

PROYECTO DE EJECUCIÓN

PRESUPUESTO

REFORMA DE LOCAL PARA USO CENTRO DE DÍA

ADMINISTRACIÓN CONTRATANTE: AYUNTAMIENTO DE BARAÑAIN. NAVARRA

AVDA. COMERCIAL, 4, BJ

POLIGONO 1, PARCELA 132, SUBP. 3-85.

BARAÑAIN/BARAÑAINGO. C.P. 31.010

NAVARRA



RESUMEN DE PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CAPITULO	RESUMEN	EUROS	%
2	DEMOLICIONES	41.425,41	6,84
3	ESTRUCTURA	21.644,10	3,57
4	ALBAÑILERIA	26.793,25	4,42
5	FACHADAS	24.910,60	4,11
6	TABICQUERIA	54.158,11	8,94
7	AISLAMIENTOS E IMPERMEABILIZACIONES	36.921,54	6,10
8	PAVIMENTOS	25.281,36	4,17
9	FALSOS TECHOS	21.054,03	3,48
10	ALICATADOS	5.477,93	0,90
11	REVESTIMIENTOS VERTICALES Y PINTURAS	35.093,35	5,79
12	CARPINTERIA EXTERIOR	68.394,70	11,29
13	CARPINTERIA INTERIOR	11.439,78	1,89
14	MAMPARAS Y TABIQUES MOVILES	32.543,46	5,37
15	CERRAJERIA	3.411,99	0,56
16	FONTANERIA Y SANEAMIENTO	4.944,22	0,82
17	APARATOS SANITARIOS	10.086,87	1,67
18	AACC - PROTEC CONTRA INCENDIOS	3.229,19	0,53
19	INSTALACION DE VENTILACION	37.208,78	6,14
20	INSTALACION DE CLIMATIZACION	35.853,33	5,92
21	INSTALACION DE BAJA TENSION	31.332,24	5,17
22	INSTALACIÓN DE TELECOMUNICACIONES	3.708,88	0,61
23	SISTEMA DE CONTROL	7.776,00	1,28
24	ILUMINACIÓN	17.203,29	2,84
25	EQUIPAMIENTO y MOBILIARIO	34.397,97	5,68
26	CONTROL DE CALIDAD	2.845,50	0,47
27	GESTION DE RESIDUOS	3.678,86	0,61
28	SEGURIDAD Y SALUD	4.934,99	0,81
TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL		605.749,73	
13,00 % Gastos generales		78.747,46	
6,00 % Beneficio industrial		36.344,98	
SUMA DE G.G. y B.I.		115.092,44	
21,00 % I.V.A.		151.376,86	
TOTAL PRESUPUESTO CONTRATA		872.219,03	
TOTAL PRESUPUESTO GENERAL		872.219,03	

Asciende el presupuesto general a la expresada cantidad de OCHOCIENTOS SETENTA Y DOS MIL DOSCIENTOS DIECINUEVE EUROS con TRES CÉNTIMOS

Pamplona, a 22 de Mayo de 2025

El arquitecto,



Daniel Azpilicueta
Fernández de las Heras
Nº C.O.A.V.N 4.501

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 01 NOTAS PREVIAS									
01.01	PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TECNICAS								
	Los materiales, equipos y unidades de obra habrán de cumplir con las especificaciones descritas en el Pliego de Prescripciones Técnicas, además de las características expresamente definidas en los planos de arquitectura, estructura e instalaciones así como en el texto de cada una de las unidades de obra. En caso de contradicción entre ambos documentos prevalecerá el criterio descrito en el texto y detalles gráficos de los planos de ejecución.	1					1,00		
							1,00	0,00	0,00
01.02	TRABAJOS AUXILIARES Y REPLANTEOS								
	Los trabajos auxiliares de: - Replanteos con topógrafo, será por cuenta de contratista la realización y entrega a la D.F. de un levantamiento topográfico en pdf y en formato editable (dwg): * Verificación del estado actual de la parcela, servicios y edificios del entorno. * Replanteo general del edificio para acta de replanteo e inicio de obras. * Replanteo de ejes y conceptos constructivos para su ejecución. * Levantamiento de medición del volumen del vaciado de tierras. * Levantamiento del estado final de la obra, geometría exterior del edificio, rasantes, materiales etc... de la urbanización exterior. - Acometidas provisionales de obra, revisión de acometidas existentes y comprobación - Limpieza del terreno una vez finalizada la obra, retirada de escombros. - Preparación de accesos provisionales. - Retirada y acopio del mobiliario existente en lugar designado por los servicios de mantenimiento - Reparaciones sobre elementos dañados de urbanización existente, etc., que no figuren expresamente valorados en presupuesto general o presupuesto de proyecto de seguridad, Todos los trabajos descritos anteriormente se entienden incluidos en los gastos generales.	1					1,00		
							1,00	0,00	0,00

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.03	CRITERIOS DE MEDICION La excavación de pozos y zanjas de cimentación y acometidas, así como los respectivos rellenos se abonarán de acuerdo con la altura real de excavación y las dimensiones en planta y sección que figuran en el proyecto, salvo que expresamente se indique otro criterio en la partida correspondiente. En la medición del resto de las partidas se seguirá el criterio especificado en la mismas, y si este no existiese, se medirá la longitud, superficie o volumen ejecutados con la deducción de huecos.	1				1,00			
							1,00	0,00	0,00
01.04	LIMPIEZA DE OBRA Las obra se entregará limpia y en condiciones de uso para la Propiedad. En concreto se retirarán todos los restos de escombros, pegotes, gotas y rastros de pinturas, protecciones de aparatos, basuras, etc. Se seguirá el criterio que adopte sobre el terreno la Dirección Facultativa de las obras. Los trabajos de limpieza de obra se entienden incluidos en las propias partidas o en gastos generales, por lo que no serán objeto de certificación o abono específico por la Propiedad.	1				1,00			
							1,00	0,00	0,00
01.05	MUESTRAS EN OBRA En la fase de inicio de las obras, y en el momento en que lo determine la Dirección Facultativa, se facilitarán muestras de los materiales de revestimientos, carpinterías, mecanismos y aparatos que solicite expresamente la D.F., prescritos en proyecto general y proyectos de instalaciones. Las muestras permanecerán en obra ordenadas y colocadas en espacio habilitado al efecto durante todo el proceso de ejecución. Así mismo se habilitará espacio para la reserva de todos los materiales de demolición que posteriormente se reutilizarán según criterios de la d.f.	1				1,00			
							1,00	0,00	0,00

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.06	MATERIAL PARA REPOSICIONES Finalizadas las obras se dejarán a disposición de la Propiedad, en el lugar que defina al efecto y perfectamente embalado y ordenado, material para posteriores reposiciones, y en concreto materiales utilizados en pavimentos y revestimientos, placas de falso techo desmontable, mecanismos eléctricos, mecanismos de instalaciones especiales, aparatos de alumbrado que se repitan en más de 10 unidades, etc. Será la Dirección Facultativa la que defina el listado definitivo de materiales y elementos para reposiciones que habrán de depositarse en obra, con una cantidad mínima del 3% de la cantidad instalada o colocada en obra. Estos materiales se depositarán sin cargo para la Propiedad, considerándose su importe incluido en cada una de las partidas o gastos generales de la obra.	1				1,00			
							1,00	0,00	0,00
01.07	ENSAYOS Y DICTAMENES TECNICOS Se elaborarán en obra cuantos ensayos y dictámenes técnicos solicite la Dirección Facultativa, sobre elementos a instalar en obra, proceso de ejecución, etc. Todos los ensayos o dictámenes que se soliciten serán con cargo a la empresa constructora, considerándose su costo incluido en gastos generales de la obra. Únicamente los ensayos de control de materiales y ejecución correspondientes a estructura de hormigón se abonarán según partida correspondiente de este presupuesto. Se adjunta plan de control de calidad y que será objeto de valoración por parte de la contrata.	1				1,00			
							1,00	0,00	0,00

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.08	OFICINA DE OBRA Se procederá a la colocación de Oficina de obra completamente instalada (desde el inicio de la obra) al margen de las casetas de obra para personal y acopios que permita las reuniones generales de Propiedad, Dirección de obra y Contratista, así como la labor de control y dirección de un técnico (designado por la D.F.), con presencia permanente en la obra. La oficina contará con los siguientes servicios: climatizador, mesa de 3x1,2 m., estanterías y armarios, 10 sillas, material de escritorio, perchero, pizarra, toma de corriente, luz eléctrica, línea de teléfono con ADSL, fax, 10 cascos, etc. El coste de la oficina, su mantenimiento, consumos energéticos y de telecomunicaciones se consideran incluidos en los gastos generales de la obra, por lo que no se valora esta partida. También está incluida la limpieza diaria de la misma.	1				1,00			
							1,00	0,00	0,00
01.09	CARTEL OBRA Se procederá a la colocación de cartel para información de la obra en curso, de dimensiones 300x200 cms. o similar, metálico, con marco, diseño a determinar por el promotor y d.f., incluso soportes metálicos IPE 140 anclados a zapatas sobre terreno, zapatas o dados para su sustentación etc. Cartel completamente instalado.	1				1,00			
							1,00	0,00	0,00
TOTAL CAPÍTULO 01 NOTAS PREVIAS									0,00

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 02 DEMOLICIONES									
02.01	----- NOTA PREVIA DEMOLICIONES -----								
	Todas las actuaciones vinculadas a la demolición, desmontajes etc... se deberán realizar en el local objeto de intervención, que es un bajo cuyo suelo es el techo del sótano inferior. Todas las actuaciones estarán conformadas y adecuadas en tipo de trabajo y forma de llevarlo a cabo a la realidad estructural del espacio. Por lo tanto, las demoliciones, desmontajes etc no se podrán realizar mediante tirado directo al suelo de grandes elementos, ni se podrán trasegar medios mecánicos pesados, ni se podrán realizar grandes acopios de escombros. Es responsabilidad de la contrata adecuar y proporcionar las intervenciones, tanto en forma como en medios empleados, al edificio sobre el que se realizan.								
							0,00	0,00	0,00
02.02	ud LEVANTADO CARPINTERÍA EXTERIOR								
	Levantado de carpintería exterior en cualquier tipo de muro o tabique, incluidos premarcos, marcos, hojas y accesorios, por medios manuales, incluso limpieza, retirada de escombros a pie de carga, carga, posterior transporte a vertedero y gestión del residuo, con p.p. de medios auxiliares. Incluidos capitalizados, cajones superiores y demás elementos de persianas o cierres enrollables, por medios manuales. Protección provisional del hueco para evitar riesgos si fuese preciso. Medida la unidad de hueco de carpintería exterior retirado.								
	HUECOS EXTERIORES								
	FACHADA PORCHE								
	vent	5					5,00		
	puerta	1					1,00		
	FACHADA TRASERA								
	vent	2					2,00		
							8,00	34,91	279,28

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE																													
02.03	ud LEVANTADO CARPINTERÍA INTERIOR Levantado de carpintería interior en cualquier tipo de muro o tabique, incluidos premarcos, marcos, hojas y accesorios, por medios manuales, incluso limpieza, retirada de escombros a pie de carga, carga, posterior transporte a vertedero y gestión del residuo, con p.p. de medios auxiliares. Incluidos capialzados, cajones superiores y demás elementos de persianas o cierres enrollables, por medios manuales. Protección provisional del hueco para evitar riesgos si fuese preciso. Medida la unidad de hueco de carpintería interior retirado. HUECOS INTERIORES s/plano <table><tr><td>P BAJA</td><td>9</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>9,00</td></tr><tr><td>ENTREPLANT</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>lat</td><td>4</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>4,00</td></tr><tr><td>centr</td><td>8</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>8,00</td></tr></table>	P BAJA	9					9,00	ENTREPLANT							lat	4					4,00	centr	8					8,00									
P BAJA	9					9,00																																
ENTREPLANT																																						
lat	4					4,00																																
centr	8					8,00																																
							21,00	22,72	477,12																													
02.04	m² DEMOL. CERRAMIENTO LOCAL m². Demolición de cerramiento completo de local formado por: - Desmontaje y retirada de elementos presentes en el cerramiento, carpinterías, cabezales etc... dejando el paño preparado para su demolición. - Corte delimitador de paños a demoler, y demolición de cierre multicapa de levante de obra (incluso revestimientos presentes en el paño), con martillo compresor de 2000 L/min y picado manual en las zonas que lo requiera. - Limpieza completa del perímetro del hueco liberado. Demolición ejecutada considerando replanteos previos, preparación de la zona de trabajo, protecciones, remates, y acabados, retirada de escombros a pie de carga, carga y gestión, y con p.p. de medios auxiliares, costes indirectos y limpieza. Ejecutado según NTE/ADD-13. Medida la superficie de cierre de local demolido. DEMOLICION CIERRES LOCAL <table><tr><td>Fachada delantera</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>entre 4.80 y 5.30m</td><td>1</td><td>29,00</td><td></td><td>5,05</td><td></td><td>146,45</td></tr><tr><td>Fachada traseta</td><td>1</td><td>8,00</td><td></td><td>4,80</td><td></td><td>38,40</td></tr><tr><td>**</td><td>1</td><td>15,15</td><td></td><td></td><td></td><td>15,15</td></tr></table>	Fachada delantera							entre 4.80 y 5.30m	1	29,00		5,05		146,45	Fachada traseta	1	8,00		4,80		38,40	**	1	15,15				15,15									
Fachada delantera																																						
entre 4.80 y 5.30m	1	29,00		5,05		146,45																																
Fachada traseta	1	8,00		4,80		38,40																																
**	1	15,15				15,15																																
							200,00	17,56	3.512,00																													

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
02.05	ud DESMONTAJE y ELIMINACION ESC. INT. Desmontaje y retirada completa de escalera metálica interior de acceso a la entreplanta, por medios manuales considerando: - Replanteo de las zonas a derribar, apeos provisioaneles necesarios, consolidaciones para el demontaje y preparación de la escalera. - Desmontaje y retirada de pavimento, peldaños, mesetas, barandillas y de elementos estructurales metálicos, por medios manuales mediante corte y retirada, apeo a pie de carga y eliminación. Retirada de fijaciones, anclajes, uniones etc... - Pequeñas intervenciones manuales. - Limpieza y acopio de escombros en lugar de vertido dentro de la propia obra, carga, transporte y gestión del residuo. Demolición ejecutada con p.p. de medios auxiliares y limpieza. Medido la escalera interior metálica entre planta baja y entreplanta actual completamente desmontada. ESCALERAS INT.	2				2,00			
							2,00	625,40	1.250,80
02.06	m2 DEMOLICION RAMPA ENTRE NIVELES Demolición de rampa existente entre los dos niveles de forjados de suelo del local realizado por medios manuales con herramienta mecánica y manual, considerando: - Replanteo de las zonas de actuaciones, identificación de sistemas y soluciones de retirada. Protecciones de zonas a no afectar, cortes y desvinculados. - Retirada completa de la rampa existente de solera de hormigón (o cualquier naturaleza) dejando el forjado estructural visto y libre. Demolición de rampa realizada incluso traslado de residuos a pie de carga, carga y gestión del residuo no aprovechado, y con p.p. de medios auxiliares y limpieza. Medida la superficie de rampa completamente retirada. DEMOLIC. RAMPA ENTRE NIVELES	1	2,50	5,00		12,50			
**		1	0,50			0,50			
							13,00	40,67	528,71

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
02.07	m2 DEMOL. TRASDOS CERRAM. OBRA (Emax. 1/2 ASTA)								
	m². Demolición de trasdos de cerramiento de obra cerámica, hasta un espesor de 1/2 asta, formado por: - Desmontaje y retirada de elementos presentes en el cerramiento dejando el paño preparado para su demolición. - Corte delimitador de paños a demoler, y demolición de levante de obra (incluso revestimientos presentes en el paño), con martillo compresor de 2000 L/min y picado manual en las zonas que lo requiera. - Retirada de aislamientos y materiales que puedan aparecer tras el levante, y no sean necesarios o estén en mal estado para el proyecto de reforma. - Limpieza completa del perímetro del hueco liberado. Demolición ejecutada considerando replanteos previos, preparación de la zona de trabajo, protecciones, remates, y acabados, retirada de escombros a pie de carga, carga y gestión, y con p.p. de medios auxiliares, costes indirectos y limpieza. Ejecutado según NTE/ADD-13. Medida la superficie de cierre de local demolido. DEM PAÑOS OBRA - P. BAJA - s/plano Med lat drcho								
		1	8,60		4,80		41,28		
	Fach trasera	1	7,70		4,80		36,96		
	Cierre centro	2	2,20		4,80		21,12		
		1	2,00		4,80		9,60		
	Cierres med interior	2	5,00		4,80		48,00		
	Perimetro medianil con local contiguo	1	5,30		2,50		13,25		
		1	4,90		2,50		12,25		
		1	4,60		2,50		11,50		
		1	5,00		2,50		12,50		
	Perimetro pilar lat izda	1	1,30		2,50		3,25		
		2	0,60		5,20		6,24		
	Perimetro pilares centrales	8	1,30		4,80		49,92		
	- ENTREPLANTA -								
	Perimetro medianil con local contiguo grande	1	4,60		2,50		11,50		
		1	5,00		2,50		12,50		
	entrep. pequeña	6	1,50		2,50		22,50		
	**	1	17,63				17,63		
							330,00	16,54	5.458,20

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
02.08	m2 DEMOL. ELEMENT. CIERRES TIPOLOG. CARTON YESO								
	m². Demolición de elementos presentes de sistemas de tabiquería ligera de cartón yeso formado por:								
	- Desmontaje y retirada de elementos presentes en el cerramiento dejando el paño preparado para su demolición.								
	- Corte delimitador de paños a demoler, y demolición de elementos presentes de sistema de cerramiento (tabiques y trasdosados) de placas de yeso laminado instaladas sobre una estructura metálica (en mayor o menor grado de ejecución), con medios manuales, sin afectar a la estabilidad de los elementos constructivos contiguos.								
	- Retirada de aislamientos y materiales que puedan aparecer.								
	- Limpieza completa del perímetro del hueco liberado.								
	Demolición ejecutada considerando replanteos previos, preparación de la zona de trabajo, protecciones, remates, y acabados, retirada de escombros a pie de carga, carga y gestión, y con p.p. de medios auxiliares, costes indirectos y limpieza.								
	Ejecutado según NTE/ADD-13.								
	Medida la superficie de cierre tabiquería ligera de cartón yeso retirada.								
	RETIRADA ELEMENTOS CIERRES								
	CARTON YESO								
	- PLANTA BAJA -								
	Med. Drcha								
		1	8,60		4,80			41,28	
	Perimetro Pilar								
		4	1,50		4,80			28,80	
		1	1,50		4,80			7,20	
	Cierre								
		1	3,50		4,80			16,80	
		1	2,25		4,80			10,80	
	Distrib Bajo entreplanta								
		1	5,30		2,50			13,25	
		1	5,70		2,50			14,25	
		1	6,00		2,50			15,00	
		3	2,50		2,50			18,75	
		1	6,00		2,50			15,00	
	Perimetro pilares								
		8	1,25		5,20			52,00	
	Distrib Bajo entreplanta pequeña								
		1	4,80		5,20			24,96	
		2	2,00		2,50			10,00	
	- ENTREPLANTAS -								
	Grande								
	*	1	8,65		2,50			21,63	
		1	3,90		2,50			9,75	
		1	2,80		2,50			7,00	
	*	2	5,20		2,50			26,00	
	*	1	7,25		2,50			18,13	
		1	6,00		2,50			15,00	
	*	1	8,65		2,50			21,63	

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		3	5,15		2,50	38,63			
	Pequeña								
		2	5,65		2,50	28,25			
		1	8,15		2,50	20,38			
	**								
		1	5,51			5,51			
							480,00	15,09	7.243,20
02.09	m2 RECUPERACION DE MAT. DE CERRAM. TIPOLOG. CARTON YESO								
	Recuperación de materiales presentes en los cerramientos de carton yeso presentes en el local, en mayor o menor grado de avance ejecutado, para su empleo en los posteriores trabajos a realizar. Se considera principalmente la recuperación de estructuras metálicas presentes. Recuperación ejecutada considerando preparación de la zona de trabajo, desmontaje, recuperación y acopio, custodia, selección posterior y entrega en el nuevo punto de empleo, y con p.p. de medios auxiliares, costes indirectos y limpieza. Ejecutado según NTE/ADD-13. Medida la superficie de cierre tabiquería ligera de cartón yeso de la que se pueden recuperar materiales.								
	RETIRADA ELEMENTOS CIERRES CARTON YESO - PLANTA BAJA - Med. Drcha								
		1	8,60		4,80	41,28			
	Perimetro Pilar								
		4	1,50		4,80	28,80			
		1	1,50		4,80	7,20			
	Cierre								
		1	3,50		4,80	16,80			
		1	2,25		4,80	10,80			
	Distrib Bajo entreplanta								
		1	5,30		2,50	13,25			
		1	5,70		2,50	14,25			
		1	6,00		2,50	15,00			
		3	2,50		2,50	18,75			
		1	6,00		2,50	15,00			
	Perimetro pilares								
		8	1,25		5,20	52,00			
	Distrib Bajo entreplanta pequeña								
		1	4,80		5,20	24,96			
		2	2,00		2,50	10,00			
	- ENTREPLANTAS -								
	Grande								
	*	1	8,65		2,50	21,63			
		1	3,90		2,50	9,75			
		1	2,80		2,50	7,00			
	*	2	5,20		2,50	26,00			
	*	1	7,25		2,50	18,13			
		1	6,00		2,50	15,00			
	*	1	8,65		2,50	21,63			
		3	5,15		2,50	38,63			
	Pequeña								
		2	5,65		2,50	28,25			

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		1	8,15		2,50	20,38			
	**								
		1	25,51			25,51			
							500,00	3,09	1.545,00
02.10	m2 DEMOL. FORJ. MIXTO CHAPA + HORMG. ARMADO								
	Demolición de forjado mixto de chapa metálica nervada y capa de compresión de hormigón armado, por medios manuales con herramientas mecánicas, en local comercial o bajo de bloque de viviendas, formado por: - Replanteo de las actuaciones, consolidaciones temporales del conjunto estructural a retirar en función del proceso de demolición planteado. - Corte y desvinculado de los tramos de hormigón a demoler. Picado manual progresivo de la capa de compresión con martillo compresor, extracción del nervo metal i/apeo previo, retirada de escombros a pie de carga. - Corte y liberación de tramos de chapa nervada, retirada completa dejando la estructura metálica principal de sustentación de la entreplanta completamente liberada. - Pequeñas intervenciones manuales. - Limpieza y acopio de escombros en lugar de vertido dentro de la propia obra, carga, transporte y gestión del residuo. Demolición ejecutada con p.p. de medios auxiliares y limpieza. Medida la superficie de forjado mixto retirado.								
	DEMOLIC. FORJADO MIXTO								
	*	1	5,70	5,50		31,35			
	*	1	8,70	5,20		45,24			
	**								
		1	13,41			13,41			
							90,00	33,96	3.056,40

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
02.11	kg DESMONTADO ESTR. MET. LAM. MANUAL C/REC.								
	kg. Desmontado de estructura metálica de acero laminado, por medios manuales, con recuperación para posterior empleo, considerando:								
	- Preparación previa de la estructura para su desmontaje.								
	- Retirada de fijaciones y anclajes, cortes de uniones para obtención de los elementos individualizados, desmontaje y presentación en el suelo.								
	- Recuperación del material desmontado para su posterior aprovechamiento, acopo, custodia y traslado al punto de empleo.								
	- Gestión de sobrantes y material no aprovechable.								
	Desmontaje ejecutado i/anclaje previo, traslado y apilado de material recuperable y p.p. de costes indirectos y limpieza.								
	Según NTE/ADD-15 y 16.								
	Medido el peso de la estructura desmontada considerando la longitud del perfil teórico por los pesos de los perfiles (kg/m) indicados en el desglose de la medición.								
	Para otros perfiles que puedan aparecer, la tabla de pesos a emplear será la que determine la D.F.								
	ESTR. ENTREPLANTAS								
	HEB 100 (20.4 kg/m)	2	6,15	20,40			250,92		
	IPE 270 (36.1 kg/m)	2	5,00	36,10			361,00		
		1	4,80	36,10			173,28		
		1	12,00	36,10			433,20		
	UPN 270 (35.2 kg/m)	1	12,00	35,20			422,40		
	IPE 200 + 2xL100.5 (22.40+2x 15.6= 53.6 kg/m)								
	*	4	5,50	53,60			1.179,20		
		1	2,00	53,60			107,20		
	*	9	5,00	53,60			2.412,00		
	PLACAS ETC...								
		0,1	5.339,20				533,92		
	**								
		1	126,88				126,88		

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
02.12	m2 DEMOLICION FORJADO H.A.								
	Demolición de forjado de Hormigón Armado (tipología de vigueta in situ + bovedilla cerámica) en entreplanta interior del local por medios manuales considerando:								
	- Preparación de la zona de actuación, posibles protecciones requeridas.								
	- Replanteo de las zonas a derribar, consolidadciones previas de la estructura.								
	- Corte delimitador de las zonas afectadas en caso de ser parte de un elemento mayor que se conserva.								
	- Derribo de elemento estructural de hormigón armado (vigas, zunchos, brochales, forjado de viguetas y bovedilla, capa de compresión...) por medios manuales mediante apeo del elemento para su posterior corte y picado con martillo rompedor, demolición, troceo y apeo a pie de carga.								
	- Pequeñas interv enciones manuales.								
	- Limpieza y acopio de escombros en lugar de vertido dentro de la propia obra, carga, transporte y gestión del residuo.								
	Demolición ejecutada con p.p. de medios auxiliares y limpieza.								
	Medida la superficie de forjado demolido.								
	DEM. FORJ.								
	Entreplanta exist	1	11,20	5,80		64,96			
		1	5,85	5,25		30,71			
	Hueco nueva esc	1	3,70	1,40		5,18			
	**	1	4,15			4,15			
							105,00	40,14	4.214,70
	TOTAL CAPÍTULO 02 DEMOLICIONES.....								41.425,41

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
CAPÍTULO 03 ESTRUCTURA										
03.01	kg ACERO LAM. S275JR PLACA ANCLAJE PIL. Acero laminado S275JR en formación de PLACAS DE ANCLAJE de estructura metálica principal y secundarias a estructuras de hormigón (existentes o nuevas) compuesta por: - Anclajes, pernos, placas, cartolas, rigidizadores, orejetas, planillas, elementos de ensamblaje. - Cortes, recortes, sobrantes, escuadras de refuerzo, escotes, vaciados de almas o alas según lo dispuesto en planos y los desperdicios. - Las uniones soldadas y/o con tornillos de alta resistencia del tipo A-10t (según UNE 17706). - Tuercas de Seguridad (contratuercas) para evitar que se aflojen las uniones, tanto en uniones atornilladas a tope, como en uniones atornilladas pretensadas. - Taladros, suministro y recibido de anclajes y fijaciones mediante tacos mecánicos y/o químicos de alta resistencia. - Repasos de rebabas y soldaduras. - El material se suministrará desengrasado y con una limpieza por granallado hasta grado SA 2 ½ según norma ISO 8.501-1. Aplicada la mano de imprimación con pintura epoxi poliamida con fosfato de zinc, tipo SIGMACOVER CM PRIMER (ficha 7.412) o equivalente, según norma SSPC-Paint 22, con un espesor de película seca para cumplimiento de la protección según el ambiente definido en proyecto. - Mortero Grout en retacado de espacio entre placa base y soportes. Placas de anclajes ejecutadas considerando replanteos previos, nivelados, aplomados, recibidos, remates, encuentros, sellados, rellenos con grout o resinas, cortes, descartes, pequeño material y con p.p. de los medios auxiliares y limpieza. Se MEDIRÁ por PESO TEÓRICO en kg de todos los perfiles que se instalen en obra. Se especifica expresamente que NO SE ADMITIRÁN incrementos de medición o de precio unitario en esta partida debido a excesos de laminación. Estructura con marcado CE acorde a la clase de ejecución del proyecto. Todo según código estructural.									
	PLACAS ANCLAJE									
	prevision	1	500,00				500,00			
							500,00	4,44	2.220,00	

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE																																								
03.02	kg ACERO LAM. S275JR ESTRUCTURA MAT. REC. Acero laminado S275JR obtenido de recuperación de perfiles en la obra, en formación de estructura metálica compuesta por: - Anclajes, pilares, vigas, cerchas, jácenas, dinteles, arrostramientos, correas, pilares, marquesinas, placas, cartolas, rigidizadores de cubierta, orejetas, planillas... - Tornillería de ensamblaje y pequeñas estructuras metálicas complementarias. - Cortes, recortes, sobrantes, escuadras de refuerzo, escotes, vaciados de almas o alas según lo dispuesto en planos y los desperdicios. - Las uniones soldadas y/o con tornillos de alta resistencia del tipo A-10t (según UNE 17706). - Tuercas de Seguridad (contratuercas) para evitar que se aflojen las uniones, tanto en uniones atornilladas a tope, como en uniones atornilladas pretensadas. - Taladros, suministro y recibido de anclajes y fijaciones mediante tacos mecánicos y/o químicos de alta resistencia. - Repasos de rebabas y soldaduras. - El material se suministrará desengrasado y con una limpieza por granallado hasta grado SA 2 ½ según norma ISO 8.501-1. Aplicada la mano de imprimación con pintura epoxi poliamida con fosfato de zinc, tipo SIGMACOVER CM PRIMER (ficha 7.412) o equivalente, según norma SSPC-Paint 22, con un espesor de película seca para cumplimiento de la protección según el ambiente definido en proyecto. - Mortero Grout en retacado de espacio entre placa base y soportes. Estructura ejecutada considerando replanteos previos, nivelados, aplomados, recibidos, remates, encuentros, pequeño material y con p.p. de los medios auxiliares y limpieza. Se MEDIRÁ por PESO TEÓRICO en kg de todos los perfiles que se instalen en obra, en su longitud final instalada. Estructura con marcado CE acorde a la clase de ejecución del proyecto. Todo según código estructural. ACERO EN ESTR. APEO NUEVO HUECO ESC. Nivel Superior <table><tr><td>UPN 260 (37.9 kg/m)</td><td>2</td><td>5,00</td><td>37,90</td><td></td><td></td><td></td><td>379,00</td></tr><tr><td></td><td>1</td><td>5,95</td><td>37,90</td><td></td><td></td><td></td><td>225,51</td></tr></table> Tirantes <table><tr><td></td><td>2</td><td></td><td>37,90</td><td>3,00</td><td></td><td></td><td>227,40</td></tr></table> Nivel Inferior <table><tr><td></td><td>1</td><td>5,95</td><td>37,90</td><td></td><td></td><td></td><td>225,51</td></tr></table> ESTR. APOYO EQUIPOS <table><tr><td>UPN 260 (37.9 kg/m)</td><td>1</td><td>5,00</td><td>37,90</td><td></td><td></td><td></td><td>189,50</td></tr></table>									UPN 260 (37.9 kg/m)	2	5,00	37,90				379,00		1	5,95	37,90				225,51		2		37,90	3,00			227,40		1	5,95	37,90				225,51	UPN 260 (37.9 kg/m)	1	5,00	37,90				189,50
UPN 260 (37.9 kg/m)	2	5,00	37,90				379,00																																										
	1	5,95	37,90				225,51																																										
	2		37,90	3,00			227,40																																										
	1	5,95	37,90				225,51																																										
UPN 260 (37.9 kg/m)	1	5,00	37,90				189,50																																										

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	IPE 270 (36.10 kg/m)	2	5,00	36,10		361,00			
		2	5,50	36,10		397,10			
	IPE 200 (22.4 kg/m)	1	5,50	22,40		123,20			
	L 100.50.6 (12.3 kg/m)	6	5,50	12,30		405,90			
	ATADO PILARES/APOYO MAMP.								
	IPE 200 (22.4 kg/m)	4	5,50	22,40		492,80	3.026,92		
	**								
	cortes, cartelas etc...	0,05	3.026,92			151,35			
	**								
		1	221,73			221,73			
							3.400,00	3,33	11.322,00
03.03	m² MORTERO IGNÍFUGO ESTRUCTURAS RF-90								
	m². Mortero proyectado ignífugo para protección de estructuras de perfiles metálicos tipo RF-90 (resistencia al fuego 90 min) de 25 mm de espesor, compuesto por fibras minerales, cemento, aditivos y agua, incluso aplicación previa de capa de adhesivo incombustible. Medida la superficie obtenida de multiplicar las longitudes de los perfiles por el área perimetral descrita en la medición desglosada.								
	ACERO EN ESTR.								
	APEO NUEVO HUECO ESC.								
	Nivel Superior								
	UPN 260 (1.25 m2/m)	2	5,00	1,25		12,50			
		1	5,95	1,25		7,44			
	Tirantes								
		2		1,25	3,00	7,50			
	Nivel Inferior								
		1	5,95	1,25		7,44			
	ESTR. APOYO EQUIPOS								
	UPN 260 (1.25 m2/m)	1	5,00	1,25		6,25			
	IPE 270 (1.08 m2/m)	2	5,00	1,08		10,80			
		2	5,50	1,08		11,88			
	IPE 200 (0.80 m2/m)	1	5,50	0,80		4,40			
	ATADO PILARES/APOYO MAMP.								
	IPE 200 (0.80m2 /m)	4	5,50	0,80		17,60	85,81		
	**								
	cortes, cartelas etc...	0,05	85,81			4,29			
	**								
		1	8,96			8,96			
	CHAPA								
	forj equipos	1,6	5,50	4,50		39,60			
	LOSA ESCALERA	1,6	3,50	1,25		7,00			
	**								
		1	4,34			4,34			
							150,00	38,31	5.746,50

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
03.04	m² FORJADO COLABORANTE 6+6 CHAPA e=1mm Suministro e instalación de Forjado Colaborante formado por: - Encofrado perdido chapa grecada Hiansa MT60.1 de 1 mm de espesor y h=60 mm. - Con Zócalo perimetral en extremo exterior y perímetro de huecos interiores de chapa. - Encofrados de huecos y otros elementos adicionales (con madera o sistemas prefabricados) y posterior desencofrado. - Armadura en acero B-500 S y B-500 T (Cuantía de acero según planos de proyecto de detalle). Recubrimientos dimensionados para garantizar la R requerida por la AAI. - Formación de huecos necesarios por las instalaciones, paso de mantenimiento, zunchados perimetrales de los mismos, refuerzos necesarios... - Losa con un espesor sobre la generatriz superior de la greca de 6 cm, realizada en Hormigón HA-25/F/20/XC1, resist. mínima HA-25 N/mm2., consistencia fluida, Tmáx.20 mm., ambiente corrosión inducida por la carbonatación para ambiente seco, elaborado en central homologada (contenido mínimo de cemento 285Kg/m3, máxima relación agua/cemento de 0.60). - Vertido, vibrado y curado. - Acabado superficial mediante talochado. Forjado mixto con chapa colaborante ejecutado incluso recibidos, remates, encuentros, zunchados y refuerzos, y con p.p. de juntas de trabajo, juntas de dilatación, solapes, anclajes, separadores, medios auxiliares, material auxiliar y elementos complementarios para su estabilidad y adecuada ejecución. Todo según Código Estructural. Medida la superficie de forjado ejecutado, deduciendo huecos.								
	CHAPA								
	forj equipos	1	5,50	4,50		24,75			
	**	1	0,25			0,25			
							25,00	61,44	1.536,00

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
03.05	m2 ESC. LOSA C/CHAPA + PELD.								
	Suministro e instalación de escalera de hormigón conformada por:								
	- Perfiles L.150.15 en formación de zancas para montaje de encofrado perdido de chapa, en acero S275JR, con placas de anclaje a suelo y forjado (s/detalles de proyecto).								
	- Encofrado perdido chapa grecada Hiansa MT60.1 de 1 mm de espesor y h=60 mm.								
	- Encofrados de laterales y peldañado (y posterior desencofrado).								
	- Armadura en acero B-500 S y B-500 T (Cuantía de acero según planos de proyecto de detalle).								
	- Losa con un espesor sobre la generatriz superior de la greca de 3 cm, realizada en Hormigón HA-25/F/20/XC1, resist. mínima HA-25 N/mm2., consistencia fluida, Tmáx.20 mm., ambiente corrosión inducida por la carbonatación para ambiente seco, elaborado en central homologada (contenido mínimo de cemento 285Kg/m3, máxima relación agua/cemento de 0.60).								
	- Vertido, vibrado y curado.								
	- Acabado supeficial mediante talochado.								
	Escalera conformada con losa mixta con chapa colaborante ejecutada incluso replanteos previos, recibidos, remates, encuentros, zunchados y refuerzos, y con p.p. de solapes, anclajes, conectores, separadores, medios auxiliares, material auxiliar, elementos complementarios para su estabilidad y adecuada ejecución, y limpieza.								
	Todo según Código Estructural.								
	Medida la superifice de losa de escalera ejecutada.								
	LOSA ESCALERA								
		1	3,50	1,25		4,38			
**									
		1	0,62			0,62			
							5,00	163,92	819,60
TOTAL CAPÍTULO 03 ESTRUCTURA.....									21.644,10

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 04 ALBAÑILERIA									
04.01	*** FABRICAS ***								
							0,00	0,00	0,00
04.02	m² FÁB. LADRILLO PERFORADO 7 cm 1/2 asta								
	m². Fábrica de 1/2 pie de espesor de ladrillo perforado de 24x12x7 cm, sentado con mortero de cemento Portland EN 197-1- CEM II/B-P 32,5 R y arena de río M7,5 según UNE-EN 998-2, para posterior terminación, i/p.p. de roturas, replanteo, aplomado, nivelación, humedecido de piezas y colocación a restregón según CTE/ DB-SE-F, con p.p. de medios auxiliares y limpieza.								
	M1	1	23,16		5,22	120,90			
		1	5,40		4,92	26,57			
	M2	1	7,65		4,92	37,64			
	M3	1	16,94		1,55	26,26			
	—	1	5,00		4,92	24,60			
	MOST	1	3,05		1,20	3,66			
	Carpinteria tipo V01	1	4,05	-1,00	2,40	-9,72			
	Carpinteria tipo V02	1	4,70	-1,00	2,80	-13,16			
	Carpinteria tipo V03	1	4,05	-1,00	2,40	-9,72			
	Carpinteria tipo V04	1	4,05	-1,00	2,80	-11,34			
	Carpinteria tipo V05	1	4,05	-1,00	2,40	-9,72			
	Carpinteria tipo V06	1	2,16	-1,00	2,66	-5,75			
	Carpinteria tipo V07	1	2,70	-1,00	2,66	-7,18			
							173,04	38,94	6.738,18
04.03	m CARGADERO HORMIGÓN 19 cm								
	m. Cargadero autorresistente de hormigón pretensado de 19 cm de alto, recibido con mortero de cemento y arena de río M5, incluso replanteo, cortes, y con p.p. de medios auxiliares y limpieza.								
	*** LONGITUD HUECO ***								
	Carpinteria tipo V01	1	4,05			4,05			
	Carpinteria tipo V02	1	4,70			4,70			
	Carpinteria tipo V03	1	4,05			4,05			
	Carpinteria tipo V04	1	4,05			4,05			
	Carpinteria tipo V05	1	4,05			4,05			
	Carpinteria tipo V06	1	2,16			2,16			
	Carpinteria tipo V07	1	2,70			2,70			
	*** ENTREGAS ***								
	Carpinteria tipo V01	1	0,40			0,40			
	Carpinteria tipo V02	1	0,40			0,40			
	Carpinteria tipo V03	1	0,40			0,40			
	Carpinteria tipo V04	1	0,40			0,40			
	Carpinteria tipo V05	1	0,40			0,40			
	Carpinteria tipo V06	1	0,40			0,40			
	Carpinteria tipo V07	1	0,40			0,40			
							28,56	17,44	498,09
04.04	*** REVESTIMIENTOS ***								
							0,00	0,00	0,00

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
04.05	m² TENDIDO YESO PROYECT. P. HORIZONTALES = 3 m ALT. m². Tendido de yeso proyectado a máquina de 2,5 cm de espesor sobre paramentos horizontales a revestir hasta 3 m de altura, formado por una capa de pasta de yeso de construcción B1 (YPM) de 15 mm de espesor, con maestras solamente en las esquinas, rincones y guarniciones de huecos, i/p.p. formación de aristas, rincones, guarniciones y montaje, desmontaje y retirada de andamios, distribución de material en planta y limpieza posterior de los tajos. Según UNE-EN 13279-1:2009 (yesos de construcción y conglomerantes a base de yeso para la construcción) y NTE-RPG (revestimientos de paramentos: guarnecidos y enlucidos).								
	TEC 1	1	302,60				302,60		
	TEC 2	1	41,21				41,21		
	TEC 3	1	31,11				31,11		
	-	1	37,49				37,49		
							412,41	12,39	5.109,76
04.06	m² TENDIDO YESO PROYECT. P. VERTICALES A MAS DE 3 m ALT. m². Tendido de yeso proyectado a máquina de 2,5 cm de espesor sobre paramentos verticales a revestir hasta 3 m de altura, formado por una capa de pasta de yeso de construcción B1 (YPM) de 15 mm de espesor, con maestras solamente en las esquinas, rincones y guarniciones de huecos, i/p.p. de colocación de guardavivos de chapa galvanizada o pvc, formación de aristas, rincones, guarniciones y montaje, desmontaje y retirada de andamios, distribución de material en planta y limpieza posterior de los tajos. Según UNE-EN 13279-1:2009 (yesos de construcción y conglomerantes a base de yeso para la construcción) y NTE-RPG (revestimientos de paramentos: guarnecidos y enlucidos).								
	*** FACHADAS ***								
	M1	1	23,16		5,22		120,90		
		1	5,40		4,92		26,57		
	M2	1	7,65		4,92		37,64		
	M3	1	16,94		1,55		26,26		
	Carpinteria tipo V01	1	4,05	-1,00	2,40		-9,72		
	Carpinteria tipo V02	1	4,70	-1,00	2,80		-13,16		
	Carpinteria tipo V03	1	4,05	-1,00	2,40		-9,72		
	Carpinteria tipo V04	1	4,05	-1,00	2,80		-11,34		
	Carpinteria tipo V05	1	4,05	-1,00	2,40		-9,72		
	Carpinteria tipo V06	1	2,16	-1,00	2,66		-5,75		
	Carpinteria tipo V07	1	2,70	-1,00	2,66		-7,18		
	*** TRASDOSADO TR 1 ***								
	*** BAJA ***	1					1,00		
	trasdosado	1	8,67		2,47		21,41		
		1	5,37		5,18		27,82		
		1	21,61		5,18		111,94		
		1	5,60		4,88		27,33		

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		1	15,03		4,88	73,35			
		1	4,20		4,88	20,50			
		1	2,00		5,18	10,36			
		1	1,57		5,18	8,13			
		1	1,79		5,18	9,27			
		1	1,83		5,18	9,48			
		1	5,76		5,18	29,84			
	*** ENTREPLANTA ***								
	trasdosado	1	24,70		2,52	62,24			
	*** TRASDOSADO TR 2 ***								
	*** BAJA ***								
		1	1,27		2,47	3,14			
		1	1,32		5,18	6,84			
		1	1,88		4,88	9,17			
		1	1,24		4,88	6,05			
		1	2,14		5,18	11,09			
		1	5,33		5,18	27,61			
		1	4,32		5,18	22,38			
		1	3,07		5,18	15,90			
		1	5,19		5,18	26,88			
		1	2,64		5,18	13,68			
		1	1,01		4,88	4,93			
	—	1	70,50			70,50			
							775,62	12,39	9.609,93
04.07	m² ENFOS. FRATASADO MORTERO HIDRÓFUGO M10								
	m². Enfoscado fratasado sin maestrear, de 20 mm de espesor en toda su superficie, con mortero hidrófugo M10 según UNE-EN 998-2, aplicado en paramentos verticales, i/humedecido del soporte, limpieza, medios auxiliares con empleo, en su caso, de andamiaje, distribución del material en tajo, cualquier tipo de remate o acabado final y p.p. de costes indirectos.								
	M1	1	23,16		5,22	120,90			
		1	5,40		4,92	26,57			
	M2	1	7,65		4,92	37,64			
	M3	1	16,94		1,55	26,26			
	—	1	14,47			14,47			
	Carpintería tipo V01	1	4,05	-1,00	2,40	-9,72			
	Carpintería tipo V02	1	4,70	-1,00	2,80	-13,16			
	Carpintería tipo V03	1	4,05	-1,00	2,40	-9,72			
	Carpintería tipo V04	1	4,05	-1,00	2,80	-11,34			
	Carpintería tipo V05	1	4,05	-1,00	2,40	-9,72			
	Carpintería tipo V06	1	2,16	-1,00	2,66	-5,75			
	Carpintería tipo V07	1	2,70	-1,00	2,66	-7,18			
							159,25	11,65	1.855,26
04.08	*** AYUDAS ***								
							0,00	0,00	0,00
04.09	ud AYUDA ALBAÑ. FONTANERIA y SANEAM								
	ud. Ayuda de cualquier trabajo de albañilería, prestada para la correcta ejecución de las instalaciones de fontanería y saneamiento, i/porcentaje estimado para pequeño material, medios auxiliares.								
		1				1,00			
							1,00	399,20	399,20

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
04.10	ud AYUDA ALBAÑ. CLIMATIZACION y VENTILACION								
	ud. Ayuda de cualquier trabajo de albañilería, necesaria para la correcta ejecución de las instalaciones de climatización y ventilación, i/porcentaje estimado para pequeño material, medios auxiliares.	1				1,00			
							1,00	532,26	532,26
04.11	ud AYUDA ALBAÑ. ELECTRICIDAD (B.T. + ALUMBR.)								
	ud. Ayuda de cualquier trabajo de albañilería, prestada para la correcta ejecución de las instalaciones de electricidad (Baja Tensión y Alumbrado), i/porcentaje estimado para pequeño material, medios auxiliares.	1				1,00			
							1,00	739,78	739,78
04.12	ud AYUDA ALBAÑ. INST. ESPEC. (TELECO + STMA CONTROL + AACC)								
	ud. Ayuda de cualquier trabajo de albañilería, prestada para el correcto montaje de instalaciones especiales (telecomunicaciones, sistemas de contro, Actividades Clasificadas, etc.), i/porcentaje estimado para pequeño material, medios auxiliares.	1				1,00			
							1,00	269,31	269,31
04.13	*** RECIBIDOS ***								
							0,00	0,00	0,00
04.14	m² RECIBIDO CERCOS ALUMINIO MURO EXTERIOR								
	m². Recibido de cercos o precercos de cualquier material en muro de cerramiento exterior, fijado al hueco con garras a presión cada 600 mm aproximadamente y recibiendo éstas y el premarco con masa totalmente colocado y aplomado, i/p.p. de medios auxiliares.								
	Carpinteria tipo V01	1	4,05		2,40	9,72			
	Carpinteria tipo V02	1	4,70		2,80	13,16			
	Carpinteria tipo V03	1	4,05		2,40	9,72			
	Carpinteria tipo V04	1	4,05		2,80	11,34			
	Carpinteria tipo V05	1	4,05		2,40	9,72			
	Carpinteria tipo V06	1	2,16		2,66	5,75			
	Carpinteria tipo V07	1	2,70		2,66	7,18			
							66,59	11,23	747,81
04.15	m² RECIBIDO DE CERCOS EN TABIQUES								
	m². Recibido de cercos o precercos de cualquier material en tabiques, utilizando pasta de yeso negro, totalmente colocado y aplomado, i/p.p. de medios auxiliares.								
	P1	4	0,93		2,10	7,81			
	P2	1	0,93		2,12	1,97			
	P3	1	0,93		2,12	1,97			
	P4	1	0,83		2,12	1,76			
	P5	1	0,83		2,12	1,76			
							15,27	9,17	140,03

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
04.16	ud RECIBIDO SISTEMA CISTERNA EMPOTRADA								
	ud- Recibido sistema de cisterna empotrada, totalmente colocada y aplomada, i/p.p. de medios auxiliares.	4				4,00			
							4,00	38,41	153,64
	TOTAL CAPÍTULO 04 ALBAÑILERIA.....								26.793,25

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 05 FACHADAS									
05.01	m² FACHADA VENTILADA 0,7 mm								
	Suministro e instalación de fachada mediante la colocación en vertical del perfil arquitectónico Keops (7.138.47) de Europerfil, o equivalente técnico, con marcado CE (según EN 14782), en 0,7 mm de espesor, perfilado en acero galvanizado y prelacado en revestimiento Rubí Optim de Europerfil (reacción al fuego A1 según norma EN 13501-1) en color Cobre 1968 según DF (acorde a la norma EN 10169 según ensayos fichas técnicas). Instalado sobre perfil plegado de acero galvanizado tipo Omega de espesor 1,2 mm y 80 mm. de canto, nivelado y aplomado fijado a soporte existente cerámico, con separación entre montantes de apoyo de la chapa según valores resistentes establecidos en la ficha técnica del producto y solicitudes del proyecto. Aislamiento intermedio formado por panel semirrígido de lana de roca no hidrófilo, revestido en una de sus caras con tejido de vidrio negro de gran resistencia mecánica, de espesor 80 mm. Disposición de bandas de neopreno o similar sobre el ala exterior de los separadores Omega para rotura puentes térmicos. Colocación incluyendo tornillería autotaladrante, arandela mixta de neopreno, recibidos, fijaciones, cortes, pequeño material, encuentros, remates, sellados, acabado, otros elementos complementarios, y con p.p. de medios auxiliares y limpieza. Medida la superficie ejecutada.								
	M1								
	Altura s/alzado en plano secciones								
	Altura en Sec S1= 4.80								
	Altura en Sec S5= 5.22								
	Hm= (4.80+5.22)/2 = 5.01	1	28,60		5,01		143,29		
	Carpinteria tipo V01	-1	3,95		2,80		-11,06		
	Carpinteria tipo V02	-1	4,60		2,80		-12,88		
	Carpinteria tipo V03	-1	3,95		2,80		-11,06		
	Carpinteria tipo V04	-1	3,95		2,80		-11,06		
	Carpinteria tipo V05	-1	3,95		2,80		-11,06		
	-								
	A DESCONTAR								
	Fachada perforada	-1	8,15				-8,15		
	-								
		1,98					1,98		
								80,00	142,66
									11.412,80

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
05.02	m² FACHADA VENTILADA PERFORADA 0,7 mm								
	Suministro e instalación de fachada fija y practicable mediante la colocación en vertical del perfil arquitectónico Keops (7.138.47) de Europerfil, o equivalente técnico, con marcado CE (según EN 14782), en 0,7 mm de espesor, perforado a todo ancho R5-T8 (coef. perf. 35,4- 46,3 a elegir por D.F.%) s/homologación Europerfil, perfilado en acero galvanizado y prelacado en revestimiento Esmeralda plus de Europerfil (reacción al fuego A1 según norma EN 13501-1) en color Gris metalizado RAL 9006 estandar y postpintado por ambas caras en color según D.F. con certificación a corrosividad C3 (para atmosferas urbanas e industriales moderadas y áreas costeras con baja salinidad). Instalado en zonas fijas sobre perfil plegado de acero galvanizado tipo Z de espesor 1,2 mm nivelado y aplomado fijado a soporte existente cerámico, con separación entre montantes de apoyo de la chapa según valores resistentes establecidos en la ficha técnica del producto y solicitudes del proyecto. En zonas practicables sobre sistema de bastidor de perfiles metalicos conformando paños practibles (marco hueco y hojas) con sistema de apertura y maniobra, así como cierre. Disposición de bandas de neopreno o similar sobre el ala exterior de los separadores Zeta, para rotura puentes térmicos. Colocación incluyendo tornillería autotaladrante, arandela mixta de neopreno, recibidos, fijaciones, cortes, pequeño material, encuentros, remates, sellados, acabado, otros elementos complementarios, y con p.p. de medios auxiliares y limpieza. La instalacion de la fachada se realizará siguiendo el despiece de áreas fijas y practicables definidas en planos. Medida la superficie ejecutada.								
	FACHADA PERFORADA	1	4,60		2,00			9,20	
	-	1	0,80					0,80	
							10,00	170,26	1.702,60

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
05.03	ml REMATES DE FACHADA 0,7 mm Suministro y colocación de remates generales (pie de plancha, esquinas, coronación, etc) de chapa de 0,7 de espesor en acero S-320 galvanizado Z-225 y prelacado con revestimiento Diamante Optim+ de Europerfil, o equivalente técnico, (reacción al fuego A1 según norma EN 13501-1) en color Gris metalizado RAL 9006 estandar y postpintado por ambas caras en color según D.F. (acorde a la norma EN 10169 según ensayos fichas técnicas) Disposición de bandas de neopreno o similar sobre el ala exterior de los separadores Zeta, para rotura puentes térmicos. Colocación incluyendo tornillería autotaladrante, arandela mixta de neopreno, recibidos, cortes, encuentros, remates, sellados, acabado, otros elementos complementarios, y con p.p. de medios auxiliares y limpieza. Instalados según diseños en planos de detalle. Medida la longitud ejecutada de remate terminado.								
	Remates	1	40,00					40,00	
	Cierre fachada microperforada	2	6,00					12,00	
		2			1,50			3,00	
							55,00	93,44	5.139,20
05.04	m2 REVESTIMIENTO ALUCOBOND Suministro y colocación de remates de huecos de fachada en paneles de composite ALUCOBOND, o equivalente técnico, en color a definir por la D.F. Instalados según diseños en planos de detalle. Montaje realizado incluso replanteos, recibidos, sistemas de fijación y montaje, cortes, pequeño material, encuentros, sellados, remates, piezas especiales y con p.p. de medios auxiliares y limpieza. Medida la superficie de fachada ejecutada.								
	Carpinteria tipo V01	2	4,05	0,40				3,24	
		2		0,40	2,40			1,92	
		1	4,05		0,65			2,63	
	Carpinteria tipo V02	2	4,70	0,40				3,76	
		2		0,40	2,80			2,24	
		1	4,70		0,55			2,59	
	Carpinteria tipo V03	2	4,05	0,40				3,24	
		2		0,40	2,40			1,92	
		1	4,05		0,55			2,23	
	Carpinteria tipo V04	2	4,05	0,40				3,24	
		2		0,40	2,80			2,24	
	Carpinteria tipo V05	2	4,05	0,40				3,24	
		2		0,40	2,40			1,92	
		1	4,05		0,35			1,42	
	Carpinteria tipo V06	2	2,16	0,40				1,73	
		2		0,40	2,66			2,13	

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Carpintería tipo V07	2	2,70	0,40		2,16			
		2		0,40	2,66	2,13			
	—	1	6,02			6,02			
							50,00	121,52	6.076,00
05.05	m² PINTURA AL SILICATO TEXTURADO FINO EXT. BL/COL.								
	m². Pintura mineral de alto cuerpo para fachadas, a base de silicato potásico SETALIET FARBE de SIKKENS (cumple norma DIN 18363 Pfo.2.4.1), o equivalente técnico, texturado fino con extendedores minerales y arena fina de cuarzo, mate total, de alta opacidad y alta permeabilidad al agua y vapor de agua. Pintura ejecutada incluso preparación de soporte, preparación de paños, protecciones, remates, encuentros, acabados, sellados, con p.p. de medios auxiliares y limpieza.								
	M2	1	7,65		4,92	37,64			
	—	1	12,36			12,36			
							50,00	11,60	580,00
	TOTAL CAPÍTULO 05 FACHADAS								24.910,60

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 06 TABIQUERIA									
06.01	m² TRASDOSADO FACHADA								
	Trasdosado autoportante de sistema de paneles de yeso laminado (PYL), formado por una estructura de acero galvanizado, de canales horizontales de 70 mm de ancho y montantes verticales, con una modulación de 400 mm de separación a ejes entre montantes; y sobre la cual se atornillan 2 placas estándar (Tipo A según UNE-EN 520:2005+A1:2010) de 13 mm de espesor. Totalmente terminado para acabado mínimo Nivel Q2 ó Q3, listo para imprimir, revestir, pintar o decorar; i/p.p. de tratamientos de juntas, esquinas y huecos, pasos de instalaciones, pastas, cintas, guardavivos, tornillería, bandas de estanqueidad, limpieza y medios auxiliares. Conforme a UNE 102043:2013, ATEDY y NTE-PTP. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011 Se incluye el aislamiento térmico-acústico en el interior de un trasdosado autoportante, formado por paneles de lana mineral (MW) de 65 mm de espesor. Totalmente incorporado al sistema durante su ejecución, colocación previa a montaje de paneles de yeso laminado; i/p.p. de cortes, montaje y medios auxiliares. Incluido los anclajes necesarios para la altura de trasdosado resultante de la altura entre forjados.								
M1		1	23,16		5,22		120,90		
		1	5,40		4,92		26,57		
M2		1	7,65		4,92		37,64		
M3		1	16,94		1,55		26,26		
—		1	14,47				14,47		
Carpintería tipo V01		1	4,05	-1,00	2,40		-9,72		
Carpintería tipo V02		1	4,70	-1,00	2,80		-13,16		
Carpintería tipo V03		1	4,05	-1,00	2,40		-9,72		
Carpintería tipo V04		1	4,05	-1,00	2,80		-11,34		
Carpintería tipo V05		1	4,05	-1,00	2,40		-9,72		
Carpintería tipo V06		1	2,16	-1,00	2,66		-5,75		
Carpintería tipo V07		1	2,70	-1,00	2,66		-7,18		
							159,25	30,75	4.896,94

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
06.02	m² TRASDOSADO TR1								
	Trasdosado autoportante de sistema de paneles de yeso laminado (PYL), formado por dos estructuras de acero galvanizado, de dos canales horizontales de 48 mm de ancho y montantes verticales, con una modulación de 400 mm de separación a ejes entre montantes; y sobre la cual se atornillan 2 placas estándar (Tipo A según UNE-EN 520:2005+A1:2010) de 13 mm de espesor. Totalmente terminado para acabado mínimo Nivel Q2 ó Q3, listo para imprimir, revestir, pintar o decorar; i/p.p. de tratamientos de juntas, esquinas y huecos, pasos de instalaciones, pastas, cintas, guardavivos, tornillería, bandas de estanqueidad, limpieza y medios auxiliares. Conforme a UNE 102043:2013, ATEDY y NTE-PTP. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Se incluye el doble aislamiento térmico-acústico en el interior de un trasdosado autoportante, formado por paneles de lana mineral (MW) de 45 mm de espesor. Totalmente incorporado al sistema durante su ejecución, colocación previa a montaje de paneles de yeso laminado; i/p.p. de cortes, montaje y medios auxiliares. Incluido los anclajes necesarios para la altura de trasdosado resultante de la altura entre forjados.								
	*** BAJA ***								
	trasdosado	1	8,67		2,47			21,41	
		1	5,37		5,18			27,82	
		1	21,61		5,18			111,94	
		1	5,60		4,88			27,33	
		1	15,03		4,88			73,35	
		1	4,20		4,88			20,50	
		1	2,00		5,18			10,36	
		1	1,57		5,18			8,13	
		1	1,79		5,18			9,27	
		1	1,83		5,18			9,48	
		1	5,76		5,18			29,84	
	trasdosado sup	1	10,78		2,00			21,56	
		1	5,37		2,00			10,74	
		1	10,06		2,00			20,12	
		1	10,75		2,00			21,50	
		1	15,57		2,00			31,14	
		1	4,83		2,00			9,66	
		1	2,00		2,00			4,00	
		1	2,17		2,00			4,34	
		1	1,50		2,00			3,00	
		1	1,48		2,00			2,96	
	*** ENTREPLANTA ***								
	trasdosado	1	24,70		2,52			62,24	
	-	1	54,00					54,00	
							594,69	39,84	23.692,45

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
06.03	m² TRASDOSADO TR2								
	Trasdosado autoportante de sistema de paneles de yeso laminado (PYL), formado por estructura de acero galvanizado, de canales horizontales de 48 mm de ancho y montantes verticales, con una modulación de 400 mm de separación a ejes entre montantes; y sobre la cual se atornillan 2 placas estándar (Tipo A según UNE-EN 520:2005+A1:2010) de 13 mm de espesor. Totalmente terminado para acabado mínimo Nivel Q2 ó Q3, listo para imprimir, revestir, pintar o decorar; i/p.p. de tratamientos de juntas, esquinas y huecos, pasos de instalaciones, pastas, cintas, guardavivos, tornillería, bandas de estanqueidad, limpieza y medios auxiliares. Conforme a UNE 102043:2013, ATEDY y NTE-PTP. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Se incluye el aislamiento térmico-acústico en el interior de un trasdosado autoportante, formado por paneles de lana mineral (MW) de 45 mm de espesor. Totalmente incorporado al sistema durante su ejecución, colocación previa a montaje de paneles de yeso laminado; i/p.p. de cortes, montaje y medios auxiliares. Incluido los anclajes necesarios para la altura de trasdosado resultante de la altura entre forjados.								
	*** BAJA ***								
		1	1,27		2,47		3,14		
		1	1,32		5,18		6,84		
		1	1,88		4,88		9,17		
		1	1,24		4,88		6,05		
		1	2,14		5,18		11,09		
		1	5,33		5,18		27,61		
		1	4,32		5,18		22,38		
		1	3,07		5,18		15,90		
		1	5,19		5,18		26,88		
		1	2,64		5,18		13,68		
		1	1,01		4,88		4,93		
		1	14,70				14,70		
							162,37	33,05	5.366,33

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
06.04	m² TABIQUE TIPO T1								
	Tabique de sistema de paneles de yeso laminado (PYL) de placa múltiple, formado por 2 placas estándar (Tipo A según UNE-EN 520:2005+A1:2010) de 13 mm de espesor atornillada a cada lado de una estructura de acero galvanizado, de canales horizontales de 70 mm de ancho y montantes verticales, con una modulación de 400 mm de separación a ejes entre montantes, con aislamiento térmico-acústico en el interior del tabique formado por panel de lana mineral (MW). Totalmente terminado para acabado mínimo Nivel Q2 ó Q3, listo para imprimir, revestir, pintar o decorar; i/p.p. de tratamientos de juntas, esquinas y huecos, pasos de instalaciones, pastas, cintas, guardavivos, tornillería, bandas de estanqueidad, limpieza y medios auxiliares. Conforme a CTE DB-HE, CTE DB-HR, UNE 102043:2013, ATEDY y NTE-PTP. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de Prestaciones) según Reglamento Europeo (UE) 305/2011 Se incluye montante doble en H. Sistema homologado para la altura existente entre forjados.								
	*** BAJA ***								
		1	4,49		5,18		23,26		
		1	1,50		5,18		7,77		
		1	1,48		5,18		7,67		
		1	3,25		5,18		16,84		
		1	5,87		5,18		30,41		
		2	2,17		5,18		22,48		
		1	3,28		5,18		16,99		
	MP1	-1	4,37		2,80		-12,24		
	MP2	-1	4,60		2,80		-12,88		
	MP3	-1	2,25		2,80		-6,30		
	MP4	-1	2,99		2,80		-8,37		
		1	10,26		5,18		53,15		
		1	0,64		5,18		3,32		
		1	4,23		5,18		21,91		
		1	5,61		5,18		29,06		
		1	3,20		5,18		16,58		
	-	1	21,00				21,00		
							230,65	56,62	13.059,40

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
06.05	m² TABIQUE TIPO T2								
	Tabique de sistema de paneles de yeso laminado (PYL) de placa múltiple, formado por 2 placas estándar (Tipo A según UNE-EN 520:2005+A1:2010) de 13 mm de espesor atornillada a cada lado de una estructura de acero galvanizado, de canales horizontales de 70 mm de ancho y montantes verticales, con una modulación de 400 mm de separación a ejes entre montantes, con aislamiento térmico-acústico en el interior del tabique formado por panel de lana mineral (MW). Totalmente terminado para acabado mínimo Nivel Q2 ó Q3, listo para imprimir, revestir, pintar o decorar; i/p.p. de tratamientos de juntas, esquinas y huecos, pasos de instalaciones, pastas, cintas, guardavivos, tornillería, bandas de estanqueidad, limpieza y medios auxiliares. Conforme a CTE DB-HE, CTE DB-HR, UNE 102043:2013, ATEDY y NTE-PTP. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de Prestaciones) según Reglamento Europeo (UE) 305/2011 Se incluye montante doble en H. Sistema homologado para la altura existente entre forjados.								
	*** BAJA ***								
		1	12,21		3,60				43,96
		1	3,25		3,60				11,70
MP5		-1	1,95		2,80				-5,46
MP6		-1	2,29		2,80				-6,41
MP7		-1	2,71		1,70				-4,61
	*** ENTREPLANTA ***								
		1	4,25		2,52				10,71
		1	4,20		2,52				10,58
MP8		-1	1,66		1,36				-2,26
							58,21	51,56	3.001,31

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
06.06	m² TABIQUE TIPO T3								
	Tabique de sistema de paneles de yeso laminado (PYL) de placa múltiple, formado por 2 placas estándar (Tipo A según UNE-EN 520:2005+A1:2010) de 13 mm de espesor atornillada a cada lado de una estructura de acero galvanizado, de canales horizontales de 70 mm de ancho y montantes verticales, con una modulación de 400 mm de separación a ejes entre montantes, con aislamiento térmico-acústico en el interior del tabique formado por panel de lana mineral (MW). Totalmente terminado para acabado mínimo Nivel Q2 ó Q3, listo para imprimir, revestir, pintar o decorar; i/p.p. de tratamientos de juntas, esquinas y huecos, pasos de instalaciones, pastas, cintas, guardavivos, tornillería, bandas de estanqueidad, limpieza y medios auxiliares. Conforme a CTE DB-HE, CTE DB-HR, UNE 102043:2013, ATEDY y NTE-PTP. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de Prestaciones) según Reglamento Europeo (UE) 305/2011								
	Se incluye montante doble en H. Sistema homologado para la altura existente entre forjados.								
	*** BAJA ***								
		1	2,68		5,18	13,88			
		1	2,35		5,18	12,17			
							26,05	50,13	1.305,89

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
06.07	m² TABIQUE T1 SOBRE TABIQUES MOVILES								
	Tabique de sistema de paneles de yeso laminado (PYL) de placa múltiple, formado por 2 placas estándar (Tipo A según UNE-EN 520:2005+A1:2010) de 13 mm y una de 15 mm de espesor atornillada a cada lado de una estructura de acero galvanizado, de canales horizontales de 70 mm de ancho y montantes verticales, con una modulación de 400 mm de separación a ejes entre montantes, con aislamiento térmico-acústico en el interior del tabique formado por panel de lana mineral (MW). Totalmente terminado para acabado mínimo Nivel Q2 ó Q3, listo para imprimir, revestir, pintar o decorar; i/p.p. de tratamientos de juntas, esquinas y huecos, pasos de instalaciones, pastas, cintas, guardavivos, tornillería, bandas de estanqueidad, limpieza y medios auxiliares. Conforme a CTE DB-HE, CTE DB-HR, UNE 102043:2013, ATEDY y NTE-PTP. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m². Materiales con marcado CE y DaP (Declaración de Prestaciones) según Reglamento Europeo (UE) 305/2011 Se incluye montante doble en H. Sistema homologado para la altura existente entre forjados.								
	TM1	1	4,32		2,00	8,64			
	TM2	1	4,46		2,00	8,92			
	—	1	17,56			17,56			
							35,12	73,48	2.580,62
06.08	ud FORMACION DE MOSTRADOR								
	Formacion de mostrador en sistema de placas de yeso laminado según planos de detalle. Totalmente terminado								
		1				1,00			
							1,00	255,17	255,17
	TOTAL CAPÍTULO 06 TABIQUERIA.....								54.158,11

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 07 AISLAMIENTOS E IMPERMEABILIZACIONES									
07.01	*** AISLAMIENTOS SUELOS ***								
							0,00	0,00	0,00
07.02	m² XPS 30 CM								
	Aislamiento térmico de suelos, formado por panel rígido de poliestireno extruido, de superficie lisa y mecanizado lateral recto, de 300 mm de espesor total, resuelto en varias capas, resistencia a compresión ≥ 300 kPa, resistencia térmica $1,2 \text{ m}^2\text{K/W}$, conductividad térmica $0,033 \text{ W/(mK)}$, colocado a tope entre placas y matajunta entre diferentes niveles, simplemente apoyado, desolidarización perimetral realizada con el mismo material aislante, preparado para recibir una base de pavimento de mortero u hormigón. Incluso reamtes, encuentros, cortes, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, limpieza.								
	Recrecido RS1	1	214,44			214,44			
							214,44	48,29	10.355,31
07.03	m² XPS 16 CM								
	Aislamiento térmico de suelos, formado por panel rígido de poliestireno extruido, de superficie lisa y mecanizado lateral recto, de 160 mm de espesor, resistencia a compresión ≥ 300 kPa, resistencia térmica $1,2 \text{ m}^2\text{K/W}$, conductividad térmica $0,033 \text{ W/(mK)}$, canto a media madera, colocado a tope, simplemente apoyado, desolidarización perimetral realizada con el mismo material aislante, preparado para recibir una base de pavimento de mortero u hormigón. Incluso reamtes, cortes, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, limpieza.								
	Recrecido RS3	1	34,35			34,35			
							34,35	23,85	819,25
07.04	m² PIR 4 CM								
	Aislamiento térmico de suelos, formado por paneles paneles de poliisocianurato de 4 cm, colocado a tope, simplemente apoyado, desolidarización perimetral realizada con el mismo material aislante, preparado para recibir una base de pavimento de mortero u hormigón. Incluso remates, encuentros, cortes, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, limpieza.								
	Recrecido RS2	1	128,53			128,53			
							128,53	14,24	1.830,27
07.05	*** AISLAMIENTOS TECHOS ***								
							0,00	0,00	0,00

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
07.06	m² LANA DE ROCA 20 CM Aislamiento acústico a ruido aéreo sobre falso techo, con panel de lana mineral, Ursa Terra P4252 VN "URSA IBÉRICA AISLANTES" o equivalente técnico, recubierto con un velo de vidrio negro, suministrado en rollos, de 200 mm de espesor, resistencia térmica 5,85 m²K/W, conductividad térmica 0,034 W/(mK). Incluso remates, encuentros, cortes, solapes, sellados, juntas, con p.p. de medios auxiliares y limpieza.								
	TEC 1	1	302,60			302,60			
	TEC 3	1	31,11			31,11			
							333,71	38,95	12.998,00
07.07	m² LANA DE ROCA 10 CM Aislamiento acústico a ruido aéreo sobre falso techo, con panel de lana mineral, Ursa Terra P4252 VN "URSA IBÉRICA AISLANTES" o equivalente técnico, recubierto con un velo de vidrio negro, suministrado en rollos, de 100 mm de espesor, resistencia térmica 2,9 m²K/W, conductividad térmica 0,034 W/(mK). Incluso remates, encuentros, cortes, solapes, sellados, juntas, con p.p. de medios auxiliares y limpieza.								
	TEC 2	1	41,21			41,21			
							41,21	25,11	1.034,78
07.08	*** AISLAMIENTOS FACHADAS ***								
							0,00	0,00	0,00
07.09	m² AISILAMIENTO POR EL INTERIOR DE FACHADA 10 CM Aislamiento térmico por el interior, con panel de lana mineral, según UNE-EN 13162, de 100 mm de espesor, revestido por una de sus caras con un velo negro, resistencia térmica 2,85 m²K/W, conductividad térmica 0,032 W/(mK). Colocación en obra: a tope, con fijaciones mecánicas. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas. Incluso remates, encuentros, cortes, solapes, sellados, juntas, con p.p. de medios auxiliares y limpieza.								
	M1	1	23,16		5,22	120,90			
		1	5,40		4,92	26,57			
	—	1	9,30			9,30			
	Carpintería tipo V01	1	4,05	-1,00	2,40	-9,72			
	Carpintería tipo V02	1	4,70	-1,00	2,80	-13,16			
	Carpintería tipo V03	1	4,05	-1,00	2,40	-9,72			
	Carpintería tipo V04	1	4,05	-1,00	2,80	-11,34			
	Carpintería tipo V05	1	4,05	-1,00	2,40	-9,72			
							103,11	12,76	1.315,68

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
07.10	m² ASILAMIENTO POR EL INTERIOR DE FACHADA 20 CM Aislamiento térmico por el interior, con doble panel de lana mineral, según UNE-EN 13162, de 100 mm de espesor, revestido por una de sus caras con un velo negro, resistencia térmica 2,85 m²K/W, conductividad térmica 0,032 W/(mK). Colocación en obra: a tope, con fijaciones mecánicas. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas. Incluso remates, encuentros, cortes, solapes, sellados, juntas, con p.p. de medios auxiliares y limpieza.								
	M2	1	7,65		4,92	37,64			
	M3	1	16,94		1,55	26,26			
	—	1	5,19			5,19			
	Carpintería tipo V06	1	2,16	-1,00	2,66	-5,75			
	Carpintería tipo V07	1	2,70	-1,00	2,66	-7,18			
							56,16	24,80	1.392,77
07.11	*** IMPERMEABILIZACIONES ***								
							0,00	0,00	0,00
07.12	ud IMPERMEABILIZACION PLATO DE DUCHA Impermeabilización de paramentos verticales y horizontales de ducha de obra con sumidero, sistema Schlüter-KERDI-DRAIN "SCHLÜTER-SYSTEMS", o equivalente técnico, compuesta por, kit Schlüter-KERDI-DRAIN BH 40 "SCHLÜTER-SYSTEMS", formado por sumidero sifónico de salida horizontal de 40 mm de diámetro, y lámina impermeabilizante flexible de polietileno, con ambas caras revestidas de geotextil no tejido, kit Schlüter-KERDI-DRAIN R10 ED1 SGV "SCHLÜTER-SYSTEMS", formado por rejilla cuadrada de acero inoxidable AISI 304, con tornillos vistos, Diseño 1, de 100x100 mm, marco de acero inoxidable AISI 304, sifón y retén labial y lámina impermeabilizante flexible de polietileno, con ambas caras revestidas de geotextil no tejido, Schlüter-KERDI 200 "SCHLÜTER-SYSTEMS", de 0,2 mm de espesor, fijada al soporte con adhesivo cementoso de fraguado normal C1. Incluso adhesivo bicomponente Schlüter-KERDI-COLL-L, banda de refuerzo Schlüter-KERDI-KEBA 100/125 y complementos de refuerzo en tratamiento de puntos singulares mediante el uso de piezas especiales "SCHLÜTER-SYSTEMS" para la resolución de 2 encuentros con tuberías pasantes Schlüter-KERDI-KM. Incluso remates, encuentros, solapes, cortes, sellados, juntas, limpieza.								
	Aseo accesible 1	1				1,00			
							1,00	502,74	502,74
07.13	*** HERMETICIDAD ***								
							0,00	0,00	0,00

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
07.14	ml LAMINA FENTRIM 20								
	Sellado estanco de la junta entre la carpintería exterior y el paramento de fábrica, por el interior, con cinta autoadhesiva, FENTRIM-2 150 mm, o equivalente tecnico, con adhesivo o acrílico sin disolventes y película de separación de papel siliconado, de 15 cm de anchura, apta para revestimiento posterior, con refuerzo en las esquinas mediante solapes o formando pliegues.								
	Incluso remates, encuentros, cortes, solapes, sellados, juntas, con p.p. de medios auxiliares y limpieza.								
	Carpinteria tipo V01	2	4,05			8,10			
		2			2,40	4,80			
	Carpinteria tipo V02	2	4,70			9,40			
		2			2,80	5,60			
	Carpinteria tipo V03	2	4,05			8,10			
		2			2,40	4,80			
	Carpinteria tipo V04	2	4,05			8,10			
		2			2,80	5,60			
	Carpinteria tipo V05	2	4,05			8,10			
		2			2,40	4,80			
	Carpinteria tipo V06	2	2,16			4,32			
		2			2,66	5,32			
	Carpinteria tipo V07	2	2,70			5,40			
		2			2,66	5,32			
	Forjados	2	118,23			236,46			
		2	17,00			34,00			
							358,22	11,53	4.130,28
07.15	m2 LAMINA FACHADA								
	Suministro y colocación de lamina de hermeticidad tipo SIGA 200 HYGROBRID, o equivalente técnico encintada de manera hermetica en fachada. Totalmente terminado.								
	Incluso remates, encuentros, cortes, solapes, sellados, juntas, con p.p. de medios auxiliares y limpieza.								
	M2	1	7,65		4,92	37,64			
	Carpinteria tipo V06	1	2,16	-1,00	2,66	-5,75			
	Carpinteria tipo V07	1	2,70	-1,00	2,66	-7,18			
							24,71	20,80	513,97
07.16	*** CUBIERTA SALA INSTALACIONES ***								
							0,00	0,00	0,00

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
07.17	m2 RECRECIDO FORMACIÓN PENDIENTES MORTERO CEMENTO e=5-7 cm Recrecido para formación de pendientes en cubiertas planas o similares, realizado con mortero de cemento y arena de río con dosificación 1:6 (M-5), con un espesor medio de 5-7 cm. Totalmente terminado, medido sobre superficie de cubierta en horizontal; incluyendo p.p. de ejecución de escocia perimetral, vertido, nivelado y medios auxiliares (excepto elevación y transporte). Según UNE-EN 998-2:2018, CTE DB-HS-1 y NTE-QTT. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Base de precios de la Construcción de la Comunidad de Madrid. Precio particularizado para el Área 1. Incluso remates, encuentros, cortes, solapes, sellados, juntas, con p.p. de medios auxiliares y limpieza.								
	Altillo	1	33,05			33,05			
							33,05	16,21	535,74
07.18	m² IMPERMEABILIZACION ALTILLO m². Impermeabilización monocapa en cubierta con pendiente del 1% al 5%, transitables, constituida por: Membrana impermeabilizante monocapa NO ADHERIDA; formada por lámina betún plastomérico APP con doble armadura de film de polietileno (PE) tipo SUPER MORTERPLAS 4,8 kg. designación: LBM-48-PE+PE de TEXSA, o equivalente tecnico; Capa separadora de polipropileno-polietileno tipo TEXXAM 700, o equivalente tecnico; listo para proceder al acabado. Según CEC del CTE/DB HS-1. Incluso mortero de proteccion de 5 cm de espesor. Incluso remates, encuentros, cortes, solapes, sellados, juntas, con p.p. de medios auxiliares y limpieza.								
	CHAPA								
	forj equipos	1	5,50	4,50		24,75			
	**	1	0,25			0,25			
							25,00	59,71	1.492,75
TOTAL CAPÍTULO 07 AISLAMIENTOS E IMPERMEABILIZACIONES									36.921,54

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 08 PAVIMENTOS									
08.01	m² RECRECIDO CON SOLERA SILÍCEA 12 CM								
	Recrecido del soporte de pavimentos realizado con mortero de cemento y arido de sílice, CEM II/A-P 32,5R - arena de río (M-2,5), de 12 cm. de espesor medio, armado con fibras de polipropileno antifisuras, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/2011, maestreado y fratasado medido en superficie realmente ejecutada. Incluido en el precio, el pulido mecánico como preparación para colocar pavimento, nivelado, junta en encuentro con paramentos verticales a base de 1 cms. de poliestireno expandido, ejecución de juntas de trabajo y colocación de desolidarizador perimetral, y p.p. de medios auxiliares y limpieza. Medida la superficie de proyecto que se ejecutar. -Todo ello según condicionado general de proyecto, memoria, planos de detalle, instrucciones de la Dirección Facultativa y del fabricante y/o suministrador, con presentación previa de documentación y aprobación del suministro por parte de la dirección facultativa. I/pp costos indirectos, medios auxiliares y medidas de seguridad. -Medición: Superficie teórico de planos de proyecto en proyección deduciendo huecos. Se certificará con la unidad documentada: 100% de M2 ejecutado correctamente. NOTA: esta incluido en el precio la incorporacion de aditivos superfluidificantes si fuese necesario, para conseguir una planeidad perfecta de la solera y dejar la misma en perfectas condiciones de colocacion final del suelo de pvc o ceramica. En el caso del exterior, bajo porche, los pavimentos tendrán pendiente hacia el sistema de recogida de pluviales.								
	Recrecido RS1	1	214,44			214,44			
	-	1	21,44			21,44			
							235,88	29,12	6.868,83

08.02	m² RECRECIDO 4/5 cm PLASTÓN								
	m². Recrecido de mortero de cemento y arena de río M 2,5 según UNE-EN 998-2, de 4/5 cm de espesor.								
	Recrecido RS2	1	128,53			128,53			
	Recrecido RS3	1	34,35			34,35			
	-	1	16,28			16,28			
							179,16	11,12	1.992,26

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
08.03	m² PAVIMENTO POLYGROUP UNICOLOR PUR 2 mm m². Pavimento Vinílico de una sola masa homogénea LISA tipo POLYGROUP UNICOLOR de espesor 2,0 mm, o equivalente tecnico, con un tratamiento en fábrica de Resina de Poliuretano @PU@ mediante rayos U. V., o equivalente tecnico, de la más alta resistencia a la abrasión y tráfico intenso en rollos de 150cm de ancho y color a elegir por la D.F. El pavimento deberá tener según normas de la UEATC la clasificación de U4 P3 E3 C2 y una resistencia a la abrasión en norma europea EN 660-1 dentro del Grupo P. El pavimento deberá ir unido a la solera base con un adhesivo homologado por el fabricante, aplicándosele una capa de pasta alisadora si así lo requiere la solera,(se requiere que exista una gran planimetría). Clasificación al fuego UNE-23727 es m². Las juntas de los rollos entre si se harán solapando a doble corte para conseguir un aspecto de pavimento continuo. Se le soldará cordón de soldadura cuando la sala así lo requiera. Deberán seguirse tanto para la instalación como para el mantenimiento las instrucciones del informe técnico de POLIGRUP, para interiores (resistencia al deslizamiento Rd s/ UNE-ENV 12633 para: a) zonas secas, CLASE 1 para pendientes menores al 6% y CLASE 2 para pendientes superiores al 6% y escaleras, b) zonas húmedas, CLASE 2 para pendientes menores al 6% y CLASE 3 para pendientes superiores al 6% y escaleras), s/ CTE-DB SU.								
	Recrecido RS1	1	214,44				214,44		
	Recrecido RS2	1	128,53				128,53		
	Recrecido RS3	1	34,35				34,35		
	—	1	35,00				35,00		
	A descontar gres	-1	19,71				-19,71		
								392,61	30,57
									12.002,09
08.04	m² SOLADO DE GRES (24 €/m²) INTERIOR C 3 (cem. cola capa gruesa) m². Solado de baldosa de gres (precio del material 24 euros/m²), en formato comercial, para interiores (resistencia al deslizamiento Rd s/ UNE-ENV 12633 para: a) zonas secas, CLASE 1 para pendientes menores al 6% y CLASE 2 para pendientes superiores al 6% y escaleras, b) zonas húmedas, CLASE 2 para pendientes menores al 6% y CLASE 3 para pendientes superiores al 6% y escaleras y piscinas), recibido con cemento cola para capa gruesa Weber.col capa gruesa gris, sobre base de mortero de cemento y arena de río 1/6 (incluido), i/piezas especiales, ejecución de cortes, rejuntado con mortero decorativo Weber col junta fina (< 3mm) y limpieza, s/ CTE BD SU y NTE-RSB-7.								
	Aseo accesible 1	1	6,75				6,75		
	Aseo accesible 2	1	4,34				4,34		

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Aseo accesible 3	1	4,52			4,52			
	Vestuario + aseo personal	1	4,10			4,10			
							19,71	60,22	1.186,94
08.05	m² FELPUDO DE COCO								
	m2. Suministro y colocación de felpudo con base de PVC, acabado superficial con fibras de coco, espesor total 17 mm, de 2 m de anchura máximo, uso interior y exterior, enrollable.								
	Prev ision	1	4,10		1,20	4,92			
							4,92	26,81	131,91
08.06	m RODAPIE 7 CM LACADO EN BLANCO								
	Rodapié de fibras de madera y resinas sintéticas de densidad media (MDF) hidrófugo rechapado con madera LACADA en color BLANCO, de 70x12 mm, fijado al paramento mediante adhesivo.								
	Medida la longitud ejecutada.								
	*** BAJA ***								
	E12. Bajo escalera	1	14,63			14,63			
	C01. Sala multiusos 1	1	35,47			35,47			
	A02. Espacio vestibular acceso	1	45,61			45,61			
	B01. Control/ Recepcion/ Despacho	1	12,00			12,00			
	B02. Enfermeria botiquin	1	12,94			12,94			
	E02. Anteaseo	1	1,19			1,19			
	C02. Sala multiusos	1	38,75			38,75			
	D01. Comedor - sala multiusos 3	1	32,85			32,85			
	*** ENTREPLANTA ***								
	Sala personal	1	20,21			20,21			
	Sala instalaciones	1	16,79			16,79			
							230,44	9,84	2.267,53
08.07	m JUNTA DE DILATACION PAVIMENTOS								
	m. Instalación de junta de movimiento a determinar por la DF, tipo schluter Dilex EDP/STF o solución técnica equivalente.								
	Absorbe tanto movimientos horizontales como verticales.								
	Recibido al soporte con adhesivo cemento cola del Tipo C1, adaptando el modelo a la solución de pavimento y su revestimiento.								
	Medida la junta incluso replanteos, cortes, remates, encuentros, pequeño material, piezas especiales y con p.p. de limpieza.								
		1	20,00			20,00			
							20,00	41,59	831,80
	TOTAL CAPÍTULO 08 PAVIMENTOS								25.281,36

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 09 FALSOS TECHOS									
09.01	m² TECHO CONTÍNUO SUSPENDIDO D112 (27+15A)								
	m². Techo continuo suspendido de yeso laminado D112 formado por una placa Tipo A Standard de 15 mm de espesor, atornillada a una estructura metálica de acero galvanizado de maestras primarias 60x27x0,6 mm moduladas a 1000 mm e/e y suspendidas del forjado o elemento soporte mediante cuelgues combinados cada 900 mm y maestras secundarias fijadas perpendicularmente a las primarias y a distinto nivel mediante caballetes y moduladas a 500 mm e/e, incluso p.p. de tornillería, pasta de juntas y fijaciones, cortes, solapes, sellados, encuentros, remates, pequeño material, medios auxiliares, limpieza, totalmente acabado y listo para imprimir y decorar.								
	*** BAJA ***								
	Bajo escalera	1	9,29					9,29	
	C01. Sala multiusos 1	1	57,55					57,55	
		-1	42,00					-42,00	
	B01. Control - recepcion - despacho	1	0,64					0,64	
	B02. Enfermeria - botiquin	1	0,86					0,86	
	E09. Armario usuarios	1	1,19					1,19	
		1	0,61					0,61	
		1	1,29					1,29	
	A02. Espacio vestibular acceso	1	1,40					1,40	
		1	3,33					3,33	
		1	43,41					43,41	
		-1	34,91					-34,91	
	E06. Sala personal polivalente	1	3,51					3,51	
	C02. Sala multiusos 2	1	27,14					27,14	
	D01. Comedor	1	61,96					61,96	
		-1	46,25					-46,25	
	*** ENTREPLANTA ***								
	Sala personal	1	25,14					25,14	
	-	1	11,41					11,41	
							125,57	25,68	3.224,64

09.02	m² TECHO CONTÍNUO SUSPENDIDO D112 (27+15H1)								
	m². Techo continuo suspendido de yeso laminado D112 formado por una placa Impregnada tipo H1 s/Norma UNE-EN520, de 15 mm de espesor, atornillada a una estructura metálica de acero galvanizado de maestras primarias 60x27x0,6 mm moduladas a 1000 mm e/e y suspendidas del forjado o elemento soporte mediante cuelgues combinados cada 900 mm y maestras secundarias fijadas perpendicularmente a las primarias y a distinto nivel mediante caballetes y moduladas a 500 mm e/e, incluso p.p. de tornillería, pasta de juntas y fijaciones, cortes, solapes, sellados, encuentros, remates, pequeño material, medios auxiliares, limpieza, totalmente acabado y listo para imprimir y decorar.								
	*** BAJA ***								
	Office	1	6,67					6,67	

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Vestuario + aseo personal	1	4,10			4,10			
	*** ENTREPLANTA ***								
	Instalaciones	1	15,43			15,43			
							26,20	29,12	762,94
09.03	m² FALSO TECHO VIRUTA HERAKLITH FINO 120x60								
	m². Falso techo tipo HERAKLITH-Fino de 1200x600 mm, o equivalente técnico, formado por paneles de viruta de madera colgados de perfilería vista blanca, incluso p.p. de perfil angular de remates y elementos de suspensión y fijación, cortes, solapes, sellados, encuentros, remates, pequeño material, medios auxiliares, limpieza, completamente instalado.								
	*** BAJA ***								
	E01. Office	1	7,69			7,69			
	E06. Sala personal	1	8,96			8,96			
	E02. Anteaseo	1	6,27			6,27			
	A02. Espacio vestibular acceso	1	7,02			7,02			
	B01. Control - recepcion - despacho	1	5,69			5,69			
	B02. Enfermeria - botiquin	1	9,28			9,28			
	-	1	16,00			16,00			
							60,91	37,63	2.292,04
09.04	m² TECHO REGISTRABLE D143 VINILO 600x600x9,5								
	m². Techo registrable formado por placas de yeso laminado Vinilo Blanco, de dimensiones 600x600x9,5 y acabado sin perforación.								
	Colocada sobre perfilería EASY T24 de aluminio lacado.								
	Incluso cortes, solapes, sellados, encuentros, remates, pequeño material, medios auxiliares, limpieza, con pp de faja perimetral.								
	*** BAJA ***								
	Aseo accesible 1	1	6,75			6,75			
	Aseo accesible 2	1	4,34			4,34			
	Aseo accesible 3	1	4,52			4,52			
							15,61	28,70	448,01
09.05	m² FALSO TECHO FONOABSORBENTE								
	Falso techo continuo suspendido, acústico, situado a una altura mayor o igual a 4 m. Sistema "PLACO", o equivalente técnico, constituido por: ESTRUCTURA: estructura metálica de perfiles primarios y perfiles secundarios Rigi 60 "PLACO"; PLACAS: una capa de placas acústicas de yeso laminado, Rigitone 8-15/20 Super "PLACO", con perforaciones circulares y con los bordes afinados, 1200x1960x12,5 mm. Incluso fijaciones para el anclaje de los perfiles, tornillería para la fijación de las placas, pasta de fraguado en polvo PR Multi "PLACO", cinta microperforada de papel "PLACO", sellador neutro e incoloro Rikombi "PLACO" y accesorios de montaje, cortes, solapes, sellados, encuentros, remates, pequeño material, medios auxiliares, limpieza.								
	*** BAJA ***								

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	C01. Sala multiusos 1	1	42,00			42,00			
	A02. Espacio vestibular acceso	1	34,90			34,90			
	C02. Sala multiusos 2	1	34,54			34,54			
	D01. Comedor	1	46,25			46,25			
	-	1	15,76			15,76			
							173,45	66,83	11.591,66
09.06	m² FALSO TECHO DE MADERA								
	Suminsitro e instalacion de falso techo de madera tipo PARKLEX o equivalente técnico, incluso cortes, solapes, sellados, encuentros, remates, pequeño material, medios auxiliares, limpieza. Totalmente instalado y terminado.								
	*** BAJA ***								
	B01. Control - recepcion - despacho	1	2,71			2,71			
							2,71	96,84	262,44
09.07	ud REGISTRO EN FALSO TECHO								
	Trampilla de registro gama Básica, Basic 12,5, sistema E102.a "KNAUF", de 600x600 mm, o equivalente tecnico, formada por marco de aluminio y puerta de placa de yeso laminado (1 impregnada (H1), de 12,5 mm de espesor), para falso techo continuo de placas de yeso laminado. Incluso accesorios de montaje, cortes, solapes, sellados, encuentros, remates, pequeño material, medios auxiliares, limpieza. Medida la unidad instalada y operativa.								
		6				6,00			
							6,00	97,34	584,04
09.08	m CORTINEROS Y TABICAS								
	m. Formacion de cortineros y tabicas de hasta 1.00 m de desarrrollo, formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizado a base de perfiles continuos en forma de "U" de 47 mm de ancho, suspendidos del forjado por medio de "horquillas" especiales y varilla roscada, a la cual se atornilla una placa de yeso laminado tipo N de 12,5 mm de espesor, incluso anclajes, tornillería, cintas y pastas para juntas, cortes, solapes, sellados, encuentros, remates, pequeño material, medios auxiliares, limpieza. Totalmente terminado y listo para imprimir, pintar o decorar.								
	Fachada sur	1	27,50			27,50			
	Fachada norte	1	7,65			7,65			
							35,15	53,72	1.888,26
	TOTAL CAPÍTULO 09 FALSOS TECHOS								21.054,03

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 10 ALICATADOS									
10.01	m² ALICATADO GRES PORCELANICO 30x60cm								
	m². Alicatado plaqueta de gres porcelánico 1ª calidad 60x30 cm o similar, para interior, precio 30 €/m², recibido con cemento cola Weber.col classic blanco, sobre base de cartón yeso, i/piezas especiales, ejecución de ingletes, rejuntado con mortero decorativo Weber col junta fina (< 3mm), cortes, sellados, encuentros, remates, pequeño material, terminación superior a base de perfilería slutter de aluminio ajustada a su espesor (Si procede), con p.p. de medios auxiliares y limpieza. s/NTE-RPA-3.								
	*** BAJA ***								
	Aseo accesible 1	1	10,57		2,40	25,37			
	Aseo accesible 2	1	8,34		2,40	20,02			
	Aseo accesible 3	1	5,58		2,40	13,39			
	Office	1	7,96		2,80	22,29			
	Vestuario/ Aseo personal	1	8,47		2,40	20,33			
	Enfermeria/ Botiquin	1	1,46		2,40	3,50			
	—	1	5,00		2,40	12,00			
							116,90	46,86	5.477,93
	TOTAL CAPÍTULO 10 ALICATADOS								5.477,93

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 11 REVESTIMIENTOS VERTICALES Y PINTURAS									
11.01	m² REVESTIMIENTO VINÍLICO VESCOM PROTECT								
	m². Suministro e instalación de revestimiento en paramentos verticales, mediante textil vinílico de la marca VESCOM serie Protect, o equivalente tecnico, previa preparación de paramentos con imprimación y emplastecido de golpes y coqueras, nivel de combustión retardada según EN 13501, B s1 d0, lavable mediante productos de ambiente hospitalario, aplicación de cola vinílica y colocación de revestimiento vinílico. Texturizado con grano suave blanco roto, a elegir por D.F. Revestimiento ejecutado i/replanteo, recibido con adhesivo aplicado con espátula, careado, corte, recortes, agujeros, piezas especiales, remates de acero inoxidable, pasta niveladora de soporte, reamtes, encuentros, sellado de juntas, romeado de esquinas, 1/2 caña de PVC si fuera necesario, con p.p. de medios auxiliares y limpieza. Totalmente acabado.								
	*** BAJA ***								
		1	23,09		4,20			96,98	
		1	11,47		2,80			32,12	
		1	7,40		2,80			20,72	
		1	11,45		4,20			48,09	
		1	14,88		4,20			62,50	
	**								
	Carpinteria tipo V01	-1	4,05		2,40			-9,72	
	Carpinteria tipo V02	-1	4,70		2,80			-13,16	
	Carpinteria tipo V03	-1	4,05		2,40			-9,72	
	Carpinteria tipo V04	-1	4,05		2,80			-11,34	
	Carpinteria tipo V05	-1	4,05		2,40			-9,72	
	Carpinteria tipo V06	-1	2,16		2,66			-5,75	
	Carpinteria tipo V07	-1	2,70		2,66			-7,18	
							193,82	57,81	11.204,73
11.02	m² PINTURA PLÁSTICA COLOR CALIDAD NORMAL HORIZONTALES								
	m². Pintura plástica color lisa PROCOLOR mix o equivalente tecnico, lavable dos manos, en paramentos verticales y horizontales poco irregulares i/lijado y emplastecido en zonas necesarias muy visibles, con AGUAPLAST STANDAR, y acabado, i/p.p. de preparación del soportes, protecciones, remates, encuentros, acabados, sellados, con p.p. de medios auxiliares y limpieza.								
	+++ HORIZONTALES +++								
	TECHO CONTÍNUO SUSPENDIDO D112 (27+15A)	1	114,16					114,16	
	TECHO CONTÍNUO SUSPENDIDO D112 (27+15H1)	1	26,20					26,20	
							140,36	4,79	672,32

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE																																																																																					
11.03	m² PINTURA PLÁSTICA COLOR CALIDAD NORMAL VERTICALES m². Pintura plástica color lisa PROCOLOR mix o equivalente tecnico, lavable dos manos, en paramentos verticales y horizontales poco irregulares i/lijado y emplastecido en zonas necesarias muy visibles, con AGUAPLAST STANDAR, y acabado, i/p.p. de preparación del soportes, protecciones, remates, encuentros, acabados, sellados, con p.p. de medios auxiliares y limpieza. +++ VERTICALES +++ <table><tr><td>TRASDOSADO FACHADA</td><td>1</td><td>144,78</td><td></td><td></td><td></td><td>144,78</td></tr><tr><td>TRASDOSADO TR1</td><td>1</td><td>540,69</td><td></td><td></td><td></td><td>540,69</td></tr><tr><td>TRASDOSADO TR2</td><td>1</td><td>147,67</td><td></td><td></td><td></td><td>147,67</td></tr><tr><td>TABIQUE TIPO T1</td><td>2</td><td>209,65</td><td></td><td></td><td></td><td>419,30</td></tr><tr><td>TABIQUE TIPO T2</td><td>2</td><td>58,21</td><td></td><td></td><td></td><td>116,42</td></tr><tr><td>TABIQUE TIPO T3</td><td>2</td><td>26,05</td><td></td><td></td><td></td><td>52,10</td></tr><tr><td>TABIQUE T1 SOBRE TABIQUES</td><td>2</td><td>17,56</td><td></td><td></td><td></td><td>35,12</td></tr><tr><td>MOVILES</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>—</td><td>1</td><td>135,00</td><td></td><td></td><td></td><td>135,00</td></tr><tr><td>A DESCONTAR</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>ALICATADO PLAQUETA GRES</td><td>-1</td><td>104,90</td><td></td><td></td><td></td><td>-104,90</td></tr><tr><td>(BALDOSA 18 €/m²) (cem.cola)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	TRASDOSADO FACHADA	1	144,78				144,78	TRASDOSADO TR1	1	540,69				540,69	TRASDOSADO TR2	1	147,67				147,67	TABIQUE TIPO T1	2	209,65				419,30	TABIQUE TIPO T2	2	58,21				116,42	TABIQUE TIPO T3	2	26,05				52,10	TABIQUE T1 SOBRE TABIQUES	2	17,56				35,12	MOVILES							—	1	135,00				135,00	A DESCONTAR							ALICATADO PLAQUETA GRES	-1	104,90				-104,90	(BALDOSA 18 €/m²) (cem.cola)													1.486,18	4,79	7.118,80
TRASDOSADO FACHADA	1	144,78				144,78																																																																																								
TRASDOSADO TR1	1	540,69				540,69																																																																																								
TRASDOSADO TR2	1	147,67				147,67																																																																																								
TABIQUE TIPO T1	2	209,65				419,30																																																																																								
TABIQUE TIPO T2	2	58,21				116,42																																																																																								
TABIQUE TIPO T3	2	26,05				52,10																																																																																								
TABIQUE T1 SOBRE TABIQUES	2	17,56				35,12																																																																																								
MOVILES																																																																																														
—	1	135,00				135,00																																																																																								
A DESCONTAR																																																																																														
ALICATADO PLAQUETA GRES	-1	104,90				-104,90																																																																																								
(BALDOSA 18 €/m²) (cem.cola)																																																																																														
11.04	m² ESMALTE MATE/SATINADO PARA INTERIOR m². Esmaltado de superficies metálicas con esmalte al agua basado en resinas acrílicas y de poliuretano resistentes al roce, RUBBOL BL MAGURA (Mate) o RUBBOL BL SATURA (Satinado) de SIKKENS, o equivalente tecnico. En superficies nuevas preparar con una mano de imprimación acrílica con poliuretano RUBBOL BL PRIMER de SIKKENS y dos manos de acabado aplicado a brocha, rodillo de esmaltar o pistola, i/p.p. de preparación del soportes, protecciones, remates, encuentros, acabados, sellados, con p.p. de medios auxiliares y limpieza. *** BARANDILLA ESCALERA *** <table><tr><td>Acceso entreplanta</td><td>1,19</td><td>2,45</td><td>2,00</td><td></td><td></td><td>5,83</td></tr><tr><td></td><td>1</td><td>3,22</td><td>2,00</td><td></td><td></td><td>6,44</td></tr><tr><td></td><td>1</td><td>3,58</td><td>2,00</td><td></td><td></td><td>7,16</td></tr></table>	Acceso entreplanta	1,19	2,45	2,00			5,83		1	3,22	2,00			6,44		1	3,58	2,00			7,16																																																																								
Acceso entreplanta	1,19	2,45	2,00			5,83																																																																																								
	1	3,22	2,00			6,44																																																																																								
	1	3,58	2,00			7,16																																																																																								
							19,43	18,93	367,81																																																																																					
11.05	m² REVESTIMIENTO DE MADERA Suminsitro e instalacion de revestimiento de madera tipo PARKLEX o equivalente técnico, i/p.p. de preparación del soportes, protecciones, cortes, remates, encuentros, acabados, sellados, con p.p. de medios auxiliares y limpieza. Totalmente instalado y terminado. Se certificará la ud completamente ejecutada y con el certificado de reacción al fuego Bs1-do entregado, antes de su colocación. *** BAJA ***																																																																																													

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	B01. Control - recepcion - despacho	1	3,37		2,80	9,44			
		-1	3,37		1,00	-3,37			
		3	0,93		2,80	7,81			
		1	2,90		0,70	2,03			
	Repisa mostrador recepcion	1	2,90	0,45		1,31			
	-	1	2,78			2,78			
							20,00	96,84	1.936,80
11.06	m² REVESTIMIENTO HPL 8 mm								
	Suminsitro e instalacion de revestimiento de tablero fenolico HPL 8 mm en armarios de madera y chapados, según despieces de planos de proyecto de ejecucion, incluso bisagras de acero inoxidable y manetas a elegir por de DF , i/p.p. de preparación del soportes, protecciones, cortes, remates, encuentros, acabados, sellados, con p.p. de medios auxiliares y limpieza. Totalmente instalado y terminado. Se certificará la ud completamente ejecutada y con el certificado de reacción al fuego Bs1-do entregado, antes de su colocación.								
	*** BAJA ***								

	Cajas Extintores	4	0,50		1,00	2,00			
	-								
							2,00	121,02	242,04

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
11.07	m² EMPANELADO TABLERO COMPACTO FEN. 12mm								
	Suministro, montaje y colocación de empanelado con revestimiento, tipo compacto fenólico con las especificaciones de cumplimiento del CTE, acabado en formica por una cara, fabricado con resinas termoestables, reforzada con fibras de celulosa, según EN 438 y UNE-53-173-92, color system a decidir, de 12 mm de espesor, con uniones dejando una entrecalle de aprox. 3 mm, anclado mediante sujecciones ocultas a base de puntas clavadas a rastreles y fijación con sistema SIKATAACK ; según las cotas, medidas, secciones, despieces y disposiciones de los planos, colocado todo ello, previa muestra completa aprobada por la D.O. en paramentos verticales y horizontales, incluyendo formación de batientes para hojas de paso, colocación de todos los remates, formación de huecos para las instalaciones, luminarias, conductos, etc. p.p. de cortes, despuntes, remates, completo; incluye la p.p. de enrastrelado 30x30 mm de DM tratado, hasta buscar la cota deseada, separados 40 cms tanto en vertical como en horizontal, perfil de remate (Donde precise) de chapa de acero inoxidable, canteados con PVC/ABS de 3 mm en el mismo color, totalmente nivelada, aplomada, completa. Según cotas, secciones, despieces, dimensiones y especificaciones de proyecto, incluso sellado de juntas entre tableros con material elástico fungicida en color a decidir. (Se medirá superficie realizada deduciendo todo tipo de huecos). Deberán tenerse en cuenta a la hora de montar las indicaciones del fabricante. Incluyendo p.p. de cajeados, perforaciones, etc para cualquier toma de aire, de gas, luminaria y cualquier mecanismo. Se certificará la ud completamente ejecutada y con el certificado de reacción al fuego Bs1-do entregado, antes de su colocación.								
	*** BAJA ***								
		1	22,65		2,80			63,42	
		1	1,30		2,80			3,64	
		1	3,78		2,80			10,58	
		1	10,45		2,80			29,26	
		1	5,47		2,80			15,32	
		1	1,05		2,80			2,94	
		1	3,60		2,80			10,08	
		1	0,81		2,80			2,27	
		1	1,57		2,80			4,40	
		1	0,27		2,80			0,76	
	-	1	14,27					14,27	
	A descontar armarios	-1	49,70					-49,70	
	-								
							107,24	126,36	13.550,85

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
TOTAL CAPÍTULO 11 REVESTIMIENTOS VERTICALES Y PINTURAS									35.093,35

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 12 CARPINTERIA EXTERIOR									

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
12.01	ud CARPINTERIA TIPO V01 Carpintería exterior TIPO V1, de dimensiones totales 4050x2400 mm, con 2 hojas fijas de 1375x2400 mm + 2 hojas oscilobatientes de 600x2400 mm. RAL estandar exterior y color madera pino claro interior. Acristalamiento mediante vidrio doble de seguridad bajo emisivo transparente, Ug=0,59 W/m2K FACTOR SOLAR 52,6% 4+4 bajo emisivo / 16 gas argón / 3+3 bajo emisivo. Espesor total de 30 mm. Con espaciador de vidrio polimerico (no metalico) SWISSPACER ULTIMATE o equivalente tecnico. Sistema apertura lógica con llave en manilla de aluminio (abre posición oscilo manual, posición abatible con llave) Con sistema madera-aluminio, de madera de pino y perfil exterior de aluminio extrusionado de 17,5 mm de espesor, fijado al perfil de madera mediante clips desmontables de material plástico para rotura de puente térmico, hoja de 85,5x80 mm de sección y marco de 85,5x70 mm, moldura con junquillo, junquillos, tapajuntas de madera maciza de 70x15 mm y vierteaguas en el perfil inferior; con capacidad para recibir un acristalamiento con un espesor mínimo de 17 mm y máximo de 48 mm; coeficiente de transmisión térmica del marco de la sección tipo Uh,m = 1,33 W/(m²K), con clasificación a la permeabilidad al aire clase 4, según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua clase E1500, según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento clase 5, según UNE-EN 12210; acabado mediante sistema de barnizado translúcido, compuesto de una primera mano de impregnación con Lasur, para la protección preventiva de la madera contra hongos y ataques de insectos xilófagos, y posterior aplicación de una capa de terminación de 220 micras, con Lasur acabado mate satinado, de alta resistencia frente a la acción de los rayos UV y de la intemperie; incluso aplicación de masilla selladora para juntas; herraje perimetral de cierre y seguridad con nivel de seguridad WK1, según UNE-EN 1627, apertura mediante falleba de palanca, manilla en colores estándar y apertura de microventilación, con clasificación a la permeabilidad al aire clase 4, según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua clase E1500, según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento clase 5, según UNE-EN 12210; con premarco de aluminio. Incluso tornillos de acero galvanizado, de cabeza cilíndrica, para fijación del marco al premarco, espuma de poliuretano para el sellado de la junta entre el marco								

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	y el premarco para aislamiento termoacústico, cinta autoadhesiva, impermeable al aire y reguladora de la humedad, que actúa como barrera de vapor y silicona neutra para el sellado de la junta exterior entre el marco y la obra.								
V01		1					1,00		
-		1					1,00		
							2,00	7.281,65	14.563,30

12.02

ud CARPINTERIA TIPO V02

Carpintería exterior TIPO V2, de dimensiones totales 4700x2800 mm, con 2 hojas fijas de 1500x2400 mm, 1 hoja oscilobatiente de 600x2400 mm y una puerta abatible de 1100x2200mm con fijo superior de 1100x600 mm. RAL estandar exterior y color madera pino claro interior. Acristalamiento mediante vidrio doble de seguridad bajo emisivo transparente, Ug=0,59 W/m2K FACTOR SOLAR 52,6% 4+4 bajo emisivo / 16 gas argón / 3+3 bajo emisivo. Espesor total de 30 mm. Con espaciador de vidrio polimerico (no metalico) SWISSPACER ULTIMATE o equivalente tecnico.

Sistema apertura lógica con llave en manilla de aluminio (abre posición oscilo manual, posición abatible con llave)

Con sistema madera-aluminio, de madera de pino y perfil exterior de aluminio extrusionado de 17,5 mm de espesor, fijado al perfil de madera mediante clips desmontables de material plástico para rotura de puente térmico, hoja de 85,5x80 mm de sección y marco de 85,5x70 mm, moldura con junquillo, junquillos, tapajuntas de madera maciza de 70x15 mm y vierteaguas en el perfil inferior; con capacidad para recibir un acristalamiento con un espesor mínimo de 17 mm y máximo de 48 mm; coeficiente de transmisión térmica del marco de la sección tipo Uh,m = 1,33 W/(m²K), con clasificación a la permeabilidad al aire clase 4, según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua clase E1500, según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento clase 5, según UNE-EN 12210; acabado mediante sistema de barnizado translúcido, compuesto de una primera mano de impregnación con Lasur, para la protección preventiva de la madera contra hongos y ataques de insectos xilófagos, y posterior aplicación de una capa de terminación de 220 micras, con Lasur acabado mate satinado, de alta resistencia frente a la acción de los rayos UV y de la intemperie; incluso aplicación de masilla selladora para juntas; herraje perimetral de cierre y seguridad con nivel de seguridad WK1, según UNE-EN 1627, apertura mediante falleba de

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	palanca, manilla en colores estándar y apertura de microventilación, con clasificación a la permeabilidad al aire clase 4, según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua clase E1500, según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento clase 5, según UNE-EN 12210; con premarco de aluminio. Incluso tornillos de acero galvanizado, de cabeza cilíndrica, para fijación del marco al premarco, espuma de poliuretano para el sellado de la junta entre el marco y el premarco para aislamiento termoacústico, cinta autoadhesiva, impermeable al aire y reguladora de la humedad, que actúa como barrera de vapor y silicona neutra para el sellado de la junta exterior entre el marco y la obra.								
V02		1				1,00			
							1,00	9.850,37	9.850,37

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
12.03	ud CARPINTERIA TIPO V03 Carpintería exterior TIPO V3, de dimensiones totales 4050x2400 mm, con 2 hojas fijas de 1690x2500 mm + 1 hoja oscilobatiente de 600x2400 mm. RAL estandar exterior y color madera pino claro interior. Acristalamiento mediante vidrio triple, exterior 4 mm / 18 mm argón / 4 / 18 mm argón / interior 4 mm. Transparente, bajo emisivo, $U_g=0,59 \text{ W/m}^2\text{K}$ FACTOR SOLAR 52,6%. Espesor total de 48 mm. Con espaciador de vidrio polimerico (no metalico) SWISSPACER ULTIMATE o equivalente tecnico. Sistema apertura lógica con llave en manilla de aluminio (abre posición oscilo manual, posición abatible con llave) Con sistema madera-aluminio, de madera de pino y perfil exterior de aluminio extrusionado de 17,5 mm de espesor, fijado al perfil de madera mediante clips desmontables de material plástico para rotura de puente térmico, hoja de 85,5x80 mm de sección y marco de 85,5x70 mm, moldura con junquillo, junquillos, tapajuntas de madera maciza de 70x15 mm y vierteaguas en el perfil inferior; con capacidad para recibir un acristalamiento con un espesor mínimo de 17 mm y máximo de 48 mm; coeficiente de transmisión térmica del marco de la sección tipo $U_{h,m} = 1,33 \text{ W/(m}^2\text{K)}$, con clasificación a la permeabilidad al aire clase 4, según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua clase E1500, según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento clase 5, según UNE-EN 12210; acabado mediante sistema de barnizado translúcido, compuesto de una primera mano de impregnación con Lasur, para la protección preventiva de la madera contra hongos y ataques de insectos xilófagos, y posterior aplicación de una capa de terminación de 220 micras, con Lasur acabado mate satinado, de alta resistencia frente a la acción de los rayos UV y de la intemperie; incluso aplicación de masilla selladora para juntas; herraje perimetral de cierre y seguridad con nivel de seguridad WK1, según UNE-EN 1627, apertura mediante falleba de palanca, manilla en colores estándar y apertura de microventilación, con clasificación a la permeabilidad al aire clase 4, según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua clase E1500, según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento clase 5, según UNE-EN 12210; con premarco de aluminio. Incluso tornillos de acero galvanizado, de cabeza cilíndrica, para fijación del marco al premarco, espuma de poliuretano para el sellado de la junta entre el marco								

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	y el premarco para aislamiento termoacústico, cinta autoadhesiva, impermeable al aire y reguladora de la humedad, que actúa como barrera de vapor y silicona neutra para el sellado de la junta exterior entre el marco y la obra.								
	V03	1				1,00			
							1,00	7.281,65	7.281,65
12.04	ud CARPINTERIA TIPO V04								
	Carpintería exterior TIPO V4, de dimensiones totales 4050x2800 mm, con 1 hoja fija de 2600x2800 mm y una puerta abatible de 1360x2200mm con fijo superior de 1360x600 mm. RAL estandar exterior y color madera pino claro interior. Acristalamiento mediante vidrio triple, exterior 4 mm / 18 mm argón / 4 / 18 mm argón / interior 4 mm. Transparente, bajo emisivo, Ug=0,59 W/m2K FACTOR SOLAR 52,6%. Espesor total de 48 mm. Con espaciador de vidrio polimerico (no metalico) SWISSPACER ULTIMATE o equivalente tecnico. Sistema apertura lógica con llave en manilla de aluminio (abre posición oscilo manual, posición abatible con llave) Con sistema madera-aluminio, de madera de pino y perfil exterior de aluminio extrusionado de 17,5 mm de espesor, fijado al perfil de madera mediante clips desmontables de material plástico para rotura de puente térmico, hoja de 85,5x80 mm de sección y marco de 85,5x70 mm, moldura con junquillo, junquillos, tapajuntas de madera maciza de 70x15 mm y vierteaguas en el perfil inferior; con capacidad para recibir un acristalamiento con un espesor mínimo de 17 mm y máximo de 48 mm; coeficiente de transmisión térmica del marco de la sección tipo Uh,m = 1,33 W/(m²K), con clasificación a la permeabilidad al aire clase 4, según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua clase E1500, según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento clase 5, según UNE-EN 12210; acabado mediante sistema de barnizado translúcido, compuesto de una primera mano de impregnación con Lasur, para la protección preventiva de la madera contra hongos y ataques de insectos xilófagos, y posterior aplicación de una capa de terminación de 220 micras, con Lasur acabado mate satinado, de alta resistencia frente a la acción de los rayos UV y de la intemperie; incluso aplicación de masilla selladora para juntas; herraje perimetral de cierre y seguridad con nivel de seguridad WK1, según UNE-EN 1627, apertura mediante falleba de palanca, manilla en colores estándar y apertura de								

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	microventilación, con clasificación a la permeabilidad al aire clase 4, según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua clase E1500, según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento clase 5, según UNE-EN 12210; con premarco de aluminio. Incluso tornillos de acero galvanizado, de cabeza cilíndrica, para fijación del marco al premarco, espuma de poliuretano para el sellado de la junta entre el marco y el premarco para aislamiento termoacústico, cinta autoadhesiva, impermeable al aire y reguladora de la humedad, que actúa como barrera de vapor y silicona neutra para el sellado de la junta exterior entre el marco y la obra.								
V04		1					1,00		
							1,00	8.501,96	8.501,96

12.05

ud CARPINTERIA TIPO V05

Carpintería exterior TIPO V5, de dimensiones totales 4050x2400 mm, con 2 hojas fijas de 1375x2400 mm + 2 hojas oscilobatientes de 600x2400 mm. RAL estandar exterior y color madera pino claro interior.

Acristalamiento mediante vidrio triple, exterior 4 mm / 18 mm argón / 4 / 18 mm argón / interior 4 mm.

Transparente, bajo emisivo, $U_g=0,59 \text{ W/m}^2\text{K}$ FACTOR SOLAR 52,6%. Espesor total de 48 mm. Con espaciador de vidrio polimerico (no metalico) SWISSPACER ULTIMATE o equivalente tecnico.

Sistema apertura lógica con llave en manilla de aluminio (abre posición oscilo manual, posición abatible con llave)

Con sistema madera-aluminio, de madera de pino y perfil exterior de aluminio extrusionado de 17,5 mm de espesor, fijado al perfil de madera mediante clips desmontables de material plástico para rotura de puente térmico, hoja de 85,5x80 mm de sección y marco de 85,5x70 mm, moldura con junquillo, junquillos, tapajuntas de madera maciza de 70x15 mm y vierteaguas en el perfil inferior; con capacidad para recibir un acristalamiento con un espesor mínimo de 17 mm y máximo de 48 mm; coeficiente de transmisión térmica del marco de la sección tipo $U_{h,m} = 1,33 \text{ W/(m}^2\text{K)}$, con clasificación a la permeabilidad al aire clase 4, según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua clase E1500, según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento clase 5, según UNE-EN 12210; acabado mediante sistema de barnizado translúcido, compuesto de una primera mano de impregnación con Lasur, para la protección preventiva de la madera contra hongos y ataques de insectos xilófagos, y posterior aplicación de

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	una capa de terminación de 220 micras, con Lasur acabado mate satinado, de alta resistencia frente a la acción de los rayos UV y de la intemperie; incluso aplicación de masilla selladora para juntas; herraje perimetral de cierre y seguridad con nivel de seguridad WK1, según UNE-EN 1627, apertura mediante falleba de palanca, manilla en colores estándar y apertura de microventilación, con clasificación a la permeabilidad al aire clase 4, según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua clase E1500, según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento clase 5, según UNE-EN 12210; con premarco de aluminio. Incluso tornillos de acero galvanizado, de cabeza cilíndrica, para fijación del marco al premarco, espuma de poliuretano para el sellado de la junta entre el marco y el premarco para aislamiento termoacústico, cinta autoadhesiva, impermeable al aire y reguladora de la humedad, que actúa como barrera de vapor y silicona neutra para el sellado de la junta exterior entre el marco y la obra.								
V05		1				1,00			
							1,00	7.281,65	7.281,65

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
12.06	ud CARPINTERIA TIPO V06 Carpintería exterior TIPO V6, de dimensiones totales 2260x2660 mm, con 1 hoja fija. RAL estandar exterior y color madera pino claro interior. Acristalamiento mediante vidrio doble de seguridad bajo emisivo transparente, Ug=0,59 W/m2K FACTOR SOLAR 52,6% 4+4 bajo emisivo / 16 gas argón / 3+3 bajo emisivo. Espesor total de 30 mm. Con espaciador de vidrio polimerico (no metalico) SWISSPACER ULTIMATE o equivalente tecnico. Con sistema madera-aluminio, de madera de pino y perfil exterior de aluminio extrusionado de 17,5 mm de espesor, fijado al perfil de madera mediante clips desmontables de material plástico para rotura de puente térmico, hoja de 85,5x80 mm de sección y marco de 85,5x70 mm, moldura con junquillo, junquillos, tapajuntas de madera maciza de 70x15 mm y vierteaguas en el perfil inferior; con capacidad para recibir un acristalamiento con un espesor mínimo de 17 mm y máximo de 48 mm; coeficiente de transmisión térmica del marco de la sección tipo Uh,m = 1,33 W/(m²K), con clasificación a la permeabilidad al aire clase 4, según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua clase E1500, según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento clase 5, según UNE-EN 12210; acabado mediante sistema de barnizado translúcido, compuesto de una primera mano de impregnación con Lasur, para la protección preventiva de la madera contra hongos y ataques de insectos xilófagos, y posterior aplicación de una capa de terminación de 220 micras, con Lasur acabado mate satinado, de alta resistencia frente a la acción de los rayos UV y de la intemperie; incluso aplicación de masilla selladora para juntas; con clasificación a la permeabilidad al aire clase 4, según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua clase E1500, según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento clase 5, según UNE-EN 12210; con premarco de aluminio. Incluso tornillos de acero galvanizado, de cabeza cilíndrica, para fijación del marco al premarco, espuma de poliuretano para el sellado de la junta entre el marco y el premarco para aislamiento termoacústico, cinta autoadhesiva, impermeable al aire y reguladora de la humedad, que actúa como barrera de vapor y silicona neutra para el sellado de la junta exterior entre el marco y la obra.								
	V06	1				1,00			
							1,00	4.296,97	4.296,97

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
12.07	ud CARPINTERIA TIPO V07 Carpintería exterior TIPO V7, de dimensiones totales 2800x2660 mm, con 1 hoja fija. RAL estandar exterior y color madera pino claro interior. Acristalamiento mediante vidrio doble de seguridad bajo emisivo transparente, Ug=0,59 W/m2K FACTOR SOLAR 52,6% 4+4 bajo emisivo / 16 gas argón / 3+3 bajo emisivo. Espesor total de 30 mm. Con espaciador de vidrio polimerico (no metalico) SWISSPACER ULTIMATE o equivalente tecnico. Con sistema madera-aluminio, de madera de pino y perfil exterior de aluminio extrusionado de 17,5 mm de espesor, fijado al perfil de madera mediante clips desmontables de material plástico para rotura de puente térmico, hoja de 85,5x80 mm de sección y marco de 85,5x70 mm, moldura con junquillo, junquillos, tapajuntas de madera maciza de 70x15 mm y vierteaguas en el perfil inferior; con capacidad para recibir un acristalamiento con un espesor mínimo de 17 mm y máximo de 48 mm; coeficiente de transmisión térmica del marco de la sección tipo Uh,m = 1,33 W/(m²K), con clasificación a la permeabilidad al aire clase 4, según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua clase E1500, según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento clase 5, según UNE-EN 12210; acabado mediante sistema de barnizado translúcido, compuesto de una primera mano de impregnación con Lasur, para la protección preventiva de la madera contra hongos y ataques de insectos xilófagos, y posterior aplicación de una capa de terminación de 220 micras, con Lasur acabado mate satinado, de alta resistencia frente a la acción de los rayos UV y de la intemperie; incluso aplicación de masilla selladora para juntas; con clasificación a la permeabilidad al aire clase 4, según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua clase E1500, según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento clase 5, según UNE-EN 12210; con premarco de aluminio. Incluso tornillos de acero galvanizado, de cabeza cilíndrica, para fijación del marco al premarco, espuma de poliuretano para el sellado de la junta entre el marco y el premarco para aislamiento termoacústico, cinta autoadhesiva, impermeable al aire y reguladora de la humedad, que actúa como barrera de vapor y silicona neutra para el sellado de la junta exterior entre el marco y la obra.								
	V07	1				1,00			
							1,00	5.381,23	5.381,23

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
12.08	m² PERS. COMPLETA SEGURIDAD AL. MOTOR m². Conjunto de persiana de seguridad motorizada para ventana, compuesto por precerco-guía de aluminio para conformar los paños de persiana (dos tramos de persiana por hueco de carpintería), capialzado monobloc tipo "cajón túnel", y persiana de lamas de aluminio extrusionado lacado blanco de 45x8.7 mm y alma de 1 mm de espesor, con accionamiento motorizado, eje, cabezal etc... todo s/NTE-FCL-3. El sistema de apertura estará coordinado desde el sistema de control del local, y también tendrá pulsador individual en el propio hueco para accionamiento cercano. Persiana montada incluso recibidos, soportes, anclajes, fijaciones, pequeño material, remates y acabados, sellados, cableados y conexionado, cableados, solapes, cortes, y con p.p. de medios auxiliares y limpieza. Cada unidad de persiana dispondrá de su propio motor, y su propio accionamiento. Medida la superficie de hueco libre cerrado con la persiana.								
	Carpinteria tipo V01	1	3,95		2,40	9,48			
	Carpinteria tipo V02	1	4,60		2,40	11,04			
	Carpinteria tipo V03	1	3,95		2,40	9,48			
	Carpinteria tipo V04	1	3,95		2,80	11,06			
	Carpinteria tipo V05	1	3,95		2,40	9,48			
							50,54	222,35	11.237,57
	TOTAL CAPÍTULO 12 CARPINTERIA EXTERIOR								68.394,70

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 13 CARPINTERIA INTERIOR									
13.01	ud PUERTA TIPO P01								
	Puerta ciega corredera de una hoja, tipo P.1, panelada en fenólico, de dimensiones 920 x 2100 mm, incluso casoneto metálico. Hoja de 35 mm compuesta por fenólico de 3 mm y aislamiento interior. Cantos en dos caras con tablero HPL negro. Acabado estandar. Tiradores de asa por ambos lados. Condena de pico de loro, con desbloqueo por el exterior. Marco de acero lacado. Premarco de MDF. Incluso pernios, accesorios, herrajes de colgar y espuma de poliuretano para relleno de la holgura entre precerco y marco. Incluso fijo superior de 680 mm de altura, en madera.								
		4					4,00		
	-	1					1,00		
							5,00	708,41	3.542,05
13.02	ud PUERTA TIPO P02								
	Puerta ciega abatible enrasada a paramento, de una hoja, tipo P.2, panelada en fenólico a cara exterior, de dimensiones 925 x 2120 mm. Precerco de madera de pino de 30 mm. Cerco de 70x25 mm acabado en blanco. Guarnición de 70x15 mm, acabado en blanco. Hoja de 35 mm compuesta por fenólico de 3 mm y aislamiento interior. Cantos en dos caras con tablero HPL negro. Acabado estandar. Incluso pernios, manivela, accesorios, herrajes de colgar y espuma de poliuretano para relleno de la holgura entre precerco y marco. Incluso fijo superior de 680 mm de altura, en madera.								
		1					1,00		
							1,00	564,29	564,29

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
13.03	ud PUERTA TIPO P03 Puerta vidriera abatible enrasada a paramento, de una hoja, tipo P.3, panelada en fenólico a cara exterior, de dimensiones 925 x 2120 mm. Precerco de madera de pino de 30 mm. Cerco de 70x25 mm acabado en blanco. Guarnición de 70x15 mm, acabado en blanco. Hoja de 35 mm compuesta por fenólico de 3 mm y aislamiento interior. Cantos en dos caras con tablero HPL negro. Acabado estandar. Incluso pernios, manivela, accesorios, herrajes de colgar y espuma de poliuretano para relleno de la holgura entre precerco y marco. Incluso fijo superior de 680 mm de altura, en madera. Acristalamiento con vidrio stadip 5+5 mm, de medidas aproximadas 45x165 mm. Cerradura.	1				1,00			
							1,00	678,97	678,97
13.04	ud PUERTA TIPO P04 Puerta ciega abatible de una hoja, tipo P.4, sin panelar, de dimensiones 825 x 2120 mm. Precerco de madera de pino de 30 mm. Cerco de 70x25 mm acabado en blanco. Guarnición de 70x15 mm, acabado en blanco. Hoja de 35 mm compuesta por fenólico de 3 mm y aislamiento interior. Cantos en dos caras con tablero HPL negro. Acabado estandar. Incluso pernios, manivela, accesorios, herrajes de colgar y espuma de poliuretano para relleno de la holgura entre precerco y marco. Incluso fijo superior de 680 mm de altura, en madera. Incluso cerradura y barra antipánico.	1				1,00			
							1,00	701,30	701,30
13.05	ud PUERTA TIPO P05 Puerta cortafuegos EI 60 abatible de una hoja, tipo P.5, sin panelar, de dimensiones 825 x 2120 mm. Precerco de madera de pino de 30 mm. Cerco de 70x25 mm acabado en blanco. Guarnición de 70x15 mm, acabado en blanco. Hoja de 35 mm compuesta por tablero DM lacado en color blanco. Cantos en cuatro caras. Incluso pernios, manivela, accesorios, herrajes de colgar y espuma de poliuretano para relleno de la holgura entre precerco y marco.	1				1,00			
							1,00	346,10	346,10

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
13.06	UD ARMARIO PA1 Suministro y colocación de armario completo, interior más puertas, FORMADO POR 8 MODULOS DE 60 cm de ancho y 60 cm de profundo. Interior: ejecutado en tablero DM de 22 mm. chapeado en melamina, de medidas TOTALES exteriores 480/514 x260/280 cm. incluyendo 8 baldas, 8 cajones, barra cilíndrica de acero inox. para el cuelgue de textiles, los herrajes en inox. necesarios así como tiradores en inox, y todo lo necesario para su perfecto acabado. El armario en todas sus caras interiores y cantos, así como las baldas y cajones estará chapeado en melamina. Las baldas y los cajones tendrán la profundidas del armarios. Puertas: Block de puerta interior técnica abatible, de madera, para edificio de uso público, lisa, una por módulo, de medidas s/plano de proyecto, compuesto por alma de tablero aglomerado de partículas, recubierto con laminado de alta presión (HPL), cantos de placa laminada compacta de alta presión (HPL), bastidor de tablero contrachapado y cerco de aluminio o acero lacado según detalles. Remates perimetrales en misma solución que puertas. Todo s/planos de proyecto. Incorpora tope adhesivo en el suelo para evitar golpeo con la pared, Bombillo amaestrado y 3 llaves s/necesidades . Está incluido en la partida los pies de apoyo del armario y remates perimetrales del conjunto s/planos del proyecto. Está incluido el remate, acabado, sellado y encuentros de todo el conjunto. Medida la unidad completamente ejecutada tal y como se define en memoria gráfica de PA-1.	1				1,00			
							1,00	3.229,67	3.229,67

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
13.07	UD ARMARIO PA2 Suministro y colocación de armario completo, interior más puertas, FORMADO POR 2 MODULOS DE 60 cm de ancho y 80 cm de profundo. Interior: ejecutado en tablero DM de 22 mm. chapeado en melamina, de medidas TOTALES exteriores 120/148 x260/280 cm. incluyendo 2 baldas, 2 cajones, barra cilíndrica de acero inox. para el cuelgue de textiles, los herrajes en inox. necesarios así como tiradores en inox, y todo lo necesario para su perfecto acabado. El armario en todas sus caras interiores y cantos, así como las baldas y cajones estará chapeado en melamina. Las baldas y los cajones tendrán la profundidas del armarios. Puertas: Block de puerta interior técnica abatible, de madera, para edificio de uso público, lisa, una por módulo, de medidas s/plano de proyecto, compuesto por alma de tablero aglomerado de partículas, recubierto con laminado de alta presión (HPL), cantos de placa laminada compacta de alta presión (HPL), bastidor de tablero contrachapado y cerco de aluminio o acero lacado según detalles. Remates perimetrales en misma solución que puertas. Todo s/planos de proyecto. Incorpora tope adhesivo en el suelo para evitar golpeo con la pared, Bombillo amaestrado y 3 llaves s/necesidades . Está incluido en la partida los pies de apoyo del armario y remates perimetrales del conjunto s/planos del proyecto. Está incluido el remate, acabado, sellado y encuentros de todo el conjunto. Medida la unidad completamente ejecutada tal y como se define en memoria gráfica de PA-2.	1				1,00			
							1,00	953,20	953,20

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
13.08	UD ARMARIO PA3								
	Suministro y colocación de armario completo, interior más puertas, FORMADO POR 2 MODULOS DE 45 cm de ancho y 60 cm de profundo. Interior: ejecutado en tablero DM de 22 mm. chapeado en melamina, de medidas TOTALES exteriores 90/102 x230/240 cm. incluyendo 2 baldas, 2 cajones, barra cilíndrica de acero inox. para el cuelgue de textiles, los herrajes en inox. necesarios así como tiradores en inox, y todo lo necesario para su perfecto acabado. El armario en todas sus caras interiores y cantos, así como las baldas y cajones estará chapeado en melamina. Las baldas y los cajones tendrán la profundidas del armarios. Puertas: Block de puerta interior técnica abatible, de madera, para edificio de uso público, lisa, una por módulo, de medidas s/plano de proyecto, compuesto por alma de tablero aglomerado de partículas, recubierto con laminado de alta presión (HPL), cantos de placa laminada compacta de alta presión (HPL), bastidor de tablero contrachapado y cerco de aluminio o acero lacado según detalles. Remates perimetrales en misma solución que puertas. Todo s/planos de proyecto. Incorpora tope adhesivo en el suelo para evitar golpeo con la pared, Bombillo amaestrado y 3 llaves s/necesidades . Está incluido en la partida los pies de apoyo del armario y remates perimetrales del conjunto s/planos del proyecto. Está incluido el remate, acabado, sellado y encuentros de todo el conjunto. Medida la unidad completamente ejecutada tal y como se define en memoria gráfica de PA-3.	1				1,00			
							1,00	616,78	616,78

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
13.09	UD ARMARIO PA7. MUEBLE LAVAD/SECADORA Suministro y colocación de armario completo, interior más puertas, FORMADO POR 1 MODULO DE 95 cm de ancho y 96 cm de profundo. Interior: ejecutado en tablero DM de 22 mm. chapeado en melamina, de medidas TOTALES exteriores 95/113 x 260/280 cm. incluyendo 1 balda, 1 cajón, los herrajes en inox. necesarios así como tiradores en inox, y todo lo necesario para su perfecto acabado. El armario en todas sus caras interiores y cantos, así como las baldas y cajones estará chapeado en melamina. Las baldas y los cajones tendrán la profundidas del armarios. Puertas: Block de puerta interior técnica abatible, de madera, para edificio de uso público, lisa, dos por módulo, de medidas s/plano de proyecto, compuesto por alma de tablero aglomerado de partículas, recubierto con laminado de alta presión (HPL), cantos de placa laminada compacta de alta presión (HPL), bastidor de tablero contrachapado y cerco de aluminio o acero lacado según detalles. Remates perimetrales en misma solución que puertas. Todo s/planos de proyecto. Incorpora tope adhesivo en el suelo para evitar golpeo con la pared, Bombillo amaestrado y 3 llaves s/necesidades . Está incluido en la partida los pies de apoyo del armario y remates perimetrales del conjunto s/planos del proyecto. Está incluido el remate, acabado, sellado y encuentros de todo el conjunto. Medida la unidad completamente ejecutada tal y como se define en memoria gráfica de PA-7.	1				1,00			
							1,00	807,42	807,42
	TOTAL CAPÍTULO 13 CARPINTERIA INTERIOR.....								11.439,78

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 14 MAMPARAS Y TABIQUES MOVILES									
14.01	m2 TABIQUE MOVIL ACUSTICO								
	Suministro e Instalación de muro móvil acústico Multidireccional REITER H-8601, o equivalente tecnico, acristalado a toda altura, de dimensiones según planos, con aislamiento acústico de 46 db , sin guia en el suelo y carril encastrado en falso techo con acabado aluminio natural mate, con suspensiones de mínimo 170 mm y máximo 600 mm de longitud, formadas por varillas de acero M 10 sujetas a viga de acero mediante soldadura y carril sujeto a las placas de las suspensiones mediante tuercas M 10 autoblocantes. Las suspensiones de los carriles deberán incorporar la regulación de la nivelación para compensar el desnivel que pueda existir en la estructura metálica.El carril del que irán suspendidos los módulos estará formado por un perfil de aluminio extrusionado 6063 T5 al que se le incluyen perfiles de las mismas características de extrusion para recibir y quedar integrados en el falso techo o tabica. El muro estará compuesto por modulos de vidrio transparente de 8 mm templado que encajarán entre si con juntas acústicas verticales que ajustan mediante un perfil de coextrusión que autocentra el módulo al unirlo con el anterior, consiguiendo un ajuste vertical constante y una perfecta alineación. Los módulos estarán formados por una estructura autoportante metálica de acero y aluminio y su perfleria será vista, acabado aluminio mate, en cuyo interior se alojarán los mecanismos telécopicos y garantiza su rigidez estructural El espesor de los módulos será de 100 mm, incluidos los vidrios templados de 8 mm de esperor. Los módulos irán suspendidos del carril por unos rodamientos compuestos por un cuerpo central fijado al eje del módulo, con 4 rodamientos recubiertos polimericamente se deslizará por el carril. Los muros estarán compuestos por 3 paneles simples de 1075 mm, 1 panel montante telescópicode 1075 mm hasta completar la longtud requerida de 4460 mm. Incluidos la descarga y traslado de los materiales desde pie de obra a planta de montaje. Medida la superficie del hueco libre cerrado con el tabique móvil. El aislamiento acústico es de Rw 46dB. Certificado por ensayo de laboratorio conforme UNE-EN ISO 140-3:1995 y ISO 717-1.								
TM1		1	4,35		2,80	12,18			
							12,18	1.071,24	13.047,70

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
14.02	m2 MAMPARA MP1 FIJO (6+6) + PUERTA HPL Suministro y montaje de mampara de vidrio 6+6 laminado con despiece y dimensiones según planos de proyecto. Con anclaje a forjado. Con incorporacion de pierta + fijo superior de HPL, incluso herrajeris y cerradura. Totalmente terminado. Marco perimetral de madera de pino natural, según planos.								
	MP1	1	4,37		2,80	12,24			
							12,24	315,14	3.857,31
14.03	m2 MAMPARA MP2 FIJO (6+6) + PUERTA HPL Suministro y montaje de mamapara de vidrio 6+6 laminado, con despiece y dimensiones según planos de proyecto. Con anclaje a forjado. Con incorporacion de pierta + fijo superior de HPL, incluso herrajeris y cerradura. Totalmente terminado. Marco perimetral de madera de pino natural, según planos.								
	MP2	1	4,60		2,80	12,88			
							12,88	315,14	4.059,00
14.04	m2 MAMPARA MP3 FIJO (6+6) + PUERTA HPL Suministro y montaje de mampara de vidrio 6+6 laminado, con despiece y dimensiones según planos de proyecto. Con anclaje a forjado. Con incorporacion de pierta + fijo superior de HPL, incluso herrajeris y cerradura. Totalmente terminado. Marco perimetral de madera de pino natural, según planos.								
	MP3	1	1,30		2,80	3,64			
		1	0,95		2,80	2,66			
							6,30	315,14	1.985,38
14.05	m2 MAMPARA MP4 FIJO (6+6) + PUERTA HPL Suministro y montaje de mampara de vidrio 6+6 laminado, con despiece y dimensiones según planos de proyecto. Con anclaje a forjado. Con incorporacion de pierta + fijo superior de HPL, incluso herrajeris y cerradura. Totalmente terminado. Marco perimetral de madera de pino natural, según planos.								
	MP4	1	2,04		2,80	5,71			
		1	0,95		2,80	2,66			
							8,37	315,14	2.637,72

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
14.06	m2 MAMPARA MP5 FIJO (6+6) + PUERTA HPL Suministro y montaje de mamapara de vidrio 6+6 laminado, con despiece y dimensiones según planos de proyecto. Con anclaje a forjado. Con incorporacion de pierta + fijo superior de HPL, incluso herrajeris y cerradura. Totalmente terminado. Marco perimetral de madera de pino natural, según planos.								
	MP5	1	1,95		2,80	5,46			
							5,46	315,14	1.720,66
14.07	m2 MAMPARA MP6 FIJO (6+6) + PUERTA HPL Suministro y montaje de mamapara de vidrio 6+6 laminado, con despiece y dimensiones según planos de proyecto. Con anclaje a forjado. Con incorporacion de puerta + fijo superior de HPL, incluso herrajeris y cerradura. Totalmente terminado. Marco perimetral de madera de pino natural, según planos.								
	MP6	1	2,29		2,80	6,41			
							6,41	315,14	2.020,05
14.08	m2 MAMPARA MP7 FIJO (6+6) Suministro y montaje de mamapara de vidrio 6+6 laminado, con despiece y dimensiones según planos de proyecto. Con anclaje a forjado. Totalmente terminado. Marco perimetral de madera de pino natural, según planos.								
	MP7	1	2,71		1,70	4,61			
							4,61	203,48	938,04
14.09	m2 MAMPARA MP8 FIJO (6+6) Suministro y montaje de mamapara de vidrio 6+6 laminado, con despiece y dimensiones según planos de proyecto. Con anclaje a forjado. Totalmente terminado. Marco perimetral de madera de pino natural, según planos.								
	MP8	1	1,66		1,36	2,26			
							2,26	203,48	459,86
14.10	m2 MAMPARA MP9 FIJO (6+6) Suministro y montaje de mamapara de vidrio 6+6 laminado, con despiece y dimensiones según planos de proyecto. Con anclaje a forjado. Totalmente terminado. Marco perimetral de madera de pino natural, según planos.								
	MP9	1	3,25		1,70	5,53			
							5,53	203,48	1.125,24

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
14.11	m2 MAMPARA RECEPCION								
	Suministro y montaje de mamapara de vidrio 6+6 laminado, con despiece y dimensiones según planos de proyecto. Con anclaje a forjado. Totalmente terminado. Marco perimetral de madera de pino natural, según planos.								
							0,00	233,93	0,00
14.12	m2 VINILO TRANSLUCIDO								
	Suministro y colocacion de vinilo translucido en mamparas según planos de detalle, totalmente terminado								
	MP1	1	3,34		1,42	4,74			
	MP2	1	3,57		1,42	5,07			
	MP3	1	1,30		1,42	1,85			
	MP4	1	2,04		1,42	2,90			
	MP5	1	1,02		1,42	1,45			
	MP6	1	1,36		1,42	1,93			
	MP7	1	2,71		0,90	2,44			
	MP8	1	1,66		1,36	2,26			
	TM1	1	4,35		1,42	6,18			
	Recepcion	1	3,25		1,70	5,53			
							34,35	20,16	692,50
	TOTAL CAPÍTULO 14 MAMPARAS Y TABIQUES MOVILES								32.543,46

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 15 CERRAJERIA									
15.01	m BARANDILLA ESCALERA 100 cm ALTURA								
	m. Barandilla de escalera de 100 cm de altura, con dos pasamanos de tubo de acero D= 50 a 70 y 100 cm sobre pilastras con perfiles de acero A-42b T50-6 y cuatro hilos con cable de acero inox. trenzado D04 mm, incluso p/p de terminales, tensores, soldaduras y despuntes, totalmente terminado.								
	Acceso entreplanta	1,19	2,45				2,92		
		1	3,22				3,22		
		1	3,58				3,58		
							9,72	170,00	1.652,40
15.02	kg ACERO S275 EN ANGULARES, PLACAS O PERFILES SIMILARES								
	kg. Acero laminado S275 en angulares, cargaderos, placas y perfiles similares en trabajos no estructurales si no de cerrajería, con una tensión de rotura de 410 N/mm ² , i/p.p. de despuntes y dos manos imprimación con pintura de minio, totalmente montado, según Código Estructural 2021 y CTE/DB-SE-A. Los trabajos serán realizados por soldador cualificado según Código Estructural 2021 y norma UNE-EN 287-1:1992.								
	#60.60.4 (6.71 kg/ml)								
	MP1	1	4,37	6,71			29,32		
	MP2	1	4,60	6,71			30,87		
	MP3	1	1,30	6,71			8,72		
		1	0,95	6,71			6,37		
	MP4	1	2,04	6,71			13,69		
		1	0,95	6,71			6,37		
	MP5	1	1,95	6,71			13,08		
	MP6	1	2,29	6,71			15,37		
	MP7	1	2,71	6,71			18,18		
	MP8	1	1,66	6,71			11,14	153,11	
	15% placas, anclajes y tirantes	0,15	153,10				22,97	22,97	
	_CARGADEROS TABIQUES								
	MOVILES								
		1	4,55	10,40			47,32		
		1	6,05	10,40			62,92		
		1	6,40	10,40			66,56	176,80	
	15% placas, anclajes y tirantes	0,15	176,80				26,52	26,52	
	—	1	19,60				19,60		
							399,00	4,41	1.759,59
	TOTAL CAPÍTULO 15 CERRAJERIA.....								3.411,99

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 16 FONTANERIA Y SANEAMIENTO									
16.01	*** SANEAMIENTO ***								
							0,00	0,00	0,00
16.02	ud ARQUETA POLIPROPILENO 55x55 cm								
	ud. Arqueta de Polipropileno (PP) de dimensiones 55x55x55 cm, formada por cerco y tapa o rejilla de PVC para cargas de zonas peatonales, acoplables entre sí y colocada sobre solera de hormigón HM-20 N/mm² de 10 cm de espesor incluida, según CTE/DB-HS 5.								
		3				3,00			
							3,00	189,17	567,51
16.03	ud SUMIDERO SIFÓNICO PVC D=90/110 mm								
	ud. Sumidero sifónico de PVC D=90/110mm totalmente instalado, según CTE/DB-HS 5.								
	Altílo	1				1,00			
							1,00	21,17	21,17
16.04	m TUBERÍA PVC 110 mm COLGADA								
	m. Tubería de PVC Adequa evacuación compacta, de 110 mm de diámetro y 3,2 mm de espesor, unión por adhesivo, color gris, colocada en bajantes y red de saneamiento horizontal colgada, con una pendiente mínima del 1 % , i/ p.p. de piezas especiales según UNE EN 1329-1 y CTE/DB-HS 5.								
	Altílo	1	5,00			5,00			
							5,00	30,85	154,25
16.05	m TUBERÍA PVC TEJA SN-4 S/SOLERA 110								
	m. Tubería de PVC para saneamiento enterrado SN-4 de 110 mm de diámetro color teja, colocada sobre solera de hormigón HM-20 N/mm², y cama de arena, con una pendiente mínima del 2 % , i/ p.p. de piezas especiales según UNE EN 1329-1 y CTE/DB-HS 5.								
	Zona aseos	1	3,35			3,35			
		1	1,50			1,50			
		1	3,00			3,00			
		1	1,50			1,50			
							9,35	25,14	235,06
16.06	m TUBERÍA PVC TEJA SN-4 S/SOLERA 160								
	m. Tubería de PVC para saneamiento enterrado SN-4 de 160 mm de diámetro color teja, colocada sobre solera de hormigón HM-20 N/mm², y cama de arena, con una pendiente mínima del 2 % , i/ p.p. de piezas especiales según UNE EN 1329-1 y CTE/DB-HS 5.								
	Zona aseos	1	2,00			2,00			
		1	2,00			2,00			
							4,00	35,66	142,64
16.07	*** FONTANERIA Y PEQUEÑA EVACUACION ***								
							0,00	0,00	0,00

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
16.08	ud TRASLADO CONTADOR Traslado completo de contador del local a nueva ubicación, considerando la modificación del tramo de acometida al contador, la caja del contador, traslado del contador y acondicionado del sistema. Traslado del contador del local desde su ubicación actual hasta la nueva posición prevista, incluso pasos entre elementos estructurales (apertura y sellado), trazados calorifugados, acondicionado a la normativa de la empresa suministradora del nuevo punto de emplazamiento. Medida la unidad de contador ubicado en su nueva posición, operativo.	1				1,00			
							1,00	332,04	332,04
16.09	ud INSTALACION GENERAL DE TUBERIA DE FONTANERIA Instalación de agua potable desde contador (nueva ubicación) hasta el punto de generación de ACS, y alimentación a los diferentes locales húmedos o puntos de suministro. La partida engloba la totalidad de tuberías de AP (fría y caliente) que discurran por el local fuera de los cuartos húmedos específicos (las tuberías en dichos cuartos se engloban en partida específica). Las tuberías se tenderán calorifugadas (espesores s/tipo de fluido, temperatura del mismo y normativa específica), sujetas al soporte s/distancias establecidas en normativa. Se consolidarán cambios de sentido y bifurcaciones, derivaciones etc para evitar golpes de ariete y movimiento de las instalaciones. El circuito de recirculación estará dotado de los elementos necesarios que permitan el correcto funcionamiento del sistema. La instalación se probará (presión, caudales... etc), y una vez terminada se desinfectará (emisión del acta de desinfección). Medida la unidad instalada, probada y funcionando.	1				1,00			
							1,00	2.265,19	2.265,19
16.10	ud PUNTO DE CONSUMO F-C FREGADERO ud. Instalación de fontanería para un fregadero, realizada con tuberías de polietileno reticulado (método Engel) para las red de agua fría y caliente, utilizando el sistema Quick&Easy de derivaciones por tes, con tubería de PVC serie C de diámetro 50 mm para la red de desagüe y con sifón individual, totalmente terminada según CTE/ DB-HS 4 suministro de agua, sin incluir líneas generales, los fregadero ni grifería.	1				1,00			
	Enfermería	1				1,00			
	Sala	1				1,00			
							2,00	65,95	131,90

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
16.11	ud INSTALACIÓN XLPE F-C COCINA ud. Instalación de fontanería para una cocina dotándola con tomas para fregadero, lavadora y lavavajillas, realizada con tuberías de polietileno reticulado (método Engel) para las redes de agua fría y caliente, utilizando el sistema Quick&Easy de derivaciones por té y con tuberías de PVC serie C para la red de desagüe con los diámetros necesarios para cada punto de consumo, con sifones individuales para los aparatos, incluso p.p. de bajante de PVC de diámetro 110 mm, totalmente terminada según CTE/ DB-HS 4 suministro de agua, sin incluir líneas generales, fregadero ni grifería. Todas las tomas de agua y desagües se entregarán con tapones.	Office	1			1,00			
							1,00	194,60	194,60
16.12	ud PUNTO DE CONSUMO F-C LAVADORA ud. Instalación de fontanería para una lavadora, realizada con tuberías de polietileno reticulado (método Engel) para las red de agua fría y caliente, utilizando el sistema Quick&Easy de derivaciones por tes, con tubería de PVC serie C de diámetro 50 mm para la red de desagüe, totalmente terminada según CTE/ DB-HS 4 suministro de agua, sin incluir líneas generales ni grifería.		2			2,00			
							2,00	66,55	133,10
16.13	ud INST. XLPE COLECTORES ASEO+LAVABO+INODORO ud. Instalación de fontanería para un aseo dotado de lavabo e inodoro, realizada con tuberías de polietileno reticulado para las redes de agua fría y caliente, utilizando el sistema Quick&Easy de colectores y con tuberías de PVC serie C para la red de desagüe con los diámetros necesarios para cada punto de consumo, con sifones individuales para los aparatos, incluso p.p. de bajante de PVC de diámetro 110 mm y manguetón de enlace para el inodoro, totalmente terminada según CTE/ DB-HS 4 suministro de agua, sin incluir líneas generales, los aparatos sanitarios ni grifería. Llaves de corte de entrada al local. Todas las tomas de agua y desagües se entregarán con tapones.	Aseo accesible 1	1			1,00			
		Aseo accesible 3	1			1,00			
							2,00	157,96	315,92
16.14	ud INST. XLPE COLECTORES ASEO DUCHA+LAVABO+INODORO ud. Instalación de fontanería para un aseo dotado de ducha, lavabo e inodoro, realizada con tuberías de polietileno reticulado (método Engel) para las redes de agua fría y caliente, utilizando el sistema Quick&Easy de colectores y con tuberías de PVC serie C para la red de desagüe con los diámetros necesarios para cada punto de consumo, con bote sifónico, incluso p.p. de bajante de PVC de diámetro 110 mm y manguetón de enlace para el inodoro, totalmente terminada según CTE/ DB-HS 4 suministro de agua, sin incluir líneas generales, los aparatos sanitarios ni griferías. Llaves de corte de entrada al local. Todas las tomas de agua y desagües se entregarán con tapones.								

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Aseo accesible 2	1				1,00			
	Aseo trabajadores	1				1,00			
							2,00	225,42	450,84
	TOTAL CAPÍTULO 16 FONTANERIA Y SANEAMIENTO								4.944,22

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 17 APARATOS SANITARIOS									
17.01	Ud PLATO DE DUCHA DE RESINA SHOWER PIETRA BCO + GRIFERIA + MAMPARA Suministro y colocación de Plato de Ducha Shower Pietra de Resina de medida 80x150 cm. Y 3 cm. de espesor antideslizante con rejilla de acero inoxidable. Incluye grifería monomando de Ducha HOTELS Cromo Rf- N194710509 y kit de ducha HOTELS rf: N194710525 tambien Incluye mampara OT2000 de Profitek con cristal templado de 8 mm de espesor.								
	VEST. PERSONAL	1				1,000			
							1,00	1.421,78	1.421,78
17.02	Ud EQUIPO DUCHA ACCESIBLE Suministro y colocación de equipo de ducha, TIPO Capri Evo. Conjunto monomando Ducha, ref 3558000850 formado por ducha teléfono, acabado cromado, con dos tipos de chorro (Rain y Jet), con limitador de caudal a 5,7 l/min, aro protector de silicona con tecnología ShockProof y sistema antical, barra soporte regulable, de 60 cm de longitud, acabado cromado, con elemento deslizante para ajuste en altura y flexo de ducha de 1,75 m de longitud. Incluso elementos de fijación y juntas elásticas Totalmente instalado y funcionando								
		1				1,000			
							1,00	179,64	179,64
17.03	Ud LAVABO COLGADO I/GRIFERIA MONOMANDO GERIATRICA Suministro y colocación de LAVABO COLGADO tipo ROCA ONA COMPACTO MURAL, , con instalación mural, esmaltado en blanco, de 600 X 360 mm,, agujero para grifo central perforado. Incluso llaves de regulación y corte tipo NILL, válvula desagüe D-40 mm. y sifón. OPCION 2 del mismo modelo, a decidir por D.F, Medidas: 400x320mm. OPCION 3. MERIDIAN MURAL o similar Y Grifo monomando accesible de palanca médica con aireador tipo STILLO CAPRI Cromado, Totalmente instalado.								
	ASEO AC 1								
	ASEO AC 2	1				1,000			
	ASEO AC 3	1				1,000			
							2,00	179,64	359,28
17.04	ud LAVABO CON INCLINACIÓN ud. Lavabo con inclinación neumática de 68x58 cm Prestosan 870 en blanco provisto de barra de accionamiento sobre pistón hidráulico colocada bajo el frontal del lavabo, con frente cóncavo, plano inclinado para evitar el salpicado de agua y apoyo anatómico para codos, provisto de grifo gerontológico de caño extraible cromado Prestodisc 640 ó similar, válvula de desagüe de 32 mm, llaves de escuadra de 1/2", cromadas y sifón individual de PVC 40 mm y latiguillo flexible de 20 cm, totalmente instalado.								
	E03. Aseo accesible 1	1				1,00			
							1,00	1.076,53	1.076,53
17.05	Ud LAVABO DE ENCIMERA i/GRIFERIA MONOMANDO Suministro y colocación de LAVABO tipo ONA de encimera, esmaltado en blanco, de 600 X 450 mm,, agujero para grifo central perforado. Incluso llaves de regulación y corte tipo NILL, válvula desagüe D-40 mm. y sifón. Y Grifo monomando HOTELS ref N194710554 Cromado, Totalmente instalado.								
	VEST.	1				1,000			
	SALA USOS M	1				1,000			
	ENFERM	1				1,000			
							3,00	179,64	538,92

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
17.06	Ud INODORO ACCESIBLE ROCA ACCES SUSPENDIDO Suministro e Instalación de Pack inodoro accesible ROCA ACCESS SUSPENDIDO salida orientable alimentacion trasera y tapa Soft close (360 x 700 mm.) Inodoro de fondo profundo con sistema descarga DIRECT FLUSH , suspendido, salida horizontal. Con empalmador para alimentación alargado 400 mm, saliente 700 mm. No apto para montaje con enjuague por presión. Asiento TARGA DESIGN, de estabilidad lateral garantizada, con bisagras QuickRelease y SoftClosing con Bisagras de acero inoxidable, incluido sistema empotrado VILLEROY &BOCH VICONNECT de accionamiento neumático Rf: 92246100 y la placa de Accionamiento FLUSH E-200 Blanca Rf: 92249068. Totalmente instalado. Altura:45-50cms, para cumplir CTE SUA.	3				3,000			
							3,00	531,69	1.595,07
17.07	Ud INODORO MERIDIAN COMPACTO SUSPENDIDO VESTUARIO Suministro e Instalación de Pack inodoro Meridian compacto suspendido, salida orientable alimentacion trasera y tapa supralit (480 x 360 mm.) Inodoro de fondo profundo con sistema descarga DIRECT FLUSH , suspendido, salida horizontal. Con empalmador para alimentación alargado 400 mm, saliente 700 mm. No apto para montaje con enjuague por presión. Asiento TARGA DESIGN, de estabilidad lateral garantizada, con bisagras QuickRelease y SoftClosing con Bisagras de acero inoxidable, incluido sistema empotrado VILLEROY &BOCH VICONNECT de accionamiento neumático Rf: 92246100 y la placa de Accionamiento FLUSH E-200 Blanca Rf: 92249068. Totalmente instalado. VEST	1				1,000			
							1,00	426,83	426,83
17.08	Ud CONVIDETA Suministro y colocación de CONVIDETA, instalada, acabado cromada, de 600 X 445 mm;; agujero para grifo central perforado. Incluso llaves de regulación y corte tipo NILL, válvula desagüe D-40 mm. y sifón. Totalmente instalado.	3				3,000			
							3,00	237,13	711,39
17.09	Ud REJILLAS CAINOX CON CANAL SIFONICO Rejilla de baño tipo Cainox con canal sifónico de longitud 60cms. Canal sifónico para ducha fabricada en acero inox AISI 304. Con sifón extraplano 360° fabricado en plástico ABS con tela termosoldada de 33x33cms apta para la impermeabilización y filtro recoge-cabellos para facilitar su limpieza. Incluye tela impermeabilizante SKY. Caudal de evacuación 0,9 l/s.								
	DUCHA GERIATR	3				3,00			
							3,00	292,92	878,76

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
17.10	Ud BARRAS DE SUJECCION INODOROS, DUCHAS ACCESIBLES ACERO INOX. La presente partida se compone de barras de inodoros accesibles y duchas accesibles. BARRAS INODOROS: Barras de sujeción homologadas según CTE SUA para minusválidos, rehabilitación y tercera edad, para inodoros accesibles, colocadas en pared, abatible, con forma de U, modelo MEDICLINICS BG0800CS Barra de Ayuda Abatible Inox Satinado, con portarrollos de papel higiénico, en una de ellas. Incluso elementos de fijación. NOTA Cada inodoro accesible lleva 2 barras de minusválidos a cada lado del inodoro, en cada espacio de transferencia del inodoro, todas ellas incluidas en la presente partida BARRAS DUCHA ACCESIBLE En duchas accesibles, se instalarán barras homologadas de acero inox satinado, para cumplir CTE SUA. Opcion 1: 1 sólo barra en "zeta", Tramo vertical 0.805m . Tramos horizontal en "ele" de 0.68. Parte superior a 1,5m. Opción 2: barra de apoyo a 2 paredes en ángulo de 90º en horizontal, con 3 puntos de anclaje. Barra vertical con 100 cms y 2 puntos de anclaje								
	inodoros	4				4,00			
	ducha en L	2				2,00			
							6,00	292,92	1.757,52
17.11	m² ESPEJO MIRALITE PURE 5 mm m². Espejo plateado sin plomo (<50 ppm) MIRALITE PURE o equivalente tecnico realizado con un vidrio Planiclear de 5 mm plateado por su cara posterior, incluso canteado perimetral y taladros.								
	E08. Vestuario + Aseo personal	1	1,00		1,20	1,20			
							1,20	54,96	65,95
17.12	ud ESPEJO RECLINABLE ud. Espejo reclinable de 140x80 cm, modelo Prestobar 240 fabricado en nylon fundido con alma de aluminio de 35 mm de diámetro exterior en color blanco, instalado.								
	E03. Aseo accesible 1	1				1,00			
	E04. Aseo accesible 2	1				1,00			
	E05. Aseo accesible 3	1				1,00			
							3,00	358,40	1.075,20
	TOTAL CAPÍTULO 17 APARATOS SANITARIOS								10.086,87

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 18 AACC - PROTEC CONTRA INCENDIOS									
18.01	ud EXTINTOR POLVO ABC 6 kg.PR.INC								
	Suministro y colocación de Extintor de polvo químico ABC polivalente antibrasa, de eficacia 21A/113B, de 6 kg. de agente extintor, con soporte, manómetro comprobable y manguera con difusor, según Norma UNE, certificado AENOR. Medida la unidad instalada.								
	PB	3				3,00			
	ENT	1				1,00			
							4,00	58,00	232,00
18.02	ud ARMARIO METAL. EXTINTOR 6/12 kg. PANELADO HCL								
	Suministro y colocación de armario metálico para extintores 6/12 kg., tipo MACOIN SWING AE 25/1 RR o equivalente, color blanco RAL 9010, con marco fijo, recibida a la albañilería.								
		4				4,00			
							4,00	53,48	213,92
18.03	ud EXTINTOR CO2 5 kg.								
	Suministro y colocación de Extintor de nieve carbónica CO2, de eficacia 89B, de 5 kg. de agente extintor, construido en acero, con soporte y manguera con difusor, según Norma UNE. Equipo con certificación AENOR. Medida la unidad instalada.								
		2				2,00			
							2,00	133,90	267,80
18.04	ud SEÑALIZACIÓN NO FOTOL. CLASE B								
	Suministro y colocación de Señalización de elementos de evacuación, recorridos y equipos contra incendios no fotoluminiscente, de riesgo diverso, advertencia de peligro, prohibición, evacuación y salvamento, en poliestireno de 1,5 mm, tipo IMPLASER según UNE 23.033 y UNE 23.035 o similar, de dimensiones y descripción según planos de actividad. Medida la unidad instalada.								
	PB CDIA								
	EVACUACION	27				27,00			
	PCI	5				5,00			
	ESC	2				2,00			
	ENT.								
	EVACUACION	2				2,00			
	PCI	2				2,00			
							38,00	8,96	340,48
18.05	ud PULSADOR DE ALARMA PARA PUERTA ABAT. BRAZO MOTOR. APERT.								
	Suministro e instalación de pulsador manual de alarma con elemento rearmable, direccionable y con aislador de cortocircuito incorporado TIPO NOTIFIER o similar colocado en pared, conexionado a puerta con brazo automática para dar servicio de emergencia y facilitar la evacuación en caso de incendio. Dará la señal de apertura a la puerta colindante, incl/montje, cableado, prueba de funcionamiento y rearme mediante llave, caja para montaje en superficie PS031W y tapa de protección, programado y funcionando según planos y pliego de condiciones.								
	-	1				1,00			
							1,00	96,45	96,45

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
18.06	ud CERRADURAS ANTIPANICO PUERTAS Suministro, puesta en obra y colocación de cerradura tipo TESA 4030F antipánico E50 REVERSIBLE INOX o similar Cerradura 4030F de la serie institucional 2030F antipánico de canto redondo, entrada de 50 mm, antipánico de doble nueca y picaporte reversible. compatible con otros mecanismos de puertas tipo manillas, dispositivos electromagnéticos, etc. Certificada según norma UNE-EN 12209: 2004 Cerradura de embutir para puertas de madera. Picaporte reversible de acero. Dispositivo antitarjeta que bloquea el picaporte. Distancia entre ejes: 85mm. Entrada de 50mm. Doble nueca de 8mm. Antipánico: doble nueca. Caja cerrada. Posibilidad de quitar o poner la función antipánico en el lado deseado. Incluso cilindro.								
	PUERTAS RECORR. EVAC.	12				12,00			
							12,00	54,21	650,52
18.07	ud COLLARINES CONDUCTOS SECTORIZACION R120 Suministro, puesta en obra y colocación de sistema de sellado de penetraciones para protección pasiva contra incendios con collarín intumescente cortafuego, en conductos de PVC de diámetro superior a 70 mm de diámetro, "ADEQUA" o similar, en pasos de forjado o muro, con resistencia al fuego de 120 minutos. Se incluye incluso limpieza, saneado y el sellado completo de penetraciones mediante sistemas homologados. Completamente acabado								
	prevision	22				22,00			
							22,00	64,91	1.428,02
TOTAL CAPÍTULO 18 AACC - PROTEC CONTRA INCENDIOS									3.229,19

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 19 INSTALACION DE VENTILACION									
SUBCAPÍTULO 19.01 Sistema distribución aire conducto fibra									
19.01.01	m² Conducto autoportante rectangular fibra tipo CLIMAVER								
Conducto rectangular para la distribución de la ventilación formado por panel rígido de alta densidad de lana de vidrio Climaver Neto "ISOVER", o equivalente, según UNE-EN 13162, de 25 mm de espesor, revestido por un complejo triplex aluminio visto + malla de fibra de vidrio + kraft por el exterior y un tejido de vidrio acústico de alta resistencia mecánica (tejido NETO) por el interior, resistencia térmica 0,78 m²K/W, conductividad térmica 0,032 W/(mK). Incluso p/p de cortes, codos y derivaciones, sellado de uniones con cola Climaver, embocaduras, soportes metálicos galvanizados, elementos de fijación, sellado de tramos con cinta Climaver Neto de aluminio, accesorios de montaje, piezas especiales, limpieza y retirada de los materiales sobrantes a contenedor. Totalmente montado, conexionado y probado. Incluye: Replanteo del recorrido de los conductos. Marcado y posterior anclaje de los soportes de los conductos. Montaje y fijación de conductos. Sellado de las uniones incluso por la parte superior junto a forjado. Limpieza final. Criterio de medición de proyecto: Superficie proyectada, según documentación gráfica de Proyecto, calculada como producto del perímetro exterior por la longitud del tramo, medida entre los ejes de los elementos o de los puntos a conectar, sin descontar las piezas especiales. Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto. Incluye material auxiliar para su montaje y colocación y fijación. Incluye elementos estructurales para su colocación. Incluye cinta para la unión de paneles y elemento adhesivo vinílico para los trabajos de montaje.									
		1	306,00			306,00			
							306,00	29,64	9.069,84
19.01.02	m² Conducto autoportante rect. fibra CLIMAVER piezas especiales								
Ejecución de componentes rectangulares tales como Bifurcaciones en T, Codos, Derivaciones en T, Derivaciones en Y, y Derivaciones en T doble, para la distribución de la ventilación formado por panel rígido de alta densidad de lana de vidrio Climaver Neto "ISOVER", según UNE-EN 13162, de 25 mm de espesor, revestido por un complejo triplex aluminio visto + malla de fibra de vidrio + kraft por el exterior y un tejido de vidrio acústico de alta resistencia mecánica (tejido NETO) por el interior, resistencia térmica 0,78 m²K/W, conductividad térmica 0,032 W/(mK). Incluso p/p de cortes, codos y derivaciones, sellado de uniones con cola Climaver, embocaduras, soportes metálicos galvanizados, elementos de fijación, sellado de tramos con cinta Climaver Neto de aluminio, accesorios de montaje, piezas especiales, limpieza y retirada de los materiales sobrantes a contenedor. Totalmente montado, conexionado y probado. Incluye: Replanteo del recorrido de los conductos. Marcado y posterior anclaje de los soportes de los conductos. Montaje y fijación de conductos. Sellado de las uniones incluso la superior junto a forjado. Limpieza final. Criterio de medición de proyecto: Superficie proyectada, según documentación gráfica de Proyecto, calculada como producto del perímetro exterior por la longitud del tramo, medida entre los ejes de los elementos o de los puntos a conectar, sin descontar las piezas especiales. Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto. Incluye material auxiliar para su montaje y colocación y fijación. Incluye elementos estructurales para su colocación. Incluye cinta para la unión de paneles y elemento adhesivo vinílico para los trabajos de montaje. Incluye piezas especiales de unión a conexiones a plenums, ejecución de plenums necesarios en la instalación, tomas del exterior, tomas de máquina de ventilación, codos y otros elementos de conexión singulares.									
		45		2,00		90,00			
							90,00	35,29	3.176,10
TOTAL SUBCAPÍTULO 19.01 Sistema distribución aire									12.245,94

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	SUBCAPÍTULO 19.02 Grupo Ventilación Mecánica								
19.02.01	Ud Grupo de ventilación RCE 3800 Suministro e instalación de grupo de ventilación con recuperación de calor de alto rendimiento, marca Aspirnova, modelo REC-EC-3800-DP o equivalente, adecuado para instalaciones de ventilación mecánica en edificios terciarios o residenciales de gran tamaño, con recuperación térmica eficiente y control avanzado. Características técnicas mínimas: Caudal nominal de aire: hasta 3.800 m³/h, con posibilidad de regulación electrónica. Recuperador de calor de placas de flujo contracorriente en poliestireno o aluminio, con eficiencia = 75 %, para recuperación de energía sin mezcla de aire. Ventiladores tipo plug fan con motor EC, de alta eficiencia, bajo consumo y larga vida útil, regulables mediante señal analógica externa 0–10 V. Sistema de filtración de alta eficiencia, compuesto por: Filtro G4 en retorno. Filtro F7 en impulsión. Filtro adicional F9 en impulsión, para mejora de la calidad del aire interior (cumplimiento de EN ISO 16890). Bypass motorizado automático, para funciones de free-cooling o protección anti-heladas. Construcción autoportante con estructura de acero y paneles tipo sándwich con aislamiento térmico y acústico (mín. 25 mm), acabado lacado RAL. Cuadro eléctrico integrado con protecciones, borneros, alimentación del sistema, y entradas analógicas 0–10 V para control remoto de caudal. Control: Sistema de control electrónico con posibilidad de: Programación horaria. Control local mediante pantalla. Control remoto por señal 0–10 V. Integración a sistemas de gestión (BMS) mediante protocolo Modbus RTU/BACnet (opcional). Lectura de alarmas y señales de mantenimiento (filtros sucios, fallo ventilador, etc.). Accesorios incluidos: Filtro adicional F9 instalado en línea de impulsión. Manguitos flexibles de unión para conexión a red de conductos. Soportes antivibratorios para aislamiento estructural. Sensor de presión diferencial o presostato para control de estado de filtros. Instalación: Fijación en superficie o bancada antivibratoria. Conexión a red de conductos de ventilación. Conexión eléctrico a cuadro general de instalación. Ajuste y verificación de parámetros de funcionamiento: caudal, presión, eficiencia de recuperación, correcta respuesta al control 0–10 V. El equipo y su instalación cumplirán con las exigencias del RITE, el REBT, y las exigencias del CTE DB HS3 en materia de ventilación, eficiencia energética y calidad del aire interior. Incluye material auxiliar para su montaje y colocación. Incluye material auxiliar para su conexionado al sistema de ventilación. Incluye salida de condensados y su conexión al punto de evacuación más cercano. Incluye material eléctrico auxiliar para su correcto funcionamiento.								
							1,00	8.220,38	8.220,38

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
19.02.02	Ud Tubería Condensados VMRC 32mm Red de evacuación de condensados, colocada superficialmente y fijada al paramento, formada por tubo flexible de PVC, de 32 mm de diámetro y 3 mm de espesor, que conecta la unidad de aire acondicionado con la red de pequeña evacuación, la bajante, el colector o el bote sifónico. Incluso material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales colocados mediante unión pegada con adhesivo. Se estiman 10m de tubo de PVC por VMRCI						10,00	4,65	46,50
19.02.03	Ud Silenciadores Silenciador acústico de celdillas para la instalación de ventilación mecánica par auna amortiguación sonora a altas frecuencias, Acabado de celdillas en fibra de vidrio, acabado en acero galvanizado 1.0917. Anchura B [mm] 800 Altura H [mm] 600 Longitud L [mm] 750 número de celdillas 2 espesor de celdillas [mm] 300. Brida de conexión P, estándar 30mm Incluye material auxiliar para su fijación y colocación. Incluye material auxiliar para su correcto funcionamiento.						2,00	668,00	1.336,00
TOTAL SUBCAPÍTULO 19.02 Grupo Ventilación Mecánica									9.602,88
SUBCAPÍTULO 19.03 Sistema distribución aire conducto chapa									
19.03.01	ml Conducto metálico Ø355mm L=3m acero galvanizado Conducto helicoidal de 3 metros de longitud de acero galvanizado de diámetro 355mm y 0,50mm de espesor.	1	10,00			10,00			
							10,00	42,93	429,30
19.03.02	ud Codo 90° metálico Ø355mm acero galvanizado Codo 90° para conducto circular de acero galvanizado, de 355 mm de diámetro.	2				2,00			
							2,00	34,74	69,48
19.03.03	m2 Manta aislante barrera vapor 1,2x7,5m, espesor=50mm Manta de lana de vidrio con revestimiento de Kraft más aluminio, para aislamiento de conductos, con espesor de 50mm, 7,5 m de largo y 1,20m de ancho	2	1,50	1,15		3,45			
							3,45	26,90	92,81
TOTAL SUBCAPÍTULO 19.03 Sistema distribución aire									591,59

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 19.04 Difusión									
19.04.01	Ud Difusor rotacional de techo DR01								
	Suministro y colocación de difusor rotacional de techo serie TDF-SilentAir de TROX, de tamaño 500 mm, de elevados niveles de inducción con rápida reducción de la diferencia de temperatura y de la velocidad del aire y reducido nivel sonoro, con placa frontal en chapa de acero con acabado pintado al polvo, incluyendo deflectores de aire fijos. Para impulsión y extracción de aire. Para instalaciones de caudal de aire constante y variable garantizando un funcionamiento rotacional con un caudal de 25% sobre el nominal. Certificación higiénica según normativa VDI 6022. Ejecución circular, de impulsión, conexión horizontal, con compuerta de regulación y con junta, se incluye color a elegir por la dirección facultativa.								
	Referencia: TDF - SA - R - Z - H-M / 500 / P1-RAL ... color a indicar por la DF)								
	Incluye TDF-SilentAir Difusor rotacional circular, imp, horizontal 500mm TDF-SilentAir Compuerta de regulación, 500 mm TDF-SilentAir Junta, 500 mm TDF-SilentAir Sobreprecio acabado RAL CLASSIC 500 mm								
	Incluye colocación en el falso techo y tipología de techo en el que se encuentre. Incluye material auxiliar para su colocación y fijación a la estructura. Incluye material auxiliar y accesorios necesarios para su correcta conexión al sistema de ventilación.								
	SALA MULTIUSOS 1/ESTAR	4					4,00		
	SALA MULTIUSOS 2/ACTIV.TERAPIA	4					4,00		
	COMEDOR/SALA MULTIUSOS 3	6					6,00		
							14,00	267,60	3.746,40
19.04.02	Ud Difusor rotacional de techo DR02								
	Suministro y colocación de difusor rotacional de techo serie TDF-SilentAir de TROX, de tamaño 400 mm, de elevados niveles de inducción con rápida reducción de la diferencia de temperatura y de la velocidad del aire y reducido nivel sonoro, con placa frontal en chapa de acero con acabado pintado al polvo, incluyendo deflectores de aire fijos. Para impulsión y extracción de aire. Para instalaciones de caudal de aire constante y variable garantizando un funcionamiento rotacional con un caudal de 25% sobre el nominal. Certificación higiénica según normativa VDI 6022. Ejecución circular, de impulsión, conexión horizontal, con compuerta de regulación y con junta,se incluye color a elegir por la dirección facultativa.								
	Referencia: TDF - SA - R - Z - H-M / 400 / P1-RAL ... color a indicar por la DF)								
	TDF-SilentAir Difusor rotacional circular, imp, horizontal 400mm TDF-SilentAir Compuerta de regulación, 400 mm TDF-SilentAir Junta, 400 mm TDF-SilentAir Sobreprecio acabado RAL CLASSIC 400 mm								
	Incluye colocación en el falso techo y tipología de techo en el que se encuentre. Incluye material auxiliar para su colocación y fijación a la estructura. Incluye material auxiliar y accesorios necesarios para su correcta conexión al sistema de ventilación.								
	ESPACIO VESTIBULAR ACCESO	2					2,00		
	CONTROL/RECEPCIÓN/DESPACHO	1					1,00		
	ENFERMERIA/BOTIQUIN	1					1,00		
							4,00	235,60	942,40

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
19.04.03	ud Rejilla de extracción RE02 Suministro e instalación de Rejillas de ventilación X-GRILLE Modular de tamaño 225 x 125 mm, de construcción modular, con núcleo central disponible en diferentes diseños, fácil sustitución del diseño frontal con idéntica apertura de hueco, marco y lamas fabricadas en aluminio. Descarga de aire optimizada acústicamente, con reducida pérdida de carga. Con certificación higiénica en cumplimiento con VDI 6022. Diseño de lamas horizontales fijas a 0º paso 12.5 mm, con marco perimetral grande, con marco de montaje 5,5 mm, con compuerta con lamas en disposición opuesta, acabado pintado al polvo, indicar color RAL CLASSIC. Indicada para impulsión y retorno de aire. referencia: X-GRILLE modular - H - F0 - L - / 225 x 125 / AG / B1 / P1 RAL color a indicar por la DF Se valorarán y ejecutarán las reflejadas en plano. Incluye colocación en el falso techo y tipología de techo en el que se encuentre. Incluye material auxiliar para su colocación y fijación a la estructura. Incluye material auxiliar y accesorios necesarios para su correcta conexión al sistema de ventilación. Se incluye en la partida, la rejilla, sobreprecio de marco perimetral grande, sobreprecio de marco de montaje, sobreprecio de compuerta de lamas y sobreprecio por tipo de color a elegir.	7				7,00			
							7,00	83,50	584,50
19.04.04	ud Rejilla de extracción RE03 Suministro y colocación de Rejillas de ventilación X-GRILLE Modular de tamaño 425 x 165 mm, de construcción modular, con núcleo central disponible en diferentes diseños, fácil sustitución del diseño frontal con idéntica apertura de hueco, marco y lamas fabricadas en aluminio. Descarga de aire optimizada acústicamente, con reducida pérdida de carga. Con certificación higiénica en cumplimiento con VDI 6022. Diseño de lamas horizontales fijas a 0º paso 12.5 mm, con marco perimetral grande, marco de montaje 5,5 mm, compuerta con lamas en disposición opuesta, acabado pintado al polvo, indicar color RAL CLASSIC. Indicada para impulsión y retorno de aire. Indicar referencia: X-GRILLE modular - H - F0 - L - / 425 x 165 / AG / B1 / P1 RAL color a indicar por la DF Incluye colocación en el falso techo y tipología de techo en el que se encuentre. Incluye material auxiliar para su colocación y fijación a la estructura. Incluye material auxiliar y accesorios necesarios para su correcta conexión al sistema de ventilación. Se incluye en la partida, la rejilla, sobreprecio de marco perimetral grande, sobreprecio de marco de montaje, sobreprecio de compuerta de lamas y sobreprecio por tipo de color a elegir.	4				4,00			
							4,00	107,50	430,00

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
19.04.05	ud Rejilla de extracción RE04 Suministro y colocación de Rejillas de ventilación X-GRILLE Modular de tamaño 525 x 225 mm, de construcción modular, con núcleo central disponible en diferentes diseños, fácil sustitución del diseño frontal con idéntica apertura de hueco, marco y lamas fabricadas en aluminio. Descarga de aire optimizada acústicamente, con reducida pérdida de carga. Con certificación higiénica en cumplimiento con VDI 6022. Diseño de lamas horizontales fijas a 0º paso 12.5 mm, con marco perimetral grande, marco de montaje 5,5 mm, compuerta con lamas en disposición opuesta, acabado pintado al polvo, indicar color RAL CLASSIC. Indicada para impulsión y retorno de aire. referencia: X-GRILLE modular - H - F0 - L - / 525 x 225 / AG / B1 / P1 RAL a indicar por la D.F. Incluye colocación en el falso techo y tipología de techo en el que se encuentre. Incluye material auxiliar para su colocación y fijación a la estructura. Incluye material auxiliar y accesorios necesarios para su correcta conexión al sistema de ventilación. Se incluye en la partida, la rejilla, sobreprecio de marco perimetral grande, sobreprecio de marco de montaje, sobreprecio de compuerta de lamas y sobreprecio por tipo de color a elegir.	5				5,00			
							5,00	131,50	657,50
19.04.06	ud Rejilla de extracción RE05 Suministro e instalación de Rejillas de ventilación X-GRILLE Modular de tamaño 625 x 225 mm, de construcción modular, con núcleo central disponible en diferentes diseños, fácil sustitución del diseño frontal con idéntica apertura de hueco, marco y lamas fabricadas en aluminio. Descarga de aire optimizada acústicamente, con reducida pérdida de carga. Con certificación higiénica en cumplimiento con VDI 6022. Diseño de lamas horizontales fijas a 0º paso 12.5 mm, con marco perimetral grande, marco de montaje 5,5 mm, compuerta con lamas en disposición opuesta, acabado pintado al polvo, indicar color RAL CLASSIC. Indicada para impulsión y retorno de aire. referencia: X-GRILLE modular - H - F0 - L - / 625 x 225 / AG / B1 / P1 RAL color a indicar por la D.F. Incluye colocación en el falso techo y tipología de techo en el que se encuentre. Incluye material auxiliar para su colocación y fijación a la estructura. Incluye material auxiliar y accesorios necesarios para su correcta conexión al sistema de ventilación. Se incluye en la partida, la rejilla, sobreprecio de marco perimetral grande, sobreprecio de marco de montaje, sobreprecio de compuerta de lamas y sobreprecio por tipo de color a elegir.	2				2,00			
							2,00	143,50	287,00

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
19.04.07	ud Rejilla de extracción RE06 Suministro y colocación de Rejillas de ventilación X-GRILLE Modular de tamaño 825 x 225 mm, de construcción modular, con núcleo central disponible en diferentes diseños, fácil sustitución del diseño frontal con idéntica apertura de hueco, marco y lamas fabricadas en aluminio. Descarga de aire optimizada acústicamente, con reducida pérdida de carga. Con certificación higiénica en cumplimiento con VDI 6022. Diseño de lamas horizontales fijas a 0º paso 12.5 mm, con marco perimetral grande, marco de montaje 5,5 mm, compuerta con lamas en disposición opuesta, acabado pintado al polvo, indicar color RAL CLASSIC. Indicada para impulsión y retorno de aire. referencia: X-GRILLE modular - H - F0 - L - / 825 x 225 / AG / B1 / P1 RAL a indicar por la D.F. Incluye colocación en el falso techo y tipología de techo en el que se encuentre. Incluye material auxiliar para su colocación y fijación a la estructura. Incluye material auxiliar y accesorios necesarios para su correcta conexión al sistema de ventilación. Se incluye en la partida, la rejilla, sobreprecio de marco perimetral grande, sobreprecio de marco de montaje, sobreprecio de compuerta de lamas y sobreprecio por tipo de color a elegir.	3				3,00			
							3,00	169,50	508,50
TOTAL SUBCAPÍTULO 19.04 Difusión									7.156,30
SUBCAPÍTULO 19.05 Compuertas Variables Ventilación									
19.05.01	Ud TVE-Q 300 x 200 XM0 Suministro e instalación de Compuerta VAV rectangular para instalación en sistemas con bajas velocidades incluso con condiciones desfavorables de entrada Serie TVE-Q de TROX, rectangular de dimensiones 300 x 200 mm, con controlador de caudal de aire, sonda de medición dinámica, interfaz analógica, ajuste qVmin y qVmax con potenciómetros, con funcionamiento variable [valor de consigna por defecto desde una señal analógica] , rango de tensión de alimentación 2 - 10, con sistema de medición de la presión efectiva a través la lama. Indicado para rango de velocidades de aire entre 0,8 - 8 m/s. Flujo de aire en cualquier dirección con sonda de presión dinámica. Exactitud de medición incluso con bajas velocidades de aire. Elevada precisión de regulación incluso justo después de un codo o derivación. Rango de medida aproximadamente del 10 al 100% del caudal nominal. Estanqueidad de la lama en cumplimiento con EN 1751, clase 3. Estanqueidad de la carcasa en cumplimiento con EN 1751, clase C. Certificación higiénica según normativa VDI 6022 referencia: TVE-Q / 300 x 200 / EASY / V 2 Incluye material auxiliar para su correcto conexionado a la red de conductos. Incluye material y accesorios para su correcto montaje y fijación. Incluye pequeño material eléctrico necesario para su funcionamiento. Caudales y puntos de trabajo serán aportados por la DF para su correcta instalación. Se comprobará el caudal de aire que pasa a través de la compuerta una vez finalizada la instalación.	2				2,00			
							2,00	805,46	1.610,92

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
19.05.02	Ud TVE-Q 500 x 200 XM0 Suministro e instalación de Compuerta VAV rectangular para instalación en sistemas con bajas velocidades incluso con condiciones desfavorables de entrada Serie TVE-Q de TROX, rectangular de dimensiones 500 x 200 mm, con controlador de caudal de aire, sonda de medición dinámica, interfaz analógica, ajuste qV_{mín} y qV_{máx} con potenciómetros, con funcionamiento variable [valor de consigna por defecto desde una señal analógica] , rango de tensión de alimentación 2 - 10, con sistema de medición de la presión efectiva a través la lama. Indicado para rango de velocidades de aire entre 0,8 - 8 m/s. Flujo de aire en cualquier dirección con sonda de presión dinámica. Exactitud de medición incluso con bajas velocidades de aire. Elevada precisión de regulación incluso justo después de un codo o derivación. Rango de medida aproximadamente del 10 al 100% del caudal nominal. Estanqueidad de la lama en cumplimiento con EN 1751, clase 3. Estanqueidad de la carcasa en cumplimiento con EN 1751, clase C. Certificación higiénica según normativa VDI 6022 referencia: TVE-Q / 500 x 200 / EASY / V 2 Incluye material auxiliar para su correcto conexionado a la red de conductos. Incluye material y accesorios para su correcto montaje y fijación. Incluye pequeño material eléctrico necesario para su funcionamiento. Caudales y puntos de trabajo serán aportados por la DF para su correcta instalación. Se comprobará el caudal de aire que pasa a través de la compuerta una vez finalizada la instalación.	2					2,00		
							2,00	818,46	1.636,92
19.05.03	Ud TVE-Q 600 x 200 XM0 Suministro e instalación de Compuerta VAV rectangular para instalación en sistemas con bajas velocidades incluso con condiciones desfavorables de entrada Serie TVE-Q de TROX, rectangular de dimensiones 600 x 200 mm, con controlador de caudal de aire, sonda de medición dinámica, interfaz analógica, ajuste qV_{mín} y qV_{máx} con potenciómetros, con funcionamiento variable [valor de consigna por defecto desde una señal analógica] , rango de tensión de alimentación 2 - 10, con sistema de medición de la presión efectiva a través la lama. Indicado para rango de velocidades de aire entre 0,8 - 8 m/s. Flujo de aire en cualquier dirección con sonda de presión dinámica. Exactitud de medición incluso con bajas velocidades de aire. Elevada precisión de regulación incluso justo después de un codo o derivación. Rango de medida aproximadamente del 10 al 100% del caudal nominal. Estanqueidad de la lama en cumplimiento con EN 1751, clase 3. Estanqueidad de la carcasa en cumplimiento con EN 1751, clase C. Certificación higiénica según normativa VDI 6022 referencia: TVE-Q / 600 x 200 / EASY / V 2 Incluye material auxiliar para su correcto conexionado a la red de conductos. Incluye material y accesorios para su correcto montaje y fijación. Incluye pequeño material eléctrico necesario para su funcionamiento. Caudales y puntos de trabajo serán aportados por la DF para su correcta instalación. Se comprobará el caudal de aire que pasa a través de la compuerta una vez finalizada la instalación.	2					2,00		
							2,00	847,46	1.694,92

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE		
19.05.04	Ud Regulador de caudal constante VFL 125 Suministro y colocación de regulador de caudal de aire circular sin energía externa, adecuado para instalación en la red de conductos de aire para una rápido y sencillo equilibrado de los caudales constantes de aire, en sistemas de climatización serie VFL de TROX de 125 mm, sin tarar. Fácil instalación y puesta en marcha. No requiere de equilibrado de la instalación en obra. Ajuste preciso y sencillo del caudal de aire mediante escala. Presión mínima necesaria de 30Pa, y hasta una diferencia de presión máxima de 300Pa. Rango de medida aproximadamente del 20 al 100% del caudal nominal. Posibilidad de instalación en cualquier orientación libre de mantenimiento. Certificación higiénica según normativa VDI 6022. referencia: VFL / 125 / sin tarar se comprobará con la DF el tarado que debe llevar En caso de que el regulador se instale en conducto rectangular se realizarán transiciones para su correcta ejecución. Incluye material auxiliar para su correcto conexionado a la red de conductos. Incluye material y accesorios para su correcto montaje y fijación. Incluye pequeño material eléctrico necesario para su funcionamiento. Caudales y puntos de trabajo serán aportados por la DF para su correcta instalación. Se comprobará el caudal de aire que pasa a través de la compuerta una vez finalizada la instalación.	9					9,00		9,00	63,00	567,00
19.05.05	Ud Regulador de caudal constante VFL 200 Suministro y colocación de regulador de caudal de aire circular sin energía externa, adecuado para instalación en la red de conductos de aire para una rápido y sencillo equilibrado de los caudales constantes de aire, en sistemas de climatización serie VFL de TROX de 200 mm, tarado en fábrica. Fácil instalación y puesta en marcha. No requiere de equilibrado de la instalación en obra. Ajuste preciso y sencillo del caudal de aire mediante escala. Presión mínima necesaria de 30Pa, y hasta una diferencia de presión máxima de 300Pa. Rango de medida aproximadamente del 20 al 100% del caudal nominal. Posibilidad de instalación en cualquier orientación libre de mantenimiento. Certificación higiénica según normativa VDI 6022. se comprobará con la DF el tarado que debe llevar referencia: VFL / 200 / sin tarar En caso de que el regulador se instale conducto rectangular se realizarán transiciones para su correcta ejecución. Incluye material auxiliar para su correcto conexionado a la red de conductos. Incluye material y accesorios para su correcto montaje y fijación. Incluye pequeño material eléctrico necesario para su funcionamiento. Caudales y puntos de trabajo serán aportados por la DF para su correcta instalación. Se comprobará el caudal de aire que pasa a través de la compuerta una vez finalizada la instalación.	2					2,00		2,00	114,00	228,00
TOTAL SUBCAPÍTULO 19.05 Compuertas Variables.....										5.737,76	

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 19.06 Conductos flexibles aislados para ventilación									
19.06.01	m DN127 Flexiver Isover								
Red de conductos flexibles de distribución de aire para climatización, constituida por tubo flexible de 127 mm de diámetro, Flexiver Clima "ISOVER", compuesto por un tubo interior de un complejo de poliéster y aluminio con refuerzo de alambre tratado contra la oxidación en forma de espiral helicoidal Flexiver D, aislamiento de fieltro de lana de vidrio de 20 mm de espesor y recubrimiento exterior de un complejo de poliéster y aluminio reforzado. Incluso cinta de aluminio y elementos de fijación con una separación máxima de 1,50 m.									
Incluye material auxiliar para su colocación y fijación al sistema de ventilación y otros conductos.									
Incluye material auxiliar para su correcta fijación a conducto autoportante y plenums de rejillas/difusores.									
		8	1,50		1,10	13,20			
							13,20	10,48	138,34
19.06.02	m DN203 Flexiver Isover								
Red de conductos flexibles de distribución de aire para climatización, constituida por tubo flexible de 203 mm de diámetro, Flexiver Clima "ISOVER", compuesto por un tubo interior de un complejo de poliéster y aluminio con refuerzo de alambre tratado contra la oxidación en forma de espiral helicoidal Flexiver D, aislamiento de fieltro de lana de vidrio de 20 mm de espesor y recubrimiento exterior de un complejo de poliéster y aluminio reforzado. Incluso cinta de aluminio y elementos de fijación con una separación máxima de 1,50 m									
totalmente y conexiónado a los elementos terminales.									
Incluye material auxiliar para su colocación y fijación al sistema de ventilación y otros conductos.									
Incluye material auxiliar para su correcta fijación a conducto autoportante y plenums de rejillas/difusores.									
		5	1,50		1,10	8,25			
							8,25	12,68	104,61
19.06.03	m DN254 Flexiver Isover								
Red de conductos flexibles de distribución de aire para climatización, constituida por tubo flexible de 254 mm de diámetro, Flexiver Clima "ISOVER", compuesto por un tubo interior de un complejo de poliéster y aluminio con refuerzo de alambre tratado contra la oxidación en forma de espiral helicoidal Flexiver D, aislamiento de fieltro de lana de vidrio de 20 mm de espesor y recubrimiento exterior de un complejo de poliéster y aluminio reforzado. Incluso cinta de aluminio y elementos de fijación con una separación máxima de 1,50 m.									
totalmente y conexiónado a los elementos terminales.									
Incluye material auxiliar para su colocación y fijación al sistema de ventilación y otros conductos.									
Incluye material auxiliar para su correcta fijación a conducto autoportante y plenums de rejillas/difusores.									
		15	1,50		1,10	24,75			
							24,75	14,89	368,53
TOTAL SUBCAPÍTULO 19.06 Conductos flexibles aislados									611,48

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 19.07 Sistema de control									
19.07.01	ud Sistema de Control								
	-- PARTIDA VALORADA EN CAPÍTULO "SISTEMA DE CONTROL" GENERAL --								
		1				1,00			
							1,00	0,00	0,00
TOTAL SUBCAPÍTULO 19.07 Sistema de control.....									
SUBCAPÍTULO 19.08 Trampillas para instalaciones en techo									
19.08.01	Ud Trampilla 200x200 mm								
	Trampilla de registro gama Básica, Star 15, sistema E102.c "KNAUF", de 200x200 mm, formada por marco de aluminio y puerta de placa de yeso laminado (1 impregnada (H1), de 15 mm de espesor), para falso techo continuo de placas de yeso laminado. Incluso accesorios de montaje, muelles y otros accesorios.								
	Trampilla para instalaciones en techo en los distintos elementos que requieren ser registrables: Compuertas de caudal variable, unidades de conducto, conexiones frigoríficas y eléctricas.								
	Trampilla para distintos paramentos, materiales y zonas donde se vaya a ejecutar.								
							1,00	47,81	47,81
19.08.02	Ud Trampilla 300x300 mm								
	Trampilla de registro gama Básica, Star 15, sistema E102.c "KNAUF", de 300x300 mm, formada por marco de aluminio y puerta de placa de yeso laminado (1 impregnada (H1), de 15 mm de espesor), para falso techo continuo de placas de yeso laminado. Incluso accesorios de montaje, muelles y otros accesorios.								
	Trampilla para instalaciones en techo en los distintos elementos que requieren ser registrables: Compuertas de caudal variable, unidades de conducto, conexiones frigoríficas y eléctricas.								
	Trampilla para distintos paramentos, materiales y zonas donde se vaya a ejecutar.								
							1,00	55,83	55,83
19.08.03	Ud Trampilla 400x400 mm								
	Trampilla de registro gama Básica, Star 15, sistema E102.c "KNAUF", de 400x400 mm, formada por marco de aluminio y puerta de placa de yeso laminado (1 impregnada (H1), de 15 mm de espesor), para falso techo continuo de placas de yeso laminado. Incluso accesorios de montaje, muelles y otros accesorios.								
	Trampilla para instalaciones en techo en los distintos elementos que requieren ser registrables: Compuertas de caudal variable, unidades de conducto, conexiones frigoríficas y eléctricas.								
	Trampilla para distintos paramentos, materiales y zonas donde se vaya a ejecutar.								
							1,00	65,09	65,09
19.08.04	Ud Trampilla 600x600 mm								
	Trampilla de registro gama Básica, Star 15, sistema E102.c "KNAUF", de 600x600 mm, formada por marco de aluminio y puerta de placa de yeso laminado (1 impregnada (H1), de 15 mm de espesor), para falso techo continuo de placas de yeso laminado. Incluso accesorios de montaje, muelles y otros accesorios.								
	Trampilla para instalaciones en techo en los distintos elementos que requieren ser registrables: Compuertas de caudal variable, unidades de conducto, conexiones frigoríficas y eléctricas.								
	Trampilla para distintos paramentos, materiales y zonas donde se vaya a ejecutar.								
							10,00	87,41	874,10
TOTAL SUBCAPÍTULO 19.08 Trampillas para instalaciones en ..									1.042,83

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 19.09 Equilibrado ventilación									
19.09.01	ud Equilibrado ventilación								
	Ensayo para comprobar los caudales de funcionamiento en las diferentes estancias según documentación de proyecto.								
	Se elaborará informe con los caudales medidos en cada estancia y en cada rejilla del sistema de ventilación.								
		1				1,00			
							1,00	220,00	220,00
	TOTAL SUBCAPÍTULO 19.09 Equilibrado ventilación								220,00
	TOTAL CAPÍTULO 19 INSTALACION DE VENTILACION.....								37.208,78

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 20 INSTALACION DE CLIMATIZACION									
SUBCAPÍTULO 20.01 Sistema Bomba Calor VRF - Unidades exteriores									
20.01.01	ud Bomba de calor Mini ECOi de 5HP, Panasonic modelo U-5LE2E5								
	Suministro e instalación de bomba de calor compacta de 5HP de potencia, monofásica, modelo U-5LZ2E5, marca PANASONIC, de dimensiones (AlxAnxPr) 996x980x370 mm y peso 94 kg, potencia frigorífica nominal 15,5 kW, potencia calorífica nominal 16,5 kW, caudal de aire frío/calor 74 m³/min., potencia sonora frío/calor 72/75 dB(A), rango de funcionamiento en calor/frío -20/+18°C/-10/+52°C. Conexión de tubería de líquido refrigerante Ø 3/8" y gas Ø 5/8", refrigerante R32, alimentación 220-230-240V. Funcionamiento continuo a temperaturas ambiente extremas, amplia gama de unidades conectables con y sin mitigación de refrigerante, medidas de mitigación flexibles, detector de fugas/alarma de refrigerante R32, mínimo impacto ambiental, diseño compacto ideal para adaptarse a cualquier aplicación.								
	Incluye cableado de control entre mando, módulo de control y máquina.								
	Incluye soporte antivibratorios para su colocación en el sobrepiso.								
	Incluye material auxiliar para su correcto montaje y funcionamiento. Incluye accesorios para su correcto montaje a la red frigorífica, eléctrica y de evacuación de condensados.								
							1,00	6.478,00	6.478,00
20.01.02	ud Bomba de calor Mini ECOi de 4HP, Panasonic modelo U-4LE2E5								
	Suministro e instalación de bomba de calor compacta de 4HP de potencia, monofásica, modelo U-4LZ2E5, marca PANASONIC, de dimensiones (AlxAnxPr) 996x980x370 mm y peso 94 kg, potencia frigorífica nominal 12,1 kW, potencia calorífica nominal 12,5 kW, caudal de aire frío/calor 69 m³/min., potencia sonora frío/calor 69/72 dB(A), rango de funcionamiento en calor/frío -20/+18°C/-10/+52°C. Conexión de tubería de líquido refrigerante Ø 3/8" y gas Ø 5/8", refrigerante R32, alimentación 220-230-240V. Funcionamiento continuo a temperaturas ambiente extremas, amplia gama de unidades conectables con y sin mitigación de refrigerante, medidas de mitigación flexibles, detector de fugas/alarma de refrigerante R32, mínimo impacto ambiental, diseño compacto ideal para adaptarse a cualquier aplicación.								
	Incluye cableado de control entre mando, módulo de control y máquina.								
	Incluye soporte antivibratorios para su colocación en el sobrepiso.								
	Incluye material auxiliar para su correcto montaje y funcionamiento. Incluye accesorios para su correcto montaje a la red frigorífica, eléctrica y de evacuación de condensados.								
							1,00	6.212,00	6.212,00
TOTAL SUBCAPÍTULO 20.01 Sistema Bomba Calor VRF -.....									12.690,00
..									

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 20.02 Unidades interiores VRF para ECOi									
20.02.01	Ud Unidad interior tipo cassette 4 vías (60x60) Suministro e instalación de unidad interior tipo cassette 4 vías (60x60) modelo S-15MY3E, marca PANASONIC, de dimensiones interior/panel (AlxAnxPr) 243x575x575/30x625x625 mm y peso interior/panel 15/2,8 kg, caudal de aire (Al/Med/Ba) 8,5/7,0/6,0 m³/min., presión sonora (Al/Med/Ba) 33/30/28 dB(A), consumo 17 W, potencia frigorífica 1,5 kW, potencia calorífica nominal 1,7 kW. Conexión de tubería de líquido refrigerante Ø 1/4" y gas Ø 1/2", refrigerante R32/R410A. Con sistema activo de tratamiento de la calidad del aire Nanoex Mark3, turboventilador de alto rendimiento, menor nivel sonoro con el modo de ventilador bajo, altura de techo de hasta 5,0 m, tuberías ligeras y de fácil tendido, Econavi: Sensor de humedad, temperatura y actividad, bomba de drenaje potente de 850 mm de elevación, orificio ciego para aire exterior, conexión de conducto de derivación, entrada de aire exterior de gran volumen con cámara de mezcla de aire de entrada opcional (CZ-FDU3+CZ-ATU2), panel de diseño plano, control individual del deflector de 4 vías. Incluye el panel de techo modelo CZ-KPY4 en color RAL 9001 GL o el elegido por la DF. Totalmente instalado y conectado a la red de ventilación/climatización. Incluye material auxiliar para instalación en techo. Incluye montaje en las diferentes tipologías de techo. Incluye accesorios para su montaje al conjunto de la red de ventilación y climatización. Incluye sistema de evacuación de condensados a la tubería de evacuación más cercana.								
							1,00	1.424,13	1.424,13
20.02.02	Ud Conducto presión adaptable MF3, 1,5 kW, R32 Suministro e instalación de conducto presión adaptable, modelo S-15MF3E5BN, marca PANASONIC, de dimensiones (AlxAnxPr) 250x800x730 mm y peso 26 kg, caudal de aire (Al/Med/Ba) 12,8 3/11,0 3/8,0 3 m³/min., presión sonora (Al/Med/Ba) 31/28/20 dB(A), potencia sonora (Ba/Med/Al) 54/51/43 dB(A), consumo eléctrico 60 W, potencia frigorífica 1,5 kW, potencia calorífica 1,7 kW. Conexión de tubería de líquido refrigerante Ø 1/4" y gas Ø 1/2", refrigerante R32, tipo ventilador Sirocco y sistema activo de tratamiento de la calidad del aire Nanoex Mark3. Totalmente instalado y conectado a la red de ventilación/climatización. Incluye material auxiliar para instalación en techo. Incluye montaje en las diferentes tipologías de techo. Incluye accesorios para su montaje al conjunto de la red de ventilación y climatización. Incluye sistema de evacuación de condensados a la tubería de evacuación más cercana.								
	B/01	1				1,00			
	B/02	1				1,00			
							2,00	1.650,13	3.300,26

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

21 de mayo de 2025

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

21 de mayo de 2025

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 20.05 Distribucion sistema VRF									
20.05.01	ud Derivador 2 tubos ME1-GE2 (P < 22,4 kW) Suministro e instalación de derivador de 2 tubos para sistemas VRF, marca PANASONIC, modelo ME1-GE2, diseñado para permitir la conexión de varias unidades interiores a un mismo ramal de refrigerante en configuraciones de expansión directa, dentro de sistemas de climatización tipo VRF (Variable Refrigerant Flow). El derivador será apto para una potencia total conectada inferior a 22,4 kW, garantizando una correcta distribución del refrigerante, sin generar desequilibrios de caudal ni pérdidas de presión que comprometan el rendimiento del sistema. Características técnicas mínimas: Configuración: 2 tubos, para sistemas VRF con funcionamiento simultáneo en modo frío o calor. Construcción en cobre, con aislamiento térmico de fábrica en espuma elastomérica libre de CFC. Conexiones dimensionadas según normativa del fabricante, con identificación clara de línea de entrada (línea principal) y líneas derivadas. Compatible con gases refrigerantes utilizados en VRF,R32. La instalación incluirá: Conexionado soldado mediante técnica de soldadura fuerte con atmósfera inerte (nitrógeno). Aislamiento de las uniones en obra conforme a RITE y especificaciones del fabricante. Sujeción mecánica sin generar tensiones en la tubería. Prueba de estanqueidad del conjunto tras la instalación.	5				5,00			
							5,00	174,71	873,55
20.05.02	ml Tubería frigorífica 1/4" x 1/2" (B) Tuberías 1/4" x 1/2" (B): Suministro e instalación de línea frigorífica doble realizada con tubería para gas mediante tubo de cobre sin soldadura, de 1/2" de diámetro y 0,8 mm de espesor con coquilla de espuma elastomérica, de 13 mm de diámetro interior y 10 mm de espesor, a base de caucho sintético flexible, de estructura celular cerrada y tubería para líquido mediante tubo de cobre sin soldadura, de 1/4" de diámetro y 0,8 mm de espesor con coquilla de espuma elastomérica, de 7 mm de diámetro interior y 10 mm de espesor, a base de caucho sintético flexible, de estructura celular cerrada. Configuración: 2 tubos, para sistemas VRF con funcionamiento simultáneo en modo frío o calor. Construcción en cobre, con aislamiento térmico de fábrica en espuma elastomérica libre de CFC. Conexiones dimensionadas según normativa del fabricante, con identificación clara de línea de entrada (línea principal) y líneas derivadas. Compatible con gases refrigerantes utilizados en VRF,R32. La instalación incluirá: Conexionado soldado mediante técnica de soldadura fuerte con atmósfera inerte (nitrógeno). Aislamiento de las uniones en obra conforme a RITE y especificaciones del fabricante. Sujeción mecánica sin generar tensiones en la tubería. Prueba de estanqueidad del conjunto tras la instalación.	1	21,28	1,20		25,54			
	sistema 2	1	17,68	1,20		21,22			
							46,76	32,74	1.530,92

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
20.05.03	ml Tubería frigorífica 3/8" x 1/2" (C) Tuberías 3/8" x 1/2" (C): Suministro e instalación de Línea frigorífica doble realizada con tubería para gas mediante tubo de cobre sin soldadura, de 1/2" de diámetro y 0,8 mm de espesor con coquilla de espuma elastomérica, de 13 mm de diámetro interior y 10 mm de espesor, a base de caucho sintético flexible, de estructura celular cerrada y tubería para líquido mediante tubo de cobre sin soldadura, de 3/8" de diámetro y 0,8 mm de espesor con coquilla de espuma elastomérica, de 11 mm de diámetro interior y 10 mm de espesor, a base de caucho sintético flexible, de estructura celular cerrada. Configuración: 2 tubos, para sistemas VRF con funcionamiento simultáneo en modo frío o calor. Construcción en cobre, con aislamiento térmico de fábrica en espuma elastomérica libre de CFC. Conexiones dimensionadas según normativa del fabricante, con identificación clara de línea de entrada (línea principal) y líneas derivadas. Compatible con gases refrigerantes utilizados en VRF,R32. La instalación incluirá: Conexionado soldado mediante técnica de soldadura fuerte con atmósfera inerte (nitrógeno). Aislamiento de las uniones en obra conforme a RITE y especificaciones del fabricante. Sujeción mecánica sin generar tensiones en la tubería. Prueba de estanqueidad del conjunto tras la instalación.								
	Sistema 1	1	7,46	1,20		8,95			
							8,95	34,79	311,37
20.05.04	ml Tubería frigorífica 3/8" x 5/8" (E) Tuberías 3/8" x 5/8" (E): Suministro e instalación de Línea frigorífica doble realizada con tubería para gas mediante tubo de cobre sin soldadura, de 5/8" de diámetro y 1 mm de espesor con coquilla de espuma elastomérica, de 16 mm de diámetro interior y 15 mm de espesor, a base de caucho sintético flexible, de estructura celular cerrada y tubería para líquido mediante tubo de cobre sin soldadura, de 3/8" de diámetro y 0,8 mm de espesor con coquilla de espuma elastomérica, de 11 mm de diámetro interior y 10 mm de espesor, a base de caucho sintético flexible, de estructura celular cerrada. Configuración: 2 tubos, para sistemas VRF con funcionamiento simultáneo en modo frío o calor. Construcción en cobre, con aislamiento térmico de fábrica en espuma elastomérica libre de CFC. Conexiones dimensionadas según normativa del fabricante, con identificación clara de línea de entrada (línea principal) y líneas derivadas. Compatible con gases refrigerantes utilizados en VRF,R32. La instalación incluirá: Conexionado soldado mediante técnica de soldadura fuerte con atmósfera inerte (nitrógeno). Aislamiento de las uniones en obra conforme a RITE y especificaciones del fabricante. Sujeción mecánica sin generar tensiones en la tubería. Prueba de estanqueidad del conjunto tras la instalación.								
	Sistema 1	1	8,26	1,20		9,91			
	sistema 2	1	14,64	1,20		17,57			
							27,48	36,78	1.010,71
	TOTAL SUBCAPÍTULO 20.05 Distribucion sistema VRF.....								3.726,55

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 20.06 Termo ACS 80L								
20.06.01	ud Termo ACS 80L							
Termo eléctrico para el servicio de A.C.S., modelo Elacell Excellence 4500 T ES 080 7 "JUNKERS", instalación mural vertical u horizontal, resistencia blindada, capacidad 80 l, potencia 2,6 kW, eficiencia energética clase B, perfil de consumo M, de 1350x490x300 mm, peso 48 kg, formado por dos cubas de acero vitrificado, aislamiento de espuma de poliuretano libre de CFC, ánodo de sacrificio de magnesio y una resistencia eléctrica por cuba, función Smart que adapta el funcionamiento del termo al estilo de vida del usuario para optimizar el consumo de energía y función antilegionela, con accesorios de montaje. Incluso válvula de seguridad antirretorno, llaves de corte de esfera, latiguillos flexibles, tanto en la entrada de agua como en la salida. Totalmente montado, conexionado y probado. Incluye material y accesorios para su correcto montaje en falso techo. Incluye material y accesorios de fontanería para su correcto conexionado a la red de fontanería. Incluye pequeño material eléctrico para su correcto funcionamiento y conexionado a la red eléctrica. incluye válvula de seguridad, antirretorno, válvulas de esfera para corte y mantenimiento y latiguillos de conexión a la tuberías de fontanería.								
	2				2,00			
						2,00	669,23	1.338,46
TOTAL SUBCAPÍTULO 20.06 Termo ACS 80L								1.338,46
SUBCAPÍTULO 20.07 Control								
20.07.01	Ud Controlador remoto cableado							
Suministro e instalación de conjunto de control por cable marca Panasonic, compatible con unidades interiores de sistemas VRF o PACi, modelo CZ-RTC5B o equivalente, con tecnología Datanavi integrada. El conjunto incluirá un controlador por cable de pared retroiluminado, con pantalla LCD y teclas de navegación táctiles o mecánicas, que permita el control completo de la unidad interior: encendido/apagado, selección de modo (frío/calor/auto/ventilación/deshumidificación), ajuste de temperatura, velocidad de ventilador, dirección de lamas y programación horaria. Los controladores de cada una de las unidades interiores se controlarán a través de la plataforma Loxone. Será necesario un dispositivo de control propio del sistema para mantenimiento y puesta en marcha anterior a la gestión del BMS.								
	UD.INT	1			1,00			
						1,00	231,71	231,71
20.07.02	Ud Interfaz BMS Panasonic							
Suministro e instalación de interfaz de comunicación para integración BMS, marca Panasonic, modelo PAW-AC2-BMS-16 o equivalente, diseñada para la conexión de hasta 16 unidades interiores de climatización (VRF, PACi o ECOi) con sistemas de gestión técnica de edificios (BMS), mediante protocolos estándar Modbus RTU o BACnet MS/TP. Características mínimas del equipo: Capacidad de gestión para hasta 16 unidades interiores individuales o en grupos. Protocolo de comunicación seleccionable: Modbus RTU o BACnet MS/TP, mediante configuración DIP switches. Interfaz RS-485 para comunicación con el sistema BMS. Comunicación mediante el bus de control S (protocolo propietario Panasonic) con las unidades interiores. Montaje en carril DIN para integración en cuadros eléctricos. Tensión de alimentación: 15–24 VDC. LEDs de diagnóstico para estado de comunicación y errores. Totalmente cableado y conectado a los terminales que se deben controlar. Incluye pequeño material eléctrico para su conexionado, así como cablea y tubos de protección. sistema compatible con sistema de control Loxone. Totalmente en funcionamiento y comprobado antes de la integración del sistema.								

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

21 de mayo de 2025

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 21 INSTALACION DE BAJA TENSION									
SUBCAPÍTULO 21.01 TIERRAS									
21.01.01	ud RED DE TOMA DE TIERRA DE LOCAL								
	Red de toma de tierra para estructura de hormigón del edificio con de conductor de cobre desnudo de 50 mm² y piquetas. Incluyendo puesta a tierra de pilares, compuesta por:								
	- Varilla de hierro ø8 mm. de 50 cm. soldada a la estructura.								
	- Conexión de conductor de tierra (1*50 mm2.) a Varilla mediante soldadura Aluminotérmica o grapa bimetálica, para quedar posteriormente embebida en hormigón. Incluso mano de obra y material necesario.								
							1,00	462,77	462,77
21.01.02	ud RED DE EQUIPOTENCIALES EN BAÑOS								
	Red de equipotenciales en baños, compuesta por cable de 4 mm2 verde-amarillo.								
	Red equipotencial en aseos, cocina y enfermería.								
							6,00	27,15	162,90
TOTAL SUBCAPÍTULO 21.01 TIERRAS									625,67
SUBCAPÍTULO 21.02 ACOMETIDA									
21.02.01	ud ACOMETIDA								
	Existe una acometida existente, que nos permite un aumento de potencia de hasta 35 kW.								
		1					1,00		
							1,00	0,00	0,00
TOTAL SUBCAPÍTULO 21.02 ACOMETIDA.....									
SUBCAPÍTULO 21.03 INSTALACIÓN DE ENLACE									
21.03.01	ml DERIVACIÓN INDIVIDUAL 4x25+1x16 mm2 BAJO TUBO D63								
	Derivación individual trifásica empotrada para local, formada por cables unipolares con conductores de cobre, RZ1-K (AS) Cca-s 1b,d1,a1 3x25+2G16 mm², siendo su tensión asignada de 0,6/1 kV, bajo tubo protector flexible, corrugado, de polipropileno, de 63 mm de diámetro.								
	Derivación individual que une el armario de contadores con el cuadro de mando y protección.								
	Derivación individual	1	60,00				60,00		
							60,00	27,16	1.629,60
TOTAL SUBCAPÍTULO 21.03 INSTALACIÓN DE ENLACE									1.629,60

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 21.04 CUADRO GENERAL DE MANDO Y PROTECCIÓN									
21.04.01	ud Aparamenta Cuadro General Mando y Protección Partida compuesta por aparellaje de protección según doc.gráfica en planos del Esquema unifilar. Compuesto por interruptor automático, protección de sobretensiones, interruptores magnetotérmicos, interruptores diferenciales, todos de la marca SCHNEIDER colocados en armario. Incluye elementos y materiales según esquema unifilar de proyecto SCHNEIDER A9F79210 SCHNEIDER A9F79410 SCHNEIDER A9F79216 SCHNEIDER A9F79416 SCHNEIDER A9F79220 SCHNEIDER A9F79232 SCHNEIDER A9F79440 SCHNEIDER A9F79263 SCHNEIDER A9F79463 SCHNEIDER A9R81225 SCHNEIDER A9R81425 SCHNEIDER A9R60240 SCHNEIDER A9R81263 SCHNEIDER A9R81463 SCHNEIDER 16332 SCHNEIDER C11E4TM100B NSXm100E 16kA AC 4P4R 100A T SCHNEIDER LGY412560 Repartidor modular 4P 125A 60 según unidades indicadas en documentación de proyecto y unifilar. Elementos colocados, testados, y en funcionamiento. Incluye pequeño material eléctrico para su montaje.								
							1,00	4.989,41	4.989,41
21.04.02	ud Envolvente metálica Suministro e instalación de armario de superficie gama PrismaSeT G, IP30, de 850x1880mm de SCHNEIDER con puerta fabricado en chapa de acero. Incluye: SCHNEIDER LVS08244 Armario G IP30, 33 Mod, ancho 85 SCHNEIDER LVS08254 Puerta Plena G IP30 33 mod, anch SCHNEIDER LVS03218 Tapa G/P A850 Acti9, 5 Mod, alt SCHNEIDER LVS03007 Carril modular G, regulable en p SCHNEIDER LVS03216 Tapa G/P A850 Acti9, 3 Mod, alt SCHNEIDER LVS03006 Carril Modular G, ancho 850mm SCHNEIDER LVS03853 Tapa G Plena 3 modulos, alto 150 SCHNEIDER LVS03851 Tapa G Plena 1 modulo, alto 50mm SCHNEIDER LVS04200 Linergy TB Colector PE ancho 45 SCHNEIDER LVS03220 Obturador Acti9 Unidades según documentación de proyecto Elementos colocados, testados, y en funcionamiento. Incluye pequeño material auxiliar para su montaje.								
							1,00	1.788,86	1.788,86

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
21.04.03	ud Cuadro de mando y protección Office-cocina Suministro e instalación de cuadro de protección para sala Office-cocina que incluye aparamenta todo de SCHNEIDER. Incluye: SCHNEIDER A9K17610 SCHNEIDER A9K17616 SCHNEIDER A9K17620 SCHNEIDER A9K17632 SCHNEIDER A9K17632 SCHNEIDER A9R81263 SCHNEIDER MIP10212 Elementos colocados, testados, y en funcionamiento. Incluye pequeño material eléctrico para su montaje.								
							1,00	425,55	425,55
TOTAL SUBCAPÍTULO 21.04 CUADRO GENERAL DE MANDO Y									7.203,82
SUBCAPÍTULO 21.05 CANALIZACIONES Y REGISTROS									
21.05.01	ml BANDEJA DE REJILLA 300x60 (DATOS) Bandeja de rejilla de acero de 60 mm de altura, con protección superficial, o inoxidable AISI 304 o 316L con borde de seguridad para soporte y conducción de cables. Medidas 60 alto x 300 ancho, marca PEMSA o similar sistema REJIBAND con tabique separador Click, con zincado electrolítico, incluso uniones, curv as, tes, accesorios, elementos de fijación y cuelgue de techo, replanteo, medios aux iliars, pequeño material auxiliar y mano de obra de instalación y montaje, Totalmente instalada y montada								
							84,00	29,11	2.445,24
21.05.02	ml BANDEJA DE REJILLA 450x60 (FUERZA) Bandeja de rejilla de acero de 60 mm de altura, con protección superficial, o inoxidable AISI 304 o 316L con borde de seguridad para soporte y conducción de cables. Medidas 60 alto x 450 ancho, marca PEMSA o similar sistema REJIBAND con tabique separador Click, con zincado electrolítico, incluso uniones, curv as, tes, accesorios, elementos de fijación y cuelgue de techo, replanteo, medios aux iliars, pequeño material auxiliar y mano de obra de instalación y montaje, Totalmente instalada y montada								
							84,00	32,36	2.718,24
21.05.03	ml CABLE DE COBRE AISLADO 0,6/1KV DE 1x16 mm2 Línea de puesta a tierra de bandeja en cobre flexible con aislamiento 1000 V. de 1x16 mm2 de sección, marca DRAKA, FIREX PROTECH RZ1-K,o similar, incluso material de conexionado y mano de obra.								
							84,00	3,86	324,24
21.05.04	ud CAJA DE REGISTRO EMPOTRABLE DE 300x200x60 mm Caja de registro empotrable con tapa autoextingible marca GEWIS o similar, incluso material auxiliar, mano de obra, totalmente instalada.								
							25,00	6,49	162,25
21.05.05	ud CAJA DE REGISTRO SUPERFICIE DE 150x100x60 mm Caja de registro de superficie con tapa autoextingible marca GEWIS o similar, incluso material auxiliar, mano de obra, totalmente instalada.								
							25,00	5,54	138,50
TOTAL SUBCAPÍTULO 21.05 CANALIZACIONES Y									5.788,47

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 21.06 MECANISMOS Y PUNTOS DE CONEXIÓN									
21.06.01	Ud MECANISMOS PERSIANAS								
	Suministro de mecanismo interruptor para persianas, ejecución empotrada, marca Jung LS990 o equivalente , fijado al paramento, conectado y probado para orden de servicio. La partida incluye cajas de empotrar, los soportes, mecanismo ref. 509 VU, tecla para persiana, y marcos necesarios y la aparte proporcional de cable de alimentación 1,5mm2 o 2.5mm2, así como la parte proporcional de tubo de acero o plástico, cajas de derivación metálicas o plásticas y accesorios desde cuadro o caja. Según memoria y planos.								
	Totalmente instalado y en funcionamiento. Modo de funcionamiento a confirmar por propiedad.								
	Color a elegir por la propiedad, incluye suplemento de precio.								
							10,00	74,14	741,40
21.06.02	Ud PUESTO DE TRABAJO								
	Caja de pared para empotrar de 3 columnas, marca Jung, con 4 tomas eléctricas y 2 soportes para RJ45 Keystone/3M/AMP. Incluye zócalo, tapa lateral para entrada de canaleta, tornillos y tacos, piezas de enlace para unir varios zócalos, chapa metálica separadora de voz y datos/fuerza. Acabado: Blanco.								
	totalmente conexionado y en funcionamiento								
							4,00	104,52	418,08
21.06.03	ud INTERRUPTOR / PULSADOR								
	Punto de luz sencillo realizado en tubo PVC corrugado M20/gp5 y conductor de cobre unipolar aislado, para una tensión nominal de 750 V. y sección 1,5 mm2. (activo, neutro y protección), incluido caja registro, caja mecanismo universal con tornillo, pulsador Jung ref. 531 U, tecla con símbolo de luz Jung-LS 990 L, marco respectivo y casquillo, totalmente montado e instalado.								
	Color a elegir por la propiedad. Incluye suplemento de precio.								
							24,00	40,50	972,00
21.06.04	ud CONMUTACIÓN								
	Punto conmutado sencillo realizado en tubo PVC corrugado M20/gp5 y conductor de cobre unipolar aislados para una tensión nominal de 750 V. y sección 1,5 mm2. (activo, neutro y protección), incluido mecanismo conmutador ref. 506 U con tecla Jung-LS 990, marco respectivo y casquillo, totalmente montado e instalado.								
	Color a elegir por la propiedad. Incluye suplemento de precio.								
							0,00	69,72	0,00
21.06.05	ud CRUZAMIENTO								
	Punto cruzamiento realizado en tubo PVC corrugado M20/gp5 y conductor de cobre unipolar aislados para una tensión nominal de 750 V. y sección 1,5 mm2. (activo, neutro y protección), incluido mecanismo conmutador ref. 506 U, mecanismo cruzamiento Jung-507 U, con tecla Jung-LS 990, marcos respectivos y casquillo, totalmente montados e instalados.								
	Color a elegir por la propiedad. Incluye suplemento de precio.								
							0,00	95,03	0,00

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
21.06.06	ud DETECTOR ESTANCIAS TECHO CON SALIDA RELÉ Suministro y colocación de detector de movimiento de gran cobertura para techo programable a distancia. Un canal para conmutar la iluminación. Sistema óptico de última generación que detecta hasta al más pequeño movimiento. Detección ininterrumpida en circuito en paralelo de varios detectores. Posibilidad de conmutación manual mediante pulsador. Funciones adicionales programables mediante mando a distancia (opcional). Valores por defecto preconfigurados: 10 min. y 500 Lux. Vestibulos, Pasillos / Zonas de paso, Aseos, Salas técnicas/ de almacenaje. Tensión de alimentación: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz. Dimensiones: SU= Ø 109 x 65 mm FT= Ø 106 x 90 mm EM= Ø 106 x 76 mm. Consumo típico: aprox. 0,5 W. Área de detección: horizontal 360º (Montaje en techo). Alcance: máx. Ø 24 m transversal máx. Ø 8 m frontal máx. Ø 6,4 m Actividad sedentaria. Área de cobertura (movimiento transversal): 450 m² / 2,5 m Altura de montaje. Altura de montaje min./máx./recomendada: 2 m / 5 m / 2,5 m. Grado de protección/Clase: SU= IP44 / Clase II FT= IP23 / Clase II EM= IP20 / Clase II. Temperatura ambiental: -25 °C a +50 °C. Carcasa: Policarbonato de alta calidad. Canal 1 (control de iluminación). Potencia de conmutación: 2300 W, cos Phi = 1 1150 VA, cos Phi = 0,5 300 W LED Pico de arranque máx. Ip (20 ms) = 165 A Pico de arranque máx. Ip (200 µs) = 800 A. Tipo de contacto: 1x Contacto µ, contacto NA contacto previo de tungsteno. Temporización de apagado: 15 s - 30 min, Impulso. Umbral de conmutación: 10 - 2000 Lux. Fabricante: B.E.G. Brück Electronic GmbH. Color: blanco mate, similar RAL9010. Referencia: 92149. Denominación: PD4N-1C-FT. Incluye pequeño material eléctrico para su correcto funcionamiento y conexionado al sistema de iluminación. Los tiempos de funcionamiento serán aprobados por la propiedad.								
							7,00	116,69	816,83

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
21.06.07	ud DETECTOR ESTANCIAS TECHO DALI Suministro y colocación de detector de presencia con controlador de aplicación DALI integrado para un control eficiente de la iluminación. Producto certificado DALI-2. Fuente de alimentación integrada DALI. Interfaz DALI para el control de balastos digitales regulables en modo broadcast. Posibilidad de conmutación y regulación manual mediante pulsador. La comunicación bidireccional IR permite la rápida integración en la función de gestión de proyectos de la aplicación B.E.G. One. Para tener acceso a todas las funciones disponibles es necesario activarlas utilizando el Adaptador BLE de B.E.G. para smartphones y tabletas (Android, iOS). Modo Semiautomático, Automático, crepuscular o presencia ajustable. Dinámica de regulación ajustable (valores mínimos y máximos). Velocidad y retardo de la regulación ajustables. Versión master único, no apto para red. Posibilidad de ampliación del área de detección utilizando modelos Esclavos. Medición de luz mixta mediante sensor crepuscular interno y externo. La señal de salida DALI es ampliable utilizando un accesorio específico. Salida de conmutación o regulación en función de la luz ambiental. Valor de conmutación ajustable. Último valor - Función memoria para valor de conmutación. Valor de luminosidad de consigna y factor de reflexión ajustables. Indicación del nivel actual del sensor de luminosidad en la App B.E.G. One. Autodiagnóstico y visualización de errores de dispositivos en la App B.E.G. One. Los LEDs de estado pueden activarse o desactivarse. Código PIN. Función pasillo - Desactiva la posibilidad de apagar la iluminación mediante pulsador. El número máximo de componentes DALI puede determinarse de manera rápida y segura utilizando el planificador de líneas DALI online de B.E.G. El software es compatible con la primera generación (excepto DSI, doble bloqueo y función pasillo). Valores por defecto preconfigurados: temporización apagado 10 min. y 500 Lux de nivel lumínico. Incluye muelle de resorte premontado con alivio de tensión y tapa de protección de contactos para montaje empotrado en el techo. Accesorio para montaje en superficie disponible opcionalmente. Despachos, Oficinas diáfanos. Tensión de alimentación: 230 V AC ±10% 50 Hz. Dimensiones: Ø 84 x 85 mm. Consumo típico: aprox. 2 W. Modelos Esclavos: máx. 8. Área de detección: horizontal 360° (Montaje en techo). Alcance: máx. Ø 10 m transversal máx. Ø 6 m frontal máx. Ø 4 m Actividad sedentaria. Área de cobertura (movimiento transversal): 78 m² / 2,5 m Altura de montaje. Altura de montaje mín./máx./recomendada: 2 m / 5 m / 2,5 m. Grado de protección/Clase: IP20 / Clase II. Temperatura ambiental: -25 °C a +50 °C. Carcasa: Policarbonato de alta calidad. Canal 1 (control de iluminación). Salida DALI: 80 mA (garantizado), 125 mA (máx.). Actuadores soportados: DT0, DT5, DT6, DT7. Dispositivos de control soportados: - (Master único). Temporización de apagado: 1 min - 150 min. Luz de orientación: 10 - 30 % / OFF / 5 min - 60 min / 8. Nivel de luminosidad deseado: 10 - 2500 Lux. Medición de luz mixta (natural+artificial). Fabricante: B.E.G. Brück Electronic GmbH. Color: blanco mate, similar RAL9010. Referencia: 93452. Denominación: PD2N-M-DACO DALI-2. Incluye pequeño material eléctrico para su correcto funcionamiento y conexionado al sistema de iluminación.							6,00	171,61	1.029,66
21.06.08	ud PUNTO DE CONEXIÓN DE LUMINARIAS ADICIONAL Ud. Punto de conexión para luminaria adicional mediante cable de cobre flexible, designación H07Z-K 450/750V Cu, de 750 V de aislamiento y 2x1,5 + TT mm2 de sección, tubo de PVC flexible de 16 mm de diámetro, con una longitud media de 5 m, material de fijación, derivación, mano de obra, totalmente instalada la luminaria (no incluida en la partida).						47,00	15,88	746,36	
21.06.09	ud PUNTO DE CONEXIÓN LUZ EMERGENCIA Ud. Punto de conexión para luminaria de emergencia adicional mediante cable de cobre flexible (techo o pared), designación H07Z-K 450/750V Cu, de 750 V de aislamiento y 2x1,5 + TT mm2 de sección, tubo de PVC flexible de 16 mm de diámetro, con una longitud media de 5 m, material de fijación, derivación, mano de obra, totalmente instalada la luminaria (no incluida en la partida).						29,00	12,21	354,09	

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
21.06.10	ud RELOJ TEMPORIZADOR ASTRONÓMICO EN CUADRO Interruptor Crepuscular en cuadro para control de iluminación. colocado y en funcionamiento.						1,00	154,14	154,14
21.06.11	ud BASE DE TOMA DE CORRIENTE SIMPLE T.SCHUKO Punto de enchufe simple, empotrado serie JUNG LS990 o similar, color a definir por D.F, II+T, 10/16A con protección infantil, incluso cable en cobre, designación H07Z-K 450/750V Cu, con aislamiento en 750 V, 2(1x2,5)+1x2,5 mm2 de sección, tubo forroplast de 20mm de diámetro con una longitud media de 10m, material de fijación, mano de obra, totalmente instalado. Antes de su colocación se presentará una muestra a la D.F. para su aprobación. Color a elegir por la propiedad. Incluye sobreprecio de color.						40,00	35,24	1.409,60
21.06.12	ud BASE DE TOMA DE CORRIENTE LAVAVAJILLAS 20A Base de toma de corriente con contacto de tierra (2P+T), para lavavajillas, intensidad asignada 20 A, tensión asignada 250 V, con tapa de color blanco; instalación empotrada. Cable de cobre 2 x 4 mm2 de sección + 1 x 4 mm2 de sección unipolar H07Z1-K (AS), reacción al fuego clase B2ca-s1a,d1,a1, con aislamiento de compuesto termoplástico a base de poliolefina libre de halógenos con baja emisión de humos y gases corrosivos (Z1). Incluso accesorios y elementos de sujeción. Totalmente instalado, comprobado y en funcionamiento.						2,00	33,88	67,76
	lavavajillas 1 1,00 secadora 1 1,00								
21.06.13	ud BASE DE TOMA DE CORRIENTE COCINA 25A Base de toma de corriente con contacto de tierra (2P+T), para cocina, intensidad asignada 25 A, tensión asignada 250 V, con tapa de color blanco; instalación empotrada. Cable de cobre 2 x 6 mm2 de sección + 1 x 6 mm2 de sección unipolar H07Z1-K (AS), reacción al fuego clase B2ca-s1a,d1,a1, con aislamiento de compuesto termoplástico a base de poliolefina libre de halógenos con baja emisión de humos y gases corrosivos (Z1). Incluso accesorios y elementos de sujeción. Totalmente instalado, comprobado y en funcionamiento.						2,00	49,40	98,80
	cocina 1 1,00 horno 1 1,00								
21.06.14	ud PUNTO CONEXIÓN TOALLERO ELÉCTRICO Punto de conexión mediante caja de salida de cables con tapa antivandálica, empotrado serie JUNG LS990 o similar, color a definir por D.F, II+T, 10/16A con protección infantil, incluso cable en cobre, designación H07Z-K 450/750V Cu, con aislamiento en 750 V, 2(1x2,5)+1x2,5 mm2 de sección, tubo forroplast de 20mm de diámetro con una longitud media de 10m, material de fijación, mano de obra, totalmente instalado. Antes de su colocación se presentará una muestra a la D.F. para su aprobación. Color a elegir por la propiedad						4,00	32,11	128,44
21.06.15	ud PUNTO DE CONEXIÓN MÁQUINAS CLIMATIZACIÓN Y VENTILACIÓN Punto de conexión a máquinas de climatización, ventilación situadas en falso techo. Incluye cableado desde caja de conexión, bornas de conexión, forroplast y otro material para su correcta conexión.						3,00	23,75	71,25

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
TOTAL SUBCAPÍTULO 21.06 MECANISMOS Y PUNTOS DE CONTINUA EN									7.008,41
SUBCAPÍTULO 21.07 LÍNEAS GENERALES									
21.07.01	ml DERIVACIÓN DE 2x1,5+1x1,5 mm2								
	Línea de derivación en cobre flexible con aislamiento de 2(1x1,5)+1x1,5 mm2 de sección marca DRAKA o similar, H07Z1-K bajo tubo. PVC rígido de diámetro 16 mm, para circuitos de tomas de corriente, incluso material auxiliar y mano de obra. Los conductores serán: - No propagadores de la llama (IEC 60332-1/UNE-EN 50265). - No propagadores del incendio (IEC 60332-3/UNE-EN 50266). - Baja emisión de gases tóxicos libres de halógenos (UNE-EN 50267). - Baja emisión de humos opacos (UNE-EN 50268). - Baja emisión gases corrosivos (UNE-EN 50267). - Baja emisión gases tóxicos (NES-713). - Cables exentos de plomo.								
							570,00	1,93	1.100,10
21.07.02	ml DERIVACIÓN DE 2x2,5+1x2,5 mm2								
	Línea de derivación en cobre flexible con aislamiento de 2(1x2,5)+1x2,5 mm2 de sección marca DRAKA o similar, H07Z1-K bajo tubo. PVC rígido de diámetro 25 mm, para circuitos de tomas de corriente, incluso material auxiliar y mano de obra. Los conductores serán: - No propagadores de la llama (IEC 60332-1/UNE-EN 50265). - No propagadores del incendio (IEC 60332-3/UNE-EN 50266). - Baja emisión de gases tóxicos libres de halógenos (UNE-EN 50267). - Baja emisión de humos opacos (UNE-EN 50268). - Baja emisión gases corrosivos (UNE-EN 50267). - Baja emisión gases tóxicos (NES-713). - Cables exentos de plomo.								
							507,00	2,84	1.439,88
21.07.03	ml DERIVACIÓN DE 2x6+1x6 mm2								
	Línea de derivación en cobre flexible con aislamiento de 2(1x6)+1x6 mm2 de sección marca DRAKA o similar, H07Z1-K bajo tubo. PVC rígido de diámetro 25 mm, para circuitos de tomas de corriente, incluso material auxiliar y mano de obra. Los conductores serán: - No propagadores de la llama (IEC 60332-1/UNE-EN 50265). - No propagadores del incendio (IEC 60332-3/UNE-EN 50266). - Baja emisión de gases tóxicos libres de halógenos (UNE-EN 50267). - Baja emisión de humos opacos (UNE-EN 50268). - Baja emisión gases corrosivos (UNE-EN 50267). - Baja emisión gases tóxicos (NES-713). - Cables exentos de plomo.								
							30,00	6,50	195,00
21.07.04	ml DERIVACIÓN DE 4x2,5+1x2,5 mm2								
	Línea de derivación en cobre flexible con aislamiento de 4(1x2,5)+1x2,5 mm2 de sección marca DRAKA o similar, H07Z1-K bajo tubo. PVC rígido de diámetro 25 mm, para circuitos de tomas de corriente, incluso material auxiliar y mano de obra. Los conductores serán: - No propagadores de la llama (IEC 60332-1/UNE-EN 50265). - No propagadores del incendio (IEC 60332-3/UNE-EN 50266). - Baja emisión de gases tóxicos libres de halógenos (UNE-EN 50267). - Baja emisión de humos opacos (UNE-EN 50268). - Baja emisión gases corrosivos (UNE-EN 50267). - Baja emisión gases tóxicos (NES-713). - Cables exentos de plomo.								
							30,00	4,16	124,80

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
21.07.05	ml DERIVACIÓN DE 4x10+1x10 mm2 Línea de derivación en cobre flexible con aislamiento de 4(1x10)+1x10 mm2 de sección marca DRAKA o similar, H07Z1-K bajo tubo. PVC rígido de diámetro 32 mm, para circuitos de tomas de corriente, incluso material auxiliar y mano de obra. Los conductores serán: - No propagadores de la llama (IEC 60332-1/UNE-EN 50265). - No propagadores del incendio (IEC 60332-3/UNE-EN 50266). - Baja emisión de gases tóxicos libres de halógenos (UNE-EN 50267). - Baja emisión de humos opacos (UNE-EN 50268). - Baja emisión gases corrosivos (UNE-EN 50267). - Baja emisión gases tóxicos (NES-713). - Cables exentos de plomo.								
							30,00	13,86	415,80
21.07.06	ml DERIVACIÓN DE 4x16+1x16 mm2 Línea de derivación en cobre flexible con aislamiento de 4(1x16)+1x16 mm2 de sección marca DRAKA o similar, H07Z1-K bajo tubo. PVC rígido de diámetro 32 mm, para circuitos de tomas de corriente, incluso material auxiliar y mano de obra. Los conductores serán: - No propagadores de la llama (IEC 60332-1/UNE-EN 50265). - No propagadores del incendio (IEC 60332-3/UNE-EN 50266). - Baja emisión de gases tóxicos libres de halógenos (UNE-EN 50267). - Baja emisión de humos opacos (UNE-EN 50268). - Baja emisión gases corrosivos (UNE-EN 50267). - Baja emisión gases tóxicos (NES-713). - Cables exentos de plomo.								
							30,00	14,58	437,40
TOTAL SUBCAPÍTULO 21.07 LÍNEAS GENERALES									3.712,98
SUBCAPÍTULO 21.08 ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA									
21.08.01	ud EMERGENCIA IZAR N30 Luminaria IZAR N30 Luminaria formada por tres módulos independientes: conjunto óptico, sistema electrónico y baterías. Dos opciones de lente: evacuación y antipánico. El conjunto óptico "evacuación" permite una mayor interdistancia de colocación entre luminarias en lugares como pasillos, consiguiendo los niveles adecuados de iluminación en recorridos de evacuación. Luminaria con tecnología LED, Ø 46mm. Adecuado para montaje enrasado en techo técnico. Consta de un LED como fuente de luz que se ilumina si falla el suministro de red. Características: Formato: Izar 2m PF44 Funcionamiento: No permanente LED Autonomía (h): 1 Lámpara en emergencia: MHBLED Piloto testigo de carga: LED Grado de protección: IP 43/20; IK04 Aislamiento eléctrico: Clase II Dispositivo verificación: No Conexión telemando: Si Tipo batería: NiCd Totalmente instalada y en funcionamiento								
							24,00	87,87	2.108,88

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
21.08.02	ud EMERGENCIA IZAR N30 EVC Luminaria IZAR N30EVC Luminaria formada por tres módulos independientes: conjunto óptico, sistema electrónico y baterías. Dos opciones de lente: evacuación y antipánico. El conjunto óptico "evacuación" permite una mayor interdistancia de colocación entre luminarias en lugares como pasillos, consiguiendo los niveles adecuados de iluminación en recorridos de evacuación. Luminaria con tecnología LED, Ø 46mm. Adecuado para montaje enrasado en techo técnico. Consta de un LED como fuente de luz que se ilumina si falla el suministro de red. Características: Formato: Izar 2m PF44 Funcionamiento: No permanente LED Autonomía (h): 1 Lámpara en emergencia: MHBLED Piloto testigo de carga: LED Grado de protección: IP 43/20; IK04 Aislamiento eléctrico: Clase II Dispositivo verificación: No Conexión telemando: Si Tipo batería: NiCd Totalmente instalada y en funcionamiento								
							3,00	87,87	263,61
21.08.03	ud EMERGENCIA BLOCK N30 Luminaria BLOCK N30EVC Cuerpo rectangular en aluminio de reducidas dimensiones compuesto por un conjunto óptico formado por reflector aluminizado y difusor en policarbonato. Consta de un LED como fuente de luz que se ilumina si falla el suministro de red. Características: Forma to: Block Funcionam ie nto: No pe rm a ne nte LED Autonom ía (h): 1 Lám pa ra e n em e rge ncia : MHBLED Piloto te stigo de ca rga : LED Gra do de prote cción: IP43 IK04 Aislam ie nto e lé ctrico: C la se II Dispositivo ve rifica ción: No C one x ión te lem a ndo: Si Tipo ba te ría : NiC d Acabados: C olor ca rca sa : Bla nco Tono C olor LED: Bla nco Frío (6000°K-7000°K) Te nsión de a lim e nta ción: 220-230V 50/60Hz Flujo lum inoso e n em e rge ncia (lm): 180 Totalmente instalada y en funcionamiento								
							2,00	105,21	210,42
TOTAL SUBCAPÍTULO 21.08 ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA..									2.582,91

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 21.09 SISTEMA LLAMADA EMERGENCIA									
21.09.01	Ud Sistema de llamada Aseo Accesible								
	sistema de llamada de emergencia de aseos y llamada a personal para los 3 aseos accesibles del centro.. Se compone de								
	Ibernex terminal NX0015 (1 ud)								
	2 x fuentes de alimentación NX0026								
	Tiradores de techo:NX0073 (3 ud)								
	Punto de reinicio incluye tirador y led. NX0067C (3 ud)								
	Piloto luminoso en el exterior de puerta. NX0172 (4 ud)								
	Marco iluminación y tirador (4 y 3 ud respectivamente)								
	Se incorporará una luminaria adicional a la entrada de los aseos que funcione de aviso para el personal del local.								
	REF MASSCOM								
							1,00	1.075,38	1.075,38
	TOTAL SUBCAPÍTULO 21.09 SISTEMA LLAMADA								1.075,38
SUBCAPÍTULO 21.10 TRAMITACIÓN OCA									
21.10.01	ud TRAMITACION OCA								
	Tramitación de documentación para su legalización mediante Organismo de Control Público.								
	Toda la documentación será enviada a la DF y propiedad para su archivo.								
	Incluye gestión de documentación ante organismos de control.								
		1					1,00		
							1,00	990,00	990,00
	TOTAL SUBCAPÍTULO 21.10 TRAMITACIÓN OCA								990,00
SUBCAPÍTULO 21.11 VIDEOPORTERO									
21.11.01	Ud Videoportero ALCAD KVS 55121								
	Instalación de kit portero electrónico convencional de superficie de la Kit ENARA 4.3" Active View Usoa de ALCAD, consta de placa de calle, equipo interior y equipos de alimentación. El sistema se caracteriza por la utilización de 4 + n hilos en sus instalaciones, siendo n el número de vecinos. La placa de calle, de superficie, incorpora tantos pulsadores como número de viviendas, de forma que cada pulsador genera una llamada a cada vivienda. La placa está fabricada en acabado aluminio metalizado. La placa de calle es ampliable con una segunda placa. Los teléfonos, de diseño ergonómico y perfil extraplano, están disponibles en acabado blanco. Disponen de una tecla para la apertura de la cerradura y una tecla auxiliar para el accionamiento de luces. Las viviendas son ampliables con hasta 4 teléfonos en la misma llamada. El equipo de alimentación, de 230 Vac, se debe instalar en carril DIN.								
							1,00	715,00	715,00
	TOTAL SUBCAPÍTULO 21.11 VIDEOPORTERO								715,00
	TOTAL CAPÍTULO 21 INSTALACION DE BAJA TENSION.....								31.332,24

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 22 INSTALACIÓN DE TELECOMUNICACIONES									
22.01	ud RACK PRINCIPAL								
	Partida de suministro y colocación de rack informático compuesta por los siguientes elementos:								
	ud RACK 19" 8 + 2U 600x460x450						1,000		
	ud REGLETA 8xSCHUKO 16A RACK19"						2,000		
	ud BANDEJA+4 VENTILAD.RACK19" 800mm/1000mm						1,000		
	ud Gestor de red. Router NETWORK MANAGER-ROUTER 4GbE						1,000		
							1,00	1.895,38	1.895,38
22.02	ud Distribución + Tomas RJ45								
	Partida de distribución de cableado utp cat. 6 con sus conectores hembra, switch de conexiones, latiguillos y ayudas necesarias de instalación.								
	SWITCH ETH. L2+: 24xGbE + 4xSFP						1,000		
	CONNECT.RJ45 UTP Cat 6 HEM.PALOMILLA CAJA 10						7,000		
	PANEL PASA-CABLES RACK 19" 1U, TAPA						1,000		
	Latiguillos BOL.CABLE RED S/FTP CU CAT6A LSFH GR.0,5M						14,000		
	Cable UTP CAT 6 DK6000 U/UTP Dca Cu 23AWG LSFH VIO.305m						415,000		
							1,00	1.135,50	1.135,50
22.03	Ud Sistema TV								
	Instalación TV, Marca ALCAD central digital de tv 4 x UHF ref CAD-824 de ALCAD, conectores coaxiales y cable coaxial a cada una de las tomas representadas en planos. Incluye distribuidor Ref DI-603 6 salidas.								
	Incluye la electrificación del sistema.								
	La instalación se realizará terminada en compatibilidad con las bases de corriente utilizadas en proyecto. Incluidas en precio.								
	Equipamiento totalmente instalado, cableado y en funcionamiento.								
							1,00	678,00	678,00
TOTAL CAPÍTULO 22 INSTALACIÓN DE TELECOMUNICACIONES									3.708,88

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 23 SISTEMA DE CONTROL									
SUBCAPÍTULO 23.01 DISPOSITIVOS									
23.01.01	Ud CENTRAL								
	Partida que incluye elementos de control de cuadro central: Miniserver, Fuentes alimentación, extensiones modbus & AO y cableado BUS Tree Loxone.								
	Modbus Extensión para control de: Cassette 4 Vías (X1) Unidad de conducto (X6)								
	AO Extensión para control de: Máquina ventilación (X1) Compuertas (X3)								
	Instalación y materiales según planos de automatización del proyecto.								
							1,00	1.431,37	1.431,37
23.01.02	Ud CLIMATIZACIÓN - VENTILACIÓN								
	Incluye:								
	2 Nano IO Air - Pastillas con salidas a relé (2 por cada una) para control de Aseos (X4)								
	Dispositivo de automatización con tecnología inalámbrica LOXONE Air. Incorpora 2 salidas digitales (relé, 230 V AC, 5 A) y 6 entradas digitales para pulsadores u otros contactos secos. Alimentación: 230 V AC, 50/60 Hz. Comunicación inalámbrica mediante protocolo propietario LOXONE Air, con cifrado AES y supervisión de señal. Montaje empotrado en caja de mecanismo estándar (profundidad mínima 60 mm). Dimensiones: 53 x 53 x 31 mm. Temperatura de funcionamiento: 0 °C a 45 °C. Clase de protección: IP20. Compatible con Miniserver LOXONE y configurado a través de Loxone Config.								
	3 Touch Pure Flex CO2 Tree - Pulsador persiana, termostato, higrómetro y control de CO2. Salas C/01 - C/02 - D/01								
	Pulsador táctil multifuncional de diseño elegante en acabado blanco mate, serie Touch Pure Flex, con sensores integrados de temperatura y humedad. Incorpora hasta 12 puntos de control configurables con iconos retroiluminados personalizables, que permiten funciones como iluminación, persianas, audio, escenas, entre otros. Dispone de sensor de proximidad, zumbador acústico, y anillo LED RGB para señalización visual de estados o alarmas. Diseñado para empotrar en caja estándar (caja de mecanismo), con frontal de cristal templado y sin marco visible. Comunicación mediante tecnología Loxone Tree (cableado), con respuesta táctil de alta sensibilidad.								
	Funciones principales:								
	Control multifunción (hasta 12 superficies táctiles configurables)								
	Sensor de calidad del aire: temperatura y humedad								
	Sensor de proximidad y zumbador acústico integrados								
	Compatible con sistema domótico Loxone								
	Ideal para estancias con alta ocupación como salas comunes, dormitorios, oficinas, etc.								
	Características técnicas:								
	Alimentación: 24 V DC (mediante Tree)								
	Consumo típico: 180 mW								
	Medición de temperatura: 0 – 55 °C								
	Medición de humedad relativa: 0 – 100 %								
	Tipo de montaje: empotrado en caja universal								
	Dimensiones: 86 x 86 x 11 mm (sin caja)								
	Color: blanco								
	Conexión: Loxone Tree								
	Protección: IP20 (interior)								
	2 Touch Pure Flex Tree - Pulsador persiana, termostato e higrómetro. Salas B/01 - B/02								

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Pulsador táctil multifuncional de diseño elegante en acabado blanco mate, serie Touch Pure Flex, con sensores integrados de temperatura, humedad y CO2. Incorpora hasta 12 puntos de control configurables con iconos retroiluminados personalizables, que permiten funciones como iluminación, persianas, audio, escenas, entre otros. Dispone de sensor de proximidad, zumbador acústico, y anillo LED RGB para señalización visual de estados o alarmas. Diseñado para empotrar en caja estándar (caja de mecanismo), con frontal de cristal templado y sin marco visible. Comunicación mediante tecnología Loxone Tree (cableado), con respuesta táctil de alta sensibilidad. Funciones principales: Control multifunción (hasta 12 superficies táctiles configurables) Sensor de calidad del aire: CO2, temperatura y humedad LED RGB para estado visual (semáforo CO2, alarmas, estados) Sensor de proximidad y zumbador acústico integrados Compatible con sistema domótico Loxone Ideal para estancias con alta ocupación como salas comunes, dormitorios, oficinas, etc. Características técnicas: Alimentación: 24 V DC (mediante Tree) Consumo típico: 180 mW Rango de medición CO2: 0 – 5.000 ppm Medición de temperatura: 0 – 55 °C Medición de humedad relativa: 0 – 100 % Tipo de montaje: empotrado en caja universal Dimensiones: 86 × 86 × 11 mm (sin caja) Color: blanco Conexión: Loxone Tree Protección: IP20 (interior) 6 Sensor Confort Air - Termostato e higrómetro. Salas A/02 - E/03 - E/04 - - E/05 - - E/06 - E/08 Suministro e instalación de sensor ambiental multifunción, marca Loxone, modelo Confort Tree o Confort Air, para medición y control de parámetros de confort en ambientes interiores. El sensor incluye captación de temperatura, humedad relativa y luminosidad, y está diseñado para su integración en sistemas de automatización Loxone mediante tecnología Tree (cableada) o Air (inalámbrica). Características técnicas: Medición de: Temperatura: -20 °C a +50 °C Humedad relativa: 0–100 % HR Iluminancia: 0–83.000 lux Alimentación: Tree: 24 VDC mediante bus Tree Air: batería (2× AAA) o 24 VDC Tipo de comunicación: Tree o Air, según versión Montaje: empotrado en caja Ø60 mm o en superficie Dimensiones aproximadas: 55 × 55 × 15 mm Grado de protección: IP20 Acabado: disponible en color blanco o antracita Instalación y materiales según planos de automatización del proyecto.								
							1,00	1.998,04	1.998,04

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
23.01.03	Ud CONTROL SOLAR 100290 – Actuador Persiana Air (X11) Actuador inalámbrico Loxone Air para control de persianas, estores o cortinas motorizadas de 230 V. Permite movimiento preciso con control automático según luz solar, temperatura, viento o escenas. Tecnología de comunicación bidireccional Loxone Air, ideal para reformas o ampliaciones sin obra. Características técnicas: Comunicación: Loxone Air (inalámbrica) Salidas: 2 salidas para motores de persiana (230 V AC, máx. 5 A) Funciones: subir, bajar, parada intermedia, control de lamas Alimentación: 230 V AC Dimensiones: 53 × 46 × 31 mm Montaje: empotrado en caja de mecanismo Protección: IP20 Uso interior 100242 – Nano DI Tree Módulo de entrada digital ultra compacto con tecnología Tree, ideal para instalaciones eléctricas convencionales con pulsadores o interruptores mecánicos. Permite integrar hasta 6 entradas digitales en el sistema de automatización Loxone a través del bus Tree. Instalación directa en cajas de mecanismo estándar (empotrado). Características técnicas: Entradas digitales: 6 (libres de potencial) Alimentación: 24 V DC Comunicación: Loxone Tree Consumo: 150 mW Dimensiones: 38,4 × 34,2 × 10,5 mm Montaje: empotrado en caja de mecanismo 60 mm Aplicaciones: control de iluminación, persianas, sensores, etc. Protección: IP20 Color: blanco Cableado rápido mediante bornas de resorte Pulsador doble para persianas JUNG LS 990 blanco Pulsador mecánico de dos teclas para control de persianas, modelo JUNG LS 990, color blanco alpino. Permite el accionamiento manual de subida y bajada de persianas mediante teclas independientes con retorno automático. Apto para montaje en caja universal y compatible con marcos del sistema LS 990. Fabricado en material termuestable de alta resistencia, con diseño plano y discreto. Preparado para instalación en sistemas convencionales o como parte de una solución domótica. Instalación y materiales según planos de automatización del proyecto.								
							1,00	1.336,59	1.336,59
TOTAL SUBCAPÍTULO 23.01 DISPOSITIVOS									4.766,00

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 23.02 PROGRAMACIÓN Y PUESTA EN MARCHA									
23.02.01	Ud Programación y Puesta en marcha						1,00	1.850,00	1.850,00
23.02.02	Ud Instalación Eléctrica								
	Instalación eléctrica de los elementos de control y automatización.								
	Incluye accesorios y material auxiliar para su correcta colocación y funcionamiento.								
	Incluye cableado y tubo de los elementos Modbus con el material necesario para conectar los elementos modbus de lña instalación.								
							1,00	1.160,00	1.160,00
TOTAL SUBCAPÍTULO 23.02 PROGRAMACIÓN Y PUESTA EN ...									3.010,00
TOTAL CAPÍTULO 23 SISTEMA DE CONTROL									7.776,00

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 24 ILUMINACIÓN									
24.01	ud LUMINARIA BPM ALBERTA INSIDE 10243.65.PN.BK-BK.SI.ST.9.30 Luminaria circular suspendida, color negro, sección del perfil 21x50mm, con luz Interior , potencia conectada 59w , flujo luminoso 16418 lúmenes, temperatura de color 3.000k, incluye suspensiones y equipo dali2 Vida útil de la luminaria L80B10 50.000H. Características según documentación de iluminación Totalmente instalada, cableada, conectada y en funcionamiento Material auxiliar incluido cableado, elementos auxiliares, piezas de remate y elementos de montaje incluidos. Incluye tasa RAEE.								
							4,00	663,65	2.654,60
24.02	ud LUMINARIA SIMON 800,21 DOWNLIGHT 60° 3000K - 80021030-683 Dow nlight para empotrar diámetro 110 mm y profundidad 75mm, con una potencia de 15w y temperatura de color 3.000°k, flujo lúminico 1.300 lúmenes, eficiencia de 90 lm/w , un UGR inferior a 19, reflector metalizado, óptica de 60 grados, protección contra el agua IP54 y una vida útil de 50.000 horas. Con regulación DALI. Características según documentación de iluminación Totalmente instalada, cableada, conectada y en funcionamiento Material auxiliar incluido cableado, elementos auxiliares, piezas de remate y elementos de montaje incluidos. Incluye tasa RAEE.								
							28,00	92,78	2.597,84
24.03	ud LUMINARIA BPM ALBERTA SOFT 10217.125.PN.BK-BK.SI.HI.9.30.UP Luminaria circular suspendida, de aluminio extruido con difusor con difusor opal, color negro, sección del perfil 35x32mm, con luz directa e indirecta, potencia conectada 219w , flujo luminoso 18.135 lúmenes + 3,721 lúmenes, temperatura de color 3.000k, incluye suspensiones y equipo dali2, Vida útil de la luminaria L80B10 50.000H. Características según documentación de iluminación Totalmente instalada, cableada, conectada y en funcionamiento Material auxiliar incluido cableado, elementos auxiliares, piezas de remate y elementos de montaje incluidos. Incluye tasa RAEE.								
							7,00	1.033,43	7.234,01

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
24.04	ud LUMINARIA ARKOSLIGHT SHOT LIGHT CRI 90 3000K - A2680121N Luminaria para montaje empotrado con cuerpo en fundición de aluminio y reflector negro, con grado de estanqueidad IP20. Provisto de led con 2,1w de potencia de sistema y un flujo real de salida de 210 lúmenes, con 3.000°k de temperatura de color. Ángulo de apertura del haz de luz de 38°. Diámetro de empotramiento 36mm altura luminaria 49mm. Efecto luz invisible. Rendimiento del sistema de 100lm/w y de L80B10 a más de 60.000 horas. Acabado en color negro RAL 9005. DRIVER ON-OFF integrado Vida útil de la luminaria L90B10 102.000H Características según documentación de iluminación Totalmente instalada, cableada, conectada y en funcionamiento Material auxiliar incluido cableado, elementos auxiliares, piezas de remate y elementos de montaje incluidos. Incluye tasa RAEE.						7,00	63,08	441,56
24.05	ud LUMINARIA SIMON 725.24 Downlight General 120° 4000K On/Off Blan Dow nlight circular de 230 mm de diametro, con tecnología LED y equipado con difusor fabricado en PMMA, efecto lámina de luz y distribución fotométrica General de 120°. Además, la óptica retranqueada ha sido diseñada para un mayor confort visual y distribución lumínica uniforme. Cuerpo fabricado en aluminio para una excelente gestión térmica y pintado en Blanco. Equipo electrónico externo, con control ON-OFF. Disipador fabricado en aluminio de alta conductancia, con aletas para una óptima refrigeración del LED. Flujo Luminoso 2300 lm para NW y consumo total de la luminaria de 22 W (eficiencia del sistema real 110 lm/W). CRI>80. Instalable en superficie mediante accesorio. Tensión de alimentación 230 V 50Hz. Mantenimiento luminoso L70 >30.000 h a 25°C. Dimensiones luminaria: 230 mm de diámetro x 65 mm de profundidad. IP 44. Altura de empotramiento: 115 mm. Diámetro de corte: 210 mm. Sistema de sujeción mediante grapas de alta Características según documentación de iluminación Totalmente instalada, cableada, conectada y en funcionamiento Material auxiliar incluido cableado, elementos auxiliares, piezas de remate y elementos de montaje incluidos. Incluye tasa RAEE.						8,00	66,08	528,64
24.06	ud LUMINARIA CELUX CLP13QS60N3C3 Luminaria suspendida lineal de 11730mm de longitud, con unas dimensiones de 25x28mm, con una potencia conectada de 25,5w, un flujo luminoso de 2400 lúmenes, un ángulo de apertura de 65 grados, ugr inferior a 17 y una temperatura de color de 3.000°k. Material de la carcasa aluminio extrusionado de alta calidad en color negro lacado al horno. Reproducción cromática superior a 90, una eficiencia lumínica de 97,4lm/w , estanqueidad IP40, un driver dali colocado en remoto. Vida útil de la luminaria L90B10 70.000H Características según documentación de iluminación Totalmente instalada, cableada, conectada y en funcionamiento Material auxiliar incluido cableado, elementos auxiliares, piezas de remate y elementos de montaje incluidos. Incluye tasa RAEE.						4,00	235,80	943,20

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
24.07	ud ACCESORIOS PARA SUSPENSIÓN DE LUMINARIAS Suspensión por cable para luminarias. Acabado de techo decorativo. Con brida de metal para suspensión triangular. Para alturas de suspensión de hasta 3000 mm. Color de cableado a elegir según dirección facultativa Características según documentación de iluminación Totalmente instalada, cableada, conectada y en funcionamiento Material auxiliar incluido cableado, elementos auxiliares, piezas de remate y elementos de montaje incluidos.								
							11,00	34,00	374,00
24.08	ud LUMINARIA PHILLIPS WT120C G2 PSU L1200 1x37S/840 Luminaria estanca de 1.200 mm de longitud, con una potencia conectada de 22w , un flujo luminoso de 3.700 lúmenes, una temperatura de color de 4.000k, cuyo rendimiento lumínico es 122,7lm/w , incluye driver on-off. Incluye tasa RAEE.								
							3,00	85,08	255,24
24.09	ud LUMINARIA SNS RD3HRVFL-19 14-830 ETDD 01 Dow nlight de superficie para un montaje en techos. Diámetro de la luminaria Ø 100 mm. Altura de la luminaria 176 mm. Con un reflector de material sintético metalizado brillante. Color del cuerpo de luminaria: color blanco. Característica de distribución luminosa y semiángulos simétricos: 60° Very Wide Flood. Flujo luminoso de la luminaria 1.400 lm, Potencia deconexió 12,0 W, rendimiento luminoso de la luminaria 117 lm/W. Color de luz Blanco cálido, temperatura del color (CCT) 3000 K Incluye tasa RAEE.								
							10,00	217,42	2.174,20
TOTAL CAPÍTULO 24 ILUMINACIÓN									17.203,29

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 25 EQUIPAMIENTO y MOBILIARIO									
25.01	UD ARMARIO PA4								
	Suministro y colocación de armario completo, interior más puertas, FORMADO POR 5 MODULOS DE 60 cm de ancho y 60 cm de profundo. Interior: ejecutado en tablero DM de 22 mm. chapeado en melamina, de medidas TOTALES exteriores 300/351 x260/280 cm. incluyendo 5 baldas, 5 cajones, barra cilíndrica de acero inox. para el cuelgue de textiles, los herrajes en inox. necesarios así como tiradores en inox, y todo lo necesario para su perfecto acabado. El armario en todas sus caras interiores y cantos, así como las baldas y cajones estará chapeado en melamina. Las baldas y los cajones tendrán la profundidas del armarios. Puertas: Block de puerta interior técnica abatible, de madera, para edificio de uso público, lisa, una por módulo, de medidas s/plano de proyecto, compuesto por alma de tablero aglomerado de partículas, recubierto con laminado de alta presión (HPL), cantos de placa laminada compacta de alta presión (HPL), bastidor de tablero contrachapado y cerco de aluminio o acero lacado según detalles. Remates perimetrales en misma solución que puertas. Todo s/planos de proyecto. Incorpora tope adhesivo en el suelo para evitar golpeo con la pared, Bombillo amaestrado y 3 llaves s/necesidades . Está incluido en la partida los pies de apoyo del armario y remates perimetrales del conjunto s/planos del proyecto. Está incluido el remate, acabado, sellado y encuentros de todo el conjunto. Medida la unidad completamente ejecutada tal y como se define en memoria gráfica de PA-4.								
		1					1,00		
							1,00	2.354,97	2.354,97

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
25.02	UD ARMARIO PA5 Suministro y colocación de armario completo, interior más puertas, FORMADO POR 8 MODULOS DE 60 cm de ancho y 46 cm de profundo. Interior: ejecutado en tablero DM de 22 mm. chapeado en melamina, de medidas TOTALES exteriores 480/482 x260/280 cm. incluyendo 8 baldas, 8 cajones, barra cilíndrica de acero inox. para el cuelgue de textiles, los herrajes en inox. necesarios así como tiradores en inox, y todo lo necesario para su perfecto acabado. El armario en todas sus caras interiores y cantos, así como las baldas y cajones estará chapeado en melamina. Las baldas y los cajones tendrán la profundidas del armarios. Puertas: Block de puerta interior técnica abatible, de madera, para edificio de uso público, lisa, una por módulo, de medidas s/plano de proyecto, compuesto por alma de tablero aglomerado de partículas, recubierto con laminado de alta presión (HPL), cantos de placa laminada compacta de alta presión (HPL), bastidor de tablero contrachapado y cerco de aluminio o acero lacado según detalles. Remates perimetrales en misma solución que puertas. Todo s/planos de proyecto. Incorpora tope adhesivo en el suelo para evitar golpeo con la pared, Bombillo amaestrado y 3 llaves s/necesidades . Está incluido en la partida los pies de apoyo del armario y remates perimetrales del conjunto s/planos del proyecto. Está incluido el remate, acabado, sellado y encuentros de todo el conjunto. Medida la unidad completamente ejecutada tal y como se define en memoria gráfica de PA-5.	1				1,00			
							1,00	3.252,11	3.252,11

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
25.03	UD ARMARIO PA6 Suministro y colocación de armario completo, interior más puertas, FORMADO POR 3 MODULOS DE 60 cm de ancho y 60 cm de profundo. Interior: ejecutado en tablero DM de 22 mm. chapeado en melamina, de medidas TOTALES exteriores 180/216 x 260/280 cm. incluyendo 3 baldas, 3 cajones, barra cilíndrica de acero inox. para el cuelgue de textiles, los herrajes en inox. necesarios así como tiradores en inox, y todo lo necesario para su perfecto acabado. El armario en todas sus caras interiores y cantos, así como las baldas y cajones estará chapeado en melamina. Las baldas y los cajones tendrán la profundidas del armarios. Puertas: Block de puerta interior técnica abatible, de madera, para edificio de uso público, lisa, una por módulo, de medidas s/plano de proyecto, compuesto por alma de tablero aglomerado de partículas, recubierto con laminado de alta presión (HPL), cantos de placa laminada compacta de alta presión (HPL), bastidor de tablero contrachapado y cerco de aluminio o acero lacado según detalles. Remates perimetrales en misma solución que puertas. Todo s/planos de proyecto. Incorpora tope adhesivo en el suelo para evitar golpeo con la pared, Bombillo amaestrado y 3 llaves s/necesidades . Está incluido en la partida los pies de apoyo del armario y remates perimetrales del conjunto s/planos del proyecto. Está incluido el remate, acabado, sellado y encuentros de todo el conjunto. Medida la unidad completamente ejecutada tal y como se define en memoria gráfica de PA-6.	1				1,00			
							1,00	1.480,27	1.480,27

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
25.04	UD ARMARIO PA8. MUEBLES COCINA OFFICE Suministro y colocación de frente de cocina completo, interior más puertas, distribución según planos de proyecto, con zona baja para 5 módulos de 60 cm de ancho, pieza alta para frigorífico, y zona superior con 5 módulos de 60 cm de ancho. Interior: muebles ejecutados en tablero DM de 22 mm. chapeado en melamina, incluyendo baldas, cajones, los herrajes en inox. necesarios así como tiradores en inox, y todo lo necesario para su perfecto acabado. El mueble en todas sus caras interiores y cantos, así como las baldas y cajones estará chapeado en melamina. Las baldas y los cajones tendrán la profundidas de los planos. Puertas: Block de puerta interior técnica abatible, de madera, para edificio de uso público, lisa, una puerta por módulo, de medidas s/plano de proyecto, compuesto por alma de tablero aglomerado de partículas, recubierto con laminado de alta presión (HPL), cantos de placa laminada compacta de alta presión (HPL), bastidor de tablero contrachapado y cerco de aluminio o acero lacado según detalles. Remates perimetrales en misma solución que puertas. Todo s/planos de proyecto. Está incluido en la partida el recibido de soportes a pared, la preparación para la integración de electrodomésticos, los pies de apoyo, zócalo inferior y remates perimetrales del conjunto s/planos del proyecto. Está incluido el remate, acabado, sellado y encuentros de todo el conjunto. Medida la unidad completamente ejecutada tal y como se define en memoria gráfica de PA-8.	1				1,00			
							1,00	3.252,11	3.252,11

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
25.05	UD ARMARIO PA9. ISLA OFFICE Suministro y colocación de isla office, interior más puertas y perímetro exterior del conjunto, distribución según planos de proyecto, con zona baja para 4 módulos de 60 cm de ancho. Interior: muebles ejecutado en tablero DM de 22 mm. chapeado en melamina, incluyendo baldas, cajones, los herrajes en inox. necesarios así como tiradores en inox, y todo lo necesario para su perfecto acabado. El mueble en todas sus caras interiores y cantos, así como las baldas y cajones estará chapeado en melamina. Las baldas y los cajones tendrán la profundidas de los planos. Puertas: Block de puerta interior técnica abatible, de madera, para edificio de uso público, lisa, una puerta por módulo, de medidas s/plano de proyecto, compuesto por alma de tablero aglomerado de partículas, recubierto con laminado de alta presión (HPL), cantos de placa laminada compacta de alta presión (HPL), bastidor de tablero contrachapado y cerco de aluminio o acero lacado según detalles. Perímetro exterior visto: mismo acabado que las puertas. Se incluye el pilar integrado. Remates perimetrales en misma solución que puertas. Todo s/planos de proyecto. Está incluido en la partida el recibido de soportes a pared, la preparación para la integración de electrodomésticos, los pies de apoyo, zócalo inferior y remates perimetrales del conjunto s/planos del proyecto. Está incluido el remate, acabado, sellado y encuentros de todo el conjunto. Medida la unidad completamente ejecutada tal y como se define en memoria gráfica de PA-9.								
		1				1,00			
							1,00	1.457,85	1.457,85

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
25.06	ML ENCIMERAS FENOLICO HPL 15mm MI. Encimera para cocina de office e isla Encimera de tablero fenolico HPL 15 mm, según despieces de planos de proyecto de ejecucion, canto simple recto, con los bordes ligeramente biselados, formación de 1 hueco con sus cantos pulidos, y copete perimetral de 5 cm de altura y 1.5 cm de espesor, con el borde recto. Incluso material auxiliar para anclaje de encimera y masilla para el sellado de juntas. Encimeras, medidas en planta: OFFICE: 3,8m x 0,70m (LONGXANCH) ISLA OFFICE: 2,6 M X 1,0 M (LONGXANCH)								
	ZONA COCINA	1	3,80			3,80			
		1	2,60			2,60			
	SALA PERSONAL	1	1,00			1,00			
							7,40	379,41	2.807,63
25.07	UD VITROCERAMICA TR-640 TEKA Suministro y colocación de vitrocerámica TR-640 de Teka con cristal biselado/marco inoxidable, Touch Control con sensores acústicos y bloqueo de seguridad, programador del tiempo de cocción hasta 99 minutos con avisador acústico (posibilidad de programar todas las placas de cocción a la vez), función cronómetro con avisador acústico, función golpe de cocción. Elementos calefactores: Una placa ultra rápida High Light ø 145 mm. Una placa doble circuito High Light ø 120/180 mm. Una placa gigante doble circuito High Light ø 210/270 mm Indicadores de calor residual Potencia nominal máxima: 5.600 W	1				1,00			
							1,00	194,51	194,51
25.08	UD CAMPANA FILTRO DE PLASMA Suministro y colocación de campana extractora de cocina con recirculación con filtro de plasma modelo FRECAN LIA 360 o similar con mandos por sensores electrónicos, iluminación enrasada, Motor Silencioso. 5 velocidades+booster. Aspiración perimetral	1				1,00			
							1,00	1.870,20	1.870,20
25.09	UD HORNO HCB 6525 TEKA Suministro y colocación de horno modelo HCB 6525 Teka, con multifunción turbo Sistema de 1 guía extraíble, cinco alturas de cocinado 9 versiones de funcionamiento Mandos ocultos (escamoteables) Grill dos posiciones y abatible Bandejas pastelera y profunda especial asados, con esmalte Crystal Clean y parrilla Ventilación forzada con cámara de mezclas MCS Sistema de evacuación de gases por bóveda Display digital con programador de inicio y paro de cocción Indicativo de calentamiento en display de reloj Esmalte Crystal Clean clase AA.	1				1,00			
							1,00	298,42	298,42

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
25.10	UD FREGADERO COSMOS 45 DE TEKA Suministro y colocación de fregadero Cosmos 45 de Teka incluyendo fregadero de cubeta y escurridor (lado izquierdo o derecho) en acero inoxidable 18/10, con válvula canasta 1 1/2", escurridor auxiliar sintético, profundidad de la cubeta 160 mm y mueble de 45 cm. Encastrado en mueble o encimera, con soporte a pared en montaje exento.								
	BANCADA OFFICE	1				1,00			
	SALA PERSONAL	1				1,00			
							2,00	128,05	256,10
25.11	UD GRIFERIA MA1 INOX. DE TEKA Suministro y colocación de grifería para fregadero modelo MA1 de inoxidable de Teka con monomando cerámico para fregadero con caño alto fundido giratorio y aireador. Tubos flexibles de alimentación y cartucho con topes regulables de caudal y temperatura.								
	BANCADA OFFICE	1				1,00			
	SALA PERSONAL	1				1,00			
							2,00	78,72	157,44
25.12	Ud DOSIFICADOR DE JABON LIQUIDO EN PARED Dosificador de jabón líquido de pared, para jabón a granel, de 0,9 litros de capacidad, con cierre mediante cerradura y llave, serie Nofer, de anchura 0,8 cms, modelo vertical, carcasa de acero inoxidable AISI 304 acabado satinado, pulsador de ABS niquelado acabado brillante. Incluso elementos de fijación.								
	Aseos	4				4,00			
	Sala Usos mult	1				1,00			
	Enfermería	1				1,00			
							6,00	37,93	227,58
25.13	Ud PORTARROLLOS PAPEL HIGIENICO Portarrollos de papel higiénico, industrial, serie NOFER, de acero inox, para un rollo de papel de 220 mm de diámetro máximo y 90 mm de anchura, de 300 m de longitud, para mandril de 45 mm de diámetro, con visor para control de la carga y cierre mediante cerradura y llave, peso 0,77 kg. Incluso elementos de fijación. NOTA: portarrollos en inodoro de vestuario En inodoros accesibles, el portarrollos está incorporado en la barra								
		4				4,00			
							4,00	28,79	115,16
25.14	Ud DISPENSADOR DE TOALLAS DE PAPEL Dispensador de toallas de papel, industrial, serie NOFER, de acero inox satinado. Anchura 26,3cms Incluso elementos de fijación.								
	Aseos	4				4,00			
	Sala Usos mult	1				1,00			
	Enfermería	1				1,00			
							6,00	200,89	1.205,34
25.15	Ud PAPELERA HIGIENICA ASEOS Suministro de papelera higiénica, modelo NOFER, de acero inox satinado, de 3 litros de capacidad, de acero inoxidable AISI 430, con pedal de apertura de tapa, de 270 mm de altura y 170 mm de diámetro.								
		4				4,00			
							4,00	43,80	175,20

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
25.16	Ud ESCOBILLERO DE PARED Escobillero de pared, para baño NOFER, de acero inoxidable tipo AISI 304, acabado satinado, con soporte mural, con sistema de cierre mediante presión.	4				4,00			
							4,00	46,73	186,92
25.17	Ud PP ESPEJO FRENTE A LAVABO Espejo incoloro, de 600x900 mm y 3 mm de espesor, con canteado perimetral y protegido con pintura de color plata en su cara posterior, fijado con masilla al paramento.								
	Aseos	4				4,00			
	Sala Usos mult	1				1,00			
	Enfermería	1				1,00			
							6,00	26,79	160,74
25.18	Ud SEÑALETICA LOCALES Y CENTRO DE DÍA Rótulo con soporte de aluminio lacado para señalización de local, de 250x80 mm, con las letras o números adheridos al soporte. Señalética en relieve 2 cms: CENTRO DE DÍA DE BARAÑAIN/BARAÑAINGO, a consensuar con Ayuntamiento/Propiedad								
	ROTULACION DE PUERTAS								
	baja	13				13,00			
	entrep	1				1,00			
	SEÑALETICA CENTRO DÍA	1				1,00			
							15,00	17,06	255,90
25.19	ud TAQUILLA VESTUARIO 1,8 m ALTO 2 COMPARTIMENTOS Taquilla modular para vestuario, de 300 mm de anchura, 500 mm de profundidad y 1800 mm de altura, de tablero fenólico HPL, color a elegir formada por dos puertas de 900 mm de altura y 13 mm de espesor, laterales, estantes, techo, división y suelo de 10 mm de espesor, y fondo perforado para ventilación de 3 mm de espesor.	3				3,00			
							3,00	192,54	577,62
25.20	UD MODULO 2 BUZONES ARREGUI MOD. HABITAT EMPOTRADOS HOR Ud de Suministro y colocación de conjunto de buzones, empotrados en la pared, incluyendo en el precio todos los elementos necesarios para su correcto empotramiento en pared y remates, sumando 2 buzones, en colocacion horizontal, con modelo de buzón HABITAT de la casa ARREGUI, o similar a determinar por la DF, ANTIVANDALICOS, de 300*380*110 mm de dimensiones de buzón, con tapa de boca de aluminio de 1 mm de espesor con cerradura de seguridad, i/ perfil perimetral del mismo material C-427 DE LA CASA ARREGUI. Está incluido en la partida la p.p. de medios auxiliares, ayudas de albañilería necesarias. Incluido en el precio perfil perimetral de remate en colocacion empotrada. Medida la unidad totalmente ejecutada.	1				1,00			
							1,00	254,59	254,59

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
25.21	m2 TABIQUE MOVIL ACUSTICO Suministro e Instalación de muro móvil acústico Multidireccional REITER H-8601, o equivalente tecnico, acristalado a toda altura, de dimensiones según planos, con aislamiento acústico de 46 db , sin guía en el suelo y carril encastrado en falso techo con acabado aluminio natural mate, con suspensiones de mínimo 170 mm y máximo 600 mm de longitud, formadas por varillas de acero M 10 sujetas a viga de acero mediante soldadura y carril sujeto a las placas de las suspensiones mediante tuercas M 10 autoblocantes. Las suspensiones de los carriles deberán incorporar la regulación de la nivelación para compensar el desnivel que pueda existir en la estructura metálica.El carril del que irán suspendidos los módulos estará formado por un perfil de aluminio extrusionado 6063 T5 al que se le incluyen perfiles de las mismas características de extrusion para recibir y quedar integrados en el falso techo o tabica. El muro estará compuesto por modulos de vidrio transparente de 8 mm templado que encajarán entre si con juntas acústicas verticales que ajustan mediante un perfil de coextrusión que autocentra el módulo al unirlo con el anterior, consiguiendo un ajuste vertical constante y una perfecta alineación. Los módulos estarán formados por una estructura autoportante metálica de acero y aluminio y su perfleria será vista, acabado aluminio mate, en cuyo interior se alojarán los mecanismos telécopicos y garantiza su rigidez estructural El espesor de los módulos será de 100 mm, incluidos los vidrios templados de 8 mm de esperor. Los módulos irán suspendidos del carril por unos rodamientos compuestos por un cuerpo central fijado al eje del módulo, con 4 rodamientos recubiertos polimericamente se deslizará por el carril. Los muros estarán compuestos por 3 paneles simples de 1075 mm, 1 panel montante telescópicode 1075 mm hasta completar la longtud requerida de 4460 mm. Incluidos la descarga y traslado de los materiales desde pie de obra a planta de montaje. Medida la superficie del hueco libre cerrado con el tabique móvil.								
TM2		1	4,50		2,80	12,60			
							12,60	1.071,24	13.497,62

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
25.22	ML MUEBLE PARA LAVABOS HPL Mueble corrido para colocación de lavabos o fregaderos encastrados, 600 mm de profundidad y 750 mm de altura, formado por encimera de tablero fenólico HPL, color a elegir, de 600x13 mm de sección, fijados a una estructura tubular de acero inoxidable AISI 316, de 35x35 mm de sección. Incluso accesorios de montaje. Totalmente montado. Incluye: Replanteo. Montaje y colocación del banco. Criterio de medición de proyecto: ml, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente colocada según especificaciones de Proyecto.								
	Enfermería	1	0,90			0,90			
	Usos múlt.	1	0,90			0,90			
							1,80	199,83	359,69
	TOTAL CAPÍTULO 25 EQUIPAMIENTO y MOBILIARIO								34.397,97

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 26 CONTROL DE CALIDAD									
SUBCAPÍTULO 26.01 HORMIGON									
26.01.01	UD ENSAYO HORMIGON FRESCO								
Ud. Ensayo de hormigon fresco, incluyendo medida del asiento de cono, fabricación de 5 probetas cilindricas de 15x30 cm, curado, refrentado y rotura a compresion a la edad de 7 y 28 días, según UNE 83300/83301/83303/83304/83.313. Medida la unidad ejecutada. NOTA: este ensayo solo se realizara y certificara si asi lo dictamina la DF en fase de obra.									
		2				2,00	2,00		
							2,00	54,16	108,32
26.01.02	UD ENSAYO DE RECUBRIMIENTOS ELEM. ESTRUCTURALES HORMIGON								
UD. Ensayos realizados por laboratorio especializado, homologado, para la determinación de los recubrimientos de armados de pilares, vigas y viguetas, mediante pachómetro, ultrasonidos o similar. En informe comprenderá el análisis de ensayos no destructivos y de las catas realizadas por el constructor (ensayos destructivos). Muestreo representativo de la totalidad del forjado y pilares: contemplará un mínimo del 50% de vigas y 50% de los pilares tipo. La partida incluye las actuaciones de campo y los trabajos de picado controlado y apertura de catas/rozas según indicaciones del técnico del laboratorio, para verificación y toma de datos de los recubrimientos actuales de hormigón sobre el armado de las estructuras del edificio. Una vez realizada la toma de datos, se incluye el tapado de las catas/rozas con mortero de reparación estructural, dejando el elemento verificado en perfectas condiciones de protección y acabado. Nota: el motivo del presente informe de laboratorio homologado es la determinación del recubrimiento de armadura, valor am desde un punto de vista de resistencia al fuego de la estructura, de los elementos de hormigón expuestos al fuego. Se cumplirá con las exigencias de resistencia al fuego que exiga CTE SI y los servicios de asesoría en materia de actividades clasificadas.									
		1				1,00			
							1,00	1.950,00	1.950,00
TOTAL SUBCAPÍTULO 26.01 HORMIGON.....									2.058,32

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 26.02 ESTRUCTURA METALICA									
26.02.01	UD ENSAYO SOLDADURAS POR LIQUIDOS PENETRANTES								
	Ud. Ensayo y reconocimiento de cordón de soldadura, realizado con líquidos penetrantes, s/UNE 7419. Medida la unidad ejecutada.								
	NOTA: este ensayo solo se realizara y certificara si asi lo dictamina la DF en fase de obra.								
		2				2,00	2,00		
							2,00	258,72	517,44
26.02.02	UD ENSAYO DE RECUBRIMIENTO DE MORTERO INTUMESCENTE								
	UD. Ejecución de ensayo de verificación de recubrimiento de mortero intumescente aplicado sobre elementos estructurales metálicos, incluyendo:								
	Medición del espesor aplicado (en estado seco y/o húmedo) mediante equipos adecuados (medidor de espesores por ultrasonidos, aguja penetradora u otro según tipo de mortero).								
	Elaboración de informe técnico con registro fotográfico, análisis de resultados y conclusiones conforme a las especificaciones del fabricante y normativa vigente.								
	El precio incluye mano de obra especializada, desplazamientos, medios auxiliares, equipos de medición calibrados, protección de superficies, y reparación puntual de zonas ensayadas si es necesario.								
		2				2,00	2,00		
							2,00	134,87	269,74
TOTAL SUBCAPÍTULO 26.02 ESTRUCTURA METALICA.....									787,18
TOTAL CAPÍTULO 26 CONTROL DE CALIDAD									2.845,50

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 27 GESTION DE RESIDUOS									
27.01	UD GESTION DE RESIDUOS								
	UD.Gestión de Residuos de Construcción total de la obra, de acuerdo con el RD 105/2008 por el que se regula la producción y gestión de los residuos de la construcción. Se presentaran todos los documentos exigidos por la D.O en cuanto a gestion y tratamiento de los residuos generados en obra. Se desarrollará un Plan de Gestión de Residuos por técnico competente, y se valorará de acuerdo con lo descrito en dicho plan.								
	De conformidad con lo señalado en el art. 6 del Decreto Foral 23/2011, de 28 de marzo, para la realización de las obras deberán contratar a un constructor-poseedor de residuos de construcción y demolición que esté correctamente inscrito en el correspondiente Registro del Departamento de Medio Ambiente del Gobierno de Navarra.								
	Según Decreto Foral 23/2011 se deberá depositar, junto con la solicitud de licencia, una fianza o aval bancario cuya cuantía será de 11 euros/t o 17 euros/m³ de RCDs que no sean tierras de excavación de residuos previstos, con un mínimo de 1000 euros y un máximo del 3% del presupuesto del proyecto para obras de construcción								
		1				1,00			
							1,00	3.678,86	3.678,86
	TOTAL CAPÍTULO 27 GESTION DE RESIDUOS								3.678,86

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 28 SEGURIDAD Y SALUD									
SUBCAPÍTULO 28.01 INSTALACION PROVISIONAL DE OBRA									
28.01.01	ud ALQUILER CASETA OFICINA + ASEO								
	ud. Mes de alquiler de caseta prefabricada con un despacho de oficina y un aseo con inodoro y lavabo de 6,00x2,45 m, con estructura metálica mediante perfiles conformados en frío y cerramiento chapa nervada y galvanizada con terminación de pintura prelacada. Aislamiento interior con lana de vidrio combinada con poliestireno expandido. Revestimiento de P.V.C. en suelos y tablero melaminado en paredes. Puerta de 0,85x2,00 m, de chapa galvanizada de 1 mm, reforzada y con poliestireno de 20 mm, pomo y cerradura. Ventana aluminio anodizado con hoja de corredera, contraventana de acero galvanizado. Instalación eléctrica a 220 V., diferencial y automático magnetotérmico, 2 fluorescentes de 40 W., enchufes para 1500 W. y punto luz exterior de 60 W.								
	Meses de alquiler	12				12,00			
							12,00	133,75	1.605,00
28.01.02	ud ALQUILER CASETA PARA VESTUARIOS								
	ud. Mes de alquiler de caseta prefabricada para vestuarios de obra de 6x2.35 m, con estructura metálica mediante perfiles conformados en frío y cerramiento chapa nervada y galvanizada con terminación de pintura prelacada. Aislamiento interior con lana de vidrio combinada con poliestireno expandido. Revestimiento de P.V.C. en suelos y tablero melaminado en paredes. Ventanas de aluminio anodizado, con persianas correderas de protección, incluso instalación eléctrica con distribución interior de alumbrado y fuerza con toma exterior a 220 V.								
	Meses de alquiler	12				12,00			
							12,00	133,75	1.605,00
28.01.03	m VALLA METÁLICA MÓVIL								
	m. Valla metálica galvanizada en caliente, en paños de 3,50x1,90 m, colocada sobre soportes de hormigón (5 usos).								
	ARRIBA	1	35,00			35,00			
	ABAJO	1	20,00			20,00			
							55,00	7,58	416,90
TOTAL SUBCAPÍTULO 28.01 INSTALACION PROVISIONAL DE.									3.626,90
SUBCAPÍTULO 28.02 PROTECCIONES PERSONALES									
APARTADO 28.02.01 PROTECCIONES PARA CABEZA									
28.02.01.01	ud CASCO DE SEGURIDAD								
	ud. Casco de seguridad con desudador, homologado CE.								
							3,00	1,85	5,55
28.02.01.02	ud CASCO DE SEGURIDAD CON REGULADOR								
	ud. Casco de seguridad con desudador y rueda reguladora, homologado CE.								
							3,00	7,09	21,27
28.02.01.03	ud PANTALLA SEGURIDAD PARA SOLDADURA								
	ud. Pantalla de seguridad para soldadura con fijación en cabeza, homologada CE.								
							1,00	9,02	9,02
28.02.01.04	ud PANTALLA CASCO SEGURIDAD SOLDAR								
	ud. Pantalla de seguridad para soldador con casco y fijación en cabeza. Homologada CE.								
							1,00	15,38	15,38
28.02.01.05	ud PANTALLA CONTRA PARTÍCULAS								
	ud. Pantalla para protección contra partículas con arnés de cabeza y visor de policarbonato claro rígido, homologada CE.								
							1,00	9,80	9,80
28.02.01.06	ud PANTALLA MALLA METÁLICA								
	ud. Pantalla para protección contra partículas con arnés de cabeza y visor de malla metálica, homologada CE.								

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
							1,00	10,26	10,26
28.02.01.07	ud PANTALLA CORTOCIRCUITO ELÉCTRICO ud. Pantalla para protección contra corto circuito eléctrico con pluma para adaptar a casco y visor para cortocircuito eléctrico, homologada CE.						1,00	25,15	25,15
28.02.01.08	ud GAFAS CONTRA IMPACTOS ud. Gafas contra impactos antirrayadura, homologadas CE.						3,00	8,40	25,20
28.02.01.09	ud GAFAS ANTIPOLVO ud. Gafas antipolvo tipo visitante incolora, homologadas CE.						3,00	1,86	5,58
28.02.01.10	ud GAFAS PANORÁMICAS LÍQUIDOS ud. Gafas panorámicas contra líquidos con válvulas antiempañantes, homologadas CE.						1,00	9,41	9,41
28.02.01.11	ud MASCARILLA ANTIPOLVO ud. Mascarilla antipolvo, homologada.						1,00	1,92	1,92
28.02.01.12	ud FILTRO RECAMBIO MASCARILLA ud. Filtro recambio mascarilla, homologado.						3,00	0,44	1,32
28.02.01.13	ud PROTECTORES AUDITIVOS ud. Protectores auditivos, homologados.						2,00	4,88	9,76
TOTAL APARTADO 28.02.01 PROTECCIONES PARA CABEZA.....									149,62
APARTADO 28.02.02 PROTECCIÓN VÍAS RESPIRATORIAS									
28.02.02.01	ud MÁSCARA ANTIGAS SILICONA ud. Mascara antigás en silicona, sin filtros homologada CE.						1,00	78,18	78,18
28.02.02.02	ud FILTRO MÁSCARA ANTIGAS 300 cc ud. Filtro 300 cc recambio máscara antigás, vapores orgánicos A2, inorgánicas B2, emanaciones sulfuroras E2 o amoníaco K2, homologada CE.						1,00	13,07	13,07
28.02.02.03	ud RESPIRADOR BUCO NASAL DOBLE ud. respirador buconasal doble en silicona, sin filtros, homologada CE.						1,00	7,53	7,53
28.02.02.04	ud FILTRO RESPIRADOR BUCONASAL ud. Filtro 100 cc recambio respirador buconasal doble, vapores orgánicos A1, inorgánicas B1, emanaciones sulfuroras E1 o amoníaco K1, homologada CE.						1,00	3,33	3,33
28.02.02.05	ud FILTRO RESPIRADOR BUCONASAL POLVO ud. Filtro 100 cc recambio respirador buconasal doble, contra partículas de polvo 100 P3, homologada CE.						1,00	5,76	5,76
28.02.02.06	ud MASCARILLA POLVOS TÓXICOS FFP1 ud. Mascarilla polvos tóxicos FFP1 desechable, homologada CE.								

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
							3,00	0,89	2,67
28.02.02.07	ud MASCARILLA POLVOS TÓXICOS FFP2 ud. Mascarilla polvos tóxicos FFP2 con válvula, desechable, homologada CE.						3,00	1,77	5,31
TOTAL APARTADO 28.02.02 PROTECCIÓN VÍAS									115,85
APARTADO 28.02.03 PROTECCIÓN TOTAL DEL CUERPO									
28.02.03.01	ud MONO DE TRABAJO ud. Mono de trabajo, homologado CE.						3,00	7,09	21,27
28.02.03.02	ud IMPERMEABLE ud. Impermeable de trabajo, homologado CE.						3,00	5,19	15,57
28.02.03.03	ud MANDIL SOLDADOR SERRAJE ud. Mandil de serraje para soldador gradoo A, 60x90 cm homologado CE.						1,00	11,25	11,25
28.02.03.04	ud CHAQUETA SOLDADOR SERRAJE ud. Chaqueta de serraje para soldador gradoo A, homologada CE.						1,00	35,60	35,60
28.02.03.05	ud PETO REFLECTANTE BUTANO/AMARILLO ud. Peto reflectante color butano o amarillo, homologada CE.						3,00	12,20	36,60
28.02.03.06	ud CINTURÓN SEGURIDAD CLASE A ud. Cinturón de seguridad clase A (sujeción), con cuerda regulable de 1,8 m con guarda cabos y 2 mosquetones, homologada CE.						3,00	49,45	148,35
28.02.03.07	ud ARNÉS SEGURIDAD AMARRE DORSAL ud. Arnés de seguridad con amarre dorsal fabricado con cinta de nylon de 45 mm y elementos metálicos de acero inoxidable. Homologado CE.						1,00	19,67	19,67
28.02.03.08	ud ARNÉS AMARRE DORSAL Y TORSAL ud. Arnés de seguridad con amarre dorsal y torsal fabricado con cinta de nylon de 45 mm y elementos metálicos de acero inoxidable. Homologado CE.						1,00	28,40	28,40
28.02.03.09	ud ARNÉS AMARRE DORSAL C/ANILLA TORSAL ud. Arnés de seguridad con amarre dorsal y con anilla torsal, fabricado con cincha de nylon de 45 mm y elementos metálicos de acero inoxidable. Homologado CE.						1,00	36,96	36,96
28.02.03.10	ud CINTURÓN PORTAHERRAMIENTAS ud. Cinturón portaherramientas, homologado CE.						2,00	16,33	32,66
28.02.03.11	ud CUERDA AMARRE REGULABLE POLIAMIDA ud. Cuerda de amarre regulable de longitud 1,10-1,80 mt, realizado en poliamida de alta tenacidad de 14 mm de diámetro, i/ argolla de polimida revestida de PVC, homologado CE.						2,00	11,56	23,12

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
28.02.03.12	ud CUERDA AMARRE POLIAMIDA 1 m ud. Cuerda de amarre de longitud 1,00 mt, realizado en poliamida de alta tenacidad de 14 mm de diámetro, i/ argollas en extremos de polimida revestidas de PVC, homologado CE.						2,00	6,22	12,44
TOTAL APARTADO 28.02.03 PROTECCIÓN TOTAL DEL									421,89
APARTADO 28.02.04 PROTECCIÓN DEL OIDO									
28.02.04.01	ud TAPONES ANTIRUIDO ud. Pareja de tapones antiruido espuma, homologado CE.						3,00	0,18	0,54
28.02.04.02	ud PROTECTORES AUDITIVOS VERSÁTIL ud. Protectores auditivos tipo orejera versátil, homologado CE.						2,00	13,68	27,36
28.02.04.03	ud PROTECTORES AUDITIVOS EXIGENTE ud. Protectores auditivos tipo orejera para, entornos exigentes, homologado CE.						2,00	18,22	36,44
TOTAL APARTADO 28.02.04 PROTECCIÓN DEL OIDO									64,34
APARTADO 28.02.05 PROTECCIÓN DE MANOS Y BRAZOS									
28.02.05.01	ud PAR GUANTES LATEX INDUSTRIAL ud. Par de guantes de látex industrial naranja, homologado CE.						5,00	0,79	3,95
28.02.05.02	ud PAR GUANTES NEOPRENO 100% ud. Par de neopreno 100% , homologado CE.						3,00	2,29	6,87
28.02.05.03	ud PAR GUANTES NITRILO 100% ud. Par de guantes de nitrilo 100% azul, homologado CE.						5,00	1,00	5,00
28.02.05.04	ud PAR GUANTES SOLDADOR 34 cm ud. Par de guantes para soldador serraje forrado ignífugo, largo 34 cm, homologado CE.						2,00	5,84	11,68
28.02.05.05	ud PAR GUANTES AISLANTES ud. Par de guantes aislantes para electricista, homologados CE.						2,00	20,99	41,98
TOTAL APARTADO 28.02.05 PROTECCIÓN DE MANOS Y									69,48

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
APARTADO 28.02.06 PROTECCIONES DE PIES Y PIERNAS									
28.02.06.01	ud PAR BOTAS AGUA MONOCOLOR ud. Par de botas de agua monocolor, homologadas C.E.						3,00	5,27	15,81
28.02.06.02	ud PAR DE BOTAS AGUA DE SEGURIDAD ud. Par de botas de agua monocolor de seguridad, homologadas C.E.						3,00	15,73	47,19
28.02.06.03	ud PAR BOTAS SEGURIDAD PUNTERA SERRAJE ud. Par de botas de seguridad S2 serraje/lona con puntera y metálicas, homologadas C.E.						3,00	15,73	47,19
28.02.06.04	ud PAR BOTAS AISLANTES ud. Par de botas aislantes para electricista, homologadas C.E.						2,00	18,11	36,22
28.02.06.05	ud PAR DE ZAPATOS DE SEGURIDAD PIEL ud. Par de zapatos de seguridad en piel flor hidrofugado con puntera y plantilla metálica, homologadas C.E.						2,00	20,91	41,82
TOTAL APARTADO 28.02.06 PROTECCIONES DE PIES Y PIERNAS									188,23
TOTAL SUBCAPÍTULO 28.02 PROTECCIONES PERSONALES ...									1.009,41
SUBCAPÍTULO 28.03 PROTECCIONES COLECTIVAS									
APARTADO 28.03.01 PROTECCIONES HORIZONTALES									
28.03.01.01	ud PASARELA MONTAJE FORJADO ud. Pasarela para ejecución de forjados, realizada mediante tablonos de madera 20x7 cm y 3 m de longitud con una anchura de 60 cm y unidos entre sí mediante clavazón, incluso fabricación y colocación. (Amortización en dos puestas).	1				1,00			
							1,00	18,26	18,26
TOTAL APARTADO 28.03.01 PROTECCIONES HORIZONTALES .									18,26
APARTADO 28.03.02 PROTECCIONES VERTICALES									
28.03.02.01	m BARANDILLA TIPO SARGENTO TABLÓN m. Barandilla con soporte tipo sargento y tres tablonos de 0,20x0,07 m en perímetro de forjados tanto de pisos como de cubierta, incluso colocación y desmontaje.	1	10,00			10,00			
							10,00	7,37	73,70
28.03.02.02	m VALLA PERIMETRAL PIE DERECHO Y MALLAZO 2,5 m m. Valla formada por pies derechos de madera de 2,5 m de altura y D=10/12 cm anclados al terreno y mallazo electrosoldado de 15x15 cm D=4 mm, incluso colocación y desmontado.	1	14,00			14,00			
							14,00	7,05	98,70
TOTAL APARTADO 28.03.02 PROTECCIONES VERTICALES									172,40

MEDICIONES Y PRESUPUESTO

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
APARTADO 28.03.03 PROTECCIONES VARIAS									
28.03.03.01	ud EXTINTOR POLVO ABC 6 kg EF 21A-113B								
	ud. Extintor de polvo ABC con eficacia 21A-113B para extinción de fuego de materias sólidas, líquidas, productos gaseosos e incendios de equipos eléctricos, de 6 kg. de agente extintor con soporte, manómetro y boquilla con difusor según norma UNE-23110, totalmente instalado. Certificado por AE-NOR.								
		1				1,00			
							1,00	26,36	26,36
28.03.03.02	ud EXTINTOR NIEVE CARBÓNICA 5 kg EF 34B								
	ud. Extintor de nieve carbónica CO2 con eficacia 34B para extinción de fuego de materias sólidas, líquidas, e incendios de equipos eléctricos, de 5 kg. de agente extintor con soporte y manguera con difusor según norma UNE-23110 totalmente instalado.								
		1				1,00			
							1,00	81,66	81,66
TOTAL APARTADO 28.03.03 PROTECCIONES VARIAS									108,02
TOTAL SUBCAPÍTULO 28.03 PROTECCIONES COLECTIVAS.....									298,68
TOTAL CAPÍTULO 28 SEGURIDAD Y SALUD									4.934,99
TOTAL									605.749,73

PROYECTO DE EJECUCIÓN

PRESUPUESTO. PRECIOS DESCOMPUESTOS

REFORMA DE LOCAL PARA USO CENTRO DE DÍA

ADMINISTRACIÓN CONTRATANTE: AYUNTAMIENTO DE BARAÑAIN. NAVARRA

AVDA. COMERCIAL, 4, BJ

POLIGONO 1, PARCELA 132, SUBP. 3-85.

BARAÑAIN/BARAÑAINGO. C.P. 31.010

NAVARRA



CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 00_CDB NOTAS PREVIAS					
00.01_CDB		PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TECNICAS Los materiales, equipos y unidades de obra habrán de cumplir con las especificaciones descritas en el Pliego de Prescripciones Técnicas, además de las características expresamente definidas en los planos de arquitectura, estructura e instalaciones así como en el texto de cada una de las unidades de obra. En caso de contradicción entre ambos documentos prevalecerá el criterio descrito en el texto y detalles gráficos de los planos de ejecución.			
00.02_CDB		TRABAJOS AUXILIARES Y REPLANTEOS Los trabajos auxiliares de: - Replanteos con topógrafo, será por cuenta de contratista la realización y entrega a la D.F. de un levantamiento topográfico en pdf y en formato editable (dwg): * Verificación del estado actual de la parcela, servicios y edificios del entorno. * Replanteo general del edificio para acta de replanteo e inicio de obras. * Replanteo de ejes y conceptos constructivos para su ejecución. * Levantamiento de medición del volumen del vaciado de tierras. * Levantamiento del estado final de la obra, geometría exterior del edificio, rasantes, materiales etc... de la urbanización exterior. - Acometidas provisionales de obra, revisión de acometidas existentes y comprobación - Limpieza del terreno una vez finalizada la obra, retirada de escombros. - Preparación de accesos provisionales. - Retirada y acopio del mobiliario existente en lugar designado por los servicios de mantenimiento - Reparaciones sobre elementos dañados de urbanización existente, etc., que no figuren expresamente valorados en presupuesto general o presupuesto de proyecto de seguridad, Todos los trabajos descritos anteriormente se entienden incluidos en los gastos generales.			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
00.03_CDB		CRITERIOS DE MEDICION La excavación de pozos y zanjas de cimentación y acometidas, así como los respectivos rellenos se abonarán de acuerdo con la altura real de excavación y las dimensiones en planta y sección que figuran en el proyecto, salvo que expresamente se indique otro criterio en la partida correspondiente. En la medición del resto de las partidas se seguirá el criterio especificado en la mismas, y si este no existiese, se medirá la longitud, superficie o volumen ejecutados con la deducción de huecos.			
00.04_CDB		LIMPIEZA DE OBRA Las obra se entregará limpia y en condiciones de uso para la Propiedad. En concreto se retirarán todos los restos de escombros, pegotes, gotas y rastros de pinturas, protecciones de aparatos, basuras, etc. Se seguirá el criterio que adopte sobre el terreno la Dirección Facultativa de las obras. Los trabajos de limpieza de obra se entienden incluidos en las propias partidas o en gastos generales, por lo que no serán objeto de certificación o abono específico por la Propiedad.			
00.05_CDB		MUESTRAS EN OBRA En la fase de inicio de las obras, y en el momento en que lo determine la Dirección Facultativa, se facilitarán muestras de los materiales de revestimientos, carpinterías, mecanismos y aparatos que solicite expresamente la D.F., prescritos en proyecto general y proyectos de instalaciones. Las muestras permanecerán en obra ordenadas y colocadas en espacio habilitado al efecto durante todo el proceso de ejecución. Así mismo se habilitará espacio para la reserva de todos los materiales de demolición que posteriormente se reutilizarán según criterios de la d.f.			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
00.06_CDB		MATERIAL PARA REPOSICIONES Finalizadas las obras se dejarán a disposición de la Propiedad, en el lugar que defina al efecto y perfectamente embalado y ordenado, material para posteriores reposiciones, y en concreto materiales utilizados en pavimentos y revestimientos, placas de falso techo desmontable, mecanismos eléctricos, mecanismos de instalaciones especiales, aparatos de alumbrado que se repitan en más de 10 unidades, etc. Será la Dirección Facultativa la que defina el listado definitivo de materiales y elementos para reposiciones que habrán de depositarse en obra, con una cantidad mínima del 3% de la cantidad instalada o colocada en obra. Estos materiales se depositarán sin cargo para la Propiedad, considerándose su importe incluido en cada una de las partidas o gastos generales de la obra.			
00.07_CDB		ENSAYOS Y DICTAMENES TECNICOS Se elaborarán en obra cuantos ensayos y dictámenes técnicos solicite la Dirección Facultativa, sobre elementos a instalar en obra, proceso de ejecución, etc. Todos los ensayos o dictámenes que se soliciten serán con cargo a la empresa constructora, considerándose su costo incluido en gastos generales de la obra. Únicamente los ensayos de control de materiales y ejecución correspondientes a estructura de hormigón se abonarán según partida correspondiente de este presupuesto. Se adjunta plan de control de calidad y que será objeto de valoración por parte de la contrata.			
00.08_CDB		OFICINA DE OBRA Se procederá a la colocación de Oficina de obra completamente instalada (desde el inicio de la obra) al margen de las casetas de obra para personal y acopios que permita las reuniones generales de Propiedad, Dirección de obra y Contratista, así como la labor de control y dirección de un técnico (designado por la D.F.), con presencia permanente en la obra. La oficina contará con los siguientes servicios: climatizador, mesa de 3x1,2 m., estanterías y armarios, 10 sillas, material de escritorio, perchero, pizarra, toma de corriente, luz eléctrica, línea de teléfono con ADSL, fax, 10 cascos, etc. El coste de la oficina, su mantenimiento, consumos energéticos y de telecomunicaciones se consideran incluidos en los gastos generales de la obra, por lo que no se valora esta partida. También está incluida la limpieza diaria de la misma.			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
00.09_CDB		CARTEL OBRA Se procederá a la colocación de cartel para información de la obra en curso, de dimensiones 300x200 cms. o similar, metálico, con marco, diseño a determinar por el promotor y d.f., incluso soportes metálicos IPE 140 anclados a zapatas sobre terreno, zapatas o dados para su sustentación etc. Cartel completamente instalado.			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 01_CDB DEMOLICIONES					
DEM._CDB		----- NOTA PREVIA DEMOLICIONES -----			
		Todas las actuaciones vinculadas a la demolición, desmontajes etc... se deberán realizar en el local objeto de intervención, que es un bajo cuyo suelo es el techo del sótano inferior. Todas las actuaciones estarán conformadas y adecuadas en tipo de trabajo y forma de llevarlo a cabo a la realidad estructural del espacio. Por lo tanto, las demoliciones, desmontajes etc no se podrán realizar mediante tirado directo al suelo de grandes elementos, ni se podrán trasegar medios mecánicos pesados, ni se podrán realizar grandes acopios de escombros. Es responsabilidad de la contrata adecuar y proporcionar las intervenciones, tanto en forma como en medios empleados, al edificio sobre el que se realizan.			
01.01_CDB	ud	LEVANTADO CARPINTERÍA EXTERIOR			
		Levantado de carpintería exterior en cualquier tipo de muro o tabique, incluidos premarcos, marcos, hojas y accesorios, por medios manuales, incluso limpieza, retirada de escombros a pie de carga, carga, posterior transporte a vertedero y gestión del residuo, con p.p. de medios auxiliares. Incluidos capitalizados, cajones superiores y demás elementos de persianas o cierres enrollables, por medios manuales. Protección provisional del hueco para evitar riesgos si fuese preciso. Medida la unidad de hueco de carpintería exterior retirado.			
U01AA011	1,750 h	Peón suelto	17,52	30,66	
D01YA012	0,100 m³	CARGA ESCOMBROS MANUAL S/CONTENEDOR	19,69	1,97	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	32,60	2,28	
Mano de obra.....					30,66
Otros.....					4,25
TOTAL PARTIDA.....					34,91

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.02_CDB	ud	LEVANTADO CARPINTERÍA INTERIOR Levantado de carpintería interior en cualquier tipo de muro o tabique, incluidos premarcos, marcos, hojas y accesorios, por medios manuales, incluso limpieza, retirada de escombros a pie de carga, carga, posterior transporte a vertedero y gestión del residuo, con p.p. de medios auxiliares. Incluidos capialzados, cajones superiores y demás elementos de persianas o cierres enrollables, por medios manuales. Protección provisional del hueco para evitar riesgos si fuese preciso. Medida la unidad de hueco de carpintería interior retirado.			
U01AA011	1,100 h	Peón suelto	17,52	19,27	
D01YA012	0,100 m³	CARGA ESCOMBROS MANUAL S/CONTENEDOR	19,69	1,97	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	21,20	1,48	
Mano de obra.....					19,27
Otros.....					3,45
TOTAL PARTIDA					22,72

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIDOS EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

01.03_CDB	m²	DEMOL. CERRAMIENTO LOCAL m². Demolición de cerramiento completo de local formado por: - Desmontaje y retirada de elementos presentes en el cerramiento, carpinterías, cabezales etc... dejando el paño preparado para su demolición. - Corte delimitador de paños a demoler, y demolición de cierre multicapa de levante de obra (incluso revestimientos presentes en el paño), con martillo compresor de 2000 L/min y picado manual en las zonas que lo requiera. - Limpieza completa del perímetro del hueco liberado. Demolición ejecutada considerando replanteos previos, preparación de la zona de trabajo, protecciones, remates, y acabados, retirada de escombros a pie de carga, carga y gestión, y con p.p. de medios auxiliares, costes indirectos y limpieza. Ejecutado según NTE/ADD-13. Medida la superficie de cierre de local demolido.			
U01AA011	0,550 h	Peón suelto	17,52	9,64	
U02AK010	0,550 h	Martillo eléctrico	1,56	0,86	
D01YA012	0,300 m³	CARGA ESCOMBROS MANUAL S/CONTENEDOR	19,69	5,91	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	16,40	1,15	
Mano de obra.....					9,64
Maquinaria.....					0,86
Otros.....					7,06
TOTAL PARTIDA					17,56

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.04_CDB	ud	DESMONTAJE y ELIMINACION ESC. INT. Desmontaje y retirada completa de escalera metálica interior de acceso a la entreplanta, por medios manuales considerando: - Replanteo de las zonas a derribar, apeos provisionales necesarios, consolidaciones para el demontaje y preparación de la escalera. - Desmontaje y retirada de pavimento, peldaños, mesetas, barandillas y de elementos estructurales metálicos, por medios manuales mediante corte y retirada, apeo a pie de carga y eliminación. Retirada de fijaciones, anclajes, uniones etc... - Pequeñas intervenciones manuales. - Limpieza y acopio de escombros en lugar de vertido dentro de la propia obra, carga, transporte y gestión del residuo. Demolición ejecutada con p.p. de medios auxiliares y limpieza. Medido la escalera interior metálica entre planta baja y entreplanta actual completamente desmontada.			
U01AA008	8,000 h	Oficial segunda	18,38	147,04	
U01AA010	8,000 h	Peón especializado	17,45	139,60	
U01AA011	8,000 h	Peón suelto	17,52	140,16	
U02AK001	8,000 h	Martillo compresor 2.000 L/min	2,47	19,76	
D01VA010	23,000 m²	APEO DE ESTRUCTURA CON MADERA	3,00	69,00	
D01YA012	3,500 m³	CARGA ESCOMBROS MANUAL S/CONTENEDOR	19,69	68,92	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	584,50	40,92	
Mano de obra.....					426,80
Maquinaria.....					19,76
Otros.....					178,84
TOTAL PARTIDA					625,40

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS VEINTICINCO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.05_CDB	m2	DEMOLICION RAMPA ENTRE NIVELES Demolición de rampa existente entre los dos niveles de forjados de suelo del local realizado por medios manuales con herramienta mecánica y manual, considerando: - Replanteo de las zonas de actuaciones, identificación de sistemas y soluciones de retirada. Protecciones de zonas a no afectar, cortes y desvinculados. - Retirada completa de la rampa existente de solera de hormigón (o cualquier naturaleza) dejando el forjado estructural visto y libre. Demolición de rampa realizada incluso traslado de residuos a pie de carga, carga y gestión del residuo no aprovechado, y con p.p. de medios auxiliares y limpieza. Medida la superficie de rampa completamente retirada.			
U01AA011	1,500 h	Peón suelto	17,52	26,28	
U02AK001	0,760 h	Martillo compresor 2.000 L/min	2,47	1,88	
D01YA012	0,500 m³	CARGA ESCOMBROS MANUAL S/CONTENEDOR	19,69	9,85	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	38,00	2,66	
Mano de obra.....					26,28
Maquinaria.....					1,88
Otros.....					12,51
TOTAL PARTIDA					40,67

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.06_CDB	m2	DEMOL. TRASDOS CERRAM. OBRA (Emax. 1/2 ASTA) m². Demolición de trasdos de cerramiento de obra cerámica, hasta un espesor de 1/2 asta, formado por: - Desmontaje y retirada de elementos presentes en el cerramiento dejando el paño preparado para su demolición. - Corte delimitador de paños a demoler, y demolición de levante de obra (incluso revestimientos presentes en el paño), con martillo compresor de 2000 L/min y picado manual en las zonas que lo requiera. - Retirada de aislamientos y materiales que puedan aparecer tras el levante, y no sean necesarios o estén en mal estado para el proyecto de reforma. - Limpieza completa del perímetro del hueco liberado. Demolición ejecutada considerando replanteos previos, preparación de la zona de trabajo, protecciones, remates, y acabados, retirada de escombros a pie de carga, carga y gestión, y con p.p. de medios auxiliares, costes indirectos y limpieza. Ejecutado según NTE/ADD-13. Medida la superficie de cierre de local demolido.			
U01AA011	0,500 h	Peón suelto	17,52	8,76	
U02AK010	0,500 h	Martillo eléctrico	1,56	0,78	
D01YA012	0,300 m³	CARGA ESCOMBROS MANUAL S/CONTENEDOR	19,69	5,91	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	15,50	1,09	
Mano de obra.....					8,76
Maquinaria.....					0,78
Otros.....					7,00
TOTAL PARTIDA.....					16,54

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.07_CDB	m2	DEMOL. ELEMENT. CIERRES TIPOLOG. CARTON YESO m². Demolición de elementos presentes de sistemas de tabiquería ligera de cartón yeso formado por: - Desmontaje y retirada de elementos presentes en el cerramiento dejando el paño preparado para su demolición. - Corte delimitador de paños a demoler, y demolición de elementos presentes de sistema de cerramiento (tabiques y trasdosados) de placas de yeso laminado instaladas sobre una estructura metálica (en mayor o menor grado de ejecución), con medios manuales, sin afectar a la estabilidad de los elementos constructivos contiguos. - Retirada de aislamientos y materiales que puedan aparecer. - Limpieza completa del perímetro del hueco liberado. Demolición ejecutada considerando replanteos previos, preparación de la zona de trabajo, protecciones, remates, y acabados, retirada de escombros a pie de carga, carga y gestión, y con p.p. de medios auxiliares, costes indirectos y limpieza. Ejecutado según NTE/ADD-13. Medida la superficie de cierre tabiquería ligera de cartón yeso retirada.			
U01AA011	0,450 h	Peón suelto	17,52	7,88	
MAQ-01	0,200 h	Herramientas mecánicas indiv.	1,56	0,31	
D01YA012	0,300 m³	CARGA ESCOMBROS MANUAL S/CONTENEDOR	19,69	5,91	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	14,10	0,99	
Mano de obra.....					7,88
Maquinaria.....					0,31
Otros.....					6,90
TOTAL PARTIDA					15,09

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.08_CDB	m2	RECUPERACION DE MAT. DE CERRAM. TIPOLOG. CARTON YESO Recuperación de materiales presentes en los cerramientos de carton yeso presentes en el local, en mayor o menor grado de avance ejecutado, para su empleo en los posteriores trabajos a realizar. Se considera principalmente la recuperación de estructuras metálicas presentes. Recuperación ejecutada considerando preparación de la zona de trabajo, desmontaje, recuperación y acopio, custodia, selección posterior y entrega en el nuevo punto de empleo, y con p.p. de medios auxiliares, costes indirectos y limpieza. Ejecutado según NTE/ADD-13. Medida la superficie de cierre tabiquería ligera de cartón yeso de la que se pueden recuperar materiales.			
U01AA011	0,100 h	Peón suelto	17,52	1,75	
MAQ-01	0,100 h	Herramientas mecánicas indiv.	1,56	0,16	
D01YA012	0,050 m³	CARGA ESCOMBROS MANUAL S/CONTENEDOR	19,69	0,98	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	2,90	0,20	
Mano de obra.....					1,75
Maquinaria.....					0,16
Otros.....					1,18
TOTAL PARTIDA.....					3,09

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.09_CDB	m2	DEMOL. FORJ. MIXTO CHAPA + HORMG. ARMADO			
		Demolición de forjado mixto de chapa metálica nervada y capa de compresión de hormigón armado, por medios manuales con herramientas mecánicas, en local comercial o bajo de bloque de viviendas, formado por:			
		- Replanteo de las actuaciones, consolidaciones temporales del conjunto estructural a retirar en función del proceso de demolición planteado.			
		- Corte y desvinculado de los tramos de hormigón a demoler.			
		Picado manual progresivo de la capa de compresión con martillo compresor, extracción del nervometal i/aqueo previo, retirada de escombros a pie de carga.			
		- Corte y liberación de tramos de chapa nervada, retirada completa dejando la estructura metálica principal de sustentación de la entreplanta completamente liberada.			
		- Pequeñas intervenciones manuales.			
		- Limpieza y acopio de escombros en lugar de vertido dentro de la propia obra, carga, transporte y gestión del residuo.			
		Demolición ejecutada con p.p. de medios auxiliares y limpieza.			
		Medida la superficie de forjado mixto retirado.			
U01AA008	0,400 h	Oficial segunda	18,38	7,35	
U01AA011	0,800 h	Peón suelto	17,52	14,02	
U02AK001	0,800 h	Martillo compresor 2.000 L/min	2,47	1,98	
D01VA010	0,500 m²	APEO DE ESTRUCTURA CON MADERA	3,00	1,50	
D01YA012	0,350 m³	CARGA ESCOMBROS MANUAL S/CONTENEDOR	19,69	6,89	
%CI	7,000 %	Costes indirectos...(s/total)	31,70	2,22	
Mano de obra.....					21,37
Maquinaria.....					1,98
Otros.....					10,61
TOTAL PARTIDA.....					33,96

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.10_CDB	kg	DESMONTADO ESTR. MET. LAM. MANUAL C/REC. kg. Desmontado de estructura metálica de acero laminado, por medios manuales, con recuperación para posterior empleo, considerando: - Preparación previa de la estructura para su desmontaje. - Retirada de fijaciones y anclajes, cortes de uniones para obtención de los elementos individualizados, desmontaje y presentación en el suelo. - Recuperación del material desmontado para su posterior aprovechamiento, acopo, custodia y traslado al punto de empleo. - Gestión de sobrantes y material no aprovechable. Desmontaje ejecutado i/anclaje previo, traslado y apilado de material recuperable y p.p. de costes indirectos y limpieza. Según NTE/ADD-15 y 16. Medido el peso de la estructura desmontada considerando la longitud del perfil teórico por los pesos de los perfiles (kg/m) indicados en el desglose de la medición. Para otros perfiles que puedan aparecer, la tabla de pesos a emplear será la que determine la D.F.			
U01AA008	0,020 h	Oficial segunda	18,38	0,37	
U01AA010	0,020 h	Peón especializado	17,45	0,35	
U01AA011	0,020 h	Peón suelto	17,52	0,35	
POLIPASTO	0,002 h	POLIPASTO PARA INTERIORES y REFORMAS	5,21	0,01	
D01YA012	0,055 m³	CARGA ESCOMBROS MANUAL S/CONTENEDOR	19,69	1,08	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	2,20	0,15	
Mano de obra.....					1,07
Maquinaria.....					0,01
Otros.....					1,23
TOTAL PARTIDA.....					2,31

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
01.11_CDB	m2	DEMOLICION FORJADO H.A. Demolición de forjado de Hormigón Armado (tipología de vigueta in situ + bovedilla cerámica) en entreplanta interior del local por medios manuales considerando: - Preparación de la zona de actuación, posibles protecciones requeridas. - Replanteo de las zonas a derribar, consolidaciones previas de la estructura. - Corte delimitador de las zonas afectadas en caso de ser parte de un elemento mayor que se conserva. - Derribo de elemento estructural de hormigón armado (vigas, zunchos, brochales, forjado de viguetas y bovedilla, capa de compresión...) por medios manuales mediante apeo del elemento para su posterior corte y picado con martillo rompedor, demolición, troceo y apeo a pie de carga. - Pequeñas intervenciones manuales. - Limpieza y acopio de escombros en lugar de vertido dentro de la propia obra, carga, transporte y gestión del residuo. Demolición ejecutada con p.p. de medios auxiliares y limpieza. Medida la superficie de forjado demolido.			
U01AA008	0,550 h	Oficial segunda	18,38	10,11	
U01AA011	1,000 h	Peón suelto	17,52	17,52	
U02AK001	1,000 h	Martillo compresor 2.000 L/min	2,47	2,47	
D01VA010	0,500 m²	APEO DE ESTRUCTURA CON MADERA	3,00	1,50	
D01YA012	0,300 m³	CARGA ESCOMBROS MANUAL S/CONTENEDOR	19,69	5,91	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	37,50	2,63	
					Mano de obra..... 27,63
					Maquinaria..... 2,47
					Otros..... 10,04
					TOTAL PARTIDA..... 40,14

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

CAPÍTULO 02_CDB ESTRUCTURA

02.01_CDB	kg	ACERO LAM. S275JR PLACA ANCLAJE PIL. Acero laminado S275JR en formación de PLACAS DE ANCLAJE de estructura metálica principal y secundarias a estructuras de hormigón (existentes o nuevas) compuesta por: - Anclajes, pernos, placas, cartolas, rigidizadores, orejetas, planillas, elementos de ensamblaje. - Cortes, recortes, sobrantes, escuadras de refuerzo, escotes, vaciados de almas o alas según lo dispuesto en planos y los desperdicios. - Las uniones soldadas y/o con tornillos de alta resistencia del tipo A-10t (según UNE 17706). - Tuercas de Seguridad (contratuercas) para evitar que se aflojen las uniones, tanto en uniones atornilladas a tope, como en uniones atornilladas pretensadas. - Taladros, suministro y recibido de anclajes y fijaciones mediante tacos mecánicos y/o químicos de alta resistencia. - Repasos de rebabas y soldaduras. - El material se suministrará desengrasado y con una limpieza por granallado hasta grado SA 2 ½ según norma ISO 8.501-1. Aplicada la mano de imprimación con pintura epoxi poliamida con fosfato de zinc, tipo SIGMACOVER CM PRIMER (ficha 7.412) o equivalente, según norma SSPC-Paint 22, con un espesor de película seca para cumplimiento de la protección según el ambiente definido en proyecto. - Mortero Grout en retacado de espacio entre placa base y soportes. Placas de anclajes ejecutadas considerando replanteos previos, nivelados, aplomados, recibidos, remates, encuentros, sellados, rellenos con grout o resinas, cortes, descartes, pequeño material y con p.p. de los medios auxiliares y limpieza. Se MEDIRÁ por PESO TEÓRICO en kg de todos los perfiles que se instalen en obra. Se especifica expresamente que NO SE ADMITIRÁN incrementos de medición o de precio unitario en esta partida debido a excesos de laminación. Estructura con marcado CE acorde a la clase de ejecución del proyecto. Todo según código estructural.			
U01FG405	0,150 h	Montaje estructura metálica	20,87	3,13	
U06JA001	1,000 kg	Acero laminado S275J0	0,92	0,92	
U36IA010	0,010 L	Minio electrolítico	10,04	0,10	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	4,20	0,29	
				Mano de obra.....	3,13
				Materiales	1,02
				Otros.....	0,29
				TOTAL PARTIDA	4,44

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
02.02_CDB	kg	ACERO LAM. S275JR ESTRUCTURA MAT. REC. Acero laminado S275JR obtenido de recuperación de perfiles en la obra, en formación de estructura metálica compuesta por: - Anclajes, pilares, vigas, cerchas, jácenas, dinteles, arrostramientos, correas, pilares, marquesinas, placas, cartolas, rigidizadores de cubierta, orejetas, planillas... Tornillería de ensamblaje y pequeñas estructuras metálicas complementarias. - Cortes, recortes, sobrantes, escuadras de refuerzo, escotes, vaciados de almas o alas según lo dispuesto en planos y los desperdicios. - Las uniones soldadas y/o con tornillos de alta resistencia del tipo A-10t (según UNE 17706). - Tuercas de Seguridad (contratuercas) para evitar que se aflojen las uniones, tanto en uniones atornilladas a tope, como en uniones atornilladas pretensadas. - Taladros, suministro y recibido de anclajes y fijaciones mediante tacos mecánicos y/o químicos de alta resistencia. - Repasos de rebabas y soldaduras. - El material se suministrará desengrasado y con una limpieza por granallado hasta grado SA 2 ½ según norma ISO 8.501-1. Aplicada la mano de imprimación con pintura epoxi poliamida con fosfato de zinc, tipo SIGMACOVER CM PRIMER (ficha 7.412) o equivalente, según norma SSPC-Paint 22, con un espesor de película seca para cumplimiento de la protección según el ambiente definido en proyecto. - Mortero Grout en retacado de espacio entre placa base y soportes. Estructura ejecutada considerando replanteos previos, nivelados, aplomados, recibidos, remates, encuentros, pequeño material y con p.p. de los medios auxiliares y limpieza. Se MEDIRÁ por PESO TEÓRICO en kg de todos los perfiles que se instalen en obra, en su longitud final instalada. Estructura con marcado CE acorde a la clase de ejecución del proyecto. Todo según código estructural.			
U01FG405	0,100 h	Montaje estructura metálica	20,87	2,09	
U06JA001	1,000 kg	Acero laminado S275J0	0,92	0,92	
U36IA010	0,010 L	Minio electrolítico	10,04	0,10	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	3,10	0,22	
Mano de obra.....					2,09
Materiales.....					1,02
Otros.....					0,22
TOTAL PARTIDA.....					3,33

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
02.03_CDB	m²	MORTERO IGNÍFUGO ESTRUCTURAS RF-90 m². Mortero proyectado ignífugo para protección de estructuras de perfiles metálicos tipo RF-90 (resistencia al fuego 90 min) de 25 mm de espesor, compuesto por fibras minerales, cemento, aditivos y agua, incluso aplicación previa de capa de adhesivo incombustible. Medida la superficie obtenida de multiplicar las longitudes de los perfiles por el área perimetral descrita en la medición desglosada.			
U01AA007	0,550 h	Oficial primera	19,35	10,64	
U01AA009	0,300 h	Ayudante	17,65	5,30	
U35QD015	1,000 m²	Mortero ignífugo RF-120-25 mm	19,86	19,86	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	35,80	2,51	
Mano de obra.....					15,94
Materiales					19,86
Otros.....					2,51
TOTAL PARTIDA					38,31

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
02.04_CDB	m²	FORJADO COLABORANTE 6+6 CHAPA e=1mm Suministro e instalación de Forjado Colaborante formado por: - Encofrado perdido chapa grecada Hiansa MT60.1 de 1 mm de espesor y h=60 mm. Con Zócalo perimetral en extremo exterior y perímetro de huecos interiores de chapa. - Encofrados de huecos y otros elementos adicionales (con madera o sistemas prefabricados) y posterior desencofrado. - Armadura en acero B-500 S y B-500 T (Cuantía de acero según planos de proyecto de detalle). Recubrimientos dimensionados para garantizar la R requerida por la AAI. - Formación de huecos necesarios por las instalaciones, paso de mantenimiento, zunchados perimetrales de los mismos, refuerzos necesarios... - Losa con un espesor sobre la generatriz superior de la greca de 6 cm, realizada en Hormigón HA-25/F/20/XC1, resist. mínima HA-25 N/mm2., consistencia fluida, Tmáx.20 mm., ambiente corrosión inducida por la carbonatación para ambiente seco, elaborado en central homologada (contenido mínimo de cemento 285Kg/m3, máxima relación agua/cemento de 0.60). - Vertido, vibrado y curado. - Acabado superficial mediante talochado. Forjado mixto con chapa colaborante ejecutado incluso recibidos, remates, encuentros, zunchados y refuerzos, y con p.p. de juntas de trabajo, juntas de dilatación, solapes, anclajes, separadores, medios auxiliares, material auxiliar y elementos complementarios para su estabilidad y adecuada ejecución. Todo según Código Estructural. Medida la superficie de forjado ejecutado, deduciendo huecos.			
U01AA007	0,450 h	Oficial primera	19,35	8,71	
U01AA011	0,340 h	Peón suelto	17,52	5,96	
U08QA005	1,000 m²	HIANSa MT60 e=1mm	19,21	19,21	
A02FA723	0,120 m³	HORMIGÓN HA-25/P/20/XC1-4 CENTRAL	109,55	13,15	
U06HA046_CD	1,150 m²	Mallazo electrosoldado 20x20 d=5	1,07	1,23	
U06GJ001	5,320 kg	Acero corrugado B 500-SD elaborado i/transporte	1,00	5,32	
U08QA010	1,000 ud	P.P. remates de borde	3,84	3,84	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	57,40	4,02	
Mano de obra.....					14,67
Materiales.....					18,47
Otros.....					28,30
TOTAL PARTIDA.....					61,44

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y UN EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
02.05_CDB	m2	ESC. LOSA C/CHAPA + PELD. Suministro e instalación de escalera de hormigón conformada por: - Perfiles L.150.15 en formación de zancas para montaje de encofrado perdido de chapa, en acero S275JR, con placas de anclaje a suelo y forjado (s/detalles de proyecto). - Encofrado perdido chapa grecada Hiansa MT60.1 de 1 mm de espesor y h=60 mm. - Encofrados de laterales y peldañado (y posterior desencofrado). - Armadura en acero B-500 S y B-500 T (Cuantía de acero según planos de proyecto de detalle). - Losa con un espesor sobre la generatriz superior de la greca de 3 cm, realizada en Hormigón HA-25/F/20/XC1, resist. mínima HA-25 N/mm2., consistencia fluida, Tmáx.20 mm., ambiente corrosión inducida por la carbonatación para ambiente seco, elaborado en central homologada (contenido mínimo de cemento 285Kg/m3, máxima relación agua/cemento de 0.60). - Vertido, vibrado y curado. - Acabado superficial mediante talochado. Escalera conformada con losa mixta con chapa colaborante ejecutada incluso replanteos previos, recibidos, remates, encuentros, zunchados y refuerzos, y con p.p. de solapes, anclajes, conectores, separadores, medios auxiliares, material auxiliar, elementos complementarios para su estabilidad y adecuada ejecución, y limpieza. Todo según Código Estructural. Medida la superficie de losa de escalera ejecutada.			
U01AA007	1,000 h	Oficial primera	19,35	19,35	
U01AA011	1,000 h	Peón suelto	17,52	17,52	
U08QA005	1,000 m²	HIANSAS MT60 e=1mm	19,21	19,21	
A02FA723	0,200 m³	HORMIGÓN HA-25/P/20/XC1-4 CENTRAL	109,55	21,91	
D05AC050	0,400 m²	ENCOF. MADERA EN FORJADOS	5,12	2,05	
U06HA046_CD	1,150 m²	Mallazo electrosoldado 20x20 d=5	1,07	1,23	
U06GJ001	10,000 kg	Acero corrugado B 500-SD elaborado i/transporte	1,00	10,00	
U08QA010	1,000 ud	P.P. remates de borde	3,84	3,84	
U01FG405	1,000 h	Montaje estructura metálica	20,87	20,87	
U06JA001	35,000 kg	Acero laminado S275J0	0,92	32,20	
U36IA010	0,500 L	Minio electrolítico	10,04	5,02	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	153,20	10,72	
Mano de obra.....					57,74
Materiales.....					71,18
Otros.....					35,00
TOTAL PARTIDA.....					163,92

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

CAPÍTULO 03_CDB ALBAÑILERIA

FAB_CDB *** FABRICAS ***

03.01_CDB	m²	FÁB. LADRILLO PERFORADO 7 cm 1/2 asta			
		m². Fábrica de 1/2 pie de espesor de ladrillo perforado de 24x12x7 cm, sentado con mortero de cemento Portland EN 197-1- CEM II/B-P 32,5 R y arena de río M7,5 según UNE-EN 998-2, para posterior terminación, i/p.p. de roturas, replanteo, aplomado, nivelación, humedecido de piezas y colocación a restregón según CTE/ DB-SE-F, con p.p. de medios auxiliares y limpieza.			
U01FL015	1,000 m²	Mano obra colocación ladrillo macizo de 7 cm 1/2 pie	18,02	18,02	
U01AA011	0,500 h	Peón suelto	17,52	8,76	
U10DB005	52,000 ud	Ladrillo tosco perforado 24x 12x 7	0,13	6,76	
A01JF005	0,028 m³	MORTERO CEMENTO M7,5	101,89	2,85	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	36,40	2,55	
			Mano de obra.....		26,78
			Materiales		9,61
			Otros.....		2,55
			TOTAL PARTIDA		38,94

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

03.02_CDB	m	CARGADERO HORMIGÓN 19 cm			
		m. Cargadero autorresistente de hormigón pretensado de 19 cm de alto, recibido con mortero de cemento y arena de río M5, incluso replanteo, cortes, y con p.p. de medios auxiliares y limpieza.			
U01AA007	0,250 h	Oficial primera	19,35	4,84	
U01AA010	0,250 h	Peón especializado	17,45	4,36	
U08AC001	1,000 m	Vigueta hormigón pretensado 19 cm 4/5 m	6,33	6,33	
A01JF006	0,008 m³	MORTERO CEMENTO M5	96,70	0,77	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	16,30	1,14	
			Mano de obra.....		9,20
			Materiales		7,10
			Otros.....		1,14
			TOTAL PARTIDA		17,44

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

REV_CDB *** REVESTIMIENTOS ***

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
03.03_CDB	m²	TENDIDO YESO PROYECT. P. HORIZONTALES = 3 m ALT. m². Tendido de yeso proyectado a máquina de 2,5 cm de espesor sobre paramentos horizontales a revestir hasta 3 m de altura, formado por una capa de pasta de yeso de construcción B1 (YPM) de 15 mm de espesor, con maestras solamente en las esquinas, rincones y guarniciones de huecos, i/p.p. formación de aristas, rincones, guarniciones y montaje, desmontaje y retirada de andamios, distribución de material en planta y limpieza posterior de los tajos. Según UNE-EN 13279-1:2009 (yesos de construcción y conglomerantes a base de yeso para la construcción) y NTE-RPG (revestimientos de paramentos: guarnecidos y enlucidos).			
U01AA011	0,050 h	Peón suelto	17,52	0,88	
U01FQ027	1,000 m²	Mano obra tendido yeso c/proyección máquina horizontal	7,81	7,81	
A01EA050	0,025 m³	PASTA DE YESO PROYECTADO B1 (YPM)	89,78	2,24	
%A10_MA6	6,000 %	Medios auxiliares 6%	10,90	0,65	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	11,60	0,81	
					Mano de obra..... 8,69
					Materiales..... 2,24
					Otros..... 1,46
					TOTAL PARTIDA..... 12,39

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

03.04_CDB	m²	TENDIDO YESO PROYECT. P. VERTICALES A MAS DE 3 m ALT. m². Tendido de yeso proyectado a máquina de 2,5 cm de espesor sobre paramentos verticales a revestir hasta 3 m de altura, formado por una capa de pasta de yeso de construcción B1 (YPM) de 15 mm de espesor, con maestras solamente en las esquinas, rincones y guarniciones de huecos, i/p.p. de colocación de guardavivos de chapa galvanizada o pvc, formación de aristas, rincones, guarniciones y montaje, desmontaje y retirada de andamios, distribución de material en planta y limpieza posterior de los tajos. Según UNE-EN 13279-1:2009 (yesos de construcción y conglomerantes a base de yeso para la construcción) y NTE-RPG (revestimientos de paramentos: guarnecidos y enlucidos).			
U01AA011	0,040 h	Peón suelto	17,52	0,70	
U01FQ026	1,000 m²	Mano obra tendido yeso c/proyección máquina vertical	7,25	7,25	
A01EA050	0,025 m³	PASTA DE YESO PROYECTADO B1 (YPM)	89,78	2,24	
U13NA055	0,116 m	Guardavivos PVC recibido con yeso en esquinas	0,43	0,05	
U01FQ050	1,000 m²	Incremento mano obra aplicación yeso por altura	0,69	0,69	
%A10_MA6	6,000 %	Medios auxiliares 6%	10,90	0,65	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	11,60	0,81	
					Mano de obra..... 7,95
					Materiales..... 2,29
					Otros..... 2,15
					TOTAL PARTIDA..... 12,39

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
03.05_CDB	m²	ENFOS. FRATASADO MORTERO HIDRÓFUGO M10 m². Enfoscado fratasado sin maestrear, de 20 mm de espesor en toda su superficie, con mortero hidrófugo M10 según UNE-EN 998-2, aplicado en paramentos verticales, i/humedecido del soporte, limpieza, medios auxiliares con empleo, en su caso, de andamiaje, distribución del material en tajo, cualquier tipo de remate o acabado final y p.p. de costes indirectos.			
U01AA011	0,120 h	Peón suelto	17,52	2,10	
U01FQ105	1,050 m²	Mano obra enfoscado vertical	5,88	6,17	
A01XA004	0,020 m³	MORTERO CEMENTO HIDRÓFUGO M10	131,06	2,62	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	10,90	0,76	
Mano de obra.....					8,27
Materiales.....					2,62
Otros.....					0,76
TOTAL PARTIDA					11,65

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

AYUD_CDB

*** AYUDAS ***

03.06_CDB	ud	AYUDA ALBAÑ. FONTANERIA y SANEAM ud. Ayuda de cualquier trabajo de albañilería, prestada para la correcta ejecución de las instalaciones de fontanería y saneamiento, i/porcentaje estimado para pequeño material, medios auxiliares.			
U01AA008	6,000 h	Oficial segunda	18,38	110,28	
U01AA011	15,000 h	Peón suelto	17,52	262,80	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	373,10	26,12	
Mano de obra.....					373,08
Otros.....					26,12
TOTAL PARTIDA					399,20

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

03.07_CDB	ud	AYUDA ALBAÑ. CLIMATIZACION y VENTILACION ud. Ayuda de cualquier trabajo de albañilería, necesaria para la correcta ejecución de las instalaciones de climatización y ventilación, i/porcentaje estimado para pequeño material, medios auxiliares.			
U01AA008	8,000 h	Oficial segunda	18,38	147,04	
U01AA011	20,000 h	Peón suelto	17,52	350,40	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	497,40	34,82	
Mano de obra.....					497,44
Otros.....					34,82
TOTAL PARTIDA					532,26

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con VEINTISEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
03.08_CDB		ud	AYUDA ALBAÑ. ELECTRICIDAD (B.T. + ALUMBR.)			
			ud. Ayuda de cualquier trabajo de albañilería, prestada para la correcta ejecución de las instalaciones de electricidad (Baja Tensión y Alumbrado), i/porcentaje estimado para pequeño material, medios auxiliares.			
U01AA007	14,000	h	Oficial primera	19,35	270,90	
U01AA011	24,000	h	Peón suelto	17,52	420,48	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	691,40	48,40	
Mano de obra.....						691,38
Otros.....						48,40
TOTAL PARTIDA.....						739,78

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS TREINTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

03.09_CDB		ud	AYUDA ALBAÑ. INST. ESPEC. (TELECO + STMA CONTROL + AACG)			
			ud. Ayuda de cualquier trabajo de albañilería, prestada para el correcto montaje de instalaciones especiales (telecomunicaciones, sistemas de contro, Actividades Clasificadas, etc.), i/porcentaje estimado para pequeño material, medios auxiliares.			
U01AA007	3,500	h	Oficial primera	19,35	67,73	
U01AA011	10,500	h	Peón suelto	17,52	183,96	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	251,70	17,62	
Mano de obra.....						251,69
Otros.....						17,62
TOTAL PARTIDA.....						269,31

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

REC_CDB * RECIBIDOS *****

03.10_CDB		m²	RECIBIDO CERCOS ALUMINIO MURO EXTERIOR			
			m². Recibido de cercos o preceros de cualquier material en muro de cerramiento exterior, fijado al hueco con garras a presión cada 600 mm aproximadamente y recibiendo éstas y el premarco con masa totalmente colocado y aplomado, i/p.p. de medios auxiliares.			
U01FN016	1,000	m²	Mano obra colocación cerco en 1 cara vista	8,91	8,91	
A01EA001	0,010	m³	PASTA DE YESO MANUAL CONSTRUCCIÓN B1 (YG)	97,89	0,98	
U06DA010	0,150	kg	Puntas plana 20x100	3,98	0,60	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	10,50	0,74	
Mano de obra.....						8,91
Materiales.....						1,58
Otros.....						0,74
TOTAL PARTIDA.....						11,23

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS

03.11_CDB		m²	RECIBIDO DE CERCOS EN TABIQUES			
			m². Recibido de cercos o preceros de cualquier material en tabiques, utilizando pasta de yeso negro, totalmente colocado y aplomado, i/p.p. de medios auxiliares.			
U01FN002	1,000	m²	Mano obra colocación cerco en tabiques	7,11	7,11	
A01EA001	0,010	m³	PASTA DE YESO MANUAL CONSTRUCCIÓN B1 (YG)	97,89	0,98	
U06DA010	0,120	kg	Puntas plana 20x100	3,98	0,48	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	8,60	0,60	
Mano de obra.....						7,11
Materiales.....						1,46
Otros.....						0,60
TOTAL PARTIDA.....						9,17

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
03.12_CDB	ud	RECIBIDO SISTEMA CISTERNA EMPOTRADA			
		ud- Recibido sistema de cisterna empotrada, totalmente colocada y aplomada, i/p.p. de medios auxiliares.			
U01AA008	1,000 h	Oficial segunda	18,38	18,38	
U01AA011	1,000 h	Peón suelto	17,52	17,52	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	35,90	2,51	
Mano de obra.....					35,90
Otros.....					2,51
TOTAL PARTIDA.....					38,41

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 04_CDB FACHADAS					
04.01_CDB	m²	FACHADA VENTILADA 0,7 mm			
		Suministro e instalación de fachada mediante la colocación en vertical del perfil arquitectónico Keops (7.138.47) de Europerfil, o equivalente técnico, con marcado CE (según EN 14782), en 0,7 mm de espesor, perfilado en acero galvanizado y prelacado en revestimiento Rubí Optim de Europerfil (reacción al fuego A1 según norma EN 13501-1) en color Cobre 1968 según DF (acorde a la norma EN 10169 según ensayos fichas técnicas). Instalado sobre perfil plegado de acero galvanizado tipo Omega de espesor 1,2 mm y 80 mm. de canto, nivelado y aplomado fijado a soporte existente cerámico, con separación entre montantes de apoyo de la chapa según valores resistentes establecidos en la ficha técnica del producto y solicitudes del proyecto. Aislamiento intermedio formado por panel semirrígido de lana de roca no hidrófilo, revestido en una de sus caras con tejido de vidrio negro de gran resistencia mecánica, de espesor 80 mm.			
		Disposición de bandas de neopreno o similar sobre el ala exterior de los separadores Omega para rotura puentes térmicos.			
		Colocación incluyendo tornillería autotaladrante, arandela mixta de neopreno, recibidos, fijaciones, cortes, pequeño material, encuentros, remates, sellados, acabado, otros elementos complementarios, y con p.p. de medios auxiliares y limpieza.			
		Medida la superficie ejecutada.			
U01AA007	0,950 h	Oficial primera	19,35	18,38	
U01AA009	0,950 h	Ayudante	17,65	16,77	
FCH METALICA	1,050 m2	Fachada ventilada metalica	86,31	90,63	
%A10_MA6	6,000 %	Medios auxiliares 6%	125,80	7,55	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	133,30	9,33	
			Mano de obra.....		35,15
			Otros.....		107,51
			TOTAL PARTIDA		142,66

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
04.02_CDB	m²	FACHADA VENTILADA PERFORADA 0,7 mm Suministro e instalación de fachada fija y practicable mediante la colocación en vertical del perfil arquitectónico Keops (7.138.47) de Europerfil, o equivalente técnico, con marcado CE (según EN 14782), en 0,7 mm de espesor, perforado a todo ancho R5-T8 (coef. perf. 35,4- 46,3 a elegir por D.F.%) s/homologación Europerfil, perfilado en acero galvanizado y prelacado en revestimiento Esmeralda plus de Europerfil (reacción al fuego A1 según norma EN 13501-1) en color Gris metalizado RAL 9006 estandar y postpintado por ambas caras en color según D.F. con certificación a corrosividad C3 (para atmosferas urbanas e industriales moderadas y áreas costeras con baja salinidad). Instalado en zonas fijas sobre perfil plegado de acero galvanizado tipo Z de espesor 1,2 mm nivelado y aplomado fijado a soporte existente cerámico, con separación entre montantes de apoyo de la chapa según valores resistentes establecidos en la ficha técnica del producto y solicitudes del proyecto. En zonas practicables sobre sistema de bastidor de perfiles metalicos conformando paños practibles (marco hueco y hojas) con sistema de apertura y maniobra, así como cierre. Disposición de bandas de neopreno o similar sobre el ala exterior de los separadores Zeta, para rotura puentes térmicos. Colocación incluyendo tornillería autotaladrante, arandela mixta de neopreno, recibidos, fijaciones, cortes, pequeño material, encuentros, remates, sellados, acabado, otros elementos complementarios, y con p.p. de medios auxiliares y limpieza. La instalacion de la fachada se realizará siguiendo el despiece de áreas fijas y practicables definidas en planos. Medida la superficie ejecutada.			
U01AA007	1,150 h	Oficial primera	19,35	22,25	
U01AA009	1,150 h	Ayudante	17,65	20,30	
FCH PERFORADA	1,050 m2	Fachada ventilada metalica perforada	102,44	107,56	
%A10_MA6	6,000 %	Medios auxiliares 6%	150,10	9,01	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	159,10	11,14	
Mano de obra.....					42,55
Otros.....					127,71
TOTAL PARTIDA					170,26

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA EUROS con VEINTISEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
04.03_CDB	ml	REMATES DE FACHADA 0,7 mm Suministro y colocación de remates generales (pie de plancha, esquinas, coronación, etc) de chapa de 0,7 de espesor en acero S-320 galvanizado Z-225 y prelacado con revestimiento Diamante Optim+ de Europerfil, o equivalente técnico, (reacción al fuego A1 según norma EN 13501-1) en color Gris metalizado RAL 9006 estandar y postpintado por ambas caras en color según D.F. (acorde a la norma EN 10169 según ensayos fichas técnicas) Disposición de bandas de neopreno o similar sobre el ala exterior de los separadores Zeta, para rotura puentes térmicos. Colocación incluyendo tornillería autotaladrante, arandela mixta de neopreno, recibidos, cortes, encuentros, remates, sellados, acabado, otros elementos complementarios, y con p.p. de medios auxiliares y limpieza. Instalados según diseños en planos de detalle. Medida la longitud ejecutada de remate terminado.			
U01AA007	1,150 h	Oficial primera	19,35	22,25	
U01AA009	1,150 h	Ayudante	17,65	20,30	
REMAT FCH	1,050 ml	Fachada metalica 0,7 mm	37,94	39,84	
%A10_MA6	6,000 %	Medios auxiliares 6%	82,40	4,94	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	87,30	6,11	
				Mano de obra.....	42,55
				Otros.....	50,89
				TOTAL PARTIDA	93,44

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

04.04_CDB	m2	REVESTIMIENTO ALUCOBOND Suministro y colocación de remates de huecos de fachada en paneles de composite ALUCOBOND, o equivalente técnico, en color a definir por la D.F. Instalados según diseños en planos de detalle. Montaje realizado incluso replanteos, recibidos, sistemas de fijación y montaje, cortes, pequeño material, encuentros, sellados, remates, piezas especiales y con p.p. de medios auxiliares y limpieza. Medida la superficie de fachada ejecutada.			
U01AA007	0,850 h	Oficial primera	19,35	16,45	
U01AA009	0,850 h	Ayudante	17,65	15,00	
ALUCOB	1,050 m2	Alucobond	72,09	75,69	
%A10_MA6	6,000 %	Medios auxiliares 6%	107,10	6,43	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	113,60	7,95	
				Mano de obra.....	31,45
				Otros.....	90,07
				TOTAL PARTIDA	121,52

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIUN EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
04.05_CDB	m²	PINTURA AL SILICATO TEXTURADO FINO EXT. BL/COL. m². Pintura mineral de alto cuerpo para fachadas, a base de silicato potásico SETALIET FARBE de SIKKENS (cumple norma DIN 18363 Pfo.2.4.1), o equivalente tecnico, texturado fino con extendedores minerales y arena fina de cuarzo, mate total, de alta opacidad y alta permeabilidad al agua y vapor de agua. Pintura ejecutada incluso preparación de soporte, preparación de paños, protecciones, remates, encuentros, acabados, sellados, con p.p. de medios auxiliares y limpieza.			
U01FZ101	0,080 h	Oficial 1º pintor	18,97	1,52	
U01FZ105	0,080 h	Ayudante pintor	17,07	1,37	
U36CW018	0,500 L	Pintura al silicato texturizado fino Setaliet Farbe	15,89	7,95	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	10,80	0,76	
Mano de obra.....					2,89
Materiales					7,95
Otros.....					0,76
TOTAL PARTIDA					11,60

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 05_CDB TABIQUERIA					
05.01_CDB	m²	TRASDOSADO FACHADA			
		Trasdosado autoportante de sistema de paneles de yeso laminado (PYL), formado por una estructura de acero galvanizado, de canales horizontales de 70 mm de ancho y montantes verticales, con una modulación de 400 mm de separación a ejes entre montantes; y sobre la cual se atornillan 2 placas estándar (Tipo A según UNE-EN 520:2005+A1:2010) de 13 mm de espesor. Totalmente terminado para acabado mínimo Nivel Q2 ó Q3, listo para imprimir, revestir, pintar o decorar; i/p.p. de tratamientos de juntas, esquinas y huecos, pasos de instalaciones, pastas, cintas, guardavivos, tornillería, bandas de estanqueidad, limpieza y medios auxiliares. Conforme a UNE 102043:2013, ATEDY y NTE-PTP. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011 Se incluye el aislamiento térmico-acústico en el interior de un trasdosado autoportante, formado por paneles de lana mineral (MW) de 65 mm de espesor. Totalmente incorporado al sistema durante su ejecución, colocación previa a montaje de paneles de yeso laminado; i/p.p. de cortes, montaje y medios auxiliares. Incluido los anclajes necesarios para la altura de trasdosado resultante de la altura entre forjados.			
U01AA007	0,100 h	Oficial primera	19,35	1,94	
U01AA009	0,100 h	Ayudante	17,65	1,77	
CM1P04PS030	2,010 m2	Placa yeso laminado estándar 13 mm (Tipo A)	5,60	11,26	
CM1P04PNB020	1,750 m	Banda estanqueidad perimetral PYL 70 mm	0,70	1,23	
CM1P04PPC030	0,900 m	Canal tabiquería PYL 73 mm	1,47	1,32	
CM1P04PPM030	3,000 m	Montante tabique PYL 70 mm	1,42	4,26	
CM1P04POP010	10,000 u	Tornillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x25 mm	0,01	0,10	
CM1P04POP020	20,000 u	Tornillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x35 mm	0,01	0,20	
CM1P04POC020	4,000 u	Tornillo fijación entre perfiles metálicos (MM) 3,5x9,5 mm	0,01	0,04	
CM1P04PNA010	0,120 kg	Pasta de agarre PYL estándar	0,68	0,08	
CM1P04PNJ010	0,750 kg	Pasta para juntas PYL estándar	1,34	1,01	
CM1P04PNC010	2,750 m	Cinta de juntas PYL (rollo 150 m)	0,06	0,17	
CM1P04PNC020	0,250 m	Cinta guardavivos PYL (rollo 30 m)	0,72	0,18	
CM1P07TL995	1,050 m2	Panel lana mineral (MW) 65 mm (0,036 W/mK)	4,93	5,18	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	28,70	2,01	
Mano de obra.....					3,71
Materiales					25,03
Otros.....					2,01
TOTAL PARTIDA					30,75

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
05.02_CDB	m²	TRASDOSADO TR1 Trasdosado autoportante de sistema de paneles de yeso laminado (PYL), formado por dos estructuras de acero galvanizado, de dos canales horizontales de 48 mm de ancho y montantes verticales, con una modulación de 400 mm de separación a ejes entre montantes; y sobre la cual se atornillan 2 placas estándar (Tipo A según UNE-EN 520:2005+A1:2010) de 13 mm de espesor. Totalmente terminado para acabado mínimo Nivel Q2 ó Q3, listo para imprimir, revestir, pintar o decorar; i/p.p. de tratamientos de juntas, esquinas y huecos, pasos de instalaciones, pastas, cintas, guardavivos, tornillería, bandas de estanqueidad, limpieza y medios auxiliares. Conforme a UNE 102043:2013, ATEDY y NTE-PTP. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Se incluye el doble aislamiento térmico-acústico en el interior de un trasdosado autoportante, formado por paneles de lana mineral (MW) de 45 mm de espesor. Totalmente incorporado al sistema durante su ejecución, colocación previa a montaje de paneles de yeso laminado; i/p.p. de cortes, montaje y medios auxiliares. Incluido los anclajes necesarios para la altura de trasdosado resultante de la altura entre forjados.			
U01AA007	0,100 h	Oficial primera	19,35	1,94	
U01AA009	0,100 h	Ayudante	17,65	1,77	
CM1P04PS030	2,100 m2	Placa yeso laminado estándar 13 mm (Tipo A)	5,60	11,76	
CM1P04PNB010	3,250 m	Banda estanqueidad perimetral PYL 50 mm	0,48	1,56	
CM1P04PPC020	1,800 m	Canal tabiquería PYL 48 mm	1,14	2,05	
CM1P04PPM020	6,330 m	Montante tabique PYL 46 mm	1,30	8,23	
CM1P04POP010	20,000 u	Tornillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x25 mm	0,01	0,20	
CM1P04POP020	40,000 u	Tornillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x35 mm	0,01	0,40	
CM1P04POC020	8,000 u	Tornillo fijación entre perfiles metálicos (MM) 3,5x9,5 mm	0,01	0,08	
CM1P04PNA010	0,120 kg	Pasta de agarre PYL estándar	0,68	0,08	
CM1P04PNJ010	0,750 kg	Pasta para juntas PYL estándar	1,34	1,01	
CM1P04PNC010	2,750 m	Cinta de juntas PYL (rollo 150 m)	0,06	0,17	
CM1P04PNC020	0,250 m	Cinta guardavivos PYL (rollo 30 m)	0,72	0,18	
CM1P07TL990	2,100 m2	Panel lana mineral (MW) 45 mm (0,036 W/mK)	3,72	7,81	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	37,20	2,60	
Mano de obra.....					3,71
Materiales					33,53
Otros.....					2,60
TOTAL PARTIDA					39,84

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
05.03_CDB	m²	TRASDOSADO TR2			
		Trasdosado autoportante de sistema de paneles de yeso laminado (PYL), formado por estructura de acero galvanizado, de canales horizontales de 48 mm de ancho y montantes verticales, con una modulación de 400 mm de separación a ejes entre montantes; y sobre la cual se atornillan 2 placas estándar (Tipo A según UNE-EN 520:2005+A1:2010) de 13 mm de espesor. Totalmente terminado para acabado mínimo Nivel Q2 ó Q3, listo para imprimir, revestir, pintar o decorar; i/p.p. de tratamientos de juntas, esquinas y huecos, pasos de instalaciones, pastas, cintas, guardavivos, tornillería, bandas de estanqueidad, limpieza y medios auxiliares. Conforme a UNE 102043:2013, ATEDY y NTE-PTP. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Se incluye el aislamiento térmico-acústico en el interior de un trasdosado autoportante, formado por paneles de lana mineral (MW) de 45 mm de espesor. Totalmente incorporado al sistema durante su ejecución, colocación previa a montaje de paneles de yeso laminado; i/p.p. de cortes, montaje y medios auxiliares. Incluido los anclajes necesarios para la altura de trasdosado resultante de la altura entre forjados.			
U01AA007	0,100 h	Oficial primera	19,35	1,94	
U01AA009	0,100 h	Ayudante	17,65	1,77	
CM1P04PS030	2,100 m2	Placa yeso laminado estándar 13 mm (Tipo A)	5,60	11,76	
CM1P04PNB010	1,750 m	Banda estanqueidad perimetral PYL 50 mm	0,48	0,84	
CM1P04PPC020	0,900 m	Canal tabiquería PYL 48 mm	1,14	1,03	
CM1P04PPM020	3,330 m	Montante tabique PYL 46 mm	1,30	4,33	
CM1P04POP010	10,000 u	Tornillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x25 mm	0,01	0,10	
CM1P04POP020	20,000 u	Tornillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x35 mm	0,01	0,20	
CM1P04POC020	4,000 u	Tornillo fijación entre perfiles metálicos (MM) 3,5x9,5 mm	0,01	0,04	
CM1P04PNA010	0,120 kg	Pasta de agarre PYL estándar	0,68	0,08	
CM1P04PNJ010	0,750 kg	Pasta para juntas PYL estándar	1,34	1,01	
CM1P04PNC010	2,750 m	Cinta de juntas PYL (rollo 150 m)	0,06	0,17	
CM1P04PNC020	0,250 m	Cinta guardavivos PYL (rollo 30 m)	0,72	0,18	
CM1P07TL990	2,000 m2	Panel lana mineral (MW) 45 mm (0,036 W/mK)	3,72	7,44	
%CI	7,000 %	Costes indirectos...(s/total)	30,90	2,16	
Mano de obra.....					3,71
Materiales					27,18
Otros.....					2,16
TOTAL PARTIDA					33,05

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con CINCO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
05.04_CDB	m²	TABIQUE TIPO T1 Tabique de sistema de paneles de yeso laminado (PYL) de placa múltiple, formado por 2 placas estándar (Tipo A según UNE-EN 520:2005+A1:2010) de 13 mm de espesor atornillada a cada lado de una estructura de acero galvanizado, de canales horizontales de 70 mm de ancho y montantes verticales, con una modulación de 400 mm de separación a ejes entre montantes, con aislamiento térmico-acústico en el interior del tabique formado por panel de lana mineral (MW). Totalmente terminado para acabado mínimo Nivel Q2 ó Q3, listo para imprimir, revestir, pintar o decorar; i/p.p. de tratamientos de juntas, esquinas y huecos, pasos de instalaciones, pastas, cintas, guardavivos, tornillería, bandas de estanqueidad, limpieza y medios auxiliares. Conforme a CTE DB-HE, CTE DB-HR, UNE 102043:2013, ATEDY y NTE-PTP. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de Prestaciones) según Reglamento Europeo (UE) 305/2011 Se incluye montante doble en H. Sistema homologado para la altura existente entre forjados.			
U01AA007	0,250 h	Oficial primera	19,35	4,84	
U01AA009	0,250 h	Ayudante	17,65	4,41	
CM1P04PS030	4,200 m2	Placa yeso laminado estándar 13 mm (Tipo A)	5,60	23,52	
CM1P07TL995	1,050 m2	Panel lana mineral (MW) 65 mm (0,036 W/mK)	4,93	5,18	
CM1P04PNB020	1,750 m	Banda estanqueidad perimetral PYL 70 mm	0,70	1,23	
CM1P04PPC030	0,900 m	Canal tabiquería PYL 73 mm	1,47	1,32	
CM1P04PPM030	6,660 m	Montante tabique PYL 70 mm	1,42	9,46	
CM1P04POP010	20,000 u	Tornillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x25 mm	0,01	0,20	
CM1P04POP020	40,000 u	Tornillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x35 mm	0,01	0,40	
CM1P04POC020	4,000 u	Tornillo fijación entre perfiles metálicos (MM) 3,5x9,5 mm	0,01	0,04	
CM1P04PNA010	0,120 kg	Pasta de agarre PYL estándar	0,68	0,08	
CM1P04PNJ010	1,250 kg	Pasta para juntas PYL estándar	1,34	1,68	
CM1P04PNC010	6,300 m	Cinta de juntas PYL (rollo 150 m)	0,06	0,38	
CM1P04PNC020	0,250 m	Cinta guardavivos PYL (rollo 30 m)	0,72	0,18	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s)/total)	52,90	3,70	
					Mano de obra..... 9,25
					Materiales 43,67
					Otros..... 3,70
					TOTAL PARTIDA 56,62

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SEIS EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
05.05_CDB	m²	TABIQUE TIPO T2 Tabique de sistema de paneles de yeso laminado (PYL) de placa múltiple, formado por 2 placas estándar (Tipo A según UNE-EN 520:2005+A1:2010) de 13 mm de espesor atornillada a cada lado de una estructura de acero galvanizado, de canales horizontales de 70 mm de ancho y montantes verticales, con una modulación de 400 mm de separación a ejes entre montantes, con aislamiento térmico-acústico en el interior del tabique formado por panel de lana mineral (MW). Totalmente terminado para acabado mínimo Nivel Q2 ó Q3, listo para imprimir, revestir, pintar o decorar; i/p.p. de tratamientos de juntas, esquinas y huecos, pasos de instalaciones, pastas, cintas, guardavivos, tornillería, bandas de estanqueidad, limpieza y medios auxiliares. Conforme a CTE DB-HE, CTE DB-HR, UNE 102043:2013, ATEDY y NTE-PTP. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de Prestaciones) según Reglamento Europeo (UE) 305/2011 Se incluye montante doble en H. Sistema homologado para la altura existente entre forjados.			
U01AA007	0,250 h	Oficial primera	19,35	4,84	
U01AA009	0,250 h	Ayudante	17,65	4,41	
CM1P04PS030	4,200 m2	Placa yeso laminado estándar 13 mm (Tipo A)	5,60	23,52	
CM1P07TL995	1,050 m2	Panel lana mineral (MW) 65 mm (0,036 W/mK)	4,93	5,18	
CM1P04PNB020	1,750 m	Banda estanqueidad perimetral PYL 70 mm	0,70	1,23	
CM1P04PPC030	0,900 m	Canal tabiquería PYL 73 mm	1,47	1,32	
CM1P04PPM030	3,330 m	Montante tabique PYL 70 mm	1,42	4,73	
CM1P04POP010	20,000 u	Tornillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x25 mm	0,01	0,20	
CM1P04POP020	40,000 u	Tornillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x35 mm	0,01	0,40	
CM1P04POC020	4,000 u	Tornillo fijación entre perfiles metálicos (MM) 3,5x9,5 mm	0,01	0,04	
CM1P04PNA010	0,120 kg	Pasta de agarre PYL estándar	0,68	0,08	
CM1P04PNJ010	1,250 kg	Pasta para juntas PYL estándar	1,34	1,68	
CM1P04PNC010	6,300 m	Cinta de juntas PYL (rollo 150 m)	0,06	0,38	
CM1P04PNC020	0,250 m	Cinta guardavivos PYL (rollo 30 m)	0,72	0,18	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	48,20	3,37	
					Mano de obra..... 9,25
					Materiales..... 38,94
					Otros..... 3,37
					TOTAL PARTIDA..... 51,56

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
05.06_CDB	m²	TABIQUE TIPO T3 Tabique de sistema de paneles de yeso laminado (PYL) de placa múltiple, formado por 2 placas estándar (Tipo A según UNE-EN 520:2005+A1:2010) de 13 mm de espesor atornillada a cada lado de una estructura de acero galvanizado, de canales horizontales de 70 mm de ancho y montantes verticales, con una modulación de 400 mm de separación a ejes entre montantes, con aislamiento térmico-acústico en el interior del tabique formado por panel de lana mineral (MW). Totalmente terminado para acabado mínimo Nivel Q2 ó Q3, listo para imprimir, revestir, pintar o decorar; i/p.p. de tratamientos de juntas, esquinas y huecos, pasos de instalaciones, pastas, cintas, guardavivos, tornillería, bandas de estanqueidad, limpieza y medios auxiliares. Conforme a CTE DB-HE, CTE DB-HR, UNE 102043:2013, ATEDY y NTE-PTP. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de Prestaciones) según Reglamento Europeo (UE) 305/2011 Se incluye montante doble en H. Sistema homologado para la altura existente entre forjados.			
U01AA007	0,250 h	Oficial primera	19,35	4,84	
U01AA009	0,250 h	Ayudante	17,65	4,41	
CM1P04PS030	4,020 m2	Placa yeso laminado estándar 13 mm (Tipo A)	5,60	22,51	
CM1P07TL995	1,050 m2	Panel lana mineral (MW) 65 mm (0,036 W/mK)	4,93	5,18	
CM1P04PNB020	1,750 m	Banda estanqueidad perimetral PYL 70 mm	0,70	1,23	
CM1P04PPC030	0,900 m	Canal tabiquería PYL 73 mm	1,47	1,32	
CM1P04PPM030	3,100 m	Montante tabique PYL 70 mm	1,42	4,40	
CM1P04POP010	20,000 u	Tornillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x25 mm	0,01	0,20	
CM1P04POP020	40,000 u	Tornillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x35 mm	0,01	0,40	
CM1P04POC020	4,000 u	Tornillo fijación entre perfiles metálicos (MM) 3,5x9,5 mm	0,01	0,04	
CM1P04PNA010	0,120 kg	Pasta de agarre PYL estándar	0,68	0,08	
CM1P04PNJ010	1,250 kg	Pasta para juntas PYL estándar	1,34	1,68	
CM1P04PNC010	6,300 m	Cinta de juntas PYL (rollo 150 m)	0,06	0,38	
CM1P04PNC020	0,250 m	Cinta guardavivos PYL (rollo 30 m)	0,72	0,18	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s)/total)	46,90	3,28	
				Mano de obra.....	9,25
				Materiales	37,60
				Otros.....	3,28
				TOTAL PARTIDA	50,13

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA EUROS con TRECE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
05.07_CDB	m²	TABIQUE T1 SOBRE TABIQUES MOVILES Tabique de sistema de paneles de yeso laminado (PYL) de placa múltiple, formado por 2 placas estándar (Tipo A según UNE-EN 520:2005+A1:2010) de 13 mm y una de 15 mm de espesor atornillada a cada lado de una estructura de acero galvanizado, de canales horizontales de 70 mm de ancho y montantes verticales, con una modulación de 400 mm de separación a ejes entre montantes, con aislamiento térmico-acústico en el interior del tabique formado por panel de lana mineral (MW). Totalmente terminado para acabado mínimo Nivel Q2 ó Q3, listo para imprimir, revestir, pintar o decorar; i/p.p. de tratamientos de juntas, esquinas y huecos, pasos de instalaciones, pastas, cintas, guardavivos, tornillería, bandas de estanqueidad, limpieza y medios auxiliares. Conforme a CTE DB-HE, CTE DB-HR, UNE 102043:2013, ATEDY y NTE-PTP. Medido deduciendo huecos mayores a 2 m2. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de Prestaciones) según Reglamento Europeo (UE) 305/2011 Se incluye montante doble en H. Sistema homologado para la altura existente entre forjados.			
U01AA007	0,250 h	Oficial primera	19,35	4,84	
U01AA009	0,250 h	Ayudante	17,65	4,41	
CM1P04PS040	2,100 m2	Placa yeso laminado estándar 15 mm (Tipo A)	7,50	15,75	
CM1P04PS030	4,200 m2	Placa yeso laminado estándar 13 mm (Tipo A)	5,60	23,52	
CM1P07TL995	1,050 m2	Panel lana mineral (MW) 65 mm (0,036 W/mK)	4,93	5,18	
CM1P04PNB020	1,750 m	Banda estanqueidad perimetral PYL 70 mm	0,70	1,23	
CM1P04PPC030	0,900 m	Canal tabiquería PYL 73 mm	1,47	1,32	
CM1P04PPM030	6,660 m	Montante tabique PYL 70 mm	1,42	9,46	
CM1P04POP010	20,000 u	Tornillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x25 mm	0,01	0,20	
CM1P04POP020	40,000 u	Tornillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x35 mm	0,01	0,40	
CM1P04POC020	4,000 u	Tornillo fijación entre perfiles metálicos (MM) 3,5x9,5 mm	0,01	0,04	
CM1P04PNA010	0,120 kg	Pasta de agarre PYL estándar	0,68	0,08	
CM1P04PNJ010	1,250 kg	Pasta para juntas PYL estándar	1,34	1,68	
CM1P04PNC010	6,300 m	Cinta de juntas PYL (rollo 150 m)	0,06	0,38	
CM1P04PNC020	0,250 m	Cinta guardavivos PYL (rollo 30 m)	0,72	0,18	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	68,70	4,81	
					Mano de obra..... 9,25
					Materiales..... 59,42
					Otros..... 4,81
					TOTAL PARTIDA..... 73,48

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
05.08_CDB	ud	FORMACION DE MOSTRADOR			
		Formacion de mostrador en sistema de placas de yeso laminado según planos de detalle.			
		Totalmente terminado			
U01AA007	4,000 h	Oficial primera	19,35	77,40	
U01AA009	4,000 h	Ayudante	17,65	70,60	
CM1P04PS040	8,400 m2	Placa yeso laminado estándar 15 mm (Tipo A)	7,50	63,00	
CM1P04PPC030	1,800 m	Canal tabiquería PYL 73 mm	1,47	2,65	
CM1P04PPM030	13,320 m	Montante tabique PYL 70 mm	1,42	18,91	
CM1P04POP010	40,000 u	Tornillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x25 mm	0,01	0,40	
CM1P04POP020	80,000 u	Tornillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x35 mm	0,01	0,80	
CM1P04POC020	8,000 u	Tornillo fijación entre perfiles metálicos (MM) 3,5x9,5 mm	0,01	0,08	
CM1P04PNA010	0,240 kg	Pasta de agarre PYL estándar	0,68	0,16	
CM1P04PNJ010	2,500 kg	Pasta para juntas PYL estándar	1,34	3,35	
CM1P04PNC010	12,600 m	Cinta de juntas PYL (rollo 150 m)	0,06	0,76	
CM1P04PNC020	0,500 m	Cinta guardavivos PYL (rollo 30 m)	0,72	0,36	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	238,50	16,70	
Mano de obra.....					148,00
Materiales					90,47
Otros.....					16,70
TOTAL PARTIDA					255,17

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y CINCO EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

CAPÍTULO 06_CDB AISLAMIENTOS E IMPERMEABILIZACIONES

AISL.01_CDB *** AISLAMIENTOS SUELOS ***

06.01_CDB m² XPS 30 CM

Aislamiento térmico de suelos, formado por panel rígido de poliestireno extruido, de superficie lisa y mecanizado lateral recto, de 300 mm de espesor total, resuelto en varias capas, resistencia a compresión ≥ 300 kPa, resistencia térmica 1,2 m²K/W, conductividad térmica 0,033 W/(mK), colocado a tope entre placas y matajunta entre diferentes niveles, simplemente apoyado, desolidarización perimetral realizada con el mismo material aislante, preparado para recibir una base de pavimento de mortero u hormigón. Incluso reamtes, encuentros, cortes, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, limpieza.

U01AA007	0,210 h	Oficial primera	19,35	4,06
U01AA009	0,210 h	Ayudante	17,65	3,71
U15HA022	3,150 m²	Placa poliestireno extruido 100 mm	11,86	37,36
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	45,10	3,16

Mano de obra.....	7,77
Otros.....	40,52

TOTAL PARTIDA..... 48,29

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y OCHO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

06.02_CDB m² XPS 16 CM

Aislamiento térmico de suelos, formado por panel rígido de poliestireno extruido, de superficie lisa y mecanizado lateral recto, de 160 mm de espesor, resistencia a compresión ≥ 300 kPa, resistencia térmica 1,2 m²K/W, conductividad térmica 0,033 W/(mK), canto a media madera, colocado a tope, simplemente apoyado, desolidarización perimetral realizada con el mismo material aislante, preparado para recibir una base de pavimento de mortero u hormigón. Incluso reamtes, cortes, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, limpieza.

U01AA007	0,150 h	Oficial primera	19,35	2,90
U01AA009	0,150 h	Ayudante	17,65	2,65
U15HA021	2,100 m²	Placa poliestireno extruido 80 mm	7,97	16,74
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	22,30	1,56

Mano de obra.....	5,55
Otros.....	18,30

TOTAL PARTIDA..... 23,85

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
06.03_CDB	m²	PIR 4 CM Aislamiento térmico de suelos, formado por paneles paneles de poliisocianurato de 4 cm, colocado a tope, simplemente apoyado, desolidarización perimetral realizada con el mismo material aislante, preparado para recibir una base de pavimento de mortero u hormigón. Incluso remates, encuentros, cortes, cinta autoadhesiva para sellado de juntas, limpieza.			
U01AA007	0,080 h	Oficial primera	19,35	1,55	
U01AA009	0,080 h	Ayudante	17,65	1,41	
AI SL PIR 4CM	1,050 m²	Aislamiento PIR 4 cm	9,86	10,35	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	13,30	0,93	
					Mano de obra..... 2,96
					Materiales..... 10,35
					Otros..... 0,93
					TOTAL PARTIDA..... 14,24

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

AI SL.02_CDB * AISLAMIENTOS TECHOS *****

06.04_CDB	m²	LANA DE ROCA 20 CM Aislamiento acústico a ruido aéreo sobre falso techo, con panel de lana mineral, Ursa Terra P4252 VN "URSA IBÉRICA AISLANTES" o equivalente técnico, recubierto con un velo de vidrio negro, suministrado en rollos, de 200 mm de espesor, resistencia térmica 5,85 m²K/W, conductividad térmica 0,034 W/(mK). Incluso remates, encuentros, cortes, solapes, sellados, juntas, con p.p. de medios auxiliares y limpieza.			
U01AA007	0,070 h	Oficial primera	19,35	1,35	
U01AA009	0,070 h	Ayudante	17,65	1,24	
LM 20CM	1,050 m²	Lana mineral 20 cm	32,20	33,81	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	36,40	2,55	
					Mano de obra..... 2,59
					Otros..... 36,36
					TOTAL PARTIDA..... 38,95

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

06.05_CDB	m²	LANA DE ROCA 10 CM Aislamiento acústico a ruido aéreo sobre falso techo, con panel de lana mineral, Ursa Terra P4252 VN "URSA IBÉRICA AISLANTES" o equivalente técnico, recubierto con un velo de vidrio negro, suministrado en rollos, de 100 mm de espesor, resistencia térmica 2,9 m²K/W, conductividad térmica 0,034 W/(mK). Incluso remates, encuentros, cortes, solapes, sellados, juntas, con p.p. de medios auxiliares y limpieza.			
U01AA007	0,070 h	Oficial primera	19,35	1,35	
U01AA009	0,070 h	Ayudante	17,65	1,24	
LM 10CM	1,050 m²	Lana mineral 10 cm	19,88	20,87	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	23,50	1,65	
					Mano de obra..... 2,59
					Otros..... 22,52
					TOTAL PARTIDA..... 25,11

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con ONCE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
AILS.02_CDB		*** AISLAMIENTOS FACHADAS ***			
06.06_CDB	m ²	ASILAMIENTO POR EL INTERIOR DE FACHADA 10 CM Aislamiento térmico por el interior, con panel de lana mineral, según UNE-EN 13162, de 100 mm de espesor, revestido por una de sus caras con un velo negro, resistencia térmica 2,85 m²K/W, conductividad térmica 0,032 W/(mK). Colocación en obra: a tope, con fijaciones mecánicas. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas. Incluso remates, encuentros, cortes, solapes, sellados, juntas, con p.p. de medios auxiliares y limpieza.			
U01AA007	0,024 h	Oficial primera	19,35	0,46	
U01AA009	0,012 h	Ayudante	17,65	0,21	
LMIN FCH100	1,050 m ²	Panel de Lana Mineral recubierto de velo negro 100mm	10,72	11,26	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	11,90	0,83	
					Mano de obra..... 0,67
					Otros..... 12,09
					TOTAL PARTIDA..... 12,76
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
06.07_CDB	m ²	ASILAMIENTO POR EL INTERIOR DE FACHADA 20 CM Aislamiento térmico por el interior, con doble panel de lana mineral, según UNE-EN 13162, de 100 mm de espesor, revestido por una de sus caras con un velo negro, resistencia térmica 2,85 m²K/W, conductividad térmica 0,032 W/(mK). Colocación en obra: a tope, con fijaciones mecánicas. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas. Incluso remates, encuentros, cortes, solapes, sellados, juntas, con p.p. de medios auxiliares y limpieza.			
U01AA007	0,024 h	Oficial primera	19,35	0,46	
U01AA009	0,012 h	Ayudante	17,65	0,21	
LMIN FCH100	2,100 m ²	Panel de Lana Mineral recubierto de velo negro 100mm	10,72	22,51	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	23,20	1,62	
					Mano de obra..... 0,67
					Otros..... 24,13
					TOTAL PARTIDA..... 24,80
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
IMPER 01_CDB		*** IMPERMEABILIZACIONES ***			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
06.08_CDB	ud	IMPERMEABILIZACION PLATO DE DUCHA			
		Impermeabilización de paramentos verticales y horizontales de ducha de obra con sumidero, sistema Schlüter-KERDI-DRAIN "SCHLÜTER-SYSTEMS", o equivalente tecnico, compuesta por, kit Schlüter-KERDI-DRAIN BH 40 "SCHLÜTER-SYSTEMS", formado por sumidero sifónico de salida horizontal de 40 mm de diámetro, y lámina impermeabilizante flexible de polietileno, con ambas caras revestidas de geotextil no tejido, kit Schlüter-KERDI-DRAIN R10 ED1 SGV "SCHLÜTER-SYSTEMS", formado por rejilla cuadrada de acero inoxidable AISI 304, con tornillos vistos, Diseño 1, de 100x100 mm, marco de acero inoxidable AISI 304, sifón y retén labial y lámina impermeabilizante flexible de polietileno, con ambas caras revestidas de geotextil no tejido, Schlüter-KERDI 200 "SCHLÜTER-SYSTEMS", de 0,2 mm de espesor, fijada al soporte con adhesivo cementoso de fraguado normal C1. Incluso adhesivo bicomponente Schlüter-KERDI-COLL-L, banda de refuerzo Schlüter-KERDI-KEBA 100/125 y complementos de refuerzo en tratamiento de puntos singulares mediante el uso de piezas especiales "SCHLÜTER-SYSTEMS" para la resolución de 2 encuentros con tuberías pasantes Schlüter-KERDI-KM. Incluso remates, encuentros, solapes, cortes, sellados, juntas, limpieza.			
U01AA007	2,000 h	Oficial primera	19,35	38,70	
U01AA009	2,000 h	Ayudante	17,65	35,30	
mt15res200ka	1,000 Ud	Kit Schlüter-KERDI-DRAIN BH 40 "SCHLÜTER-SYSTEMS", formado por s	70,23	70,23	
mt09mcr021g	23,600 kg	Adhesivo cementoso de fraguado normal, C1, según UNE-EN 12004, c	0,33	7,79	
mt15res010a	11,800 m²	Lámina impermeabilizante flexible de polietileno, con ambas cara	18,65	220,07	
mt15res060d	0,700 kg	Adhesivo bicomponente, Schlüter-KERDI-COLL-L "SCHLÜTER-SYSTEMS",	11,31	7,92	
mt15res020ob	1,200 m	Banda de sellado, Schlüter-KERDI-KEBA 100/125 "SCHLÜTER-SYSTEMS"	3,81	4,57	
mt15res050a	2,000 Ud	Pieza para la resolución de encuentros con tuberías pasantes de	1,87	3,74	
mt15res205aaa	1,000 Ud	Kit Schlüter-KERDI-DRAIN R10 ED1 SGV "SCHLÜTER-SYSTEMS", formado	72,32	72,32	
%A10_PM2	2,000 %	Pequeño material 2%	460,60	9,21	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s)/total)	469,90	32,89	
		Mano de obra.....			74,00
		Materiales.....			386,64
		Otros.....			42,10
		TOTAL PARTIDA.....			502,74
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS DOS EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
HER_CDB		*** HERMETICIDAD ***			

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
06.09_CDB	ml	LAMINA FENTRIM 20 Sellado estanco de la junta entre la carpintería exterior y el paramento de fábrica, por el interior, con cinta autoadhesiva, FENTRIM-2 150 mm, o equivalente técnico, con adhesivo acrílico sin disolventes y película de separación de papel siliconado, de 15 cm de anchura, apta para revestimiento posterior, con refuerzo en las esquinas mediante solapes o formando pliegues. Incluso remates, encuentros, cortes, solapes, sellados, juntas, con p.p. de medios auxiliares y limpieza.			
U01AA007	0,060 h	Oficial primera	19,35	1,16	
FENTRIM 20	1,100 ml	Lamina hermeticidad huecos fachada	8,35	9,19	
%U15_4	4,000 %	Pequeño material 4%	10,40	0,42	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	10,80	0,76	
Mano de obra.....					1,16
Otros.....					10,37
TOTAL PARTIDA.....					11,53

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

06.10_CDB	m2	LAMINA FACHADA Suministro y colocación de lamina de hermeticidad tipo SIGA 200 HYGROBRID, o equivalente técnico encintada de manera hermetica en fachada. Totalmente terminado. Incluso remates, encuentros, cortes, solapes, sellados, juntas, con p.p. de medios auxiliares y limpieza.			
U01AA007	0,200 h	Oficial primera	19,35	3,87	
MAJREX	1,100 m2	Lamina hermeticidad huecos fachada	13,47	14,82	
%U15_4	4,000 %	Pequeño material 4%	18,70	0,75	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	19,40	1,36	
Mano de obra.....					3,87
Otros.....					16,93
TOTAL PARTIDA.....					20,80

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

CUB ***** CUBIERTA SALA INSTALACIONES *****
TECNICA_C

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
06.11_CDB	m2	RECRECIDO FORMACIÓN PENDIENTES MORTERO CEMENTO e=5-7 cm Recrecido para formación de pendientes en cubiertas planas o similares, realizado con mortero de cemento y arena de río con dosificación 1:6 (M-5), con un espesor medio de 5-7 cm. Totalmente terminado, medido sobre superficie de cubierta en horizontal; incluyendo p.p. de ejecución de escocia perimetral, vertido, nivelado y medios auxiliares (excepto elevación y transporte). Según UNE-EN 998-2:2018, CTE DB-HS-1 y NTE-QTT. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Base de precios de la Construcción de la Comunidad de Madrid. Precio particularizado para el Área 1. Incluso remates, encuentros, cortes, solapes, sellados, juntas, con p.p. de medios auxiliares y limpieza.			
U01AA007	0,210 h	Oficial primera	19,35	4,06	
U01AA009	0,210 h	Ayudante	17,65	3,71	
MORT M5	0,070 m3	MORTERO CEMENTO M-5 C/HORMIGONERA BOMBEADO	105,38	7,38	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	15,20	1,06	
Mano de obra.....					7,77
Otros.....					8,44
TOTAL PARTIDA					16,21

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS EUROS con VEINTIUN CÉNTIMOS

06.12_CDB	m²	IMPERMEABILIZACION ALTILLO m². Impermeabilización monocapa en cubierta con pendiente del 1% al 5%, transitables, constituida por: Membrana impermeabilizante monocapa NO ADHERIDA; formada por lámina betún plastomérico APP con doble armadura de film de polietileno (PE) tipo SUPER MORTERPLAS 4,8 kg. designación: LBM-48-PE+PE de TEXSA, o equivalente tecnico; Capa separadora de polipropileno-polietileno tipo TEXXAM 700, o equivalente tecnico; listo para proceder al acabado. Según CEC del CTE/DB HS-1. Incluso mortero de proteccion de 5 cm de espesor. Incluso remates, encuentros, cortes, solapes, sellados, juntas, con p.p. de medios auxiliares y limpieza.			
U01FP501	0,130 h	Oficial 1ª impermeabilizador	19,45	2,53	
U01FP502	0,130 h	Ayudante impermeabilizador	18,02	2,34	
U16AA1001	1,100 m²	Lámina autoprottegida Super Moterplas 4 kg	30,38	33,42	
U15EG615	1,100 m²	Geotextil TEXXAM 700 TEXSA	2,00	2,20	
U16AD955	0,050 kg	Emulsión asfáltica EMUFAL N	3,28	0,16	
U01AA007	0,210 h	Oficial primera	19,35	4,06	
U01AA009	0,210 h	Ayudante	17,65	3,71	
MORT M5	0,070 m3	MORTERO CEMENTO M-5 C/HORMIGONERA BOMBEADO	105,38	7,38	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	55,80	3,91	
Mano de obra.....					12,64
Otros.....					47,07
TOTAL PARTIDA					59,71

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 07_CDB PAVIMENTOS					
07.01_CDB	m²	RECRECIDO CON SOLERA SILÍCEA 12 CM			
		Recrecido del soporte de pavimentos realizado con mortero de cemento y arido de silice, CEM II/A-P 32,5R - arena de río (M-2,5), de 12 cm. de espesor medio, armado con fibras de polipropileno antifisuras, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/2011, maestreado y fratasado medido en superficie realmente ejecutada. Incluido en el precio, el pulido mecánico como preparación para colocar pavimento, nivelado, junta en encuentro con paramentos verticales a base de 1 cms. de poliestireno expandido, ejecución de juntas de trabajo y colocación de desolidarizador perimetral , y p.p. de medios auxiliares y limpieza. Medida la superficie de proyecto que se ejecutar. -Todo ello según condicionado general de proyecto, memoria, planos de detalle, instrucciones de la Dirección Facultativa y del fabricante y/o suministrador, con presentación previa de documentación y aprobación del suministro por parte de la dirección facultativa. I/pp costos indirectos, medios auxiliares y medidas de seguridad. -Medición: Superficie teórico de planos de proyecto en proyección deduciendo huecos. Se certificará con la unidad documentada: 100% de M2 ejecutado correctamente. NOTA: esta incluido en el precio la incorporacion de aditivos superfluidificantes si fuese necesario, para conseguir una planeidad perfecta de la solera y dejar la misma en perfectas condiciones de colocacion final del suelo de pvc o ceramica. En el caso del exterior, bajo porche, los pavimentos tendrán pendiente hacia el sistema de recogida de pluviales.			
U01AA007	0,300 h	Oficial primera	19,35	5,81	
U01AA011	0,150 h	Peón suelto	17,52	2,63	
NP.SOL.SIL.12	1,100 m2	Solera silicea 12 cm	17,07	18,78	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	27,20	1,90	
Mano de obra.....					8,44
Materiales					18,78
Otros.....					1,90
TOTAL PARTIDA					29,12

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con DOCE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
07.02_CDB	m²	RECRECIDO 4/5 cm PLASTÓN m². Recrecido de mortero de cemento y arena de río M 2,5 según UNE-EN 998-2, de 4/5 cm de espesor.			
U01AA007	0,200 h	Oficial primera	19,35	3,87	
U01AA011	0,120 h	Peón suelto	17,52	2,10	
A01JF007	0,050 m³	MORTERO CEMENTO M2,5	88,42	4,42	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	10,40	0,73	
					Mano de obra..... 5,97
					Materiales..... 4,42
					Otros..... 0,73
					TOTAL PARTIDA..... 11,12

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con DOCE CÉNTIMOS

07.03_CDB	m²	PAVIMENTO POLYGROUP UNICOLOR PUR 2 mm m². Pavimento Vinílico de una sola masa homogénea LISA tipo POLYGROUP UNICOLOR de espesor 2,0 mm, o equivalente tecnico, con un tratamiento en fábrica de Resina de Poliuretano @PU@ mediante rayos U. V., o equivalente tecnico, de la más alta resistencia a la abrasión y tráfico intenso en rollos de 150cm de ancho y color a elegir por la D.F. El pavimento deberá tener según normas de la UEATC la clasificación de U4 P3 E3 C2 y una resistencia a la abrasión en norma europea EN 660-1 dentro del Grupo P. El pavimento deberá ir unido a la solera base con un adhesivo homologado por el fabricante, aplicándosele una capa de pasta alisadora si así lo requiere la solera, (se requiere que exista una gran planimetría). Clasificación al fuego UNE-23727 es m². Las juntas de los rollos entre si se harán solapando a doble corte para conseguir un aspecto de pavimento continuo. Se le soldará cordón de soldadura cuando la sala así lo requiera. Deberán seguirse tanto para la instalación como para el mantenimiento las instrucciones del informe técnico de POLIGRUP, para interiores (resistencia al deslizamiento Rd s/ UNE-ENV 12633 para: a) zonas secas, CLASE 1 para pendientes menores al 6% y CLASE 2 para pendientes superiores al 6% y escaleras, b) zonas húmedas, CLASE 2 para pendientes menores al 6% y CLASE 3 para pendientes superiores al 6% y escaleras), s/ CTE-DB SU.			
U01AA007	0,135 h	Oficial primera	19,35	2,61	
U01AA009	0,135 h	Ayudante	17,65	2,38	
U18OA113	1,050 m²	Pavimento Poly group unicolor Pur 2 mm	20,12	21,13	
U18MD020	2,000 kg	Pasta niveladora	0,77	1,54	
U18OM015	1,000 kg	Cola unilateral base agua	0,91	0,91	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	28,60	2,00	
					Mano de obra..... 4,99
					Materiales..... 23,58
					Otros..... 2,00
					TOTAL PARTIDA..... 30,57

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
07.04_CDB	m ²	SOLADO DE GRES (24 €/m²) INTERIOR C 3 (cem. cola capa gruesa) m ² . Solado de baldosa de gres (precio del material 24 euros/m ²), en formato comercial, para interiores (resistencia al deslizamiento Rd s/ UNE-ENV 12633 para: a) zonas secas, CLASE 1 para pendientes menores al 6% y CLASE 2 para pendientes superiores al 6% y escaleras, b) zonas húmedas, CLASE 2 para pendientes menores al 6% y CLASE 3 para pendientes superiores al 6% y escaleras y piscinas), recibido con cemento cola para capa gruesa Weber.col capa gruesa gris, sobre base de mortero de cemento y arena de río 1/6 (incluido), i/piezas especiales, ejecución de cortes, rejuntado con mortero decorativo Weber col junta fina (< 3mm) y limpieza, s/ CTE BD SU y NTE-RSB-7.			
U01FU011	1,200 m ²	Mano de obra colocación gres con cemento cola s/enfoscado	9,49	11,39	
U01AA011	0,200 h	Peón suelto	17,52	3,50	
D19AA006A	1,000 m ²	SOLERA PARA POSTERIOR PEGADO DE SOLADO	11,54	11,54	
U18AD004A	1,050 m ²	Plaqueta gres (24 euros/m ²)	22,76	23,90	
U04CK030	15,000 kg	Cemento cola interior weber.col capa gruesa gris	0,24	3,60	
U18AZ100	2,200 kg	weber.col junta fina coloreado hasta 3 mm	1,07	2,35	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	56,30	3,94	
					Mano de obra..... 14,89
					Materiales..... 9,34
					Otros..... 35,99
					TOTAL PARTIDA..... 60,22

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA EUROS con VEINTIDOS CÉNTIMOS

07.05_CDB	m ²	FELPUDO DE COCO m2. Suministro y colocación de felpudo con base de PVC, acabado superficial con fibras de coco, espesor total 17 mm, de 2 m de anchura máximo, uso interior y exterior, enrollable.			
U01AA007	0,200 h	Oficial primera	19,35	3,87	
U01AA011	0,200 h	Peón suelto	17,52	3,50	
mt18fep010nrb	1,000 m ²	Felpudo con base de PVC, acabado superficial con fibras de coco	17,68	17,68	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	25,10	1,76	
					Mano de obra..... 7,37
					Materiales..... 17,68
					Otros..... 1,76
					TOTAL PARTIDA..... 26,81

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
07.06_CDB	m	RODAPIE 7 CM LACADO EN BLANCO Rodapié de fibras de madera y resinas sintéticas de densidad media (MDF) hidrófugo rechapado con madera LACADA en color BLANCO, de 70x12 mm, fijado al paramento mediante adhesivo. Medida la longitud ejecutada.			
U01AA008	0,100 h	Oficial segunda	18,38	1,84	
U01AA011	0,050 h	Peón suelto	17,52	0,88	
NPU18JJ035	1,050 m	Rodapié de MDF 7 cm lacado	6,17	6,48	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	9,20	0,64	
Mano de obra.....					2,72
Materiales.....					6,48
Otros.....					0,64
TOTAL PARTIDA.....					9,84

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

07.07_CDB	m	JUNTA DE DILATACION PAVIMENTOS m. Instalación de junta de movimiento a determinar por la DF, tipo schluter Dilex EDP/STF o solución técnica equivalente. Absorbe tanto movimientos horizontales como verticales. Recibido al soporte con adhesivo cemento cola del Tipo C1, adaptando el modelo a la solución de pavimento y su revestimiento. Medida la junta incluso replanteos, cortes, remates, encuentros, pequeño material, piezas especiales y con p.p. de limpieza.			
U01AA007	0,050 h	Oficial primera	19,35	0,97	
U01AA011	0,050 h	Peón suelto	17,52	0,88	
U04VT110	1,050 m	Junta Mov . Estruct	35,09	36,84	
U04VT005	0,100 kg	Adhesivo cemento cola tipo C1	1,75	0,18	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	38,90	2,72	
Mano de obra.....					1,85
Materiales.....					37,02
Otros.....					2,72
TOTAL PARTIDA.....					41,59

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 08_CDB FALSOS TECHOS					
08.01_CDB	m²	TECHO CONTÍNUO SUSPENDIDO D112 (27+15A)			
		m². Techo continuo suspendido de yeso laminado D112 formado por una placa Tipo A Standard de 15 mm de espesor, atornillada a una estructura metálica de acero galvanizado de maestras primarias 60x27x0,6 mm moduladas a 1000 mm e/e y suspendidas del forjado o elemento soporte mediante cuelgues combinados cada 900 mm y maestras secundarias fijadas perpendicularmente a las primarias y a distinto nivel mediante caballetes y moduladas a 500 mm e/e, incluso p.p. de tornillería, pasta de juntas y fijaciones, cortes, solapes, sellados, encuentros, remates, pequeño material, medios auxiliares, limpieza, totalmente acabado y listo para imprimir y decorar.			
U01AA007	0,300 h	Oficial primera	19,35	5,81	
U01AA009	0,300 h	Ayudante	17,65	5,30	
U10JA003	1,050 m²	Placa KNAUF Tipo BA Standard 15 mm 1200x2600	4,67	4,90	
U10JA350	3,200 m	Maestra Knauf 60/27/0,6 4000	1,63	5,22	
U10JA330	0,400 m	Perfil U de 30/30 3000x0,55 mm	1,12	0,45	
U10JA520	17,000 ud	Tornillo TN 3,5-25 mm KNAUF	0,01	0,17	
U14DP110	1,200 ud	Cuelgue combinado CD 60/27 KNAUF	0,40	0,48	
U14DP126	1,200 ud	Varilla de cuelgue KNAUF 1000 mm	0,37	0,44	
U14DP104	0,600 ud	Conector CD 60x27 KNAUF	0,16	0,10	
U14DP103	2,300 ud	Caballote CD 60x27 KNAUF	0,29	0,67	
U10JA215	0,400 kg	Pasta de juntas Knauf Unik 24 horas 20 kg	0,84	0,34	
U10JA250	0,450 m	Cinta de papel para juntas KNAUF 150 m	0,05	0,02	
U10JA210	0,100 kg	Pasta de agarre Knauf Perfix 20 kg	0,43	0,04	
U10JA260	0,400 m	Banda acústica de 30 mm ancho	0,13	0,05	
U10JA900	1,200 ud	Fijaciones	0,01	0,01	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	24,00	1,68	
Mano de obra.....					11,11
Materiales					12,89
Otros.....					1,68
TOTAL PARTIDA					25,68

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.02_CDB	m²	TECHO CONTÍNUO SUSPENDIDO D112 (27+15H1) m². Techo continuo suspendido de yeso laminado D112 formado por una placa Impregnada tipo H1 s/Norma UNE-EN520, de 15 mm de espesor, atornillada a una estructura metálica de acero galvanizado de maestras primarias 60x27x0,6 mm moduladas a 1000 mm e/e y suspendidas del forjado o elemento soporte mediante cuelgues combinados cada 900 mm y maestras secundarias fijadas perpendicularmente a las primarias y a distinto nivel mediante caballetes y moduladas a 500 mm e/e, incluso p.p. de tornillería, pasta de juntas y fijaciones, cortes, solapes, sellados, encuentros, remates, pequeño material, medios auxiliares, limpieza, totalmente acabado y listo para imprimir y decorar.			
U01AA007	0,300 h	Oficial primera	19,35	5,81	
U01AA009	0,300 h	Ayudante	17,65	5,30	
U10JA076	1,050 m²	Placa KNAUF Impregnada 15BA mm 1200x2600	7,73	8,12	
U10JA350	3,200 m	Maestra Knauf 60/27/0,6 4000	1,63	5,22	
U10JA330	0,400 m	Perfil U de 30/30 3000x0,55 mm	1,12	0,45	
U10JA520	17,000 ud	Tornillo TN 3,5-25 mm KNAUF	0,01	0,17	
U14DP110	1,200 ud	Cuelgue combinado CD 60/27 KNAUF	0,40	0,48	
U14DP126	1,200 ud	Varilla de cuelgue KNAUF 1000 mm	0,37	0,44	
U14DP104	0,600 ud	Conector CD 60x27 KNAUF	0,16	0,10	
U14DP103	2,300 ud	Caballote CD 60x27 KNAUF	0,29	0,67	
U10JA215	0,400 kg	Pasta de juntas Knauf Unik 24 horas 20 kg	0,84	0,34	
U10JA250	0,450 m	Cinta de papel para juntas KNAUF 150 m	0,05	0,02	
U10JA210	0,100 kg	Pasta de agarre Knauf Perfix 20 kg	0,43	0,04	
U10JA260	0,400 m	Banda acústica de 30 mm ancho	0,13	0,05	
U10JA900	1,200 ud	Fijaciones	0,01	0,01	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	27,20	1,90	

Mano de obra.....	11,11
Materiales	16,11
Otros.....	1,90
TOTAL PARTIDA	29,12

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con DOCE CÉNTIMOS

08.03_CDB	m²	FALSO TECHO VIRUTA HERAKLITH FINO 120x60 m². Falso techo tipo HERAKLITH-Fino de 1200x600 mm, o equivalente tecnico, formado por paneles de viruta de madera colgados de perfilera vista blanca, incluso p.p. de perfil angular de remates y elementos de suspensión y fijación, cortes, solapes, sellados, encuentros, remates, pequeño material, medios auxiliares, limpieza, completamente instalado.			
U01AA501	0,200 h	Cuadrilla A	45,76	9,15	
U14KS005	1,100 m²	Panel viruta madera 1200x600	20,44	22,48	
U14FA920	1,200 ud	Pieza de suspensión	0,09	0,11	
U14AL507	2,400 m	Primario T40 DONN perfilera oculta	1,25	3,00	
U14AL550	0,600 m	Perfil angular de 24x24x3000	0,71	0,43	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	35,20	2,46	

Mano de obra.....	9,15
Materiales	26,02
Otros.....	2,46
TOTAL PARTIDA	37,63

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con SESENTA Y TRES CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.04_CDB	m²	TECHO REGISTRABLE D143 VINILO 600x600x9,5 m². Techo registrable formado por placas de yeso laminado Vinilo Blanco, de dimensiones 600x600x9,5 y acabado sin perforación. Colocada sobre perfilera EASY T24 de aluminio lacado. Incluso cortes, solapes, sellados, encuentros, remates, pequeño material, medios auxiliares, limpieza, con pp de faja perimetral.			
U01AA007	0,250 h	Oficial primera	19,35	4,84	
U01AA009	0,250 h	Ayudante	17,65	4,41	
U14DP060	1,050 m²	Placa KNAUF Vinilo 9,50x600x600 mm	11,95	12,55	
U14DP201	0,400 m	Angular KNAUF L blanco 20x20 3050	1,46	0,58	
U14DP108	0,840 m	Perfil primario blanco T24/38 3700 mm	1,05	0,88	
U14DP130	1,670 m	Perfil secundario blanco T24/32 1200 mm	1,05	1,75	
U14DP132	0,840 m	Perfil secundario blanco T24/32 600 mm	1,05	0,88	
U14DP126	0,700 ud	Varilla de cuelgue KNAUF 1000 mm	0,37	0,26	
U14DP100	0,700 m	Cuelgue Twist (suspensión rápida)	0,94	0,66	
U10JA900	0,700 ud	Fijaciones	0,01	0,01	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	26,80	1,88	
					Mano de obra..... 9,25
					Materiales..... 17,57
					Otros..... 1,88
					TOTAL PARTIDA..... 28,70

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

08.05_CDB	m²	FALSO TECHO FONOABSORBENTE Falso techo continuo suspendido, acústico, situado a una altura mayor o igual a 4 m. Sistema "PLACO", o equivalente técnico, constituido por: ESTRUCTURA: estructura metálica de perfiles primarios y perfiles secundarios Rigi 60 "PLACO"; PLACAS: una capa de placas acústicas de yeso laminado, Rigitone 8-15/20 Super "PLACO", con perforaciones circulares y con los bordes afinados, 1200x1960x12,5 mm. Incluso fijaciones para el anclaje de los perfiles, tornillería para la fijación de las placas, pasta de fraguado en polvo PR Multi "PLACO", cinta microperforada de papel "PLACO", sellador neutro e incoloro Rikombi "PLACO" y accesorios de montaje, cortes, solapes, sellados, encuentros, remates, pequeño material, medios auxiliares, limpieza.			
U01AA007	0,516 h	Oficial primera	19,35	9,98	
U01AA009	0,516 h	Ayudante	17,65	9,11	
mt12ple010b	1,200 Ud	Varilla roscada galvanizada "PLACO", de 6 mm de diámetro y 1000	0,89	1,07	
mt12ple060	1,200 Ud	Horquilla de cuelgue Rigi 60 "PLACO".	0,59	0,71	
mt12plp040	4,400 m	Perfil de acero galvanizado, Rigi 60 "PLACO", fabricado mediante	2,49	10,96	
mt12ple070	1,440 Ud	Cruceta de empalme Rigi 60 "PLACO".	0,66	0,95	
mt12pla010Dg	1,050 m²	Placa acústica de yeso laminado, Rigitone 8-15/20 Super "PLACO",	27,63	29,01	
mt12plt010a	24,000 Ud	Tornillo autorroscante TTPC 25 "PLACO", con cabeza de trompeta,	0,01	0,24	
mt12plm012gi	0,200 kg	Pasta de fraguado en polvo PR Multi "PLACO"; Euroclase A1 de rea	1,46	0,29	
mt12plm030	0,020 l	Sellador neutro e incoloro, Rikombi "PLACO", elaborado con resina	6,35	0,13	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	62,50	4,38	
					Mano de obra..... 19,09
					Materiales..... 43,36
					Otros..... 4,38
					TOTAL PARTIDA..... 66,83

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.06_CDB	m²	FALSO TECHO DE MADERA Suminsitro e instalacion de falso techo de madera tipo PARKLEX o equivalente técnico, incluso cortes, solapes, sellados, encuentros, remates, pequeño material, medios auxiliares, limpieza. Totalmente instalado y terminado.			
U01AA505	1,312 h	Cuadrilla E	36,87	48,37	
PARKLEX	1,050 m²	Revestimiento de madera Parklex	40,12	42,13	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	90,50	6,34	
Mano de obra.....					48,37
Materiales.....					42,13
Otros.....					6,34
TOTAL PARTIDA.....					96,84

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

08.07_CDB	ud	REGISTRO EN FALSO TECHO Trampilla de registro gama Básica, Basic 12,5, sistema E102.a "KNAUF", de 600x600 mm, o equivalente técnico, formada por marco de aluminio y puerta de placa de yeso laminado (1 impregnada (H1), de 12,5 mm de espesor), para falso techo continuo de placas de yeso laminado. Incluso accesorios de montaje, cortes, solapes, sellados, encuentros, remates, pequeño material, medios auxiliares, limpieza. Medida la unidad instalada y operativa.			
U01AA505	1,500 h	Cuadrilla E	36,87	55,31	
REG FT	1,000 ud	Registro falso techo	35,66	35,66	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	91,00	6,37	
Mano de obra.....					55,31
Otros.....					42,03
TOTAL PARTIDA.....					97,34

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
08.08_CDB	m	CORTINEROS Y TABICAS m. Formacion de cortineros y tabicas de hasta 1.00 m de desarrollo, formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizado a base de perfiles continuos en forma de "U" de 47 mm de ancho, suspendidos del forjado por medio de "horquillas" especiales y varilla roscada, a la cual se atornilla una placa de yeso laminado tipo N de 12,5 mm de espesor, incluso anclajes, tornillería, cintas y pastas para juntas, cortes, solapes, sellados, encuentros, remates, pequeño material, medios auxiliares, limpieza. Totalmente terminado y listo para imprimir, pintar o decorar.			
U01AA505	0,600 h	Cuadrilla E	36,87	22,12	
U10JA002	1,260 m²	Placa KNAUF Tipo BA Standard 12,5 mm 1200x2600	3,92	4,94	
U14DP600	2,100 m	Perfil de techo cont.PLADUR T-47	2,49	5,23	
U14DP605	4,000 ud	Perfil angular PLADUR L-A-24-TC	2,41	9,64	
U14DP610	25,000 ud	Tornillos PLADUR PM 3,9x25	0,01	0,25	
U14DP620	12,000 ud	Tornillos PLADUR MM 3,5x9,5	0,12	1,44	
U14DP625	2,000 ud	Pieza de empalme PLADUR T-47	0,86	1,72	
U14DP630	4,000 ud	Horquilla de techo PLADUR T-47	0,64	2,56	
U10JA205	0,600 kg	Pasta de juntas Knauf UNIK 24 horas	0,84	0,50	
U14DP500	4,200 m	Cinta de juntas 10 cm	0,43	1,81	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	50,20	3,51	
Mano de obra.....					22,12
Materiales.....					26,28
Otros.....					5,32
TOTAL PARTIDA					53,72

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 09_CDB ALICATADOS					
09.01_CDB	m²	ALICATADO GRES PORCELANICO 30x60cm			
		m². Alicatado plaqueta de gres porcelánico 1ª calidad 60x30 cm o similar, para interior, precio 30 €/m², recibido con cemento cola Weber.col classic blanco, sobre base de cartón yeso, i/piezas especiales, ejecución de ingleses, rejuntado con mortero decorativo Weber col junta fina (< 3mm), cortes, sellados, encuentros, remates, pequeño material, terminación superior a base de perfilaría slutter de aluminio ajustada a su espesor (Si procede), con p.p. de medios auxiliares y limpieza. s/NTE-RPA-3.			
U01FU011	1,000 m²	Mano de obra colocación gres con cemento cola s/enfoscado	9,49	9,49	
U01AA011	0,050 h	Peón suelto	17,52	0,88	
U18AD040	1,050 m²	Baldosa gres compacto (30 euros/m²)	28,46	29,88	
U18AZ012	7,000 kg	weber.col classic blanco	0,17	1,19	
U18AZ100	2,200 kg	weber.col junta fina coloreado hasta 3 mm	1,07	2,35	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	43,80	3,07	
Mano de obra.....					10,37
Materiales.....					33,42
Otros.....					3,07
TOTAL PARTIDA.....					46,86

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

CAPÍTULO 10_CDB REVESTIMIENTOS VERTICALES Y PINTURAS

10.01_CDB m² REVESTIMIENTO VINÍLICO VESCOM PROTECT

m². Suministro e instalación de revestimiento en paramentos verticales, mediante textil vinílico de la marca VESCOM serie Protect, o equivalente tecnico, previa preparación de paramentos con imprimación y emplastecido de golpes y coqueras, nivel de combustión retardada según EN 13501, B s1 d0, lavable mediante productos de ambiente hospitalario, aplicación de cola vinílica y colocación de revestimiento vinílico. Texturizado con grano suave blanco roto, a elegir por D.F.

Revestimiento ejecutado i/replanteo, recibido con adhesivo aplicado con espátula, careado, corte, recortes, agujeros, piezas especiales, remates de acero inoxidable, pasta niveladora de soporte, reamtes, encuentros, sellado de juntas, romeado de esquinas, 1/2 caña de PVC si fuera necesario, con p.p. de medios auxiliares y limpieza. Totalmente acabado.

U01AA007	0,300 h	Oficial primera	19,35	5,81
U01AA009	0,300 h	Ayudante	17,65	5,30
U36CG515	0,200 kg	Imprimación acrílica	4,40	0,88
U36CG510	0,150 kg	Cola fibra vidrio PEGAM-GLAS	3,96	0,59
U13KA091	1,100 m²	Revestimiento vinílico vescom	37,68	41,45
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	54,00	3,78

Mano de obra.....	11,11
Materiales.....	42,92
Otros.....	3,78
TOTAL PARTIDA	57,81

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS

10.02_CDB m² PINTURA PLÁSTICA COLOR CALIDAD NORMAL HORIZONTALES

m². Pintura plástica color lisa PROCOLOR mix o equivalente tecnico, lavable dos manos, en paramentos verticales y horizontales poco irregulares i/lijado y emplastecido en zonas necesarias muy visibles, con AGUAPLAST STANDAR, y acabado, i/p.p. de preparación del soportes, protecciones, remates, encuentros, acabados, sellados, con p.p. de medios auxiliares y limpieza.

U01FZ101	0,050 h	Oficial 1ª pintor	18,97	0,95
U01FZ105	0,050 h	Ayudante pintor	17,07	0,85
U36CA001	0,500 kg	Pintura plástica mate color Procolor mix	5,33	2,67
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	4,50	0,32

Mano de obra.....	1,80
Materiales.....	2,67
Otros.....	0,32
TOTAL PARTIDA	4,79

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
10.03_CDB	m²	PINTURA PLÁSTICA COLOR CALIDAD NORMAL VERTICALES m². Pintura plástica color lisa PROCOLOR mix o equivalente tecnico, lavable dos manos, en paramentos verticales y horizontales poco irregulares i/lijado y emplastecido en zonas necesarias muy visibles, con AGUAPLAST STANDAR, y acabado, i/p.p. de preparación del soportes, protecciones, remates, encuentros, acabados, sellados, con p.p. de medios auxiliares y limpieza.			
U01FZ101	0,050 h	Oficial 1ª pintor	18,97	0,95	
U01FZ105	0,050 h	Ayudante pintor	17,07	0,85	
U36CA001	0,500 kg	Pintura plástica mate color Procolor mix	5,33	2,67	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	4,50	0,32	
					Mano de obra..... 1,80
					Materiales..... 2,67
					Otros..... 0,32
TOTAL PARTIDA					4,79

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

10.04_CDB	m²	ESMALTE MATE/SATINADO PARA INTERIOR m². Esmaltado de superficies metálicas con esmalte al agua basado en resinas acrílicas y de poliuretano resistentes al roce, RUBBOL BL MAGURA (Mate) o RUBBOL BL SATURA (Satinado) de SIKKENS, o equivalente tecnico. En superficies nuevas preparar con una mano de imprimación acrílica con poliuretano RUBBOL BL PRIMER de SIKKENS y dos manos de acabado aplicado a brocha, rodillo de esmaltar o pistola, i/p.p. de preparación del soportes, protecciones, remates, encuentros, acabados, sellados, con p.p. de medios auxiliares y limpieza.			
U01FZ101	0,320 h	Oficial 1ª pintor	18,97	6,07	
U01FZ105	0,320 h	Ayudante pintor	17,07	5,46	
U36EA101	0,077 L	Imprimación acrílica Rubbol BL Primer	14,52	1,12	
U36IC023	0,182 L	Esmalte mate/satinado interior Rubbol BL Magura	27,69	5,04	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	17,70	1,24	
					Mano de obra..... 11,53
					Materiales..... 6,16
					Otros..... 1,24
TOTAL PARTIDA					18,93

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
10.05_CDB	m²	REVESTIMIENTO DE MADERA			
		Suminsitro e instalacion de revestimiento de madera tipo PARKLEX o equivalente técnico, i/p.p. de preparación del soportes, protecciones, cortes, remates, encuentros, acabados, sellados, con p.p. de medios auxiliares y limpieza. Totalmente instalado y terminado. Se certificará la ud completamente ejecutada y con el certificado de reacción al fuego Bs1-do entregado, antes de su colocación.			
U01AA505	1,312 h	Cuadrilla E	36,87	48,37	
PARKLEX	1,050 m²	Revestimiento de madera Parklex	40,12	42,13	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	90,50	6,34	
		Mano de obra.....			48,37
		Materiales			42,13
		Otros.....			6,34
		TOTAL PARTIDA			96,84

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

10.06_CDB	m²	REVESTIMIENTO HPL 8 mm			
		Suminsitro e instalacion de revestimiento de tablero fenolico HPL 8 mm en armarios de madera y chapados, según despieces de planos de proyecto de ejecucion, incluso bisagras de acero inoxidable y manetas a elegir por de DF , i/p.p. de preparación del soportes, protecciones, cortes, remates, encuentros, acabados, sellados, con p.p. de medios auxiliares y limpieza. Totalmente instalado y terminado. Se certificará la ud completamente ejecutada y con el certificado de reacción al fuego Bs1-do entregado, antes de su colocación.			
U01AA505	1,312 h	Cuadrilla E	36,87	48,37	
REV HPL	1,050 m²	Revestimietno HPL 8mm	61,65	64,73	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	113,10	7,92	
		Mano de obra.....			48,37
		Otros.....			72,65
		TOTAL PARTIDA			121,02

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIUN EUROS con DOS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
10.07_CDB	m²	EMPANELADO TABLERO COMPACTO FEN. 12mm Suministro, montaje y colocación de empanelado con revestimiento, tipo compacto fenólico con las especificaciones de cumplimiento del CTE, acabado en formica por una cara, fabricado con resinas termoestables, reforzada con fibras de celulosa, según EN 438 y UNE-53-173-92, color system a decidir, de 12 mm de espesor, con uniones dejando una entrecalle de aprox. 3 mm, anclado mediante sujeciones ocultas a base de puntas clavadas a rastreles y fijación con sistema SIKATAK ; según las cotas, medidas, secciones, despieces y disposiciones de los planos, colocado todo ello, previa muestra completa aprobada por la D.O. en paramentos verticales y horizontales, incluyendo formación de batientes para hojas de paso, colocación de todos los remates, formación de huecos para las instalaciones, luminarias, conductos, etc. p.p. de cortes, despuntes, remates, completo; incluye la p.p. de enrastrelado 30x30 mm de DM tratado, hasta buscar la cota deseada, separados 40 cms tanto en vertical como en horizontal, perfil de remate (Donde precise) de chapa de acero inoxidable, canteados con PVC/ABS de 3 mm en el mismo color, totalmente nivelada, aplomada, completa. Según cotas, secciones, despieces, dimensiones y especificaciones de proyecto, incluso sellado de juntas entre tableros con material elástico fungicida en color a decidir. (Se medirá superficie realizada deduciendo todo tipo de huecos). Deberán tenerse en cuenta a la hora de montar las indicaciones del fabricante. Incluyendo p.p. de cajeados, perforaciones, etc para cualquier toma de aire, de gas, luminaria y cualquier mecanismo. Se certificará la ud completamente ejecutada y con el certificado de reacción al fuego Bs1-do entregado, antes de su colocación.			
U01AA505	1,312 h	Cuadrilla E	36,87	48,37	
PANEL12	1,050 m2	Revest. Panel Compacto Fenolico 12 mm	66,40	69,72	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	118,10	8,27	
Mano de obra.....					48,37
Materiales.....					69,72
Otros.....					8,27
TOTAL PARTIDA.....					126,36

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTISEIS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 11_CDB CARPINTERIA EXTERIOR					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
11.01_CDB	ud	CARPINTERIA TIPO V01 Carpintería exterior TIPO V1, de dimensiones totales 4050x2400 mm, con 2 hojas fijas de 1375x2400 mm + 2 hojas oscilobatientes de 600x2400 mm. RAL estandar exterior y color madera pino claro interior. Acristalamiento mediante vidrio doble de seguridad bajo emisivo transparente, Ug=0,59 W/m2K FACTOR SOLAR 52,6% 4+4 bajo emisivo / 16 gas argón / 3+3 bajo emisivo. Espesor total de 30 mm. Con espaciador de vidrio polimerico (no metalico) SWISSPACER ULTIMATE o equivalente tecnico. Sistema apertura lógica con llave en manilla de aluminio (abre posición oscilo manual, posición abatible con llave) Con sistema madera-aluminio, de madera de pino y perfil exterior de aluminio extrusionado de 17,5 mm de espesor, fijado al perfil de madera mediante clips desmontables de material plástico para rotura de puente térmico, hoja de 85,5x80 mm de sección y marco de 85,5x70 mm, moldura con junquillo, junquillos, tapajuntas de madera maciza de 70x15 mm y vierteaguas en el perfil inferior; con capacidad para recibir un acristalamiento con un espesor mínimo de 17 mm y máximo de 48 mm; coeficiente de transmisión térmica del marco de la sección tipo Uh,m = 1,33 W/(m²K), con clasificación a la permeabilidad al aire clase 4, según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua clase E1500, según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento clase 5, según UNE-EN 12210; acabado mediante sistema de barnizado translúcido, compuesto de una primera mano de impregnación con Lasur, para la protección preventiva de la madera contra hongos y ataques de insectos xilófagos, y posterior aplicación de una capa de terminación de 220 micras, con Lasur acabado mate satinado, de alta resistencia frente a la acción de los rayos UV y de la intemperie; incluso aplicación de masilla selladora para juntas; herraje perimetral de cierre y seguridad con nivel de seguridad WK1, según UNE-EN 1627, apertura mediante falleba de palanca, manilla en colores estándar y apertura de microventilación, con clasificación a la permeabilidad al aire clase 4, según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua clase E1500, según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento clase 5, según UNE-EN 12210; con premarco de aluminio. Incluso tornillos de acero galvanizado, de cabeza cilíndrica, para fijación del marco al premarco, espuma de poliuretano para el sellado de la junta entre el marco y el premarco para aislamiento termoacústico, cinta autoadhesiva, impermeable al aire y reguladora de la humedad, que actúa como barrera de vapor y silicona neutra para el sellado de la junta exterior entre el marco y la obra.			
U01FX001	2,000 h	Oficial cerrajería	19,45	38,90	
U01FX003	2,000 h	Ayudante cerrajería	18,02	36,04	
V01	1,000 ud	Carpintería tipo V01	6.730,34	6.730,34	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	6.805,30	476,37	
		Mano de obra.....			74,94
		Otros.....			7.206,71
		TOTAL PARTIDA.....			7.281,65

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
11.02_CDB	ud	CARPINTERIA TIPO V02 Carpintería exterior TIPO V2, de dimensiones totales 4700x2800 mm, con 2 hojas fijas de 1500x2400 mm, 1 hoja oscilobatiente de 600x2400 mm y una puerta abatible de 1100x2200mm con fijo superior de 1100x600 mm. RAL estandar exterior y color madera pino claro interior. Acristalamiento mediante vidrio doble de seguridad bajo emisivo transparente, Ug=0,59 W/m2K FACTOR SOLAR 52,6% 4+4 bajo emisivo / 16 gas argón / 3+3 bajo emisivo. Espesor total de 30 mm. Con espaciador de vidrio polimerico (no metalico) SWISSPACER ULTIMATE o equivalente tecnico. Sistema apertura lógica con llave en manilla de aluminio (abre posición oscilo manual, posición abatible con llave) Con sistema madera-aluminio, de madera de pino y perfil exterior de aluminio extrusionado de 17,5 mm de espesor, fijado al perfil de madera mediante clips desmontables de material plástico para rotura de puente térmico, hoja de 85,5x80 mm de sección y marco de 85,5x70 mm, moldura con junquillo, junquillos, tapajuntas de madera maciza de 70x15 mm y vierteaguas en el perfil inferior; con capacidad para recibir un acristalamiento con un espesor mínimo de 17 mm y máximo de 48 mm; coeficiente de transmisión térmica del marco de la sección tipo Uh,m = 1,33 W/(m²K), con clasificación a la permeabilidad al aire clase 4, según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua clase E1500, según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento clase 5, según UNE-EN 12210; acabado mediante sistema de barnizado translúcido, compuesto de una primera mano de impregnación con Lasur, para la protección preventiva de la madera contra hongos y ataques de insectos xilófagos, y posterior aplicación de una capa de terminación de 220 micras, con Lasur acabado mate satinado, de alta resistencia frente a la acción de los rayos UV y de la intemperie; incluso aplicación de masilla selladora para juntas; herraje perimetral de cierre y seguridad con nivel de seguridad WK1, según UNE-EN 1627, apertura mediante falleba de palanca, manilla en colores estándar y apertura de microventilación, con clasificación a la permeabilidad al aire clase 4, según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua clase E1500, según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento clase 5, según UNE-EN 12210; con premarco de aluminio. Incluso tornillos de acero galvanizado, de cabeza cilíndrica, para fijación del marco al premarco, espuma de poliuretano para el sellado de la junta entre el marco y el premarco para aislamiento termoacústico, cinta autoadhesiva, impermeable al aire y reguladora de la humedad, que actúa como barrera de vapor y silicona neutra para el sellado de la junta exterior entre el marco y la obra.			
U01FX001	2,500 h	Oficial cerrajería	19,45	48,63	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
U01FX003	2,500 h	Ay udante cerrajería	18,02	45,05	
V02	1,000 ud	Carpintería tipo V02	9.112,27	9.112,27	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	9.206,00	644,42	
Mano de obra.....					93,68
Otros.....					9.756,69
TOTAL PARTIDA.....					9.850,37

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
11.03_CDB	ud	CARPINTERIA TIPO V03 Carpintería exterior TIPO V3, de dimensiones totales 4050x2400 mm, con 2 hojas fijas de 1690x2500 mm + 1 hoja oscilobatiente de 600x2400 mm. RAL estandar exterior y color madera pino claro interior. Acristalamiento mediante vidrio triple, exterior 4 mm / 18 mm argón / 4 / 18 mm argón / interior 4 mm. Transparente, bajo emisivo, Ug=0,59 W/m2K FACTOR SOLAR 52,6%. Espesor total de 48 mm. Con espaciador de vidrio polimerico (no metalico) SWISSPACER ULTIMATE o equivalente tecnico. Sistema apertura lógica con llave en manilla de aluminio (abre posición oscilo manual, posición abatible con llave) Con sistema madera-aluminio, de madera de pino y perfil exterior de aluminio extrusionado de 17,5 mm de espesor, fijado al perfil de madera mediante clips desmontables de material plástico para rotura de puente térmico, hoja de 85,5x80 mm de sección y marco de 85,5x70 mm, moldura con junquillo, junquillos, tapajuntas de madera maciza de 70x15 mm y vierteaguas en el perfil inferior; con capacidad para recibir un acristalamiento con un espesor mínimo de 17 mm y máximo de 48 mm; coeficiente de transmisión térmica del marco de la sección tipo Uh,m = 1,33 W/(m²K), con clasificación a la permeabilidad al aire clase 4, según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua clase E1500, según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento clase 5, según UNE-EN 12210; acabado mediante sistema de barnizado translúcido, compuesto de una primera mano de impregnación con Lasur, para la protección preventiva de la madera contra hongos y ataques de insectos xilófagos, y posterior aplicación de una capa de terminación de 220 micras, con Lasur acabado mate satinado, de alta resistencia frente a la acción de los rayos UV y de la intemperie; incluso aplicación de masilla selladora para juntas; herraje perimetral de cierre y seguridad con nivel de seguridad WK1, según UNE-EN 1627, apertura mediante falleba de palanca, manilla en colores estándar y apertura de microventilación, con clasificación a la permeabilidad al aire clase 4, según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua clase E1500, según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento clase 5, según UNE-EN 12210; con premarco de aluminio. Incluso tornillos de acero galvanizado, de cabeza cilíndrica, para fijación del marco al premarco, espuma de poliuretano para el sellado de la junta entre el marco y el premarco para aislamiento termoacústico, cinta autoadhesiva, impermeable al aire y reguladora de la humedad, que actúa como barrera de vapor y silicona neutra para el sellado de la junta exterior entre el marco y la obra.			
U01FX001	2,000 h	Oficial cerrajería	19,45	38,90	
U01FX003	2,000 h	Ayudante cerrajería	18,02	36,04	
V03	1,000 ud	Carpinteria tipo V03	6.730,34	6.730,34	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	6.805,30	476,37	
		Mano de obra.....			74,94
		Otros.....			7.206,71
		TOTAL PARTIDA.....			7.281,65

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
11.04_CDB	ud	CARPINTERIA TIPO V04 Carpintería exterior TIPO V4, de dimensiones totales 4050x2800 mm, con 1 hoja fija de 2600x2800 mm y una puerta abatible de 1360x2200mm con fijo superior de 1360x600 mm. RAL estandar exterior y color madera pino claro interior. Acristalamiento mediante vidrio triple, exterior 4 mm / 18 mm argón / 4 / 18 mm argón / interior 4 mm. Transparente, bajo emisivo, Ug=0,59 W/m2K FACTOR SOLAR 52,6%. Espesor total de 48 mm. Con espaciador de vidrio polimerico (no metalico) SWISSPACER ULTIMATE o equivalente tecnico. Sistema apertura lógica con llave en manilla de aluminio (abre posición oscilo manual, posición abatible con llave) Con sistema madera-aluminio, de madera de pino y perfil exterior de aluminio extrusionado de 17,5 mm de espesor, fijado al perfil de madera mediante clips desmontables de material plástico para rotura de puente térmico, hoja de 85,5x80 mm de sección y marco de 85,5x70 mm, moldura con junquillo, junquillos, tapajuntas de madera maciza de 70x15 mm y vierteaguas en el perfil inferior; con capacidad para recibir un acristalamiento con un espesor mínimo de 17 mm y máximo de 48 mm; coeficiente de transmisión térmica del marco de la sección tipo Uh,m = 1,33 W/(m²K), con clasificación a la permeabilidad al aire clase 4, según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua clase E1500, según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento clase 5, según UNE-EN 12210; acabado mediante sistema de barnizado translúcido, compuesto de una primera mano de impregnación con Lasur, para la protección preventiva de la madera contra hongos y ataques de insectos xilófagos, y posterior aplicación de una capa de terminación de 220 micras, con Lasur acabado mate satinado, de alta resistencia frente a la acción de los rayos UV y de la intemperie; incluso aplicación de masilla selladora para juntas; herraje perimetral de cierre y seguridad con nivel de seguridad WK1, según UNE-EN 1627, apertura mediante falleba de palanca, manilla en colores estándar y apertura de microventilación, con clasificación a la permeabilidad al aire clase 4, según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua clase E1500, según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento clase 5, según UNE-EN 12210; con premarco de aluminio. Incluso tornillos de acero galvanizado, de cabeza cilíndrica, para fijación del marco al premarco, espuma de poliuretano para el sellado de la junta entre el marco y el premarco para aislamiento termoacústico, cinta autoadhesiva, impermeable al aire y reguladora de la humedad, que actúa como barrera de vapor y silicona neutra para el sellado de la junta exterior entre el marco y la obra.			
U01FX001	2,500 h	Oficial cerrajería	19,45	48,63	
U01FX003	2,500 h	Ayudante cerrajería	18,02	45,05	
V04	1,000 ud	Carpinteria tipo V04	7.852,07	7.852,07	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	7.945,80	556,21	
		Mano de obra.....			93,68
		Otros.....			8.408,28
		TOTAL PARTIDA.....			8.501,96

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO MIL QUINIENTOS UN EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
11.05_CDB	ud	CARPINTERIA TIPO V05 Carpintería exterior TIPO V5, de dimensiones totales 4050x2400 mm, con 2 hojas fijas de 1375x2400 mm + 2 hojas oscilobatientes de 600x2400 mm. RAL estandar exterior y color madera pino claro interior. Acristalamiento mediante vidrio triple, exterior 4 mm / 18 mm argón / 4 / 18 mm argón / interior 4 mm. Transparente, bajo emisivo, Ug=0,59 W/m2K FACTOR SOLAR 52,6%. Espesor total de 48 mm. Con espaciador de vidrio polimerico (no metalico) SWISSPACER ULTIMATE o equivalente tecnico. Sistema apertura lógica con llave en manilla de aluminio (abre posición oscilo manual, posición abatible con llave) Con sistema madera-aluminio, de madera de pino y perfil exterior de aluminio extrusionado de 17,5 mm de espesor, fijado al perfil de madera mediante clips desmontables de material plástico para rotura de puente térmico, hoja de 85,5x80 mm de sección y marco de 85,5x70 mm, moldura con junquillo, junquillos, tapajuntas de madera maciza de 70x15 mm y vierteaguas en el perfil inferior; con capacidad para recibir un acristalamiento con un espesor mínimo de 17 mm y máximo de 48 mm; coeficiente de transmisión térmica del marco de la sección tipo Uh,m = 1,33 W/(m²K), con clasificación a la permeabilidad al aire clase 4, según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua clase E1500, según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento clase 5, según UNE-EN 12210; acabado mediante sistema de barnizado translúcido, compuesto de una primera mano de impregnación con Lasur, para la protección preventiva de la madera contra hongos y ataques de insectos xilófagos, y posterior aplicación de una capa de terminación de 220 micras, con Lasur acabado mate satinado, de alta resistencia frente a la acción de los rayos UV y de la intemperie; incluso aplicación de masilla selladora para juntas; herraje perimetral de cierre y seguridad con nivel de seguridad WK1, según UNE-EN 1627, apertura mediante falleba de palanca, manilla en colores estándar y apertura de microventilación, con clasificación a la permeabilidad al aire clase 4, según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua clase E1500, según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento clase 5, según UNE-EN 12210; con premarco de aluminio. Incluso tornillos de acero galvanizado, de cabeza cilíndrica, para fijación del marco al premarco, espuma de poliuretano para el sellado de la junta entre el marco y el premarco para aislamiento termoacústico, cinta autoadhesiva, impermeable al aire y reguladora de la humedad, que actúa como barrera de vapor y silicona neutra para el sellado de la junta exterior entre el marco y la obra.			
U01FX001	2,000 h	Oficial cerrajería	19,45	38,90	
U01FX003	2,000 h	Ayudante cerrajería	18,02	36,04	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
V05	1,000 ud	Carpinteria tipo V05	6.730,34	6.730,34	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	6.805,30	476,37	
Mano de obra.....					74,94
Otros.....					7.206,71
TOTAL PARTIDA.....					7.281,65

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
11.06_CDB	ud	CARPINTERIA TIPO V06 Carpintería exterior TIPO V6, de dimensiones totales 2260x2660 mm, con 1 hoja fija. RAL estandar exterior y color madera pino claro interior. Acristalamiento mediante vidrio doble de seguridad bajo emisivo transparente, Ug=0,59 W/m2K FACTOR SOLAR 52,6% 4+4 bajo emisivo / 16 gas argón / 3+3 bajo emisivo. Espesor total de 30 mm. Con espaciador de vidrio polimerico (no metalico) SWISSPACER ULTIMATE o equivalente tecnico. Con sistema madera-aluminio, de madera de pino y perfil exterior de aluminio extrusionado de 17,5 mm de espesor, fijado al perfil de madera mediante clips desmontables de material plástico para rotura de puente térmico, hoja de 85,5x80 mm de sección y marco de 85,5x70 mm, moldura con junquillo, junquillos, tapajuntas de madera maciza de 70x15 mm y vierteaguas en el perfil inferior; con capacidad para recibir un acristalamiento con un espesor mínimo de 17 mm y máximo de 48 mm; coeficiente de transmisión térmica del marco de la sección tipo Uh,m = 1,33 W/(m²K), con clasificación a la permeabilidad al aire clase 4, según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua clase E1500, según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento clase 5, según UNE-EN 12210; acabado mediante sistema de barnizado translúcido, compuesto de una primera mano de impregnación con Lasur, para la protección preventiva de la madera contra hongos y ataques de insectos xilófagos, y posterior aplicación de una capa de terminación de 220 micras, con Lasur acabado mate satinado, de alta resistencia frente a la acción de los rayos UV y de la intemperie; incluso aplicación de masilla selladora para juntas; con clasificación a la permeabilidad al aire clase 4, según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua clase E1500, según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento clase 5, según UNE-EN 12210; con premarco de aluminio. Incluso tornillos de acero galvanizado, de cabeza cilíndrica, para fijación del marco al premarco, espuma de poliuretano para el sellado de la junta entre el marco y el premarco para aislamiento termoacústico, cinta autoadhesiva, impermeable al aire y reguladora de la humedad, que actúa como barrera de vapor y silicona neutra para el sellado de la junta exterior entre el marco y la obra.			
U01FX001	1,000 h	Oficial cerrajería	19,45	19,45	
U01FX003	1,000 h	Ayudante cerrajería	18,02	18,02	
V06	1,000 ud	Carpintería tipo V06	3.978,39	3.978,39	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	4.015,90	281,11	

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
		Mano de obra.....			37,47
		Otros.....			4.259,50
		TOTAL PARTIDA.....			4.296,97

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
11.07_CDB	ud	CARPINTERIA TIPO V07 Carpintería exterior TIPO V7, de dimensiones totales 2800x2660 mm, con 1 hoja fija. RAL estandar exterior y color madera pino claro interior. Acristalamiento mediante vidrio doble de seguridad bajo emisivo transparente, Ug=0,59 W/m2K FACTOR SOLAR 52,6% 4+4 bajo emisivo / 16 gas argón / 3+3 bajo emisivo. Espesor total de 30 mm. Con espaciador de vidrio polimerico (no metalico) SWISSPACER ULTIMATE o equivalente tecnico. Con sistema madera-aluminio, de madera de pino y perfil exterior de aluminio extrusionado de 17,5 mm de espesor, fijado al perfil de madera mediante clips desmontables de material plástico para rotura de puente térmico, hoja de 85,5x80 mm de sección y marco de 85,5x70 mm, moldura con junquillo, junquillos, tapajuntas de madera maciza de 70x15 mm y vierteaguas en el perfil inferior; con capacidad para recibir un acristalamiento con un espesor mínimo de 17 mm y máximo de 48 mm; coeficiente de transmisión térmica del marco de la sección tipo Uh,m = 1,33 W/(m²K), con clasificación a la permeabilidad al aire clase 4, según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua clase E1500, según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento clase 5, según UNE-EN 12210; acabado mediante sistema de barnizado translúcido, compuesto de una primera mano de impregnación con Lasur, para la protección preventiva de la madera contra hongos y ataques de insectos xilófagos, y posterior aplicación de una capa de terminación de 220 micras, con Lasur acabado mate satinado, de alta resistencia frente a la acción de los rayos UV y de la intemperie; incluso aplicación de masilla selladora para juntas; con clasificación a la permeabilidad al aire clase 4, según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua clase E1500, según UNE-EN 12208 y clasificación a la resistencia a la carga del viento clase 5, según UNE-EN 12210; con premarco de aluminio. Incluso tornillos de acero galvanizado, de cabeza cilíndrica, para fijación del marco al premarco, espuma de poliuretano para el sellado de la junta entre el marco y el premarco para aislamiento termoacústico, cinta autoadhesiva, impermeable al aire y reguladora de la humedad, que actúa como barrera de vapor y silicona neutra para el sellado de la junta exterior entre el marco y la obra.			
U01FX001	1,500 h	Oficial cerrajería	19,45	29,18	
U01FX003	1,500 h	Ayudante cerrajería	18,02	27,03	
V07	1,000 ud	Carpinteria tipo V07	4.972,98	4.972,98	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	5.029,20	352,04	
					Mano de obra..... 56,21
					Otros..... 5.325,02
					TOTAL PARTIDA..... 5.381,23

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y UN EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
11.08_CDB	m²	PERS. COMPLETA SEGURIDAD AL. MOTOR m². Conjunto de persiana de seguridad motorizada para ventana, compuesto por precerco-guía de aluminio para conformar los paños de persiana (dos tramos de persiana por hueco de carpintería), capialzado monobloc tipo "cajón túnel", y persiana de lamas de aluminio extrusionado lacado blanco de 45x8.7 mm y alma de 1 mm de espesor, con accionamiento motorizado, eje, cabezal etc... todo s/NTE-FCL-3. El sistema de apertura estará coordinado desde el sistema de control del local, y también tendrá pulsador individual en el propio hueco para accionamiento cercano. Persiana montada incluso recibidos, soportes, anclajes, fijaciones, pequeño material, remates y acabados, sellados, cableados y conexionado, cableados, solapes, cortes, y con p.p. de medios auxiliares y limpieza. Cada unidad de persiana dispondrá de su propio motor, y su propio accionamiento. Medida la superficie de hueco libre cerrado con la persiana.			
U01FX001	0,230 h	Oficial cerrajería	19,45	4,47	
U01FX003	0,230 h	Ayudante cerrajería	18,02	4,14	
mt25pco015Acn	1,050 m²	Persiana enrollable motorizada	189,70	199,19	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	207,80	14,55	
Mano de obra.....					8,61
Materiales					199,19
Otros.....					14,55
TOTAL PARTIDA					222,35

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTIDOS EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

CAPÍTULO 12_CDB CARPINTERIA INTERIOR

12.01_CDB	ud	PUERTA TIPO P01			
		Puerta ciega corredera de una hoja, tipo P.1, panelada en fenólico, de dimensiones 920 x 2100 mm, incluso casoneto metálico. Hoja de 35 mm compuesta por fenólico de 3 mm y aislamiento interior. Cantos en dos caras con tablero HPL negro. Acabado estandar. Tiradores de asa por ambos lados. Condena de pico de loro, con desbloqueo por el exterior. Marco de acero lacado. Premarco de MDF. Incluso pernios, accesorios, herrajes de colgar y espuma de poliuretano para relleno de la holgura entre precerco y marco. Incluso fijo superior de 680 mm de altura, en madera.			
U01FV001	1,000 h	Equipo montaje carpintería (oficial + ayudante)	38,88	38,88	
P01	1,000 ud	Puerta tipo P01 con montante superior	497,98	497,98	
ARMAZON	1,000 ud	Armazón metálico	125,20	125,20	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	662,10	46,35	
		Mano de obra.....			38,88
		Materiales.....			125,20
		Otros.....			544,33
		TOTAL PARTIDA.....			708,41

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS OCHO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

12.02_CDB	ud	PUERTA TIPO P02			
		Puerta ciega abatible enrasada a paramento, de una hoja, tipo P.2, panelada en fenólico a cara exterior, de dimensiones 925 x 2120 mm. Precerco de madera de pino de 30 mm. Cerco de 70x25 mm acabado en blanco. Guarnición de 70x15 mm, acabado en blanco. Hoja de 35 mm compuesta por fenólico de 3 mm y aislamiento interior. Cantos en dos caras con tablero HPL negro. Acabado estandar. Incluso pernios, manivela, accesorios, herrajes de colgar y espuma de poliuretano para relleno de la holgura entre precerco y marco. Incluso fijo superior de 680 mm de altura, en madera.			
U01FV001	1,000 h	Equipo montaje carpintería (oficial + ayudante)	38,88	38,88	
P02	1,000 ud	Puerta tipo P02 con montante superior	488,49	488,49	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	527,40	36,92	
		Mano de obra.....			38,88
		Otros.....			525,41
		TOTAL PARTIDA.....			564,29

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
12.03_CDB	ud	PUERTA TIPO P03 Puerta vidriera abatible enrasada a paramento, de una hoja, tipo P.3, panelada en fenólico a cara exterior, de dimensiones 925 x 2120 mm. Precerco de madera de pino de 30 mm. Cerco de 70x25 mm acabado en blanco. Guarnición de 70x15 mm, acabado en blanco. Hoja de 35 mm compuesta por fenólico de 3 mm y aislamiento interior. Cantos en dos caras con tablero HPL negro. Acabado estandar. Incluso pernios, manivela, accesorios, herrajes de colgar y espuma de poliuretano para relleno de la holgura entre precerco y marco. Incluso fijo superior de 680 mm de altura, en madera. Acristalamiento con vidrio stadip 5+5 mm, de medidas aproximadas 45x165 mm. Cerradura.			
U01FV001	1,000 h	Equipo montaje carpintería (oficial + ayudante)	38,88	38,88	
P03	1,000 ud	Puerta tipo P03 con montante superior	512,20	512,20	
VIDRIO	1,000 ud	vidrio 5+5	83,47	83,47	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	634,60	44,42	
Mano de obra.....					38,88
Otros.....					640,09
TOTAL PARTIDA					678,97

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

12.04_CDB	ud	PUERTA TIPO P04 Puerta ciega abatible de una hoja, tipo P.4, sin panelar, de dimensiones 825 x 2120 mm. Precerco de madera de pino de 30 mm. Cerco de 70x25 mm acabado en blanco. Guarnición de 70x15 mm, acabado en blanco. Hoja de 35 mm compuesta por fenólico de 3 mm y aislamiento interior. Cantos en dos caras con tablero HPL negro. Acabado estandar. Incluso pernios, manivela, accesorios, herrajes de colgar y espuma de poliuretano para relleno de la holgura entre precerco y marco. Incluso fijo superior de 680 mm de altura, en madera. Incluso cerradura y barra antipánico.			
U01FV001	1,000 h	Equipo montaje carpintería (oficial + ayudante)	38,88	38,88	
P04	1,000 ud	Puerta tipo P04	488,49	488,49	
ANTIPANICO	1,000 ud	barra antipánico	128,05	128,05	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	655,40	45,88	
Mano de obra.....					38,88
Materiales					616,54
Otros.....					45,88
TOTAL PARTIDA					701,30

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS UN EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
12.05_CDB	ud	PUERTA TIPO P05			
		Puerta cortafuegos EI 60 abatible de una hoja, tipo P.5, sin panelar, de dimensiones 825 x 2120 mm. Precerco de madera de pino de 30 mm. Cerco de 70x25 mm acabado en blanco. Guarnición de 70x15 mm, acabado en blanco. Hoja de 35 mm compuesta por tablero DM lacado en color blanco. Cantos en cuatro caras. Incluso pernios, manivela, accesorios, herrajes de colgar y espuma de poliuretano para relleno de la holgura entre precerco y marco.			
U01FV001	1,000 h	Equipo montaje carpintería (oficial + ayudante)	38,88	38,88	
P05	1,000 ud	Puerta tipo P05	284,57	284,57	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	323,50	22,65	
Mano de obra.....					38,88
Otros.....					307,22
TOTAL PARTIDA					346,10

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
12.06_CDB	UD	ARMARIO PA1			
		Suministro y colocación de armario completo, interior más puertas, FORMADO POR 8 MODULOS DE 60 cm de ancho y 60 cm de profundo. Interior: ejecutado en tablero DM de 22 mm. chapeado en melamina, de medidas TOTALES exteriores 480/514 x260/280 cm. incluyendo 8 baldas, 8 cajones, barra cilíndrica de acero inox. para el cuelgue de textiles, los herrajes en inox. necesarios así como tiradores en inox, y todo lo necesario para su perfecto acabado. El armario en todas sus caras interiores y cantos, así como las baldas y cajones estará chapeado en melamina. Las baldas y los cajones tendrán la profundidas del armarios. Puertas: Block de puerta interior técnica abatible, de madera, para edificio de uso público, lisa, una por módulo, de medidas s/plano de proyecto, compuesto por alma de tablero aglomerado de partículas, recubierto con laminado de alta presión (HPL), cantos de placa laminada compacta de alta presión (HPL), bastidor de tablero contrachapado y cerco de aluminio o acero lacado según detalles. Remates perimetrales en misma solución que puertas. Todo s/planos de proyecto. Incorpora tope adhesiv o en el suelo para evitar golpeo con la pared, Bombillo amaestrado y 3 llaves s/necesidades . Está incluido en la partida los pies de apoyo del armario y remates perimetrales del conjunto s/planos del proyecto. Está incluido el remate, acabado, sellado y encuentros de todo el conjunto. Medida la unidad completamente ejecutada tal y como se define en memoria gráfica de PA-1.			
U01FV001	14,400 h	Equipo montaje carpintería (oficial + ayudante)	38,88	559,87	
ARMARIO_01	14,400 m2	Armario completo Inst(melam) + Puertas (HPL)	170,73	2.458,51	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	3.018,40	211,29	
		Mano de obra.....			559,87
		Materiales			2.458,51
		Otros.....			211,29
		TOTAL PARTIDA			3.229,67
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL DOSCIENTOS VEINTINUEVE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
12.07_CDB	UD	ARMARIO PA2			
		Suministro y colocación de armario completo, interior más puertas, FORMADO POR 2 MODULOS DE 60 cm de ancho y 80 cm de profundo.			
		Interior: ejecutado en tablero DM de 22 mm. chapeado en melamina, de medidas TOTALES exteriores 120/148 x260/280 cm. incluyendo 2 baldas, 2 cajones, barra cilíndrica de acero inox. para el cuelgue de textiles, los herrajes en inox. necesarios así como tiradores en inox, y todo lo necesario para su perfecto acabado. El armario en todas sus caras interiores y cantos, así como las baldas y cajones estará chapeado en melamina. Las baldas y los cajones tendrán la profundidas del armarios.			
		Puertas: Block de puerta interior técnica abatible, de madera, para edificio de uso público, lisa, una por módulo, de medidas s/plano de proyecto, compuesto por alma de tablero aglomerado de partículas, recubierto con laminado de alta presión (HPL), cantos de placa laminada compacta de alta presión (HPL), bastidor de tablero contrachapado y cerco de aluminio o acero lacado según detalles.			
		Remates perimetrales en misma solución que puertas. Todo s/planos de proyecto.			
		Incorpora tope adhesiv o en el suelo para evitar golpeo con la pared, Bombillo amaestrado y 3 llaves s/necesidades .			
		Está incluido en la partida los pies de apoyo del armario y remates perimetrales del conjunto s/planos del proyecto.			
		Está incluido el remate, acabado, sellado y encuentros de todo el conjunto.			
		Medida la unidad completamente ejecutada tal y como se define en memoria gráfica de PA-2.			
U01FV001	4,250 h	Equipo montaje carpintería (oficial + ayudante)	38,88	165,24	
ARMARIO_01	4,250 m2	Armario completo Inst(melam) + Puertas (HPL)	170,73	725,60	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	890,80	62,36	
		Mano de obra.....			165,24
		Materiales			725,60
		Otros.....			62,36
		TOTAL PARTIDA			953,20

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
12.08_CDB	UD	ARMARIO PA3			
		Suministro y colocación de armario completo, interior más puertas, FORMADO POR 2 MODULOS DE 45 cm de ancho y 60 cm de profundo. Interior: ejecutado en tablero DM de 22 mm. chapeado en melamina, de medidas TOTALES exteriores 90/102 x230/240 cm. incluyendo 2 baldas, 2 cajones, barra cilíndrica de acero inox. para el cuelgue de textiles, los herrajes en inox. necesarios así como tiradores en inox, y todo lo necesario para su perfecto acabado. El armario en todas sus caras interiores y cantos, así como las baldas y cajones estará chapeado en melamina. Las baldas y los cajones tendrán la profundidas del armarios. Puertas: Block de puerta interior técnica abatible, de madera, para edificio de uso público, lisa, una por módulo, de medidas s/plano de proyecto, compuesto por alma de tablero aglomerado de partículas, recubierto con laminado de alta presión (HPL), cantos de placa laminada compacta de alta presión (HPL), bastidor de tablero contrachapado y cerco de aluminio o acero lacado según detalles. Remates perimetrales en misma solución que puertas. Todo s/planos de proyecto. Incorpora tope adhesivo en el suelo para evitar golpeo con la pared, Bombillo amaestrado y 3 llaves s/necesidades . Está incluido en la partida los pies de apoyo del armario y remates perimetrales del conjunto s/planos del proyecto. Está incluido el remate, acabado, sellado y encuentros de todo el conjunto. Medida la unidad completamente ejecutada tal y como se define en memoria gráfica de PA-3.			
U01FV001	2,750 h	Equipo montaje carpintería (oficial + ayudante)	38,88	106,92	
ARMARIO_01	2,750 m2	Armario completo Inst(melam) + Puertas (HPL)	170,73	469,51	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	576,40	40,35	
		Mano de obra.....			106,92
		Materiales			469,51
		Otros.....			40,35
		TOTAL PARTIDA			616,78

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS DIECISEIS EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
12.09_CDB	UD	ARMARIO PA7. MUEBLE LAVAD/SECADORA			
		Suministro y colocación de armario completo, interior más puertas, FORMADO POR 1 MODULO DE 95 cm de ancho y 96 cm de profundo.			
		Interior: ejecutado en tablero DM de 22 mm. chapeado en melamina, de medidas TOTALES exteriores 95/113 x 260/280 cm. incluyendo 1 balda, 1 cajón, los herrajes en inox. necesarios así como tiradores en inox, y todo lo necesario para su perfecto acabado. El armario en todas sus caras interiores y cantos, así como las baldas y cajones estará chapeado en melamina. Las baldas y los cajones tendrán la profundidas del armarios.			
		Puertas: Block de puerta interior técnica abatible, de madera, para edificio de uso público, lisa, dos por módulo, de medidas s/plano de proyecto, compuesto por alma de tablero aglomerado de partículas, recubierto con laminado de alta presión (HPL), cantos de placa laminada compacta de alta presión (HPL), bastidor de tablero contrachapado y cerco de aluminio o acero lacado según detalles.			
		Remates perimetrales en misma solución que puertas. Todo s/planos de proyecto.			
		Incorpora tope adhesivo en el suelo para evitar golpeo con la pared, Bombillo amaestrado y 3 llaves s/necesidades .			
		Está incluido en la partida los pies de apoyo del armario y remates perimetrales del conjunto s/planos del proyecto.			
		Está incluido el remate, acabado, sellado y encuentros de todo el conjunto.			
		Medida la unidad completamente ejecutada tal y como se define en memoria gráfica de PA-7.			
U01FV001	3,600 h	Equipo montaje carpintería (oficial + ayudante)	38,88	139,97	
ARMARIO_01	3,600 m2	Armario completo Inst(melam) + Puertas (HPL)	170,73	614,63	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	754,60	52,82	
		Mano de obra.....			139,97
		Materiales.....			614,63
		Otros.....			52,82
		TOTAL PARTIDA.....			807,42

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS SIETE EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

CAPÍTULO 13_CDB MAMPARAS Y TABIQUES MOVILES

13.01_CDB

m2 TABIQUE MOVIL ACUSTICO

Suministro e Instalación de muro móvil acústico Multidireccional REITER H-8601, o equivalente técnico, acristalado a toda altura, de dimensiones según planos, con aislamiento acústico de 46 db, sin guía en el suelo y carril encastrado en falso techo con acabado aluminio natural mate, con suspensiones de mínimo 170 mm y máximo 600 mm de longitud, formadas por varillas de acero M10 sujetas a viga de acero mediante soldadura y carril sujeto a las placas de las suspensiones mediante tuercas M10 autoblocantes. Las suspensiones de los carriles deberán incorporar la regulación de la nivelación para compensar el desnivel que pueda existir en la estructura metálica. El carril del que irán suspendidos los módulos estará formado por un perfil de aluminio extrusionado 6063 T5 al que se le incluyen perfiles de las mismas características de extrusión para recibir y quedar integrados en el falso techo o tabica. El muro estará compuesto por módulos de vidrio transparente de 8 mm templado que encajarán entre si con juntas acústicas verticales que ajustan mediante un perfil de coextrusión que autocentra el módulo al unirlo con el anterior, consiguiendo un ajuste vertical constante y una perfecta alineación. Los módulos estarán formados por una estructura autoportante metálica de acero y aluminio y su perflería será vista, acabado aluminio mate, en cuyo interior se alojarán los mecanismos telépicos y garantiza su rigidez estructural. El espesor de los módulos será de 100 mm, incluidos los vidrios templados de 8 mm de espesor. Los módulos irán suspendidos del carril por unos rodamientos compuestos por un cuerpo central fijado al eje del módulo, con 4 rodamientos recubiertos poliméricamente se deslizará por el carril. Los muros estarán compuestos por 3 paneles simples de 1075 mm, 1 panel montante telescópico de 1075 mm hasta completar la longitud requerida de 4460 mm. Incluidos la descarga y traslado de los materiales desde pie de obra a planta de montaje. Medida la superficie del hueco libre cerrado con el tabique móvil. El aislamiento acústico es de Rw 46dB. Certificado por ensayo de laboratorio conforme UNE-EN ISO 140-3:1995 y ISO 717-1.

U01FV001	0,500 h	Equipo montaje carpintería (oficial + ayudante)	38,88	19,44	
TAB.MOV	1,000 m²	Tabique móvil	981,72	981,72	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	1.001,20	70,08	
Mano de obra.....					19,44
Materiales.....					981,72
Otros.....					70,08
TOTAL PARTIDA					1.071,24

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETENTA Y UN EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
13.02_CDB	m2	MAMPARA MP1 FIJO (6+6) + PUERTA HPL Suministro y montaje de mampara de vidrio 6+6 laminado con despiece y dimensiones según planos de proyecto. Con anclaje a forjado. Con incorporacion de pierta + fijo superior de HPL, incluso herrajeris y cerradura. Totalmente terminado. Marco perimetral de madera de pino natural, según planos.			
U01FV001	0,500 h	Equipo montaje carpintería (oficial + ayudante)	38,88	19,44	
MP1	1,000 m²	Mampara MP1	275,08	275,08	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	294,50	20,62	
Mano de obra.....					19,44
Otros.....					295,70
TOTAL PARTIDA					315,14

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS QUINCE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

13.03_CDB	m2	MAMPARA MP2 FIJO (6+6) + PUERTA HPL Suministro y montaje de mamapara de vidrio 6+6 laminado, con despiece y dimensiones según planos de proyecto. Con anclaje a forjado. Con incorporacion de pierta + fijo superior de HPL, incluso herrajeris y cerradura. Totalmente terminado. Marco perimetral de madera de pino natural, según planos.			
U01FV001	0,500 h	Equipo montaje carpintería (oficial + ayudante)	38,88	19,44	
MP2	1,000 m²	Mampara MP2	275,08	275,08	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	294,50	20,62	
Mano de obra.....					19,44
Otros.....					295,70
TOTAL PARTIDA					315,14

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS QUINCE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

13.04_CDB	m2	MAMPARA MP3 FIJO (6+6) + PUERTA HPL Suministro y montaje de mampara de vidrio 6+6 laminado, con despiece y dimensiones según planos de proyecto. Con anclaje a forjado. Con incorporacion de pierta + fijo superior de HPL, incluso herrajeris y cerradura. Totalmente terminado. Marco perimetral de madera de pino natural, según planos.			
U01FV001	0,500 h	Equipo montaje carpintería (oficial + ayudante)	38,88	19,44	
MP3	1,000 m²	Mampara MP3	275,08	275,08	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	294,50	20,62	
Mano de obra.....					19,44
Otros.....					295,70
TOTAL PARTIDA					315,14

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS QUINCE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
13.05_CDB	m2	MAMPARA MP4 FIJO (6+6) + PUERTA HPL Suministro y montaje de mampara de vidrio 6+6 laminado, con despiece y dimensiones según planos de proyecto. Con anclaje a forjado. Con incorporacion de pierta + fijo superior de HPL, incluso herrajeris y cerradura. Totalmente terminado. Marco perimetral de madera de pino natural, según planos.			
U01FV001	0,500 h	Equipo montaje carpintería (oficial + ayudante)	38,88	19,44	
MP4	1,000 m²	Mampara MP4	275,08	275,08	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	294,50	20,62	
Mano de obra.....					19,44
Otros.....					295,70
TOTAL PARTIDA					315,14

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS QUINCE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

13.06_CDB	m2	MAMPARA MP5 FIJO (6+6) + PUERTA HPL Suministro y montaje de mamapara de vidrio 6+6 laminado, con despiece y dimensiones según planos de proyecto. Con anclaje a forjado. Con incorporacion de pierta + fijo superior de HPL, incluso herrajeris y cerradura. Totalmente terminado. Marco perimetral de madera de pino natural, según planos.			
U01FV001	0,500 h	Equipo montaje carpintería (oficial + ayudante)	38,88	19,44	
MP5	1,000 m²	Mampara MP5	275,08	275,08	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	294,50	20,62	
Mano de obra.....					19,44
Otros.....					295,70
TOTAL PARTIDA					315,14

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS QUINCE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

13.07_CDB	m2	MAMPARA MP6 FIJO (6+6) + PUERTA HPL Suministro y montaje de mamapara de vidrio 6+6 laminado, con despiece y dimensiones según planos de proyecto. Con anclaje a forjado. Con incorporacion de puerta + fijo superior de HPL, incluso herrajeris y cerradura. Totalmente terminado. Marco perimetral de madera de pino natural, según planos.			
U01FV001	0,500 h	Equipo montaje carpintería (oficial + ayudante)	38,88	19,44	
MP6	1,000 m²	Mampara MP6	275,08	275,08	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	294,50	20,62	
Mano de obra.....					19,44
Otros.....					295,70
TOTAL PARTIDA					315,14

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS QUINCE EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
13.08_CDB	m2	MAMPARA MP7 FIJO (6+6) Suministro y montaje de mamapara de vidrio 6+6 laminado, con despiece y dimensiones según planos de proyecto. Con anclaje a forjado. Totalmente terminado. Marco perimetral de madera de pino natural, según planos.			
U01FV001	0,500 h	Equipo montaje carpintería (oficial + ayudante)	38,88	19,44	
MP7	1,000 m²	Mampara MP7	170,73	170,73	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	190,20	13,31	
Mano de obra.....					19,44
Otros.....					184,04
TOTAL PARTIDA					203,48

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TRES EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

13.09_CDB	m2	MAMPARA MP8 FIJO (6+6) Suministro y montaje de mamapara de vidrio 6+6 laminado, con despiece y dimensiones según planos de proyecto. Con anclaje a forjado. Totalmente terminado. Marco perimetral de madera de pino natural, según planos.			
U01FV001	0,500 h	Equipo montaje carpintería (oficial + ayudante)	38,88	19,44	
MP8	1,000 m²	Mampara MP8	170,73	170,73	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	190,20	13,31	
Mano de obra.....					19,44
Otros.....					184,04
TOTAL PARTIDA					203,48

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TRES EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

13.10_CDB	m2	MAMPARA MP9 FIJO (6+6) Suministro y montaje de mamapara de vidrio 6+6 laminado, con despiece y dimensiones según planos de proyecto. Con anclaje a forjado. Totalmente terminado. Marco perimetral de madera de pino natural, según planos.			
U01FV001	0,500 h	Equipo montaje carpintería (oficial + ayudante)	38,88	19,44	
RECEP 1	1,000 m²	Mampara MP9	170,73	170,73	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	190,20	13,31	
Mano de obra.....					19,44
Otros.....					184,04
TOTAL PARTIDA					203,48

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TRES EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

13.11_CDB	m2	MAMPARA RECEPCION Suministro y montaje de mamapara de vidrio 6+6 laminado, con despiece y dimensiones según planos de proyecto. Con anclaje a forjado. Totalmente terminado. Marco perimetral de madera de pino natural, según planos.			
U01FV001	0,500 h	Equipo montaje carpintería (oficial + ayudante)	38,88	19,44	
RECEP 2	1,000 m²	Mampara recepcion	199,19	199,19	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	218,60	15,30	
Mano de obra.....					19,44
Otros.....					214,49
TOTAL PARTIDA					233,93

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
13.12_CDB	m2	VINILO TRANSLUCIDO			
		Suminstro y colocacion de vinilo translucido en mamparas según planos de detalle, totalmente terminado			
U01FZ303	0,500 h	Oficial 1ª vidriería	19,16	9,58	
VINILO	1,050 m²	Vinilo translucido	8,82	9,26	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	18,80	1,32	
		Mano de obra.....			9,58
		Otros.....			10,58
		TOTAL PARTIDA.....			20,16

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con DIECISEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

CAPÍTULO 14_CDB CERRAJERIA

14.01_CDB	m	BARANDILLA ESCALERA 100 cm ALTURA			
		m. Barandilla de escalera de 100 cm de altura, con dos pasamanos de tubo de acero D= 50 a 70 y 100 cm sobre pilastras con perfiles de acero A-42b T50-6 y cuatro hilos con cable de acero inox. trenzado D04 mm, incluso p/p de terminales, tensores, soldaduras y despuntes, totalmente terminado.			
U01FX001	0,700 h	Oficial cerrajería	19,45	13,62	
U01FX003	0,700 h	Ayudante cerrajería	18,02	12,61	
U22AI102	1,000 m	Baranda escalera tubo 50	132,65	132,65	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	158,90	11,12	
			Mano de obra.....		26,23
			Materiales.....		132,65
			Otros.....		11,12
			TOTAL PARTIDA.....		170,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA EUROS

14.02_CDB	kg	ACERO S275 EN ANGULARES, PLACAS O PERFILES SIMILARES			
		kg. Acero laminado S275 en angulares, cargaderos, placas y perfiles similares en trabajos no estructurales si no de cerrajería, con una tensión de rotura de 410 N/mm², i/p.p. de despuntes y dos manos imprimación con pintura de minio, totalmente montado, según Código Estructural 2021 y CTE/ DB-SE-A. Los trabajos serán realizados por soldador cualificado según Código Estructural 2021 y norma UNE-EN 287-1:1992.			
U01FG405	0,140 h	Montaje estructura metálica	20,87	2,92	
U06JA001	1,200 kg	Acero laminado S275J0	0,92	1,10	
U36IA010	0,010 L	Minio electrolítico	10,04	0,10	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	4,10	0,29	
			Mano de obra.....		2,92
			Materiales.....		1,20
			Otros.....		0,29
			TOTAL PARTIDA.....		4,41

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 15_CDB FONTANERIA Y SANEAMIENTO					
SAN_CDB		*** SANEAMIENTO ***			
15.01_CDB	ud	ARQUETA POLIPROPILENO 55x55 cm			
		ud. Arqueta de Polipropileno (PP) de dimensiones 55x55x55 cm, formada por cerco y tapa o rejilla de PVC para cargas de zonas peatonales, acoplables entre sí y colocada sobre solera de hormigón HM-20 N/mm² de 10 cm de espesor incluida, según CTE/DB-HS 5.			
U01AA007	1,200 h	Oficial primera	19,35	23,22	
A02BP510	0,030 m³	HORMIGÓN HNE-20/P/40 elab. obra	123,23	3,70	
U05DA027	1,000 ud	Arqueta PVC Adequa 55x55 cm	73,44	73,44	
U05DA034	1,000 ud	Marco PVC Adequa 55x55 cm	13,88	13,88	
U05DA040	1,000 ud	Tapa/rejilla PVC Adequa peatonal 55x55 cm	62,55	62,55	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	176,80	12,38	
Mano de obra.....					23,22
Materiales.....					153,57
Otros.....					12,38
TOTAL PARTIDA.....					189,17
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA Y NUEVE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS					
15.02_CDB	ud	SUMIDERO SIFÓNICO PVC D=90/110 mm			
		ud. Sumidero sifónico de PVC D=90/110mm totalmente instalado, según CTE/DB-HS 5.			
U01AA007	0,500 h	Oficial primera	19,35	9,68	
U05DE011	1,000 ud	Sumidero PVC 20x20 s/ 75 mm	10,10	10,10	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	19,80	1,39	
Mano de obra.....					9,68
Materiales.....					10,10
Otros.....					1,39
TOTAL PARTIDA.....					21,17
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS					
15.03_CDB	m	TUBERÍA PVC 110 mm COLGADA			
		m. Tubería de PVC Adequa evacuación compacta, de 110 mm de diámetro y 3,2 mm de espesor, unión por adhesivo, color gris, colocada en bajantes y red de saneamiento horizontal colgada, con una pendiente mínima del 1 %, i/ p.p. de piezas especiales según UNE EN 1329-1 y CTE/DB-HS 5.			
U01FY105	0,200 h	Oficial 1º fontanero	19,91	3,98	
U01FY110	0,200 h	Ayudante fontanero	18,02	3,60	
U05AG002	1,250 m	Tubería PVC evacuación compacta Adequa D=110	12,96	16,20	
U05AG092	1,000 ud	P.P. piezas especiales D=110	4,18	4,18	
U05AG031	0,700 ud	Abrazadera tubo PVC D=110	1,07	0,75	
U05AG040	0,010 kg	Pegamento PVC	11,88	0,12	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	28,80	2,02	
Mano de obra.....					7,58
Materiales.....					17,07
Otros.....					6,20
TOTAL PARTIDA.....					30,85
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
15.04_CDB	m	TUBERÍA PVC TEJA SN-4 S/SOLERA 110 m. Tubería de PVC para saneamiento enterrado SN-4 de 110 mm de diámetro color teja, colocada sobre solera de hormigón HM-20 N/mm², y cama de arena, con una pendiente mínima del 2 %, i/ p.p. de piezas especiales según UNE EN 1329-1 y CTE/DB-HS 5.			
U01FE033	1,000 m	Mano obra tubo PVC s/solera D=110/160	4,93	4,93	
U05AG105	1,050 m	Tubería PVC teja SN-4 D= 110 mm	9,62	10,10	
U05AG025	0,300 ud	P.p. de acces. tub. PVC	9,01	2,70	
U05AG040	0,010 kg	Pegamento PVC	11,88	0,12	
A02BP510	0,030 m³	HORMIGÓN HNE-20/P/40 elab. obra	123,23	3,70	
U04AA001	0,060 m³	Arena de río (0-5 mm)	32,25	1,94	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	23,50	1,65	

Mano de obra.....	4,93
Materiales	8,46
Otros.....	11,75

TOTAL PARTIDA..... 25,14

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

15.05_CDB	m	TUBERÍA PVC TEJA SN-4 S/SOLERA 160 m. Tubería de PVC para saneamiento enterrado SN-4 de 160 mm de diámetro color teja, colocada sobre solera de hormigón HM-20 N/mm², y cama de arena, con una pendiente mínima del 2 %, i/ p.p. de piezas especiales según UNE EN 1329-1 y CTE/DB-HS 5.			
U01FE033	1,000 m	Mano obra tubo PVC s/solera D=110/160	4,93	4,93	
U05AG107	1,050 m	Tubería PVC teja SN-4 D= 160 mm	17,76	18,65	
U05AG025	0,400 ud	P.p. de acces. tub. PVC	9,01	3,60	
U05AG040	0,012 kg	Pegamento PVC	11,88	0,14	
A02BP510	0,033 m³	HORMIGÓN HNE-20/P/40 elab. obra	123,23	4,07	
U04AA001	0,060 m³	Arena de río (0-5 mm)	32,25	1,94	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	33,30	2,33	

Mano de obra.....	4,93
Materiales	9,75
Otros.....	20,98

TOTAL PARTIDA..... 35,66

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS

FYE_CDB * FONTANERIA Y PEQUEÑA EVACUACION *****

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
15.06_CDB	ud	TRASLADO CONTADOR			
		Traslado completo de contador del local a nueva ubicación, considerando la modificación del tramo de acometida al contador, la caja del contador, traslado del contador y acondicionado del sistema.			
		Traslado del contador del local desde su ubicación actual hasta la nueva posición prevista, incluso pasos entre elementos estructurales (apertura y sellado), trazados calorifugados, acondicionado a la normativa de la empresa suministradora del nuevo punto de emplazamiento.			
		Medida la unidad de contador ubicado en su nueva posición, operativo.			
U01FY105	8,000 h	Oficial 1º fontanero	19,91	159,28	
U01FY110	0,700 h	Ayudante fontanero	18,02	12,61	
U26AR007	2,000 ud	Llave de esfera 2"	46,42	92,84	
U26AD006	1,000 ud	Válvula antirretorno 2"	38,24	38,24	
U26GX001	1,000 ud	Grifo latón rosca 1/2"	7,35	7,35	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	310,30	21,72	
					Mano de obra..... 171,89
					Materiales..... 138,43
					Otros..... 21,72
					TOTAL PARTIDA..... 332,04

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS TREINTA Y DOS EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
15.07_CDB	ud	INSTALACION GENERAL DE TUBERIA DE FONTANERIA Instalación de agua potable desde contador (nueva ubicación) hasta el punto de generación de ACS, y alimentación a los diferentes locales húmedos o puntos de suministro. La partida engloba la totalidad de tuberías de AP (fría y caliente) que discurran por el local fuera de los cuartos húmedos específicos (las tuberías en dichos cuartos se engloban en partida específica). Las tuberías se tenderán calorifugadas (espesores s/tipo de fluido, temperatura del mismo y normativa específica), sujetas al soporte s/distancias establecidas en normativa. Se consolidarán cambios de sentido y bifurcaciones, derivaciones etc para evitar golpes de ariete y movimiento de las instalaciones. El circuito de recirculación estará dotado de los elementos necesarios que permitan el correcto funcionamiento del sistema. La instalación se probará (presión, caudales... etc), y una vez terminada se desinfectará (emisión del acta de desinfección). Medida la unidad instalada, probada y funcionando.			
D25DW020	50,000 m	TUBERÍA POLIETILENO RETICULADO 32x2,9	9,50	475,00	
D25DW025	50,000 m	TUBERÍA POLIETILENO RETICULADO 40x3,7	13,22	661,00	
D25DW030	50,000 m	TUBERÍA POLIETILENO RETICULADO 50x4,6	19,62	981,00	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	2.117,00	148,19	
					Mano de obra..... 178,50
					Materiales 1.800,00
					Otros..... 286,69
TOTAL PARTIDA					2.265,19

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

15.08_CDB	ud	PUNTO DE CONSUMO F-C FREGADERO ud. Instalación de fontanería para un fregadero, realizada con tuberías de polietileno reticulado (método Engel) para las red de agua fría y caliente, utilizando el sistema Quick&Easy de derivaciones por tes, con tubería de PVC serie C de diámetro 50 mm para la red de desagüe y con sifón individual, totalmente terminada según CTE/ DB-HS 4 suministro de agua, sin incluir líneas generales, los fregadero ni grifería.			
U01FY105	0,500 h	Oficial 1º fontanero	19,91	9,96	
U24WA005	8,000 m	Tubo PEX 16x1,8 mm	1,72	13,76	
U24WD005	2,000 ud	Te redonda plástico 20x16x16	4,92	9,84	
U24WD205	2,000 ud	Codo terminal plástico 16x1/2"	3,83	7,66	
U24WM005	4,000 ud	Anillo 16	0,40	1,60	
U25AA003	2,000 m	Tubería PVC evacuación Adequa 50 mm UNE EN 1329-1	5,49	10,98	
U25DA003	2,000 ud	Codo 87° m-h PVC Adequa evacuación 50 mm	1,56	3,12	
U25XC001	1,000 ud	Válvula recta fregadero acero 1 seno	4,72	4,72	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	61,60	4,31	
					Mano de obra..... 9,96
					Materiales 51,68
					Otros..... 4,31
TOTAL PARTIDA					65,95

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
15.09_CDB	ud	INSTALACIÓN XLPE F-C COCINA			
		ud. Instalación de fontanería para una cocina dotándola con tomas para fregadero, lavadora y lavavajillas, realizada con tuberías de polietileno reticulado (método Engel) para las redes de agua fría y caliente, utilizando el sistema Quick&Easy de derivaciones por tés y con tuberías de PVC serie C para la red de desagüe con los diámetros necesarios para cada punto de consumo, con sifones individuales para los aparatos, incluso p.p. de bajante de PVC de diámetro 110 mm, totalmente terminada según CTE/ DB-HS 4 suministro de agua, sin incluir líneas generales, fregadero ni grifería. Todas las tomas de agua y desagües se entregarán con tapones.			
U01FY105	2,000 h	Oficial 1ª fontanero	19,91	39,82	
U24WA005	11,500 m	Tubo PEX 16x 1,8 mm	1,72	19,78	
U24WA010	6,000 m	Tubo PEX 20x 1,9 mm	2,05	12,30	
U24WJ010	1,000 ud	Llave de corte empotrar 20x20	14,10	14,10	
U24WJ005	1,000 ud	Llave de corte empotrar 16x16	13,47	13,47	
U24WD010	1,000 ud	Te redonda plástico 20x16x20	5,53	5,53	
U24WD005	1,000 ud	Te redonda plástico 20x16x16	4,92	4,92	
U24WD205	4,000 ud	Codo terminal plástico 16x 1/2"	3,83	15,32	
U24WM005	8,000 ud	Anillo 16	0,40	3,20	
U24WM010	2,000 ud	Anillo 20	0,44	0,88	
U25AA002	5,100 m	Tubería PVC evacuación Adequa 40 mm UNE EN 1329-1	4,36	22,24	
U25XC005	1,000 ud	Válvula doble PVC c/sifón curvo	8,53	8,53	
U25XC008	2,000 ud	Desagüe PVC p/lavadora	4,41	8,82	
U25AA006	1,000 m	Tubería PVC evacuación Adequa 110 mm UNE EN 1329-1	12,96	12,96	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	181,90	12,73	
Mano de obra.....					39,82
Materiales.....					142,05
Otros.....					12,73
TOTAL PARTIDA.....					194,60

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

15.10_CDB	ud	PUNTO DE CONSUMO F-C LAVADORA			
		ud. Instalación de fontanería para una lavadora, realizada con tuberías de polietileno reticulado (método Engel) para las red de agua fría y caliente, utilizando el sistema Quick&Easy de derivaciones por tes, con tubería de PVC serie C de diámetro 50 mm para la red de desagüe, totalmente terminada según CTE/ DB-HS 4 suministro de agua, sin incluir líneas generales ni grifería.			
U01FY105	0,500 h	Oficial 1ª fontanero	19,91	9,96	
U24WA010	8,000 m	Tubo PEX 20x 1,9 mm	2,05	16,40	
U24WD020	2,000 ud	T redonda plástico 20x20x16	5,48	10,96	
U24WD251	2,000 ud	Codo base fijación plástica 20x 1/2"	4,14	8,28	
U24WD501	1,000 ud	Placa fijación plástica	0,74	0,74	
U24WM010	4,000 ud	Anillo 20	0,44	1,76	
U25AA003	2,000 m	Tubería PVC evacuación Adequa 50 mm UNE EN 1329-1	5,49	10,98	
U25DA003	2,000 ud	Codo 87° m-h PVC Adequa evacuación 50 mm	1,56	3,12	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	62,20	4,35	
Mano de obra.....					9,96
Materiales.....					52,24
Otros.....					4,35
TOTAL PARTIDA.....					66,55

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
15.11_CDB	ud	INST. XLPE COLECTORES ASEO+LAVABO+INODORO			
		ud. Instalación de fontanería para un aseo dotado de lavabo e inodoro, realizada con tuberías de polietileno reticulado para las redes de agua fría y caliente, utilizando el sistema Quick&Easy de colectores y con tuberías de PVC serie C para la red de desagüe con los diámetros necesarios para cada punto de consumo, con sifones individuales para los aparatos, incluso p.p. de bajante de PVC de diámetro 110 mm y manguetón de enlace para el inodoro, totalmente terminada según CTE/ DB-HS 4 suministro de agua, sin incluir líneas generales, los aparatos sanitarios ni grifería.			
		Llaves de corte de entrada al local.			
		Todas las tomas de agua y desagües se entregarán con tapones.			
U01FY105	1,000 h	Oficial 1ª fontanero	19,91	19,91	
U24WA005	7,500 m	Tubo PEX 16x 1,8 mm	1,72	12,90	
U24WA010	3,000 m	Tubo PEX 20x 1,9 mm	2,05	6,15	
U24WJ010	1,000 ud	Llave de corte empotrar 20x20	14,10	14,10	
U24WJ005	1,000 ud	Llave de corte empotrar 16x16	13,47	13,47	
U24WD005	1,000 ud	Te redonda plástico 20x16x16	4,92	4,92	
U24WD205	3,000 ud	Codo terminal plástico 16x1/2"	3,83	11,49	
U24WM005	6,000 ud	Anillo 16	0,40	2,40	
U24WM010	3,000 ud	Anillo 20	0,44	1,32	
U25AA001	1,700 m	Tubería PVC evacuación Adequa 32 mm UNE EN 1329-1	3,69	6,27	
U25XC006	1,000 ud	Válvula PVC c/sifón botella	6,80	6,80	
U25AA006	3,000 m	Tubería PVC evacuación Adequa 110 mm UNE EN 1329-1	12,96	38,88	
U25XC250	1,000 ud	Curva a 90° diámetro 110 mm	9,02	9,02	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	147,60	10,33	
Mano de obra.....					19,91
Materiales.....					127,72
Otros.....					10,33
TOTAL PARTIDA					157,96

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
15.12_CDB	ud	INST. XLPE COLECTORES ASEO DUCHA+LAVABO+INODORO			
		ud. Instalación de fontanería para un aseo dotado de ducha, lavabo e inodoro, realizada con tuberías de polietileno reticulado (método Engel) para las redes de agua fría y caliente, utilizando el sistema Quick&Easy de colectores y con tuberías de PVC serie C para la red de desagüe con los diámetros necesarios para cada punto de consumo, con bote sifónico, incluso p.p. de bajante de PVC de diámetro 110 mm y manguetón de enlace para el inodoro, totalmente terminada según CTE/ DB-HS 4 suministro de agua, sin incluir líneas generales, los aparatos sanitarios ni griferías.			
		Llaves de corte de entrada al local.			
		Todas las tomas de agua y desagües se entregarán con tapones.			
U01FY105	1,500 h	Oficial 1ª fontanero	19,91	29,87	
U24WA005	20,000 m	Tubo PEX 16x 1,8 mm	1,72	34,40	
U24WA010	1,000 m	Tubo PEX 20x 1,9 mm	2,05	2,05	
U24WA015	1,000 m	Tubo PEX 25x 2,3 mm	3,45	3,45	
U24WJ010	1,000 ud	Llave de corte empotrar 20x20	14,10	14,10	
U24WJ015	1,000 ud	Llave de corte empotrar 25x25	17,65	17,65	
U24WD005	1,000 ud	Te redonda plástico 20x 16x 16	4,92	4,92	
U24WG155	1,000 ud	Colector cónico plástico 25/16x 16x 16	9,11	9,11	
U24WD205	5,000 ud	Codo terminal plástico 16x 1/2"	3,83	19,15	
U24WM005	10,000 ud	Anillo 16	0,40	4,00	
U24WM010	3,000 ud	Anillo 20	0,44	1,32	
U24WM015	3,000 ud	Anillo 25	0,47	1,41	
U25AA001	1,700 m	Tubería PVC evacuación Adequa 32 mm UNE EN 1329-1	3,69	6,27	
U25AA002	1,700 m	Tubería PVC evacuación Adequa 40 mm UNE EN 1329-1	4,36	7,41	
U25XF025	1,000 ud	Bote sifónico PVC 110-40/50	7,66	7,66	
U25AA006	3,000 m	Tubería PVC evacuación Adequa 110 mm UNE EN 1329-1	12,96	38,88	
U25XC250	1,000 ud	Curva a 90° diámetro 110 mm	9,02	9,02	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	210,70	14,75	
Mano de obra.....					29,87
Materiales.....					180,80
Otros.....					14,75
TOTAL PARTIDA.....					225,42

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTICINCO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 16_CDB APARATOS SANITARIOS					
16.01_CDB	Ud	PLATO DE DUCHA DE RESINA SHOWER PIETRA BCO + GRIFERIA + MAMPARA			
		Suministro y colocación de Plato de Ducha Shower Pietra de Resina de medida 80x150 cm. Y 3 cm. de espesor antideslizante con rejilla de acero inoxidable. Incluye grifería monomando de Ducha HOTELS Cromo Rf- N194710509 y kit de ducha HOTELS rf: N194710525 tambien Incluye mampara OT2000 de Profitek con cristal templado de 8 mm de espesor.			
		Otros.....			1.421,78
		TOTAL PARTIDA.....			1.421,78
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS VEINTIUN EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
16.02_CDB	Ud	EQUIPO DUCHA ACCESIBLE			
		Suministro y colocación de equipo de ducha, TIPO Capri Evo. Conjunto monomando Ducha, ref 3558000850 formado por ducha teléfono, acabado cromado, con dos tipos de chorro (Rain y Jet), con limitador de caudal a 5,7 l/min, aro protector de silicona con tecnología ShockProof y sistema antical, barra soporte regulable, de 60 cm de longitud, acabado cromado, con elemento deslizante para ajuste en altura y flexo de ducha de 1,75 m de longitud. Incluso elementos de fijación y juntas elásticas			
		Totalmente instalado y funcionando			
		Otros.....			179,64
		TOTAL PARTIDA.....			179,64
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
16.03_CDB	Ud	LAVABO COLGADO I/GRIFERIA MONOMANDO GERIATRICA			
		Suministro y colocación de LAVABO COLGADO tipo ROCA ONA COMPACTO MURAL, , con instalación mural, esmaltado en blanco, de 600 X 360 mm;., agujero para grifo central perforado. Incluso llaves de regulación y corte tipo NILL, v ál vula desagüe D-40 mm. y sifón. OPCION 2 del mismo modelo, a decidir por D.F, Medidas: 400x320mm. OPCION 3. MERIDIAN MURAL o similar			
		Y Grifo monomando accesible de palanca médica con aireador tipo STILLO CAPRI Cromado, Totalmente instalado.			
		Otros.....			179,64
		TOTAL PARTIDA.....			179,64
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
16.04_CDB	ud	LAVABO CON INCLINACIÓN			
		ud. Lavabo con inclinación neumática de 68x58 cm Prestosan 870 en blanco provisto de barra de accionamiento sobre pistón hidráulico colocada bajo el frontal del lavabo, con frente cóncavo, plano inclinado para evitar el salpicado de agua y apoyo anatómico para codos, provisto de grifo gerontológico de caño extraíble cromado Prestodisc 640 ó similar, v ál vula de desagüe de 32 mm, llaves de escuadra de 1/2", cromadas y sifón individual de PVC 40 mm y latiguillo flexible de 20 cm, totalmente instalado.			
U01FY105	1,400 h	Oficial 1º fontanero	19,91	27,87	
U46EA365	1,000 ud	Lavabo Prestosan 870	885,09	885,09	
U26GS015	1,000 ud	Grifo gerontológico Presto XT-L palanca	73,32	73,32	
U26AG001	2,000 ud	Llave de escuadra 1/2" cromada c/mando	4,79	9,58	
U26XA001	2,000 ud	Latiguillo flexible de 20 cm	1,99	3,98	
U25XC101	1,000 ud	Válvula recta lavabo/bide c/tapa	2,71	2,71	
U25XC401	1,000 ud	Sifón tubular s/horizontal	3,55	3,55	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	1.006,10	70,43	
		Mano de obra.....			27,87
		Materiales.....			978,23
		Otros.....			70,43
		TOTAL PARTIDA.....			1.076,53
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
16.05_CDB	Ud	LAVABO DE ENCIMERA i/GRIFERIA MONOMANDO Suministro y colocación de LAVABO tipo ONA de encimera, esmaltado en blanco, de 600 X 450 mm.; agujero para grifo central perforado. Incluso llaves de regulación y corte tipo NILL, válvula desagüe D-40 mm. y sifón. Y Grifo monomando HOTELS ref N194710554 Cromado, Totalmente instalado.			
		Otros.....			179,64
		TOTAL PARTIDA			179,64
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
16.06_CDB	Ud	INODORO ACCESIBLE ROCA ACCES SUSPENDIDO Suministro e Instalación de Pack inodoro accesible ROCA ACCESS SUSPENDIDO salida orientable alimentacion trasera y tapa Soft close (360 x 700 mm.) Inodoro de fondo profundo con sistema descarga DIRECT FLUSH , suspendido, salida horizontal. Con empalmador para alimentación alargado 400 mm, saliente 700 mm. No apto para montaje con enjuague por presión. Asiento TARGA DESIGN, de estabilidad lateral garantizada, con bisagras QuickRelease y SoftClosing con Bisagras de acero inoxidable, incluido sistema empotrado VILLEROY &BOCH VICONNECT de accionamiento neumático Rf: 92246100 y la placa de Accionamiento FLUSH E-200 Blanca Rf: 92249068. Totalmente instalado. Altura:45-50cms, para cumplir CTE SUA.			
		Otros.....			531,69
		TOTAL PARTIDA			531,69
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINIENTOS TREINTA Y UN EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
16.07_CDB	Ud	INODORO MERIDIAN COMPACTO SUSPENDIDO VESTUARIO Suministro e Instalación de Pack inodoro Meridian compacto suspendido, salida orientable alimentacion trasera y tapa supralit (480 x 360 mm.) Inodoro de fondo profundo con sistema descarga DIRECT FLUSH , suspendido, salida horizontal. Con empalmador para alimentación alargado 400 mm, saliente 700 mm. No apto para montaje con enjuague por presión. Asiento TARGA DESIGN, de estabilidad lateral garantizada, con bisagras QuickRelease y SoftClosing con Bisagras de acero inoxidable, incluido sistema empotrado VILLEROY &BOCH VICONNECT de accionamiento neumático Rf: 92246100 y la placa de Accionamiento FLUSH E-200 Blanca Rf: 92249068. Totalmente instalado.			
		Otros.....			426,83
		TOTAL PARTIDA			426,83
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTISEIS EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS					
16.08_CDB	Ud	CONVIDETA Suministro y colocación de CONVIDETA, instalada, acabado cromada, de 600 X 445 mm.; agujero para grifo central perforado. Incluso llaves de regulación y corte tipo NILL, válvula desagüe D-40 mm. y sifón. Totalmente instalado.			
		Otros.....			237,13
		TOTAL PARTIDA			237,13
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y SIETE EUROS con TRECE CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
16.09_CDB	Ud	REJILLAS CAINOX CON CANAL SIFONICO Rejilla de baño tipo Cainox con canal sifónico de longitud 60cms. Canal sifónico para ducha fabricada en acero inox AISI 304. Con sifón extraplano 360º fabricado en plástico ABS con tela termosoldada de 33x33cms apta para la impermeabilización y filtro recoge-cabellos para facilitar su limpieza. Incluye tela impermeabilizante SKY. Caudal de evacuación 0,9 l/s.			
mt31abp135eb	1,000 Ud	Barra de sujeción para minusválidos, rehabilitación y tercera ed	272,02	272,02	
mo107	0,967 h	Ayudante fontanero.	15,68	15,16	
%0200	2,000 %	Medios auxiliares	287,20	5,74	
Mano de obra.....					15,16
Materiales.....					272,02
Otros.....					5,74
TOTAL PARTIDA					292,92

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

16.10_CDB	Ud	BARRAS DE SUJECCION INODOROS, DUCHAS ACCESIBLES ACERO INOX. La presente partida se compone de barras de inodoros accesibles y duchas accesibles. BARRAS INODOROS: Barras de sujeción homologadas según CTE SUA para minusválidos, rehabilitación y tercera edad, para inodoros accesibles, colocadas en pared, abatible, con forma de U, modelo MEDICLINICS BG0800CS Barra de Ayuda Abatible Inox Satinado, con portarrollos de papel higiénico, en una de ellas. Incluso elementos de fijación. NOTA Cada inodoro accesible lleva 2 barras de minusválidos a cada lado del inodoro, en cada espacio de transferencia del inodoro, todas ellas incluidas en la presente partida BARRAS DUCHA ACCESIBLE En duchas accesibles, se instalarán barras homologadas de acero inox satinado, para cumplir CTE SUA. Opcion 1: 1 sólo barra en "zeta", Tramo vertical 0.805m. Tramos horizontal en "ele" de 0.68. Parte superior a 1,5m. Opción 2: barra de apoyo a 2 paredes en ángulo de 90º en horizontal, con 3 puntos de anclaje. Barra vertical con 100 cms y 2 puntos de anclaje			
mt31abp135eb	1,000 Ud	Barra de sujeción para minusválidos, rehabilitación y tercera ed	272,02	272,02	
mo107	0,967 h	Ayudante fontanero.	15,68	15,16	
%0200	2,000 %	Medios auxiliares	287,20	5,74	
Mano de obra.....					15,16
Materiales.....					272,02
Otros.....					5,74
TOTAL PARTIDA					292,92

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

16.11_CDB	m²	ESPEJO MIRALITE PURE 5 mm m². Espejo plateado sin plomo (<50 ppm) MIRALITE PURE o equivalente tecnico realizado con un vidrio Planiclear de 5 mm plateado por su cara posterior, incluso canteado perimetral y taladros.			
U01FZ303	1,000 h	Oficial 1ª vidriería	19,16	19,16	
U23PA002	1,006 m²	Espejo MIRALITE PURE incoloro 5 mm	25,13	25,28	
U23OA510	4,000 m	Canteado espejo	0,82	3,28	
U23OI030	4,000 ud	Taladros espejo d<10 mm	0,91	3,64	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	51,40	3,60	
Mano de obra.....					19,16
Otros.....					35,80
TOTAL PARTIDA					54,96

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
16.12_CDB	ud	ESPEJO RECLINABLE			
		ud. Espejo reclinable de 140x80 cm, modelo Prestobar 240 fabricado en nylon fundido con alma de aluminio de 35 mm de diámetro exterior en color blanco, instalado.			
U01FY105	0,300 h	Oficial 1ª fontanero	19,91	5,97	
U46GA430	1,000 ud	Espejo reclinable	328,98	328,98	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	335,00	23,45	
		Mano de obra.....			5,97
		Materiales.....			328,98
		Otros.....			23,45
		TOTAL PARTIDA.....			358,40

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

CAPÍTULO 17_CDB AACC - PROTEC CONTRA INCENDIOS

17.01_CDB	ud	EXTINTOR POLVO ABC 6 kg.PR.INC			
		Suministro y colocación de Extintor de polvo químico ABC polivalente antibrasa, de eficacia 21A/113B, de 6 kg. de agente extintor, con soporte, manómetro comprobable y manguera con difusor, según Norma UNE, certificado AENOR. Medida la unidad instalada.			
O01OA070	0,500 h	Peón ordinario	13,69	6,85	
mP23FJ030	1,000 ud	Extintor polvo ABC 6 kg. pr.inc.	49,46	49,46	
%CI0300	3,000 %	Costes Indirectos	56,30	1,69	
				Mano de obra.....	6,85
				Materiales.....	49,46
				Otros.....	1,69
				TOTAL PARTIDA.....	58,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y OCHO EUROS

17.02_CDB	ud	ARMARIO METAL. EXTINTOR 6/12 kg. PANELADO HCL			
		Suministro y colocación de armario metálico para extintores 6/12 kg., tipo MACOIN SWING AE 25/1 RR o equivalente, color blanco RAL 9010, con marco fijo, recibida a la albañilería.			
O01OA070	0,100 h	Peón ordinario	13,69	1,37	
mP23FJ170	1,000 ud	Armario metálico para extintores	50,55	50,55	
%CI0300	3,000 %	Costes Indirectos	51,90	1,56	
				Mano de obra.....	1,37
				Materiales.....	50,55
				Otros.....	1,56
				TOTAL PARTIDA.....	53,48

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

17.03_CDB	ud	EXTINTOR CO2 5 kg.			
		Suministro y colocación de Extintor de nieve carbónica CO2, de eficacia 89B, de 5 kg. de agente extintor, construido en acero, con soporte y manguera con difusor, según Norma UNE. Equipo con certificación AENOR. Medida la unidad instalada.			
O01OA070	0,100 h	Peón ordinario	13,69	1,37	
mP23FJ130	1,000 ud	Extintor CO2 5 kg. de acero	128,63	128,63	
%CI0300	3,000 %	Costes Indirectos	130,00	3,90	
				Mano de obra.....	1,37
				Materiales.....	128,63
				Otros.....	3,90
				TOTAL PARTIDA.....	133,90

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y TRES EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

17.04_CDB	ud	SEÑALIZACIÓN NO FOTOL. CLASE B			
		Suministro y colocación de Señalización de elementos de evacuación, recorridos y equipos contra incendios no fotoluminiscente, de riesgo diverso, advertencia de peligro, prohibición, evacuación y salvamento, en poliestireno de 1,5 mm, tipo IMPLASER según UNE 23.033 y UNE 23.035 o similar, de dimensiones y descripción según planos de actividad.Medida la unidad instalada.			
mO01OA060	0,050 h	Peón especializado	15,72	0,79	
mP23FK030	1,000 ud	Señal poliprop. 420x594mm.no fotol.	7,91	7,91	
%CI0300	3,000 %	Costes Indirectos	8,70	0,26	
				Mano de obra.....	0,79
				Materiales.....	7,91
				Otros.....	0,26
				TOTAL PARTIDA.....	8,96

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
17.05_CDB	ud	PULSADOR DE ALARMA PARA PUERTA ABAT. BRAZO MOTOR. APERT. Suministro e instalación de pulsador manual de alarma con elemento rearmable, direccionable y con aislador de cortocircuito incorporado TIPO NOTIFIER o similar colocado en pared, conexionado a puerta con brazo automática para dar servicio de emergencia y facilitar la evacuación en caso de incendio. Dará la señal de apertura a la puerta colindante, incl/montje, cableado, prueba de funcionamiento y rearme mediante llave, caja para montaje en superficie PS031W y tapa de protección, programado y funcionando según planos y pliego de condiciones.			
M5A-RP02FF-N0	1,000 u	M5A-RP02FF-N026-41 Direcc. Analog. rearmable con aislador	67,76	67,76	
PS031W	1,000 u	PS031W Caja montaje superficie pulsadores serie KAC	5,01	5,01	
m001OB240	0,600 h	Oficial 1º electricista	17,65	10,59	
WW00300	1,000 u	Material complementario o pzas. E	0,45	0,45	
WW00400	1,000 u	Pequeño material	0,22	0,22	
ATC99999	0,050 h	Programación oficial especializado	49,24	2,46	
2X2.5-LHR	6,000 u	2x2.5-LHR Cable de 2 x 2,5 libre de halógenos y resistente al fu	1,66	9,96	
Mano de obra.....					10,59
Materiales.....					85,86
TOTAL PARTIDA					96,45

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

17.06_CDB	ud	CERRADURAS ANTIPANICO PUERTAS Suministro, puesta en obra y colocación de cerradura tipo TESA 4030F antipánico E50 REVERSIBLE INOX o similar Cerradura 4030F de la serie institucional 2030F antipánico de canto redondo, entrada de 50 mm, antipánico de doble nueca y picaporte reversible. compatible con otros mecanismos de puertas tipo manillas, dispositivos electromagnéticos, etc. Certificada según norma UNE-EN 12209: 2004 Cerradura de embutir para puertas de madera. Picaporte reversible de acero. Dispositivo antitarjeta que bloquea el picaporte. Distancia entre ejes: 85mm. Entrada de 50mm. Doble nueca de 8mm. Antipánico: doble nueca. Caja cerrada. Posibilidad de quitar o poner la función antipánico en el lado deseado. Incluso cilindro.			
U01FV001	0,500 h	Equipo montaje carpintería (oficial + ayudante)	38,88	19,44	
CERRAJPANIC	1,000 ud	Cerradura TESA 4030F Antipan. E50 Rever. Inox. c/cerr	33,19	33,19	
%CI0300	3,000 %	Costes Indirectos	52,60	1,58	
Mano de obra.....					19,44
Materiales					33,19
Otros.....					1,58
TOTAL PARTIDA					54,21

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con VEINTIUN CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
17.07_CDB	ud	COLLARINES CONDUCTOS SECTORIZACION R120			
		Suministro, puesta en obra y colocación de sistema de sellado de penetraciones para protección pasiva contra incendios con collarín intumescente cortafuego, en conductos de PVC de diámetro superior a 70 mm de diámetro, "ADEQUA" o similar, en pasos de forjado o muro, con resistencia al fuego de 120 minutos.			
		Se incluye incluso limpieza, saneado y el sellado completo de penetraciones mediante sistemas homologados.			
		Completamente acabado			
O01OA070	0,100 h	Peón ordinario	13,69	1,37	
COLLARIONADC	1,000 ud	Collarín intumescente R120 Adequa	61,65	61,65	
%CI0300	3,000 %	Costes Indirectos	63,00	1,89	
Mano de obra.....					1,37
Materiales.....					61,65
Otros.....					1,89
TOTAL PARTIDA.....					64,91

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 18_CDB INSTALACION DE VENTILACION					
SUBCAPÍTULO 18.01_CDB Sistema distribución aire conducto fibra					
18.01.01_CDB	m ²	Conducto autoportante rectangular fibra tipo CLIMAVER Conducto rectangular para la distribución de la ventilación formado por panel rígido de alta densidad de lana de vidrio Climaver Neto "ISOVER", o equivalente, según UNE-EN 13162, de 25 mm de espesor, revestido por un complejo triplex aluminio visto + malla de fibra de vidrio + kraft por el exterior y un tejido de vidrio acústico de alta resistencia mecánica (tejido NETO) por el interior, resistencia térmica 0,78 m²K/W, conductividad térmica 0,032 W/(mK). Incluso p/p de cortes, codos y derivaciones, sellado de uniones con cola Climaver, embocaduras, soportes metálicos galvanizados, elementos de fijación, sellado de tramos con cinta Climaver Neto de aluminio, accesorios de montaje, piezas especiales, limpieza y retirada de los materiales sobrantes a contenedor. Totalmente montado, conexionado y probado. Incluye: Replanteo del recorrido de los conductos. Marcado y posterior anclaje de los soportes de los conductos. Montaje y fijación de conductos. Sellado de las uniones incluso por la parte superior junto a forjado. Limpieza final. Criterio de medición de proyecto: Superficie proyectada, según documentación gráfica de Proyecto, calculada como producto del perímetro exterior por la longitud del tramo, medida entre los ejes de los elementos o de los puntos a conectar, sin descontar las piezas especiales. Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto. Incluye material auxiliar para su montaje y colocación y fijación. Incluye elementos estructurales para su colocación. Incluye cinta para la unión de paneles y elemento adhesivo vinílico para los trabajos de montaje.			
mt42coi010la_	1,150 m2	Panel rígido de alta densidad de lana de vidrio Climaver Neto	14,25	16,39	
mt42coi020b_i	1,500 m	Cinta "Climaver Neto" de aluminio de e=50 micras ancho=63mm	0,36	0,54	
mt42coi030_i	0,010 l	Adhesivo vinílico en dispersión acuosa, Cola Climaver "ISOVER"	8,30	0,08	
mt42con025_i	0,500 ud	Soporte metálico de acero galvanizado para sujeción al forjado	4,26	2,13	
mt42coi040a_i	0,500 m	Perfil de aluminio extrusionado de 1,155 m de longitud y e=1 mm	2,20	1,10	
mt42coi050a_i	0,500 m	Perfil de aluminio extrusionado en forma de h minúscula, 2 m	4,85	2,43	
mt42www011_i	0,100 ud	Repercusión, por m², material auxiliar para fijación y confección	13,30	1,33	
mo012_i_i	0,150 h	Oficial 1º montador de conductos de fibras minerales	19,56	2,93	
mo083_i_i	0,150 h	Ayudante montador de conductos de fibras minerales.	18,05	2,71	
				Mano de obra.....	5,64
				Materiales.....	24,00
				TOTAL PARTIDA.....	29,64

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
18.01.02_CDB	m ²	Conducto autoportante rect. fibra CLIMAVER piezas especiales Ejecución de componentes rectangulares tales como Bifurcaciones en T, Codos, Derivaciones en T, Derivaciones en Y, y Derivaciones en T doble, para la distribución de la ventilación formado por panel rígido de alta densidad de lana de vidrio Climaver Neto "ISOVER", según UNE-EN 13162, de 25 mm de espesor, revestido por un complejo triplex aluminio visto + malla de fibra de vidrio + kraft por el exterior y un tejido de vidrio acústico de alta resistencia mecánica (tejido NETO) por el interior, resistencia térmica 0,78 m ² K/W, conductividad térmica 0,032 W/(mK). Incluso p/p de cortes, codos y derivaciones, sellado de uniones con cola Climaver, embocaduras, soportes metálicos galvanizados, elementos de fijación, sellado de tramos con cinta Climaver Neto de aluminio, accesorios de montaje, piezas especiales, limpieza y retirada de los materiales sobrantes a contenedor. Totalmente montado, conexionado y probado. Incluye: Replanteo del recorrido de los conductos. Marcado y posterior anclaje de los soportes de los conductos. Montaje y fijación de conductos. Sellado de las uniones incluso la superior junto a forjado. Limpieza final. Criterio de medición de proyecto: Superficie proyectada, según documentación gráfica de Proyecto, calculada como producto del perímetro exterior por la longitud del tramo, medida entre los ejes de los elementos o de los puntos a conectar, sin descontar las piezas especiales. Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto. Incluye material auxiliar para su montaje y colocación y fijación. Incluye elementos estructurales para su colocación. Incluye cinta para la unión de paneles y elemento adhesivo vinílico para los trabajos de montaje. Incluye piezas especiales de unión a conexiones a plenums, ejecución de plenums necesarios en la instalación, tomas del exterior, tomas de máquina de ventilación, codos y otros elementos de conexión singulares.			
mt42coi010la_	1,150 m2	Panel rígido de alta densidad de lana de vidrio Climaver Neto	14,25	16,39	
mt42coi020b_i	1,500 m	Cinta "Climaver Neto" de aluminio de e=50 micras ancho=63mm	0,36	0,54	
mt42coi030_i	0,010 l	Adhesivo vinílico en dispersión acuosa, Cola Climaver "ISOVER"	8,30	0,08	
mt42con025_i	0,500 ud	Soporte metálico de acero galvanizado para sujeción al forjado	4,26	2,13	
mt42coi040a_i	0,500 m	Perfil de aluminio extrusionado de 1,155 m de longitud y e=1 mm	2,20	1,10	
mt42coi050a_i	0,500 m	Perfil de aluminio extrusionado en forma de h minúscula, 2 m	4,85	2,43	
mt42www011_i	0,100 ud	Repercusión, por m ² , material auxiliar para fijación y confección	13,30	1,33	
mo012_i_i	0,300 h	Oficial 1º montador de conductos de fibras minerales	19,56	5,87	
mo083_i_i	0,300 h	Ayudante montador de conductos de fibras minerales.	18,05	5,42	
				Mano de obra.....	11,29
				Materiales	24,00
				TOTAL PARTIDA	35,29

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 18.02_CDB Grupo Ventilación Mecánica					
18.02.01_CDB	Ud	Grupo de ventilación RCE 3800 Suministro e instalación de grupo de ventilación con recuperación de calor de alto rendimiento, marca Aspirnova, modelo REC-EC-3800-DP o equivalente, adecuado para instalaciones de ventilación mecánica en edificios terciarios o residenciales de gran tamaño, con recuperación térmica eficiente y control avanzado. Características técnicas mínimas: Caudal nominal de aire: hasta 3.800 m³/h, con posibilidad de regulación electrónica. Recuperador de calor de placas de flujo contracorriente en poliestireno o aluminio, con eficiencia = 75 %, para recuperación de energía sin mezcla de aire. Ventiladores tipo plug fan con motor EC, de alta eficiencia, bajo consumo y larga vida útil, regulables mediante señal analógica externa 0–10 V. Sistema de filtración de alta eficiencia, compuesto por: Filtro G4 en retorno. Filtro F7 en impulsión. Filtro adicional F9 en impulsión, para mejora de la calidad del aire interior (cumplimiento de EN ISO 16890). Bypass motorizado automático, para funciones de free-cooling o protección anti-heladas. Construcción autoportante con estructura de acero y paneles tipo sándwich con aislamiento térmico y acústico (mín. 25 mm), acabado lacado RAL. Cuadro eléctrico integrado con protecciones, borneros, alimentación del sistema, y entradas analógicas 0–10 V para control remoto de caudal. Control: Sistema de control electrónico con posibilidad de: Programación horaria. Control local mediante pantalla. Control remoto por señal 0–10 V. Integración a sistemas de gestión (BMS) mediante protocolo Modbus RTU/BACnet (opcional). Lectura de alarmas y señales de mantenimiento (filtros sucios, fallo ventilador, etc.). Accesorios incluidos: Filtro adicional F9 instalado en línea de impulsión. Manguitos flexibles de unión para conexión a red de conductos. Soportes antivibratorios para aislamiento estructural. Sensor de presión diferencial o presostato para control de estado de filtros. Instalación: Fijación en superficie o bancada antivibratoria. Conexión a red de conductos de ventilación. Conexión eléctrico a cuadro general de instalación. Ajuste y verificación de parámetros de funcionamiento: caudal, presión, eficiencia de recuperación, correcta respuesta al control 0–10 V. El equipo y su instalación cumplirán con las exigencias del RITE, el REBT, y las exigencias del CTE DB HS3 en materia de ventilación, eficiencia energética y calidad del aire interior. Incluye material auxiliar para su montaje y colocación. Incluye material auxiliar para su conexión al sistema de ventilación. Incluye salida de condensados y su conexión al punto de evacuación más cercano. Incluye material eléctrico auxiliar para su correcto funcionamiento.			
RCE3800_1	1,000 ud	Unidad de ventilación RCE3800	8.083,46	8.083,46	
mo008_1_i_i	3,000 h	Oficial 1º fontanero.	23,74	71,22	
mo107_1_i_i	3,000 h	Ayudante fontanero.	21,90	65,70	
			Mano de obra.....		136,92
			Materiales		8.083,46
			TOTAL PARTIDA		8.220,38

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO MIL DOSCIENTOS VEINTE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
18.02.02_CDB	Ud	Tubería Condensados VMRC 32mm Red de evacuación de condensados, colocada superficialmente y fijada al paramento, formada por tubo flexible de PVC, de 32 mm de diámetro y 3 mm de espesor, que conecta la unidad de aire acondicionado con la red de pequeña evacuación, la bajante, el colector o el bote sifónico. Incluso material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales colocados mediante unión pegada con adhesivo. Se estiman 10m de tubo de PVC por VMRCI			
mt36tsf410d_i	0,500 Ud	Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuber	0,20	0,10	
mt36tsf010dc_	1,050 m	Tubo de PVC flexible, de 32 mm de diámetro y 3 mm de espesor, co	1,49	1,56	
mt11var009_i	0,018 l	Líquido limpiador para pegado mediante adhesivo de tubos y acces	6,60	0,12	
mt11var010_i	0,009 l	Adhesivo para tubos y accesorios de PVC.	10,05	0,09	
mo008_1_i_i	0,080 h	Oficial 1º fontanero.	23,74	1,90	
mo107_1_i_i	0,040 h	Ayudante fontanero.	21,90	0,88	
Mano de obra.....					2,78
Materiales					1,87
TOTAL PARTIDA					4,65

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS

18.02.03_CDB	Ud	Silenciadores Silenciador acústico de celdillas para la instalación de ventilación mecánica par auna amortiguación sonora a altas frecuencias, Acabado de celdillas en fibra de vidrio, acabado en acero galvanizado 1.0917. Anchura B [mm] 800 Altura H [mm] 600 Longitud L [mm] 750 número de celdillas 2 espesor de celdillas [mm] 300. Brida de conexión P, estándar 30mm Incluye material auxiliar para su fijación y colocación. Incluye material auxiliar para su correcto funcionamiento.			
XS-F-800X600_	1,000 ud	Silenciadores XS-F	668,00	668,00	
Materiales					668,00
TOTAL PARTIDA					668,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y OCHO EUROS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 18.03_CDB Sistema distribución aire conducto chapa					
18.03.01_CDB	ml	Conducto metálico Ø355mm L=3m acero galvanizado Conducto helicoidal de 3 metros de longitud de acero galvanizado de diámetro 355mm y 0,50mm de espesor.			
T355-3AGR_i	1,000 ml	Conducto metálico Ø355mm L=3m acero galvanizado	42,93	42,93	
		Materiales			42,93
		TOTAL PARTIDA			42,93
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS					
18.03.02_CDB	ud	Codo 90º metálico Ø355mm acero galvanizado Codo 90º para conducto circular de acero galvanizado, de 355 mm de diámetro.			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			34,74
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					
18.03.03_CDB	m2	Manta aislante barrera vapor 1,2x7,5m, espesor=50mm Manta de lana de vidrio con revestimiento de Kraft más aluminio, para aislamiento de conductos, con espesor de 50mm, 7,5 m de largo y 1,20m de ancho			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			26,90
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS					
SUBCAPÍTULO 18.04_CDB Difusión					
18.04.01_CDB	Ud	Difusor rotacional de techo DR01 Suministro y colocación de difusor rotacional de techo serie TDF-SilentAir de TROX, de tamaño 500 mm, de elevados niveles de inducción con rápida reducción de la diferencia de temperatura y de la velocidad del aire y reducido nivel sonoro, con placa frontal en chapa de acero con acabado pintado al polvo, incluyendo deflectores de aire fijos. Para impulsión y extracción de aire. Para instalaciones de caudal de aire constante y variable garantizando un funcionamiento rotacional con un caudal de 25% sobre el nominal. Certificación higiénica según normativa VDI 6022. Ejecución circular, de impulsión, conexión horizontal, con compuerta de regulación y con junta, se incluye color a elegir por la dirección facultativa. Referencia: TDF - SA - R - Z - H-M / 500 / P1-RAL ... color a indicar por la DF) Incluye TDF-SilentAir Difusor rotacional circular, imp, horizontal 500mm TDF-SilentAir Compuerta de regulación, 500 mm TDF-SilentAir Junta, 500 mm TDF-SilentAir Sobreprecio acabado RAL CLASSIC 500 mm Incluye colocación en el falso techo y tipología de techo en el que se encuentre. Incluye material auxiliar para su colocación y fijación a la estructura. Incluye material auxiliar y accesorios necesarios para su correcta conexión al sistema de ventilación.			
TRXTDFSARZH50	1,000 Ud	TDF-SilentAir Difusor rotacional circular, imp, horizontal 500mm	221,00	221,00	
TRXTDFSAM500_	1,000 Ud	TDF-SilentAir Compuerta de regulación, 500 mm	15,00	15,00	
TRXTDFSAL500_	1,000 Ud	TDF-SilentAir Junta, 500 mm	12,00	12,00	
TRXTDFSAP1500	1,000 Ud	TDF-SilentAir Sobreprecio acabado RAL CLASSIC 500 mm	13,00	13,00	
mo005_i_i_i_i	0,250 h	Oficial 1º instalador de climatización.	22,00	5,50	
TRXAUX1.1_i_i	1,000 %	Medios auxiliares	1,10	1,10	
		Mano de obra			5,50
		Materiales			261,00
		Otros			1,10
		TOTAL PARTIDA			267,60
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
18.04.02_CDB	Ud	Difusor rotacional de techo DR02 Suministro y colocación de difusor rotacional de techo serie TDF-SilentAir de TROX, de tamaño 400 mm, de elevados niveles de inducción con rápida reducción de la diferencia de temperatura y de la velocidad del aire y reducido nivel sonoro, con placa frontal en chapa de acero con acabado pintado al polvo, incluyendo deflectores de aire fijos. Para impulsión y extracción de aire. Para instalaciones de caudal de aire constante y variable garantizando un funcionamiento rotacional con un caudal de 25% sobre el nominal. Certificación higiénica según normativa VDI 6022. Ejecución circular, de impulsión, conexión horizontal, con compuerta de regulación y con junta, se incluye color a elegir por la dirección facultativa. Referencia: TDF - SA - R - Z - H-M / 400 / P1-RAL ... color a indicar por la DF) TDF-SilentAir Difusor rotacional circular, imp, horizontal 400mm TDF-SilentAir Compuerta de regulación, 400 mm TDF-SilentAir Junta, 400 mm TDF-SilentAir Sobreprecio acabado RAL CLASSIC 400 mm Incluye colocación en el falso techo y tipología de techo en el que se encuentre. Incluye material auxiliar para su colocación y fijación a la estructura. Incluye material auxiliar y accesorios necesarios para su correcta conexión al sistema de ventilación.			
TRXTDFSARZH40	1,000 Ud	TDF-SilentAir Difusor rotacional circular, imp, horizontal 400mm	191,00	191,00	
TRXTDFSAM400_	1,000 Ud	TDF-SilentAir Compuerta de regulación, 400 mm	15,00	15,00	
TRXTDFSAL400_	1,000 Ud	TDF-SilentAir Junta, 400 mm	12,00	12,00	
TRXTDFSAP1400	1,000 Ud	TDF-SilentAir Sobreprecio acabado RAL CLASSIC 400 mm	11,00	11,00	
mo005_i_i_i_i	0,250 h	Oficial 1ª instalador de climatización.	22,00	5,50	
TRXAUX1.1_i_i	1,000 %	Medios auxiliares	1,10	1,10	
Mano de obra.....					5,50
Materiales.....					229,00
Otros.....					1,10
TOTAL PARTIDA					235,60

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
18.04.03_CDB	ud		Rejilla de extracción RE02 Suministro e instalación de Rejillas de ventilación X-GRILLE Modular de tamaño 225 x 125 mm, de construcción modular, con núcleo central disponible en diferentes diseños, fácil sustitución del diseño frontal con idéntica apertura de hueco, marco y lamas fabricadas en aluminio. Descarga de aire optimizada acústicamente, con reducida pérdida de carga. Con certificación higiénica en cumplimiento con VDI 6022. Diseño de lamas horizontales fijas a 0º paso 12.5 mm, con marco perimetral grande, con marco de montaje 5,5 mm, con compuerta con lamas en disposición opuesta, acabado pintado al polvo, indicar color RAL CLASSIC. Indicada para impulsión y retorno de aire. referencia: X-GRILLE modular - H - F0 - L - / 225 x 125 / AG / B1 / P1 RAL color a indicar por la DF Se valorarán y ejecutarán las reflejadas en plano. Incluye colocación en el falso techo y tipología de techo en el que se encuentre. Incluye material auxiliar para su colocación y fijación a la estructura. Incluye material auxiliar y accesorios necesarios para su correcta conexión al sistema de ventilación. Se incluye en la partida, la rejilla, sobreprecio de marco perimetral grande, sobreprecio de marco de montaje, sobreprecio de compuerta de lamas y sobreprecio por tipo de color a elegir.			
125225HF0_i	1,000	u	X-GRILLE MODULAR Lamas horizontales fijas a 0º paso 12.5 mm, tamaño	18,00	18,00	
125225MPL_i	1,000	u	X-GRILLE MODULAR Sobreprecio marco perimetral grande, tamaño 125	18,00	18,00	
125225B1_i	1,000	u	X-GRILLE MODULAR Sobreprecio marco de montaje 5,5 mm, tamaño 125	8,00	8,00	
125225AG_i	1,000	u	X-GRILLE MODULAR Sobreprecio compuerta con lamas en disposición	20,00	20,00	
125225P1_i	1,000	u	X-GRILLE MODULAR Sobreprecio pintado al polvo, indicar color RAL	14,00	14,00	
mo005_i_i_i_i	0,250	h	Oficial 1º instalador de climatización.	22,00	5,50	
Mano de obra.....						5,50
Materiales						78,00
TOTAL PARTIDA						83,50

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
18.04.04_CDB	ud	Rejilla de extracción RE03 Suministro y colocación de Rejillas de ventilación X-GRILLE Modular de tamaño 425 x 165 mm, de construcción modular, con núcleo central disponible en diferentes diseños, fácil sustitución del diseño frontal con idéntica apertura de hueco, marco y lamas fabricadas en aluminio. Descarga de aire optimizada acústicamente, con reducida pérdida de carga. Con certificación higiénica en cumplimiento con VDI 6022. Diseño de lamas horizontales fijas a 0º paso 12.5 mm, con marco perimetral grande, marco de montaje 5,5 mm, compuerta con lamas en disposición opuesta, acabado pintado al polvo, indicar color RAL CLASSIC. Indicada para impulsión y retorno de aire. Indicar referencia: X-GRILLE modular - H - F0 - L - / 425 x 165 / AG / B1 / P1 RAL color a indicar por la DF Incluye colocación en el falso techo y tipología de techo en el que se encuentre. Incluye material auxiliar para su colocación y fijación a la estructura. Incluye material auxiliar y accesorios necesarios para su correcta conexión al sistema de ventilación. Se incluye en la partida, la rejilla, sobreprecio de marco perimetral grande, sobreprecio de marco de montaje, sobreprecio de compuerta de lamas y sobreprecio por tipo de color a elegir.			
165425HF0_i	1,000 u	X-GRILLE MODULAR Lamas horizontales fijas a 0º paso 12.5 mm, tam	27,00	27,00	
165425MPL_i	1,000 u	X-GRILLE MODULAR Sobreprecio marco perimetral grande, tamaño 165	20,00	20,00	
165425B1_i	1,000 u	X-GRILLE MODULAR Sobreprecio marco de montaje 5,5 mm, tamaño 165	10,00	10,00	
165425AG_i	1,000 u	X-GRILLE MODULAR Sobreprecio compuerta con lamas en disposición	30,00	30,00	
165425P1_i	1,000 u	X-GRILLE MODULAR Sobreprecio pintado al polvo, indicar color RAL	15,00	15,00	
mo005_i_i_i_i	0,250 h	Oficial 1º instalador de climatización.	22,00	5,50	
Mano de obra.....					5,50
Materiales.....					102,00
TOTAL PARTIDA.....					107,50

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SIETE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
18.04.05_CDB	ud	Rejilla de extracción RE04 Suministro y colocación de Rejillas de ventilación X-GRILLE Modular de tamaño 525 x 225 mm, de construcción modular, con núcleo central disponible en diferentes diseños, fácil sustitución del diseño frontal con idéntica apertura de hueco, marco y lamas fabricadas en aluminio. Descarga de aire optimizada acústicamente, con reducida pérdida de carga. Con certificación higiénica en cumplimiento con VDI 6022. Diseño de lamas horizontales fijas a 0º paso 12.5 mm, con marco perimetral grande, marco de montaje 5,5 mm, compuerta con lamas en disposición opuesta, acabado pintado al polvo, indicar color RAL CLASSIC. Indicada para impulsión y retorno de aire. referencia: X-GRILLE modular - H - F0 - L - / 525 x 225 / AG / B1 / P1 RAL a indicar por la D.F. Incluye colocación en el falso techo y tipología de techo en el que se encuentre. Incluye material auxiliar para su colocación y fijación a la estructura. Incluye material auxiliar y accesorios necesarios para su correcta conexión al sistema de ventilación. Se incluye en la partida, la rejilla, sobreprecio de marco perimetral grande, sobreprecio de marco de montaje, sobreprecio de compuerta de lamas y sobreprecio por tipo de color a elegir.			
225525HF0_i	1,000 u	X-GRILLE MODULAR Lamas horizontales fijas a 0º paso 12.5 mm, tam	40,00	40,00	
225525MPL_i	1,000 u	X-GRILLE MODULAR Sobreprecio marco perimetral grande, tamaño 225	24,00	24,00	
225525B1_i	1,000 u	X-GRILLE MODULAR Sobreprecio marco de montaje 5,5 mm, tamaño 225	10,00	10,00	
225525AG_i	1,000 u	X-GRILLE MODULAR Sobreprecio compuerta con lamas en disposición	35,00	35,00	
225525P1_i	1,000 u	X-GRILLE MODULAR Sobreprecio pintado al polvo, indicar color RAL	17,00	17,00	
mo005_i_i_i_i	0,250 h	Oficial 1ª instalador de climatización.	22,00	5,50	
Mano de obra.....					5,50
Materiales					126,00
TOTAL PARTIDA					131,50

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y UN EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
18.04.06_CDB	ud	Rejilla de extracción RE05 Suministro e instalación de Rejillas de ventilación X-GRILLE Modular de tamaño 625 x 225 mm, de construcción modular, con núcleo central disponible en diferentes diseños, fácil sustitución del diseño frontal con idéntica apertura de hueco, marco y lamas fabricadas en aluminio. Descarga de aire optimizada acústicamente, con reducida pérdida de carga. Con certificación higiénica en cumplimiento con VDI 6022. Diseño de lamas horizontales fijas a 0º paso 12.5 mm, con marco perimetral grande, marco de montaje 5,5 mm, compuerta con lamas en disposición opuesta, acabado pintado al polvo, indicar color RAL CLASSIC. Indicada para impulsión y retorno de aire. referencia: X-GRILLE modular - H - F0 - L - / 625 x 225 / AG / B1 / P1 RAL color a indicar por la D.F. Incluye colocación en el falso techo y tipología de techo en el que se encuentre. Incluye material auxiliar para su colocación y fijación a la estructura. Incluye material auxiliar y accesorios necesarios para su correcta conexión al sistema de ventilación. Se incluye en la partida, la rejilla, sobreprecio de marco perimetral grande, sobreprecio de marco de montaje, sobreprecio de compuerta de lamas y sobreprecio por tipo de color a elegir.			
225625HF0_i	1,000 u	X-GRILLE MODULAR Lamas horizontales fijas a 0º paso 12.5 mm, tam	45,00	45,00	
225625MPL_i	1,000 u	X-GRILLE MODULAR Sobreprecio marco perimetral grande, tamaño 225	26,00	26,00	
225625B1_i	1,000 u	X-GRILLE MODULAR Sobreprecio marco de montaje 5,5 mm, tamaño 225	10,00	10,00	
225625AG_i	1,000 u	X-GRILLE MODULAR Sobreprecio compuerta con lamas en disposición	40,00	40,00	
225625P1_i	1,000 u	X-GRILLE MODULAR Sobreprecio pintado al polvo, indicar color RAL	17,00	17,00	
mo005_i_i_i_i	0,250 h	Oficial 1º instalador de climatización.	22,00	5,50	
Mano de obra.....					5,50
Materiales.....					138,00
TOTAL PARTIDA.....					143,50

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
18.04.07_CDB	ud	Rejilla de extracción RE06 Suministro y colocación de Rejillas de ventilación X-GRILLE Modular de tamaño 825 x 225 mm, de construcción modular, con núcleo central disponible en diferentes diseños, fácil sustitución del diseño frontal con idéntica apertura de hueco, marco y lamas fabricadas en aluminio. Descarga de aire optimizada acústicamente, con reducida pérdida de carga. Con certificación higiénica en cumplimiento con VDI 6022. Diseño de lamas horizontales fijas a 0º paso 12.5 mm, con marco perimetral grande, marco de montaje 5,5 mm, compuerta con lamas en disposición opuesta, acabado pintado al polvo, indicar color RAL CLASSIC. Indicada para impulsión y retorno de aire. referencia: X-GRILLE modular - H - F0 - L - / 825 x 225 / AG / B1 / P1 RAL a indicar por la D.F. Incluye colocación en el falso techo y tipología de techo en el que se encuentre. Incluye material auxiliar para su colocación y fijación a la estructura. Incluye material auxiliar y accesorios necesarios para su correcta conexión al sistema de ventilación. Se incluye en la partida, la rejilla, sobreprecio de marco perimetral grande, sobreprecio de marco de montaje, sobreprecio de compuerta de lamas y sobreprecio por tipo de color a elegir.			
225825HF0_i	1,000 u	X-GRILLE MODULAR Lamas horizontales fijas a 0º paso 12.5 mm, tam	53,00	53,00	
225825MPL_i	1,000 u	X-GRILLE MODULAR Sobreprecio marco perimetral grande, tamaño 225	30,00	30,00	
225825B1_i	1,000 u	X-GRILLE MODULAR Sobreprecio marco de montaje 5,5 mm, tamaño 225	11,00	11,00	
225825AG_i	1,000 u	X-GRILLE MODULAR Sobreprecio compuerta con lamas en disposición	52,00	52,00	
225825P1_i	1,000 u	X-GRILLE MODULAR Sobreprecio pintado al polvo, indicar color RAL	18,00	18,00	
mo005_i_i_i_i	0,250 h	Oficial 1ª instalador de climatización.	22,00	5,50	
Mano de obra.....					5,50
Materiales					164,00
TOTAL PARTIDA					169,50

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y NUEVE EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO 18.05_CDB Compuertas Variables Ventilación

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
18.05.01_CDB	Ud	TVE-Q 300 x 200 XM0 Suministro e instalación de Compuerta VAV rectangular para instalación en sistemas con bajas velocidades incluso con condiciones desfavorables de entrada Serie TVE-Q de TROX, rectangular de dimensiones 300 x 200 mm, con controlador de caudal de aire, sonda de medición dinámica, interfaz analógica, ajuste qV _{mín} y qV _{máx} con potenciómetros, con funcionamiento variable [valor de consigna por defecto desde una señal analógica] , rango de tensión de alimentación 2 - 10, con sistema de medición de la presión efectiva a través la lama. Indicado para rango de velocidades de aire entre 0,8 - 8 m/s. Flujo de aire en cualquier dirección con sonda de presión dinámica. Exactitud de medición incluso con bajas velocidades de aire. Ebevada precisión de regulación incluso justo después de un codo o derivación. Rango de medida aproximadamente del 10 al 100% del caudal nominal. Estanqueidad de la lama en cumplimiento con EN 1751, clase 3. Estanqueidad de la carcasa en cumplimiento con EN 1751, clase C. Certificación higiénica según normativa VDI 6022 referencia: TVE-Q / 300 x 200 / EASY / V 2 Incluye material auxiliar para su correcto conexionado a la red de conductos. Incluye material y accesorios para su correcto montaje y fijación. Incluye pequeño material eléctrico necesario para su funcionamiento. Caudales y puntos de trabajo serán aportados por la DF para su correcta instalación. Se comprobará el caudal de aire que pasa a través de la compuerta una vez finalizada la instalación.			
TVEQE300200_i	1,000 ud	Regulador caudal variable TVE-Q300x200 Easy	797,00	797,00	
mo005_i_i_i_i	0,200 h	Oficial 1ª instalador de climatización.	22,00	4,40	
mo104_i_i_i_i	0,200 h	Ay udante instalador de climatización.	20,30	4,06	
				Mano de obra.....	8,46
				Materiales	797,00
				TOTAL PARTIDA	805,46
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CINCO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
18.05.02_CDB	Ud	TVE-Q 500 x 200 XM0 Suministro e instalación de Compuerta VAV rectangular para instalación en sistemas con bajas velocidades incluso con condiciones desfavorables de entrada Serie TVE-Q de TROX, rectangular de dimensiones 500 x 200 mm, con controlador de caudal de aire, sonda de medición dinámica, interfaz analógica, ajuste qV _{mín} y qV _{máx} con potenciómetros, con funcionamiento variable [valor de consigna por defecto desde una señal analógica] , rango de tensión de alimentación 2 - 10, con sistema de medición de la presión efectiva a través la lama. Indicado para rango de velocidades de aire entre 0,8 - 8 m/s. Flujo de aire en cualquier dirección con sonda de presión dinámica. Exactitud de medición incluso con bajas velocidades de aire. Ebevada precisión de regulación incluso justo después de un codo o derivación. Rango de medida aproximadamente del 10 al 100% del caudal nominal. Estanqueidad de la lama en cumplimiento con EN 1751, clase 3. Estanqueidad de la carcasa en cumplimiento con EN 1751, clase C. Certificación higiénica según normativa VDI 6022 referencia: TVE-Q / 500 x 200 / EASY / V 2 Incluye material auxiliar para su correcto conexionado a la red de conductos. Incluye material y accesorios para su correcto montaje y fijación. Incluye pequeño material eléctrico necesario para su funcionamiento. Caudales y puntos de trabajo serán aportados por la DF para su correcta instalación. Se comprobará el caudal de aire que pasa a través de la compuerta una vez finalizada la instalación.			
TVEQE500200_i	1,000 ud	Regulador caudal variable TVE-Q500x200 Easy	810,00	810,00	
mo005_i_i_i_i	0,200 h	Oficial 1ª instalador de climatización.	22,00	4,40	
mo104_i_i_i_i	0,200 h	Ay udante instalador de climatización.	20,30	4,06	
				Mano de obra.....	8,46
				Materiales	810,00
				TOTAL PARTIDA	818,46
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS DIECIOCHO EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
18.05.03_CDB	Ud	TVE-Q 600 x 200 XMO Suministro e instalación de Compuerta VAV rectangular para instalación en sistemas con bajas velocidades incluso con condiciones desfavorables de entrada Serie TVE-Q de TROX, rectangular de dimensiones 600 x 200 mm, con controlador de caudal de aire, sonda de medición dinámica, interfaz analógica, ajuste qV _{mín} y qV _{máx} con potenciómetros, con funcionamiento variable [valor de consigna por defecto desde una señal analógica] , rango de tensión de alimentación 2 - 10, con sistema de medición de la presión efectiva a través la lama. Indicado para rango de velocidades de aire entre 0,8 - 8 m/s. Flujo de aire en cualquier dirección con sonda de presión dinámica. Exactitud de medición incluso con bajas velocidades de aire. Bevada precisión de regulación incluso justo después de un codo o derivación. Rango de medida aproximadamente del 10 al 100% del caudal nominal. Estanqueidad de la lama en cumplimiento con EN 1751, clase 3. Estanqueidad de la carcasa en cumplimiento con EN 1751, clase C. Certificación higiénica según normativa VDI 6022 referencia: TVE-Q / 600 x 200 / EASY / V 2 Incluye material auxiliar para su correcto conexionado a la red de conductos. Incluye material y accesorios para su correcto montaje y fijación. Incluye pequeño material eléctrico necesario para su funcionamiento. Caudales y puntos de trabajo serán aportados por la DF para su correcta instalación. Se comprobará el caudal de aire que pasa a través de la compuerta una vez finalizada la instalación.			
TVEQE600200_i	1,000 ud	Regulador caudal variable TVE-Q600x200 Easy	839,00	839,00	
mo005_i_i_i_i	0,200 h	Oficial 1ª instalador de climatización.	22,00	4,40	
mo104_i_i_i_i	0,200 h	Ay udante instalador de climatización.	20,30	4,06	
Mano de obra.....					8,46
Materiales					839,00
TOTAL PARTIDA					847,46
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHOCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
18.05.04_CDB	Ud	Regulador de caudal constante VFL 125 Suministro y colocación de regulador de caudal de aire circular sin energía externa, adecuado para instalación en la red de conductos de aire para una rápido y sencillo equilibrado de los caudales constantes de aire, en sistemas de climatización serie VFL de TROX de 125 mm, sin tarar. Fácil instalación y puesta en marcha. No requiere de equilibrado de la instalación en obra. Ajuste preciso y sencillo del caudal de aire mediante escala. Presión mínima necesaria de 30Pa, y hasta una diferencia de presión máxima de 300Pa. Rango de medida aproximadamente del 20 al 100% del caudal nominal. Posibilidad de instalación en cualquier orientación libre de mantenimiento. Certificación higiénica según normativa VDI 6022. referencia: VFL / 125 / sin tarar se comprobará con la DF el tarado que debe llevar En caso de que el regulador se instale en conducto rectangular se realizarán transiciones para su correcta ejecución. Incluye material auxiliar para su correcto conexionado a la red de conductos. Incluye material y accesorios para su correcto montaje y fijación. Incluye pequeño material eléctrico necesario para su funcionamiento. Caudales y puntos de trabajo serán aportados por la DF para su correcta instalación. Se comprobará el caudal de aire que pasa a través de la compuerta una vez finalizada la instalación.			
TRXVFL125_i	1,000 Ud	VFL Regulador de caudal de aire constante, 125 mm	63,00	63,00	
Materiales					63,00
TOTAL PARTIDA					63,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
18.05.05_CDB	Ud	Regulador de caudal constante VFL 200 Suministro y colocación de regulador de caudal de aire circular sin energía externa, adecuado para instalación en la red de conductos de aire para una rápido y sencillo equilibrado de los caudales constantes de aire, en sistemas de climatización serie VFL de TROX de 200 mm, tarado en fábrica. Fácil instalación y puesta en marcha. No requiere de equilibrado de la instalación en obra. Ajuste preciso y sencillo del caudal de aire mediante escala. Presión mínima necesaria de 30Pa, y hasta una diferencia de presión máxima de 300Pa. Rango de medida aproximadamente del 20 al 100% del caudal nominal. Posibilidad de instalación en cualquier orientación libre de mantenimiento. Certificación higiénica según normativa VDI 6022. se comprobará con la DF el tarado que debe llevar referencia: VFL / 200 / sin tarar En caso de que el regulador se instale conducto rectangular se realizarán transiciones para su correcta ejecución. Incluye material auxiliar para su correcto conexionado a la red de conductos. Incluye material y accesorios para su correcto montaje y fijación. Incluye pequeño material eléctrico necesario para su funcionamiento. Caudales y puntos de trabajo serán aportados por la DF para su correcta instalación. Se comprobará el caudal de aire que pasa a través de la compuerta una vez finalizada la instalación.			
TRXVFL200_i	1,000 Ud	VFL Regulador de caudal de aire constante, 200 mm	114,00	114,00	
		Materiales			114,00
		TOTAL PARTIDA			114,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CATORCE EUROS

SUBCAPÍTULO 18.06_CDB Conductos flexibles aislados para ventilación

18.06.01_CDB	m	DN127 Flexiver Isover Red de conductos flexibles de distribución de aire para climatización, constituida por tubo flexible de 127 mm de diámetro, Flexiver Clima "ISOVER", compuesto por un tubo interior de un complejo de poliéster y aluminio con refuerzo de alambre tratado contra la oxidación en forma de espiral helicoidal Flexiver D, aislamiento de fieltro de lana de vidrio de 20 mm de espesor y recubrimiento exterior de un complejo de poliéster y aluminio reforzado. Incluso cinta de aluminio y elementos de fijación con una separación máxima de 1,50 m. Incluye material auxiliar para su colocación y fijación al sistema de ventilación y otros conductos. Incluye material auxiliar para su correcta fijación a conducto autoportante y plenums de rejillas/difusores.			
mt42coi130b_i	1,050 m	Tubo flexible de 127 mm de diámetro, Flexiver Clima "ISOVER"	4,95	5,20	
mt42con135_i	0,700 Ud	Brida y soporte para fijación de tubos flexibles	1,50	1,05	
mo005_i_i_i_i	0,100 h	Oficial 1º instalador de climatización.	22,00	2,20	
mo104_i_i_i_i	0,100 h	Ayudante instalador de climatización.	20,30	2,03	
		Mano de obra			4,23
		Materiales			6,25
		TOTAL PARTIDA			10,48

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
18.06.02_CDB	m	DN203 Flexiver Isover Red de conductos flexibles de distribución de aire para climatización, constituida por tubo flexible de 203 mm de diámetro, Flexiver Clima "ISOVER", compuesto por un tubo interior de un complejo de poliéster y aluminio con refuerzo de alambre tratado contra la oxidación en forma de espiral helicoidal Flexiver D, aislamiento de fieltro de lana de vidrio de 20 mm de espesor y recubrimiento exterior de un complejo de poliéster y aluminio reforzado. Incluso cinta de aluminio y elementos de fijación con una separación máxima de 1,50 m totalmente y conexionado a los elementos terminales. Incluye material auxiliar para su colocación y fijación al sistema de ventilación y otros conductos. Incluye material auxiliar para su correcta fijación a conducto autoportante y plenums de rejillas/difusores.			
mt42coi130e_i	1,050 m	Tubo flexible de 203 mm de diámetro, Flexiver Clima "ISOVER"	7,05	7,40	
mt42con135_i	0,700 Ud	Brida y soporte para fijación de tubos flexibles	1,50	1,05	
mo005_i_i_i_i	0,100 h	Oficial 1º instalador de climatización.	22,00	2,20	
mo104_i_i_i_i	0,100 h	Ayudante instalador de climatización.	20,30	2,03	
Mano de obra.....					4,23
Materiales					8,45
TOTAL PARTIDA					12,68

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

18.06.03_CDB	m	DN254 Flexiver Isover Red de conductos flexibles de distribución de aire para climatización, constituida por tubo flexible de 254 mm de diámetro, Flexiver Clima "ISOVER", compuesto por un tubo interior de un complejo de poliéster y aluminio con refuerzo de alambre tratado contra la oxidación en forma de espiral helicoidal Flexiver D, aislamiento de fieltro de lana de vidrio de 20 mm de espesor y recubrimiento exterior de un complejo de poliéster y aluminio reforzado. Incluso cinta de aluminio y elementos de fijación con una separación máxima de 1,50 m totalmente y conexionado a los elementos terminales. Incluye material auxiliar para su colocación y fijación al sistema de ventilación y otros conductos. Incluye material auxiliar para su correcta fijación a conducto autoportante y plenums de rejillas/difusores.			
mt42coi130f_i	1,050 m	Tubo flexible de 254 mm de diámetro, Flexiver Clima "ISOVER"	9,15	9,61	
mt42con135_i	0,700 Ud	Brida y soporte para fijación de tubos flexibles	1,50	1,05	
mo005_i_i_i_i	0,100 h	Oficial 1º instalador de climatización.	22,00	2,20	
mo104_i_i_i_i	0,100 h	Ayudante instalador de climatización.	20,30	2,03	
Mano de obra.....					4,23
Materiales					10,66
TOTAL PARTIDA					14,89

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 18.07_CDB Sistema de control					
18.07.01_CDB	ud	Sistema de Control			
		-- PARTIDA VALORADA EN CAPÍTULO "SISTEMA DE CONTROL" GENERAL --			
SUBCAPÍTULO 18.08_CDB Trampillas para instalaciones en techo					
18.08.01_CDB	Ud	Trampilla 200x200 mm			
		Trampilla de registro gama Básica, Star 15, sistema E102.c "KNAUF", de 200x200 mm, formada por marco de aluminio y puerta de placa de yeso laminado (1 impregnada (H1), de 15 mm de espesor), para falso techo continuo de placas de yeso laminado. Incluso accesorios de montaje, muelles y otros accesorios.			
		Trampilla para instalaciones en techo en los distintos elementos que requieren ser registrables: Compuertas de caudal variable, unidades de conducto, conexiones frigoríficas y eléctricas.			
		Trampilla para distintos paramentos, materiales y zonas donde se vaya a ejecutar.			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			47,81
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS					
18.08.02_CDB	Ud	Trampilla 300x300 mm			
		Trampilla de registro gama Básica, Star 15, sistema E102.c "KNAUF", de 300x300 mm, formada por marco de aluminio y puerta de placa de yeso laminado (1 impregnada (H1), de 15 mm de espesor), para falso techo continuo de placas de yeso laminado. Incluso accesorios de montaje, muelles y otros accesorios.			
		Trampilla para instalaciones en techo en los distintos elementos que requieren ser registrables: Compuertas de caudal variable, unidades de conducto, conexiones frigoríficas y eléctricas.			
		Trampilla para distintos paramentos, materiales y zonas donde se vaya a ejecutar.			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			55,83
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS					
18.08.03_CDB	Ud	Trampilla 400x400 mm			
		Trampilla de registro gama Básica, Star 15, sistema E102.c "KNAUF", de 400x400 mm, formada por marco de aluminio y puerta de placa de yeso laminado (1 impregnada (H1), de 15 mm de espesor), para falso techo continuo de placas de yeso laminado. Incluso accesorios de montaje, muelles y otros accesorios.			
		Trampilla para instalaciones en techo en los distintos elementos que requieren ser registrables: Compuertas de caudal variable, unidades de conducto, conexiones frigoríficas y eléctricas.			
		Trampilla para distintos paramentos, materiales y zonas donde se vaya a ejecutar.			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			65,09
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y CINCO EUROS con NUEVE CÉNTIMOS					
18.08.04_CDB	Ud	Trampilla 600x600 mm			
		Trampilla de registro gama Básica, Star 15, sistema E102.c "KNAUF", de 600x600 mm, formada por marco de aluminio y puerta de placa de yeso laminado (1 impregnada (H1), de 15 mm de espesor), para falso techo continuo de placas de yeso laminado. Incluso accesorios de montaje, muelles y otros accesorios.			
		Trampilla para instalaciones en techo en los distintos elementos que requieren ser registrables: Compuertas de caudal variable, unidades de conducto, conexiones frigoríficas y eléctricas.			
		Trampilla para distintos paramentos, materiales y zonas donde se vaya a ejecutar.			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			87,41
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 18.09_CDB Equilibrado ventilación					
18.09.01_CDB	ud	Equilibrado ventilación			
		Ensayo para comprobar los caudales de funcionamiento en las diferentes estancias según documentación de proyecto.			
		Se elaborará informe con los caudales medidos en cada estancia y en cada rejilla del sistema de ventilación.			
			Sin descomposición		
TOTAL PARTIDA					220,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTE EUROS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

CAPÍTULO 19_CDB INSTALACION DE CLIMATIZACION

SUBCAPÍTULO 19.01_CDB Sistema Bomba Calor VRF - Unidades exteriores

19.01.01_CDB	ud	Bomba de calor Mini ECOi de 5HP, Panasonic modelo U-5LE2E5 Suministro e instalación de bomba de calor compacta de 5HP de potencia, monofásica, modelo U-5LZ2E5, marca PANASONIC, de dimensiones (AlxAnxPr) 996x980x370 mm y peso 94 kg, potencia frigorífica nominal 15,5 kW, potencia calorífica nominal 16,5 kW, caudal de aire frío/calor 74 m³/min., potencia sonora frío/calor 72/75 dB(A), rango de funcionamiento en calor/frío -20/+18° C/-10/+52° C. Conexión de tubería de líquido refrigerante Ø 3/8" y gas Ø 5/8", refrigerante R32, alimentación 220-230-240V. Funcionamiento continuo a temperaturas ambiente extremas, amplia gama de unidades conectables con y sin mitigación de refrigerante, medidas de mitigación flexibles, detector de fugas/alarma de refrigerante R32, mínimo impacto ambiental, diseño compacto ideal para adaptarse a cualquier aplicación. Incluye cableado de control entre mando, módulo de control y máquina. Incluye soporte antivibratorios para su colocación en el sobrepiso. Incluye material auxiliar para su correcto montaje y funcionamiento. Incluye accesorios para su correcto montaje a la red frigorífica, eléctrica y de evacuación de condensados. Sin descomposición			
TOTAL PARTIDA					6.478,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS

19.01.02_CDB	ud	Bomba de calor Mini ECOi de 4HP, Panasonic modelo U-4LE2E5 Suministro e instalación de bomba de calor compacta de 4HP de potencia, monofásica, modelo U-4LZ2E5, marca PANASONIC, de dimensiones (AlxAnxPr) 996x980x370 mm y peso 94 kg, potencia frigorífica nominal 12,1 kW, potencia calorífica nominal 12,5 kW, caudal de aire frío/calor 69 m³/min., potencia sonora frío/calor 69/72 dB(A), rango de funcionamiento en calor/frío -20/+18° C/-10/+52° C. Conexión de tubería de líquido refrigerante Ø 3/8" y gas Ø 5/8", refrigerante R32, alimentación 220-230-240V. Funcionamiento continuo a temperaturas ambiente extremas, amplia gama de unidades conectables con y sin mitigación de refrigerante, medidas de mitigación flexibles, detector de fugas/alarma de refrigerante R32, mínimo impacto ambiental, diseño compacto ideal para adaptarse a cualquier aplicación. Incluye cableado de control entre mando, módulo de control y máquina. Incluye soporte antivibratorios para su colocación en el sobrepiso. Incluye material auxiliar para su correcto montaje y funcionamiento. Incluye accesorios para su correcto montaje a la red frigorífica, eléctrica y de evacuación de condensados. Sin descomposición			
TOTAL PARTIDA					6.212,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS MIL DOSCIENTOS DOCE EUROS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 19.02_CDB Unidades interiores VRF para ECOi					
19.02.01_CDB	Ud	Unidad interior tipo cassette 4 vías (60x60)			
Suministro e instalación de unidad interior tipo cassette 4 vías (60x60) modelo S-15MY3E, marca PANASONIC, de dimensiones interior/panel (AlxAnxPr) 243x575x575/30x625x625 mm y peso interior/panel 15/2,8 kg, caudal de aire (Al/Med/Ba) 8,5/7,0/6,0 m³/min., presión sonora (Al/Med/Ba) 33/30/28 dB(A), consumo 17 W, potencia frigorífica 1,5 kW, potencia calorífica nominal 1,7 kW. Conexión de tubería de líquido refrigerante Ø 1/4" y gas Ø 1/2", refrigerante R32/R410A. Con sistema activo de tratamiento de la calidad del aire Nanoex Mark3, turboventilador de alto rendimiento, menor nivel sonoro con el modo de ventilador bajo, altura de techo de hasta 5,0 m, tuberías ligeras y de fácil tendido, Econavi: Sensor de humedad, temperatura y actividad, bomba de drenaje potente de 850 mm de elevación, orificio ciego para aire exterior, conexión de conducto de derivación, entrada de aire exterior de gran volumen con cámara de mezcla de aire de entrada opcional (CZ-FDU3+CZ-ATU2), panel de diseño plano, control individual del deflector de 4 vías. Incluye el panel de techo modelo CZ-KPY4 en color RAL 9001 GL o el elegido por la DF.					
Totalmente instalado y conectado a la red de ventilación/climatización.					
Incluye material auxiliar para instalación en techo. Incluye montaje en las diferentes tipologías de techo.					
Incluye accesorios para su montaje al conjunto de la red de ventilación y climatización.					
Incluye sistema de evacuación de condensados a la tubería de evacuación más cercana.					
PACS15MY3E_i	1,000 Ud	Unidad interior tipo cassette 4 vías (60x60) S-15MY3E , R32	1.057,00	1.057,00	
PACCZKP4_i	1,000 Ud	Panel de techo en color (RAL 9001 GL), Panasonic modelo CZ-KPY4	214,00	214,00	
KTSUSPTech_i	1,000 Ud	Kit de soportes para suspensión del techo	22,00	22,00	
OGEN025_i_i_i	3,000 h	Oficial 1º fontanero	22,75	68,25	
OGEN026_i_i_i	3,000 h	Oficial 2º fontanero	20,96	62,88	
Mano de obra.....					131,13
Materiales					1.293,00
TOTAL PARTIDA.....					1.424,13
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS VEINTICUATRO EUROS con TRECE CÉNTIMOS					
19.02.02_CDB	Ud	Conducto presión adaptable MF3, 1,5 kW, R32			
Suministro e instalación de conducto presión adaptable, modelo S-15MF3E5BN, marca PANASONIC, de dimensiones (AlxAnxPr) 250x800x730 mm y peso 26 kg, caudal de aire (Al/Med/Ba) 12,8 3/11,0 3/8,0 3 m³/min., presión sonora (Al/Med/Ba) 31/28/20 dB(A), potencia sonora (Ba/Med/Al) 54/51/43 dB(A), consumo eléctrico 60 W, potencia frigorífica 1,5 kW, potencia calorífica 1,7 kW. Conexión de tubería de líquido refrigerante Ø 1/4" y gas Ø 1/2", refrigerante R32, tipo ventilador Sirocco y sistema activo de tratamiento de la calidad del aire Nanoex Mark3.					
Totalmente instalado y conectado a la red de ventilación/climatización.					
Incluye material auxiliar para instalación en techo. Incluye montaje en las diferentes tipologías de techo.					
Incluye accesorios para su montaje al conjunto de la red de ventilación y climatización.					
Incluye sistema de evacuación de condensados a la tubería de evacuación más cercana.					
S-15MF3E5BN_i	1,000 Ud	Conducto presión adaptable F3, 1,5 kW, R32, nanoe™X mark3	1.497,00	1.497,00	
KTSUSPTech_i	1,000 Ud	Kit de soportes para suspensión del techo	22,00	22,00	
OGEN025_i_i_i	3,000 h	Oficial 1º fontanero	22,75	68,25	
OGEN026_i_i_i	3,000 h	Oficial 2º fontanero	20,96	62,88	
Mano de obra.....					131,13
Materiales					1.519,00
TOTAL PARTIDA.....					1.650,13
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SEISCIENTOS CINCUENTA EUROS con TRECE CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
19.02.03_CDB		Ud	Conducto presión adaptable MF3, 2,8 kW, R32 Suministro e instalación de conducto presión adaptable, modelo S-28MF3E5BN, marca PANASONIC, de dimensiones (AlxAnxPr) 250x800x730 mm y peso 26 kg, caudal de aire (Al/Med/Ba) 14,0/12,0/8,0 m³/min., presión sonora (Al/Med/Ba) 31/28/20 dB(A), potencia sonora (Ba/Med/Al) 54/51/43 dB(A), consumo eléctrico 60 W, potencia frigorífica 2,8 kW, potencia calorífica 3,2 kW. Conexión de tubería de líquido refrigerante Ø 1/4" y gas Ø 1/2", refrigerante R32, tipo ventilador Sirocco y sistema activo de tratamiento de la calidad del aire Nanoex Mark3. Totalmente instalado y conectado a la red de ventilación/climatización. Incluye material auxiliar para instalación en techo. Incluye montaje en las diferentes tipologías de techo. Incluye accesorios para su montaje al conjunto de la red de ventilación y climatización. Incluye sistema de evacuación de condensados a la tubería de evacuación más cercana.			
S-28MF3E5BN_i	1,000	Ud	Conducto presión adaptable MF3, 2,8 kW, R32, nanoe™X mark3	1.604,00	1.604,00	
KTSUSPTECH_i	1,000	Ud	Kit de soportes para suspensión del techo	22,00	22,00	
OGEN025_i_i_i	3,000	h	Oficial 1º fontanero	22,75	68,25	
OGEN026_i_i_i	3,000	h	Oficial 2º fontanero	20,96	62,88	
				Mano de obra.....		131,13
				Materiales		1.626,00
				TOTAL PARTIDA		1.757,13

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con TRECE CÉNTIMOS

19.02.04_CDB		M	Evacuación de condensados PVC 20mm Red de evacuación de condensados, colocada superficialmente y fijada al paramento, formada por tubo flexible de PVC, de 20 mm de diámetro y 2 mm de espesor, que conecta el fancoil con la red de pequeña evacuación, la bajante, el colector o el bote sifónico. Incluso material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales colocados mediante unión pegada con adhesivo.			
mt36tsf410b_i	0,500	Ud	Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuber	0,20	0,10	
mt36tsf010bc_	1,050	m	Tubo de PVC flexible, de 20 mm de diámetro y 2 mm de espesor.	1,49	1,56	
mt11var009_i	0,016	l	Líquido limpiador para pegado mediante adhesivo de tubos y acces	6,60	0,11	
mt11var010_i	0,008	l	Adhesivo para tubos y accesorios de PVC.	10,05	0,08	
OGEN025_i_i_i	0,070	h	Oficial 1º fontanero	22,75	1,59	
OGEN026_i_i_i	0,070	h	Oficial 2º fontanero	20,96	1,47	
				Mano de obra.....		3,06
				Materiales		1,85
				TOTAL PARTIDA		4,91

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
19.02.05_CDB	Ud	Conducto presión adaptable MF3, 7,3 kW, R32 Suministro e instalación de conducto presión adaptable, modelo S-73MF3E5BN, marca PANASONIC, de dimensiones (AlxAnxPr) 250x1000x730 mm y peso 31 kg, caudal de aire (Al/Med/Ba) 21,0/18,0/15,0 m³/min., presión sonora (Al/Med/Ba) 31/28/23 dB(A), potencia sonora (Ba/Med/Al) 54/51/46 dB(A), consumo eléctrico 79 W, potencia frigorífica 7,3 kW, potencia calorífica 8 kW. Conexión de tubería de líquido refrigerante Ø 1/4" y gas Ø 1/2", refrigerante R32, tipo ventilador Sirocco y sistema activo de tratamiento de la calidad del aire Nanoex Mark3. Totalmente instalado y conectado a la red de ventilación/climatización. Incluye material auxiliar para instalación en techo. Incluye montaje en las diferentes tipologías de techo. Incluye accesorios para su montaje al conjunto de la red de ventilación y climatización. Incluye sistema de evacuación de condensados a la tubería de evacuación más cercana.			
S-73MF3E5BN_i	1,000 Ud	Conducto presión adaptable MF3, 7,3 kW, R32, nanoe™ X mark3	1.856,00	1.856,00	
KTSUSPTECH_i	1,000 Ud	Kit de soportes para suspensión del techo	22,00	22,00	
OGEN025_i_i_i	3,000 h	Oficial 1º fontanero	22,75	68,25	
OGEN026_i_i_i	3,000 h	Oficial 2º fontanero	20,96	62,88	
Mano de obra.....					131,13
Materiales.....					1.878,00
TOTAL PARTIDA.....					2.009,13

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL NUEVE EUROS con TRECE CÉNTIMOS

19.02.06_CDB	Ud	Conducto presión adaptable MF3, 9,0 kW, R32 Suministro e instalación de conducto presión adaptable, modelo S-90MF3E5BN, marca PANASONIC, de dimensiones (AlxAnxPr) 250x1000x730 mm y peso 31 kg, caudal de aire (Al/Med/Ba) 25,0/23,0/16,0 m³/min., presión sonora (Al/Med/Ba) 35/33/25 dB(A), potencia sonora (Ba/Med/Al) 58/56/48 dB(A), consumo eléctrico 136 W, potencia frigorífica 9 kW, potencia calorífica 10 kW. Conexión de tubería de líquido refrigerante Ø 1/4" y gas Ø 1/2", refrigerante R32, tipo ventilador Sirocco y sistema activo de tratamiento de la calidad del aire Nanoex Mark3. Totalmente instalado y conectado a la red de ventilación/climatización. Incluye material auxiliar para instalación en techo. Incluye montaje en las diferentes tipologías de techo. Incluye accesorios para su montaje al conjunto de la red de ventilación y climatización. Incluye sistema de evacuación de condensados a la tubería de evacuación más cercana.			
S-90MF3E5BN_i	1,000 Ud	Conducto presión adaptable MF3, 9,0 kW, R32, nanoe™ X mark3	1.968,00	1.968,00	
KTSUSPTECH_i	1,500 Ud	Kit de soportes para suspensión del techo	22,00	33,00	
OGEN025_i_i_i	3,000 h	Oficial 1º fontanero	22,75	68,25	
OGEN026_i_i_i	3,000 h	Oficial 2º fontanero	20,96	62,88	
Mano de obra.....					131,13
Materiales.....					2.001,00
TOTAL PARTIDA.....					2.132,13

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL CIENTO TREINTA Y DOS EUROS con TRECE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 19.03_CDB Radiadores Aseos					
19.03.01_CDB	Ud	Radiador toallero eléctrico			
		Suministro e instalación de Radiador eléctrico marca BAXI o similar de acero tubular para cuarto de baño EC 500/700 de 400 W.			
		Totalmente instalado y montado en pared/posición a confirmar por dirección facultativa. Incluye pequeño material de conexión eléctrica. Incluye accesorios de montaje.			
		Modelo a elegir y confirmar por la DF.			
BAX7749228_i	1,000 Ud	Radiador toallero eléctrico EC 50/700 blanco	225,00	225,00	
		Materiales			225,00
		TOTAL PARTIDA			225,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS VEINTICINCO EUROS					
SUBCAPÍTULO 19.04_CDB Sistema distribución aire Conducto Fibra					
19.04.01_CDB	ud	Sistema distribución aire Conducto Fibra			
		VALORADO EN PARTIDA DE VENTILACIÓN			
SUBCAPÍTULO 19.05_CDB Distribucion sistema VRF					
19.05.01_CDB	ud	Derivador 2 tubos ME1-GE2 (P < 22,4 kW)			
		Suministro e instalación de derivador de 2 tubos para sistemas VRF, marca PANASONIC, modelo ME1-GE2, diseñado para permitir la conexión de varias unidades interiores a un mismo ramal de refrigerante en configuraciones de expansión directa, dentro de sistemas de climatización tipo VRF (Variable Refrigerant Flow).			
		El derivador será apto para una potencia total conectada inferior a 22,4 kW, garantizando una correcta distribución del refrigerante, sin generar desequilibrios de caudal ni pérdidas de presión que comprometan el rendimiento del sistema.			
		Características técnicas mínimas: Configuración: 2 tubos, para sistemas VRF con funcionamiento simultáneo en modo frío o calor. Construcción en cobre, con aislamiento térmico de fábrica en espuma elastomérica libre de CFC. Conexiones dimensionadas según normativa del fabricante, con identificación clara de línea de entrada (línea principal) y líneas derivadas. Compatible con gases refrigerantes utilizados en VRF,R32.			
		La instalación incluirá: Conexionado soldado mediante técnica de soldadura fuerte con atmósfera inerte (nitrógeno). Aislamiento de las uniones en obra conforme a RITE y especificaciones del fabricante. Sujeción mecánica sin generar tensiones en la tubería. Prueba de estanqueidad del conjunto tras la instalación.			
CZ-P224BK2BM_	1,000 ud	Derivador 2 Tubos ME1-GE2 (P < 22,4 kW)	131,00	131,00	
OGEN025_i_i_i	1,000 h	Oficial 1º fontanero	22,75	22,75	
OGEN026_i_i_i	1,000 h	Oficial 2º fontanero	20,96	20,96	
		Mano de obra			43,71
		Materiales			131,00
		TOTAL PARTIDA			174,71

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
19.05.02_CDB	ml	Tubería frigorífica 1/4" x 1/2" (B) Tuberías 1/4" x 1/2" (B): Suministro e instalación de línea frigorífica doble realizada con tubería para gas mediante tubo de cobre sin soldadura, de 1/2" de diámetro y 0,8 mm de espesor con coquilla de espuma elastomérica, de 13 mm de diámetro interior y 10 mm de espesor, a base de caucho sintético flexible, de estructura celular cerrada y tubería para líquido mediante tubo de cobre sin soldadura, de 1/4" de diámetro y 0,8 mm de espesor con coquilla de espuma elastomérica, de 7 mm de diámetro interior y 10 mm de espesor, a base de caucho sintético flexible, de estructura celular cerrada. Configuración: 2 tubos, para sistemas VRF con funcionamiento simultáneo en modo frío o calor. Construcción en cobre, con aislamiento térmico de fábrica en espuma elastomérica libre de CFC. Conexiones dimensionadas según normativa del fabricante, con identificación clara de línea de entrada (línea principal) y líneas derivadas. Compatible con gases refrigerantes utilizados en VRF,R32. La instalación incluirá: Conexionado soldado mediante técnica de soldadura fuerte con atmósfera inerte (nitrógeno). Aislamiento de las uniones en obra conforme a RITE y especificaciones del fabricante. Sujeción mecánica sin generar tensiones en la tubería. Prueba de estanqueidad del conjunto tras la instalación.			
TUB1-4X1-2_i	1,000 ml	Tuberías 1/4" x 1/2" (B)	32,74	32,74	
Materiales					32,74
TOTAL PARTIDA					32,74

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

19.05.03_CDB	ml	Tubería frigorífica 3/8" x 1/2" (C) Tuberías 3/8" x 1/2" (C): Suministro e instalación de Línea frigorífica doble realizada con tubería para gas mediante tubo de cobre sin soldadura, de 1/2" de diámetro y 0,8 mm de espesor con coquilla de espuma elastomérica, de 13 mm de diámetro interior y 10 mm de espesor, a base de caucho sintético flexible, de estructura celular cerrada y tubería para líquido mediante tubo de cobre sin soldadura, de 3/8" de diámetro y 0,8 mm de espesor con coquilla de espuma elastomérica, de 11 mm de diámetro interior y 10 mm de espesor, a base de caucho sintético flexible, de estructura celular cerrada. Configuración: 2 tubos, para sistemas VRF con funcionamiento simultáneo en modo frío o calor. Construcción en cobre, con aislamiento térmico de fábrica en espuma elastomérica libre de CFC. Conexiones dimensionadas según normativa del fabricante, con identificación clara de línea de entrada (línea principal) y líneas derivadas. Compatible con gases refrigerantes utilizados en VRF,R32. La instalación incluirá: Conexionado soldado mediante técnica de soldadura fuerte con atmósfera inerte (nitrógeno). Aislamiento de las uniones en obra conforme a RITE y especificaciones del fabricante. Sujeción mecánica sin generar tensiones en la tubería. Prueba de estanqueidad del conjunto tras la instalación.			
TUB3-8X1-2_i	1,000 ml	Tuberías 3/8" x 1/2" (C)	34,79	34,79	
Materiales					34,79
TOTAL PARTIDA					34,79

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
19.05.04_CDB	ml	Tubería frigorífica 3/8" x 5/8" (E) Tuberías 3/8" x 5/8" (E): Suministro e instalación de Línea frigorífica doble realizada con tubería para gas mediante tubo de cobre sin soldadura, de 5/8" de diámetro y 1 mm de espesor con coquilla de espuma elastomérica, de 16 mm de diámetro interior y 15 mm de espesor, a base de caucho sintético flexible, de estructura celular cerrada y tubería para líquido mediante tubo de cobre sin soldadura, de 3/8" de diámetro y 0,8 mm de espesor con coquilla de espuma elastomérica, de 11 mm de diámetro interior y 10 mm de espesor, a base de caucho sintético flexible, de estructura celular cerrada. Configuración: 2 tubos, para sistemas VRF con funcionamiento simultáneo en modo frío o calor. Construcción en cobre, con aislamiento térmico de fábrica en espuma elastomérica libre de CFC. Conexiones dimensionadas según normativa del fabricante, con identificación clara de línea de entrada (línea principal) y líneas derivadas. Compatible con gases refrigerantes utilizados en VRF,R32. La instalación incluirá: Conexionado soldado mediante técnica de soldadura fuerte con atmósfera inerte (nitrógeno). Aislamiento de las uniones en obra conforme a RITE y especificaciones del fabricante. Sujeción mecánica sin generar tensiones en la tubería. Prueba de estanqueidad del conjunto tras la instalación.			
TUB3-8X5-8_i	1,000 m	Tuberías 3/8" x 5/8" (E)	36,78	36,78	
Materiales					36,78
TOTAL PARTIDA					36,78

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO 19.06_CDB Termo ACS 80L

19.06.01_CDB	ud	Termo ACS 80L Termo eléctrico para el servicio de A.C.S., modelo Elacell Excellence 4500 T ES 080 7 "JUNKERS", instalación mural vertical u horizontal, resistencia blindada, capacidad 80 l, potencia 2,6 kW, eficiencia energética clase B, perfil de consumo M, de 1350x490x300 mm, peso 48 kg, formado por dos cubas de acero vitrificado, aislamiento de espuma de poliuretano libre de CFC, ánodo de sacrificio de magnesio y una resistencia eléctrica por cuba, función Smart que adapta el funcionamiento del termo al estilo de vida del usuario para optimizar el consumo de energía y función antilegionela, con accesorios de montaje. Incluso válvula de seguridad antirretorno, llaves de corte de esfera, latiguillos flexibles, tanto en la entrada de agua como en la salida. Totalmente montado, conexionado y probado. Incluye material y accesorios para su correcto montaje en falso techo. Incluye material y accesorios de fontanería para su correcto conexionado a la red de fontanería. Incluye pequeño material eléctrico para su correcto funcionamiento y conexionado a la red eléctrica. incluye válvula de seguridad, antirretorno, válvulas de esfera para corte y mantenimiento y latiguillos de conexión a la tuberías de fontanería.			
mt38tej027k_i	1,000 Ud	Termo eléctrico para el servicio de A.C.S., modelo Elacell Excel	590,00	590,00	
mt38tew010a_i	2,000 Ud	Latiguillo flexible de 20 cm y 1/2" de diámetro.	8,00	16,00	
mt37sve010b_i	2,000 Ud	Válvula de esfera de latón niquelado para roscar de 1/2".	4,95	9,90	
mt37svs050a_i	1,000 Ud	Válvula de seguridad antirretorno, de latón cromado, con rosca d	6,24	6,24	
mt38www011_i	1,000 Ud	Material auxiliar para instalaciones de A.C.S.	1,45	1,45	
mo008_1_i_i	1,000 h	Oficial 1º fontanero.	23,74	23,74	
mo107_1_i_i	1,000 h	Ayudante fontanero.	21,90	21,90	
Mano de obra					45,64
Materiales					623,59
TOTAL PARTIDA					669,23

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 19.07_CDB Control					
19.07.01_CDB	Ud	Controlador remoto cableado			
		Suministro e instalación de conjunto de control por cable marca Panasonic, compatible con unidades interiores de sistemas VRF o PACi, modelo CZ-RTC5B o equivalente, con tecnología Datanavi integrada.			
		El conjunto incluirá un controlador por cable de pared retroiluminado, con pantalla LCD y teclas de navegación táctiles o mecánicas, que permita el control completo de la unidad interior: encendido/apagado, selección de modo (frío/calor/auto/ventilación/deshumidificación), ajuste de temperatura, velocidad de ventilador, dirección de lamas y programación horaria.			
		Los controladores de cada una de las unidades interiores se controlarán a través de la plataforma Loxone. Será necesario un dispositivo de control propio del sistema para mantenimiento y puesta en marcha anterior a la gestión del BMS.			
CZ-RTC5B_i	1,000 ud	Conjunto con mando por cable con tecnología Datanavi	188,00	188,00	
OGEN025_i_i_i	1,000 h	Oficial 1º fontanero	22,75	22,75	
OGEN026_i_i_i	1,000 h	Oficial 2º fontanero	20,96	20,96	
Mano de obra.....					43,71
Materiales.....					188,00
TOTAL PARTIDA.....					231,71

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS

19.07.02_CDB	Ud	Interfaz BMS Panasonic			
		Suministro e instalación de interfaz de comunicación para integración BMS, marca Panasonic, modelo PAW-AC2-BMS-16 o equivalente, diseñada para la conexión de hasta 16 unidades interiores de climatización (VRF, PACi o ECOi) con sistemas de gestión técnica de edificios (BMS), mediante protocolos estándar Modbus RTU o BACnet MS/TP.			
		Características mínimas del equipo:			
		Capacidad de gestión para hasta 16 unidades interiores individuales o en grupos.			
		Protocolo de comunicación seleccionable: Modbus RTU o BACnet MS/TP, mediante configuración DIP switches.			
		Interfaz RS-485 para comunicación con el sistema BMS.			
		Comunicación mediante el bus de control S (protocolo propietario Panasonic) con las unidades interiores.			
		Montaje en carril DIN para integración en cuadros eléctricos.			
		Tensión de alimentación: 15–24 VDC.			
		LEDs de diagnóstico para estado de comunicación y errores.			
		Totalmente cableado y conectado a los terminales que se deben controlar.			
		Incluye pequeño material eléctrico para su conexionado, así como cablea y tubos de protección.			
		sistema compatible con sistema de control Loxone.			
		Totalmente en funcionamiento y comprobado antes de la integración del sistema.			
Sin descomposición					
TOTAL PARTIDA.....					3.301,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL TRESCIENTOS UN EUROS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 19.08_CDB Legalizaciones					
19.08.01_CDB	Ud	Tramitaciones y Legalización			
		Partida para tramitaciones en industria y legalización de la instalación.			
		Se aportará toda la documentación a la DF y propiedad para su archivo.			
		Para la correcta legalización, la instalación frigorífica de climatización incluirá los elementos requeridos para la legalización en Industria Navarra.			
			Sin descomposición		
TOTAL PARTIDA					690,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS NOVENTA EUROS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

CAPÍTULO 20_CDB INSTALACION DE BAJA TENSION

SUBCAPÍTULO 20.01_CDB TIERRAS

20.01.01_CDB	ud	RED DE TOMA DE TIERRA DE LOCAL			
		Red de toma de tierra para estructura de hormigón del edificio con de conductor de cobre desnudo de 50 mm² y pi- quetas. Incluyendo puesta a tierra de pilares, compuesta por: - Varilla de hierro ø8 mm. de 50 cm. soldada a la estructura. - Conexión de conductor de tierra (1*50 mm2.) a Varilla mediante soldadura Aluminotérmica o grapa bimetálica, pa- ra quedar posteriormente embebida en hormigón. Incluso mano de obra y material necesario.			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			462,77

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

20.01.02_CDB	ud	RED DE EQUIPOTENCIALES EN BAÑOS			
		Red de equipotenciales en baños, compuesta por cable de 4 mm2 verde-amarillo.			
		Red equipotencial en aseos, cocina y enfermería.			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			27,15

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO 20.02_CDB ACOMETIDA

20.02.01_CDB	ud	ACOMETIDA			
		Existe una acometida existente, que nos permite un aumento de potencia de hasta 35 kW.			

SUBCAPÍTULO 20.03_CDB INSTALACIÓN DE ENLACE

20.03.01_CDB	ml	DERIVACIÓN INDIVIDUAL 4x25+1x16 mm2 BAJO TUBO D63			
		Derivación individual trifásica empotrada para local, formada por cables unipolares con conductores de cobre, RZ1-K (AS) Cca-s1b,d1,a1 3x25+2G16 mm², siendo su tensión asignada de 0,6/1 kV, bajo tubo protector flexible, corrugado, de polipropileno, de 63 mm de diámetro.			
		Derivación individual que une el armario de contadores con el cuadro de mando y protección.			
mt35aia060c_i	1,000 m	Tubo curvable de polipropileno de doble pared 63mm	5,88	5,88	
mt35cun010h1_	3,000 m	Cable unipolar RZ1-K (AS),0,6/1 kV, 25 mm² de sección	4,57	13,71	
mt35cun010g1_	2,000 m	Cable unipolar RZ1-K (AS), 0,6/1 kV, de 16 mm² de sección	2,25	4,50	
mt35www010_i	0,200 Ud	Material auxiliar para instalaciones eléctricas.	1,48	0,30	
mo003_i_i_i_i	0,067 h	Oficial 1º electricista.	19,33	1,30	
mo102_i_i_i_i	0,070 h	Ayudante electricista.	20,98	1,47	
		Mano de obra.....			2,77
		Materiales			24,39
		TOTAL PARTIDA			27,16

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con DIECISEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 20.04_CDB CUADRO GENERAL DE MANDO Y PROTECCIÓN					
20.04.01_CDB	ud	Aparamenta Cuadro General Mando y Protección			
		Partida compuesta por aparellaje de protección según doc.gráfica en planos del Esquema unifilar. Compuesto por interruptor automático, protección de sobretensiones, interruptores magnetotérmicos, interruptores diferenciales, todos de la marca SCHNEIDER colocados en armario.			
		Incluye elementos y materiales según esquema unifilar de proyecto			
		SCHNEIDER A9F79210			
		SCHNEIDER A9F79410			
		SCHNEIDER A9F79216			
		SCHNEIDER A9F79416			
		SCHNEIDER A9F79220			
		SCHNEIDER A9F79232			
		SCHNEIDER A9F79440			
		SCHNEIDER A9F79263			
		SCHNEIDER A9F79463			
		SCHNEIDER A9R81225			
		SCHNEIDER A9R81425			
		SCHNEIDER A9R60240			
		SCHNEIDER A9R81263			
		SCHNEIDER A9R81463			
		SCHNEIDER 16332			
		SCHNEIDER C11E4TM100B NSXm100E 16kA AC 4P4R 100A T			
		SCHNEIDER LGY412560 Repartidor modular 4P 125A 60			
		según unidades indicadas en documentación de proyecto y unifilar.			
		Elementos colocados, testados, y en funcionamiento. Incluye pequeño material eléctrico para su montaje.			
699271_i	1,000 ud	SCHNEIDER C11E4TM100B NSXm100E 16kA AC 4P4R 100A T	401,84	401,84	
260789_i	1,000 ud	SCHNEIDER 16332 PRD1 25r 3P+N	674,11	674,11	
160540_i	1,000 ud	SCHNEIDER A9F79232 Interruptor iC60N 2P 32A C	49,35	49,35	
160537_i	14,000 ud	SCHNEIDER A9F79216 Interruptor iC60N 2P 16A C	44,34	620,76	
160536_i	20,000 ud	SCHNEIDER A9F79210 Interruptor iC60N 2P 10A C	43,55	871,00	
160554_i	4,000 ud	SCHNEIDER A9F79410 Interruptor iC60N 4P 10A C	89,73	358,92	
160555_i	1,000 ud	SCHNEIDER A9F79416 Interruptor iC60N 4P 16A C	90,77	90,77	
160559_i	1,000 ud	SCHNEIDER A9F79440 Interruptor iC60N 4P 40A C	119,78	119,78	
160955_i	1,000 ud	SCHNEIDER A9R60240 iID 2P 40A 30mA AC	45,20	45,20	
484180_i	1,000 ud	SCHNEIDER LGY412560 Repartidor modular 4P 125A 60	26,68	26,68	
79263_i	1,000 ud	SCHNEIDER A9F79263 Interruptor iC60N 2P 63A C	91,54	91,54	
79463_i	1,000 ud	SCHNEIDER A9F79463 Interruptor iC60N 4P 63A C	147,96	147,96	
81225_i	17,000 ud	SCHNEIDER A9R81225 iID 2P 25A 30mA AC	41,25	701,25	
81425_i	4,000 ud	SCHNEIDER A9R81425 iID 4P 25A 30mA AC	137,36	549,44	
81263_i_i	1,000 ud	SCHNEIDER A9R81263 iID 2P 63A 30mA AC	67,96	67,96	
81463_i	1,000 ud	SCHNEIDER A9R81463 iID 4P 63A 30mA AC	172,85	172,85	
Materiales				4.989,41	
TOTAL PARTIDA				4.989,41	

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
20.04.02_CDB	ud	Envolvente metálica Suministro e instalación de armario de superficie gama PrismaSeT G, IP30, de 850x1880mm de SCHNEIDER con puerta fabricado en chapa de acero. Incluye: SCHNEIDER LVS08244 Armario G IP30, 33 Mod, ancho 85 SCHNEIDER LVS08254 Puerta Plena G IP30 33 mod, anch SCHNEIDER LVS03218 Tapa G/P A850 Acti9, 5 Mod, alt SCHNEIDER LVS03007 Carril modular G, regulable en p SCHNEIDER LVS03216 Tapa G/P A850 Acti9, 3 Mod, alt SCHNEIDER LVS03006 Carril Modular G, ancho 850mm SCHNEIDER LVS03853 Tapa G Plena 3 modulos, alto 150 SCHNEIDER LVS03851 Tapa G Plena 1 modulo, alto 50mm SCHNEIDER LVS04200 Linergy TB Colector PE ancho 45 SCHNEIDER LVS03220 Obturador Acti9 Unidades según documentación de proyecto Elementos colocados, testados, y en funcionamiento. Incluye pequeño material auxiliar para su montaje.			
701723_i	1,000 ud	SCHNEIDER LVS08244 Armario G IP30, 33 Mod, ancho 85	540,00	540,00	
701725_i	1,000 ud	SCHNEIDER LVS08254 Puerta Plena G IP30 33 mod, anch	390,00	390,00	
701075_i	1,000 ud	SCHNEIDER LVS03218 Tapa G/P A850 Acti9, 5 Mod, alt	52,00	52,00	
701021_i	1,000 ud	SCHNEIDER LVS03007 Carril modular G, regulable en p	28,00	28,00	
701073_i	5,000 ud	SCHNEIDER LVS03216 Tapa G/P A850 Acti9, 3 Mod, alt	37,00	185,00	
701020_i	5,000 ud	SCHNEIDER LVS03006 Carril Modular G, ancho 850mm	22,00	110,00	
701259_i	4,000 ud	SCHNEIDER LVS03853 Tapa G Plena 3 modulos, alto 150	41,00	164,00	
701258_i	1,000 ud	SCHNEIDER LVS03851 Tapa G Plena 1 modulo, alto 50mm	32,00	32,00	
701360_i	1,000 ud	SCHNEIDER LVS04200 Linergy TB Colector PE ancho 45	39,00	39,00	
701076_i	1,000 ud	SCHNEIDER LVS03220 Obturador Acti9	7,00	7,00	
mo003_i_i_i_i	6,000 h	Oficial 1º electricista.	19,33	115,98	
mo102_i_i_i_i	6,000 h	Ayudante electricista.	20,98	125,88	
Mano de obra.....					241,86
Materiales.....					1.547,00
TOTAL PARTIDA.....					1.788,86

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETECIENTOS OCHENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
20.04.03_CDB	ud	Cuadro de mando y protección Office-cocina Suministro e instalación de cuadro de protección para sala Office-cocina que incluye aparamenta todo de SCHNEIDER. Incluye: SCHNEIDER A9K17610 SCHNEIDER A9K17616 SCHNEIDER A9K17620 SCHNEIDER A9K17632 SCHNEIDER A9K17632 SCHNEIDER A9R81263 SCHNEIDER MIP10212 Elementos colocados, testados, y en funcionamiento. Incluye pequeño material eléctrico para su montaje.			
161508_i	1,000 ud	SCHNEIDER A9K17632 Interruptor iK60N 1P+N 32A C	39,21	39,21	
161504_i	1,000 ud	SCHNEIDER A9K17610 Interruptor iK60N 1P+N 10A C	16,57	16,57	
161505_i	6,000 ud	SCHNEIDER A9K17616 Interruptor iK60N 1P+N 16A C	16,88	101,28	
161506_i	1,000 ud	SCHNEIDER A9K17620 Interruptor iK60N 1P+N 20A C	17,29	17,29	
146298_i	1,000 ud	SCHNEIDER MIP10212 Resi9 MP Superf 2R 12M Pta Blan	40,95	40,95	
17632_i	1,000 ud	SCHNEIDER A9K17663 Interruptor iK60N 1P+N 63A C	71,25	71,25	
81263_i_i	1,000 ud	SCHNEIDER A9R81263 iID 2P 63A 30mA AC	67,96	67,96	
10212_i	1,000 ud	Armario Schneider MIP10212 24 modulos	71,04	71,04	
Materiales					425,55
TOTAL PARTIDA					425,55

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS VEINTICINCO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO 20.05_CDB CANALIZACIONES Y REGISTROS

20.05.01_CDB	ml	BANDEJA DE REJILLA 300x60 (DATOS) Bandeja de rejilla de acero de 60 mm de altura, con protección superficial, o inox idable AISI 304 o 316L con borde de seguridad para soporte y conducción de cables. Medidas 60 alto x 300 ancho, marca PEMSA o similar sistema REJIBAND con tabique separador Click, con zincado electrolítico, incluso uniones, curvas, tes, accesorios, elementos de fijación y cuelgue de techo, replanteo, medios auxiliares, pequeño material auxiliar y mano de obra de instalación y montaje, Totalmente instalada y montada			
mt35brp010j_i	1,000 m	Bandeja rejiband rapide 60x300 60512300 Pemsa acero electrocinca	24,07	24,07	
mo003_i_i_i_i	0,125 h	Oficial 1º electricista.	19,33	2,42	
mo102_i_i_i_i	0,125 h	Ayudante electricista.	20,98	2,62	
Mano de obra					5,04
Materiales					24,07
TOTAL PARTIDA					29,11

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con ONCE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
20.05.02_CDB	ml	BANDEJA DE REJILLA 450x60 (FUERZA) Bandeja de rejilla de acero de 60 mm de altura, con protección superficial, o inoxidable AISI 304 o 316L con borde de seguridad para soporte y conducción de cables. Medidas 60 alto x 450 ancho, marca PEMSA o similar sistema REJIBAND con tabique separador Click, con zincado electrolítico, incluso uniones, curvas, tes, accesorios, elementos de fijación y cuelgue de techo, replanteo, medios auxiliares, pequeño material auxiliar y mano de obra de instalación y montaje, Totalmente instalada y montada			
mt35brp010k_i	1,000 m	Bandeja rejiband rapide 60x400 60232400 Pemsa acero electrocinca	25,50	25,50	
mo003_i_i_i_i	0,170 h	Oficial 1º electricista.	19,33	3,29	
mo102_i_i_i_i	0,170 h	Ayudante electricista.	20,98	3,57	
		Mano de obra.....			6,86
		Materiales.....			25,50
		TOTAL PARTIDA			32,36
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS					
20.05.03_CDB	ml	CABLE DE COBRE AISLADO 0,6/1KV DE 1x16 mm2 Línea de puesta a tierra de bandeja en cobre flexible con aislamiento 1000 V. de 1x16 mm2 de sección, marca DRAKA, FIREX PROTECH RZ1-K,o similar, incluso material de conexionado y mano de obra.			
mt35cun010g1_	1,000 m	Cable unipolar RZ1-K (AS), 0,6/1 kV, de 16 mm² de sección	2,25	2,25	
mo003_i_i_i_i	0,040 h	Oficial 1º electricista.	19,33	0,77	
mo102_i_i_i_i	0,040 h	Ayudante electricista.	20,98	0,84	
		Mano de obra.....			1,61
		Materiales.....			2,25
		TOTAL PARTIDA			3,86
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS					
20.05.04_CDB	ud	CAJA DE REGISTRO EMPOTRABLE DE 300x200x60 mm Caja de registro empotrable con tapa autoextingible marca GEWIS o similar, incluso material auxiliar, mano de obra, totalmente instalada.			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			6,49
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
20.05.05_CDB	ud	CAJA DE REGISTRO SUPERFICIE DE 150x100x60 mm Caja de registro de superficie con tapa autoextingible marca GEWIS o similar, incluso material auxiliar, mano de obra, totalmente instalada.			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			5,54
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 20.06_CDB MECANISMOS Y PUNTOS DE CONEXIÓN					
20.06.01_CDB	Ud	MECANISMOS PERSIANAS			
Suministro de mecanismo interruptor para persianas, ejecución empotrada, marca Jung LS990 o equivalente , fijado al paramento, conectado y probado para orden de servicio. La partida incluye cajas de empotrar, los soportes, mecanismo ref. 509 VU, tecla para persiana, y marcos necesarios y la aparte proporcional de cable de alimentación 1,5mm2 o 2.5mm2, así como la parte proporcional de tubo de acero o plástico, cajas de derivación metálicas o plásticas y accesorios desde cuadro o caja. Según memoria y planos.					
Totalmente instalado y en funcionamiento. Modo de funcionamiento a confirmar por propiedad.					
Color a elegir por la propiedad, incluye suplemento de precio.					
Sin descomposición					
TOTAL PARTIDA					74,14
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y CUATRO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS					
20.06.02_CDB	Ud	PUESTO DE TRABAJO			
Caja de pared para empotrar de 3 columnas, marca Jung, con 4 tomas eléctricas y 2 soportes para RJ45 Keystone/3M/AMP. Incluye zócalo, tapa lateral para entrada de canaleta, tornillos y tacos, piezas de enlace para unir varios zócalos, chapa metálica separadora de voz y datos/fuerza. Acabado: Blanco.					
totalmente conexionado y en funcionamiento					
Sin descomposición					
TOTAL PARTIDA					104,52
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUATRO EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS					
20.06.03_CDB	ud	INTERRUPTOR / PULSADOR			
Punto de luz sencillo realizado en tubo PVC corrugado M20/gp5 y conductor de cobre unipolar aislado, para una tensión nominal de 750 V. y sección 1,5 mm2. (activo, neutro y protección), incluido caja registro, caja mecanismo universal con tornillo, pulsador Jung ref. 531 U, tecla con símbolo de luz Jung-LS 990 L, marco respectivo y casquillo, totalmente montado e instalado.					
Color a elegir por la propiedad. Incluye suplemento de precio.					
PJNGP15MXD050	1,000 ud	Pulsador de Jung 531 U	6,42	6,42	
PJNGP15MXC010	1,000 ud	Tecla sencilla marfil Jung LS 990	4,81	4,81	
PJNGP15MXC020	1,000 ud	Marco simple Jung LS 990	2,40	2,40	
mo003_iii	0,350 h	Oficial 1º electricista.	19,33	6,77	
mo102_iii	0,350 h	Ayudante electricista.	20,98	7,34	
PGEN209_iii	8,000 m	Tubo PVC corrugado flexible Ø16 mm	0,20	1,60	
PGEN207_iii	24,000 m	Cable cobre H07V-K 450/750 V 1x1,5 mm2	0,25	6,00	
PGEN217_iii	1,000 ud	Casquillo bombilla	3,67	3,67	
PGEN046_iii	1,000 ud	Pequeño material	1,49	1,49	
Mano de obra.....					14,11
Materiales					26,39
TOTAL PARTIDA					40,50
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
20.06.04_CDB	ud	CONMUTACIÓN Punto conmutado sencillo realizado en tubo PVC corrugado M 20/gp5 y conductor de cobre unipolar aislados para una tensión nominal de 750 V. y sección 1,5 mm2. (activo, neutro y protección), incluido mecanismo conmutador ref. 506 U con tecla Jung-LS 990, marco respectivo y casquillo, totalmente montado e instalado. Color a elegir por la propiedad. Incluye suplemento de precio.			
PJNGP506U_i_i	2,000 ud	Mecanismo conmutador Jung 506 U	7,12	14,24	
PJNGP15MXC010	2,000 ud	Tecla sencilla marfil Jung LS 990	4,81	9,62	
PJNGP15MXC020	2,000 ud	Marco simple Jung LS 990	2,40	4,80	
mo003_i_i_i_i	0,500 h	Oficial 1º electricista.	19,33	9,67	
mo102_i_i_i_i	0,500 h	Ayudante electricista.	20,98	10,49	
PGEN209_i_i_i	15,000 m	Tubo PVC corrugado flexible Ø16 mm	0,20	3,00	
PGEN207_i_i_i	45,000 m	Cable cobre H07V-K 450/750 V 1x 1,5 mm2	0,25	11,25	
PGEN217_i_i_i	1,000 ud	Casquillo bombilla	3,67	3,67	
PGEN046_i_i_i	2,000 ud	Pequeño material	1,49	2,98	
				Mano de obra.....	20,16
				Materiales	49,56
				TOTAL PARTIDA	69,72

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS

20.06.05_CDB	ud	CRUZAMIENTO Punto cruzamiento realizado en tubo PVC corrugado M 20/gp5 y conductor de cobre unipolar aislados para una tensión nominal de 750 V. y sección 1,5 mm2. (activo, neutro y protección), incluido mecanismo conmutador ref. 506 U, mecanismo cruzamiento Jung-507 U, con tecla Jung-LS 990, marcos respectivos y casquillo, totalmente montados e instalados. Color a elegir por la propiedad. Incluye suplemento de precio.			
PJNGP506U_i_i	2,000 ud	Mecanismo conmutador Jung 506 U	7,12	14,24	
PJNGP507U_i	1,000 ud	Mecanismo cruzamiento Jung 507 U	14,60	14,60	
PJNGP15MXC010	3,000 ud	Tecla sencilla marfil Jung LS 990	4,81	14,43	
PJNGP15MXC020	3,000 ud	Marco simple Jung LS 990	2,40	7,20	
mo003_i_i_i_i	0,550 h	Oficial 1º electricista.	19,33	10,63	
mo102_i_i_i_i	0,550 h	Ayudante electricista.	20,98	11,54	
PGEN209_i_i_i	15,000 m	Tubo PVC corrugado flexible Ø16 mm	0,20	3,00	
PGEN207_i_i_i	45,000 m	Cable cobre H07V-K 450/750 V 1x 1,5 mm2	0,25	11,25	
PGEN217_i_i_i	1,000 ud	Casquillo bombilla	3,67	3,67	
PGEN046_i_i_i	3,000 ud	Pequeño material	1,49	4,47	
				Mano de obra.....	22,17
				Materiales	72,86
				TOTAL PARTIDA	95,03

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CINCO EUROS con TRES CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
20.06.06_CDB	ud	DETECTOR ESTANCIAS TECHO CON SALIDA RELÉ Suministro y colocación de detector de movimiento de gran cobertura para techo programable a distancia. Un canal para conmutar la iluminación. Sistema óptico de última generación que detecta hasta al más pequeño movimiento. Detección ininterrumpida en circuito en paralelo de varios detectores. Posibilidad de conmutación manual mediante pulsador. Funciones adicionales programables mediante mando a distancia (opcional). Valores por defecto preconfigurados: 10 min. y 500 Lux. Vestibulos, Pasillos / Zonas de paso, Aseos, Salas técnicas/ de almacenaje. Tensión de alimentación: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz. Dimensiones: SU= Ø 109 x 65 mm FT= Ø 106 x 90 mm EM= Ø 106 x 76 mm. Consumo típico: aprox. 0,5 W. Área de detección: horizontal 360° (Montaje en techo). Alcance: máx. Ø 24 m transversal máx. Ø 8 m frontal máx. Ø 6,4 m Actividad sedentaria. Área de cobertura (movimiento transversal): 450 m² / 2,5 m Altura de montaje. Altura de montaje min./máx./recomendada: 2 m / 5 m / 2,5 m. Grado de protección/Clase: SU= IP44 / Clase II FT= IP23 / Clase II EM= IP20 / Clase II. Temperatura ambiental: -25 °C a +50 °C. Carcasa: Policarbonato de alta calidad. Canal 1 (control de iluminación). Potencia de conmutación: 2300 W, cos Phi = 1 1150 VA, cos Phi = 0,5 300 W LED Pico de arranque máx. Ip (20 ms) = 165 A Pico de arranque máx. Ip (200 µs) = 800 A. Tipo de contacto: 1x Contacto µ, contacto NA contacto previo de tungsteno. Temporización de apagado: 15 s - 30 min, Impulso. Umbral de conmutación: 10 - 2000 Lux. Fabricante: B.E.G. Brück Electronic GmbH. Color: blanco mate, similar RAL9010. Referencia: 92149. Denominación: PD4N-1C-FT. Incluye pequeño material eléctrico para su correcto funcionamiento y conexionado al sistema de iluminación. Los tiempos de funcionamiento serán aprobados por la propiedad.			
PBEG92149_i	1,000 ud	LUXOMAT PD4N-1C-FT (montaje en falso techo)	101,95	101,95	
mo003_i_i_i_i	0,250 h	Oficial 1º electricista.	19,33	4,83	
PGEN209_i_i_i	5,000 m	Tubo PVC corrugado flexible Ø16 mm	0,20	1,00	
PGEN207_i_i_i	15,000 m	Cable cobre H07V-K 450/750 V 1x1,5 mm2	0,25	3,75	
PGEN217_i_i_i	1,000 ud	Casquillo bombilla	3,67	3,67	
PGEN046_i_i_i	1,000 ud	Pequeño material	1,49	1,49	
			Mano de obra.....		4,83
			Materiales		111,86
			TOTAL PARTIDA		116,69

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO DIECISEIS EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
20.06.07_CDB	ud	DETECTOR ESTANCIAS TECHO DALI Suministro y colocación de detector de presencia con controlador de aplicación DALI integrado para un control eficiente de la iluminación. Producto certificado DALI-2. Fuente de alimentación integrada DALI. Interfaz DALI para el control de balastos digitales regulables en modo broadcast. Posibilidad de conmutación y regulación manual mediante pulsador. La comunicación bidireccional IR permite la rápida integración en la función de gestión de proyectos de la aplicación B.E.G. One. Para tener acceso a todas las funciones disponibles es necesario activarlas utilizando el Adaptador BLE de B.E.G. para smartphones y tabletas (Android, iOS). Modo Semiautomático, Automático, crepuscular o presencia ajustable. Dinámica de regulación ajustable (valores mínimos y máximos). Velocidad y retardo de la regulación ajustables. Versión master único, no apto para red. Posibilidad de ampliación del área de detección utilizando modelos Esclavos. Medición de luz mixta mediante sensor crepuscular interno y externo. La señal de salida DALI es ampliable utilizando un accesorio específico. Salida de conmutación o regulación en función de la luz ambiental. Valor de conmutación ajustable. Último valor - Función memoria para valor de conmutación. Valor de luminosidad de consigna y factor de reflexión ajustables. Indicación del nivel actual del sensor de luminosidad en la App B.E.G. One. Autodiagnóstico y visualización de errores de dispositivos en la App B.E.G. One. Los LEDs de estado pueden activarse o desactivarse. Código PIN. Función pasillo - Desactiva la posibilidad de apagar la iluminación mediante pulsador. El número máximo de componentes DALI puede determinarse de manera rápida y segura utilizando el planificador de líneas DALI online de B.E.G. El software es compatible con la primera generación (excepto DSI, doble bloqueo y función pasillo). Valores por defecto preconfigurados: temporización apagado 10 min. y 500 Lux de nivel lumínico. Incluye muelle de resorte premontado con alivio de tensión y tapa de protección de contactos para montaje empotrado en el techo. Accesorio para montaje en superficie disponible opcionalmente. Despachos, Oficinas diáfanas. Tensión de alimentación: 230 V AC ±10% 50 Hz. Dimensiones: Ø 84 x 85 mm. Consumo típico: aprox. 2 W. Modelos Esclavos: máx. 8. Área de detección: horizontal 360° (Montaje en techo). Alcance: máx. Ø 10 m transversal máx. Ø 6 m frontal máx. Ø 4 m Actividad sedentaria. Área de cobertura (movimiento transversal): 78 m² / 2,5 m Altura de montaje. Altura de montaje min./máx./recomendada: 2 m / 5 m / 2,5 m. Grado de protección/Clase: IP20 / Clase II. Temperatura ambiental: -25 °C a +50 °C. Carcasa: Policarbonato de alta calidad. Canal 1 (control de iluminación). Salida DALI: 80 mA (garantizado), 125 mA (máx.). Actuadores soportados: DT0, DT5, DT6, DT7. Dispositivos de control soportados: - (Master único). Temporización de apagado: 1 min - 150 min. Luz de orientación: 10 - 30 % / OFF / 5 min - 60 min / 8. Nivel de luminosidad deseado: 10 - 2500 Lux. Medición de luz mixta (natural+artificial). Fabricante: B.E.G. Brück Electronic GmbH. Color: blanco mate, similar RAL9010. Referencia: 93452. Denominación: PD2N-M-DACO DALI-2. Incluye pequeño material eléctrico para su correcto funcionamiento y conexionado al sistema de iluminación.			
PBEG93452_i	1,000 ud	LUXOMAT PD2N-M-DACO DALI-2	156,87	156,87	
mo003_i_i_i_i	0,250 h	Oficial 1º electricista.	19,33	4,83	
PGEN209_i_i_i	5,000 m	Tubo PVC corrugado flexible Ø16 mm	0,20	1,00	
PGEN207_i_i_i	15,000 m	Cable cobre H07V-K 450/750 V 1x1,5 mm2	0,25	3,75	
PGEN217_i_i_i	1,000 ud	Casquillo bombilla	3,67	3,67	
PGEN046_i_i_i	1,000 ud	Pequeño material	1,49	1,49	
Mano de obra.....					4,83
Materiales.....					166,78
TOTAL PARTIDA.....					171,61

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y UN EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
20.06.08_CDB	ud	PUNTO DE CONEXIÓN DE LUMINARIAS ADICIONAL Ud. Punto de conexión para luminaria adicional mediante cable de cobre flexible,designación H07Z-K 450/750V Cu, de 750 V de aislamiento y 2x1,5 + TT mm2 de sección, tubo de PVC flexible de 16 mm de diámetro, con una longitud media de 5 m., material de fijación, derivación, mano de obra, totalmente instalada la luminaria (no incluida en la partida).			
PGEN209_i_i_i	5,000 m	Tubo PVC corrugado flexible Ø16 mm	0,20	1,00	
PGEN207_i_i_i	15,000 m	Cable cobre H07V-K 450/750 V 1x1,5 mm2	0,25	3,75	
PGEN217_i_i_i	1,000 ud	Casquillo bombilla	3,67	3,67	
PGEN046_i_i_i	1,000 ud	Pequeño material	1,49	1,49	
mo003_i_i_i_i	0,200 h	Oficial 1º electricista.	19,33	3,87	
mo102_i_i_i_i	0,100 h	Ayudante electricista.	20,98	2,10	
Mano de obra.....					5,97
Materiales					9,91
TOTAL PARTIDA					15,88

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

20.06.09_CDB	ud	PUNTO DE CONEXIÓN LUZ EMERGENCIA Ud. Punto de conexión para luminaria de emergencia adicional mediante cable de cobre flexible (techo o pared),designación H07Z-K 450/750V Cu, de 750 V de aislamiento y 2x1,5 + TT mm2 de sección, tubo de PVC flexible de 16 mm de diámetro, con una longitud media de 5 m., material de fijación, derivación, mano de obra, totalmente instalada la luminaria (no incluida en la partida).			
PGEN209_i_i_i	5,000 m	Tubo PVC corrugado flexible Ø16 mm	0,20	1,00	
PGEN207_i_i_i	15,000 m	Cable cobre H07V-K 450/750 V 1x1,5 mm2	0,25	3,75	
PGEN046_i_i_i	1,000 ud	Pequeño material	1,49	1,49	
mo003_i_i_i_i	0,200 h	Oficial 1º electricista.	19,33	3,87	
mo102_i_i_i_i	0,100 h	Ayudante electricista.	20,98	2,10	
Mano de obra.....					5,97
Materiales					6,24
TOTAL PARTIDA					12,21

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con VEINTIUN CÉNTIMOS

20.06.10_CDB	ud	RELOJ TEMPORIZADOR ASTRONÓMICO EN CUADRO Interruptor Crepuscular en cuadro para control de iluminación. colocado y en funcionamiento.			
			Sin descomposición		
TOTAL PARTIDA					154,14

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCUENTA Y CUATRO EUROS con CATORCE CÉNTIMOS

20.06.11_CDB	ud	BASE DE TOMA DE CORRIENTE SIMPLE T.SCHUKO Punto de enchufe simple, empotrado serie JUNG LS990 o similar, color a definir por D.F, II+T, 10/16A con protección infantil, incluso cable en cobre, designación H07Z-K 450/750V Cu, con aislamiento en 750 V, 2(1x2,5)+1x2,5 mm2 de sección, tubo forroplast de 20mm de diámetro con una longitud media de 10m, material de fijación, mano de obra, totalmente instalado. Antes de su colocación se presentará una muestra a la D.F. para su aprobación. Color a elegir por la propiedad. Incluye sobreprecio de color.			
mt34seg211a_i	1,000 ud	Base de enchufe 16 A 2P+T, gama media,blanca	11,49	11,49	
mt34cun279ab_	30,000 m	Cable unipolar H07V-K, 450/750 V, de 2,5 mm² de sección	0,36	10,80	
mt35aia0101b2	10,000 m	Tubo curvable de PVC, corrugado, de color negro, diámetro 25mm	0,55	5,50	
mo003_i_i_i_i	0,250 h	Oficial 1º electricista.	19,33	4,83	
mo102_i_i_i_i	0,125 h	Ayudante electricista.	20,98	2,62	
Mano de obra.....					7,45
Materiales					27,79
TOTAL PARTIDA					35,24

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
20.06.12_CDB	ud	BASE DE TOMA DE CORRIENTE LAVAVAJILLAS 20A Base de toma de corriente con contacto de tierra (2P+T), para lavavajillas, intensidad asignada 20 A, tensión asignada 250 V, con tapa de color blanco; instalación empotrada. Cable de cobre 2 x 4 mm² de sección + 1 x 4 mm² de sección unipolar H07Z1-K (AS), reacción al fuego clase B2ca-s1a,d1,a1, con aislamiento de compuesto termoplástico a base de poliolefina libre de halógenos con baja emisión de humos y gases corrosivos (Z1). Incluso accesorios y elementos de sujeción. Totalmente instalado, comprobado y en funcionamiento.			
mt34seg211a_i	1,000 ud	Base de enchufe 16 A 2P+T, gama media, blanca	11,49	11,49	
mt34cun279ab_	15,000 m	Cable unipolar H07V-K, 450/750 V, de 2,5 mm² de sección	0,36	5,40	
mt35aia0101b2	10,000 m	Tubo curvable de PVC, corrugado, de color negro, diámetro 25mm	0,55	5,50	
mo003_i_i_i_i	0,350 h	Oficial 1º electricista.	19,33	6,77	
mo102_i_i_i_i	0,225 h	Ayudante electricista.	20,98	4,72	
				Mano de obra.....	11,49
				Materiales	22,39
				TOTAL PARTIDA	33,88

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y TRES EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

20.06.13_CDB	ud	BASE DE TOMA DE CORRIENTE COCINA 25A Base de toma de corriente con contacto de tierra (2P+T), para cocina, intensidad asignada 25 A, tensión asignada 250 V, con tapa de color blanco; instalación empotrada. Cable de cobre 2 x 6 mm² de sección + 1 x 6 mm² de sección unipolar H07Z1-K (AS), reacción al fuego clase B2ca-s1a,d1,a1, con aislamiento de compuesto termoplástico a base de poliolefina libre de halógenos con baja emisión de humos y gases corrosivos (Z1). Incluso accesorios y elementos de sujeción. Totalmente instalado, comprobado y en funcionamiento.			
mt33gbg520a	1,000 ud	Base toma de corriente con contacto de tierra (2P+T) 25A Cocina	15,20	15,20	
mt35cun020d_i	15,000 m	Cable unipolar H07Z1-K (AS) 450/750 V, de 6 mm² de sección	1,58	23,70	
mt35aia020c	5,000 m	Tubo curvable de PVC, corrugado, de color negro, diámetro 25mm	0,61	3,05	
mo003_i_i_i_i	0,250 h	Oficial 1º electricista.	19,33	4,83	
mo102_i_i_i_i	0,125 h	Ayudante electricista.	20,98	2,62	
				Mano de obra.....	7,45
				Materiales	41,95
				TOTAL PARTIDA	49,40

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

20.06.14_CDB	ud	PUNTO CONEXIÓN TOALLERO ELÉCTRICO Punto de conexión mediante caja de salida de cables con tapa antivandálica, empotrado serie JUNG LS990 o similar, color a definir por D.F, II+T, 10/16A con protección infantil, incluso cable en cobre, designación H07Z-K 450/750V Cu, con aislamiento en 750 V, 2(1x2,5)+1x2,5 mm² de sección, tubo forroplast de 20mm de diámetro con una longitud media de 10m, material de fijación, mano de obra, totalmente instalado. Antes de su colocación se presentará una muestra a la D.F. para su aprobación. Color a elegir por la propiedad			
mt34cun279ab_	30,000 m	Cable unipolar H07V-K, 450/750 V, de 2,5 mm² de sección	0,36	10,80	
mt35aia0101b2	10,000 m	Tubo curvable de PVC, corrugado, de color negro, diámetro 25mm	0,55	5,50	
mo003_i_i_i_i	0,250 h	Oficial 1º electricista.	19,33	4,83	
mo102_i_i_i_i	0,125 h	Ayudante electricista.	20,98	2,62	
mt33gbg820a	1,000	Mecanismo salida de cables con tapa antivandálica	8,36	8,36	
				Mano de obra.....	7,45
				Materiales	24,66
				TOTAL PARTIDA	32,11

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con ONCE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
20.06.15_CDB	ud	PUNTO DE CONEXIÓN MÁQUINAS CLIMATIZACIÓN Y VENTILACIÓN Punto de conexión a máquinas de climatización, ventilación situadas en falso techo. Incluye cableado desde caja de conexión, bornas de conexión, forroplast y otro material para su correcta conexión.			
mt34cun279ab_	30,000 m	Cable unipolar H07V-K, 450/750 V, de 2,5 mm² de sección	0,36	10,80	
mt35aia0101b2	10,000 m	Tubo curvable de PVC, corrugado, de color negro, diámetro 25mm	0,55	5,50	
mo003_i_i_i_i	0,250 h	Oficial 1º electricista.	19,33	4,83	
mo102_i_i_i_i	0,125 h	Ayudante electricista.	20,98	2,62	
Mano de obra.....					7,45
Materiales					16,30
TOTAL PARTIDA					23,75

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO 20.07_CDB LÍNEAS GENERALES

20.07.01_CDB	ml	DERIVACIÓN DE 2x1,5+1x1,5 mm2 Línea de derivación en cobre flexible con aislamiento de 2(1x1,5)+1x1,5 mm2 de sección marca DRAKA o similar, H07Z1-K bajo tubo. PVC rígido de diámetro 16 mm, para circuitos de tomas de corriente, incluso material auxiliar y mano de obra. Los conductores serán: - No propagadores de la llama (IEC 60332-1/UNE-EN 50265). - No propagadores del incendio (IEC 60332-3/UNE-EN 50266). - Baja emisión de gases tóxicos libres de halógenos (UNE-EN 50267). - Baja emisión de humos opacos (UNE-EN 50268). - Baja emisión gases corrosivos (UNE-EN 50267). - Baja emisión gases tóxicos (NES-713). - Cables exentos de plomo.			
mt35cun020a_i	3,000 m	Cable unipolar H07Z1-K (AS), siendo su tensión asignada de 450/7	0,25	0,75	
mt35aia010a_i	1,000 m	Tubo curvable de PVC, corrugado, de color negro, diametro 16mm	0,37	0,37	
mo003_i_i_i_i	0,020 h	Oficial 1º electricista.	19,33	0,39	
mo102_i_i_i_i	0,020 h	Ayudante electricista.	20,98	0,42	
Mano de obra.....					0,81
Materiales					1,12
TOTAL PARTIDA					1,93

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS

20.07.02_CDB	ml	DERIVACIÓN DE 2x2,5+1x2,5 mm2 Línea de derivación en cobre flexible con aislamiento de 2(1x2,5)+1x2,5 mm2 de sección marca DRAKA o similar, H07Z1-K bajo tubo. PVC rígido de diámetro 25 mm, para circuitos de tomas de corriente, incluso material auxiliar y mano de obra. Los conductores serán: - No propagadores de la llama (IEC 60332-1/UNE-EN 50265). - No propagadores del incendio (IEC 60332-3/UNE-EN 50266). - Baja emisión de gases tóxicos libres de halógenos (UNE-EN 50267). - Baja emisión de humos opacos (UNE-EN 50268). - Baja emisión gases corrosivos (UNE-EN 50267). - Baja emisión gases tóxicos (NES-713). - Cables exentos de plomo.			
mt35cun0299b_	3,000 m	Cable unipolar H07Z1-K (AS) 450/750 V, de 2,5 mm² de sección	0,36	1,08	
mt35aia010c_i	1,000 m	Tubo curvable de PVC, corrugado, de color negro, diámetro 25mm	0,55	0,55	
mo003_i_i_i_i	0,030 h	Oficial 1º electricista.	19,33	0,58	
mo102_i_i_i_i	0,030 h	Ayudante electricista.	20,98	0,63	
Mano de obra.....					1,21
Materiales					1,63
TOTAL PARTIDA					2,84

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
20.07.03_CDB	ml	DERIVACIÓN DE 2x6+1x6 mm2 Línea de derivación en cobre flexible con aislamiento de 2(1x6)+1x6 mm2 de sección marca DRAKA o similar, H07Z1-K bajo tubo. PVC rígido de diámetro 25 mm, para circuitos de tomas de corriente, incluso material auxiliar y mano de obra. Los conductores serán: - No propagadores de la llama (IEC 60332-1/UNE-EN 50265). - No propagadores del incendio (IEC 60332-3/UNE-EN 50266). - Baja emisión de gases tóxicos libres de halógenos (UNE-EN 50267). - Baja emisión de humos opacos (UNE-EN 50268). - Baja emisión gases corrosivos (UNE-EN 50267). - Baja emisión gases tóxicos (NES-713). - Cables exentos de plomo.			
mt35cun020d_i	3,000 m	Cable unipolar H07Z1-K (AS) 450/750 V, de 6 mm² de sección	1,58	4,74	
mt35aia010c_i	1,000 m	Tubo curvable de PVC, corrugado, de color negro, diámetro 25mm	0,55	0,55	
mo003_i_i_i_i	0,030 h	Oficial 1º electricista.	19,33	0,58	
mo102_i_i_i_i	0,030 h	Ayudante electricista.	20,98	0,63	
Mano de obra.....					1,21
Materiales					5,29
TOTAL PARTIDA					6,50

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

20.07.04_CDB	ml	DERIVACIÓN DE 4x2,5+1x2,5 mm2 Línea de derivación en cobre flexible con aislamiento de 4(1x2,5)+1x2,5 mm2 de sección marca DRAKA o similar, H07Z1-K bajo tubo. PVC rígido de diámetro 25 mm, para circuitos de tomas de corriente, incluso material auxiliar y mano de obra. Los conductores serán: - No propagadores de la llama (IEC 60332-1/UNE-EN 50265). - No propagadores del incendio (IEC 60332-3/UNE-EN 50266). - Baja emisión de gases tóxicos libres de halógenos (UNE-EN 50267). - Baja emisión de humos opacos (UNE-EN 50268). - Baja emisión gases corrosivos (UNE-EN 50267). - Baja emisión gases tóxicos (NES-713). - Cables exentos de plomo.			
mt35cun0299b_	5,000 m	Cable unipolar H07Z1-K (AS) 450/750 V, de 2,5 mm² de sección	0,36	1,80	
mt35aia010c_i	1,000 m	Tubo curvable de PVC, corrugado, de color negro, diámetro 25mm	0,55	0,55	
mo003_i_i_i_i	0,045 h	Oficial 1º electricista.	19,33	0,87	
mo102_i_i_i_i	0,045 h	Ayudante electricista.	20,98	0,94	
Mano de obra.....					1,81
Materiales					2,35
TOTAL PARTIDA					4,16

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con DIECISEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
20.07.05_CDB	ml	DERIVACIÓN DE 4x10+1x10 mm2 Línea de derivación en cobre flexible con aislamiento de 4(1x10)+1x10 mm2 de sección marca DRAKA o similar, H07Z1-K bajo tubo. PVC rígido de diámetro 32 mm, para circuitos de tomas de corriente, incluso material auxiliar y mano de obra. Los conductores serán: - No propagadores de la llama (IEC 60332-1/UNE-EN 50265). - No propagadores del incendio (IEC 60332-3/UNE-EN 50266). - Baja emisión de gases tóxicos libres de halógenos (UNE-EN 50267). - Baja emisión de humos opacos (UNE-EN 50268). - Baja emisión gases corrosivos (UNE-EN 50267). - Baja emisión gases tóxicos (NES-713). - Cables exentos de plomo.			
mt35cun020e_i	5,000 m	Cable unipolar H07Z1-K (AS) 450/750 V, de 10 mm² de sección	2,24	11,20	
mt35aia010d_i	1,000 m	Tubo curvable de PVC, corrugado, de color negro, diámetro 32mm	0,85	0,85	
mo003_i_i_i_i	0,045 h	Oficial 1º electricista.	19,33	0,87	
mo102_i_i_i_i	0,045 h	Ayudante electricista.	20,98	0,94	
Mano de obra.....					1,81
Materiales					12,05
TOTAL PARTIDA.....					13,86

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

20.07.06_CDB	ml	DERIVACIÓN DE 4x16+1x16 mm2 Línea de derivación en cobre flexible con aislamiento de 4(1x16)+1x16 mm2 de sección marca DRAKA o similar, H07Z1-K bajo tubo. PVC rígido de diámetro 32 mm, para circuitos de tomas de corriente, incluso material auxiliar y mano de obra. Los conductores serán: - No propagadores de la llama (IEC 60332-1/UNE-EN 50265). - No propagadores del incendio (IEC 60332-3/UNE-EN 50266). - Baja emisión de gases tóxicos libres de halógenos (UNE-EN 50267). - Baja emisión de humos opacos (UNE-EN 50268). - Baja emisión gases corrosivos (UNE-EN 50267). - Baja emisión gases tóxicos (NES-713). - Cables exentos de plomo.			
mt35aia010d_i	1,000 m	Tubo curvable de PVC, corrugado, de color negro, diámetro 32mm	0,85	0,85	
mo003_i_i_i_i	0,045 h	Oficial 1º electricista.	19,33	0,87	
mo102_i_i_i_i	0,045 h	Ayudante electricista.	20,98	0,94	
MT35CUN040AF_	4,000	Cable unipolar H07Z1-K (AS) 450/750 V, de 16 mm² de sección	2,98	11,92	
Mano de obra.....					1,81
Materiales					12,77
TOTAL PARTIDA.....					14,58

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CATORCE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

SUBCAPÍTULO 20.08_CDB ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA

20.08.01_CDB	ud	EMERGENCIA IZAR N30 Luminaria IZAR N30 Luminaria formada por tres módulos independientes: conjunto óptico, sistema electrónico y baterías. Dos opciones de lente: evacuación y antipánico. El conjunto óptico "evacuación" permite una mayor interdistancia de colocación entre luminarias en lugares como pasillos, consiguiendo los niveles adecuados de iluminación en recorridos de evacuación. Luminaria con tecnología LED, Ø 46mm. Adecuado para montaje enrasado en techo técnico. Consta de un LED como fuente de luz que se ilumina si falla el suministro de red. Características: Formato: Izar 2m PF44 Funcionamiento: No permanente LED Autonomía (h): 1 Lámpara en emergencia: MHBLED Piloto testigo de carga: LED Grado de protección: IP 43/20; IK04 Aislamiento eléctrico: Clase II Dispositivo verificación: No Conexión telemando: Si Tipo batería: NiCd Totalmente instalada y en funcionamiento			
				Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA			87,87

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

20.08.02_CDB	ud	EMERGENCIA IZAR N30 EVC Luminaria IZAR N30EVC Luminaria formada por tres módulos independientes: conjunto óptico, sistema electrónico y baterías. Dos opciones de lente: evacuación y antipánico. El conjunto óptico "evacuación" permite una mayor interdistancia de colocación entre luminarias en lugares como pasillos, consiguiendo los niveles adecuados de iluminación en recorridos de evacuación. Luminaria con tecnología LED, Ø 46mm. Adecuado para montaje enrasado en techo técnico. Consta de un LED como fuente de luz que se ilumina si falla el suministro de red. Características: Formato: Izar 2m PF44 Funcionamiento: No permanente LED Autonomía (h): 1 Lámpara en emergencia: MHBLED Piloto testigo de carga: LED Grado de protección: IP 43/20; IK04 Aislamiento eléctrico: Clase II Dispositivo verificación: No Conexión telemando: Si Tipo batería: NiCd Totalmente instalada y en funcionamiento			
				Sin descomposición	
		TOTAL PARTIDA			87,87

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
20.08.03_CDB	ud	EMERGENCIA BLOCK N30 Luminaria BLOCK N30EVC Cuerpo rectangular en aluminio de reducidas dimensiones compuesto por un conjunto óptico formado por reflector aluminizado y difusor en policarbonato. Consta de un LED como fuente de luz que se ilumina si falla el suministro de red. Características: Form a to: Block Funcionam ie nto: No pe rm a ne nte LED Autonom ía (h): 1 Lám pa ra e n e m e r g e n c i a : MHBLED Piloto te stigo de ca r g a : LED Gra do de prote cción: IP43 IK04 Aislam ie nto e lé ctrico: C la se II Dispositivo ve rifica ción: No C one x i ó n te lem a ndo: Si Tipo ba te ría : NiC d Acabados: C olor ca rca sa : Bla nco Tono C olor LED: Bla nco Frío (6000°K-7000°K) Te nsión de a lim e nta ción: 220-230V 50/60Hz Flujo lum inoso e n e m e r g e n c i a (lm): 180 Totalmente instalada y en funcionamiento			

Sin descomposición

TOTAL PARTIDA 105,21

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CINCO EUROS con VEINTIUN CÉNTIMOS

SUBCAPÍTULO 20.09_CDB SISTEMA LLAMADA EMERGENCIA

20.09.01_CDB	Ud	Sistema de llamada Aseo Accesible sistema de llamada de emergencia de aseos y llamada a personal para los 3 aseos accesibles del centro.. Se compone de Ibernex terminal NX0015 (1 ud) 2 x fuentes de alimentación NX0026 Tiradores de techo:NX0073 (3 ud) Punto de reinicio incluye tirador y led. NX0067C (3 ud) Piloto luminoso en el exterior de puerta. NX0172 (4 ud) Marco iluminación y tirador (4 y 3 ud respectivamente) Se incorporará una luminaria adicional a la entrada de los aseos que funcione de aviso para el personal del local. REF MASSCOM			

03.01.01111_i	1,000 Ud	Kit de llamada de emergencia	1.027,00	1.027,00	
mo003_i_i_i_i	1,200 h	Oficial 1º electricista.	19,33	23,20	
mo102_i_i_i_i	1,200 h	Ayudante electricista.	20,98	25,18	
			Mano de obra.....		48,38
			Materiales		1.027,00
			TOTAL PARTIDA		1.075,38

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

SUBCAPÍTULO 20.10_CDB TRAMITACIÓN OCA

20.10.01_CDB	ud	TRAMITACION OCA			
		Tramitación de documentación para su legalización mediante Organismo de Control Público.			
		Toda la documentación será enviada a la DF y propiedad para su archivo.			
		Incluye gestión de documentación ante organismos de control.			

			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			990,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVECIENTOS NOVENTA EUROS

SUBCAPÍTULO 20.11_CDB VIDEOPORTERO

20.11.01_CDB	Ud	Videoportero ALCAD KVS 55121			
		Instalación de kit portero electrónico convencional de superficie de la Kit ENARA 4.3" Active View Usos de ALCAD, consta de placa de calle, equipo interior y equipos de alimentación. El sistema se caracteriza por la utilización de 4 + n hilos en sus instalaciones, siendo n el número de vecinos. La placa de calle, de superficie, incorpora tantos pulsadores como número de viviendas, de forma que cada pulsador genera una llamada a cada vivienda. La placa está fabricada en acabado aluminio metalizado. La placa de calle es ampliable con una segunda placa. Los teléfonos, de diseño ergonómico y perfil extraplano, están disponibles en acabado blanco. Disponen de una tecla para la apertura de la cerradura y una tecla auxiliar para el accionamiento de luces. Las viviendas son ampliables con hasta 4 teléfonos en la misma llamada. El equipo de alimentación, de 230 Vac, se debe instalar en carril DIN.			

			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			715,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETECIENTOS QUINCE EUROS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 21_CDB INSTALACIÓN DE TELECOMUNICACIONES					
21.01_CDB	ud	RACK PRINCIPAL			
		Partida de suministro y colocación de rack informático compuesta por los siguientes elementos:			
	ud	RACK 19" 8 + 2U 600x460x450	1,000		
	ud	REGLETA 8xSCHUKO 16A RACK19"	2,000		
	ud	BANDEJA+4 VENTILAD.RACK19" 800mm/1000mm	1,000		
	ud	Gestor de red. Router NETWORK MANAGER-ROUTER 4GbE	1,000		
533108_i	1,000 ud	RACK 19" 8 + 2U 600x460x450	870,00	870,00	
533001_i	2,000 ud	REGLETA 8xSCHUKO 16A RACK19"	39,22	78,44	
533176_i	1,000 ud	BANDEJA+4 VENTILAD.RACK19" 800mm/1000mm	104,94	104,94	
769110_i	1,000 ud	Gestor de red. Router NETWORK MANAGER-ROUTER 4GbE	842,00	842,00	
		Materiales			1.895,38
		TOTAL PARTIDA			1.895,38
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y CINCO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
21.02_CDB	ud	Distribución + Tomas RJ45			
		Partida de distribución de cableado utp cat. 6 con sus conectores hembra, switch de conexiones, latiguillos y ayudas necesarias de instalación.			
		SWITCH ETH. L2+: 24xGbE + 4xSFP	1,000		
		CONECT.RJ45 UTP Cat 6 HEM.PALOMILLA CAJA 10	7,000		
		PANEL PASA-CABLES RACK 19" 1U, TAPA	1,000		
		Latiguillos BOL.CABLE RED S/FTP CU CAT6A LSFH GR.0,5M	14,000		
		Cable UTP CAT 6 DK6000 U/UTP Dca Cu 23AWG LSFH VIO.305m	415,000		
769144_i	1,000 ud	SWITCH ETH. L2+: 24xGbE + 4xSFP	644,40	644,40	
209905_i	7,000 ud	CONECT.RJ45 UTP Cat 6 HEM.PALOMILLA CAJA10	6,15	43,05	
533160_i	1,000 ud	PANEL PASA-CABLES RACK 19" 1U, TAPA	17,71	17,71	
209101_i	14,000 ud	Latiguillos BOL.CABLE RED S/FTP CU CAT6A LSFH GR.0,5M	4,06	56,84	
2123_i	415,000 m	Cable UTP CAT 6 DK6000 U/UTP Dca Cu 23AWG LSFH VIO.305m	0,90	373,50	
		Materiales			1.135,50
		TOTAL PARTIDA			1.135,50
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO TREINTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS					
21.03_CDB	Ud	Sistema TV			
		Instalación TV, Marca ALCAD central digital de tv 4 x UHF ref CAD-824 de ALCAD, conectores coaxiales y cable coaxial a cada una de las tomas representadas en planos. Incluye distribuidor Ref DI-603 6 salidas.			
		Incluye la electrificación del sistema.			
		La instalación se realizará terminada en compatibilidad con las bases de corriente utilizadas en proyecto. Incluidas en precio.			
		Equipamiento totalmente instalado, cableado y en funcionamiento.			
		Sin descomposición			
		TOTAL PARTIDA			678,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 22_CDB SISTEMA DE CONTROL					
SUBCAPÍTULO 22.01_CDB DISPOSITIVOS					
22.01.01_CDB	Ud	CENTRAL			
		Partida que incluye elementos de control de cuadro central: Miniserver, Fuentes alimentación, extensiones modbus & AO y cableado BUS Tree Loxone.			
		Modbus Extensión para control de: Cassette 4 Vías (X1) Unidad de conducto (X6)			
		AO Extensión para control de: Máquina ventilación (X1) Compuertas (X3)			
		Instalación y materiales según planos de automatización del proyecto.			
100512_i	1,000 Ud	Miniserver Compact	495,00	495,00	
200002_i	1,000 Ud	Fuente de alimentación de 24V 4.2A	68,93	68,93	
100124_i	1,000 Ud	Modbus Extension	250,11	250,11	
100382_i	1,000 Ud	AO Extension	270,96	270,96	
100394_i	1,000 Ud	Tree Cable LSZH (200m)	346,37	346,37	
Materiales					1.431,37
TOTAL PARTIDA					1.431,37

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y UN EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

22.01.02_CDB	Ud	CLIMATIZACIÓN - VENTILACIÓN
		Incluye:
		2 Nano IO Air - Pastillas con salidas a relé (2 por cada una) para control de Aseos (X4)
		Dispositivo de automatización con tecnología inalámbrica LOXONE Air. Incorpora 2 salidas digitales (relé, 230 V AC, 5 A) y 6 entradas digitales para pulsadores u otros contactos secos. Alimentación: 230 V AC, 50/60 Hz. Comunicación inalámbrica mediante protocolo propietario LOXONE Air, con cifrado AES y supervisión de señal. Montaje empotrado en caja de mecanismo estándar (profundidad mínima 60 mm). Dimensiones: 53 × 53 × 31 mm. Temperatura de funcionamiento: 0 °C a 45 °C. Clase de protección: IP20. Compatible con Miniserver LOXONE y configurado a través de Loxone Config.
		3 Touch Pure Flex CO2 Tree - Pulsador persiana, termostato, higrómetro y control de CO2. Salas C/01 - C/02 - D/01
		Pulsador táctil multifuncional de diseño elegante en acabado blanco mate, serie Touch Pure Flex, con sensores integrados de temperatura y humedad. Incorpora hasta 12 puntos de control configurables con iconos retroiluminados personalizables, que permiten funciones como iluminación, persianas, audio, escenas, entre otros. Dispone de sensor de proximidad, zumbador acústico, y anillo LED RGB para señalización visual de estados o alarmas. Diseñado para empotrar en caja estándar (caja de mecanismo), con frontal de cristal templado y sin marco visible. Comunicación mediante tecnología Loxone Tree (cableado), con respuesta táctil de alta sensibilidad.
		Funciones principales:
		Control multifunción (hasta 12 superficies táctiles configurables)
		Sensor de calidad del aire: temperatura y humedad
		Sensor de proximidad y zumbador acústico integrados
		Compatible con sistema domótico Loxone
		Ideal para estancias con alta ocupación como salas comunes, dormitorios, oficinas, etc.
		Características técnicas:
		Alimentación: 24 V DC (mediante Tree)
		Consumo típico: 180 mW
		Medición de temperatura: 0 – 55 °C
		Medición de humedad relativa: 0 – 100 %
		Tipo de montaje: empotrado en caja universal
		Dimensiones: 86 × 86 × 11 mm (sin caja)
		Color: blanco
		Conexión: Loxone Tree
		Protección: IP20 (interior)

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

2 Touch Pure Flex Tree - Pulsador persiana, termostato e higrómetro. Salas B/01 - B/02

Pulsador táctil multifuncional de diseño elegante en acabado blanco mate, serie Touch Pure Flex, con sensores integrados de temperatura, humedad y CO2. Incorpora hasta 12 puntos de control configurables con iconos retroiluminados personalizables, que permiten funciones como iluminación, persianas, audio, escenas, entre otros. Dispone de sensor de proximidad, zumbador acústico, y anillo LED RGB para señalización visual de estados o alarmas. Diseñado para empotrar en caja estándar (caja de mecanismo), con frontal de cristal templado y sin marco visible. Comunicación mediante tecnología Loxone Tree (cableado), con respuesta táctil de alta sensibilidad.

Funciones principales:

- Control multifunción (hasta 12 superficies táctiles configurables)
 - Sensor de calidad del aire: CO2, temperatura y humedad
 - LED RGB para estado visual (semáforo CO2, alarmas, estados)
 - Sensor de proximidad y zumbador acústico integrados
 - Compatible con sistema domótico Loxone
 - Ideal para estancias con alta ocupación como salas comunes, dormitorios, oficinas, etc.
- Características técnicas:
- Alimentación: 24 V DC (mediante Tree)
 - Consumo típico: 180 mW
 - Rango de medición CO2: 0 – 5.000 ppm
 - Medición de temperatura: 0 – 55 °C
 - Medición de humedad relativa: 0 – 100 %
 - Tipo de montaje: empotrado en caja universal
 - Dimensiones: 86 × 86 × 11 mm (sin caja)
 - Color: blanco
 - Conexión: Loxone Tree
 - Protección: IP20 (interior)

6 Sensor Confort Air - Termostato e higrómetro. Salas A/02 - E/03 - E/04 - - E/05 - - E/06 - E/08

Suministro e instalación de sensor ambiental multifunción, marca Loxone, modelo Confort Tree o Confort Air, para medición y control de parámetros de confort en ambientes interiores. El sensor incluye captación de temperatura, humedad relativa y luminosidad, y está diseñado para su integración en sistemas de automatización Loxone mediante tecnología Tree (cableada) o Air (inalámbrica).

Características técnicas:

- Medición de:
- Temperatura: -20 °C a +50 °C
 - Humedad relativa: 0–100 % HR
 - Iluminancia: 0–83.000 lux
- Alimentación:
- Tree: 24 VDC mediante bus Tree
 - Air: batería (2× AAA) o 24 VDC
- Tipo de comunicación: Tree o Air, según versión
- Montaje: empotrado en caja Ø60 mm o en superficie
- Dimensiones aproximadas: 55 × 55 × 15 mm
- Grado de protección: IP20
- Acabado: disponible en color blanco o antracita

Instalación y materiales según planos de automatización del proyecto.

100612_i	3,000 Ud	Touch Pure Flex C02 Tree	259,00	777,00	
100673_i	2,000 Ud	Touch Pure Flex Tree	219,00	438,00	
100265_i	6,000 Ud	Sensor Confort Air	90,84	545,04	
100153_i	2,000 Ud	Nano IO Air	119,00	238,00	
Materiales					1.998,04
TOTAL PARTIDA					1.998,04

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
22.01.03_CDB	Ud	CONTROL SOLAR 100290 – Actuador Persiana Air (X11) Actuador inalámbrico Loxone Air para control de persianas, estores o cortinas motorizadas de 230 V. Permite movimiento preciso con control automático según luz solar, temperatura, viento o escenas. Tecnología de comunicación bidireccional Loxone Air, ideal para reformas o ampliaciones sin obra. Características técnicas: Comunicación: Loxone Air (inalámbrica) Salidas: 2 salidas para motores de persiana (230 V AC, máx. 5 A) Funciones: subir, bajar, parada intermedia, control de lamas Alimentación: 230 V AC Dimensiones: 53 × 46 × 31 mm Montaje: empotrado en caja de mecanismo Protección: IP20 Uso interior 100242 – Nano DI Tree Módulo de entrada digital ultra compacto con tecnología Tree, ideal para instalaciones eléctricas convencionales con pulsadores o interruptores mecánicos. Permite integrar hasta 6 entradas digitales en el sistema de automatización Loxone a través del bus Tree. Instalación directa en cajas de mecanismo estándar (empotrado). Características técnicas: Entradas digitales: 6 (libres de potencial) Alimentación: 24 V DC Comunicación: Loxone Tree Consumo: 150 mW Dimensiones: 38,4 × 34,2 × 10,5 mm Montaje: empotrado en caja de mecanismo 60 mm Aplicaciones: control de iluminación, persianas, sensores, etc. Protección: IP20 Color: blanco Cableado rápido mediante bornas de resorte Pulsador doble para persianas JUNG LS 990 blanco Pulsador mecánico de dos teclas para control de persianas, modelo JUNG LS 990, color blanco alpino. Permite el accionamiento manual de subida y bajada de persianas mediante teclas independientes con retorno automático. Apto para montaje en caja universal y compatible con marcos del sistema LS 990. Fabricado en material termoestable de alta resistencia, con diseño plano y discreto. Preparado para instalación en sistemas convencionales o como parte de una solución domótica. Instalación y materiales según planos de automatización del proyecto.			
100290_i	11,000 Ud	Actuador persiana Air	114,09	1.254,99	
100242_i	1,000 Ud	Nano DI Tree	81,60	81,60	
Materiales					1.336,59
TOTAL PARTIDA					1.336,59

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TRESCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 22.02_CDB PROGRAMACIÓN Y PUESTA EN MARCHA					
22.02.01_CDB	Ud	Programación y Puesta en marcha			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			1.850,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA EUROS					
22.02.02_CDB	Ud	Instalación Eléctrica			
		Instalación eléctrica de los elementos de control y automatización.			
		Incluye accesorios y material auxiliar para su correcta colocación y funcionamiento.			
		Incluye cableado y tubo de los elementos Modbus con el material necesario para conectar los elementos modbus de línea instalación.			
			Sin descomposición		
		TOTAL PARTIDA			1.160,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO SESENTA EUROS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 23_CDB ILUMINACIÓN					
23.01_CDB	ud	LUMINARIA BPM ALBERTA INSIDE 10243.65.PN.BK-BK.SI.ST.9.30 Luminaria circular suspendida, color negro, sección del perfil 21x50mm, con luz Interior , potencia conectada 59w , flujo luminoso 16418 lúmenes, temperatura de color 3.000k, incluye suspensiones y equipo dali2 Vida útil de la luminaria L80B10 50.000H. Características según documentación de iluminación Totalmente instalada, cableada, conectada y en funcionamiento Material auxiliar incluido cableado, elementos auxiliares, piezas de remate y elementos de montaje incluidos. Incluye tasa RAEE.			
Sin descomposición					
TOTAL PARTIDA					663,65
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS SESENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
23.02_CDB	ud	LUMINARIA SIMON 800,21 DOWNLIGHT 60° 3000K - 80021030-683 Dow nlight para empotrar diámetro 110 mm y profundidad 75mm, con una potencia de 15w y temperatura de color 3.000°k, flujo lúminico 1.300 lúmenes, eficiencia de 90 lm/w , un UGR inferior a 19, reflector metalizado, óptica de 60 grados, protección contra el agua IP54 y una vida útil de 50.000 horas. Con regulación DALI. Características según documentación de iluminación Totalmente instalada, cableada, conectada y en funcionamiento Material auxiliar incluido cableado, elementos auxiliares, piezas de remate y elementos de montaje incluidos. Incluye tasa RAEE.			
Sin descomposición					
TOTAL PARTIDA					92,78
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS					
23.03_CDB	ud	LUMINARIA BPM ALBERTA SOFT 10217.125.PN.BK-BK.SI.HI.9.30.UP Luminaria circular suspendida, de aluminio extruido con difusor con difusor opal, color negro, sección del perfil 35x32mm, con luz directa e indirecta, potencia conectada 219w , flujo luminoso 18.135 lúmenes + 3,721 lúmenes, temperatura de color 3.000k, incluye suspensiones y equipo dali2, Vida útil de la luminaria L80B10 50.000H. Características según documentación de iluminación Totalmente instalada, cableada, conectada y en funcionamiento Material auxiliar incluido cableado, elementos auxiliares, piezas de remate y elementos de montaje incluidos. Incluye tasa RAEE.			
Sin descomposición					
TOTAL PARTIDA					1.033,43
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL TREINTA Y TRES EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
23.04_CDB	ud	LUMINARIA ARKOSLIGHT SHOT LIGHT CRI 90 3000K - A2680121N Luminaria para montaje empotrado con cuerpo en fundición de aluminio y reflector negro, con grado de estanqueidad IP20. Provisto de led con 2,1w de potencia de sistema y un flujo real de salida de 210 lúmenes, con 3.000°k de temperatura de color. Ángulo de apertura del haz de luz de 38°. Diámetro de empotramiento 36mm altura luminaria 49mm. Efecto luz invisible. Rendimiento del sistema de 100lm/w y de L80B10 a más de 60.000 horas. Acabado en color negro RAL 9005. DRIVER ON-OFF integrado Vida útil de la luminaria L90B10 102.000H Características según documentación de iluminación Totalmente instalada, cableada, conectada y en funcionamiento Material auxiliar incluido cableado, elementos auxiliares, piezas de remate y elementos de montaje incluidos. Incluye tasa RAEE.			
Sin descomposición					
TOTAL PARTIDA					63,08
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y TRES EUROS con OCHO CÉNTIMOS					
23.05_CDB	ud	LUMINARIA SIMON 725.24 Downlight General 120° 4000K On/Off Blan Dow nlight circular de 230 mm de diametro, con tecnología LED y equipado con difusor fabricado en PMMA, efecto lámina de luz y distribución fotométrica General de 120°. Además, la óptica retranqueada ha sido diseñada para un mayor comfort visual y distribución lumínica uniforme. Cuerpo fabricado en aluminio para una excelente gestión térmica y pintado en Blanco. Equipo electrónico externo, con control ON-OFF. Disipador fabricado en aluminio de alta conductancia, con aletas para una óptima refrigeración del LED. Flujo Luminoso 2300 lm para NW y consumo total de la luminaria de 22 W (eficiencia del sistema real 110 lm/W). CRI>80. Instalable en superficie mediante accesorio. Tensión de alimentación 230 V 50Hz. Mantenimiento luminoso L70 >30.000 h a 25°C. Dimensiones luminaria: 230 mm de diámetro x 65 mm de profundidad. IP 44. Altura de empotramiento: 115 mm. Diámetro de corte: 210 mm. Sistema de sujeción mediante grapas de alta Características según documentación de iluminación Totalmente instalada, cableada, conectada y en funcionamiento Material auxiliar incluido cableado, elementos auxiliares, piezas de remate y elementos de montaje incluidos. Incluye tasa RAEE.			
Sin descomposición					
TOTAL PARTIDA					66,08
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y SEIS EUROS con OCHO CÉNTIMOS					
23.06_CDB	ud	LUMINARIA CELUX CLP13QS60N3C3 Luminaria suspendida lineal de 11730mm de longitud, con unas dimensiones de 25x28mm, con una potencia conectada de 25,5w , un flujo luminoso de 2400 lúmenes, un ángulo de apertura de 65 grados, ugr inferior a 17 y una temperatura de color de 3.000°k. Material de la carcasa aluminio extrusionado de alta calidad en color negro lacado al horno. Reproducción cromática superior a 90, una eficiencia lumínica de 97,4lm/w , estanqueidad IP40, un driver dali colocado en remoto. Vida útil de la luminaria L90B10 70.000H Características según documentación de iluminación Totalmente instalada, cableada, conectada y en funcionamiento Material auxiliar incluido cableado, elementos auxiliares, piezas de remate y elementos de montaje incluidos. Incluye tasa RAEE.			
Sin descomposición					
TOTAL PARTIDA					235,80
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
23.07_CDB	ud	ACCESORIOS PARA SUSPENSIÓN DE LUMINARIAS Suspensión por cable para luminarias. Acabado de techo decorativo. Con brida de metal para suspensión triangular. Para alturas de suspensión de hasta 3000 mm. Color de cableado a elegir según dirección facultativa Características según documentación de iluminación Totalmente instalada, cableada, conectada y en funcionamiento Material auxiliar incluido cableado, elementos auxiliares, piezas de remate y elementos de montaje incluidos.			
Sin descomposición					
TOTAL PARTIDA					34,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS					
23.08_CDB	ud	LUMINARIA PHILLIPS WT120C G2 PSU L1200 1x37S/840 Luminaria estanca de 1.200 mm de longitud, con una potencia conectada de 22w , un flujo luminoso de 3.700 lúmenes, una temperatura de color de 4.000k, cuyo rendimiento lumínico es 122,7lm/w , incluye driver on-off. Incluye tasa RAEE.			
Sin descomposición					
TOTAL PARTIDA					85,08
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CINCO EUROS con OCHO CÉNTIMOS					
23.09_CDB	ud	LUMINARIA SNS RD3HRVFL-19 14-830 ETDD 01 Downlight de superficie para un montaje en techos. Diámetro de la luminaria Ø 100 mm. Altura de la luminaria 176 mm. Con un reflector de material sintético metalizado brillante. Color del cuerpo de luminaria: color blanco. Característica de distribución luminosa y semiángulos simétricos: 60° Very Wide Flood. Flujo luminoso de la luminaria 1.400 lm, Potencia de conexión 12,0 W, rendimiento luminoso de la luminaria 117 lm/W. Color de luz Blanco cálido, temperatura del color (CCT) 3000 K Incluye tasa RAEE.			
Sin descomposición					
TOTAL PARTIDA					217,42
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECISIETE EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 24_CDB EQUIPAMIENTO y MOBILIARIO						
24.01_CDB		UD	ARMARIO PA4			
Suministro y colocación de armario completo, interior más puertas, FORMADO POR 5 MODULOS DE 60 cm de ancho y 60 cm de profundo. Interior: ejecutado en tablero DM de 22 mm. chapeado en melamina, de medidas TOTALES exteriores 300/351 x260/280 cm. incluyendo 5 baldas, 5 cajones, barra cilíndrica de acero inox. para el cuelgue de textiles, los herrajes en inox. necesarios así como tiradores en inox, y todo lo necesario para su perfecto acabado. El armario en todas sus caras interiores y cantos, así como las baldas y cajones estará chapeado en melamina. Las baldas y los cajones tendrán la profundidas del armarios. Puertas: Block de puerta interior técnica abatible, de madera, para edificio de uso público, lisa, una por módulo, de medidas s/plano de proyecto, compuesto por alma de tablero aglomerado de partículas, recubierto con laminado de alta presión (HPL), cantos de placa laminada compacta de alta presión (HPL), bastidor de tablero contrachapado y cerco de aluminio o acero lacado según detalles. Remates perimetrales en misma solución que puertas. Todo s/planos de proyecto. Incorpora tope adhesivo en el suelo para evitar golpeo con la pared, Bombillo amaestrado y 3 llaves s/necesidades . Está incluido en la partida los pies de apoyo del armario y remates perimetrales del conjunto s/planos del proyecto. Está incluido el remate, acabado, sellado y encuentros de todo el conjunto. Medida la unidad completamente ejecutada tal y como se define en memoria gráfica de PA-4.						
U01FV001	10,500	h	Equipo montaje carpintería (oficial + ayudante)	38,88	408,24	
ARMARIO_01	10,500	m2	Armario completo Inst(melam) + Puertas (HPL)	170,73	1.792,67	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	2.200,90	154,06	
Mano de obra.....						408,24
Materiales						1.792,67
Otros.....						154,06
TOTAL PARTIDA						2.354,97
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS						

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
24.02_CDB	UD	ARMARIO PA5			
		Suministro y colocación de armario completo, interior más puertas, FORMADO POR 8 MODULOS DE 60 cm de ancho y 46 cm de profundo. Interior: ejecutado en tablero DM de 22 mm. chapeado en melamina, de medidas TOTALES exteriores 480/482 x260/280 cm. incluyendo 8 baldas, 8 cajones, barra cilíndrica de acero inox. para el cuelgue de textiles, los herrajes en inox. necesarios así como tiradores en inox, y todo lo necesario para su perfecto acabado. El armario en todas sus caras interiores y cantos, así como las baldas y cajones estará chapeado en melamina. Las baldas y los cajones tendrán la profundidas del armarios. Puertas: Block de puerta interior técnica abatible, de madera, para edificio de uso público, lisa, una por módulo, de medidas s/plano de proyecto, compuesto por alma de tablero aglomerado de partículas, recubierto con laminado de alta presión (HPL), cantos de placa laminada compacta de alta presión (HPL), bastidor de tablero contrachapado y cerco de aluminio o acero lacado según detalles. Remates perimetrales en misma solución que puertas. Todo s/planos de proyecto. Incorpora tope adhesiv o en el suelo para evitar golpeo con la pared, Bombillo amaestrado y 3 llaves s/necesidades . Está incluido en la partida los pies de apoyo del armario y remates perimetrales del conjunto s/planos del proyecto. Está incluido el remate, acabado, sellado y encuentros de todo el conjunto. Medida la unidad completamente ejecutada tal y como se define en memoria gráfica de PA-5.			
U01FV001	14,500 h	Equipo montaje carpintería (oficial + ayudante)	38,88	563,76	
ARMARIO_01	14,500 m2	Armario completo Inst(melam) + Puertas (HPL)	170,73	2.475,59	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	3.039,40	212,76	
Mano de obra.....					563,76
Materiales					2.475,59
Otros.....					212,76
TOTAL PARTIDA					3.252,11

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con ONCE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
24.03_CDB	UD	ARMARIO PA6			
		Suministro y colocación de armario completo, interior más puertas, FORMADO POR 3 MODULOS DE 60 cm de ancho y 60 cm de profundo.			
		Interior: ejecutado en tablero DM de 22 mm. chapeado en melamina, de medidas TOTALES exteriores 180/216 x 260/280 cm. incluyendo 3 baldas, 3 cajones, barra cilíndrica de acero inox. para el cuelgue de textiles, los herrajes en inox. necesarios así como tiradores en inox, y todo lo necesario para su perfecto acabado. El armario en todas sus caras interiores y cantos, así como las baldas y cajones estará chapeado en melamina. Las baldas y los cajones tendrán la profundidas del armarios.			
		Puertas: Block de puerta interior técnica abatible, de madera, para edificio de uso público, lisa, una por módulo, de medidas s/plano de proyecto, compuesto por alma de tablero aglomerado de partículas, recubierto con laminado de alta presión (HPL), cantos de placa laminada compacta de alta presión (HPL), bastidor de tablero contrachapado y cerco de aluminio o acero lacado según detalles.			
		Remates perimetrales en misma solución que puertas. Todo s/planos de proyecto.			
		Incorpora tope adhesiv o en el suelo para evitar golpeo con la pared, Bombillo amaestrado y 3 llaves s/necesidades .			
		Está incluido en la partida los pies de apoyo del armario y remates perimetrales del conjunto s/planos del proyecto.			
		Está incluido el remate, acabado, sellado y encuentros de todo el conjunto.			
		Medida la unidad completamente ejecutada tal y como se define en memoria gráfica de PA-6.			
U01FV001	6,600 h	Equipo montaje carpintería (oficial + ayudante)	38,88	256,61	
ARMARIO_01	6,600 m2	Armario completo Inst(melam) + Puertas (HPL)	170,73	1.126,82	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	1.383,40	96,84	
		Mano de obra.....			256,61
		Materiales			1.126,82
		Otros.....			96,84
		TOTAL PARTIDA			1.480,27

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS OCHENTA EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
24.04_CDB	UD	ARMARIO PA8. MUEBLES COCINA OFFICE Suministro y colocación de frente de cocina completo, interior más puertas, distribución según planos de proyecto, con zona baja para 5 módulos de 60 cm de ancho, pieza alta para frigorífico, y zona superior con 5 módulos de 60 cm de ancho. Interior: muebles ejecutados en tablero DM de 22 mm. chapeado en melamina, incluyendo baldas, cajones, los herrajes en inox. necesarios así como tiradores en inox, y todo lo necesario para su perfecto acabado. El mueble en todas sus caras interiores y cantos, así como las baldas y cajones estará chapeado en melamina. Las baldas y los cajones tendrán la profundidades de los planos. Puertas: Block de puerta interior técnica abatible, de madera, para edificio de uso público, lisa, una puerta por módulo, de medidas s/plano de proyecto, compuesto por alma de tablero aglomerado de partículas, recubierto con laminado de alta presión (HPL), cantos de placa laminada compacta de alta presión (HPL), bastidor de tablero contrachapado y cerco de aluminio o acero lacado según detalles. Remates perimetrales en misma solución que puertas. Todo s/planos de proyecto. Está incluido en la partida el recibido de soportes a pared, la preparación para la integración de electrodomésticos, los pies de apoyo, zócalo inferior y remates perimetrales del conjunto s/planos del proyecto. Está incluido el remate, acabado, sellado y encuentros de todo el conjunto. Medida la unidad completamente ejecutada tal y como se define en memoria gráfica de PA-8.			
U01FV001	14,500 h	Equipo montaje carpintería (oficial + ayudante)	38,88	563,76	
ARMARIO_01	14,500 m2	Armario completo Inst(melam) + Puertas (HPL)	170,73	2.475,59	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	3.039,40	212,76	
Mano de obra.....					563,76
Materiales					2.475,59
Otros.....					212,76
TOTAL PARTIDA					3.252,11

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y DOS EUROS con ONCE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
24.05_CDB	UD	ARMARIO PA9. ISLA OFFICE			
		Suministro y colocación de isla office, interior más puertas y perímetro exterior del conjunto, distribución según planos de proyecto, con zona baja para 4 módulos de 60 cm de ancho. Interior: muebles ejecutado en tablero DM de 22 mm. chapeado en melamina, incluyendo baldas, cajones, los herrajes en inox. necesarios así como tiradores en inox, y todo lo necesario para su perfecto acabado. El mueble en todas sus caras interiores y cantos, así como las baldas y cajones estará chapeado en melamina. Las baldas y los cajones tendrán la profundidad de los planos. Puertas: Block de puerta interior técnica abatible, de madera, para edificio de uso público, lisa, una puerta por módulo, de medidas s/plano de proyecto, compuesto por alma de tablero aglomerado de partículas, recubierto con laminado de alta presión (HPL), cantos de placa laminada compacta de alta presión (HPL), bastidor de tablero contrachapado y cerco de aluminio o acero lacado según detalles. Perímetro exterior visto: mismo acabado que las puertas. Se incluye el pilar integrado. Remates perimetrales en misma solución que puertas. Todo s/planos de proyecto. Está incluido en la partida el recibido de soportes a pared, la preparación para la integración de electrodomésticos, los pies de apoyo, zócalo inferior y remates perimetrales del conjunto s/planos del proyecto. Está incluido el remate, acabado, sellado y encuentros de todo el conjunto. Medida la unidad completamente ejecutada tal y como se define en memoria gráfica de PA-9.			
U01FV001	6,500 h	Equipo montaje carpintería (oficial + ayudante)	38,88	252,72	
ARMARIO_01	6,500 m2	Armario completo Inst(melam) + Puertas (HPL)	170,73	1.109,75	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	1.362,50	95,38	
		Mano de obra.....			252,72
		Materiales			1.109,75
		Otros.....			95,38
		TOTAL PARTIDA			1.457,85

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
24.06_CDB	ML	ENCIMERAS FENOLICO HPL 15mm Ml. Encimera para cocina de office e isla Encimera de tablero fenolico HPL 15 mm, según despieces de planos de proyecto de ejecucion, canto simple recto, con los bordes ligeramente biselados, formación de 1 hueco con sus cantos pulidos, y copete perimetral de 5 cm de altura y 1.5 cm de espesor, con el borde recto. Incluso material auxiliar para anclaje de encimera y masilla para el sellado de juntas. Encimeras, medidas en planta: OFFICE: 3,8m x 0,70m (LONGXANCH) ISLA OFFICE: 2,6 M X 1,0 M (LONGXANCH)			
			Sin descomposición		
			TOTAL PARTIDA		379,41

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

24.07_CDB	UD	VITROCERAMICA TR-640 TEKA Suministro y colocación de vitrocerámica TR-640 de Teka con cristal biselado/marco inoxidable, Touch Control con sensores acústicos y bloqueo de seguridad, programador del tiempo de cocción hasta 99 minutos con avisador acústico (posibilidad de programar todas las placas de cocción a la vez), función cronómetro con avisador acústico, función golpe de cocción. Elementos calefactores: Una placa ultra rápida High Light ø 145 mm. Una placa doble circuito High Light ø 120/180 mm. Una placa gigante doble circuito High Light ø 210/270 mm Indicadores de calor residual Potencia nominal máxima: 5.600 W			
			Sin descomposición		
			TOTAL PARTIDA		194,51

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS

24.08_CDB	UD	CAMPANA FILTRO DE PLASMA Suministro y colocación de campana extractora de cocina con recirculación con filtro de plasma modelo FRECAN LIA 360 o similar con mandos por sensores electrónicos, iluminación enrasada,Motor Silencioso. 5 velocidades+booster. Aspiración perimetral			
			Sin descomposición		
			TOTAL PARTIDA		1.870,20

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL OCHOCIENTOS SETENTA EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

24.09_CDB	UD	HORNO HCB 6525 TEKA Suministro y colocación de horno modelo HCB 6525 Teka, con multifunción turbo Sistema de 1 guía extraíble, cinco alturas de cocinado 9 versiones de funcionamiento Mandos ocultos (escamoteables) Grill dos posiciones y abatible Bandejas pastelera y profunda especial asados, con esmalte Crystal Clean y parrilla Ventilación forzada con cámara de mezclas MCS Sistema de evacuación de gases por bóveda Display digital con programador de inicio y paro de cocción Indicativo de calentamiento en display de reloj Esmalte Crystal Clean clase AA.			
			Sin descomposición		
			TOTAL PARTIDA		298,42

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
24.10_CDB		UD	FREGADERO COSMOS 45 DE TEKA			
			Suministro y colocación de fregadero Cosmos 45 de Teka incluyendo fregadero de cubeta y escurridor (lado izquierdo o derecho) en acero inoxidable 18/10, con válvula canasta 1 1/2", escurridor auxiliar sintético, profundidad de la cubeta 160 mm y mueble de 45 cm.			
			Encastrado en mueble o encimera, con soporte a pared en montaje exento.			
				Sin descomposición		
			TOTAL PARTIDA			128,05
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIOCHO EUROS con CINCO CÉNTIMOS						
24.11_CDB		UD	GRIFERIA MA1 INOX. DE TEKA			
			Suministro y colocación de grifería para fregadero modelo MA1 de inoxidable de Teka con monomando cerámico para fregadero con caño alto fundido giratorio y aireador. Tubos flexibles de alimentación y cartucho con topes regulables de caudal y temperatura.			
				Sin descomposición		
			TOTAL PARTIDA			78,72
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS						
24.12_CDB		Ud	DOSIFICADOR DE JABON LIQUIDO EN PARED			
			Dosificador de jabón líquido de pared, para jabón a granel, de 0,9 litros de capacidad, con cierre mediante cerradura y llave, serie Nofer, de anchura 0,8 cms, modelo vertical, carcasa de acero inoxidable AISI 304 acabado satinado, pulsador de ABS niquelado acabado brillante. Incluso elementos de fijación.			
mt31abj087a	1,000	Ud	Dosificador de jabón líquido de pared, para jabón a granel, de 0	33,13	33,13	
mo107	0,259	h	Ayudante fontanero.	15,68	4,06	
%0200	2,000	%	Medios auxiliares	37,20	0,74	
			Mano de obra.....			4,06
			Materiales			33,13
			Otros.....			0,74
			TOTAL PARTIDA			37,93
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y TRES CÉNTIMOS						
24.13_CDB		Ud	PORTARROLLOS PAPEL HIGIENICO			
			Portarrollos de papel higiénico, industrial, serie NOFER, de acero inox, para un rollo de papel de 220 mm de diámetro máximo y 90 mm de anchura, de 300 m de longitud, para mandril de 45 mm de diámetro, con visor para control de la carga y cierre mediante cerradura y llave, peso 0,77 kg. Incluso elementos de fijación.			
			NOTA: portarrollos en inodoro de vestuario			
			En inodoros accesibles, el portarrollos está incorporado en la barra			
mt31abj116a	1,000	Ud	Portarrollos de papel higiénico, industrial, serie Azur, modelo	25,17	25,17	
mo107	0,195	h	Ayudante fontanero.	15,68	3,06	
%0200	2,000	%	Medios auxiliares	28,20	0,56	
			Mano de obra.....			3,06
			Materiales			25,17
			Otros.....			0,56
			TOTAL PARTIDA			28,79
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS						

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
24.14_CDB	Ud	DISPENSADOR DE TOALLAS DE PAPEL			
		Dispensador de toallas de papel, industrial, serie NOFER, de acero inox satinado. Anchura 26,3cms Incluso elementos de fijación.			
mt31abp120d	1,000 Ud	Secamanos eléctrico, modelo Salida Inferior Cromado 88302 "PREST	191,85	191,85	
mo107	0,325 h	Ayudante fontanero.	15,68	5,10	
%0200	2,000 %	Medios auxiliares	197,00	3,94	
		Mano de obra.....			5,10
		Materiales			191,85
		Otros.....			3,94
		TOTAL PARTIDA			200,89

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

24.15_CDB	Ud	PAPELERA HIGIENICA ASEO			
		Suministro de papelería higiénica, modelo NOFER, de acero inox satinado, de 3 litros de capacidad, de acero inoxidable AISI 430, con pedal de apertura de tapa, de 270 mm de altura y 170 mm de diámetro.			
mt31abp100d	1,000 Ud	Papelería higiénica, modelo Resort 88088 "PRESTO EQUIP", de 3 lit	41,92	41,92	
mo107	0,065 h	Ayudante fontanero.	15,68	1,02	
%0200	2,000 %	Medios auxiliares	42,90	0,86	
		Mano de obra.....			1,02
		Materiales			41,92
		Otros.....			0,86
		TOTAL PARTIDA			43,80

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y TRES EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS

24.16_CDB	Ud	ESCOBILLERO DE PARED			
		Escobillero de pared, para baño NOFER, de acero inoxidable tipo AISI 304, acabado satinado, con soporte mural, con sistema de cierre mediante presión.			
mt31abp010be	1,000 Ud	Escobillero de pared, para baño, de acero inoxidable AISI 304, a	43,79	43,79	
mo107	0,129 h	Ayudante fontanero.	15,68	2,02	
%0200	2,000 %	Medios auxiliares	45,80	0,92	
		Mano de obra.....			2,02
		Materiales			43,79
		Otros.....			0,92
		TOTAL PARTIDA			46,73

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y SEIS EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

24.17_CDB	Ud	PP ESPEJO FRENTE A LAVABO			
		Espejo incoloro, de 600x900 mm y 3 mm de espesor, con canteado perimetral y protegido con pintura de color plata en su cara posterior, fijado con masilla al paramento.			
mt21vsj020a	0,543 m²	Espejo incoloro, de 3 mm de espesor, protegido con pintura de co	27,27	14,81	
mt21vva030	3,000 m	Canteado de vidrio.	1,30	3,90	
mt21vva012	0,057 l	Masilla de aplicación con pistola, de base neutra monocomponente	8,47	0,48	
mo055	0,355 h	Oficial 1º cristalero.	19,91	7,07	
%0200	2,000 %	Medios auxiliares	26,30	0,53	
		Mano de obra.....			7,07
		Materiales			19,19
		Otros.....			0,53
		TOTAL PARTIDA			26,79

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
24.18_CDB		Ud	SEÑALETICA LOCALES Y CENTRO DE DÍA			
			Rótulo con soporte de aluminio lacado para señalización de local, de 250x80 mm, con las letras o números adheridos al soporte.			
			Señalética en relieve 2 cms: CENTRO DE DÍA DE BARAÑAIN/BARAÑAINGO, a consensuar con Ayuntamiento/Propiedad			
mt45rsv020a	1,000	Ud	Rótulo de señalización para la denominación de local, con suport	14,87	14,87	
mo080	0,101	h	Ayudante montador.	18,42	1,86	
%0200	2,000	%	Medios auxiliares	16,70	0,33	
Mano de obra.....						1,86
Materiales.....						14,87
Otros.....						0,33
TOTAL PARTIDA						17,06

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con SEIS CÉNTIMOS

24.19_CDB		ud	TAQUILLA VESTUARIO 1,8 m ALTO 2 COMPARTIMENTOS			
			Taquilla modular para vestuario, de 300 mm de anchura, 500 mm de profundidad y 1800 mm de altura, de tablero fenólico HPL, color a elegir formada por dos puertas de 900 mm de altura y 13 mm de espesor, laterales, estantes, techo, división y suelo de 10 mm de espesor, y fondo perforado para ventilación de 3 mm de espesor.			
Sin descomposición						
TOTAL PARTIDA						192,54

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

24.20_CDB		UD	MODULO 2 BUZONES ARREGUI MOD. HABITAT EMPOTRADOS HOR			
			Ud de Suministro y colocación de conjunto de buzones, empotrados en la pared, incluyendo en el precio todos los elementos necesarios para su correcto empotramiento en pared y remates, sumando 2 buzones, en colocacion horizontal, con modelo de buzón HABITAT de la casa ARREGUI, o similar a determinar por la DF, ANTIVANDALICOS, de 300*380*110 mm de dimensiones de buzón, con tapa de boca de aluminio de 1 mm de espesor con cerradura de seguridad, i/ perfil perimetral del mismo material C-427 DE LA CASA ARREGUI.			
			Está incluido en la partida la p.p. de medios auxiliares, ayudas de albañilería necesarias.			
			Incluido en el precio perfil perimetral de remate en colocacion empotrada.			
			Medida la unidad totalmente ejecutada.			
O01OA030	4,690	h	Oficial primera	16,10	75,51	
P34VBE030	2,000	u	Buzón 30x11x38 HABITAT, de ARREGUI H8200	44,61	89,22	
HERHHRRT	1,000	u	Perfileria auxiliar en colocacion	89,86	89,86	
Mano de obra.....						75,51
Materiales.....						179,08
TOTAL PARTIDA						254,59

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
24.21_CDB	m2	TABIQUE MOVIL ACUSTICO Suministro e Instalación de muro móvil acústico Multidireccional REITER H-8601, o equivalente tecnico, acristalado a toda altura, de dimensiones según planos, con aislamiento acústico de 46 db , sin guía en el suelo y carril encastrado en falso techo con acabado aluminio natural mate, con suspensiones de mínimo 170 mm y máximo 600 mm de longitud, formadas por varillas de acero M10 sujetas a viga de acero mediante soldadura y carril sujeto a las placas de las suspensiones mediante tuercas M10 autoblocantes. Las suspensiones de los carriles deberán incorporar la regulación de la nivelación para compensar el desnivel que pueda existir en la estructura metálica.El carril del que irán suspendidos los módulos estará formado por un perfil de aluminio extrusionado 6063 T5 al que se le incluyen perfiles de las mismas características de extrusion para recibir y quedar integrados en el falso techo o tabica. El muro estará compuesto por modulos de vidrio transparente de 8 mm templado que encajarán entre si con juntas acústicas verticales que ajustan mediante un perfil de coextrusión que autocentra el módulo al unirlo con el anterior, consiguiendo un ajuste vertical constante y una perfecta alineación. Los módulos estarán formados por una estructura autoportante metálica de acero y aluminio y su perfleria será vista, acabado aluminio mate, en cuyo interior se alojarán los mecanismos telécopicos y garantiza su rigidez estructural El espesor de los módulos será de 100 mm, incluidos los vidrios templados de 8 mm de esperor. Los módulos irán suspendidos del carril por unos rodamientos compuestos por un cuerpo central fijado al eje del módulo, con 4 rodamientos recubiertos polimericamente se deslizará por el carril. Los muros estarán compuestos por 3 paneles simples de 1075 mm, 1 panel montante telescópicode 1075 mm hasta completar la longitud requerida de 4460 mm. Incluidos la descarga y traslado de los materiales desde pie de obra a planta de montaje. Medida la superficie del hueco libre cerrado con el tabique móvil.			
U01FV001	0,500 h	Equipo montaje carpintería (oficial + ayudante)	38,88	19,44	
TAB.MOV	1,000 m²	Tabique móvil	981,72	981,72	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	1.001,20	70,08	
Mano de obra.....					19,44
Materiales					981,72
Otros.....					70,08
TOTAL PARTIDA					1.071,24

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETENTA Y UN EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
24.22_CDB	ML	MUEBLE PARA LAVABOS HPL			
		Mueble corrido para colocación de lavabos o fregaderos encastrados, 600 mm de profundidad y 750 mm de altura, formado por encimera de tablero fenólico HPL, color a elegir, de 600x13 mm de sección, fijados a una estructura tubular de acero inoxidable AISI 316, de 35x35 mm de sección. Incluso accesorios de montaje. Totalmente montado.			
		Incluye: Replanteo. Montaje y colocación del banco.			
		Criterio de medición de proyecto: ml, según documentación gráfica de Proyecto.			
		Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente colocada según especificaciones de Proyecto.			
mt45bvg100e	1,000 ml	Encimera de tablero fenólico HPL, color a elegir, de 600x13 mm d	190,21	190,21	
mo011	0,133 h	Oficial 1º montador.	24,42	3,25	
mo080	0,133 h	Ayudante montador.	18,42	2,45	
%0200	2,000 %	Medios auxiliares	195,90	3,92	
		Mano de obra.....			5,70
		Materiales.....			190,21
		Otros.....			3,92
		TOTAL PARTIDA.....			199,83

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO NOVENTA Y NUEVE EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 25_CDB CONTROL DE CALIDAD					
SUBCAPÍTULO CC01 HORMIGON					
CC01.01	UD	ENSAYO HORMIGON FRESCO Ud. Ensayo de hormigon fresco, incluyendo medida del asiento de cono, fabricación de 5 probetas cilindricas de 15x30 cm, curado, refrentado y rotura a compresion a la edad de 7 y 28 dias, según UNE 83300/83301/83303/83304/83.313. Medida la unidad ejecutada. NOTA: este ensayo solo se realizara y certificara si asi lo dictamina la DF en fase de obra.			
			Sin descomposición		
			TOTAL PARTIDA		54,16
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y CUATRO EUROS con DIECISEIS CÉNTIMOS					
CC01.02	UD	ENSAYO DE RECUBRIMIENTOS ELEM. ESTRUCTURALES HORMIGON UD. Ensayos realizados por laboratorio especializado, homologado, para la determinación de los recubrimientos de armados de pilares, vigas y viguetas, mediante pachómetro, ultrasonidos o similar. En informe comprenderá el análisis de ensayos no destructivos y de las catas realizadas por el constructor (ensayos destructivos). Muestreo representativo de la totalidad del forjado y pilares: contemplará un mínimo del 50% de vigas y 50% de los pilares tipo. La partida incluye las actuaciones de campo y los trabajos de picado controlado y apertura de catas/roz as según indicaciones del técnico del laboratorio, para verificación y toma de datos de los recubrimientos actuales de hormigón sobre el armado de las estructuras del edificio. Una vez realizada la toma de datos, se incluye el tapado de las catas/roz as con mortero de reparación estructural, dejando el elemento verificado en perfectas condiciones de protección y acabado. Nota: el motivo del presente informe de laboratorio homologado es la determinación del recubrimiento de armadura, valor am desde un punto de vista de resistencia al fuego de la estructura, de los elementos de hormigón expuestos al fuego. Se cumplirá con las exigencias de resistencia al fuego que exiga CTE SI y los servicios de asesoría en materia de actividades clasificadas.			
			Sin descomposición		
			TOTAL PARTIDA		1.950,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL NOVECIENTOS CINCUENTA EUROS					
SUBCAPÍTULO CC02 ESTRUCTURA METALICA					
CC02.01	UD	ENSAYO SOLDADURAS POR LIQUIDOS PENETRANTES Ud. Ensayo y reconocimiento de cordón de soldadura, realizado con líquidos penetrantes, s/UNE 7419. Medida la unidad ejecutada. NOTA: este ensayo solo se realizara y certificara si asi lo dictamina la DF en fase de obra.			
			Sin descomposición		
			TOTAL PARTIDA		258,72
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CC02.02	UD	ENSAYO DE RECUBRIMIENTO DE MORTERO INTUMESCENTE UD. Ejecución de ensayo de verificación de recubrimiento de mortero intumescente aplicado sobre elementos estructurales metálicos, incluyendo: Medición del espesor aplicado (en estado seco y/o húmedo) mediante equipos adecuados (medidor de espesores por ultrasonidos, aguja penetradora u otro según tipo de mortero). Elaboración de informe técnico con registro fotográfico, análisis de resultados y conclusiones conforme a las especificaciones del fabricante y normativa vigente. El precio incluye mano de obra especializada, desplazamientos, medios auxiliares, equipos de medición calibrados, protección de superficies, y reparación puntual de zonas ensayadas si es necesario.			
			Sin descomposición		
			TOTAL PARTIDA		134,87

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE

CAPÍTULO 26_CDB GESTION DE RESIDUOS

26.01_CDB

UD GESTION DE RESIDUOS

UD.Gestión de Residuos de Construcción total de la obra, de acuerdo con el RD 105/2008 por el que se regula la producción y gestión de los residuos de la construcción. Se presentaran todos los documentos exigidos por la D.O en cuanto a gestion y tratamiento de los residuos generados en obra. Se desarrollará un Plan de Gestión de Residuos por técnico competente, y se valorará de acuerdo con lo descrito en dicho plan.

De conformidad con lo señalado en el art. 6 del Decreto Foral 23/2011, de 28 de marzo, para la realización de las obras deberán contratar a un constructor-poseedor de residuos de construcción y demolición que esté correctamente inscrito en el correspondiente Registro del Departamento de Medio Ambiente del Gobierno de Navarra.

Según Decreto Foral 23/2011 se deberá depositar, junto con la solicitud de licencia, una fianza o aval bancario cuya cuantía será de 11 euros/t o 17 euros/m³ de RCDs que no sean tierras de excavación de residuos previstos, con un mínimo de 1000 euros y un máximo del 3% del presupuesto del proyecto para obras de construcción

26.01_CDB_D	1,000 ud	GESTION DE RESIDUOS	3.438,19	3.438,19
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	3.438,20	240,67

Materiales	3.438,19
Otros.....	240,67
TOTAL PARTIDA	3.678,86

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES MIL SEISCIENTOS SETENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 27_CDB SEGURIDAD Y SALUD						
SUBCAPÍTULO 27.01_CDB INSTALACION PROVISIONAL DE OBRA						
27.01.01_CDB		ud	ALQUILER CASETA OFICINA + ASEO			
			ud. Mes de alquiler de caseta prefabricada con un despacho de oficina y un aseo con inodoro y lavabo de 6,00x2,45 m, con estructura metálica mediante perfiles conformados en frío y cerramiento chapa nervada y galvanizada con terminación de pintura prelacada. Aislamiento interior con lana de vidrio combinada con poliestireno expandido. Revestimiento de P.V.C. en suelos y tablero melaminado en paredes. Puerta de 0,85x2,00 m, de chapa galvanizada de 1 mm, reforzada y con poliestireno de 20 mm, pomo y cerradura. Ventana aluminio anodizado con hoja de corredera, contraventana de acero galvanizado. Instalación eléctrica a 220 V., diferencial y automático magnetotérmico, 2 fluorescentes de 40 W., enchufes para 1500 W. y punto luz exterior de 60 W.			
U42AA212	1,000	ud	Alquiler caseta oficina con aseo	125,00	125,00	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	125,00	8,75	
			Otros.....			133,75
			TOTAL PARTIDA			133,75
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y TRES EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS						
27.01.02_CDB		ud	ALQUILER CASETA PARA VESTUARIOS			
			ud. Mes de alquiler de caseta prefabricada para vestuarios de obra de 6x2.35 m, con estructura metálica mediante perfiles conformados en frío y cerramiento chapa nervada y galvanizada con terminación de pintura prelacada. Aislamiento interior con lana de vidrio combinada con poliestireno expandido. Revestimiento de P.V.C. en suelos y tablero melaminado en paredes. Ventanas de aluminio anodizado, con persianas correderas de protección, incluso instalación eléctrica con distribución interior de alumbrado y fuerza con toma exterior a 220 V.			
U42AA810	1,000	ud	Alquiler caseta p. vestuarios	125,00	125,00	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	125,00	8,75	
			Otros.....			133,75
			TOTAL PARTIDA			133,75
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA Y TRES EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS						
27.01.03_CDB		m	VALLA METÁLICA MÓVIL			
			m. Valla metálica galvanizada en caliente, en paños de 3,50x1,90 m, colocada sobre soportes de hormigón (5 usos).			
U01AA011_SS	0,200	h	Peón suelto SyS	18,37	3,67	
U42CC254	0,200	m	Valla metálica móvil 3,50x2,00	8,09	1,62	
U42CC260	0,110	ud	Soporte de hormigón para valla	5,01	0,55	
U42CC040	0,050	ud	Valla contención peatones	24,88	1,24	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	7,10	0,50	
			Mano de obra.....			3,67
			Materiales			3,41
			Otros.....			0,50
			TOTAL PARTIDA			7,58
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS						

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 27.02_CDB PROTECCIONES PERSONALES					
APARTADO 27.02.01_CDB PROTECCIONES PARA CABEZA					
27.02.01.01_C	ud	CASCO DE SEGURIDAD			
		ud. Casco de seguridad con desudador, homologado CE.			
U42EA001	1,000 ud	Casco de seguridad homologado	1,73	1,73	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	1,70	0,12	
Materiales					1,73
Otros.....					0,12
TOTAL PARTIDA					1,85
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS					
27.02.01.02_C	ud	CASCO DE SEGURIDAD CON REGULADOR			
		ud. Casco de seguridad con desudador y rueda reguladora, homologado CE.			
U42EA005	1,000 ud	Casco de seguridad con regulador homologado	6,63	6,63	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	6,60	0,46	
Materiales					6,63
Otros.....					0,46
TOTAL PARTIDA					7,09
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS					
27.02.01.03_C	ud	PANTALLA SEGURIDAD PARA SOLDADURA			
		ud. Pantalla de seguridad para soldadura con fijación en cabeza, homologada CE.			
U42EA201	1,000 ud	Pantalla seguri.para soldador	8,43	8,43	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	8,40	0,59	
Materiales					8,43
Otros.....					0,59
TOTAL PARTIDA					9,02
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con DOS CÉNTIMOS					
27.02.01.04_C	ud	PANTALLA CASCO SEGURIDAD SOLDAR			
		ud. Pantalla de seguridad para soldador con casco y fijación en cabeza. Homologada CE.			
U42EA203	1,000 ud	Pantalla seg. con casco soldador	14,37	14,37	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	14,40	1,01	
Materiales					14,37
Otros.....					1,01
TOTAL PARTIDA					15,38
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS					
27.02.01.05_C	ud	PANTALLA CONTRA PARTÍCULAS			
		ud. Pantalla para protección contra partículas con arnés de cabeza y visor de policarbonato claro rígido, homologa-da CE.			
U42EA210	1,000 ud	Pant.protección contra partículas	9,16	9,16	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	9,20	0,64	
Materiales					9,16
Otros.....					0,64
TOTAL PARTIDA					9,80
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS					
27.02.01.06_C	ud	PANTALLA MALLA METÁLICA			
		ud. Pantalla para protección contra partículas con arnés de cabeza y visor de malla metálica, homologada CE.			
U42EA213	1,000 ud	Pantalla malla metálica	9,59	9,59	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	9,60	0,67	
Materiales					9,59
Otros.....					0,67
TOTAL PARTIDA					10,26
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con VEINTISEIS CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
27.02.01.07_C		ud	PANTALLA CORTOCIRCUITO ELÉCTRICO			
			ud. Pantalla para protección contra corto circuito eléctrico con pluma para adaptar a casco y visor para cortocircui- to eléctrico, homologada CE.			
U42EA215	1,000	ud	Pantalla cortocircuito electrico	23,50	23,50	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	23,50	1,65	
Materiales						23,50
Otros.....						1,65
TOTAL PARTIDA						25,15

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con QUINCE CÉNTIMOS

27.02.01.08_C		ud	GAFAS CONTRA IMPACTOS			
			ud. Gafas contra impactos antirrayadura, homologadas CE.			
U42EA220	1,000	ud	Gafas contra impactos	7,85	7,85	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	7,90	0,55	
Materiales						7,85
Otros.....						0,55
TOTAL PARTIDA						8,40

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

27.02.01.09_C		ud	GAFAS ANTIPOLVO			
			ud. Gafas antipolvo tipo visitante incolora, homologadas CE.			
U42EA230	1,000	ud	Gafas antipolvo	1,74	1,74	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	1,70	0,12	
Materiales						1,74
Otros.....						0,12
TOTAL PARTIDA						1,86

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS

27.02.01.10_C		ud	GAFAS PANORÁMICAS LÍQUIDOS			
			ud. Gafas panorámicas contra líquidos con válvulas antiempañantes, homologadas CE.			
U42EA235	1,000	ud	Gafas panorámicas líquidos	8,79	8,79	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	8,80	0,62	
Materiales						8,79
Otros.....						0,62
TOTAL PARTIDA						9,41

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NUEVE EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS

27.02.01.11_C		ud	MASCARILLA ANTIPOLVO			
			ud. Mascarilla antipolvo, homologada.			
U42EA401	1,000	ud	Mascarilla antipolvo	1,79	1,79	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	1,80	0,13	
Materiales						1,79
Otros.....						0,13
TOTAL PARTIDA						1,92

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS

27.02.01.12_C		ud	FILTRO RECAMBIO MASCARILLA			
			ud. Filtro recambio mascarilla, homologado.			
U42EA410	1,000	ud	Filtr.recambio masc.antipol.	0,41	0,41	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	0,40	0,03	
Materiales						0,41
Otros.....						0,03
TOTAL PARTIDA						0,44

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con CUARENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
27.02.01.13_C	ud	PROTECTORES AUDITIVOS			
		ud. Protectores auditivos, homologados.			
U42EA601	1,000 ud	Protectores auditivos.	4,56	4,56	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	4,60	0,32	
		Materiales.....			4,56
		Otros.....			0,32
		TOTAL PARTIDA			4,88

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

APARTADO 27.02.02_CDB PROTECCIÓN VÍAS RESPIRATORIAS

27.02.02.01_C	ud	MÁSCARA ANTIGAS SILICONA			
		ud. Mascara antigás en silicona, sin filtros homologada CE.			
U42EB105	1,000 ud	Mascara antigas silicona	73,06	73,06	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	73,10	5,12	
		Otros.....			78,18
		TOTAL PARTIDA			78,18

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y OCHO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

27.02.02.02_C	ud	FILTRO MÁSCARA ANTIGAS 300 cc			
		ud. Filtro 300 cc recambio máscara antigás, vapores orgánicos A2, inorgánicas B2, emanaciones sulfuroras E2 o amoníaco K2, homologada CE.			
U42EB110	1,000 ud	Filtro 300 cc mascara antigas	12,22	12,22	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	12,20	0,85	
		Otros.....			13,07
		TOTAL PARTIDA			13,07

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con SIETE CÉNTIMOS

27.02.02.03_C	ud	RESPIRADOR BUCO NASAL DOBLE			
		ud. respirador buconasal doble en silicona, sin filtros, homologada CE.			
U42EB115	1,000 ud	Respirador buconasal doble	7,04	7,04	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	7,00	0,49	
		Otros.....			7,53
		TOTAL PARTIDA			7,53

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS

27.02.02.04_C	ud	FILTRO RESPIRADOR BUCONASAL			
		ud. Filtro 100 cc recambio respirador buconasal doble, vapores orgánicos A1, inorgánicas B1, emanaciones sulfuroras E1 o amoníaco K1, homologada CE.			
U42EB120	1,000 ud	Filtro 100 cc Resp. buconasal	3,11	3,11	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	3,10	0,22	
		Otros.....			3,33
		TOTAL PARTIDA			3,33

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

27.02.02.05_C	ud	FILTRO RESPIRADOR BUCONASAL POLVO			
		ud. Filtro 100 cc recambio respirador buconasal doble, contra partículas de polvo 100 P3, homologada CE.			
U42EB125	1,000 ud	Filtro 100 cc Resp. buco.polvo	5,38	5,38	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	5,40	0,38	
		Otros.....			5,76
		TOTAL PARTIDA			5,76

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
27.02.02.06_C	ud	MASCARILLA POLVOS TÓXICOS FFP1			
		ud. Mascarilla polvos tóxicos FFP1 desechable, homologada CE.			
U42EB130	1,000 ud	Mascarilla pol. TOXIC FFP1	0,83	0,83	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	0,80	0,06	
		Otros.....			0,89
		TOTAL PARTIDA			0,89

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

27.02.02.07_C	ud	MASCARILLA POLVOS TÓXICOS FFP2			
		ud. Mascarilla polvos tóxicos FFP2 con válvula, desechable, homologada CE.			
U42EB135	1,000 ud	Mascarilla pol. TOXIC FFP2	1,65	1,65	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	1,70	0,12	
		Otros.....			1,77
		TOTAL PARTIDA			1,77

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS

APARTADO 27.02.03_CDB PROTECCIÓN TOTAL DEL CUERPO

27.02.03.01_C	ud	MONO DE TRABAJO			
		ud. Mono de trabajo, homologado CE.			
U42EC001	1,000 ud	Mono de trabajo	6,63	6,63	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	6,60	0,46	
		Otros.....			7,09
		TOTAL PARTIDA			7,09

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con NUEVE CÉNTIMOS

27.02.03.02_C	ud	IMPERMEABLE			
		ud. Impermeable de trabajo, homologado CE.			
U42EC010	1,000 ud	Traje de agua amarillo-verde	4,85	4,85	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	4,90	0,34	
		Otros.....			5,19
		TOTAL PARTIDA			5,19

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con DIECINUEVE CÉNTIMOS

27.02.03.03_C	ud	MANDIL SOLDADOR SERRAJE			
		ud. Mandil de serraje para soldador gradoo A, 60x90 cm homologado CE.			
U42EC030	1,000 ud	Mandil de cuero para soldador	10,51	10,51	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	10,50	0,74	
		Otros.....			11,25
		TOTAL PARTIDA			11,25

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS

27.02.03.04_C	ud	CHAQUETA SOLDADOR SERRAJE			
		ud. Chaqueta de serraje para soldador gradoo A, homologada CE.			
U42EC040	1,000 ud	Chaqueta serraje para soldador	33,27	33,27	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	33,30	2,33	
		Otros.....			35,60
		TOTAL PARTIDA			35,60

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CINCO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS

27.02.03.05_C	ud	PETO REFLECTANTE BUTANO/AMARILLO			
		ud. Peto reflectante color butano o amarillo, homologada CE.			
U42EC050	1,000 ud	Peto reflectante BUT./amar.	11,40	11,40	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	11,40	0,80	
		Otros.....			12,20
		TOTAL PARTIDA			12,20

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con VEINTE CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
27.02.03.06_C	ud	CINTURÓN SEGURIDAD CLASE A			
		ud. Cinturón de seguridad clase A (sujeción), con cuerda regulable de 1,8 m con guarda cabos y 2 mosquetones, homologada CE.			
U42EC401	1,000 ud	Cinturón de seguridad homologado	46,22	46,22	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	46,20	3,23	
		Otros.....			49,45
		TOTAL PARTIDA			49,45

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS

27.02.03.07_C	ud	ARNÉS SEGURIDAD AMARRE DORSAL			
		ud. Arnés de seguridad con amarre dorsal fabricado con cinta de nylon de 45 mm y elementos metálicos de acero inoxidable. Homologado CE.			
U42EC440	1,000 ud	Arnés seguridad amarre dorsal	18,38	18,38	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	18,40	1,29	
		Otros.....			19,67
		TOTAL PARTIDA			19,67

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECINUEVE EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

27.02.03.08_C	ud	ARNÉS AMARRE DORSAL Y TORSAL			
		ud. Arnés de seguridad con amarre dorsal y torsal fabricado con cinta de nylon de 45 mm y elementos metálicos de acero inoxidable. Homologado CE.			
U42EC442	1,000 ud	Arnés seg. amarre dorsal y torsal	26,54	26,54	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	26,50	1,86	
		Otros.....			28,40
		TOTAL PARTIDA			28,40

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIOCHO EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

27.02.03.09_C	ud	ARNÉS AMARRE DORSAL C/ANILLA TORSAL			
		ud. Arnés de seguridad con amarre dorsal y con anilla torsal, fabricado con cincha de nylon de 45 mm y elementos metálicos de acero inoxidable. Homologado CE.			
U42EC444	1,000 ud	Arnés seg. dorsal con anilla torsal	34,54	34,54	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	34,50	2,42	
		Otros.....			36,96
		TOTAL PARTIDA			36,96

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y SEIS EUROS con NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS

27.02.03.10_C	ud	CINTURÓN PORTAHERRAMIENTAS			
		ud. Cinturón portaherramientas, homologado CE.			
U42EC520	1,000 ud	Cinturón porta herramientas	15,26	15,26	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	15,30	1,07	
		Otros.....			16,33
		TOTAL PARTIDA			16,33

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS

27.02.03.11_C	ud	CUERDA AMARRE REGULABLE POLIAMIDA			
		ud. Cuerda de amarre regulable de longitud 1,10-1,80 mt, realizado en poliamida de alta tenacidad de 14 mm de diámetro, i/ argolla de polimida revestida de PVC, homologado CE.			
U42EC550	1,000 ud	Amarre regulable poliamida	10,80	10,80	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	10,80	0,76	
		Otros.....			11,56
		TOTAL PARTIDA			11,56

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
27.02.03.12_C		ud	CUERDA AMARRE POLIAMIDA 1 m ud. Cuerda de amarre de longitud 1,00 mt, realizado en poliamida de alta tenacidad de 14 mm de diámetro, i/ argo- llas en extremos de polimida revestidas de PVC, homologado CE.			
U42EC600	1,000	ud	Amarre poliamida	5,81	5,81	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	5,80	0,41	
Otros.....						6,22
TOTAL PARTIDA						6,22

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con VEINTIDOS CÉNTIMOS

APARTADO 27.02.04_CDB PROTECCIÓN DEL OIDO

27.02.04.01_C		ud	TAPONES ANTIRUIDO ud. Pareja de tapones antiruido espuma, homologado CE.			
U42ED105	1,000	ud	Tapones antiruido	0,17	0,17	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	0,20	0,01	
Otros.....						0,18
TOTAL PARTIDA						0,18

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS

27.02.04.02_C		ud	PROTECTORES AUDITIVOS VERSÁTIL ud. Protectores auditivos tipo orejera versátil, homologado CE.			
U42ED110	1,000	ud	Protectores auditivos verst.	12,78	12,78	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	12,80	0,90	
Otros.....						13,68
TOTAL PARTIDA						13,68

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

27.02.04.03_C		ud	PROTECTORES AUDITIVOS EXIGENTE ud. Protectores auditivos tipo orejera para, entornos exigentes, homologado CE.			
U42ED115	1,000	ud	Protectores auditivos exig.	17,03	17,03	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	17,00	1,19	
Otros.....						18,22
TOTAL PARTIDA						18,22

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con VEINTIDOS CÉNTIMOS

APARTADO 27.02.05_CDB PROTECCIÓN DE MANOS Y BRAZOS

27.02.05.01_C		ud	PAR GUANTES LATEX INDUSTRIAL ud. Par de guantes de látex industrial naranja, homologado CE.			
U42EE001	1,000	ud	Par de guantes de goma	0,74	0,74	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	0,70	0,05	
Otros.....						0,79
TOTAL PARTIDA						0,79

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CERO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

27.02.05.02_C		ud	PAR GUANTES NEOPRENO 100% ud. Par de neopreno 100%, homologado CE.			
U42EE010	1,000	ud	Par Guantes neopreno 100%	2,14	2,14	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	2,10	0,15	
Otros.....						2,29
TOTAL PARTIDA						2,29

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS

27.02.05.03_C		ud	PAR GUANTES NITRILO 100% ud. Par de guantes de nitrilo 100% azul, homologado CE.			
U42EE018	1,000	ud	Par guantes de nitrilo	0,94	0,94	
%CI	7,000	%	Costes indirectos..(s/total)	0,90	0,06	
Otros.....						1,00
TOTAL PARTIDA						1,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
27.02.05.04_C	ud	PAR GUANTES SOLDADOR 34 cm			
		ud. Par de guantes para soldador serraje forrado ignífugo, largo 34 cm, homologado CE.			
U42EE020	1,000 ud	Par de guantes para soldador.	5,45	5,45	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	5,50	0,39	
		Otros.....			5,84
		TOTAL PARTIDA			5,84

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

27.02.05.05_C	ud	PAR GUANTES AISLANTES			
		ud. Par de guantes aislantes para electricista, homologados CE.			
U42EE030	1,000 ud	P.de guantes aislante electri	19,62	19,62	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	19,60	1,37	
		Otros.....			20,99
		TOTAL PARTIDA			20,99

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

APARTADO 27.02.06_CDB PROTECCIONES DE PIES Y PIERNAS

27.02.06.01_C	ud	PAR BOTAS AGUA MONOCOLOR			
		ud. Par de botas de agua monocolor, homologadas CE.			
U42EG001	1,000 ud	Par de botas de agua	4,93	4,93	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	4,90	0,34	
		Otros.....			5,27
		TOTAL PARTIDA			5,27

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS

27.02.06.02_C	ud	PAR DE BOTAS AGUA DE SEGURIDAD			
		ud. Par de botas de agua monocolor de seguridad, homologadas CE.			
U42EG007	1,000 ud	Par de botas agua de seguridad	14,70	14,70	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	14,70	1,03	
		Otros.....			15,73
		TOTAL PARTIDA			15,73

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

27.02.06.03_C	ud	PAR BOTAS SEGURIDAD PUNTERA SERRAJE			
		ud. Par de botas de seguridad S2 serraje/lona con puntera y metálicas, homologadas CE.			
U42EG010	1,000 ud	Par de botas seguri.con punt.serr.	14,70	14,70	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	14,70	1,03	
		Otros.....			15,73
		TOTAL PARTIDA			15,73

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

27.02.06.04_C	ud	PAR BOTAS AISLANTES			
		ud. Par de botas aislantes para electricista, homologadas CE.			
U42EG030	1,000 ud	Par de botas aislantes elect.	16,93	16,93	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	16,90	1,18	
		Otros.....			18,11
		TOTAL PARTIDA			18,11

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con ONCE CÉNTIMOS

27.02.06.05_C	ud	PAR DE ZAPATOS DE SEGURIDAD PIEL			
		ud. Par de zapatos de seguridad en piel flor hidrofugado con puntera y plantilla metálica, homologadas CE.			
U42EG040	1,000 ud	Zapato piel flor hidrof. seguridad	19,54	19,54	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	19,50	1,37	
		Otros.....			20,91
		TOTAL PARTIDA			20,91

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CENTRO DE DIA BARAÑAIN

CÓDIGO	CANTIDAD UD	DESCRIPCIÓN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 27.03_CDB PROTECCIONES COLECTIVAS					
APARTADO D41GA PROTECCIONES HORIZONTALES					
D41GA350	ud	PASARELA MONTAJE FORJADO			
		ud. Pasarela para ejecución de forjados, realizada mediante tablonos de madera 20x7 cm y 3 m de longitud con una anchura de 60 cm y unidos entre sí mediante clavazón, incluso fabricación y colocación. (Amortización en dos puestas).			
U01AA011	0,010 h	Peón suelto	17,52	0,18	
U42GC205	4,500 m	Tablón madera 0.20x0,07m-3 mt	3,75	16,88	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	17,10	1,20	
		Mano de obra.....			0,18
		Materiales			16,88
		Otros.....			1,20
		TOTAL PARTIDA			18,26
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECIOCHO EUROS con VEINTISEIS CÉNTIMOS					
APARTADO D41GC PROTECCIONES VERTICALES					
D41GC201	m	BARANDILLA TIPO SARGENTO TABLÓN			
		m. Barandilla con soporte tipo sargento y tres tablonos de 0,20x0,07 m en perímetro de forjados tanto de pisos como de cubierta, incluso colocación y desmontaje.			
		Otros.....			7,37
		TOTAL PARTIDA			7,37
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS					
D41GC410	m	VALLA PERIMETRAL PIE DERECHO Y MALLAZO 2,5 m			
		m. Valla formada por pies derechos de madera de 2,5 m de altura y D=10/12 cm anclados al terreno y mallazo electrosoldado de 15x15 cm D=4 mm, incluso colocación y desmontado.			
		Otros.....			7,05
		TOTAL PARTIDA			7,05
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CINCO CÉNTIMOS					
APARTADO D41GG PROTECCIONES VARIAS					
D41GG405	ud	EXTINTOR POLVO ABC 6 kg EF 21A-113B			
		ud. Extintor de polvo ABC con eficacia 21A-113B para extinción de fuego de materias sólidas, líquidas, productos gaseosos e incendios de equipos eléctricos, de 6 kg. de agente extintor con soporte, manómetro y boquilla con difusor según norma UNE-23110, totalmente instalado. Certificado por AENOR.			
U01AA011_SS	0,100 h	Peón suelto SyS	18,37	1,84	
U35AA006	1,000 ud	Extintor polvo ABC 6 kg	22,80	22,80	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	24,60	1,72	
		Mano de obra.....			1,84
		Materiales			22,80
		Otros.....			1,72
		TOTAL PARTIDA			26,36
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISEIS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS					
D41GG410	ud	EXTINTOR NIEVE CARBÓNICA 5 kg EF 34B			
		ud. Extintor de nieve carbónica CO2 con eficacia 34B para extinción de fuego de materias sólidas, líquidas, e incendios de equipos eléctricos, de 5 kg. de agente extintor con soporte y manguera con difusor según norma UNE-23110 totalmente instalado.			
U01AA011_SS	0,100 h	Peón suelto SyS	18,37	1,84	
U35AA310	1,000 ud	Extintor nieve carbónica 5 kg	74,48	74,48	
%CI	7,000 %	Costes indirectos..(s/total)	76,30	5,34	
		Mano de obra.....			1,84
		Materiales			74,48
		Otros.....			5,34
		TOTAL PARTIDA			81,66
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y UN EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS					