

DOCUMENTO

PRESUPUESTO PROYECTO EJECUCIÓN

REFORMA CLUB DE JUBILADOS DE ZIZUR
MAYOR,
ZIZUR MAYOR

FECHA

NOVIEMBRE 2023

CLIENTE

AYUNTAMIENTO DE ZIZUR MAYOR

EMPLAZAMIENTO

CALLE ZABALGAIN 3, 31180,
ZIZUR MAYOR (NAVARRA)

ARQUITECTO

MARIANO GONZÁLEZ PRESENCIO
JOSE JAVIER ESPARZA UNSÁIN

COLABORADORES:

MAIALEN AVIZANDA IRAGUI
MIREN PÉREZ DÍAZ DE ARCAYA
ROCÍO GONZÁLEZ GONZÁLEZ DEL CAMPO

ARQUITECTO TÉCNICO

YOSUNE ISO SOTO



EXP	N2023A1225	FECHA DATA	18/12/2023
CSV	FEID13642C	Verificable en: www.coavn.org/verificacion www.coavn.org/verificacion	
VISADO BISATUA			
COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO ARQUITECTO TÉCNICO ELKARTU OFIZIALA NAVARRA			
COAVN			

**REFORMA CLUB DE JUBILADOS DE ZIZUR
CALLE ZABALGAIN 1, 31180, ZIZUR MAYOR**

RESUMEN PRESUPUESTO

RESUMEN GENERAL DEL PRESUPUESTO			
01	CLUB DE JUBILADOS	84,07%	775.976,36
02	COMEDOR Y COCINA BAR	12,41%	114.522,11
03	PELUQUERIA	1,40%	12.900,50
04	CONTROL DE CALIDAD	0,92%	8.514,93
05	GESTION DE RESIDUOS	0,25%	2.279,77
06	SEGURIDAD Y SALUD	0,95%	8.799,62
PRESUPUESTO DE EJECUCIÓN MATERIAL			922.993,29
Gastos generales		10,00%	92.299,33
Beneficio industrial		5,00%	46.149,66
Suma			1.061.442,28
IVA		21,00%	222.902,88
1	PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN		1.284.345,16

COAVN	FEID13642C	N2023A1225
COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO ALFONSO TORRES EL MARSO OTZIALA NAVARRA	Verificable en: www.coavn.org/verificacion	EXP FECHA DATA 18/12/2023
VISADO BISATUA		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

01	CLUB DE JUBILADOS
01.01	DEMOLICIONES Y ACTUACIONES PREVIAS
01.01.01	m² LEVANTADO DE CARPINTERÍA EXTERIOR.
DLC020	Levantado de carpintería acristalada de cualquier tipo situada en fachada, con medios manuales, sin deteriorar los elementos constructivos a los que está sujeta, y carga manual sobre camión o contenedor. Criterio de valoración económica: El precio incluye el levantado de las hojas, de los marcos, de los tapajuntas y de los herrajes. Incluye: Levantado del elemento. Retirada y acopio del material levantado. Limpieza de los restos de obra. Carga manual del material levantado y restos de obra sobre camión o contenedor. Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente desmontada según especificaciones de Proyecto.
Descomposición	
mo113	h Peón ordinario construcción.
%0200	% Medios auxiliares
Medición	
UDSLONGITUDANCHURA ALTURA	
Alzado noroeste	
PB	9 1,20 2,00 21,60
	1 2,10 2,27 4,77
P1	1 1,23 2,25 2,77
	14 1,20 1,20 20,16
Alzado sureste	
PB	4 1,20 2,00 9,60
	7 1,20 1,26 10,58
	5 1,80 1,26 11,34
Alzado suroeste	
P1	1 2,20 1,26 2,77
Subtotal	
83,59	
01.01.02	m³ APERTURA DE HUECO EN MURO DE FÁBRICA.
DEF041	Apertura de hueco en muro de fábrica de ladrillo cerámico perforado, con medios manuales, sin afectar a la estabilidad del muro, y carga manual sobre camión o contenedor. Criterio de valoración económica: El precio incluye el corte previo del contorno del hueco, pero no incluye el montaje y desmontaje del apeo del hueco ni la colocación de dinteles. Incluye: Replanteo del hueco en el paramento. Corte previo del contorno del hueco. Demolición del elemento. Fragmentación de los escombros en piezas manejables. Retirada y acopio de escombros. Limpieza de los restos de obra. Carga manual de escombros sobre camión o contenedor. Criterio de medición de proyecto: Volumen medido según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el volumen realmente demolido según especificaciones de Proyecto.
Descomposición	
mo112	h Peón especializado construcción.
Descomposición	
mo112	h Peón especializado construcción.
mo113	h Peón ordinario construcción.
%0200	% Medios auxiliares
Medición	
UDSLONGITUDANCHURA ALTURA	
3,411 30,92 105,47	
3,411 30,92 105,47	
3,411 20,10 68,56	
1,740 2,00 3,48	

N2023A1225

EXP

FECHA DATA

18/12/2023

FEID13642C

CSV

Verificable en: www.coavn.org/verificac
www.coavn.org/verificac

VISADO

BISATUA

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRA

AVILA DE LOS RIOS

AVILA DE LOS RIOS

EL MARCO OFICIAL

NAVARRA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

Alzado sureste				
P1	3	1,20	1,26	4,54
.				
Paso a centro de día P1	1	1,50	2,10	3,15
			Subtotal	7,69
			7,69	177,51 1.365,05

01.01.03 m² DEMOLICIÓN DE PARTICIÓN INTERIOR Y TRASDOSADOS DE FÁBRICA REVESTIDA.
DPT020 Demolición de partición interior y trasdosados de fachada de fábrica revestida, formada por ladrillo hueco doble de 7/9 cm de espesor, con medios manuales, sin afectar a la estabilidad de los elementos constructivos contiguos, y carga manual sobre camión o contenedor. La demolicion interior del trasdosado de fachada se hará segun necesidades de obra e indicaciones de la Direccion Facultativa.
Criterio de valoración económica: El precio incluye el desmontaje previo de las hojas de la carpintería.
Incluye: Demolición de la fábrica y sus revestimientos. Fragmentación de los escombros en piezas manejables. Retirada y acopio de escombros. Limpieza de los restos de obra. Carga manual de escombros sobre camión o contenedor.
Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto.
Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente demolida según especificaciones de Proyecto.

Descomposición

mo113 h Peón ordinario construcción. 0,334
%0200 % Medios auxiliares 0,067

20,10 6,71
2,00 0,13

Medición

UDSLONGITUDANCHURA ALTURA

PB				
Cierre a bar	1	2,07	0,50	1,04
Mampara a club jubilados	1	1,50	0,50	0,75
Zona aseos	1	8,48	2,66	22,56
	1	5,31	2,66	14,12
	1	2,91	2,66	7,74
	2	1,42	2,66	7,55
Mampara sala 1	1	9,06	0,50	4,53
Sala 1	1	2,31	2,66	6,14
	1	0,70	2,66	1,86
Trasdosados	1	12,42	2,66	33,04
	1	8,77	2,66	23,33
	1	22,34	2,66	59,42
.				
P1				
Taller de cerámica	1	7,75	2,51	19,45
	1	1,20	2,51	3,01
	1	2,67	2,51	6,70
	1	0,50	2,51	1,26
Entrada 4	1	8,33	2,51	20,91
Zona aseos	2	2,96	2,51	14,86
	1	3,27	2,51	8,21
Taller de pintura	1	5,94	2,51	14,91
Club jubilados	1	5,11	2,51	25,65
	1	9,62	2,51	24,15
Salas	1	5,17	2,51	12,98
Zona aseos 2	1	5,22	2,51	13,10
	1	1,33	2,51	3,34
Entrada 5	1	5,29	2,51	13,28
Almacen entrada 5	1	3,01	2,51	7,56
	1	1,79	2,51	4,49
Trasdosados	1	13,06	2,51	32,78
	1	14,55	2,51	36,52
	1	12,85	2,51	32,25
	1	6,33	2,51	15,89

EXP

FECHA

DATA

N2023A1225

18/12/2023

FEID13642C

Verificable en: www.ccaan.org/verificacion

www.ccaan.org/verificacion

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRA

ARQUITECTO ELI MARGO OTZIALA

NAVARRA

VISADO

BISATUA

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

RESUMEN

CANTIDAD

PRECIO

IMPORTE

01.01.04 DQF020	m² DEMOLICION DE SOBREPISO EN PB Demolición de tablero cerámico en formación sobrepiso y rampa en club de jubilados de PB, con medios manuales, incluso retirada de tabiques palomeros de apoyo, y carga manual sobre camión o contenedor. Incluye: Demolición del elemento. Fragmentación de los escombros en piezas manejables. Retirada y acopio de escombros. Carga manual de escombros sobre camión o contenedor. Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente demolida según especificaciones de Proyecto.
--------------------	--

20,10

0,40

UDSLONGITUDANCHURA ALTURA

36,28

Subtotal	<u>36,28</u>
----------	--------------

743,74

DPD010	Levantado con medios manuales y equipo de oxicorte, de barandilla metálica en forma recta, de 100 cm de altura, situada en escalera y fijada, sin deteriorar los elementos constructivos a los que está sujeta, y carga manual sobre camión o contenedor.
--------	---

Criterio de valoración económica: El precio incluye el desmontaje de los accesorios y de los elementos de fijación.

Incluye: Levantado del elemento. Retirada y acopio del material levantado. Limpieza de los restos de obra. Carga manual del material levantado y restos de obra sobre camión o contenedor.

Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto.

Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente desmontada según especificaciones de Proyecto.

1.75

3,90

5,57

0,22

UDSLONGITUDANCHURA ALTURA

5.18

2,23

Subtotal	<u>7.41</u>
----------	-------------

84.77

DLP210	Levantado de puerta interior de madera, con medios manuales, sin deteriorar el paramento al que está sujeta, y carga manual sobre camión
--------	--

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

o contenedor.
Criterio de valoración económica: El precio incluye el levantado de las hojas, de los marcos, de los tapajuntas y de los herrajes.
Incluye: Levantado del elemento. Retirada y acopio del material levantado.
Limpieza de los restos de obra. Carga manual del material levantado y restos de obra sobre camión o contenedor.
Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto.
Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente desmontada según especificaciones de Proyecto.

Descomposición				
mo058	h	Ayudante carpintero.	0,235	30,97
%0200	%	Medios auxiliares	0,073	2,00

Medición		UDSLONGITUDANCHURA ALTURA			
PB					
Puerta de 100	4	1,00	2,10	8,40	
Puerta de 80	3	0,80	2,10	5,04	
Puerta de 92	1	0,92	2,10	1,93	
Mampara a bar	1	2,07	2,20	4,55	
Mampara a club jubilados	1	1,50	2,20	3,30	
Mampara a sala 1	1	9,06	2,20	19,93	
.					
P1					
Puerta de 170	1	1,70	2,10	3,57	
Puerta de 177	1	1,77	2,10	3,72	
Puerta de 120	1	1,20	2,10	2,52	
Puerta de 100	1	1,00	2,10	2,10	
Puerta de 75	3	0,75	2,10	4,73	
Puerta de 90	9	0,90	2,10	17,01	
Mampara a taller de pintura	1	4,50	2,10	9,45	
			Subtotal	86,25	

BA1225

2023

01.01.07	m	DEMOLICIÓN DE ALBARDILLA.	86,25	7,43	640,84
DHE010		Demolición de albardilla para cubrición de muros, con medios manuales, sin deteriorar los elementos constructivos contiguos, y carga manual sobre camión o contenedor. Incluye: Demolición del elemento. Fragmentación de los escombros en piezas manejables. Retirada y acopio de escombros. Limpieza de los restos de obra. Carga manual de escombros sobre camión o contenedor. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente demolida según especificaciones de Proyecto.			

Descomposición				
mo113	h	Peón ordinario construcción.	0,248	20,10
%0200	%	Medios auxiliares	0,050	2,00

Medición	UDSLONGITUDANCHURA ALTURA		
Alzado noroeste			
PB	9	1,20	10,80
	1	2,10	2,10
	1	1,23	1,23
P1	14	1,20	16,80
Alzado sureste			
PB	4	1,20	4,80
	7	1,20	8,40
	5	1,80	9,00

N2023A1225

EXP

18/11/2023

FECHA DATA

FEID13642C

Verificable en: www.coavn.org/verificacion

www.coavn.org/verificacion/egistradaria

CSV

VISADO

BISATUA

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRA

AVILA DE CLAYTON

AVILA DE CLAYTON

ELMANSO OFICIALA

NAVARRA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN			CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Alzado suroeste					
P1		1	2,20	2,20		
Subtotal				55,33		
				55,33	5,08	281,08

FEID13642C

EXP

N2023A1225

FECHA DATA

18/12/2023

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

AVILA DE GUZMAN ALKAITZ TOLEDO EL MARSO OTZIALA

NAVARRA

VISADO

BISATUA

Verificable en: www.coavn.org/verificacion

www.coavn.org/verificacion

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

01.01.08 Ud ESTUDIO Y ANALISIS DE LAS INSTALACIONES EXISTENTES
EST_INST Analisis de la situacion de las instalaciones existentes por si se pudiera reutilizar parte de los elementos que las componen. Incluye el almacenamiento e los elementos recuperados para su posterior utilizacion en la obra.

Descomposición				
mo112	h	Peón especializado construcción.	16,000	30,92
mo113	h	Peón ordinario construcción.	16,000	20,10
%0200	%	Medios auxiliares	8,163	2,00
Medición			UDSLONGITUDANCHURA ALTURA	

1 1,00

Subtotal 1,00

1,00 832,65 832,65

01.01.09 Ud ESTUDIO Y ANALISIS DE LAS ACOMETIDAS EXISTENTES
EST_ACOM Estudio y analisis de las acometidas existentes en el local y su estado de mantenimiento.

Descomposición				
mo112	h	Peón especializado construcción.	8,000	30,92
mo113	h	Peón ordinario construcción.	8,000	20,10
%0200	%	Medios auxiliares	4,082	2,00
Medición			UDSLONGITUDANCHURA ALTURA	

1 1,00

Subtotal 1,00

1,00 416,32 416,32

01.01.10 m² DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO CERÁMICO.
DRS020 Demolición de pavimento existente en el interior del local, de baldosas cerámicas, con medios manuales, sin deteriorar los elementos constructivos contiguos, y carga manual sobre camión o contenedor. Criterio de valoración económica: El precio incluye el picado del material de agarre adherido al soporte, pero no incluye la demolición de la base soporte. Incluye: Demolición del elemento. Fragmentación de los escombros en piezas manejables. Retirada y acopio de escombros. Limpieza de los restos de obra. Carga manual de escombros sobre camión o contenedor. Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente demolida según especificaciones de Proyecto.

Descomposición				
mo112	h	Peón especializado construcción.	0,277	30,92
mo113	h	Peón ordinario construcción.	0,338	20,10
%0200	%	Medios auxiliares	0,154	2,00
Medición			UDSLONGITUDANCHURA ALTURA	

PB				
Zona bar a ampliar	1	7,38	7,38	
	1	2,01	2,01	
Entrada 1	1	16,57	16,57	
Aseo 1	1	7,38	7,38	
Aseo 2	1	7,30	7,30	
Club jubilados PB	1	151,81	151,81	
Escalera 1	1	9,34	9,34	
Sala 1	1	57,03	57,03	

N2023A1225

18/12/2023

EXP

FECHA

DATA

FEID13642C

Verificable en: www.ccaan.org/verificacion

www.ccaan.org/verificacion

www.ccaan.org/verificacion

VISADO

BISATUA

COLEGIO OFICIAL

DE ARQUITECTOS

VASCO-NAVARRO

ALFONSO GARCIA

ALFONSO GARCIA

ELIASEO ORTIZALA

NAVARRA

COAN

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

			CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
Almacen	1	2,12	2,12		
P1					
Taller de cerámica	1	82,30	82,30		
Almacen taller cerámica 1	1	14,47	14,47		
Almacen taller cerámica 2	1	4,11	4,11		
Entrada 4	1	24,08	24,08		
Escalera 2	1	9,57	9,57		
Almacen entrada	1	5,15	5,15		
Aseo 3	1	4,92	4,92		
Aseo 4	1	4,30	4,30		
Taller de pintura	1	98,60	98,60		
Entrada 6	1	9,03	9,03		
Cluib jubilados P1	1	81,41	81,41		
Sala 3	1	28,99	28,99		
Sala 4	1	27,92	27,92		
Almacen sala 3	1	2,57	2,57		
Entrada 5	1	12,58	12,58		
Aseo 5	1	1,75	1,75		
Aseo 6	1	2,73	2,73		
Almacen entrada 5	1	4,56	4,56		
Sala 5 entrada 5	1	11,42	11,42		
Almacen sala 5 entrada 5	1	1,66	1,66		
Escalera 1	1	6,61	6,61		
Subtotal			699,67		
			699,67	15,66	10.956,83

01.01.11
DRS021

m DEMOLICIÓN DE RODAPIÉ CERÁMICO.

Demolición de rodapié cerámico, con medios manuales, sin deteriorar los elementos constructivos contiguos, y carga manual sobre camión o contenedor.

Criterio de valoración económica: El precio incluye el picado del material de agarre adherido al soporte.

Incluye: Demolición del elemento. Fragmentación de los escombros en piezas manejables. Retirada y acopio de escombros. Limpieza de los restos de obra. Carga manual de escombros sobre camión o contenedor. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto.

Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente desmontada según especificaciones de Proyecto.

Descomposición

mo113 h Peón ordinario construcción. 0,074
%0200 % Medios auxiliares 0,015

20,10 1,49
2,00 0,03

Medición

UDSLONGITUDANCHURA ALTURA

PB			
Zona bar a ampliar	1	14,04	14,04
	1	5,69	5,69
Entrada 1	1	21,00	21,00
Aseo 1	1	15,68	15,68
Aseo 2	1	15,58	15,58
Club jubilados	1	7,46	7,46
Escalera 1	1	19,02	19,02
Sala 1	1	34,97	34,97
Almacen	1	5,98	5,98
P1			
Taller de cerámica	1	43,99	43,99
Almacen taller cerámica 1	1	16,54	16,54
Almacen taller cerámica 2	1	11,22	11,22
Entrada 4	1	25,61	25,61
Escalera 2	1	17,40	17,40
Almacen entrada	1	9,57	9,57
Aseo 3	1	11,16	11,16
Aseo 4	1	10,56	10,56

N2023A1225
18/12/2023
EXP
FECHA
DATA

FEID13642C
Verificable en www.coavn.org/verificacion
www.coavn.org/verificacion/egastagaria
CSV

VISADO
BISATUA

COAVN
COLEGIO OFICIAL
DE ARQUITECTOS
VASCO-NAVARRO
ALFONSO TORRES
ELMARGO OTZIALA
NAVARRA

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN			CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Taller de pintura	1	49,17			49,17
	Entrada 6	1	14,84			14,84
	Cluib jubilados P1	1	42,76			42,76
	Sala 3	1	22,28			22,28
	Sala 4	1	21,54			21,54
	Almacen sala 3	1	6,86			6,86
	Entrada 5	1	20,64			20,64
	Aseo 5	1	5,51			5,51
	Aseo 6	1	6,74			6,74
	Almacen entrada 5	1	9,80			9,80
	Sala 5 entrada 5	1	14,72			14,72
	Almacen sala 5 entrada 5	1	5,34			5,34
	Escalera 1	1	10,56			10,56
				Subtotal	516,23	
					516,23	1,52 784,67
01.01.12	m² DEMOLICIÓN DE BASE DE PAVIMENTO.					
DRS080	Demolición de base de pavimento de mortero existente en el interior del local, de hasta 15 cm de espesor, con martillo neumático, sin deteriorar los elementos constructivos contiguos, y carga manual sobre camión o contenedor.					
	Incluye: Demolición del elemento. Fragmentación de los escombros en piezas manejables. Retirada y acopio de escombros. Limpieza de los restos de obra. Carga manual de escombros sobre camión o contenedor. Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente demolida según especificaciones de Proyecto.					
	Descomposición					
	mq05mai030 h Martillo neumático.		0,300		7,44	2,23
	mq05pdm010a h Compresor portátil eléctrico 2 m³/min de caudal.				0,150	6,95
	1,04					
	mo112 h Peón especializado construcción.		0,500		30,92	5,46
	mo113 h Peón ordinario construcción.		0,700		20,10	4,07
	%0200 % Medios auxiliares		0,328		2,00	0,66
	Medición	UDSLONGITUDANCHURA	ALTURA			
	PB					
	Zona bar a ampliar	1	7,38		7,38	
		1	2,01		2,01	
	Entrada 1	1	16,57		16,57	
	Aseo 1	1	7,38		7,38	
	Aseo 2	1	7,30		7,30	
	Club jubilados PB	1	151,81		151,81	
	Escalera 1	1	9,34		9,34	
	Sala 1	1	57,03		57,03	
	Almacen	1	2,12		2,12	
	P1					
	Taller de cerámica	1	82,30		82,30	
	Almacen taller cerámica 1	1	14,47		14,47	
	Almacen taller cerámica 2	1	4,11		4,11	
	Entrada 4	1	24,08		24,08	
	Escalera 2	1	9,57		9,57	
	Almacen entrada	1	5,15		5,15	
	Aseo 3	1	4,92		4,92	
	Aseo 4	1	4,30		4,30	
	Taller de pintura	1	98,60		98,60	
	Entrada 6	1	9,03		9,03	
	Cluib jubilados P1	1	81,41		81,41	
	Sala 3	1	28,99		28,99	
	Sala 4	1	27,92		27,92	
	Almacen sala 3	1	2,57		2,57	
	Entrada 5	1	12,58		12,58	

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

				CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Aseo 5	1	1,75	1,75		
	Aseo 6	1	2,73	2,73		
	Almacen entrada 5	1	4,56	4,56		
	Sala 5 entrada 5	1	11,42	11,42		
	Almacen sala 5 entrada 5	1	1,66	1,66		
	Escalera 1	1	6,61	6,61		
				Subtotal	699,67	
					699,67	33,46 23.410,96
01.01.13	m² DEMOLICIÓN DE FALSO TECHO CONTINUO DE PLACAS DE YESO O DE ESCAYOLA.					
DRT020	Demolición de falso techo continuo de placas de yeso o de escayola, con medios manuales, sin deteriorar los elementos constructivos contiguos, y carga manual sobre camión o contenedor. Criterio de valoración económica: El precio incluye la demolición de la estructura metálica de sujeción, de las falsas vigas y de los remates. Incluye: Demolición del elemento. Fragmentación de los escombros en piezas manejables. Retirada y acopio de escombros. Limpieza de los restos de obra. Carga manual de escombros sobre camión o contenedor. Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente demolida según especificaciones de Proyecto.					
	Descomposición					
	mol 13 h Peón ordinario construcción.			0,394	20,10	7,92
	%0200 % Medios auxiliares			0,079	2,00	0,16
	Medición	UDSLONGITUDANCHURA ALTURA				
	PB					
	Zona bar a ampliar	1 7,38	7,38			
		1 2,01	2,01			
	Entrada 1	1 16,57	16,57			
	Aseo 1	1 7,38	7,38			
	Aseo 2	1 7,30	7,30			
	Club jubilados PB	1 151,81	151,81			
	Escalera 1	1 9,34	9,34			
	Sala 1	1 57,03	57,03			
	Almacen	1 2,12	2,12			
	P1					
	Taller de cerámica	1 82,30	82,30			
	Almacen taller cerámica 1	1 14,47	14,47			
	Almacen taller cerámica 2	1 4,11	4,11			
	Entrada 4	1 24,08	24,08			
	Escalera 2	1 9,57	9,57			
	Almacen entrada	1 5,15	5,15			
	Aseo 3	1 4,92	4,92			
	Aseo 4	1 4,30	4,30			
	Taller de pintura	1 98,60	98,60			
	Entrada 6	1 9,03	9,03			
	Club jubilados P1	1 81,41	81,41			
	Sala 3	1 28,99	28,99			
	Sala 4	1 27,92	27,92			
	Almacen sala 3	1 2,57	2,57			
	Entrada 5	1 12,58	12,58			
	Aseo 5	1 1,75	1,75			
	Aseo 6	1 2,73	2,73			
	Almacen entrada 5	1 4,56	4,56			
	Sala 5 entrada 5	1 11,42	11,42			
	Almacen sala 5 entrada 5	1 1,66	1,66			
	Escalera 1	1 6,61	6,61			
				Subtotal	699,67	
					699,67	8,08 5.653,33

EXP

N2023A1225

FECHA DATA

18/12/2023

CSV

FEID13642C

Verificable en: www.ccaavv.org/verificacion
www.ccaavv.org/verificacion egastagaria

VISADO

BISATUA

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRA

ARQUITECTO EL MARGO OFICIALA NAVARRA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

01.01.14	m² ELIMINACIÓN DE ENFOSCADO EN PARAMENTO INTERIOR.
DRF011	Eliminación de enfoscado de cemento, aplicado sobre paramento vertical interior de hasta 3 m de altura, con medios manuales, sin deteriorar la superficie soporte, que quedará al descubierto y preparada para su posterior revestimiento, y carga manual sobre camión o contenedor. Incluye: Eliminación del revestimiento. Retirada y acopio de escombros. Limpieza de los restos de obra. Carga manual de escombros sobre camión o contenedor. Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente demolida según especificaciones de Proyecto.

Descomposición					
mo113	h	Peón ordinario construcción.	0,615	20,10	12,36
%0200	%	Medios auxiliares	0,124	2,00	0,25
Medición		UDSLONGITUDANCHURA ALTURA			
Zonas varias	1	50,00	50,00		
Trasdosados PB	1	12,42	2,66	33,04	
	1	8,77	2,66	23,33	
	1	22,34	2,66	59,42	
Trasdosados P1	1	13,06	2,51	32,78	
	1	14,55	2,51	36,52	
	1	12,85	2,51	32,25	
	1	6,33	2,51	15,89	
	1	20,51	2,51	51,48	
	1	29,45	2,51	73,92	
Subtotal			408,63		

01.01.15	m² ELIMINACIÓN DE REVESTIMIENTO DE YESO.
DRF020	Eliminación de revestimiento de yeso aplicado sobre paramento vertical de hasta 3 m de altura, con medios manuales, sin deteriorar la superficie soporte, que quedará al descubierto y preparada para su posterior revestimiento, y carga manual sobre camión o contenedor. Incluye: Eliminación del revestimiento. Retirada y acopio de escombros. Limpieza de los restos de obra. Carga manual de escombros sobre camión o contenedor. Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente demolida según especificaciones de Proyecto.

Descomposición					
mo113	h	Peón ordinario construcción.	0,431	20,10	8,66
Descomposición					
mo113	h	Peón ordinario construcción.	0,431	20,10	8,66
%0200	%	Medios auxiliares	0,087	2,00	0,17
Medición		UDSLONGITUDANCHURA ALTURA			
Zonas varias	1	50,00	50,00		
Trasdosados PB	1	12,42	2,66	33,04	
	1	8,77	2,66	23,33	
	1	22,34	2,66	59,42	
Trasdosados P1	1	13,06	2,51	32,78	
	1	14,55	2,51	36,52	
	1	12,85	2,51	32,25	
	1	6,33	2,51	15,89	
	1	20,51	2,51	51,48	
	1	29,45	2,51	73,92	

EXP

N2023A1225

FECHA DATA

18/12/2023

FEID13642C

Verificable en: www.coavn.org/verificacion

www.coavn.org/verificacion/egistraduria

VISADO

BISATUA

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

ARQUITECTO EN JEFE

ELMARGO OFICIAL

NAVARRA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		Subtotal	408,63	
01.01.16	m ² DEMOLICIÓN DE ALICATADO.	408,63	8,83	3.608,20
DRA010	Demolición de alicatado de gres, con medios manuales, y carga manual sobre camión o contenedor. Criterio de valoración económica: El precio incluye el picado del material de agarre adherido al soporte. Incluye: Demolición del elemento. Fragmentación de los escombros en piezas manejables. Limpieza de los restos de obra. Carga manual de escombros sobre camión o contenedor. Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente demolida según especificaciones de Proyecto.			
Descomposición				
mo113	h Peón ordinario construcción.	0,517	20,10	10,39
%0200	% Medios auxiliares	0,104	2,00	0,21
Medición		UDSLONGITUDANCHURA ALTURA		
PB				
Aseo 1		1 15,68 2,40	37,63	
Aseo 2		1 15,58 2,40	37,39	
P1				
Aseo 3		1 11,16 2,40	26,78	
Aseo 4		1 10,56 2,40	25,34	
Aseo 5		1 5,51 2,40	13,22	
Aseo 6		1 6,74 2,40	16,18	
		Subtotal	156,54	
01.01.17	m DEMOLICIÓN DE PELDAÑO.	156,54	10,60	1.659,32
DRE010	Levantado de revestimiento de peldaño de cerámica, con medios manuales y carga manual sobre camión o contenedor. Incluye: Levantado del revestimiento. Retirada y acopio del material levantado. Limpieza de los restos de obra. Carga manual del material levantado y restos de obra sobre camión o contenedor. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente desmontada según especificaciones de Proyecto.			
Descomposición				
mo113	h Peón ordinario construcción.	0,369	20,10	7,42
%0200	% Medios auxiliares	0,074	2,00	0,15
Medición		UDSLONGITUDANCHURA ALTURA		
Escalera 1		18 1,05	18,90	
Entrada 2		3 2,80	8,40	
		Subtotal	27,30	
01.01.18	Ud DESMONTAJE DE APARATO SANITARIO.	27,30	7,57	206,66
DSM010	Desmontaje de lavabo con pedestal, con medios manuales, sin afectar a la estabilidad de los elementos constructivos a los que pueda estar sujeto, y carga manual sobre camión o contenedor. Criterio de valoración económica: El precio incluye el desmontaje de la			

N2023A1225

EXP

18/12/2023

FECHA DATA

FEID13642C

Verificable en: www.coavn.org/verificacion

www.coavn.org/verificacion/egastagana

VISADO

BISATUA

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRA

LUYSA TERESA DE ALBA

ARQUITECTO EN JEFE

EL MARCO OFICIAL

NAVARRA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

grifería y de los accesorios y la obturación de las conducciones conectadas al elemento.
Incluye: Desmontaje del elemento. Obturación de las conducciones conectadas al elemento. Retirada y acopio del material desmontado. Limpieza de los restos de obra. Carga manual del material desmontado y restos de obra sobre camión o contenedor.
Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.
Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente desmontadas según especificaciones de Proyecto.

FEID13642C

EXP

N2023A1225

FECHA DATA

18/12/2023

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

AVILA DE CLAYTON

AVILA DE CLAYTON

EL MARCO OFICIAL

NAVARRA

VISADO

BISATUA

Verificable en: www.coavn.org/verificacion

www.coavn.org/verificacion

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

			CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
Descomposición					
mo008	h	Oficial 1º fontanero.	0,546	33,33	18,20
mo113	h	Peón ordinario construcción.	0,614	20,10	12,34
%0200	%	Medios auxiliares	0,305	2,00	0,61
Medición					
			UDSLONGITUDANCHURA	ALTURA	
PB			8	8,00	
P1			10	10,00	
			Subtotal	18,00	
			18,00	31,15	560,70

01.01.19 Ud TRANSPORTE DE MOBILIARIO.

OMT021 Transporte de mobiliario, mostradores y restos de equipamiento del local con un peso medio de hasta 500 kg/m³, mediante camión a una distancia máxima de 5 km. Incluso carga, descarga y acopio de los elementos en la zona designada.

Incluye: Carga sobre camión. Transporte del material. Descarga de cada uno de los elementos. Acopio en la zona designada.

Criterio de medición de proyecto: Volumen medido según documentación gráfica de Proyecto.

Criterio de medición de obra: Se medirá el volumen realmente ejecutado según especificaciones de Proyecto.

Descomposición					
mq04cap010ah		Camión para transporte, de 12 t de carga.	8,000	66,24	529,92
mo113	h	Peón ordinario construcción.	64,000	20,10	1.286,40
%0200	%	Medios auxiliares	18,163	2,00	36,33
Medición					
			UDSLONGITUDANCHURA	ALTURA	
			1	1,00	
			Subtotal	1,00	
			1,00	1.852,65	1.852,65

01.01.21 m² LIMPIEZA DE GRAFFITIS EN FACHADAS, CON DECAPANTES.

FZD010 Limpieza de graffitis realizados en fachada de fábrica de ladrillos cerámicos cara vista en buen estado de conservación, mediante la aplicación de un producto decapante con brocha, dejando actuar unos minutos y posterior aclarado de la superficie con chorro de agua caliente a presión, aplicando el tratamiento por franjas horizontales completas, con vuelos, cornisas y salientes. Incluso pruebas previas necesarias para ajustar los parámetros de la limpieza y evitar daños en los materiales, transporte, montaje y desmontaje de equipo; acopio, retirada y carga de restos generados sobre camión o contenedor; considerando un grado de complejidad alto.

Incluye: Montaje y preparación del equipo. Realización de pruebas para ajuste de los parámetros de limpieza. Aplicación con brocha del decapante. Aplicación mecánica del chorro de agua. Desmontaje del equipo. Limpieza de la superficie soporte. Retirada y acopio del material proyectado y los restos generados. Carga del material proyectado y los restos generados sobre camión o contenedor.

Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto.

Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.

EXP

FECHA DATA

N2023A1225

18/12/2023

FEID13642C

Verificable en: www.coavn.org/verificacion

www.coavn.org/verificacion/egistraduria

CSV

VISADO

BISATUA

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRA

ALFONSO TORRES

ELMANSO OFICIAL NAVARRA

CÓDIGO	RESUMEN
--------	---------

14

RESUMEN

CANTIDAD

PRECIO

IMPORTE

AP O5

Desmontaje de instalación existente de B.I.E.S , incluyendo traslado de material sobrante a centro de reciclaje y tratamiento y cerrado de huecos.

Descomposición

001OB170 h. Oficial 1ª fontanero calefactor

8,000

20,00

160,00

%Cl	% Costes indirectos..(s/total)
-----	--------------------------------

1,600

3,00

4,80

Total cantidades alzadas

2,00

2,00

164,80

329,60

TOTAL 01.01	70.141,13
-------------------	-----------



CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO

RESUMEN

CANTIDAD

PRECIO

IMPORTE

[illegible]

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

Criterio de medición de proyecto: Superficie medida en verdadera magnitud desde las caras exteriores de la fachada, según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m². En los huecos que no se deduzcan, están incluidos los trabajos de realizar la superficie interior del hueco.

Criterio de medición de obra: Se medirá, en verdadera magnitud, desde las caras exteriores de la fachada, la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m². En los huecos que no se deduzcan, están incluidos los trabajos de realizar la superficie interior del hueco.

Descomposición				
mt05plh010db Ud	Ladrillo cerámico cara vista perforado hidrofugado, color Marrón, acabado liso, 24x11,5x5 cm, para uso en fábrica no protegida (	72,000	0,49	35,28
mt08aaa010a m³	Agua.	0,005	1,50	0,01
mt01arg005a t	Arena de cantera, para mortero preparado en obra.	0,042	29,29	1,23
mt08cem011a kg	Cemento Portland CEM II/B-L 32,5 R, color gris, en sacos, según UNE-EN 197-1.	6,492	0,16	1,04
mt07aaa025a500 Ud	Repercusión, por m² de hoja exterior de fábrica, de elementos de 8,14		1,000	8,14
	anclaje de acero inoxidable AISI 304, con doble libertad de mov			
mt07aaa025a500 Ud	Repercusión, por m² de hoja exterior de fábrica, de elementos de 8,14		1,000	8,14
	anclaje de acero inoxidable AISI 304, con doble libertad de mov			
mt07aaf010ac Ud	Armadura de tendel prefabricada de acero galvanizado en caliente RND.4/Z "MURFOR", de 4 mm de diámetro, 80 mm de anchura, 3,05 m	0,328	5,32	1,74
mt09moe020akg	Adhesivo cementoso mejorado de ligantes mixtos, C2 TE, para la colocación en capa gruesa de piezas cerámicas en paramentos verti	0,729	0,80	0,58
mt08adt010 kg	Aditivo hidrófugo para impermeabilización de morteros u hormigones.	0,034	1,95	0,07
mq06hor010 h	Hormigonera.	0,021	3,06	0,06
mo021 h	Oficial 1º construcción en trabajos de albañilería.	1,213	32,44	39,35
mo114 h	Peón ordinario construcción en trabajos de albañilería.	0,911	30,42	27,71
%0300 %	Costes directos complementarios	1,152	3,00	3,46
UDSLONGITUDANCHURA ALTURA				
Prevision	1 30,00	30,00		
		Subtotal	30,00	
		30,00	118,67	3.560,10

01.02.03 m² TRASDOSADO AUTOPORTANTE 100/13/13

RRY070-PN Trasdosado autoportante libre, sistema "PLACO", de 125 mm de espesor total, con nivel de calidad del acabado estándar (Q2), formado por dos placas de yeso laminado A / UNE-EN 520 - 1200 / 2500 / 13 / con los bordes longitudinales afinados, BA 13 "PLACO", formada por un alma de yeso de origen natural embutida e íntimamente ligada a dos láminas de cartón fuerte, atornilladas directamente a una estructura autoportante de perfiles metálicos de acero galvanizado formada por canales horizontales R 100 "PLACO", sólidamente fijados al suelo y al techo, y montantes verticales M 100 "PLACO", con una separación entre montantes de 600 mm. Incluso banda desolidarizadora; fijaciones para el anclaje de canales y montantes metálicos; tornillería para la fijación de las placas; cinta de papel con refuerzo metálico "PLACO" y pasta y cinta para el tratamiento de juntas. El trasdosado se ubicará adosado a la fachada (F01) o manteniendo cámara de aire variable (F02) según la documentación gráfica de proyecto.

Criterio de valoración económica: El precio incluye la resolución de encuentros y puntos singulares, pero no incluye el aislamiento a colocar entre las placas y el paramento.

Incluye: Replanteo y trazado en el forjado inferior y en el superior de los

N2023A1225

18/12/2023

EXP

FECHA DATA

FEID13642C

Verificable en: www.coavn.org/verificacion-eps

CSV

VISADO

BISATUA

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRA

AVILA TORRES

ELMARGO OFICIALA

NAVARRA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

perfiles. Colocación de banda de estanqueidad y canales inferiores, sobre solado terminado o base de asiento. Colocación de banda de estanqueidad y canales superiores, bajo forjados. Colocación de los montantes. Corte de las placas. Fijación de las placas. Replanteo de las cajas para alojamiento de mecanismos eléctricos y de paso de instalaciones, y posterior perforación de las placas. Tratamiento de juntas. Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto, sin duplicar esquinas ni encuentros, siguiendo los criterios de medición expuestos en la norma UNE 92305. Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto, sin duplicar esquinas ni encuentros, siguiendo los criterios de medición expuestos en la norma UNE 92305. La placa exterior puede ir de suelo a techo o recortadfa para recibir el zocalo interior de panel compacto hasta la altura definida en los planos de detalle.

Descomposición

mt12plj020a m Banda estanca autoadhesiva, Banda 45 "PLACO", de espuma de polietileno de celdas cerradas, de 3 mm de espesor y 45 mm de anchura 0,450 0,36 0,16

Descomposición

mt12plj020a m Banda estanca autoadhesiva, Banda 45 "PLACO", de espuma de polietileno de celdas cerradas, de 3 mm de espesor y 45 mm de anchura 0,450 0,36 0,16

mt12plp070f m Canal de perfil de acero galvanizado, R 100 "PLACO", fabricado mediante laminación en frío, de 3000 mm de longitud, 100x35 mm de 1,000 6,71 6,71

mt12plp060f m Montante de perfil de acero galvanizado, M 100 "PLACO", fabricado mediante laminación en frío, de 3000 mm de longitud, 98,5x40 m 2,100 7,70 16,17

mt12plk010aacc m² Placa de yeso laminado A / UNE-EN 520 - 1200 / 2500 / 12,5 / con 2,100 7,55 15,86

los bordes longitudinales afinados, BA 13 "PLACO", formada por mt12plt010a Ud Tornillo autorroscante TTPC 25 "PLACO", con cabeza de trompeta, de 25 mm de longitud, para instalación de placas de yeso laminad 6,000 0,01 0,06

mt12plt010d Ud Tornillo autorroscante TTPC 45 "PLACO", con cabeza de trompeta, de 45 mm de longitud, para instalación de placas de yeso laminad 11,000 0,02 0,22

mt12plt030b Ud Tornillo autoperforante rosca-chapa, TRPF 13 "PLACO", de 13 mm de longitud. 5,000 0,01 0,05

mt12plj010a m Cinta microperforada de papel "PLACO", de 50 mm de anchura, según UNE-EN 13963, para acabado de juntas de placas de yeso laminad 1,400 0,04 0,06

mt12plm010a kg Pasta de secado en polvo SN "PLACO"; Euroclase A2-s1, d0 de reacción al fuego, según UNE-EN 13501-1, rango de temperatura de tra 0,330 1,10 0,36

mt12plj010b m Cinta de papel con refuerzo metálico "PLACO", de 50 mm de anchura, según UNE-EN 14353, para acabado de juntas de placas de yeso 0,150 0,58 0,09

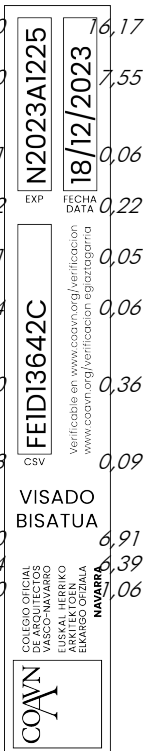
mo053 h Oficial 1º montador de prefabricados interiores. 0,314 22,00 6,91

mo100 h Ayudante montador de prefabricados interiores. 0,314 20,34 6,39

%0200 % Medios auxiliares 0,530 2,00 1,06

Medición UDSLONGITUDANCHURA ALTURA

TRASDOSADO F01				
PB	1	2,38	2,66	6,33
	1	22,34	2,66	59,42
	1	11,68	2,66	31,07
P1	1	10,61	2,51	26,63
	1	9,55	2,51	23,97
	1	10,15	2,51	25,48
	1	4,23	2,51	10,62
	1	3,44	2,51	8,63
	1	9,37	2,51	23,52
	1	5,50	2,51	13,81
	1	4,70	2,51	11,80



PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN		CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		1	4,65	2,51	11,67
		1	4,78	2,51	12,00
		1	7,94	2,51	19,93

FEID13642C

EXP

N2023A1225

FECHA DATA

18/12/2023

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

AVILA DE CLAYDON

AVILA DE CLAYDON

EL MARCO OTZIALA

NAVARRA

VISADO

BISATUA

Verificable en: www.coavn.org/verificacion

www.coavn.org/verificacion egia/ga/ga

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

			CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	TRASDOSADO F02				
	P1	1	1,91	2,51	4,79
		1	1,68	2,51	4,22
		1	2,70	2,51	6,78
		1	1,10	2,51	2,76
		1	1,13	2,51	2,84
		1	1,63	2,51	4,09
		1	1,84	2,51	4,62
			Subtotal	314,98	
				314,98	54,10 17.040,42

01.02.04
RRY070-PH

m² TRASDOSADO AUTOPORTANTE 100/13/13H

Trasdosado autoportante libre, sistema "PLACO", de 125 mm de espesor total, con nivel de calidad del acabado estándar (Q2), formado por dos placas de yeso laminado diferentes, una interior A / UNE-EN 520 - 1200 / 2500 / 12,5 / con los bordes longitudinales afinados, BA 13 "PLACO", formada por un alma de yeso de origen natural embutida e íntimamente ligada a dos láminas de cartón fuerte, y otra exterior H1 / UNE-EN 520 - 1200 / 2500 / 12,5 / con los bordes longitudinales afinados, Placomarine PPM 13 "PLACO", formada por un alma de yeso de origen natural embutida e íntimamente ligada a dos láminas de cartón fuerte, aditivada con silicona para reducir su capacidad de absorción de agua, atornilladas directamente a una estructura autoportante de perfiles metálicos de acero galvanizado formada por canales horizontales R 100 "PLACO", sólidamente fijados al suelo y al techo, y montantes verticales M 100 "PLACO", con una separación entre montantes de 600 mm. Incluso banda desolidarizadora; fijaciones para el anclaje de canales y montantes metálicos; tornillería para la fijación de las placas; cinta de papel con refuerzo metálico "PLACO" y pasta y cinta para el tratamiento de juntas. El trasdosado se ubicará adosado a la fachada (F01) o manteniendo cámara de aire variable (F02) según la documentación gráfica de proyecto.

Criterio de valoración económica: El precio incluye la resolución de encuentros y puntos singulares, pero no incluye el aislamiento a colocar entre las placas y el paramento.

Incluye: Replanteo y trazado en el forjado inferior y en el superior de los perfiles. Colocación de banda de estanqueidad y canales inferiores, sobre solado terminado o base de asiento. Colocación de banda de estanqueidad y canales superiores, bajo forjados. Colocación de los montantes. Corte de las placas. Fijación de las placas. Replanteo de las cajas para alojamiento de mecanismos eléctricos y de paso de instalaciones, y posterior perforación de las placas. Tratamiento de juntas.

Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto, sin duplicar esquinas ni encuentros, siguiendo los criterios de medición expuestos en la norma UNE 92305.

Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto, sin duplicar esquinas ni encuentros, siguiendo los criterios de medición expuestos en la norma UNE 92305.

La placa exterior puede ir de suelo a techo o recortadfa para recibir el zocalo interior de panel compacto hasta la altura definida en los planos de detalle.

Descomposición					
mt12plj020a	m	Banda estanca autoadhesiva, Banda 45 "PLACO", de espuma de polietileno de celdas cerradas, de 3 mm de espesor y 45 mm de anchura	0,450	0,36	0,16

N2023A1225

EXP

18/12/2023

FECHA DATA

FEID13642C

CSV

Verificable en: www.coavn.org/verificacion
www.coavn.org/verificacion egaratagaria

VISADO
BISATUA

COAVN

COLEGIO OFICIAL
DE ARQUITECTOS
VASCO-NAVARRA
AVILA DE CLAY
AVILA DE CLAY
AVILA DE CLAY
EL MARCO OFICIAL
NAVARRA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
mt12plp070f	m Canal de perfil de acero galvanizado, R 100 "PLACO", fabricado mediante laminación en frío, de 3000 mm de longitud, 100x35 mm de	1,000	6,71	6,71
mt12plp060f	m Montante de perfil de acero galvanizado, M 100 "PLACO", fabricado mediante laminación en frío, de 3000 mm de longitud, 98,5x40 m	2,100	7,70	16,17
mt12plk010a	m ² Placa de yeso laminado A / UNE-EN 520 - 1200 / 2500 / 12,5 / con los bordes longitudinales afinados, BA 13 "PLACO", formada por		1,050	7,55
mt12plk010edjcc	m ² Placa de yeso laminado H1 / UNE-EN 520 - 1200 / 2500 / 12,5 / con los bordes longitudinales afinados, Placomarine PPM 13 "PLACO"		1,050	15,33
mt12plk010edjcc	m ² Placa de yeso laminado H1 / UNE-EN 520 - 1200 / 2500 / 12,5 / con los bordes longitudinales afinados, Placomarine PPM 13 "PLACO"		1,050	15,33
mt12plt010a	Ud Tornillo autorroscante TTPC 25 "PLACO", con cabeza de trompeta, de 25 mm de longitud, para instalación de placas de yeso laminad	6,000	0,01	0,06
mt12plt010d	Ud Tornillo autorroscante TTPC 45 "PLACO", con cabeza de trompeta, de 45 mm de longitud, para instalación de placas de yeso laminad	11,000	0,02	0,22
mt12plt030b	Ud Tornillo autoperforante rosca-chapa, TRPF 13 "PLACO", de 13 mm de longitud.	5,000	0,01	0,05
mt12plj010a	m Cinta microperforada de papel "PLACO", de 50 mm de anchura, según UNE-EN 13963, para acabado de juntas de placas de yeso laminad	1,400	0,04	0,06
mt12plm010a	kg Pasta de secado en polvo SN "PLACO"; Euroclase A2-s1, d0 de reacción al fuego, según UNE-EN 13501-1, rango de temperatura de tra	0,330	1,10	0,36
mt12plj010b	m Cinta de papel con refuerzo metálico "PLACO", de 50 mm de anchura, según UNE-EN 14353, para acabado de juntas de placas de yeso	0,150	0,58	0,09
mo053	h Oficial 1º montador de prefabricados interiores.	0,314	22,00	6,91
mo100	h Ayudante montador de prefabricados interiores.	0,314	20,34	6,39
%0200	% Medios auxiliares	0,612	2,00	1,22
Medición	UDSLONGITUDANCHURA ALTURA			
Prevision	1 10,00	10,00		
	Subtotal	10,00		
		10,00	62,43	624,30

01.02.06 m² TRASDOSADO AUTOPORTANTE 70/13/13H

RRY070-MOCH Trasdosado autoportante libre, sistema "PLACO", de 95 mm de espesor total, con nivel de calidad del acabado estándar (Q2), formado por dos placas de yeso laminado diferentes, una interior A / UNE-EN 520 - 1200 / 2000 / 12,5 / con los bordes longitudinales afinados, BA 13 "PLACO", formada por un alma de yeso de origen natural embutida e íntimamente ligada a dos láminas de cartón fuerte, y otra exterior H1 / UNE-EN 520 - 1200 / 2000 / 12,5 / con los bordes longitudinales afinados, Placomarine PPM 13 "PLACO", formada por un alma de yeso de origen natural embutida e íntimamente ligada a dos láminas de cartón fuerte, aditivada con silicona para reducir su capacidad de absorción de agua, atornilladas directamente a una estructura autoportante de perfiles metálicos de acero galvanizado formada por canales horizontales R 70 "PLACO", sólidamente fijados al suelo y al techo, y montantes verticales M 70 "PLACO", con una separación entre montantes de 600 mm. Incluso banda desolidarizadora; fijaciones para el anclaje de canales y montantes metálicos; tornillería para la fijación de las placas; cinta de papel con refuerzo metálico "PLACO" y pasta y cinta para el tratamiento de juntas. Criterio de valoración económica: El precio incluye la resolución de encuentros y puntos singulares, pero no incluye el aislamiento a colocar entre las placas y el paramento. Incluye: Replanteo y trazado en el forjado inferior y en el superior de los perfiles. Colocación de banda de estanqueidad y canales inferiores, sobre

EXP	N2023A1225
FECHA DATA	16/12/2023
FEID	FEID13642C
CSV	
VISADO	BISATUA
COAVN	

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRA
AUT. TECNICO ELABORO OFICIALA NAVARRA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

solado terminado o base de asiento. Colocación de banda de estanqueidad y canales superiores, bajo forjados. Colocación de los montantes. Corte de las placas. Fijación de las placas. Replanteo de las cajas para alojamiento de mecanismos eléctricos y de paso de instalaciones, y posterior perforación de las placas. Tratamiento de juntas. Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto, sin duplicar esquinas ni encuentros, siguiendo los criterios de medición expuestos en la norma UNE 92305. Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto, sin duplicar esquinas ni encuentros, siguiendo los criterios de medición expuestos en la norma UNE 92305.

Descomposición

mt12plj020a	m	Banda estanca autoadhesiva, Banda 45 "PLACO", de espuma de polietileno de celdas cerradas, de 3 mm de espesor y 45 mm de anchura	0,450	0,36	0,16
mt12plp070d	m	Canal de perfil de acero galvanizado, R 70 "PLACO", fabricado mediante laminación en frío, de 3000 mm de longitud, 70x30 mm de s	1,000	4,61	4,61
mt12plp060d	m	Montante de perfil de acero galvanizado, M 70 "PLACO", fabricado mediante laminación en frío, de 3000 mm de longitud, 68,5x41 mm	2,100	5,76	12,10
mt12plk010aacac	m ²	Placa de yeso laminado A / UNE-EN 520 - 1200 / 2000 / 12,5 / con 7,93		1,050	7,55
mt12plk010edjac	m ²	los bordes longitudinales afinados, BA 13 "PLACO", formada por Placa de yeso laminado H1 / UNE-EN 520 - 1200 / 2000 / 12,5 / 16,10		1,050	15,33
		con los bordes longitudinales afinados, Placomarine PPM 13 "PLACO"			
mt12plt010a	Ud	Tornillo autorroscante TTPC 25 "PLACO", con cabeza de trompeta, de 25 mm de longitud, para instalación de placas de yeso laminad	6,000	0,01	0,06
mt12plt010d	Ud	Tornillo autorroscante TTPC 45 "PLACO", con cabeza de trompeta, de 45 mm de longitud, para instalación de placas de yeso laminad	11,000	0,02	0,22
mt12plt030b	Ud	Tornillo autoperforante rosca-chapa, TRPF 13 "PLACO", de 13 mm de longitud.	5,000	0,01	0,05
mt12plt030b	Ud	Tornillo autoperforante rosca-chapa, TRPF 13 "PLACO", de 13 mm de longitud.	5,000	0,01	0,05
mt12plj010a	m	Cinta microperforada de papel "PLACO", de 50 mm de anchura, según UNE-EN 13963, para acabado de juntas de placas de yeso laminad	1,400	0,04	0,06
mt12plm010a	kg	Pasta de secado en polvo SN "PLACO"; Euroclase A2-s1, d0 de reacción al fuego, según UNE-EN 13501-1, rango de temperatura de tra	0,330	1,10	0,36
mt12plj010b	m	Cinta de papel con refuerzo metálico "PLACO", de 50 mm de anchura, según UNE-EN 14353, para acabado de juntas de placas de yeso	0,150	0,58	0,09
mo053	h	Oficial 1º montador de prefabricados interiores.	0,314	22,00	6,91
mo100	h	Ayudante montador de prefabricados interiores.	0,314	20,34	6,39
%0200	%	Medios auxiliares	0,550	2,00	1,10

Medición

UDSLONGITUDANCHURA ALTURA

TRASDOSADO T03

PB

P1

1	7,83	2,66	20,83
1	6,56	2,51	16,47
1	8,32	2,51	20,88

Subtotal 58,18

58,18 56,14 8.266,23

01.02.08
RRY07048

m² TRASDOSADO AUTOPORTANTE 48/13/13

Trasdosado autoportante arriostrado, sistema "PLACO", de 73 mm de espesor total, con nivel de calidad del acabado estándar (Q2), formado por dos placas de yeso laminado A / UNE-EN 520 - 1200 / 2000 / 13 / con los bordes longitudinales afinados, BA 13 "PLACO", formada por un alma de yeso de origen natural embutida e íntimamente ligada a dos láminas de cartón fuerte, atornilladas directamente a una estructura autoportante

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

de perfiles metálicos de acero galvanizado formada por canales horizontales R 48 "PLACO", sólidamente fijados al suelo y al techo, y montantes verticales M 48 "PLACO", con una separación entre montantes de 600 mm. Incluso banda desolidarizadora; fijaciones para el anclaje de canales y montantes metálicos; tornillería para la fijación de las placas; cinta de papel con refuerzo metálico "PLACO" y pasta y cinta para el tratamiento de juntas.

Criterio de valoración económica: El precio incluye la resolución de encuentros y puntos singulares, pero no incluye el aislamiento a colocar entre las placas y el paramento.

Incluye: Replanteo y trazado en el forjado inferior y en el superior de los perfiles. Colocación de banda de estanqueidad y canales inferiores, sobre solado terminado o base de asiento. Colocación de banda de estanqueidad y canales superiores, bajo forjados. Colocación de los montantes arriostrándolos con anclajes directos. Corte de las placas. Fijación de las placas. Replanteo de las cajas para alojamiento de mecanismos eléctricos y de paso de instalaciones, y posterior perforación de las placas. Tratamiento de juntas.

Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto, sin duplicar esquinas ni encuentros, siguiendo los criterios de medición expuestos en la norma UNE 92305.

Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto, sin duplicar esquinas ni encuentros, siguiendo los criterios de medición expuestos en la norma UNE 92305.

Descomposición

mt12plj020a	m	Banda estanca autoadhesiva, Banda 45 "PLACO", de espuma de polietileno de celdas cerradas, de 3 mm de espesor y 45 mm de anchura	0,450	0,36	0,16
-------------	---	--	-------	------	------

Descomposición

mt12plj020a	m	Banda estanca autoadhesiva, Banda 45 "PLACO", de espuma de polietileno de celdas cerradas, de 3 mm de espesor y 45 mm de anchura	0,450	0,36	0,16
-------------	---	--	-------	------	------

mt12plp070b	m	Canal de perfil de acero galvanizado, R 48 "PLACO", fabricado mediante laminación en frío, de 3000 mm de longitud, 48x30 mm de s	1,000	2,32	2,32
-------------	---	--	-------	------	------

mt12plp060b	m	Montante de perfil de acero galvanizado, M 48 "PLACO", fabricado mediante laminación en frío, de 3000 mm de longitud, 46,5x36 mm	2,100	2,83	5,94
-------------	---	--	-------	------	------

mt12pek020fa	Ud	Anclaje directo de 125 mm, para maestra 60/27.	0,700	0,83	0,58
--------------	----	--	-------	------	------

mt12plk010aacac	m ²	Placa de yeso laminado A / UNE-EN 520 - 1200 / 2000 / 12,5 / con 15,86	2,100	7,55	7,55
-----------------	----------------	--	-------	------	------

mt12plt010a	Ud	los bordes longitudinales afinados, BA 13 "PLACO", formada por Tornillo autorroscante TTPC 25 "PLACO", con cabeza de trompeta, de 25 mm de longitud, para instalación de placas de yeso laminad	6,000	0,01	0,06
-------------	----	---	-------	------	------

mt12plt010d	Ud	Tornillo autorroscante TTPC 45 "PLACO", con cabeza de trompeta, de 45 mm de longitud, para instalación de placas de yeso laminad	11,000	0,02	0,22
-------------	----	--	--------	------	------

mt12plt030b	Ud	Tornillo autoperforante rosca-chapa, TRPF 13 "PLACO", de 13 mm de longitud.	5,000	0,01	0,05
-------------	----	---	-------	------	------

mt12plj010a	m	Cinta microperforada de papel "PLACO", de 50 mm de anchura, según UNE-EN 13963, para acabado de juntas de placas de yeso laminad	1,400	0,04	0,06
-------------	---	--	-------	------	------

mt12plm010a	kg	Pasta de secado en polvo SN "PLACO"; Euroclase A2-s1, d0 de reacción al fuego, según UNE-EN 13501-1, rango de temperatura de tra	0,330	1,10	0,36
-------------	----	--	-------	------	------

mt12plj010b	m	Cinta de papel con refuerzo metálico "PLACO", de 50 mm de anchura, según UNE-EN 14353, para acabado de juntas de placas de yeso	0,150	0,58	0,09
-------------	---	---	-------	------	------

mo053	h	Oficial 1º montador de prefabricados interiores.	0,314	22,00	6,91
-------	---	--	-------	-------	------

mo100	h	Ayudante montador de prefabricados interiores.	0,314	20,34	6,39
-------	---	--	-------	-------	------

%0200	%	Medios auxiliares	0,390	2,00	0,78
-------	---	-------------------	-------	------	------

Medición

UDSLONGITUDANCHURA ALTURA

TRASDOSADO T02

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

				CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
PB	1	31,05	2,66	82,59		
	1	7,60	2,66	20,22		
	1	3,33	2,66	8,86		
	1	2,67	2,66	7,10		
P1	1	7,90	2,51	19,83		
	1	17,12	2,51	42,97		
	1	6,45	2,51	16,19		
	1	2,39	2,51	6,00		
	1	2,76	2,51	6,93		
	1	9,78	2,51	24,55		
	1	12,20	2,51	30,62		
Subtotal				265,86		
				265,86	39,78	10.575,91

01.02.11
RRY06813

m² TRASDOSADO DIRECTO CON MAESTRAS 1,5/13
Trasdosado directo, sistema Placo X-Ray Protection "PLACO", de 41 mm de espesor total, con nivel de calidad del acabado estándar (Q2), formado por dos placas de yeso laminado DFI / UNE-EN 520 - 600 / 1800 / 12,5 / con los bordes longitudinales afinados, X-Ray Protection "PLACO", formada por un alma de yeso de origen natural embutida e íntimamente ligada a dos láminas de cartón fuerte, aditivada para mejorar su capacidad de absorción de radiaciones, su cohesión a temperaturas altas y su absorción acústica, atornilladas directamente a perfil metálico de acero galvanizado, Maestra Omega "PLACO", fabricado mediante laminación en frío, de 3000 mm de longitud, 82x16 mm de sección y 0,55 mm de espesor, previamente anclado al paramento vertical cada 600 mm, con tornillos de acero. Incluso tornillería para la fijación de las placas y pasta y cinta para el tratamiento de juntas.
Criterio de valoración económica: El precio incluye la resolución de encuentros y puntos singulares, pero no incluye el aislamiento a colocar entre las placas y el paramento.
Incluye: Replanteo y trazado en el forjado inferior y en el superior de los perfiles. Replanteo sobre el paramento de las maestras. Colocación y anclaje al paramento soporte de los perfiles auxiliares. Corte de las placas. Fijación de las placas. Replanteo de las cajas para alojamiento de mecanismos eléctricos y de paso de instalaciones, y posterior perforación de las placas. Tratamiento de juntas.
Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto, sin duplicar esquinas ni encuentros, siguiendo los criterios de medición expuestos en la norma UNE 92305.
Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto, sin duplicar esquinas ni encuentros, siguiendo los criterios de medición expuestos en la norma UNE 92305.

Descomposición

mt12plp050	m	Perfil de acero galvanizado, Maestra Omega "PLACO", fabricado mediante laminación en frío, de 3000 mm de longitud, 82x16 mm de s	2,100	2,54		5,33
mt12arp010a	m²	Placa de yeso laminado DFI / UNE-EN 520 - 600 / 1800 / 12,5 / con los bordes longitudinales afinados, X-Ray Protection "PLACO",	2,100	34,86		73,21
mt12arp020a	kg	Pasta de secado Promix X-Ray Protection "PLACO", para el tratamiento de las juntas de las placas de yeso laminado.	0,330	2,63		0,87
mt12arp030a	Ud	Tornillo autorroscante X-Ray Protection 25 "PLACO", con cabeza de trompeta, de 25 mm de longitud.	6,000	0,01		0,06
mt12arp030b	Ud	Tornillo autorroscante X-Ray Protection 35 "PLACO", con cabeza de trompeta, de 35 mm de longitud.	11,000	0,02		0,22
mo053	h	Oficial 1º montador de prefabricados interiores.	0,314	22,00		6,91
mo100	h	Ayudante montador de prefabricados interiores.	0,314	20,34		6,39
%0200	%	Medios auxiliares	0,930	2,00		1,86

Medición UDSLONGITUDANCHURA ALTURA

N2023A1225
18/12/2023
EXP
FECHA
DATA

FEID13642C
Verificable en: www.coan.org/verificacion
www.coan.org/verificacion/egistraduria

COAN
COLEGIO OFICIAL
DE ARQUITECTOS
VASCOS-NAVARRA
AVDA. DE LA
LIBERTAD, 10
48013 LEIOA (VIZCAYA)
E-48940 LEIOA (VIZCAYA)
NAVARRA

VISADO
BISATUA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

				CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
T07						
PB		1	4,82	2,66	12,82	
		1	3,14	2,66	8,35	
P1		1	4,59	2,51	11,52	
		1	2,58	2,51	6,48	
		1	7,79	2,51	19,55	
		1	4,64	2,51	11,65	
				Subtotal	70,37	
				70,37	94,85	6.674,59
01.02.12	m² TABIQUE CARTON YESO 13/13/70/13/13					
FBY050NN	Tabique múltiple, sistema "PLACO", (12,5 + 12,5 + 70 + 12,5 + 12,5)/600 (70), de 120 mm de espesor total, con nivel de calidad del acabado estándar (Q2), formado por una estructura simple autoportante de perfiles metálicos de acero galvanizado formada por canales R 70 "PLACO" y montantes M 70 "PLACO", con una separación entre montantes de 600 mm y una disposición normal "N", a la que se atornillan cuatro placas en total se atornillan dos placas iguales de yeso laminado A / UNE-EN 520 - 1200 / 2000 / 12,5 / con los bordes longitudinales afinados, BA 13 "PLACO" dispuestas en una cara y dos placas iguales de yeso laminado A / UNE-EN 520 - 1200 / 2000 / 12,5 / con los bordes longitudinales afinados, BA 13 "PLACO" dispuestas en la otra cara. Incluso banda estanca autoadhesiva, Banda 45 "PLACO"; tornillería para la fijación de las placas; cinta de papel con refuerzo metálico "PLACO" y pasta y cinta para el tratamiento de juntas. Criterio de valoración económica: El precio incluye la resolución de encuentros y puntos singulares, pero no incluye el aislamiento a colocar entre los montantes. Incluye: Replanteo y trazado en el forjado inferior y en el superior de los tabiques a realizar. Colocación de banda de estanqueidad y canales inferiores, sobre solado terminado o base de asiento. Colocación de banda de estanqueidad y canales superiores, bajo forjados. Colocación y fijación de los montantes sobre los elementos horizontales. Corte de las placas. Fijación de las placas para el cierre de una de las caras del tabique. Fijación de las placas para el cierre de la segunda cara del tabique. Replanteo de las cajas para alojamiento de mecanismos eléctricos y de paso de instalaciones, y posterior perforación de las placas. Tratamiento de juntas. Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto, sin duplicar esquinas ni encuentros, siguiendo los criterios de medición expuestos en la norma UNE 92305. Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto, sin duplicar esquinas ni encuentros, siguiendo los criterios de medición expuestos en la norma UNE 92305.					
Descomposición						
mt12plj020a	m	Banda estanca autoadhesiva, Banda 45 "PLACO", de espuma de polietileno de celdas cerradas, de 3 mm de espesor y 45 mm de anchura		0,450	0,36	0,16
mt12plp070d	m	Canal de perfil de acero galvanizado, R 70 "PLACO", fabricado mediante laminación en frío, de 3000 mm de longitud, 70x30 mm de s		0,900	4,61	4,15
mt12plp060d	m	Montante de perfil de acero galvanizado, M 70 "PLACO", fabricado mediante laminación en frío, de 3000 mm de longitud, 68,5x41 mm		2,100	5,76	12,10
mt12plk010aacac	m²	Placa de yeso laminado A / UNE-EN 520 - 1200 / 2000 / 12,5 / con 31,71			4,200	7,55
		los bordes longitudinales afinados, BA 13 "PLACO", formada por				

N2023A1225

EXP

18/12/2023

FECHA DATA

FEID13642C

CSV

Verificable en www.coavn.org/verificacion
www.coavn.org/verificacion

VISADO

BISATUA

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRA

ALFONSO ELIZENKO

ARQUITECTO EN JEFE

EL MARCO OFICIAL

NAVARRA

COAVN

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
12,000	0,01	0,12
22,000	0,02	0,44
4,000	0,01	0,04
1,400	0,04	0,06
1,400	0,04	0,06
0,660	1,10	0,73
0,300	0,58	0,17
0,383	22,00	8,43
0,383	20,34	7,79
0,659	2,00	1,32

N2023A1225

EXP

18/12/2023

FECHA DATA

FEID13642C

CSV

Verificable en: www.ccaan.org/verificacion
www.ccaan.org/verificacion

VISADO

BISATUA

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

AVILA DE LOS RIOS

AVILA DE LOS RIOS

EL MARCO OFICIAL

NAVARRA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

				CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
Medición	UDSLONGITUDANCHURA ALTURA					
TABIQUE T01						
PB	1	3,57	2,66	9,50		
	1	1,66	2,66	4,42		
	1	7,72	2,66	20,54		
	1	1,00	2,66	2,66		
P1	1	6,31	2,51	15,84		
	1	4,52	2,51	11,35		
	1	10,06	2,51	25,25		
	1	1,53	2,51	3,84		
	1	8,77	2,51	22,01		
	1	1,88	2,51	4,72		
	1	4,06	2,51	10,19		
			Subtotal	130,32		
				130,32	67,22	8.760,11
01.02.13	m² TABIQUE CARTON YESO 13/13/70/13/13H					
FBY050NH	Tabique múltiple, sistema "PLACO", (12,5 + 12,5 + 70 + 12,5 + 12,5)/600 (70), de 120 mm de espesor total, con nivel de calidad del acabado estándar (Q2), formado por una estructura simple autoportante de perfiles metálicos de acero galvanizado formada por canales R 70 "PLACO" y montantes M 70 "PLACO", con una separación entre montantes de 600 mm y una disposición normal "N", a la que se atornillan cuatro placas en total se atornillan dos placas diferentes de yeso laminado, A / UNE-EN 520 - 1200 / 2000 / 12,5 / con los bordes longitudinales afinados, BA 13 "PLACO" y H1 / UNE-EN 520 - 1200 / 2000 / 12,5 / con los bordes longitudinales afinados, Placomarine PPM 13 "PLACO", dispuestas en una cara, y otras dos placas diferentes de yeso laminado, A / UNE-EN 520 - 1200 / 2000 / 12,5 / con los bordes longitudinales afinados, BA 13 "PLACO" y A / UNE-EN 520 - 1200 / 2500 / 12,5 / con los bordes longitudinales afinados, con tecnología Activ'Air, BA Activ'Air 13 "PLACO", dispuestas en la otra cara. Incluso banda estanca autoadhesiva, Banda 45 "PLACO"; tornillería para la fijación de las placas; cinta de papel con refuerzo metálico "PLACO" y pasta y cinta para el tratamiento de juntas. Criterio de valoración económica: El precio incluye la resolución de encuentros y puntos singulares, pero no incluye el aislamiento a colocar entre los montantes. Incluye: Replanteo y trazado en el forjado inferior y en el superior de los tabiques a realizar. Colocación de banda de estanqueidad y canales inferiores, sobre solado terminado o base de asiento. Colocación de banda de estanqueidad y canales superiores, bajo forjados. Colocación y fijación de los montantes sobre los elementos horizontales. Corte de las placas. Fijación de las placas para el cierre de una de las caras del tabique. Fijación de las placas para el cierre de la segunda cara del tabique. Replanteo de las cajas para alojamiento de mecanismos eléctricos y de paso de instalaciones, y posterior perforación de las placas. Tratamiento de juntas. Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto, sin duplicar esquinas ni encuentros, siguiendo los criterios de medición expuestos en la norma UNE 92305. Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto, sin duplicar esquinas ni encuentros, siguiendo los criterios de medición expuestos en la norma UNE 92305.					

N2023A1225

EXP

FECHA DATA

18/12/2023

FEID13642C

CSV

Verificable en www.coavn.org/verificacion
www.coavn.org/verificacion egatragara

VISADO
BISATUA

COLEGIO OFICIAL
DE ARQUITECTOS
VASCO-NAVARRO
AUT. TECNICO
ELABORADO OFICIAL

NAVARRA

COAVN

COLEGIO OFICIAL
DE ARQUITECTOS
VASCO-NAVARRO

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
Descomposición				
mt12plj020a	m Banda estanca autoadhesiva, Banda 45 "PLACO", de espuma de polietileno de celdas cerradas, de 3 mm de espesor y 45 mm de anchura	0,450	0,36	0,16
mt12plp070d	m Canal de perfil de acero galvanizado, R 70 "PLACO", fabricado mediante laminación en frío, de 3000 mm de longitud, 70x30 mm de s	0,900	4,61	4,15
mt12plp060d	m Montante de perfil de acero galvanizado, M 70 "PLACO", fabricado mediante laminación en frío, de 3000 mm de longitud, 68,5x41 mm	2,100	5,76	12,10
mt12plk010aacac	m ² Placa de yeso laminado A / UNE-EN 520 - 1200 / 2000 / 12,5 / con los bordes longitudinales afinados, BA 13 "PLACO", formada por	2,100	2,100	7,55
mt12plk010edjac	m ² Placa de yeso laminado H1 / UNE-EN 520 - 1200 / 2000 / 12,5 / con los bordes longitudinales afinados, Placomarine PPM 13 "PLACO"	1,050	1,050	15,33
mt12plk010bbgcc	m ² Placa de yeso laminado A / UNE-EN 520 - 1200 / 2500 / 12,5 / con los bordes longitudinales afinados, con tecnología Activ'Air, B	1,050	1,050	11,49
mt12plt010a	Ud Tornillo autorroscante TTPC 25 "PLACO", con cabeza de trompeta, de 25 mm de longitud, para instalación de placas de yeso laminad	12,000	0,01	0,12
mt12plt010a	Ud Tornillo autorroscante TTPC 25 "PLACO", con cabeza de trompeta, de 25 mm de longitud, para instalación de placas de yeso laminad	12,000	0,01	0,12
mt12plt010c	Ud Tornillo autorroscante TTPC 35 "PLACO", con cabeza de trompeta, de 35 mm de longitud, para instalación de placas de yeso laminad	22,000	0,02	0,44
mt12plt030b	Ud Tornillo autoperforante rosca-chapa, TRPF 13 "PLACO", de 13 mm de longitud.	4,000	0,01	0,04
mt12plj010a	m Cinta microperforada de papel "PLACO", de 50 mm de anchura, según UNE-EN 13963, para acabado de juntas de placas de yeso laminad	1,400	0,04	0,06
mt12plm010a	kg Pasta de secado en polvo SN "PLACO"; Euroclase A2-s1, d0 de reacción al fuego, según UNE-EN 13501-1, rango de temperatura de tra	0,660	1,10	0,73
mt12plj010b	m Cinta de papel con refuerzo metálico "PLACO", de 50 mm de anchura, según UNE-EN 14353, para acabado de juntas de placas de yeso	0,300	0,58	0,17
mo053	h Oficial 1º montador de prefabricados interiores.	0,383	22,00	8,43
mo100	h Ayudante montador de prefabricados interiores.	0,383	20,34	7,79
%0200	% Medios auxiliares	0,782	2,00	1,56
Medición	UDSLONGITUDANCHURA ALTURA			
TABIQUE T04				
PB	1 7,83 2,66	20,83		
P1	1 5,34 2,51	13,40		
	1 6,36 2,51	15,96		
	Subtotal	50,19		
		50,19	79,77	4.003,66
01.02.14	m ² TABIQUE CARTON YESO 13H/13/70/13/13H			
FBY050HH	Tabique múltiple, sistema "PLACO", (12,5 + 12,5 + 48 + 12,5 + 12,5)/600 (48), de 98 mm de espesor total, con nivel de calidad del acabado estándar (Q2), formado por una estructura simple autoportante de perfiles metálicos de acero galvanizado formada por canales R 48 "PLACO" y montantes M 48 "PLACO", con una separación entre montantes de 600 mm y una disposición normal "N", a la que se atornillan cuatro placas en total se atornillan dos placas diferentes de yeso laminado, A / UNE-EN 520 - 1200 / 2000 / 12,5 / con los bordes longitudinales afinados, BA 13 "PLACO" y H1 / UNE-EN 520 - 1200 / 2000 / 12,5 / con los bordes longitudinales afinados, Placomarine PPM 13 "PLACO", dispuestas en una cara, y otras dos placas diferentes de yeso laminado, A / UNE-EN 520 - 1200 / 2000 / 12,5 / con los bordes longitudinales afinados, BA 13 "PLACO" y A / UNE-EN 520 - 1200 / 2500 / 12,5 / con los bordes longitudinales afinados, con tecnología Activ'Air, BA Activ'Air 13 "PLACO", dispuestas en la otra cara. Incluso banda estanca autoadhesiva, Banda 45 "PLACO"; tornillería para la fijación de las placas; cinta de papel con			

EXP

N2023A1225

FECHA DATA

FEI013642C

CSV

VISADO BISATUA

COLGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

VERIFICABLE EN www.coarvnavarra.org/verificacion

VERIFICACION UGIZTAGARRIA

COAVN

VERIFICACION UGIZTAGARRIA

18/12/2023

8,43

7,79

1,56

N2023A1225

EXP

18/12/2023

FECHA DATA

FEID13642C

CSV

Verificable en: www.coavn.es/verificacion-egistraduria

VISADO

BISATUA

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRA

AVILA TORRERO EL MANSO OFICIAL NAVARRA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

refuerzo metálico "PLACO" y pasta y cinta para el tratamiento de juntas.
Criterio de valoración económica: El precio incluye la resolución de encuentros y puntos singulares, pero no incluye el aislamiento a colocar entre los montantes.

Incluye: Replanteo y trazado en el forjado inferior y en el superior de los tabiques a realizar. Colocación de banda de estanqueidad y canales inferiores, sobre solado terminado o base de asiento. Colocación de banda de estanqueidad y canales superiores, bajo forjados. Colocación y fijación de los montantes sobre los elementos horizontales. Corte de las placas. Fijación de las placas para el cierre de una de las caras del tabique. Fijación de las placas para el cierre de la segunda cara del tabique. Replanteo de las cajas para alojamiento de mecanismos eléctricos y de paso de instalaciones, y posterior perforación de las placas. Tratamiento de juntas.

Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto, sin duplicar esquinas ni encuentros, siguiendo los criterios de medición expuestos en la norma UNE 92305.

Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto, sin duplicar esquinas ni encuentros, siguiendo los criterios de medición expuestos en la norma UNE 92305.

Descomposición

mt12plj020a	m	Banda estanca autoadhesiva, Banda 45 "PLACO", de espuma de polietileno de celdas cerradas, de 3 mm de espesor y 45 mm de anchura	0,450	0,36	0,16
mt12plp070b	m	Canal de perfil de acero galvanizado, R 48 "PLACO", fabricado mediante laminación en frío, de 3000 mm de longitud, 48x30 mm de s	0,900	2,32	2,09
mt12plp060b	m	Montante de perfil de acero galvanizado, M 48 "PLACO", fabricado mediante laminación en frío, de 3000 mm de longitud, 46,5x36 mm	2,100	2,83	5,94
mt12plk010aacac	m ²	Placa de yeso laminado A / UNE-EN 520 - 1200 / 2000 / 12,5 / con 15,86		2,100	7,55
mt12plk010edjac	m ²	los bordes longitudinales afinados, BA 13 "PLACO", formada por Placa de yeso laminado H1 / UNE-EN 520 - 1200 / 2000 / 12,5 / 32,19		2,100	5,33
mt12plt010a	Ud	con los bordes longitudinales afinados, Placomarine PPM 13 "PLACO"	12,000	0,01	0,12
mt12plt010c	Ud	Tornillo autorroscante TTPC 25 "PLACO", con cabeza de trompeta, de 25 mm de longitud, para instalación de placas de yeso laminad	22,000	0,02	0,44
mt12plt010c	Ud	Tornillo autorroscante TTPC 35 "PLACO", con cabeza de trompeta, de 35 mm de longitud, para instalación de placas de yeso laminad	22,000	0,02	0,44
mt12plt030b	Ud	Tornillo autoperforante rosca-chapa, TRPF 13 "PLACO", de 13 mm de longitud.	4,000	0,01	0,04
mt12plj010a	m	Cinta microperforada de papel "PLACO", de 50 mm de anchura, según UNE-EN 13963, para acabado de juntas de placas de yeso laminad	1,400	0,04	0,06
mt12plm010a	kg	Pasta de secado en polvo SN "PLACO"; Euroclase A2-s1, d0 de reacción al fuego, según UNE-EN 13501-1, rango de temperatura de tra	0,660	1,10	0,73
mt12plj010b	m	Cinta de papel con refuerzo metálico "PLACO", de 50 mm de anchura, según UNE-EN 14353, para acabado de juntas de placas de yeso	0,300	0,58	0,17
mo053	h	Oficial 1º montador de prefabricados interiores.	0,383	22,00	8,43
mo100	h	Ayudante montador de prefabricados interiores.	0,383	20,34	7,79
%0200	%	Medios auxiliares	0,740	2,00	1,48

Medición

UDSLONGITUDANCHURA ALTURA

TABIQUE T05				
PB	1	3,06	2,66	8,14
P1	2	2,93	2,51	14,71
	1	2,25	2,51	5,65

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		Subtotal	28,50	
		28,50	75,50	2.151,75
01.02.16	m² TABIQUE CARTON YESO 13/13/70/13/100/13/13			
FBY050INST	Tabique especial con placa central de separación, sistema "PLACO", (12,5 + 12,5 + 70 + 15 + 100 + 12,5 + 12,5)/600 (70), de 235 mm de espesor total, con nivel de calidad del acabado estándar (Q2), formado por una estructura doble autoportante de perfiles metálicos de acero galvanizado formada por canales R 70 "PLACO" y montantes M 70 "PLACO" y M 100 "PLACO", con una separación entre montantes de 600 mm y una disposición normal "N", a la que se atornillan cinco placas en total se atornillan dos placas iguales de yeso laminado A / UNE-EN 520 - 1200 / 2000 / 12,5 / con los bordes longitudinales afinados, BA 13 "PLACO" dispuestas en una cara, una placa central de yeso laminado A / UNE-EN 520 - 1200 / 2000 / 15 / con los bordes longitudinales afinados, BA 15 "PLACO" y dos placas iguales de yeso laminado A / UNE-EN 520 - 1200 / 2000 / 12,5 / con los bordes longitudinales afinados, BA 13 "PLACO" dispuestas en la otra cara. Incluso banda estanca autoadhesiva, Banda 45 "PLACO"; tornillería para la fijación de las placas; cinta de papel con refuerzo metálico "PLACO" y pasta y cinta para el tratamiento de juntas. Criterio de valoración económica: El precio incluye la resolución de encuentros y puntos singulares, pero no incluye el aislamiento a colocar entre los montantes. Incluye: Replanteo y trazado en el forjado inferior y en el superior de los tabiques a realizar. Colocación de banda de estanqueidad y canales inferiores, sobre solado terminado o base de asiento. Colocación de banda de estanqueidad y canales superiores, bajo forjados. Colocación y fijación de los montantes sobre los elementos horizontales. Corte de las placas. Colocación de la placa central de separación de la estructura, mediante fijaciones mecánicas. Fijación de las placas para el cierre de una de las caras del tabique. Fijación de las placas para el cierre de la segunda cara del tabique. Replanteo de las cajas para alojamiento de mecanismos eléctricos y de paso de instalaciones, y posterior perforación de las placas. Tratamiento de juntas. Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto, sin duplicar esquinas ni encuentros, siguiendo los criterios de medición expuestos en la norma UNE 92305. Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto, sin duplicar esquinas ni encuentros, siguiendo los criterios de medición expuestos en la norma UNE 92305.			
Descomposición				
mt12plj020a	m	Banda estanca autoadhesiva, Banda 45 "PLACO", de espuma de polietileno de celdas cerradas, de 3 mm de espesor y 45 mm de anchura	0,900	0,36
mt12plp070d	m	Canal de perfil de acero galvanizado, R 70 "PLACO", fabricado mediante laminación en frío, de 3000 mm de longitud, 70x30 mm de s	1,600	4,61
mt12plp060d	m	Montante de perfil de acero galvanizado, M 70 "PLACO", fabricado mediante laminación en frío, de 3000 mm de longitud, 68,5x41 mm	3,500	5,76
mt12plk010aacac	m²	Placa de yeso laminado A / UNE-EN 520 - 1200 / 2000 / 12,5 / con 31,71		4,200
mt12plk010aaead	m²	los bordes longitudinales afinados, BA 13 "PLACO", formada por Placa de yeso laminado A / UNE-EN 520 - 1200 / 2000 / 15 / con 14,99		1,500
mt12plt010a	Ud	los bordes longitudinales afinados, BA 15 "PLACO", formada por un Tornillo autorroscante TTPC 25 "PLACO", con cabeza de trompeta,	12,000	0,01

N2023A1225

EXP

FECHA DATA

18/12/2023

FEIDI3642C

CSV

Verificable en: www.coavn.org/verificacion
www.coavn.org/verificacion egatagarr/a

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRA ANKITEK TOIN EL MARGO OFIZIALA NAVARRA

VISADO BISATUA

N2023A1225

EXP

18/12/2023

FECHA DATA

FEID13642C

Verificable en: www.coan.org/verificacion

www.coan.org/verificacion

COAN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRA

AVILA DE LOS RIOS

AVILA DE LOS RIOS

EL MARSO OFICIALA

NAVARRA

VISADO

BISATUA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
mt12plt010a	Ud de 25 mm de longitud, para instalación de placas de yeso laminad Tornillo autorroscante TTPC 25 "PLACO", con cabeza de trompeta, de 25 mm de longitud, para instalación de placas de yeso laminad	12,000	0,01	0,12
mt12plt010c	Ud Tornillo autorroscante TTPC 35 "PLACO", con cabeza de trompeta, de 35 mm de longitud, para instalación de placas de yeso laminad	22,000	0,02	0,44
mt12plt030b	Ud Tornillo autoperforante rosca-chapa, TRPF 13 "PLACO", de 13 mm de longitud.	4,000	0,01	0,04
mt12plj010a	m Cinta microperforada de papel "PLACO", de 50 mm de anchura, según UNE-EN 13963, para acabado de juntas de placas de yeso laminad	3,000	0,04	0,12
mt12plm010a	kg Pasta de secado en polvo SN "PLACO"; Euroclase A2-s1, d0 de reacción al fuego, según UNE-EN 13501-1, rango de temperatura de tra	1,200	1,10	1,32
mt12plj010b	m Cinta de papel con refuerzo metálico "PLACO", de 50 mm de anchura, según UNE-EN 14353, para acabado de juntas de placas de yeso	0,300	0,58	0,17
mo053	h Oficial 1º montador de prefabricados interiores.	0,593	22,00	13,05
mo100	h Ayudante montador de prefabricados interiores.	0,593	20,34	12,06
%0200	% Medios auxiliares	1,019	2,00	2,04
Medición	UDSLONGITUDANCHURA ALTURA			
TABIQUE T06				
PB	1 7,31 2,66	19,44		
P1	4 1,00 2,51	10,04		
	Subtotal	29,48		
		29,48	103,92	3.063,56

01.02.18

FOM030

m² TABIQUE MOVIL ACUSTICO

Tabique móvil acústico, tipo LINE MOVIL o similar, de suspensión simple, compuesto por módulos ciegos independientes ensamblados entre sí, de hasta 3500 mm de altura y entre 800 y 1200 mm de anchura máxima, con sistema corredero con raíl superior, sin guía inferior, formados a su vez por: paneles exteriores de tablero de fibras de madera y resinas sintéticas de densidad media (MDF), hidrófugo, acabado lacado, en ambas caras, color a elegir, de 16 mm de espesor y aislante interior con panel semirrígido de lana mineral, de 50 mm de espesor, densidad 40 kg/m³, resistencia al fuego B-s2, d0, según UNE-EN 13501-1; y por una estructura interna doble formada por un bastidor autoportante de aluminio anodizado, de 70 mm de espesor, como soporte de mecanismos interiores y guías de rodadura, y un bastidor perimetral telescópico de aluminio, como soporte de juntas acústicas verticales con bandas magnéticas. Incluso puertas embebidas en el panel; mecanismo con guías superiores; deslizamiento mediante poleas de cuatro rodamientos poliméricos axiales; guía de aluminio lacado suspendida del forjado; soporte a pared; herraje; freno y tope, pernos de 80 mm, de acero inoxidable y tiradores de acero inoxidable, colocados a ambos lados. Totalmente montado y terminado según planos del proyecto. Incluye: Replanteo y marcado de los puntos de fijación. Aplomado, nivelación y fijación de los perfiles que forman el sistema corredero. Colocación y fijación de los módulos. Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.

Descomposición

mt22tma010a	m² Tabique móvil acústico, de suspensión simple, compuesto por módulos ciegos independientes ensamblados entre sí, de hasta 3500 mm	1,000	563,12	563,12
mo011	h Oficial 1º montador.	0,593	20,48	12,14
mo080	h Ayudante montador.	0,593	18,92	11,22

N2023A1225
EXP
18/12/2023
FECHA DATA

FEID13642C
CSV
Verificable en: www.coavn.org/verificacion
www.coavn.org/verificacion/egistraduria

VISADO
BISATUA

COAVN
COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRA
AUT. TECNICO ELMARSO OFICIALA NAVARRA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN				CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	%0200 Medición	% Medios auxiliares	UDSLONGITUDANCHURA	ALTURA	5,865	2,00	11,73
	TABIQUE T08						
	PB		1	4,81	2,40	11,54	
			1	2,60	2,40	6,24	
			1	2,12	2,40	5,09	
	P1		1	4,34	2,40	10,42	
			1	4,48	2,40	10,75	
				Subtotal		44,04	
					44,04	598,21	26.345,17

FEID13642C

EXP

N2023A1225

FECHA DATA

18/12/2023

CSV

FEID13642C

Verificable en: www.coavn.org/verificacion

www.coavn.org/verificacion

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRA

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRA

EL MARCO OFICIAL

NAVARRA

VISADO

BISATUA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO RESUMEN CANTIDAD PRECIO IMPORTE

01.02.19	m	DINTEL DE CHAPA DE ACERO.DESARROLLO 250mm			
FCA040		Dintel metálico, con goterón, de chapa de acero S275JR de 2,5 mm de espesor, de 250 mm de anchura, con rigidizadores, acabado lacado con pintura de poliéster para exteriores. Incluso accesorios de fijación. Incluye: Limpieza y preparación del plano de apoyo del sistema. Replanteo del nivel de apoyo de los elementos. Colocación y fijación provisional del dintel. Aplomado y nivelación. Ejecución de las uniones. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto, incluyendo las entregas en los apoyos. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto, incluyendo las entregas en los apoyos.			

Descomposición

mt20dah010mm	Dintel metálico, con goterón, de chapa de acero S275JR de 2,5 mm de espesor, de 250 mm de anchura, con rigidizadores, acabado la	1,000	45,57	45,57
mt20dah005	Ud Kit de accesorios de fijación para dintel de chapa de acero, formado por tirantes de pletina, soportes y fijaciones mecánicas.	1,000	6,51	6,51
mo020	h Oficial 1º construcción.	0,200	19,93	3,99
mo113	h Peón ordinario construcción.	0,400	20,10	8,04
%0200	% Medios auxiliares	0,641	2,00	1,28

Medición

UDSLONGITUDANCHURA ALTURA

V01	3	1,67	5,01
V02	9	1,60	14,40
V03	1	2,60	2,60
V04	1	2,60	2,60
V05.1	2	2,40	4,80
V05.2	2	2,40	4,80
V06.1	2	1,67	3,34
V06.2	2	1,67	3,34
V07	3	1,60	4,80
V08	6	1,67	10,02
V09	6	1,63	9,78
V10	1	1,63	1,63
V11	1	1,63	1,63
PE01	1	2,44	2,44
PE02	2	1,45	2,90

Subtotal 74,09

74,09 65,39 4.844,75

01.02.20 m² AISLAMIENTO TERMICO 50 MM

NAP02050

Aislamiento térmico intermedio en tabique de placas, con panel semirrígido de lana de roca volcánica Rockcalm 211 "ROCKWOOL", según UNE-EN 13162, no revestido, de 50 mm de espesor, resistencia térmica 1,4 m²K/W, conductividad térmica 0,035 W/(mK), colocado entre los montantes de la estructura portante. Incluye: Corte y preparación del aislamiento a colocar entre los montantes. Colocación del aislamiento entre los montantes. Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.

Descomposición

mt16lrw030becl	m²	Panel semirrígido de lana de roca volcánica Rockcalm 211 "ROCKWOOL", según UNE-EN 13162, no revestido, de 50 mm de espesor, resi	1,000	13,30
mo054	h	Oficial 1º montador de aislamientos.	0,055	22,00
mo101	h	Ayudante montador de aislamientos.	0,055	20,34
%0200	%	Medios auxiliares	0,156	2,00

N2023A1225

EXP

18/12/2023

FECHA DATA

FEID13642C

Verificación en: www.coavn.org/verificac

VISADO

BISATUA

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

NAVARRA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

Medición UDSLONGITUDANCHURA ALTURA

FEID13642C

CSV

N2023A1225

EXP

18/12/2023

FECHA DATA

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

ALBERTO TORRES ELKARSO OTZIALA

NAVARRA

VISADO

BISATUA

Verificable en: www.coavn.org/verificacion

www.coavn.org/verificacion egia/ga/ga

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

			CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	SEGUN TABIQUES Y TRASDOSADOS				
	T01	1	130,32		
	=CJ02/FBY050NN.CanPres				
	T03	1	58,18		
	=CJ02/RRY070-MOCH.CanPres				
	T04	1	50,19		
	=CJ02/FBY050NH.CanPres				
	T05	1	28,50	=CJ02/FBY050HH.CanPres	
	T06	1	29,48		
	=CJ02/FBY050INST.CanPres				
			Subtotal	296,67	
				296,67	35,00 10.383,45

01.02.23
NAP020

m² AISLAMIENTO TERMICO 30 MM

Aislamiento térmico intermedio en tabique de placas, con panel semirrígido de lana de roca volcánica Alpharock 225 "ROCKWOOL", según UNE-EN 13162, no revestido, de 30 mm de espesor, resistencia térmica 0,85 m²K/W, conductividad térmica 0,034 W/(mK), colocado entre los montantes de la estructura portante.
Incluye: Corte y preparación del aislamiento a colocar entre los montantes. Colocación del aislamiento entre los montantes.
Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto.
Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.

Descomposición

mt16lrw030bkal	m²	Panel semirrígido de lana de roca volcánica Alpharock 225	1,000	7,33
		"ROCKWOOL", según UNE-EN 13162, no revestido, de 30 mm de espesor, res		
mo054	h	Oficial 1º montador de aislamientos.	0,055	22,00
mo101	h	Ayudante montador de aislamientos.	0,055	20,34
%0200	%	Medios auxiliares	0,097	2,00

Medición

UDSLONGITUDANCHURA ALTURA

SEGUN TABIQUES Y TRASDOSADOS				
T07	1	70,37	=CJ02/RRY06813.CanPres	
		Subtotal	70,37	
			70,37	9,85 693,14

01.02.24
NAF010

m² AISLAMIENTO RIGIDO 50 mm FACHADA

Aislamiento térmico por el interior de la hoja exterior, en fachada de doble hoja de fábrica cara vista, con panel semirrígido de lana de roca volcánica Rockplus 220 "ROCKWOOL", según UNE-EN 13162, no revestido, de 50 mm de espesor, resistencia térmica 1,45 m²K/W, conductividad térmica 0,034 W/(mK). Colocación en obra: a tope, con fijaciones mecánicas. Incluso cinta autoadhesiva para sellado de juntas. Incluye: Replanteo y corte del aislamiento. Colocación del aislamiento. Fijación del aislamiento. Resolución de puntos singulares. Sellado de juntas y uniones.
Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto.
Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.

Descomposición

mt16aaa020ea	Ud	Fijación mecánica para paneles aislantes de lana de roca,	3,000	0,15
				0,45

EXP
N2023A1225

FECHA
18/12/2023

CSV
FEID13642C

VISADO
BISATUA

COAVN

Verificable en: www.coavn.org/verificacion-egitazioa

COLEGIO OFICIAL
DE ARQUITECTOS
VASCO-NAVARRO
AUT. TECNICO
ARQUIT. TITULO
ELMARSO OFICIAL
NAVARRA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN		CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		colocados directamente sobre la superficie soporte.			
mt16lrw030bicg	m ²	Panel semirrígido de lana de roca volcánica Rockplus 220	1,050		10,12
10,63		"ROCKWOOL", según UNE-EN 13162, no revestido, de 50 mm de espesor, resi			
mt16aaa030	m	Cinta autoadhesiva para sellado de juntas.	0,440	0,30	0,13
mo054	h	Oficial 1º montador de aislamientos.	0,131	22,00	2,88
mo101	h	Ayudante montador de aislamientos.	0,131	20,34	2,66
%0200	%	Medios auxiliares	0,168	2,00	0,34

FEID13642C

EXP

N2023A1225

FECHA

18/12/2023

DATA

FEID13642C

CSV

Verificable en: www.coavn.org/verificacion
www.coavn.org/verificacion egastagaria

COAVN

COLEGIO OFICIAL
DE ARQUITECTOS
VASCO-NAVARRO
AUT. TECNICO
ARQUIT. T.0101-01
EL MARCO OFICIAL
NAVARRA

VISADO

BISATUA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

			CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Medición	UDSLONGITUDANCHURA ALTURA			
	Prevision	1 20,00	20,00		
			Subtotal	20,00	
			20,00	17,09	341,80
01.02.25	m² LAMINA IMPACTODAN 10 EN SOLADOS				
NBL020	Aislamiento acústico a ruido aéreo y de impacto de suelos flotantes, realizado con láminas de espuma de polietileno reticulado Impactodan 10 de 10 mm de espesor, dispuestas a testa y desolidarización perimetral realizada con banda flexible de espuma de polietileno reticulado de celdas cerradas, 200 "DANOSA", de 3 mm de espesor y 200 mm de anchura, resistencia térmica 0,075 m²K/W, conductividad térmica 0,04 W/(mK) y rigidez dinámica inferior a 100 MN/m³; preparado para recibir una base de pavimento de mortero u hormigón. Incluso cinta autoadhesiva de espuma de polietileno reticulado, 70 "DANOSA", para sellado de juntas. Incluye: Limpieza y preparación de la superficie soporte. Colocación del aislamiento. Corte del aislamiento. Sellado de juntas y uniones. Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.				
Descomposición					
	mt16ptd040l m² Lámina de espuma de polietileno reticulado Impactodan 10 "DANOSA", de 10 mm de espesor, resistencia térmica 0,26 m²K/W, conducti		1,050	7,31	7,68
	mt16ptd010v m Banda flexible de espuma de polietileno reticulado de celdas cerradas, 200 "DANOSA", de 3 mm de espesor y 200 mm de anchura, res		1,050	3,21	3,37
	mt16ptd010v m Banda flexible de espuma de polietileno reticulado de celdas cerradas, 200 "DANOSA", de 3 mm de espesor y 200 mm de anchura, res		1,050	3,21	3,37
	mt16ptd042d m Cinta autoadhesiva de espuma de polietileno reticulado, 70 "DANOSA", de 70 mm de anchura y 3 mm de espesor, resistencia térmica		0,100	1,32	0,13
	mo054 h Oficial 1º montador de aislamientos.		0,055	22,00	1,21
	mo101 h Ayudante montador de aislamientos.		0,055	20,34	1,12
	%0200 % Medios auxiliares		0,135	2,00	0,27
	Medición	UDSLONGITUDANCHURA ALTURA			
	1	10,31	10,31		
	1	5,11	5,11		
	1	6,87	6,87		
	1	6,78	6,78		
	1	14,43	14,43		
	1	2,83	2,83		
	1	111,47	111,47		
	1	1,43	1,43		
	1	12,2	12,20		
	1	31,03	31,03		
	1	13,94	13,94		
	1	4,22	4,22		
	1	4,26	4,26		
			Subtotal	224,88	
			224,88	13,78	3.098,85
01.02.26	m² BARRERA FONICA TECHOS PANEL ACUSTICO				
E10AAV241	Suministro e instalación de barrera acústica a ruido aéreo, sobre tabiques móviles, a través del plenum del falso techo, formada por panel acústico autoportante de lana mineral, modelo Acoustimass "ROCKFON",				

N2023A1225

18/12/2023

EXP

FECHA DATA

FEID13642C

Verificable en: www.coavn.org/verificacion

www.coavn.org/verificacion

VISADO

BISATUA

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

ALFONSO TORRES ELIAS

ELIAS TORRES ELIAS

NAVARRA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

compuesto por módulos de 1200x600x80 mm, revestido por las dos caras con un complejo kraft-aluminio, colocado directamente entre el forjado y los perfiles superiores de la partición móvil, para mejorar el aislamiento acústico lateral entre espacios. Incluso p/p de cortes, colocación de los paneles sobre la estructura soporte, sellado y obturación de las juntas entre paneles con cinta de aluminio.

Descomposición

001OA030	h	Oficial primera	0,250	30,29	7,57
001OA050	h	Ayudante	0,250	26,97	6,74
P07TL301	m2	Panel acustico Acoustimass "ROCKFON" 1200x600x80 mm	1,050	70,37	73,89
P07TL302	m	Cinta autoadhesiva de aluminio de 50 micras	1,500	0,28	0,42

Medición

UDSLONGITUDANCHURA ALTURA

PB - P10	1	3,92	0,50	1,96
TABIQUE T08				
PB	1	4,81	0,50	2,41
	1	2,60	0,50	1,30
	1	2,12	0,50	1,06
P1	1	4,34	0,50	2,17
	1	4,48	0,50	2,24

Subtotal 11,14

11,14 88,62 987,23

01.02.27 m² RECIBIDO CERCOS EN MURO EXTERIOR

E07RC030 Recibido de cercos o precercos de cualquier material en muro de cerramiento exterior de mampostería, fábrica vista o fábrica revestida, utilizando mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río tipo M-5, totalmente colocado y aplomado. Incluso material auxiliar, limpieza y medios auxiliares. Según RC-16. Medida la superficie realmente ejecutada.

Descomposición

001OA030	h	Oficial primera	0,400	30,29	12,12
----------	---	-----------------	-------	-------	-------

Descomposición

001OA030	h	Oficial primera	0,400	30,29	12,12
001OA050	h	Ayudante	0,400	26,97	10,79
P01UC030	kg	Puntas de acero 20x100 mm cabeza plana	0,090	2,83	0,25
A02A080	m3	MORTERO CEMENTO M-5 C/HORMIGONERA	0,040	111,68	4,47

Medición

UDSLONGITUDANCHURA ALTURA

V01	3	1,27	2,00	7,62
V02	9	1,20	2,00	21,60
V03	1	2,20	2,00	4,40
V04	1	2,20	1,22	2,68
V05.1	2	2,00	1,26	5,04
V05.2	2	2,00	1,26	5,04
V06.1	2	1,27	1,26	3,20
V06.2	2	1,27	1,26	3,20
V07	3	1,20	1,26	4,54
V08	6	1,27	1,22	9,30
V09	6	1,23	1,22	9,00
V10	1	1,23	1,22	1,50
V11	1	1,23	1,22	1,50
PE01	1	2,04	2,27	4,63
PE02	2	1,05	2,27	4,77
HE01	1	1,80	1,26	2,27
HE02	1	1,20	2,00	2,40
HE03	3	1,00	1,26	3,78

Subtotal 96,47

96,47 27,63 2.665,47

01.02.28 m² RECIBIDO CERCOS EN TABIQUES INTERIORES

E07RC010 Recibido y aplomado de cercos o precercos de cualquier material en tabiques interiores, totalmente colocado y aplomado. Incluso material auxiliar, limpieza y medios auxiliares. Medida la superficie realmente

FEID13642C

FEID13642C

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRA

NAVARRA

N2023A1225

18/12/2023

EXP

FECHA DATA

Verificable en: www.coavn.org/verificacion

www.coavn.org/verificacion/egistraduria

VISADO BISATUA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
ejecutada.				
Descomposición				
001OA030	h Oficial primera	0,310	30,29	9,39
001OA050	h Ayudante	0,310	26,97	8,36
P01UC030	kg Puntas de acero 20x100 mm cabeza plana	0,105	2,83	0,30
A01A030	m3 PASTA DE YESO NEGRO	0,009	138,76	1,25

FEID13642C

EXP

N2023A1225

FECHA DATA

18/12/2023

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

ALBERTO TORRES ELIASO OFICIAL NAVARRA

VISADO

BISATUA

Verificable en: www.coavn.org/verificacion

www.coavn.org/verificacion

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

				CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Medición	UDSLONGITUDANCHURA ALTURA				
	P01	10	1,10	2,10		23,10
	P02	4	0,90	2,10		7,56
	P03	5	0,90	2,10		9,45
	P04	1	0,92	2,10		1,93
	P05	1	1,50	2,10		3,15
	P06	2	1,10	2,10		4,62
	P07	4	0,80	2,10		6,72
	P08	1	1,90	2,10		3,99
	P09	1	1,44	2,10		3,02
	P10	1	3,95	2,10		8,30
				Subtotal		71,84
					71,84	19,30
01.02.30	m RECIBIDO BARANDILLA METÁLICA Y PASAMANOS					1.386,51
E07RE010	Recibido de barandilla metálica, totalmente colocada y aplomada, i/material auxiliar, limpieza y medios auxiliares. Según RC-16. Medida la longitud realmente ejecutada.					
	Descomposición					
	001OA030 h Oficial primera			0,350	30,29	10,60
	001OA060 h Peón especializado			0,350	25,91	9,07
	Medición	UDSLONGITUDANCHURA ALTURA				
	B01	1	2,50	2,50		
	B02	1	2,50	2,50		
	B03	1	4,76	4,76		
	B04	1	3,49	3,49		
	B05	1	2,00	2,00		
	B06	2	2,59	5,18		
	B07	1	1,00	1,00		
				Subtotal		21,43
					21,43	19,67
01.02.31	u AYUDAS ALBAÑILERÍA INSTALACIONES					21,53
E07WA220	Ayudas de albañilería a instalaciones de electricidad, elevación, fontanería, sanemiamiento, calefacción, gas, ventilacion y telecomunicaciones, incluyendo mano de obra en carga y descarga, materiales, apertura y tapado de rozas y recibidos, i/p.p. de material auxiliar, limpieza, medios auxiliares y medios de elevación.					
	Descomposición					
	001OA030 h Oficial primera			15,000	30,29	454,35
	001OA050 h Ayudante			15,000	26,97	404,55
	001OA070 h Peón ordinario			15,000	25,75	386,25
	MATERIAL u Material ayudas instalaciones			1,000	8.167,97	8.167,97
	INST					
	Medición	UDSLONGITUDANCHURA ALTURA				
		1		1,00		
				Subtotal		1,00
					1,00	9.413,12
TOTAL 01.02.....						145.032,31

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.03	PAVIMENTOS, REVESTIMIENTOS Y FALSOS TECHOS			
01.03.01	m² RECRECIDO 5 cm MORTERO CT-C5			
E11D070	Recrecido del soporte de pavimentos, realizado con mortero CT-C5 F-2 de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena silícea lavada, consistencia seca, de 5 cm. de espesor en suelos radiantes, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/2011, incluso nivelación, maestreado, fratasado mecánico, limpieza y eliminación del polvo, remate de rincones, formación de pendientes. Medido en superficie realmente ejecutada, conforme a la norma UNE-EN-13813:2003. Descomposición 001OA030 h Oficial primera 0,150 30,29 4,54 001OA050 h Ayudante 0,150 26,97 4,05 P01MEN010 t Mortero recrecido (CT-C5-F2) 0,036 296,05 10,66 Medición UDSLONGITUDANCHURA ALTURA PB Zona bar a ampliar 1 7,38 7,38 1 2,01 2,01 Entrada 1 1 16,57 16,57 Aseo 1 1 7,38 7,38 Aseo 2 1 7,30 7,30 Club jubilados PB 1 151,81 151,81 Escalera 1 1 9,34 9,34 Sala 1 1 57,03 57,03 Almacen 1 2,12 2,12 P1 Taller de cerámica 1 82,30 82,30 Almacen taller cerámica 1 14,47 14,47 Almacen taller cerámica 2 1 4,11 4,11 Entrada 4 1 24,08 24,08 Escalera 2 1 9,57 9,57 Almacen entrada 1 5,15 5,15 Aseo 3 1 4,92 4,92 Aseo 4 1 4,30 4,30 Taller de pintura 1 98,60 98,60 Entrada 6 1 9,03 9,03 Club jubilados P1 1 81,41 81,41 Sala 3 1 28,99 28,99 Sala 4 1 27,92 27,92 Almacen sala 3 1 2,57 2,57 Entrada 5 1 12,58 12,58 Aseo 5 1 1,75 1,75 Aseo 6 1 2,73 2,73 Almacen entrada 5 1 4,56 4,56 Sala 5 entrada 5 1 11,42 11,42 Almacen sala 5 entrada 5 1 1,66 1,66 Escalera 1 1 6,61 6,61 Subtotal 699,67			
		699,67	19,25	13.468,65
01.03.02	m² SOLADO GRES ARGENTA KALKSTEN ARTIC NATURAL 60x60 cm			
E11EGB090	Solado de gres porcelánico rectificado todo en masa, ARGENTA KALKSTEN color ARTIC acabado NATURAL 60x60 cm, (Bla-s/UNE-EN-14411:2013), (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%), recibido sobre pavimento existente (previa limpieza y acondicionamiento del mismo) o solera de mortero de cemento, con cemento-cola C2 s/UNE-EN-12004:2008 a junta corrida, con crucetas autonivelantes, i/rejuntado con junta porcelánica color CG2 s/EN-13888:2009 y limpieza, i/juntas de movimiento y dilatación, S/ CTE-DB-SUA y NTE-RSB-7 y NTE-RSR-2, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según			

N2023A1225

EXP

18/12/2023

FECHA DATA

FEID13642C

CSV

Verificable en: www.ccaan.org/verificacion

www.ccaan.org/verificacion/egistraduria

VISADO

BIS13.468,65

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRA

ARQUITECTO EN JEFE ELIASEO OTZIALA

NAVARRA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

Reglamento UE 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.
Según EN-10545.

- Características dimensionales -2
- Absorción de agua -3
- Resistencia a la flexión - 4
- Resistencia a los golpes - 5
- Resistencia a la abrasión - 6
- Dilatación térmica - 8
- Resistencia a los choques térmicos - 9
- Resistencia al hielo - 12
- Resistencia a productos químicos - 13
- Resistencia a las manchas - 14
- Cesión de polvo y cadmio - 15

Descomposición

001OB090	h	Oficial soldador alicatador	0,408	28,90	11,79
001OB100	h	Ayudante soldador alicatador	0,204	27,18	5,54
P01FA610	kg	Adhesivo cementoso	4,000	1,14	4,56
P08EPO101	m2	Baldosa gres porcelánico Argenta Kalksten Artic natural 60x60 cm	1,050	23,81	25,00
P08WB110	kg	Mortero cementoso endurecimiento/fraguado rápido colorstuk rapid	0,284	3,71	1,05
P08WB102	u	Cuña autonivelante	0,670	0,20	0,13
P08WB105	u	Cruceta autonivelante	13,000	0,07	0,91

Medición

UDSLONGITUDANCHURA ALTURA

PB				
Distribuidor	1	5,11	5,11	
Sala social zona alta	1	14,25	14,25	
Sala social	1	111,47	111,47	
Oficina	1	14,43	14,43	
Almacen oficina	1	2,83	2,83	
Sala de cursos	1	31,03	31,03	
Podologia	1	13,94	13,94	
Escalera 1	1	9,20	9,20	
Ampliacion del bar	1	8,39	8,39	
Almacen ampliacion del bar	1	1,79	1,79	
Aseo 01	1	6,87	6,87	
Aseo 02	1	6,78	6,78	
P1				
Cerámica	1	12,59	12,59	
Fotografia	1	6,76	6,76	
Sala uso polivalente 1	1	55,14	55,14	
Limpieza	1	5,08	5,08	
Aseo 3	1	4,71	4,71	
Aseo 4	1	4,55	4,55	
Distribuidor 1	1	19,28	19,28	
Distribuidor 2	1	50,57	50,57	
Sala de actividades	1	33,12	33,12	
Aula de informática	1	26,11	26,11	
Sala uso polivalente 2	1	133,69	133,69	
Aseo 5	1	8,36	8,36	
Vestibulo	1	4,58	4,58	
Almacén	1	15,39	15,39	
Escalera 1	1	8,78	8,78	

Subtotal 614,80

614,80 48,98 30.112,90

01.03.03
E11EGB091

m² SOLADO GRES ARGENTA POWDER 60x60 cm

Solado de gres porcelánico sin rectificar todo en masa, ARGENTA POWDER 60x60 cm, (Bla-s/UNE-EN-14411:2013), (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%), recibido sobre pavimento existente (previa limpieza y acondicionamiento del mismo) o solera de mortero de cemento,con cemento-cola C2

N2023A1225	18/12/2023
EXP	FECHA DATA
FEID13642C	Verificable en: www.ccaan.org/verificacion
CSV	www.ccaan.org/verificacion/egistragana
VISADO	BISATUA
COAVN	NAVARRA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

s/UNE-EN-12004:2008 a junta corrida, con crucetas autonivelantes, i/rejuntado con junta porcelánica color CG2 s/EN-13888:2009 y limpieza, i/juntas de movimiento y dilatación, S/ CTE-DB-SUA y NTE-RSB-7 y NTE-RSR-2, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada. Según EN-10545.

- Características dimensionales -2
- Absorción de agua -3
- Resistencia a la flexión - 4
- Resistencia a los golpes - 5
- Resistencia a la abrasión - 6
- Dilatación térmica - 8
- Resistencia a los choques térmicos - 9
- Resistencia al hielo - 12
- Resistencia a productos químicos - 13
- Resistencia a las manchas - 14
- Cesión de polvo y cadmio - 15

Descomposición

001OB090	h	Oficial soldador alicatador	0,408	28,90	11,79
001OB100	h	Ayudante soldador alicatador	0,204	27,18	5,54
P01FA610	kg	Adhesivo cementoso	4,000	1,14	4,56
P08EPO1012	m2	Baldosa gres porcelánico Argenta POWDER 60x60 cm	1,050	20,34	21,36
P08WB110	kg	Mortero cementoso endurecimiento/fraguado rápido colorstuk rapid	0,284	3,71	1,05
P08WB102	u	Cuña autonivelante	0,670	0,20	0,13
P08WB105	u	Cruceta autonivelante	13,000	0,07	0,91

Medición

UDSLONGITUDANCHURA ALTURA

PB				
Instalaciones	1	12,20		12,20
P1				
Instalaciones sala polivalente 1	1	2,50		2,50
Instalaciones sala de actividades	1	2,76		2,76
Instalaciones aula informatica	1	2,53		2,53
Instalaciones sala uso polivalente 2	1	2,45		2,45

Subtotal 22,44

22,44

45,34

01.03.04
E12AP180

m² ALICATADO GRES ARGENTA KALKSTEN ARTIC NATURAL 60x60 cm.

Alicatado con azulejo de gres porcelánico rectificado, de 30x60 cm, (Bla s/UNE-EN 14411:2013), colocado en posición apaisada, recibido con cemento-cola C2 TE s/UNE-EN 12004:2008 sobre placa de cartón-yeso, i/p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales, rejuntado con junta porcelánica color CG2 s/EN-13888:2009 y limpieza, i/juntas de movimiento y dilatación, s/NTE-RPA-3, incluyendo la resolución de moquetas y repisas de muros, con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medido deduciendo huecos superiores a 1 m2.

Descomposición

001OB090	h	Oficial soldador alicatador	0,300	28,90	8,67
001OB100	h	Ayudante soldador alicatador	0,300	27,18	8,15
P01FA030	kg	Adhesivo int./ext. C2TE porcelánico blanco	6,000	1,03	6,18
P08EPO101	m2	Baldosa gres porcelánico Argenta Kalksten Artic natural 60x60 cm	1,050	23,81	25,00

Medición

UDSLONGITUDANCHURA ALTURA

PB				
Aseo 01	1	10,78	2,40	25,87
Aseo 02	1	10,74	2,40	25,78
P1				
Limpieza	1	9,57	2,40	22,97
Aseo 3	1	9,24	2,40	22,18



PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN				CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Aseo 4	1	9,26	2,40		22,22	
	Aseo 5	1	14,56	2,40		34,94	
					Subtotal	153,96	
						153,96	48,00
							7.390,08

FEID13642C

EXP

N2023A1225

FECHA DATA

18/12/2023

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

VERIFICABLE EN www.coavn.org/verificacion

VERIFICACION ELEGANTARIA

NAVARRA

VISADO

BISATUA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

01.03.06 m PELDAÑO GRES ARGENTA KALKSTEN ARTIC NATURAL H/T

E11EGR040 Forrado de peldaño formado por huella y tabica en piezas de gres porcelánico rectificado todo en masa, ARGENTA KALKSTEN color ARTIC acabado NATURAL 120x30 cm. y 120x20 cm., recibido con cemento-cola C2, i/rejuntado con junta porcelánica color CG2 s/EN-13888:2009 y limpieza, S/NTE-RSR-2, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada.

Descomposición

001OB090	h	Oficial soldador alicatador	0,400	28,90	11,56
001OB100	h	Ayudante soldador alicatador	0,400	27,18	10,87
P08EPP181	m	Peldaño gres porcelánico Argenta Kalksten Artic natural 120x30 c	1,050	33,93	35,63
P08EPP191	m	Contrahuella gres porcelánico Argenta Kalksten Artic natural 120	1,050	17,77	18,66
P01FA050	kg	Adhesivo in.t/ext. C2TE S1 blanco	2,000	1,19	2,38
P01FJ006	kg	Junta cementosa mejorada color 2-15 mm CG2	0,600	1,51	0,91

Medición

	UDSLONGITUDANCHURA	ALTURA	
Escalera 1	18	1,05	18,90
Entrada 2	3	2,80	8,40

Subtotal 27,30

27,30 80,01 2.184,27

01.03.07 u ZANQUÍN GRES ARGENTA KALKSTEN ARTIC NATURAL 18x43 cm.

E11EGR070 Zanquín de de gres porcelánico rectificado todo en masa, ARGENTA KALKSTEN color ARTIC acabado NATURAL 18x43. cm., recibido con mortero-cola C2 TE s/EN-12004, i/rejuntado con junta porcelánica color CG2 s/EN-13888:2009 y limpieza, s/NTE-RSR-2, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/2011, medido por unidad ejecutada.

Descomposición

001OB090	h	Oficial soldador alicatador	0,100	28,90	2,89
001OB100	h	Ayudante soldador alicatador	0,050	27,18	1,36
P08EPP401	u	Zanquín gres Argenta Kalksten 18x43 cm	1,000	17,30	17,30
P08EPP401	u	Zanquín gres Argenta Kalksten 18x43 cm	1,000	17,30	17,30
P01FA060	t	Mortero cola int/ext p/baldosas blanco C2TE	0,001	460,93	0,46
P01FJ015	t	Mortero int./ext. p/rejuntado junta color CG2-W-ArS1	0,001	720,26	0,72

Medición

	UDSLONGITUDANCHURA	ALTURA	
Escalera 1	18		36,00 2
Entrada 2	3		6,00 2

Subtotal 42,00

42,00 22,73 954,66

01.03.08 m² FELPUDO ALUMINIO CEPILLO TEXTIL 26 mm

E30IF040 Felpudo de entrada compuesto por perfiles de aluminio de 26 mm de alto, intercalando perfiles de aluminio de 27 mm de ancho, unidos por cable de acero inoxidable y separados por anillos intermedios de caucho que permiten enrollar el felpudo para facilitar su limpieza y transporte. Zona de uso exterior o interior. Acabado textil de 26 mm de altura y 10 kg/m2 con una resistencia de 2,5 t, especialmente recomendado para zonas de alto tránsito instalado en cajeadado de 26 mm de altura.

Descomposición

001OB090	h	Oficial soldador alicatador	0,500	28,90	14,45
001OB100	h	Ayudante soldador alicatador	0,500	27,18	13,59
P34IF160	m2	Felpudo aluminio cepillo textil 26 mm	1,000	274,94	274,94

Medición

	UDSLONGITUDANCHURA	ALTURA	
PB			
Acceso 1	1	10,31	10,31

Subtotal 10,31

10,31 302,98 3.123,72

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

01.03.09	m² GUARNECIDO MAESTREADO Y ENLUCIDO
E08PEM010	Guarnecido maestreado con yeso enlucido blanco en paramentos verticales y horizontales de 15 mm de espesor, con maestras cada 1,50 m, incluso formación de rincones, guarniciones de huecos, remates con pavimento, p.p. de guardavivos de PVC, medios auxiliares s/NTE-RPG, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Yeso con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

Descomposición				
0010B110	h Oficial yesero o escayolista	0,250	28,90	7,23
0010A070	h Peón ordinario	0,250	25,75	6,44
A01A030	m3 PASTA DE YESO NEGRO	0,012	138,76	1,67
A01A040	m3 PASTA DE YESO BLANCO	0,003	146,05	0,44
P04RW061	m Guardavivos PVC para yeso	0,215	0,31	0,07
Medición		UDSLONGITUDANCHURA ALTURA		
Forjado PB		1 10,20	10,20	
		1 250,56	250,56	
Forjado P1		1 446,93	446,93	
Zonas varias		1 20,00	20,00	
		Subtotal	727,69	

727,69 15,85 11.533,89

01.03.10	m² ENFOSCADO DE MORTERO HIDRÓFUGO
RPE005	Formación de revestimiento continuo de mortero de cemento hidrófugo, tipo GP CSII W0, maestreado, de 15 mm de espesor, aplicado sobre un paramento vertical interior hasta 3 m de altura, acabado superficial rugoso, para servir de base a un posterior revestimiento. Incluso preparación de la superficie soporte, mediante la aplicación de una primera capa de mortero de cemento, industrial, con aditivo hidrófugo, M-15, de 5 mm de espesor, que sirve de agarre al paramento, formación de juntas, rincones, maestras con separación entre ellas no superior a un metro, aristas, mochetas, jambas, dinteles, remates en los encuentros con paramentos, revestimientos u otros elementos recibidos en su superficie. Incluye: Preparación de la superficie soporte. Despiece de paños de trabajo. Colocación de reglones y tendido de lienzas. Colocación de tientos. Realización de maestras. Aplicación del mortero. Realización de juntas y encuentros. Acabado superficial. Curado del mortero. Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto, sin deducir huecos menores de 4 m² y deduciendo, en los huecos de superficie mayor de 4 m², el exceso sobre 4 m². Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto, deduciendo, en los huecos de superficie mayor de 4 m², el exceso sobre 4 m².

Descomposición				
mt08aaa010a	m³ Agua.	0,011	1,50	0,02
mt09mif010la	t Mortero industrial para albañilería, de cemento, color gris, con aditivo hidrófugo, categoría M-15 (resistencia a compresión 15	0,009	68,01	0,61
mt28mif010a	t Mortero industrial para revoco y enlucido de uso corriente, de cemento, tipo GP CSII W0, suministrado en sacos, según UNE-EN 998	0,028	68,84	1,93
mo020	h Oficial 1ª construcción.	0,670	19,93	13,35
mo113	h Peón ordinario construcción.	0,512	20,10	10,29
%0200	% Medios auxiliares	0,262	2,00	0,52
Medición		UDSLONGITUDANCHURA ALTURA		
Zonas varias		1 20,00	20,00	

N2023A1225

EXP

FECHA DATA

18/12/2023

FEID13642C

CSV

Verificable en: www.coavn.org/verificacion

www.coavn.org/verificacion/egistragaria

VISADO

BISATUA

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

ARQUITECTO EN JEFE

ELABORADO OFICIAL

NAVARRA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

			CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
			Subtotal	20,00	
			20,00	26,72	534,40
01.03.11	m² FALSO TECHO CONTINUO PYL PLACA HIDRÓFUGA H1 15 mm				
E08CYH010	Falso techo continuo de placas de yeso laminado (PYL) formado por una placa de yeso laminado hidrófuga de baja absorción (Tipo H1 según UNE EN 520) de 15 mm de espesor, atornillada una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizado a base de maestras primarias en C de 60x27 mm, separadas entre ejes entre 500-1200 mm, y suspendidas del forjado o elemento portante mediante cuelgues colocados entre 700-1200 mm, y maestras secundarias fijadas perpendicularmente a las primarias y a distinto nivel mediante piezas de caballete modulados a ejes entre 400-500 mm. Totalmente terminado para acabado mínimo Nivel Q1 ó Q2, listo para imprimir, revestir, pintar o decorar; i/p.p. de tratamiento de juntas, anclajes, suspensiones, cuelgues, tornillería, juntas de estanqueidad y medios auxiliares. Conforme a normativa ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.				
	Descomposición				
	001OA030 h Oficial primera		0,250	30,29	7,57
	Descomposición				
	001OA030 h Oficial primera		0,250	30,29	7,57
	001OA050 h Ayudante		0,250	26,97	6,74
	P04PHH020 m2 Placa yeso laminado hidrófuga baja absorción (Tipo H1) 15 mm		1,050	9,72	10,21
	P04PNB005 m Banda estanqueidad perimetral PYL 30 mm		0,400	0,28	0,11
	P04PPW010 m Perfil acero galvanizado en U PYL 30x30 mm		0,400	1,43	0,57
	P04PPO030 m Maestra acero galvanizado en C PYL 60x27 mm		3,200	2,00	6,40
	P04TO010 u Cuelgue regulable combinado falso techo continuo PYL		1,200	1,19	1,43
	P04TO040 u Varilla de cuelgue 1000 mm falso techo		1,200	0,68	0,82
	P04TO020 u Conector maestra 60x27 mm falso techo continuo PYL		0,600	0,34	0,20
	P04TO030 u Caballete maestra 60x27 mm falso techo continuo PYL		2,300	0,60	1,38
	P04POP010 u Tornillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x25 mm		17,000	0,02	0,34
	P04PNA010 kg Pasta de agarre PYL estándar		0,100	0,68	0,07
	P04PNU020 kg Pasta para juntas PYL ambiente húmedo		0,400	1,97	0,79
	P04PNC010 m Cinta de juntas PYL (rollo 150 m)		1,500	0,07	0,11
	%PM0100 % Pequeño Material		0,367	1,00	0,37
	Medición	UDSLONGITUDANCHURA ALTURA			
	PB				
	Aseo 01	1 6,87	6,87		
	Aseo 02	1 6,78	6,78		
	P1				
	Limpieza	1 5,08	5,08		
	Aseo 3	1 4,71	4,71		
	Aseo 4	1 4,55	4,55		
	Cerámica	1 12,59	12,59		
	Fotografía	1 6,76	6,76		
	Aseo 5	1 8,36	8,36		
			Subtotal	55,70	
			55,70	37,11	2067,03
01.03.12	u TRAMPILLA REGISTRO FALSO TECHO 400x400 mm				
E08TT030	Trampilla de registro para falso techo de medidas aprox. 400x400 mm, con acabado con placa de yeso laminado de 12,5 mm de espesor; colocada sobre una estructura oculta de acero galvanizado, formada por perfiles T/C de 47 mm cada 40 cm y perfilería. Totalmente instalada; i/p.p. de replanteo, accesorios de fijación, nivelación, tratamiento de juntas y medios auxiliares. Conforme a normas ATEDY y NTE-RTC. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.				
	Descomposición				
	001OA030 h Oficial primera		0,500	30,29	15,15
	001OA050 h Ayudante		0,500	26,97	13,49

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

		CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
P04TTT030	u Trampilla falso techo 400x400 mm para placa de yeso laminado de	1,000	53,40	53,40
P04TO090	m Perfil maestra techo yeso laminado TC-47	1,260	1,97	2,48
P04POP010	u Tornillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x25 mm	20,000	0,02	0,40
P04POC020	u Tornillo fijación entre perfiles metálicos (MM) 3,5x9,5 mm	10,000	0,02	0,20
P04PNA010	kg Pasta de agarre PYL estándar	0,352	0,68	0,24
P04PNJ010	kg Pasta para juntas PYL estándar	0,313	1,38	0,43
P04PNC010	m Cinta de juntas PYL (rollo 150 m)	1,260	0,07	0,09
%PM0050	% Pequeño Material	0,859	0,50	0,43
Medición		UDSLONGITUDANCHURA ALTURA		
A definir				
PB		5	5,00	
P1		5	5,00	
		Subtotal	10,00	
		10,00	86,31	863,10

01.03.13
RTD023

m² FALSO TECHO REGISTRABLE LISO
Falso techo registrable suspendido, decorativo, situado a una altura menor de 4 m. Sistema Decor "PLADUR", constituido por:
ESTRUCTURA: perfilería vista, de acero galvanizado, T - 15/43, con suela de 15 mm de anchura, comprendiendo perfiles primarios 15x43/3600 mm "PLADUR", perfiles secundarios 15x38/1200 mm "PLADUR", perfiles secundarios 15x38/600 mm "PLADUR", suspendidos del forjado o elemento soporte con cuelgues TR y varillas; PLACAS: placas de yeso laminado, de superficie lisa, Decor "PLADUR", de 600x600 mm y 13 mm de espesor, revestidas por su cara vista con una capa de vinilo color blanco RAL 9003. Incluso perfiles angulares 19x19 mm "PLADUR", fijaciones para el anclaje de los perfiles y accesorios de montaje.
Incluye: Replanteo de los ejes de la trama modular. Nivelación y fijación de los perfiles perimetrales. Replanteo de los perfiles primarios de la trama. Señalización de los puntos de anclaje al forjado o elemento soporte. Nivelación y suspensión de los perfiles primarios y secundarios de la trama. Corte de las placas. Colocación de las placas. Resolución de encuentros y puntos singulares.
Criterio de medición de proyecto: Superficie medida entre paramentos, según documentación gráfica de Proyecto, sin descontar huecos para instalaciones.
Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto, sin descontar huecos para instalaciones.

Descomposición

mt12pfp081a	m Perfil angular 19x19 mm "PLADUR", color blanco, de acero galvanizado, según UNE-EN 13964.	0,700	2,21	1,55
mt12pfp080oam	Perfil primario 15x43/3600 mm "PLADUR", color blanco, de acero galvanizado, según UNE-EN 13964.	0,900	3,08	2,77
mt12pfp080pam	Perfil secundario 15x38/600 mm "PLADUR", color blanco, de acero galvanizado, según UNE-EN 13964.	0,900	3,08	2,77
mt12pfp080qam	Perfil secundario 15x38/1200 mm "PLADUR", color blanco, de acero galvanizado, según UNE-EN 13964.	1,800	3,08	5,54
mt12psg220	Ud Fijación compuesta por taco y tornillo 5x27.	0,750	0,10	0,08
mt12prp021a	Ud Cuelgue TR "PLADUR".	0,750	0,24	0,18
mt12prp030a	Ud Varilla de cuelgue "PLADUR".	0,750	1,11	0,83
mt12psp022cp	m² Placa de yeso laminado, de superficie lisa, Decor "PLADUR", de 19,64		1,020	19,25
600x600 mm y 13 mm de espesor, revestida por su cara vista con un				
mo015	h Oficial 1º montador de falsos techos.	0,266	33,33	8,97
mo082	h Ayudante montador de falsos techos.	0,266	30,79	8,19
%0200	% Medios auxiliares	0,504	2,00	1,01
Medición		UDSLONGITUDANCHURA ALTURA		
PB				
Instalaciones		1	12,20	12,20

EXP

N2023A1225

FECHA

18/12/2023

FEID13642C

Verificable en: www.coavn.org/verificacion

www.coavn.org/verificacion/egistragaria

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

AVILA DE CLAVIJO

AVILA DE CLAVIJO

EL MARCO OFICIAL

NAVARRA

VISADO

BISATUA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN			CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
P1	Almacén	1	15,39	15,39		
Subtotal				27,59		
				27,59	51,43	1.418,95

FEID13642C

EXP

N2023A1225

FECHA DATA

18/12/2023

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

VERIFICABLE EN www.coavn.org/verificacion

VERIFICACION ELEGANTARMA

NAVARRA

VISADO

BISATUA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO

RESUMEN

CANTIDAD

PRECIO

IMPORTE

01.03.14

RTC070

m² FALSO TECHO CONTINUO MICROPERFORADO

Falso techo continuo suspendido, acústico, situado a una altura menor de 4 m. Sistema T-60/300 / 1x13 FON+ R 6/18 BC "PLADUR" (13+27,4), constituido por: ESTRUCTURA: estructura metálica de acero galvanizado de perfiles primarios T-60, de 60 mm de anchura y 0,6 mm de espesor con una modulación de 300 mm y suspendidos del forjado o elemento soporte de hormigón con horquillas de cuelgue T-60 y varillas cada 1200 mm; PLACAS: una capa de placas de yeso laminado FON+ Redonda N°1, con perforaciones circulares y con los bordes cuadrados, R 6/18 BC, "PLADUR" 13x1200x2400 mm. Incluso banda estanca autoadhesiva "PLADUR", perfiles angulares L 30 "PLADUR", fijaciones para el anclaje de los perfiles, tornillería para la fijación de las placas, pasta de fraguado en polvo TL "PLADUR" y accesorios de montaje.

Incluye: Replanteo de los ejes de la estructura metálica. Colocación de la banda acústica. Nivelación y fijación de los perfiles perimetrales. Señalización de los puntos de anclaje al forjado o elemento soporte. Nivelación y suspensión de los perfiles primarios de la estructura. Corte de las placas. Fijación de las placas. Resolución de encuentros y puntos singulares. Tratamiento de juntas.

Criterio de medición de proyecto: Superficie medida entre paramentos, según documentación gráfica de Proyecto, sin descontar huecos para instalaciones.

Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto, siguiendo los criterios de medición expuestos en la norma UNE 92305.

Descomposición

mt12pfp060d	m	Perfil angular L 30 "PLADUR", de 30x30 mm, de acero galvanizado Z1 (Z140), según UNE-EN 14195.	0,700	2,52	1,76
mt12psg220	Ud	Fijación compuesta por taco y tornillo 5x27.	1,300	0,10	0,13
mt12prp020h	Ud	Horquilla de cuelgue T-60 "PLADUR".	2,900	0,98	2,84
mt12prp030a	Ud	Varilla de cuelgue "PLADUR".	1,500	1,11	1,67
mt12pfp030d	m	Perfil en U 60/27,4/3000 mm, T-60 "PLADUR", de 0,6 mm de espesor, de acero galvanizado Z1 (Z140), según UNE-EN 14195.	3,500	4,62	6,17
mt12prp010b	Ud	Pieza de empalme T-60 "PLADUR".	0,800	1,17	0,94
mt12pop010avb	m ²	Placa de yeso laminado FON+ Redonda N°1, con perforaciones circulares y con los bordes cuadrados, R 6/18 BC, "PLADUR" 13x1200x24	41,51	1,050	39,53
mt12ptp010agUd		Tornillo autorroscante de acero revestido con fosfatos, PM 3,5x25 "PLADUR", con cabeza de trompeta y punta afilada; para la fija	21,000	0,02	0,42
mt12pip020b	m	Banda estanca autoadhesiva de espuma de poliuretano de celdas cerradas "PLADUR", de 3 mm de espesor y 46 mm de anchura, resisten	0,700	0,54	0,38
mt12pep011db	kg	Pasta de fraguado en polvo TL "PLADUR", 4B, color blanco, de fraguado normal (60 minutos), Euroclase A2-s1, d0 de reacción al fu	1,44	0,391	3,68
mo015	h	Oficial 1º montador de falsos techos.	0,326	33,33	10,87
mo082	h	Ayudante montador de falsos techos.	0,326	30,79	10,04
%0200	%	Medios auxiliares	0,882	2,00	1,76

Medición

UDSLONGITUDANCHURA ALTURA

PB			
Acceso 1	1	10,31	10,31
Distribuidor	1	5,11	5,11
Sala social	1	111,47	111,47
Sala social zona alta	1	14,25	14,25
Escalera 1	1	9,20	9,20
Ampliacion del bar	1	8,39	8,39
Almacen ampliacion del bar	1	1,79	1,79
P1			
Distribuidor 1	1	19,28	19,28
Distribuidor 2	1	50,57	50,57
Vestibulo	1	4,58	4,58
Escalera 1	1	8,78	8,78



RESUMEN

CANTIDAD

PRECIO

IMPORTE

Subtotal	243,73
----------	--------

243,73	89,93	21.918,64
--------	-------	-----------

m² FALSO TECHO HERAKLIT 1200x600 CON CENEFAS PERIMETRALES

RTT016

Falso techo registrable suspendido, situado a una altura menor de 4 m. tipo HERAKLIT, constituido por: ESTRUCTURA: perfilería vista, de acero galvanizado, color blanco, con suela de 24 mm de anchura, comprendiendo perfiles primarios y secundarios; PANELES: paneles ligeros de lana de madera de 600x1200 mm y 25 mm de espesor, acabado Pure, resistencia térmica 0,313 m²K/W, conductividad térmica 0,08 W/(mK). Incluso perfiles angulares, fijaciones para el anclaje de los perfiles, tornillería para la fijación de los paneles y accesorios de montaje. Incluye: Trazado en los muros del nivel del falso techo. Nivelación y fijación de los perfiles perimetrales. Replanteo de los perfiles primarios de la trama. Señalización de los puntos de anclaje al forjado o elemento soporte. Nivelación y suspensión de los perfiles primarios y secundarios de la trama. Corte de los paneles. Colocación de los paneles. Resolución de encuentros y puntos singulares. Incluye faja perimetral de paneles carton yeso liso, según indicación gráfica

Criterio de medición de proyecto: Superficie medida entre paramentos, según documentación gráfica de Proyecto, sin descontar huecos para instalaciones.

Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto, sin descontar huecos para instalaciones.

Descomposición

mt16vkk010i	m ²	Panel ligero de lana de madera, gama Organic, modelo Organic A "KNAUF", de 600x1200 mm y 25 mm de espesor, acabado Pure, según U	1,020	45,55	N2023A12	16/12/2023	16,46
mt12pfk060ca	m	Perfil primario EASY T - 24/38/3700 mm "KNAUF", color blanco, de acero galvanizado, según UNE-EN 13964.	0,900	2,82	EXP	FECHA DATA	2,54
mt12pfk060ja	m	Perfil secundario EASY TG - 24/32/600 mm "KNAUF", color blanco, de acero galvanizado, según UNE-EN 13964.	1,750	2,82	FEID13642C	www.coan.org/verification	4,94
mt12pfk060ka	m	Perfil secundario EASY TG - 24/32/1200 mm "KNAUF", color blanco, de acero galvanizado, según UNE-EN 13964.	0,900	2,82	www.coan.org/verification	egarataparra	2,54
mt12pfk050f	m	Perfil angular EASY L - 25/25/3050 mm "KNAUF", color blanco, de acero galvanizado, según UNE-EN 13964.	0,800	2,60	CSV		2,08
mt12pek050a	Ud	Cuelgue Nonius "KNAUF", para falsos techos suspendidos.	0,750	0,80	VISADO		0,60
mt12pek050b	Ud	Seguro Nonius "KNAUF", para falsos techos suspendidos.	0,750	0,08	BISATUA		0,06
mt12pek050c	Ud	Parte superior Nonius "KNAUF", 530/630, para falsos techos suspendidos.	0,750	0,98			0,74
mt12pek030	Ud	Varilla de cuelgue "KNAUF" de 100 cm.	0,750	0,63			0,47
mt12psg220	Ud	Fijación compuesta por taco y tornillo 5x27.	0,750	0,10			0,08
mo015	h	Oficial 1º montador de falsos techos.	0,208	33,33			6,93
mo082	h	Ayudante montador de falsos techos.	0,208	30,79			6,40
%0200	%	Medios auxiliares	0,738	2,00			1,48

Medición

UDSLONGITUDANCHURA ALTURA

PB			
Oficina	1	14,43	14,43
Sala de cursos	1	31,03	31,03
Podologia	1	13,94	13,94
P1			
Sala uso polivalente 1	1	55,14	55,14
Sala de actividades	1	33,12	33,12
Aula de informática	1	26,11	26,11
Sala uso polivalente 2	1	133,69	133,69

Subtotal	307,46
----------	--------

307,46	75,32	23.157,89
--------	-------	-----------

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

01.03.16	m	FAJA / TABICA PERIMETRAL PYL ESTÁNDAR TIPO A 15 mm			
E08WY020		Faja / Tabica perimetral realizada con placa de yeso laminado estándar (Tipo A según UNE EN 520), de 15 mm de espesor, para falsos techos desmontables o continuos, de hasta 40 cm de ancho, colocado sobre una estructura oculta de acero galvanizado, formada por perfiles T/C de 47 mm cada 40 cm y perfilaría. Totalmente terminada; i/p.p. de replanteo, accesorios de fijación, nivelación y tratamiento de juntas. Conforme normas ATEDY y NTE-RTC. Medida en su longitud. Placas de yeso laminado, pasta de juntas, accesorios de fijación y perfilaría con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento Europeo (UE) 305/2011.			
Descomposición					
O01OA030	h	Oficial primera	0,300	30,29	9,09
O01OA050	h	Ayudante	0,300	26,97	8,09
P04PS040	m2	Placa yeso laminado estándar 15 mm (Tipo A)	0,415	6,66	2,76
P04TJ010	m	Perfil angular aluminio 20-24x20-24 mm blanco	2,100	1,16	2,44
P04TO090	m	Perfil maestra techo yeso laminado TC-47	2,100	1,97	4,14
P04TO120	u	Pieza empalme maestra techo yeso laminado T-47	0,533	0,72	0,38
P04TO110	u	Horquilla techo yeso laminado T-47	0,533	0,85	0,45
P04POP010	u	Tornillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x25 mm	10,000	0,02	0,20
P04POC020	u	Tornillo fijación entre perfiles metálicos (MM) 3,5x9,5 mm	5,000	0,02	0,10
P04PNA010	kg	Pasta de agarre PYL estándar	0,178	0,68	0,12
P04PNJ010	kg	Pasta para juntas PYL estándar	0,313	1,38	0,43
P04PNC010	m	Cinta de juntas PYL (rollo 150 m)	2,100	0,07	0,15
%PM0050	%	Pequeño Material	0,284	0,50	0,14
Medición			UDSLONGITUDANCHURA	ALTURA	
Zonas varias			1	50,00	50,00
				Subtotal	50,00

01.03.17	m	RODAPIE PANEL COMPACTO TIPO FORMICA F7929 h=20			
RDM010		Revestimiento decorativo con tablero de fibras de madera y resinas sintéticas de densidad media (MDF), ignífugo, Euroclase B-s2, d0 de reacción al fuego, recubierto por ambas caras con papel melamínico, de 12 mm de espesor, fijación con adhesivo de caucho a la superficie regularizada de paramentos verticales interiores. Incluye: Limpieza y preparación de la superficie soporte. Replanteo. Corte y preparación del revestimiento. Aplicación del adhesivo. Colocación y fijación del revestimiento. Resolución de encuentros y puntos singulares. Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m². Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m².			
Descomposición					
mt29tma140	kg	Adhesivo de caucho sintético, de aplicación a dos caras, para revestimientos decorativos de madera.	0,100	6,67	0,67
mt29tmk020saa1c	m²	Tablero de fibras de madera y resinas sintéticas de densidad media 3,17 (MDF), ignífugo, Euroclase B-s2, d0 de reacción al fuego, rec		0,250	12,68
mo017	h	Oficial 1º carpintero.	0,300	32,91	9,87
mo058	h	Ayudante carpintero.	0,300	30,97	9,29
%0200	%	Medios auxiliares	0,230	2,00	0,46
%0200	%	Medios auxiliares	0,230	2,00	0,46
Medición			UDSLONGITUDANCHURA	ALTURA	
PB					
Oficina			1	17,36	17,36
Almacen oficina			1	6,92	6,92

28,49

1.424,50

N2023A1225

18/12/2023

EXP

FECHA DATA

FEID13642C

Verificable en: www.coavn.org/verificacion

CSV

VISADO

BISATUA

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

ALFONSO TORRES

EL MARCO OFICIAL NAVARRA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

			CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Sala de cursos	1	24,59		24,59
	Podologia	1	16,59		16,59
	P1				
	Cerámica	1	15,53		15,53
	Fotografia	1	11,05		11,05
	Sala uso polivalente 1	1	33,46		33,46
	Instalaciones sala polivalente 1	1	6,68		6,68
	Instalaciones sala de actividades	1	7,21		7,21
	Sala de actividades	1	24,43		24,43
	Aula de informática	1	20,75		20,75
	Instalaciones aula informatica	1	6,81		6,81
	Sala uso polivalente 2	1	23,33		23,33
	Instalaciones sala uso polivalente 2	1	6,74		6,74
			Subtotal	221,45	
				221,45	23,46 5.195,22
01.03.18	m TAPA RODAPIE PANEL COMPACTO TIPO FORMICA F7929 h=20				
RDM010tap	tapa rodapie en escalon de despacho de planta primera, mdiante revestimiento decorativo con tablero de fibras de madera y resinas sintéticas de densidad media (MDF), ignífugo, Euroclase B-s2, d0 de reacción al fuego, recubierto por ambas caras con papel melamínico, de 12 mm de espesor y altura 10cm sobre acabado superior, fijación con adhesivo de caucho a la superficie regularizada de paramentos verticales interiores.				
	Incluye: Limpieza y preparación de la superficie soporte. Replanteo. Corte y preparación del revestimiento. Aplicación del adhesivo. Colocación y fijación del revestimiento. Resolución de encuentros y puntos singulares. Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m².				
	Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m².				
	Descomposición				
	mt29tma140 kg Adhesivo de caucho sintético, de aplicación a dos caras, para revestimientos decorativos de madera.	0,100		6,67	0,67
	mt29tmk020saa1c m² Tablero de fibras de madera y resinas sintéticas de densidad media 6,34			0,500	2,68
	(MDF), ignífugo, Euroclase B-s2, d0 de reacción al fuego, rec				
	mo017 h Oficial 1º carpintero.	0,300		32,91	9,87
	mo058 h Ayudante carpintero.	0,300		30,97	9,29
	%0200 % Medios auxiliares	0,262		2,00	0,52
	Medición	UDSLONGITUDANCHURA ALTURA			
	PB				
	Sala social zona elevada	1	4,70		4,70
			Subtotal	4,70	
				4,70	26,69 125,44
01.03.19	m² ZOCALO PANEL COMPACTO TIPO FORMICA F7929				
RDM010r	Revestimiento decorativo con tablero de fibras de madera y resinas sintéticas de densidad media (MDF), ignífugo, Euroclase B-s2, d0 de reacción al fuego, recubierto por ambas caras con papel melamínico, de 12 mm de espesor, fijación con adhesivo de caucho a la superficie regularizada de paramentos verticales interiores.				
	Incluye: Limpieza y preparación de la superficie soporte. Replanteo. Corte y preparación del revestimiento. Aplicación del adhesivo. Colocación y				

N2023A1225

EXP

FECHA DATA

18/12/2023

FEID13642C

CSV

Verificable en: www.ccaan.org/verificacion

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRA

ILUST. D. FERNANDO ALBERTO TORRES ELIASO OFICIAL NAVARRA

VISADO BISATUA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

fijación del revestimiento. Resolución de encuentros y puntos singulares.
Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m².
Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 2 m².

Descomposición					
mt29tma140	kg	Adhesivo de caucho sintético, de aplicación a dos caras, para revestimientos decorativos de madera.	0,100	6,67	0,67
mt29tmk020saa	1c m ²	Tablero de fibras de madera y resinas sintéticas de densidad media 13,31		1,050	12,68
		(MDF), ignífugo, Euroclase B-s2, d0 de reacción al fuego, rec			
mo017	h	Oficial 1º carpintero.	0,300	32,91	9,87
mo058	h	Ayudante carpintero.	0,300	30,97	9,29
%0200	%	Medios auxiliares	0,331	2,00	0,66

Medición	UDSLONGITUDANCHURA ALTURA			
PB				
Acceso 1	1	16,42	2,50	41,05
Distribuidor	1	9,06	2,50	22,65
Sala social	1	64,84	2,50	162,10
Sala social zona alta	1	16,49	2,50	41,23
P1				
Fachada principal	1	51,35	0,85	43,65
Distribuidor 1	1	12,74	2,40	30,58
Distribuidor 2	1	11,06	2,40	26,54
Sala uso polivalente 2	1	12,37	2,40	29,69
	1	2,58	2,40	6,19
	1	5,63	2,40	13,51
Vestibulo	1	8,89	2,40	21,34
Escalera 1	1	12,79	2,40	30,70
			Subtotal	469,23

01.03.20
RSG020

m RODAPIE GRES ARGENTA KALKSTEN ARTIC h=20cm
Rodapié de gres porcelánico, de 200 cm, de gres porcelánico rectificado.
COLOCACIÓN: en capa fina, con adhesivo cementoso de fraguado normal, C1 sin ninguna característica adicional, gris. REJUNTADO: con mortero de juntas cementoso mejorado, con absorción de agua reducida y resistencia elevada a la abrasión tipo CG 2 W A, color a definir por la Direccion Facultativa, para juntas de 2 a 15 mm.
Incluye: Replanteo de las piezas. Corte de las piezas y formación de encajes en esquinas y rincones. Colocación del rodapié. Rejuntado.
Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto, sin incluir huecos de puertas.
Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.

Descomposición					
mt18rcp110a	m	Rodapie Argenta Kalkten h200	1,050	3,20	3,36
mt09mcr021g	kg	Adhesivo cementoso de fraguado normal, C1, según UNE-EN 12004, color gris.	0,250	0,35	0,09
mt09mcp020fE	kg	Mortero de juntas cementoso mejorado, con absorción de agua reducida y resistencia elevada a la abrasión, tipo CG2 W A, según UN	0,230		0,78
mo023	h	Oficial 1º soldador.	0,214	21,41	4,58
%0200	%	Medios auxiliares	0,082	2,00	0,16

Medición		UDSLONGITUDANCHURA ALTURA			
PB					

EXP N2023A1225

FECHA 18/12/2023

FEID13642C

Verificable en www.coan.org/verificacion

COAN

VISADO BISATUA

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRA

NAVARRA

RESUMEN

CANTIDAD

PRECIO

IMPORTE

Ampliacion del bar	1	13,61	13,61
Almacen ampliacion del bar	1	5,60	5,60
Instalaciones	1	17,69	17,69
Escalera 1	1	18,70	18,70
P1			
Almacén	1	17,54	17,54
Armario almacén	1	4,58	4,58

Subtotal	<u>77,72</u>
----------	--------------

77,72

8,37

650,52

COAVN	COLLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO EUSKAL HERIKO ERABiltzaileak Elkartea ELKARGO OFIZIALA	FEID I3642C	EXP.	N2023A1225
		CSV		
VISADO BISATUA				
		Verificable en www.coavn.org/verificacion		
		Fecha DATA 18/12/2023		
		Verificable en www.coavn.org/verificacion		
		NAVARRA		

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

COAVN COLLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS DE LA CIUDAD DE MADRID EUSKAL HERIKO ARKITEKTURAREN ERKIDEGIA MADRID NAVARRA	FEID3642C CSV	EXP N2023A1225	FECHA DATA 18/12/2023
	Verificable en www.coavn.org/verificacion www.coavn.org/verificacion egiazagarria		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

clasificación a la estanqueidad al agua clase E1050, según UNE-EN 12208, y clasificación a la resistencia a la carga del viento clase C5, según UNE-EN 12210, con premarco y sin persiana. Incluso sellador adhesivo y silicona neutra para sellado perimetral de las juntas exterior e interior, entre la carpintería y la obra.
Apertura oscilobatiente con cerradura lógica en la manilla para apertura en abatible.
Incluye: Colocación del premarco. Colocación de la carpintería sobre el premarco. Ajuste final de las hojas. Sellado perimetral de la junta entre la carpintería exterior y el paramento. Realización de pruebas de servicio.
Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.
Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.

Descomposición					
mt25tep021atHc	Ud	Puerta de aleación de aluminio Hydro CIRCAL, serie Soleal FY 65	1,000	2.272,41	
2.272,41					
mt25pem015b	Ud	Hoja Vista "TECHNAL", con rotura de puente térmico mediante vari			
mt25pem015b	Ud	Premarco de aluminio, de 36x19x1,5 mm, ensamblado mediante	8,600	3,58	30,79
		escuadras y con tornillos para la fijación al paramento y para la fij			
mt22www010a	Ud	Cartucho de 290 ml de sellador adhesivo monocomponente, neutro,	1,462	5,29	
7,73					
mt22www050a	Ud	superelástico, a base de polímero MS, color blanco, con resisten			
3,25		Cartucho de 300 ml de silicona neutra oxímica, de elasticidad	0,688	4,73	
mo018	h	permanente y curado rápido, color blanco, rango de temperatura de			
mo059	h	Oficial 1º cerrajero.	1,769	21,69	38,37
fijo2	u	Ayudante cerrajero.	1,365	20,38	27,82
%0200	%	Fijo en puerta	1,000	557,65	557,65
		Medios auxiliares	29,380	2,00	58,76
Medición					
		UDSLONGITUDANCHURA ALTURA			
PB		3	3,00		
		Subtotal	3,00		
			3,00	2.996,78	8.990,34

01.04.02 Ud V02 CARPINTERIA DE ALUMINIO 120X200 DOS HOJAS + FIJO SUPERIOR
v02LCY060 Ventana de aleación de aluminio Hydro CIRCAL, serie Soleal FY 65 Hoja Vista "TECHNAL", con rotura de puente térmico mediante varillas de poliamida reforzadas con un 25% de fibra de vidrio, dos hojas practicables con fijo superior con posicion de microventilacion, interior, dimensiones 1200x1200 mm, acabado lacado color aluminio, con el sello QUALICOAT, que garantiza el espesor y la calidad del proceso de lacado, perfiles de 1,6 mm y junquillos, galce, juntas de estanqueidad de EPDM, manilla y herrajes, según UNE-EN 14351-1; transmitancia térmica del marco: Uh,m = desde 2,4 W/(m²K); espesor máximo del acristalamiento: 52 mm, con clasificación a la permeabilidad al aire clase 4, según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua clase E1050, según UNE-EN 12208, y clasificación a la resistencia a la carga del viento clase C5, según UNE-EN 12210, con premarco de madera y sin persiana. Incluso sellador adhesivo y silicona neutra para sellado perimetral de las juntas exterior e interior, entre la carpintería y la obra.
Apertura oscilobatiente con cerradura lógica en la manilla para apertura en abatible.
Barandilla exterior a cota 1,00 sobre nivel de suelo acabado.
Incluye: Colocación del premarco. Colocación de la carpintería sobre el

EXP

N2023A1225

FECHA

18/12/2023

FEID13642C

VERIFICABLE EN: www.coavn.org/verificacion

CSV

VISADO

BISATUA

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

ALFONSO TORRES

EL MARCO OFICIAL

NAVARRA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

premarco. Ajuste final de las hojas. Sellado perimetral de la junta entre la carpintería exterior y el paramento. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.

Descomposición					
mt25tep021acmc	Ud	Ventana de aleación de aluminio Hydro CIRCAL, serie Soleal FY 65	1,000		1.364,07
1.364,07					
mt25pem015bm		Hoja Vista "TECHNAL", con rotura de puente térmico mediante var Premarco de aluminio, de 36x19x1,5 mm, ensamblado mediante escuadras y con tornillos para la fijación al paramento y para la fij	4,800	3,58	17,18
mt22www010a	Ud	Cartucho de 290 ml de sellador adhesivo monocomponente, neutro, superelástico, a base de polímero MS, color blanco, con resisten	0,816		5,29
4,32					
mt22www050a	Ud	Cartucho de 300 ml de silicona neutra oxímica, de elasticidad permanente y curado rápido, color blanco, rango de temperatura de	0,384		4,73
1,82					
barandilla	m	barandilla exterior	1,200	48,82	58,58
mo018	h	Oficial 1º cerrajero.	1,515	21,69	32,86
mo059	h	Ayudante cerrajero.	1,048	20,38	21,36
%0200	%	Medios auxiliares	15,002	2,00	30,00
Medición			UDSLONGITUDANCHURA	ALTURA	
PB			9	9,00	
		Subtotal		9,00	

01.04.03 Ud V03 CARPINTERIA DE ALUMINIO 220x200 DOS HOJAS + DOS FIJOS SUPERIORES
v03LCY060 Ventana de aleación de aluminio Hydro CIRCAL, serie Soleal FY 65 Hoja Vista "TECHNAL", con rotura de puente térmico mediante varillas de poliamida reforzadas con un 25% de fibra de vidrio, dos hojas practicables con posicion de microventilacion y dos fijas superiores, interior, dimensiones 2200x2000 mm, acabado lacado color aluminio, con el sello QUALICOAT, que garantiza el espesor y la calidad del proceso de lacado, perfiles de 1,6 mm y junquillos, galce, juntas de estanqueidad de EPDM, manilla y herrajes, según UNE-EN 14351-1; transmitancia térmica del marco: Uh,m = desde 2,4 W/(m²K); espesor máximo del acristalamiento: 52 mm, con clasificación a la permeabilidad al aire clase 4, según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua clase E1050, según UNE-EN 12208, y clasificación a la resistencia a la carga del viento clase C5, según UNE-EN 12210, con premarco de madera y sin persiana. Incluso sellador adhesivo y silicona neutra para sellado perimetral de las juntas exterior e interior, entre la carpintería y la obra. Apertura oscilobatiente con cerradura lógicva en la manilla para apertura en abatible. Incluye: Colocación del premarco. Colocación de la carpintería sobre el premarco. Ajuste final de las hojas. Sellado perimetral de la junta entre la carpintería exterior y el paramento. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.

EXP

N2023A1225

FECHA DATA

18/12/2023

CSV

FEID13642C

Verificable en: www.coavn.org/verificacion
www.coavn.org/verificacion

VISADO

BISATUA

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRA

NAVARRA

Descomposición

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

RESUMEN

CANTIDAD

PRECIO

IMPORTE

mt25tep021acmc	Ud	Ventana de aleación de aluminio Hydro CIRCAL, serie Soleal FY 65	1,000	1.364,07
1.364,07				
mt25pem015bm		Hoja Vista "TECHNAL", con rotura de puente térmico mediante var		
		Premarco de aluminio, de 36x19x1,5 mm, ensamblado mediante	4,800	3,58
		escuadras y con tornillos para la fijación al paramento y para la fij		17,18
mt22www010a	Ud	Cartucho de 290 ml de sellador adhesivo monocomponente, neutro,	0,816	5,29
4,32				
		superelástico, a base de polímero MS, color blanco, con resisten		
mt22www050a	Ud	Cartucho de 300 ml de silicona neutra oxímica, de elasticidad	0,384	4,73
1,82				
		permanente y curado rápido, color blanco, rango de temperatura de		
mo018	h	Oficial 1ª cerrajero.	1,515	21,69
mo059	h	Ayudante cerrajero.	1,048	20,38
barandilla	m	barandilla exterior	1,200	48,82
fijas	u	ventanas fijas	2,000	410,17
%0200	%	Medios auxiliares	23.205	2,00
				46,41

COAVN	
COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO	FEID3642C
ASISTENTE LABORAL	EXP
ELMARGO OFICIAL	N2023A1225
VISADO BISATUA	
FECHA DATA	
18/12/2023	
Verificable en www.coavn.org/verificacion www.coavn.org/verificacion e gaceta.gara.net	
NAVARRA	

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

			CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
Medición	UDSLONGITUDANCHURA ALTURA				
PB		1	1,00		
			Subtotal	1,00	
			1,00	2.366,94	2.366,94
01.04.04	Ud V04 CARPINTERIA DE ALUMINIO 220x1220 DOS HOJAS + BARANDILLA EXTERIOR				
v04LCY060.1	Ventana de aleación de aluminio Hydro CIRCAL, serie Soleal FY 65 Hoja Vista "TECHNAL", con rotura de puente térmico mediante varillas de poliamida reforzadas con un 25% de fibra de vidrio, dos hojas practicables con posicion de microventilacion, interior, dimensiones 2200x1220 mm, acabado lacado color aluminio, con el sello QUALICOAT, que garantiza el espesor y la calidad del proceso de lacado, perfiles de 1,6 mm y junquillos, galce, juntas de estanqueidad de EPDM, manilla y herrajes, según UNE-EN 14351-1; transmitancia térmica del marco: Uh,m = desde 2,4 W/(m²K); espesor máximo del acristalamiento: 52 mm, con clasificación a la permeabilidad al aire clase 4, según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua clase E1050, según UNE-EN 12208, y clasificación a la resistencia a la carga del viento clase C5, según UNE-EN 12210, con premarco de madera y sin persiana. Incluso sellador adhesivo y silicona neutra para sellado perimetral de las juntas exterior e interior, entre la carpintería y la obra. Barandilla exterior a cota 1,00 sobre nivel de suelo acabado intefrada con perfil a marco de carpintería. Apertura oscilobatiente con cerradura lógicva en la manilla para apertura en abatible. Incluye: Colocación del premarco. Colocación de la carpintería sobre el premarco. Ajuste final de las hojas. Sellado perimetral de la junta entre la carpintería exterior y el paramento. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.				
Descomposición					
mt25tep021acmc	Ud	Ventana de aleación de aluminio Hydro CIRCAL, serie Soleal FY 65	1,000	364,07	
1.364,07					
mt25pem015bm		Hoja Vista "TECHNAL", con rotura de puente térmico mediante var			
		Premarco de aluminio, de 36x19x1,5 mm, ensamblado mediante	4,800	3,58	
		escuadras y con tornillos para la fijación al paramento y para la fij			
mt22www010a	Ud	Cartucho de 290 ml de sellador adhesivo monocomponente, neutro,	0,816	5,29	
4,32					
		superelástico, a base de polímero MS, color blanco, con resisten			
mt22www050a	Ud	Cartucho de 300 ml de silicona neutra oxímica, de elasticidad	0,384	1,73	
1,82					
		permanente y curado rápido, color blanco, rango de temperatura de			
barandilla	m	barandilla exterior	1,200	48,82	
mo018	h	Oficial 1º cerrajero.	1,515	21,69	
mo059	h	Ayudante cerrajero.	1,048	20,38	
%0200	%	Medios auxiliares	15,002	2,00	
Medición	UDSLONGITUDANCHURA ALTURA				
P1		1	1,00		
			Subtotal	1,00	
			1,00	1.530,19	1.530,19
01.04.05	Ud V05.1 CARPINTERIA DE ALUMINIO 180x1260 DOS HOJAS + BARANDILLA EXTERIOR				
v05LCY060.1	Ventana de aleación de aluminio Hydro CIRCAL, serie Soleal FY 65 Hoja				

EXP

N2023A1225

FECHA

18/12/2023

FEID13642C

Verificable en www.coanv.org / Verificación

CSV

www.coanv.org / Verificación

VISADO

BISATUA

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRA

VERIFICABLE EN www.coanv.org / VERIFICACIÓN

COANV

VERIFICABLE EN www.coanv.org / VERIFICACIÓN

NAVARRA

VERIFICABLE EN www.coanv.org / VERIFICACIÓN

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

IMPORTE

Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.

v05LCY060.2 Ventana de aleación de aluminio Hydro CIRCAL, serie Soleal FY 65 Hoja Vista "TECHNAL", con rotura de puente térmico mediante varillas de poliamida reforzadas con un 25% de fibra de vidrio, dos hojas practicables con posición de microventilación, interior, dimensiones 1800x1260 mm, acabado lacado color aluminio, con el sello QUALICOAT, que garantiza el espesor y la calidad del proceso de lacado, perfiles de 1,6 mm y junquillos, galce, juntas de estanqueidad de EPDM, manilla y herrajes, según UNE-EN 14351-1; transmitancia térmica del marco: $U_{h,m}$ = desde

COAVN
3.061

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

2,4 W/(m²K); espesor máximo del acristalamiento: 52 mm, con clasificación a la permeabilidad al aire clase 4, según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua clase E1050, según UNE-EN 12208, y clasificación a la resistencia a la carga del viento clase C5, según UNE-EN 12210, con premarco de madera y sin persiana. Incluso sellador adhesivo y silicona neutra para sellado perimetral de las juntas exterior e interior, entre la carpintería y la obra.
Barandilla exterior a cota 1,00 sobre nivel de suelo acabado intefrada con perfil a marco de carpintería.
Apertura oscilobatiente con cerradura lógicva en la manilla para apertura en abatible.
Incluye: Colocación del premarco. Colocación de la carpintería sobre el premarco. Ajuste final de las hojas. Sellado perimetral de la junta entre la carpintería exterior y el paramento. Realización de pruebas de servicio.
Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.
Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.

Descomposición					
mt25tep021acmc	Ud	Ventana de aleación de aluminio Hydro CIRCAL, serie Soleal FY 65	1,000	1.364,07	
1.364,07					
mt25pem015b	m	Hoja Vista "TECHNAL", con rotura de puente térmico mediante var			
		Premarco de aluminio, de 36x19x1,5 mm, ensamblado mediante	4,800	3,58	17,18
		escuadras y con tornillos para la fijación al paramento y para la fij			
mt22www010a	Ud	Cartucho de 290 ml de sellador adhesivo monocomponente, neutro,	0,816	5,29	
4,32					
mt22www050a	Ud	superelástico, a base de polímero MS, color blanco, con resisten			
1,82		Cartucho de 300 ml de silicona neutra oxímica, de elasticidad	0,384	4,73	
barandilla	m	permanente y curado rápido, color blanco, rango de temperatura de			
mo018	h	barandilla exterior	1,200	48,82	58,58
mo059	h	Oficial 1º cerrajero.	1,515	21,69	32,86
%0200	%	Ayudante cerrajero.	1,048	20,38	21,36
		Medios auxiliares	15,002	2,00	30,00
Medición					
		UDSLONGITUDANCHURA ALTURA			
P1		2	2,00		
		Subtotal	2,00		
			2,00	1.530,19	3.060,38
01.04.07	Ud	V06.1 CARPINTERIA DE ALUMINIO 127x126 DOS HOJAS + BARANDILLA EXTERIOR			
v06LCY060.1		Ventana de aleación de aluminio Hydro CIRCAL, serie Soleal FY 65 Hoja			
		Vista "TECHNAL", con rotura de puente térmico mediante varillas de			
		poliamida reforzadas con un 25% de fibra de vidrio, dos hojas practicables			
		con posicion de microventilacion, interior, dimensiones 1270x1200 mm,			
		acabado lacado color aluminio, con el sello QUALICOAT, que garantiza			
		el espesor y la calidad del proceso de lacado, perfiles de 1,6 mm y			
		junquillos, galce, juntas de estanqueidad de EPDM, manilla y herrajes,			
		según UNE-EN 14351-1; transmitancia térmica del marco: Uh,m = desde			
		2,4 W/(m²K); espesor máximo del acristalamiento: 52 mm, con			
		clasificación a la permeabilidad al aire clase 4, según UNE-EN 12207,			
		clasificación a la estanqueidad al agua clase E1050, según UNE-EN			
		12208, y clasificación a la resistencia a la carga del viento clase C5,			
		según UNE-EN 12210, con premarco de madera y sin persiana. Incluso			
		sellador adhesivo y silicona neutra para sellado perimetral de las juntas			
		exterior e interior, entre la carpintería y la obra.			



PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

Barandilla exterior a cota 1,00 sobre nivel de suelo acabado.
Apertura oscilobatiente con cerradura lógicva en la manilla para apertura en abatible.
Incluye: Colocación del premarco. Colocación de la carpintería sobre el premarco. Ajuste final de las hojas. Sellado perimetral de la junta entre la carpintería exterior y el paramento. Realización de pruebas de servicio.
Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.
Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.

Descomposición					
mt25tep021acmc	Ud	Ventana de aleación de aluminio Hydro CIRCAL, serie Soleal FY 65	1,000	1.364,07	
1.364,07					
mt25pem015bm		Hoja Vista "TECHNAL", con rotura de puente térmico mediante var			
		Premarco de aluminio, de 36x19x1,5 mm, ensamblado mediante	4,800	3,58	17,18
		escuadras y con tornillos para la fijación al paramento y para la fij			
mt22www010a	Ud	Cartucho de 290 ml de sellador adhesivo monocomponente, neutro,	0,816	5,29	
4,32					
		superelástico, a base de polímero MS, color blanco, con resisten			
mt22www050a	Ud	Cartucho de 300 ml de silicona neutra oxímica, de elasticidad	0,384	4,73	
1,82					
		permanente y curado rápido, color blanco, rango de temperatura de			
mo018	h	Oficial 1º cerrajero.	1,515	21,69	32,86
mo059	h	Ayudante cerrajero.	1,048	20,38	21,36
barandilla	m	barandilla exterior	1,200	48,82	58,58
fijas	u	ventanas fijas	1,000	410,17	410,17
%0200	%	Medios auxiliares	19,104	2,00	38,21
Medición		UDSLONGITUDANCHURA ALTURA			
P1		2	2,00		
		Subtotal	2,00		
			2,00	1.948,57	3.897,14
01.04.08	Ud V06.2 CARPINTERIA DE ALUMINIO 127x126 DOS HOJAS + BARANDILLA EXTERIOR				
v06LCY060.2	Ventana de aleación de aluminio Hydro CIRCAL, serie Soleal FY 65 Hoja Vista "TECHNAL", con rotura de puente térmico mediante varillas de poliamida reforzadas con un 25% de fibra de vidrio, dos hojas practicables con posicion de microventilacion, interior, dimensiones 1270x1200 mm, acabado lacado color aluminio, con el sello QUALICOAT, que garantiza el espesor y la calidad del proceso de lacado, perfiles de 1,6 mm y junquillos, galce, juntas de estanqueidad de EPDM, manilla y herrajes, según UNE-EN 14351-1; transmitancia térmica del marco: Uh,m = desde 2,4 W/(m²K); espesor máximo del acristalamiento: 52 mm, con clasificación a la permeabilidad al aire clase 4, según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua clase E1050, según UNE-EN 12208, y clasificación a la resistencia a la carga del viento clase C5, según UNE-EN 12210, con premarco de madera y sin persiana. Incluso sellador adhesivo y silicona neutra para sellado perimetral de las juntas exterior e interior, entre la carpintería y la obra. Barandilla exterior a cota 1,00 sobre nivel de suelo acabado. Apertura oscilobatiente con cerradura lógicva en la manilla para apertura en abatible. Incluye: Colocación del premarco. Colocación de la carpintería sobre el premarco. Ajuste final de las hojas. Sellado perimetral de la junta entre la carpintería exterior y el paramento. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según				

EXP

FECHA

DATA

31/12/2023

FEID13642C

Verificable en: www.coavn.org/verificacion

www.coavn.org/verificacion

VISADO

BISATUA

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

AVILA DE LOS RIOS

AVILA DE LOS RIOS

EL MARCO OFICIAL

NAVARRA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

documentación gráfica de Proyecto.
Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.

Descomposición				
mt25tep021acmc	Ud	Ventana de aleación de aluminio Hydro CIRCAL, serie Soleal FY 65	1,000	1.364,07
1.364,07				
mt25pem015bm		Hoja Vista "TECHNAL", con rotura de puente térmico mediante var		
		Premarco de aluminio, de 36x19x1,5 mm, ensamblado mediante	4,800	3,58
		escuadras y con tornillos para la fijación al paramento y para la fij		17,18
mt22www010a	Ud	Cartucho de 290 ml de sellador adhesivo monocomponente, neutro,	0,816	5,29
4,32				
mt22www050a	Ud	superelástico, a base de polímero MS, color blanco, con resisten		
1,82		Cartucho de 300 ml de silicona neutra oxímica, de elasticidad	0,384	4,73
mo018	h	permanente y curado rápido, color blanco, rango de temperatura de		
		Oficial 1º cerrajero.	1,515	21,69
mo059	h	Ayudante cerrajero.	1,048	20,38
				21,36
barandilla	m	barandilla exterior	1,200	48,82
				58,58
fijas	u	ventanas fijas	1,000	410,17
				410,17
%0200	%	Medios auxiliares	19,104	2,00
				38,21

N2023A1225

EXP

FECHA DATA

18/12/2023

FEID13642C

CSV

Verificable en: www.coavn.org/verificacion
www.coavn.org/verificacion egastagaria

VISADO

BISATUA

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

ARQUITECTO EN JEFE

EL MARCHO OFICIAL

NAVARRA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

			CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Medición	UDSLONGITUDANCHURA ALTURA			
	P1	2	2,00		
		Subtotal	2,00		
			2,00	1.948,57	3.897,14
01.04.09	Ud V07 CARPINTERIA DE ALUMINIO 120x126 DOS HOJAS + BARANDILLA EXTERIOR				
v07LCY060.1	Ventana de aleación de aluminio Hydro CIRCAL, serie Soleal FY 65 Hoja Vista "TECHNAL", con rotura de puente térmico mediante varillas de poliamida reforzadas con un 25% de fibra de vidrio, dos hojas practicables con posicion de microventilacion, interior, dimensiones 1200x1200 mm, acabado lacado color aluminio, con el sello QUALICOAT, que garantiza el espesor y la calidad del proceso de lacado, perfiles de 1,6 mm y junquillos, galce, juntas de estanqueidad de EPDM, manilla y herrajes, según UNE-EN 14351-1; transmitancia térmica del marco: Uh,m = desde 2,4 W/(m²K); espesor máximo del acristalamiento: 52 mm, con clasificación a la permeabilidad al aire clase 4, según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua clase E1050, según UNE-EN 12208, y clasificación a la resistencia a la carga del viento clase C5, según UNE-EN 12210, con premarco de madera y sin persiana. Incluso sellador adhesivo y silicona neutra para sellado perimetral de las juntas exterior e interior, entre la carpintería y la obra. Barandilla exterior a cota 1,00 sobre nivel de suelo acabado. Apertura oscilobatiente con cerradura lógicva en la manilla para apertura en abatible. Incluye: Colocación del premarco. Colocación de la carpintería sobre el premarco. Ajuste final de las hojas. Sellado perimetral de la junta entre la carpintería exterior y el paramento. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.				
Descomposición					
mt25tep021acmc	Ud	Ventana de aleación de aluminio Hydro CIRCAL, serie Soleal FY 65	1,000		364,07
1.364,07					
mt25pem015bmb		Hoja Vista "TECHNAL", con rotura de puente térmico mediante var			
		Premarco de aluminio, de 36x19x1,5 mm, ensamblado mediante	4,800	3,58	17,18
		escuadras y con tornillos para la fijación al paramento y para la fij			
mt22www010a	Ud	Cartucho de 290 ml de sellador adhesivo monocomponente, neutro,	0,816		5,29
4,32					
		superelástico, a base de polímero MS, color blanco, con resisten			
mt22www050a	Ud	Cartucho de 300 ml de silicona neutra oxímica, de elasticidad	0,384		4,73
1,82					
		permanente y curado rápido, color blanco, rango de temperatura de			
mo018	h	Oficial 1º cerrajero.	1,515	21,69	32,86
mo059	h	Ayudante cerrajero.	1,048	20,38	21,36
barandilla	m	barandilla exterior	1,200	48,82	58,58
fijas	u	ventanas fijas	1,000	410,17	410,17
%0200	%	Medios auxiliares	19,104	2,00	38,21
	Medición	UDSLONGITUDANCHURA ALTURA			
	P1	3	3,00		
		Subtotal	3,00		
			3,00	1.948,57	5.845,71
01.04.10	Ud V08 CARPINTERIA DE ALUMINIO 127x122 DOS HOJAS + BARANDILLA EXTERIOR				
v08LCY060.1	Ventana de aleación de aluminio Hydro CIRCAL, serie Soleal FY 65 Hoja				

EXP

N2023A1225

FECHA

18/12/2023

FEID13642C

Verificable en www.ccoy.es/verificacion

www.ccoy.es/verificacion

CSV

VERIFICADO

BISATUA

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRA

ALFONSO TORRES ELKARRE OFIZIALA

COA

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

IMPORTE

Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.

Vista "TECHNAL", con rotura de puente térmico mediante varillas de poliamida reforzadas con un 25% de fibra de vidrio, dos hojas practicables con posición de microventilación, interior, dimensiones 1270x1220 mm, acabado lacado color aluminio, con el sello QUALICOAT, que garantiza el espesor y la calidad del proceso de lacado, perfiles de 1,6 mm y junquillos, galce, juntas de estanqueidad de EPDM, manilla y herrajes, según UNE-EN 14351-1; transmitancia térmica del marco: $U_{h,m}$ = desde

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

2,4 W/(m²K); espesor máximo del acristalamiento: 52 mm, con clasificación a la permeabilidad al aire clase 4, según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua clase E1050, según UNE-EN 12208, y clasificación a la resistencia a la carga del viento clase C5, según UNE-EN 12210, con premarco de madera y sin persiana. Incluso sellador adhesivo y silicona neutra para sellado perimetral de las juntas exterior e interior, entre la carpintería y la obra.
Barandilla exterior a cota 1,00 sobre nivel de suelo acabado.
Apertura oscilobatiente con cerradura lógica en la manilla para apertura en abatible.
Incluye: Colocación del premarco. Colocación de la carpintería sobre el premarco. Ajuste final de las hojas. Sellado perimetral de la junta entre la carpintería exterior y el paramento. Realización de pruebas de servicio.
Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.
Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.

Descomposición

mt25tep021acmc Ud	Ventana de aleación de aluminio Hydro CIRCAL, serie Soleal FY 65	1,000	1.364,07
1.364,07			
mt25pem015bm	Hoja Vista "TECHNAL", con rotura de puente térmico mediante var Premarco de aluminio, de 36x19x1,5 mm, ensamblado mediante escuadras y con tornillos para la fijación al paramento y para la fij	4,800	3,58
17,18			
mt22www010a Ud	Cartucho de 290 ml de sellador adhesivo monocomponente, neutro, superelástico, a base de polímero MS, color blanco, con resisten	0,816	5,29
4,32			
mt22www050a Ud	Cartucho de 300 ml de silicona neutra oxímica, de elasticidad permanente y curado rápido, color blanco, rango de temperatura de	0,384	4,73
1,82			
mo018 h	Oficial 1º cerrajero.	1,515	21,69
32,86			
mo059 h	Ayudante cerrajero.	1,048	20,38
11,36			
barandilla m	barandilla exterior	1,200	48,82
58,58			
fijas u	ventanas fijas	1,000	410,17
410,17			
%0200 %	Medios auxiliares	19,104	2,00
38,21			
Medición	UDSLONGITUDANCHURA ALTURA		
P1	6	6,00	
		Subtotal	6,00

01.04.12 Ud V10 CARPINTERIA DE ALUMINIO 123x122 DOS HOJAS + BARANDILLA EXTERIOR
v10LCY060.1 Ventana de aleación de aluminio Hydro CIRCAL, serie Soleal FY 65 Hoja Vista "TECHNAL", con rotura de puente térmico mediante varillas de poliamida reforzadas con un 25% de fibra de vidrio, dos hojas practicables con posición de microventilación, interior, dimensiones 1270x1220 mm, acabado lacado color aluminio, con el sello QUALICOAT, que garantiza el espesor y la calidad del proceso de lacado, perfiles de 1,6 mm y junquillos, galce, juntas de estanqueidad de EPDM, manilla y herrajes, según UNE-EN 14351-1; transmitancia térmica del marco: U_{h,m} = desde 2,4 W/(m²K); espesor máximo del acristalamiento: 52 mm, con clasificación a la permeabilidad al aire clase 4, según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua clase E1050, según UNE-EN 12208, y clasificación a la resistencia a la carga del viento clase C5, según UNE-EN 12210, con premarco de madera y sin persiana. Incluso sellador adhesivo y silicona neutra para sellado perimetral de las juntas exterior e interior, entre la carpintería y la obra.



PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

Barandilla exterior a cota 1,00 sobre nivel de suelo acabado.
Apertura oscilobatiente con cerradura lógicva en la manilla para apertura en abatible.
Incluye: Colocación del premarco. Colocación de la carpintería sobre el premarco. Ajuste final de las hojas. Sellado perimetral de la junta entre la carpintería exterior y el paramento. Realización de pruebas de servicio.
Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.
Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.

FEID13642C

EXP

N2023A1225

FECHA DATA

18/12/2023

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

AVILA DE CLAYTON

AVILA DE CLAYTON

EL MARCO OFICIAL

NAVARRA

VISADO

BISATUA

Verificable en: www.coavn.org/verificacion

www.coavn.org/verificacion

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
Descomposición				
mt25tep021acmc	Ud Ventana de aleación de aluminio Hydro CIRCAL, serie Soleal FY 65	1,000		1.364,07
1.364,07				
mt25pem015bm	Hoja Vista "TECHNAL", con rotura de puente térmico mediante var Premarco de aluminio, de 36x19x1,5 mm, ensamblado mediante escuadras y con tornillos para la fijación al paramento y para la fij	4,800	3,58	17,18
mt22www010a	Ud Cartucho de 290 ml de sellador adhesivo monocomponente, neutro,	0,816		5,29
4,32				
mt22www050a	superelástico, a base de polímero MS, color blanco, con resisten Ud Cartucho de 300 ml de silicona neutra oxímica, de elasticidad	0,384		4,73
1,82				
mo018	h permanente y curado rápido, color blanco, rango de temperatura de Oficial 1º cerrajero.	1,515	21,69	32,86
mo059	h Ayudante cerrajero.	1,048	20,38	21,36
barandilla	m barandilla exterior	1,200	48,82	58,58
fijas	u ventanas fijas	1,000	410,17	410,17
%0200	% Medios auxiliares	19,104	2,00	38,21
Medición				
	UDSLONGITUDANCHURA ALTURA			
P1	1	1,00		
	Subtotal	1,00		
		1,00	1.948,57	1.948,57

01.04.13 Ud V11 CARPINTERIA DE ALUMINIO 123x122 FIJA

V11LCY060 Ventanal fijo de aleación de aluminio Hydro CIRCAL, serie FY 65 Hoja Oculta "TECHNAL", con rotura de puente térmico mediante varillas de poliamida reforzadas con un 25% de fibra de vidrio, dimensiones 550x600 mm, acabado lacado estándar, con el sello QUALICOAT, que garantiza el espesor y la calidad del proceso de lacado, perfiles de 1,6 mm y junquillos, según UNE-EN 14351-1; transmitancia térmica del marco: $U_{h,m}$ = desde 2,0 W/(m²K); espesor máximo del acristalamiento: 42 mm, con clasificación a la permeabilidad al aire clase 4, según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua clase E750, según UNE-EN 12208, y clasificación a la resistencia a la carga del viento clase C4, según UNE-EN 12210, sin premarco y sin persiana. Incluso patillas de anclaje para la fijación de la carpintería, sellador adhesivo y silicona neutra para sellado perimetral de las juntas exterior e interior, entre la carpintería y la obra.

Criterio de valoración económica: El precio no incluye el recibido en obra de la carpintería.

Incluye: Sellado perimetral de la junta entre la carpintería exterior y el paramento.

Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.

Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.

Descomposición

mt25tef020baaa	Ud V11	1,000		204,35
204,35				
mt25pem015bm	Premarco de aluminio, de 36x19x1,5 mm, ensamblado mediante escuadras y con tornillos para la fijación al paramento y para la fij	8,600	3,58	30,79
mt22www010a	Ud Cartucho de 290 ml de sellador adhesivo monocomponente, neutro,	0,391		5,29
2,07				
mt22www050a	superelástico, a base de polímero MS, color blanco, con resisten Ud Cartucho de 300 ml de silicona neutra oxímica, de elasticidad	0,184		4,73
0,87				
mo018	h permanente y curado rápido, color blanco, rango de temperatura de Oficial 1º cerrajero.	1,326	21,69	28,76
mo059	h Ayudante cerrajero.	0,795	20,38	16,20
%0200	% Medios auxiliares	2,830	2,00	5,66



PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN		CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Medición	UDSLONGITUDANCHURA ALTURA			
P1		1	1,00		
		Subtotal	1,00		
			1,00	288,70	288,70

FEID13642C

EXP

N2023A1225

FECHA DATA

18/12/2023

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

VERIFICACIÓN

VERIFICABLE EN www.coavn.org/verificacion

VERIFICACIÓN ELEGITIMARIA

NAVARRA

VISADO

BISATUA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

01.04.14	Ud PE01 PUERTA ACCESO PRINCIPAL CORREDERA				
LBL020V5	Puerta corredera automática, de aluminio y vidrio, tipo MANUSA con marco o similar, para acceso peatonal, con sistema de apertura central, de dos hojas deslizantes de 60x210 cm y dos hojas fijas de 45x210 cm, compuesta por: cajón superior con mecanismos, equipo de motorización y batería de emergencia para apertura y cierre automático en caso de corte del suministro eléctrico, de aluminio lacado, color aluminio, dos detectores de presencia por radiofrecuencia, célula fotoeléctrica de seguridad y panel de control con cuatro modos de funcionamiento seleccionables; cuatro hojas de vidrio laminar de seguridad 6+6, incoloro, 1B1 según UNE-EN 12600 con perfiles de aluminio lacado, color blanco, fijadas sobre los perfiles con perfil continuo de neopreno. Incluye: Limpieza y preparación de la superficie soporte. Replanteo. Instalación del cajón superior con mecanismos, equipo de motorización y batería de emergencia. Colocación de los perfiles y de los elementos de acabado. Colocación del perfil de neopreno en el perímetro de las hojas de vidrio. Montaje de las hojas. Conexionado eléctrico. Ajuste y fijación de la puerta. Puesta en marcha. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.				
Descomposición					
FDC020V5	Ud V05 CIERRE METALICO DE SEGURIDAD	1,000	1.953,62	1.953,62	
ICF130V5	Ud V05 CORTINA DE AIRE	1,000	3.054,66	3.054,66	
mt26pes030h	Ud Puerta corredera automática, de aluminio y vidrio, para acceso peatonal, con sistema de apertura central, de dos hojas deslizant	1,000	3.789,57	3.789,57	
mt21vva025	m Perfil continuo de neopreno para la colocación del vidrio.	2,480	0,90	2,23	
mt21vva021	Ud Material auxiliar para la colocación de vidrios.	1,000	1,26	1,26	
mo011	h Oficial 1º montador.	8,000	20,48	163,84	
mo080	h Ayudante montador.	8,000	18,92	151,36	
mo055	h Oficial 1º cristalero.	2,000	18,00	36,00	
mo003	h Oficial 1º electricista.	1,000	20,48	20,48	
%0200	% Medios auxiliares	91,730	2,00	183,46	
Medición	UDSLONGITUDANCHURA ALTURA				
PB	1	1,00			
	Subtotal	1,00			
		1,00	9.356,48	9.356,48	
01.04.15	Ud PE02 PUERTA ACCESO UNA HOJA				
PE02LCY060	Puerta de aleación de aluminio Hydro CIRCAL, serie TITANE PH65 Hoja Vista "TECHNAL", con rotura de puente térmico mediante varillas de poliamida reforzadas con un 25% de fibra de vidrio, una hoja practicable, interior, dimensiones 1050x2270 mm, acabado lacado estándar, con el sello QUALICOAT, que garantiza el espesor y la calidad del proceso de lacado, perfiles de 1,6 mm y junquillos, galce, juntas de estanqueidad de EPDM, manilla y herrajes, según UNE-EN 14351-1; transmitancia térmica del marco: Uh,m = desde 2,4 W/(m²K); espesor máximo del acristalamiento: 52 mm, con clasificación a la permeabilidad al aire clase 4, según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua clase E1050, según UNE-EN 12208, y clasificación a la resistencia a la carga del viento clase C5, según UNE-EN 12210, con cerradura de seguridad, con premarco y sin persiana. Incluso sellador adhesivo y silicona neutra para sellado perimetral de las juntas exterior e interior, entre la carpintería				

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

01.05	CARPINTERIA INTERIOR		
01.05.01	u	P01 PUERTA PASO ACABADO FORMICA ENRASADA F7929 1H. 1100x2070 mm HERR.INOX.	
P01E13E07aace	Puerta de paso ciega de madera extratificada empanelada y enrasada con el paramento en formica F7929 del mismo acabado del zócalo, color blanco, con 1 hoja de paso libre de 1000x2030 mm, suministrada en block que incluye: hoja, cerco, embocadura y tapajuntas rechapados en formica, resbalón y herraje de colgar, con manillas de acero inoxidable y escudo marca inox. institucional AISI 316L con placa cuadrada o similar por ambas caras, cerradura en acceso a salas, colocada sobre precerco de pino de dimensiones 110x30 mm (incluido este). Dotada de goma isofónica y amortiguadora de golpe. Totalmente terminada con p.p. de medios auxiliares.		
Descomposición			
O01OB150	h	Oficial 1º carpintero	1,000 30,39 30,39
O01OB160	h	Ayudante carpintero	1,000 27,47 27,47
P11P01ca	u	Precerco de pino 1H 110x30 mm	1,000 18,15 18,15
P11L05baac	u	Puerta de paso en block ciega lisa estratificada rechapa melamin	1,000 618,47 618,47
P11RM010	u	Juego manivelas acero inoxidable	1,000 33,28 33,28
Medición		UDSLONGITUDANCHURA ALTURA	
PB		2	2,00
		2	2,00
P1		3	3,00
		Subtotal	7,00
			7,00 727,76 5.094,32
01.05.02	u	P02 PUERTA CORREDERA ACABADO FORMICA F7929. 915x2070 mm HERR.INOX.CONDENA	
P02E13E10caac	Puerta de paso corredera en aseos generales y vestuarios ciega de empanelada en formica F7929 del mismo acabado del zócalo, color blanco, con hoja de paso libre de 900x2030 mm, suministrada en block que incluye hoja, cerco, tapajuntas rechapados en madera, armazón Scigno o similar y kit de revestimiento de puerta corredera compuesto por un travesaño lateral, dos junquillos con alma de contrachapado, 2 travesaños superiores, tornillería y tapones embellecedores, con tirador JNF IN.07.207.D19 de 250mm o similar por ambas caras y condena JNF IN.04.115, colocada empotrada en tabique de placa de yeso con armazón incluido. Totalmente terminada con p.p. de medios auxiliares.		
Descomposición			
O01OB150	h	Oficial 1º carpintero	2,500 30,39 75,98
O01OB160	h	Ayudante carpintero	2,500 27,47 68,68
P11P02bab	u	Armazón Scigno 1H puerta corredera tabique cartón-yeso de 100 m	1,000 377,91 377,91
P11L05baaca	u	Puerta de paso corredera ciega lisa estratificada rechapa melami	1,000 360,48 360,48
P11R01c	u	Manillón de acero inoxidable	2,000 39,97 79,94
P11L17ca	u	Kit revestimiento corredera roble 1H	1,000 158,89 158,89
P11RW040	u	Juego accesorios puerta corredera	1,000 20,51 20,51
P11RW050	m	Perfil suspendido puerta corredera galvanizada	1,700 3,97 6,75
Medición		UDSLONGITUDANCHURA ALTURA	
PB		2	2,00
P1		2	2,00
		Subtotal	4,00
			4,00 1.149,14 4.596,56
01.05.03	u	P03 PUERTA PASO ACABADO FORMICA ENRASADA F7929 1H. 900x2030 mm HERR.INOX.	
P03 E13E07aace	Puerta de paso ciega de madera extratificada empanelada y enrasada al paramento en formica F7929 del mismo acabado del zócalo, color		

EXP
N2023A1225

FECHA
18/12/2023

FEID13642C

Verificable en www.coavn.org/verificacion
www.coavn.org/verificacion

COAVN

COLEGIO OFICIAL
DE ARQUITECTOS
VASCO-NAVARRO
ELEMBO OFICIAL
ARQUITECTONICO

VISADO
BISATU

EXP

N2023A1225

FECHA

18/12/2023

FEID13642C

Verificable en: www.coavn.org/verificacion

www.coavn.org/verificacion/egistradaria

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

ALFONSO TORRES

ELMARGO OTAZA

18/12/2023

VISADO

BISATU

377,91

360,48

79,94

158,89

20,51

6,75

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

blanco, con 1 hoja de paso libre de 80x2030 mm, suministrada en block que incluye: hoja, cerco, embocadura y tapajuntas rechapados en formica, resbalón y herraje de colgar, con manillas de acero inoxidable y escudo marca inox. institucional AISI 316L con placa cuadrada o similar por ambas caras, cerradura en cuarto de limpieza y almacén, colocada sobre precerco de pino de dimensiones 110x30 mm (incluido este). Dotada de goma isofónica y amortiguadora de golpe. Totalmente terminada con p.p. de medios auxiliares.

Descomposición			
O01OB150	h	Oficial 1º carpintero	1,000 30,39 30,39
O01OB160	h	Ayudante carpintero	1,000 27,47 27,47
P11P01ca	u	Precerco de pino 1H 110x30 mm	1,000 18,15 18,15
P11L05baac80	u	Puerta de paso en block ciega lisa estratificada rechapa melamin	1,000 512,68 512,68
512,68			
P11RM010	u	Juego manivelas acero inoxidable	1,000 33,28 33,28
Medición			
UDSLONGITUDANCHURA ALTURA			
PB		3	3,00
P1		2	2,00
Subtotal			5,00

01.05.04 u P04 PUERTA CORREDERA ACABADO FORMICA F7929. 915x2070 mm HERR.INOX.
P04E13E10caac Puerta de paso corredera en aseos generales y vestuarios ciega de

empanelada en formica F7929 del mismo acabado del zócalo, color blanco, con hoja de paso libre de 900x2030 mm, suministrada en block que incluye hoja, cerco, tapajuntas rechapados en madera, armazón Scrigno o similar y kit de revestimiento de puerta corredera compuesto por un travesaño lateral, dos junquillos con alma de contrachapado, 2 travesaños superiores, tornillería y tapones embellecedores, con tirador JNF IN.07.207.D19 de 250mm o similar por ambas caras JNF, colocada empotrada en tabique de placa de yeso con armazón incluido. Totalmente terminada con p.p. de medios auxiliares.

Descomposición			
O01OB150	h	Oficial 1º carpintero	2,500 30,39 75,98
O01OB160	h	Ayudante carpintero	2,500 27,47 68,68
P11P02bab	u	Armazón Scrigno 1H puerta corredera tabique cartón-yeso de 100 m	1,000 377,91 377,91
P11L05baaca	u	Puerta de paso corredera ciega lisa estratificada rechapa melami	1,000 360,48 360,48
P11R01c	u	Manillón de acero inoxidable	2,000 39,97 79,94
P11L17ca	u	Kit revestimiento corredera roble 1H	1,000 158,89 158,89
P11RW040	u	Juego accesorios puerta corredera	1,000 20,51 20,51
P11RW050	m	Perfil suspendido puerta corredera galvanizada	1,700 3,97 6,75
Medición			
UDSLONGITUDANCHURA ALTURA			
PB		1	1,00
Subtotal			1,00

01.05.05 u P05 PUERTA PASO ACABADO FORMICA ENRASADA F7929 2H. 1500x2030 mm
HERR.INOX. 1,00 1.149,14 1.149,14

P05 E13E07aace Puerta de paso ciega de madera extratificada empanelada y enrasada al paramento en formica F7929 del mismo acabado del zócalo, color blanco, con 2 hojas de paso libre de 140x2030 mm, suministrada en block que incluye: hoja, cerco, embocadura y tapajuntas rechapados en formica, resbalón y herraje de colgar, con manillas de acero inoxidable y escudo marca inox. institucional AISI 316L con placa cuadrada o similar por ambas caras, cerradura en cuarto de limpieza y almacén, colocada

N2023A1225
EXP
18/12/2023
FECHA DATA

FEID13642C
Verificable en www.navarra.es
CSV

VISADO
BISATUA

COAVN
COLEGIO OFICIAL
DE ARQUITECTOS
VASCO-NAVARRO
NAVARRA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

sobre precerco de pino de dimensiones 110x30 mm (incluido este).
Dotada de goma isofónica y amortiguadora de golpe. Totalmente
terminada con p.p. de medios auxiliares.

FEID13642C

EXP

N2023A1225

FECHA DATA

18/12/2023

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

AVILA DE LOS BAÑOS

AVILA DE LOS BAÑOS

EL MARCO OFICIAL

NAVARRA

VISADO

BISATUA

Verificable en: www.coavn.org/verificacion

www.coavn.org/verificacion

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

			CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
Descomposición					
O01OB150	h	Oficial 1º carpintero	1,000	30,39	30,39
O01OB160	h	Ayudante carpintero	1,000	27,47	27,47
P11P01ca2H	u	Preferco de pino 2H 110x30 mm	1,000	76,00	76,00
P05	u	PUERTA P05	1,000	1.046,00	1.046,00
P11RM010	u	Juego manivelas acero inoxidable	1,000	33,28	33,28
Medición			UDSLONGITUDANCHURA ALTURA		
P1			1	1,00	
			Subtotal	1,00	
			1,00	1.213,14	1.213,14

01.05.06 u P06 PUERTA PASO ACABADO FORMICA F7929 1H. 1100x2030 mm HERR.INOX.
P06 E13E07aace Puerta de paso ciega de madera lacada en blanco en acceso a aseos, con 1 hoja de paso libre de 1000x2030 mm, suministrada en block que incluye: hoja, cerco, embocadura y tapajuntas rechapados en formica, resbalón y herraje de colgar, con manillas de acero inoxidable y escudo marca inox. institucional AISI 316L con placa cuadrada o similar por ambas caras, cerradura en comunicacion al bar, colocada sobre preferco de pino de dimensiones 110x30 mm (incluido este). Dotada de goma isofónica y amortiguadora de golpe. Totalmente terminada con p.p. de medios auxiliares.

Nota: Las puertas accesibles al alumnado dispondrán de sistema antiatrapamiento en el lado de las bisagras, en las zonas utilizadas por el alumnado de educación infantil.

Descomposición					
O01OB150	h	Oficial 1º carpintero	1,000	30,39	30,39
O01OB160	h	Ayudante carpintero	1,000	27,47	27,47
P11P01ca	u	Preferco de pino 1H 110x30 mm	1,000	18,15	18,15
P11L05baac3	u	Puerta de paso en block ciega lisa estratificada rechapa melamin	1,000	585,92	585,92
P11RM010	u	Juego manivelas acero inoxidable	1,000	33,28	33,28
Medición			UDSLONGITUDANCHURA ALTURA		
PB			2	2,00	
			Subtotal	2,00	
			2,00	695,21	1.390,42

01.05.07 u P07 PUERTA PASO ACABADO FORMICA ENRASADA F7929 1H. 800x2030 mm HERR.INOX.
P07 E13E07aace Puerta de paso ciega de madera extratificada empanelada y enrasada al paramento en formica F7929 del mismo acabado del zócalo, color blanco, con 1 hoja de paso libre de 70x2030 mm, suministrada en block que incluye: hoja, cerco, embocadura y tapajuntas rechapados en formica, resbalón y herraje de colgar, con manillas de acero inoxidable y escudo marca inox. institucional AISI 316L con placa cuadrada o similar por ambas caras, cerradura en cuarto de limpieza y almacén, colocada sobre preferco de pino de dimensiones 110x30 mm (incluido este). Dotada de goma isofónica y amortiguadora de golpe. Totalmente terminada con p.p. de medios auxiliares.

Descomposición					
O01OB150	h	Oficial 1º carpintero	1,000	30,39	30,39
O01OB160	h	Ayudante carpintero	1,000	27,47	27,47
P11P01ca	u	Preferco de pino 1H 110x30 mm	1,000	18,15	18,15
P07	u	PUERTA P07	1,000	512,68	512,68
P11RM010	u	Juego manivelas acero inoxidable	1,000	33,28	33,28
Medición			UDSLONGITUDANCHURA ALTURA		
P1			4	4,00	

N2023A1225

EXP

18/12/2023

FECHA DATA

FEID13642C

CSV

Verificable en: www.ccaan.org/verificacion

VISADO

BISATUA

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

AVILA DE LOS RIOS

AVILA DE LOS RIOS

EL MARCO OFICIAL

NAVARRA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

			CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
			Subtotal	4,00	
			4,00	621,97	2.487,88
01.05.08	Ud P08 PUERTA ACCESO AUTOMATICA TIPO MANUSA 1900x2197				
P08 LBL020	Puerta corredera automática, de aluminio y vidrio, para acceso peatonal, tipo MANUSA con marco, con sistema de apertura central, de una hoja deslizante de 950x2100 mm con fijo lateral de 950x2197 , compuesta por: cajón superior con mecanismos, equipo de motorización y batería de emergencia para apertura y cierre automático en caso de corte del suministro eléctrico, de aluminio lacado, color aluminio, dos detectores de presencia por radiofrecuencia, célula fotoeléctrica de seguridad y panel de control con cuatro modos de funcionamiento seleccionables; cuatro hojas de vidrio laminar de seguridad 6+6, incoloro, 1B1 según UNE-EN 12600 con perfiles de aluminio lacado, color blanco, fijadas sobre los perfiles con perfil continuo de neopreno. Incluye: Limpieza y preparación de la superficie soporte. Replanteo. Instalación del cajón superior con mecanismos, equipo de motorización y batería de emergencia. Colocación de los perfiles y de los elementos de acabado. Colocación del perfil de neopreno en el perímetro de las hojas de vidrio. Montaje de las hojas. Conexionado eléctrico. Ajuste y fijación de la puerta. Puesta en marcha. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.				
Descomposición					
P08	Ud PUERTA CORREDERA MANUSA FIJO LATERAL P08		1,000	3.354,00	3.354,00
mt21vva025	m Perfil continuo de neopreno para la colocación del vidrio.		2,480	0,90	2,23
mt21vva021	Ud Material auxiliar para la colocación de vidrios.		1,000	1,26	1,26
mo011	h Oficial 1º montador.		8,000	20,48	163,84
mo080	h Ayudante montador.		8,000	18,92	151,36
mo080	h Ayudante montador.		8,000	18,92	151,36
mo055	h Oficial 1º cristalero.		2,000	18,00	36,00
mo003	h Oficial 1º electricista.		1,000	20,48	20,48
%0200	% Medios auxiliares		37,292	2,00	74,58
Medición	UDSLONGITUDANCHURA ALTURA				
PB	1		1,00		
			Subtotal	1,00	
			1,00	3.803,75	3.803,75
01.05.09	Ud P09 PUERTA ACCESO AUTOMATICA TIPO MANUSA 1444x2197				
P09 LBL020	Puerta corredera automática, de aluminio y vidrio, para acceso peatonal, tipo MANUSA con marco, con sistema de apertura central, de una hoja deslizante de 14400x2100 mm corredera empotrada, compuesta por: cajón superior con mecanismos, equipo de motorización y batería de emergencia para apertura y cierre automático en caso de corte del suministro eléctrico, de aluminio lacado, color aluminio, dos detectores de presencia por radiofrecuencia, célula fotoeléctrica de seguridad y panel de control con cuatro modos de funcionamiento seleccionables; cuatro hojas de vidrio laminar de seguridad 6+6, incoloro, 1B1 según UNE-EN 12600 con perfiles de aluminio lacado, color blanco, fijadas sobre los perfiles con perfil continuo de neopreno. Incluye: Limpieza y preparación de la superficie soporte. Replanteo. Instalación del cajón superior con mecanismos, equipo de motorización y				

EXP

FECHA

DATA

N2023A1225

18/12/2023

FEID13642C

CSV

VISADO

BISATUA

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

NAVARRA

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
----------	--------	---------

Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.

p09	Ud	PUERTA CORREDERA MANUSA P09	1,000	2.895,00	2.895,00
mt21vva025	m	Perfil continuo de neopreno para la colocación del vidrio.	2,480	0,90	2,23
mt21vva021	Ud	Material auxiliar para la colocación de vidrios.	1,000	1,26	1,26
mo011	h	Oficial 1º montador.	8,000	20,48	163,84
mo080	h	Ayudante montador.	8,000	18,92	151,36
mo055	h	Oficial 1º cristalero.	2,000	18,00	36,00
mo003	h	Oficial 1º electricista.	1,000	20,48	20,48
%0200	%	Medios auxiliares	32,702	2,00	65,40

UDSLONGITUDANCHURA ALTURA

PB		1	1,00
			<u>Subtotal</u> 1,00

1.00	3.335,57	3.335,57
------	----------	----------

P10 E15ME011 Mampara fija para acristalar con vidrio laminar 6+6 (sin incluir este), ubicada en tabique de aula, realizada con perfiles de tubo rectangular hueco de acero laminado en frío 150.50.4, acabada lacada al horno en color blanco, formando bastidor con despiece en retícula cuadrada o rectangular, con encuentros a inglete soldados y junquillos a presión, patillas para anclaje y sujeción sobre tabiques dobles de cartón-yeso, incluido corte, preparación y soldadura de perfiles en taller, ajuste y montaje en obra (sin incluir recibido de albañilería). Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

Presupuesto		Presupuesto		642C	www.coadm.org	Certificación en
Código	Descripción	Cantidad	Valor Unitario			
001OB130	h Oficial 1º cerrajero	0,200	17,76	3,55		
001OB140	h Ayudante cerrajero	0,200	16,70	3,34		
P13ME010	m2 Mampara fija acero lacado blanco	1,000	101,04	101,04		

UDSLONGITUDANCHURA ALTURA

PB	1	3,95	2,35	9,28
			Subtotal	9,28

9,28	107,93	1.001,59
------	--------	----------

P01E13E07ei60 Puerta de paso ciega de EI60 empanelada y enrasada con el paramento en formica F7929 del mismo acabado del zócalo, color blanco, con 1 hoja de paso libre de 1000x2030 mm, suministrada en block que incluye: hoja, cerco, embocadura y tapauntas rechapados en formica, resbalón y herraje de colgar, con manillas de acero inoxidable y escudo marca inox. institucional AISI 316L con placa cuadrada o similar por ambas caras, cerradura en acceso a salas, colocada sobre precerco de pino de dimensiones 110x30 mm (incluido este). Dotada de goma isofónica y amortiguadora de golpe. Totalmente terminada con p.p. de medios auxiliares.

[illegible]

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS
CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN		CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
Descomposición					
O01OB150	h Oficial 1º carpintero		1,000	30,39	30,39
O01OB160	h Ayudante carpintero		1,000	27,47	27,47
P11P01ca	u Precerco de pino 1H 110x30 mm		1,000	18,15	18,15
P11_El60	u Puerta empanelada P11 El60		1,000	758,00	758,00
P11RM010	u Juego manivelas acero inoxidable		1,000	33,28	33,28

FEID13642C

EXP

N2023A1225

FECHA DATA

18/12/2023

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

AVILA DE LOS RIOS

AVILA DE LOS RIOS

EL MARCO OFICIAL

NAVARRA

VISADO

BISATUA

Verificable en: www.coavn.org/verificacion

www.coavn.org/verificacion

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

			CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Medición	UDSLONGITUDANCHURA ALTURA			
	PB	1	1,00		
	P1	2	2,00		
		Subtotal	3,00		
			3,00	867,29	2.601,87
01.05.12	u	P012 PUERTA PASO ACABADO FORMICA ENRASADA F7929 2H. 1500x2030 mm HERR.INOX. EI60			
P12 E13E07ei60		Puerta de paso EI60 empanelada y enrasada al paramento en formica F7929 del mismo acabado del zócalo, color blanco, con 2 hojas de paso libre de 140x2030 mm, suministrada en block que incluye: hoja, cerco, embocadura y tapajuntas rechapados en formica, resbalón y herraje de colgar, con manillas de acero inoxidable y escudo marca inox. institucional AISI 316L con placa cuadrada o similar por ambas caras, cerradura en cuarto de limpieza y almacén, colocada sobre precerco de pino de dimensiones 110x30 mm (incluido este). Dotada de goma isofónica y amortiguadora de golpe. Totalmente terminada con p.p. de medios auxiliares.			
Descomposición					
	O01OB150	h Oficial 1ª carpintero	1,000	30,39	30,39
	O01OB160	h Ayudante carpintero	1,000	27,47	27,47
	P11P01ca2H	u Precerco de pino 2H 110x30 mm	1,000	76,00	76,00
	P12	u PUERTA P12 EI60	1,000	1.125,00	1.125,00
	P11RM010	u Juego manivelas acero inoxidable	1,000	33,28	33,28
	Medición	UDSLONGITUDANCHURA ALTURA			
	P1	1	1,00		
		Subtotal	1,00		
			1,00	1.292,14	1.292,14
TOTAL 01.05.....					3.893,92

EXP

FECHA DATA

FEID13642C

VERIFICABLE EN www.coavn.org/verificacion

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRA

NAVARRA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

01.06	CERRAJERIA			
01.06.01	m B01 B03 y B04 BARANDILLA DE ESCALERA DE BASTIDOR DE ACERO LACADO EN BLANCO Y PASAMANOS MADERA			
FDD100	Barandilla metálica de barroto metálico vertical de diámetro 10 mm separados 95 mm, con bastidor de pletina metálica 50.10 perimetral a cada tramoy perfil inferior para sujecion de barandilla de U50.90.3 todo lacado en blanco en horno, para recibir pasamanos de madera de madera de roble claro, de 65x70 mm de sección, barnizado en taller con barniz sintético con acabado brillante fijado mediante soportes de cuadradillo de acero atornillados al bastidor, para escalera de ida y vuelta, de dos tramos rectos con meseta intermedia y llegada en cierre recto. Incluso pletinas para fijación mediante atornillado en elemento de hormigón con tornillos de acero. Elaborada en taller y montada en obra. Totalmente terminada y lista para pintar. Incluye: Replanteo de los puntos de fijación. Aplomado y nivelación. Resolución de las uniones entre tramos. Resolución de las uniones al paramento. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida a ejes en verdadera magnitud, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá, en verdadera magnitud, a ejes, la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
Descomposición				
mt26aaa035a	Ud Anclaje mecánico tipo tornillo de cabeza avellanada con estrella interior de seis puntas para llave Torx, de acero galvanizado.	2,000	2,03	4,06
mt26dbe210c	m Barandilla metálica de tubo hueco de acero laminado en frío de 90 cm de altura, con bastidor sencillo formado por barandal super	1,000	136,35	136,35
mt22dpa010ac	m Pasamanos recto de madera de pino país, de 65x70 mm de sección, barnizado en taller, con barniz de poliuretano, acabado brillant	1,000	32,89	32,89
mt22dpa010ac	m Pasamanos recto de madera de pino país, de 65x70 mm de sección, barnizado en taller, con barniz de poliuretano, acabado brillant	1,000	32,89	32,89
mq08sol020	h Equipo y elementos auxiliares para soldadura eléctrica.	0,116	3,42	0,40
mo018	h Oficial 1º cerrajero.	0,646	21,69	14,01
mo059	h Ayudante cerrajero.	0,401	20,38	8,17
mo017	h Oficial 1º carpintero.	0,184	32,91	6,06
mo058	h Ayudante carpintero.	0,129	30,97	4,00
%0200	% Medios auxiliares	2,059	2,00	4,12
Medición		UDSLONGITUDANCHURA ALTURA		
B01		1	0,31	0,31
			2,19	2,19
B03		1	3,48	3,48
			1,28	1,28
B04		1	1,49	1,49
			2,00	2,00
		Subtotal	10,75	
			10,75	210,06
01.06.02	m B06 y B07 BARANDILLA DE ESCALERA DE ACERO LACADO EN BLANCO Y PASAMANOS MADERA			
FDD100.2	Barandilla metálica de barroto metálico vertical de diámetro 10 mm separados 95 mm, con bastidor de pletina metálica 50.10 perimetral a cada tramoy perfil inferior para sujecion de barandilla de U50.90.3 todo lacado en blanco en horno, para recibir pasamanos de madera de madera de roble claro, de 65x70 mm de sección, barnizado en taller con barniz sintético con acabado brillante fijado mediante soportes de			

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

cuadradillo de acero atornillados al bastidor, para escalera de ida y vuelta, de dos tramos rectos con meseta intermedia y llegada en cierre recto. Incluso pletinas para fijación mediante atornillado en elemento de hormigón con tornillos de acero. Elaborada en taller y montada en obra. Totalmente terminada y lista para pintar. Incluye: Replanteo de los puntos de fijación. Aplomado y nivelación. Resolución de las uniones entre tramos. Resolución de las uniones al paramento. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida a ejes en verdadera magnitud, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá, en verdadera magnitud, a ejes, la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.

Descomposición					
mt26aaa035a	Ud	Anclaje mecánico tipo tornillo de cabeza avellanada con estrella interior de seis puntas para llave Torx, de acero galvanizado.	2,000	2,03	4,06
mt26dbe210c	m	Barandilla metálica de tubo hueco de acero laminado en frío de 90 cm de altura, con bastidor sencillo formado por barandal super	1,000	136,35	136,35
mt22dpa010ac	m	Pasamanos recto de madera de pino país, de 65x70 mm de		1,000	32,89
32,89		sección, barnizado en taller, con barniz de poliuretano, acabado brillante			
mq08sol020	h	Equipo y elementos auxiliares para soldadura eléctrica.	0,116	3,42	0,40
mo018	h	Oficial 1º cerrajero.	0,646	21,69	14,01
mo059	h	Ayudante cerrajero.	0,401	20,38	8,17
mo017	h	Oficial 1º carpintero.	0,184	32,91	6,06
mo058	h	Ayudante carpintero.	0,129	30,97	4,00
%0200	%	Medios auxiliares	2,059	2,00	4,12
Medición		UDSLONGITUDANCHURA	ALTURA		

Medición	UDSLONGITUDANCHURA ALTURA		
B06	2	2,59	5,18
B07	1	1,00	1,00
	Subtotal		6,18

01.06.03 m B02 y B05 BARANDILLA DOBLE PASAMANOS DE MADERA ESTRUCTURA DE PLETINA PERFIL 50.1

FDD100.3 Barandilla metálica de barrote metálico vertical de diámetro 10 mm separados 95 mm, con bastidor de pletina metálica 50.10 perimetral a cada tramoy perfil inferior para sujecion de barandilla de U50.90.3 todo lacado en blanco en horno, para recibir doble pasamanos de madera de madera de roble claro, de 65x70 mm de sección en altura 90 y 70 cm, barnizado en taller con barniz sintético con acabado brillante fijado mediante soportes de cuadradillo de acero atornillados al bastidor, para escalera de ida y vuelta, de dos tramos rectos con meseta intermedia y llegada en cierre recto. Incluso pletinas para fijación mediante atornillado en elemento de hormigón con tornillos de acero. Elaborada en taller y montada en obra. Totalmente terminada y lista para pintar. Incluye: Replanteo de los puntos de fijación. Aplomado y nivelación. Resolución de las uniones entre tramos. Resolución de las uniones al paramento. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida a ejes en verdadera magnitud, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá, en verdadera magnitud, a ejes, la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.

N2023A1225

18/12/2023

EXP 1298,17

FEID13642C

Verificable en: www.coavn.org/verificacion

CSV

VISADO

BISATUA

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRA

AVILA DE LOS RIOS

AVILA DE LOS RIOS

EL MARCO OFICIAL

NAVARRA

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
Descomposición				
mt26aaa035a Ud	Anclaje mecánico tipo tornillo de cabeza avellanada con estrella interior de seis puntas para llave Torx, de acero galvanizado.	2,000	2,03	4,06
mt26dbe210c m	Barandilla metálica de tubo hueco de acero laminado en frío de 90 cm de altura, con bastidor sencillo formado por barandal super m	1,000	136,35	136,35
mt22dpa010ac 65,78	Pasamanos recto de madera de pino país, de 65x70 mm de sección, barnizado en taller, con barniz de poliuretano, acabado brillant		2,000	32,89
mq08sol020 h	Equipo y elementos auxiliares para soldadura eléctrica.	0,116	3,42	0,40
mo018 h	Oficial 1º cerrajero.	0,646	21,69	14,01
mo059 h	Ayudante cerrajero.	0,401	20,38	8,17
mo017 h	Oficial 1º carpintero.	0,184	32,91	6,06
mo058 h	Ayudante carpintero.	0,129	30,97	4,00
%0200 %	Medios auxiliares	2,388	2,00	4,78
Medición		UDSLONGITUDANCHURA ALTURA		
B02		1	0,31	0,31
		1	2,19	2,19
B05		1	2,00	2,00
		Subtotal		
		4,50		
		4,50 243,61 1.096,25		

01.06.04 m² CELOSIA METALICA ACERO PINTADO

LSZ010

Celosía para ventilación de cuarto de instalaciones, formada por una parte fija y otra practicable con dimensiones totales 210x196 cm, formada por lamas orientables de acero galvanizado, acabado pintado al horno de color a elegir, de 200 a 250 mm de anchura, colocadas en posición horizontal, con accionamiento manual mediante palanca, subestructura compuesta por perfiles y elementos para fijación de las lamas, de acero galvanizado. Incluso patillas de anclaje para recibido en obra de fábrica con mortero de cemento, industrial, M-5.

Incluye: Replanteo. Presentación y nivelación. Resolución de las uniones de la subestructura a los paramentos. Montaje de elementos complementarios.

Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 3 m².

Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto, deduciendo los huecos de superficie mayor de 3 m².

Descomposición		UDSLONGITUDANCHURA		ALTURA
mt08aaa010a	m³ Agua.	0,006	1,50	0,01
mt09mif010ca	t Mortero industrial para albañilería, de cemento, color gris, categoría M-5 (resistencia a compresión 5 N/mm²), suministrado en s	0,015	55,11	0,83
mt26btr040a	m² Celosía fija formada por lamas orientables de acero galvanizado, acabado pintado al horno de color a elegir, de 200 a 250 mm de	1,000	163,67	163,67
mo020	h Oficial 1º construcción.	0,400	19,93	7,97
mo113	h Peón ordinario construcción.	0,440	20,10	8,84
mo018	h Oficial 1º cerrajero.	0,100	21,69	2,17
mo059	h Ayudante cerrajero.	0,100	20,38	2,04
%0200	% Medios auxiliares	1,855	2,00	3,71
Medición				
HE01	1	1,80	1,26	2,27
HE02	1	1,20	2,00	2,40
HE03	3	1,00	1,26	3,78
		Subtotal		8,45

01.06.05 Ud ESTRUCTURA METALICA SUJECION INODOROS

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

			CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
REF BIES	Estructura metalica anclada al forjado de planta de suelo a techo mediante bastidor de tubo y chapa de acero para instalacion de Inodoros empotrados				
	Medición	UDSLONGITUDANCHURA	ALTURA		
		5		5,00	
			Subtotal	5,00	
			5,00	732,40	3.662,00

FEID13642C

EXP

N2023A1225

FECHA DATA

18/12/2023

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

VERIFICABLE EN www.coavn.org/verificacion

VERIFICACION ELEGANTAGRA

VISADO

BISATUA

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

VERIFICABLE EN www.coavn.org/verificacion

VERIFICACION ELEGANTAGRA

NAVARRA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

01.06.06	Ud	ARMAZON METALICO PARA PUERTA CORREDERA			
LPM020		Armazón metálico de chapa ondulada y travesaños metálicos, preparado para alojar la hoja de una puerta corredera simple, de 100x210 cm y 4 cm de espesor máximo de hoja; colocación en entramado autoportante de placas de yeso, de 10 cm de espesor total, incluyendo el entramado autoportante y las placas.			
Descomposición					
mt22amy030aja	Ud	Armazón metálico de chapa ondulada y travesaños metálicos, preparado para alojar la hoja de una puerta corredera simple, de made	1,000	440,78	
440,78					
Descomposición					
mt22amy030aja	Ud	Armazón metálico de chapa ondulada y travesaños metálicos, preparado para alojar la hoja de una puerta corredera simple, de made	1,000	440,78	
440,78					
mo020	h	Oficial 1ª construcción.	1,084	19,93	21,60
mo077	h	Ayudante construcción.	1,084	30,79	33,38
%AU02	%	Costes directos complementarios	4,958	2,00	9,92
Medición					
UDSLONGITUDANCHURA ALTURA					
P02			4	4,00	
P04			1	1,00	
Subtotal				5,00	
			5,00	505,68	2.528,40

01.06.07 Ud SUBESTRUCTURA METALICA P08
SUB_PUERv5 Estructura metálica en puertas correderas exteriores V05 de 2017x2270 hueco interior anclada a forjados, formada por acero UNE-EN 10162 S235JRC, en perfiles conformados en frío #100.100.2, acabado galvanizado. El precio incluye los tornillos, los cortes, los despuntes, las piezas especiales, los casquillos y los elementos auxiliares de montaje.

Descomposición					
mt07ali005a	kg	Acero UNE-EN 10162 S235JRC, en perfiles conformados en frío de las series L, U, C o Z, acabado galvanizado, incluso accesorios,	130,000	4,50	585,00
mo047	h	Oficial 1º montador de estructura metálica.	10,000	20,74	207,40
mo094	h	Ayudante montador de estructura metálica.	10,000	19,68	196,80
%0200	%	Medios auxiliares	9,892	2,00	19,78
Medición					
UDSLONGITUDANCHURA ALTURA					
			1	1,00	
Subtotal				1,00	
			1,00	1.008,98	1.008,98

01.06.08 Ud SUBESTRUCTURA METALICA P09
SUB_PUERv6 Estructura metálica en puertas correderas exteriores V06 de 1057x2270 hueco interior anclada a forjados, formada por acero UNE-EN 10162 S235JRC, en perfiles conformados en frío #100.100.2, acabado galvanizado. El precio incluye los tornillos, los cortes, los despuntes, las piezas especiales, los casquillos y los elementos auxiliares de montaje.

Descomposición					
mt07ali005a	kg	Acero UNE-EN 10162 S235JRC, en perfiles conformados en frío de las series L, U, C o Z, acabado galvanizado, incluso accesorios,	75,000	4,50	337,50
mo047	h	Oficial 1º montador de estructura metálica.	10,000	20,74	207,40
mo094	h	Ayudante montador de estructura metálica.	10,000	19,68	196,80
%0200	%	Medios auxiliares	7,417	2,00	14,83
Medición					
UDSLONGITUDANCHURA ALTURA					
			1	1,00	
Subtotal				1,00	

N2023A1225

18/12/2023

EXP

FECHA

FEID13642C

NAVARRA

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRA

EL MARCO OFICIAL

NAVARRA

VISADO

BISATUA

1,00 756,53 756,53

FEID13642C

CSV

COAVN

COLEGIO OFICIAL
DE ARQUITECTOS
VASCO-NAVARRO
URKUTXO
ALKITEKTOINIKO
ELKARSO OFIZIALA
NAVARRA

EXP

N2023A1225

FECHA
DATA

18/12/2023

VISADO
BISATUA

Verificable en: www.coavn.org/verificacion
www.coavn.org/verificacion

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

01.06.09 Ud SUBESTRUCTURA METALICA PE01

SUB_PUER_PE01 Estructura metálica en puertas correderas exteriores V06 de 1057x2270 hueco interior anclada a forjados, formada por acero UNE-EN 10162 S235JRC, en perfiles conformados en frío #100.100.2, acabado galvanizado. El precio incluye los tornillos, los cortes, los despuntes, las piezas especiales, los casquillos y los elementos auxiliares de montaje.

Descomposición

mt07ali005a kg Acero UNE-EN 10162 S235JRC, en perfiles conformados en frío de las series L, U, C o Z, acabado galvanizado, incluso accesorios, 75,000 4,50 337,50

Descomposición

mt07ali005a kg Acero UNE-EN 10162 S235JRC, en perfiles conformados en frío de las series L, U, C o Z, acabado galvanizado, incluso accesorios, 75,000 4,50 337,50

mo047 h Oficial 1º montador de estructura metálica. 10,000 20,74 207,40

mo094 h Ayudante montador de estructura metálica. 10,000 19,68 196,80

%0200 % Medios auxiliares 7,417 2,00 14,83

Medición

UDSLONGITUDANCHURA ALTURA

1 1,00

Subtotal 1,00

1,00 756,53 756,53

01.06.10 Ud PLACAS DE SEÑALIZACION DEL SERVICIO

PLACAS Suministro y colocacion de placas señalizadoras del servicio segun definicion del plano PG03 de 95x55 y segun descripcion del promotor realizadas en panel composite de aluminio, sobre subestructura metalica incluida en el precio. Totalmente instalada

Medición

UDSLONGITUDANCHURA ALTURA

6 6,00

Subtotal 6,00

6,00 300,00 1800,00

TOTAL 01.06..... 16.764,09

01.07 EQUIPAMIENTO, VIDRIO Y PINTURA

01.07.01 m² PINTURA INT. PLÁSTICA BLANCO/COLOR MATE INTERIOR

E27EPA060 Pintura interior plástica lisa blanca/color mate para interior, de máxima calidad y duración. Sin disolventes, gran cobertura, no salpica y resistente al frote húmedo según DIN 53778. Sobre paramentos horizontales y verticales, dos manos, incluso mano de imprimación y plastecido. Evita la aparición de moho. Sobre superficies muy porosas se aplicará una mano de imprimación transparente y no peliculante al agua. Incluidos los medios auxiliares.

Descomposición

O01OB230 h Oficial 1º pintura 0,085 28,64 2,43

O01OB240 h Ayudante pintura 0,085 26,27 2,23

P25OZ040 l Emulsión fijadora muy penetrante obra/madera exterior/interior 0,070 13,62 0,95

P25OG040 kg Masilla ultrafina acabados 0,060 1,43 0,09

P25EI070 l Pintura plástica mate al agua s/disolvente 0,140 6,17 0,86

P25WW220 u Pequeño material 0,200 1,32 0,26

Medición

UDSLONGITUDANCHURA ALTURA

PAREDES

PB

Ampliacion del bar 1 13,61 2,40 32,66

Almacen ampliacion del bar 1 5,60 2,40 13,44

Acceso 1 1 16,42 2,40 39,41

Distribuidor 1 9,06 2,40 21,74

Oficina 1 17,36 2,40 41,66

Almacen oficina 1 6,92 2,40 16,61

Sala social 1 64,84 2,40 155,62

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

RESUMEN

CANTIDAD

PRECIO

IMPORTE

COVYN	FEID13642C	N2023A1225
COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS Y DISEÑADORES FISICALES Y DE INGENIERIA CIVIL DEL ESTADO DE NUEVA LEON	EXP.	FECHA DATA
	Verificable en www.covyn.org/verificacion www.covyn.org/verificacion e sigatgadmex.com	18/12/2023

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
4,31	64,03	275,97

FEID13642C

CSV

COAVN

COLEGIO OFICIAL
DE ARQUITECTOS
VASCO-NAVARRO
AVILA DE CLAY
AVILA DE CLAY
EL MARCO OTZIALA
NAVARRA

N2023A1225

EXP

18/12/2023

FECHA
DATA

Verificable en: www.coavn.org/verificacion
www.coavn.org/verificacion

VISADO
BISATUA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

01.07.03	m²	ACRISTALAMIENTO 4+4/16/4+4 ARGON BAJO EMISIVO							
LVC012.441644		Doble acristalamiento templado, de baja emisividad térmica y seguridad (laminar), de color azul 4+4/16/4+4, conjunto formado por vidrio exterior laminar de baja emisividad térmica 4+4 mm compuesto por dos lunas de vidrio de 4 mm, unidas mediante una lámina incolora de butiral de polivinilocámara de aire deshidratada con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral, de 16 mm, y vidrio interior laminar de baja emisividad térmica 4+4 mm compuesto por dos lunas de vidrio de 4 mm, unidas mediante una lámina incolora de butiral de polivinilo; espesor total 30 mm, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales, sellado en frío con silicona sintética incolora, compatible con el material soporte. Incluye: Colocación, calzado, montaje y ajuste en la carpintería. Sellado final de estanqueidad. Señalización de las hojas. Criterio de medición de proyecto: Superficie de carpintería a acristalar, según documentación gráfica de Proyecto, incluyendo en cada hoja vidriera las dimensiones del bastidor. Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto, sumando, para cada una de las piezas, la superficie resultante de redondear por exceso cada una de sus aristas a múltiplos de 30 mm.							
Descomposición									
mt21veg025icpba	m²	Doble acristalamiento templado, de baja emisividad térmica y seguridad (laminar), de color azul 6/16/4+4, conjunto formado por v							
173,08									
mt21vva015a	Ud	Cartucho de 310 ml de silicona neutra, incolora, dureza Shore A aproximada de 23, según UNE-EN ISO 868 y recuperación elástica >	0,580	5,77					
mt21vva021	Ud	Material auxiliar para la colocación de vidrios.	1,000	1,26					
mo055	h	Oficial 1º cristalero.	0,387	18,00					
mo110	h	Ayudante cristalero.	0,387	21,61					
%0200	%	Medios auxiliares	1,930	2,00					
Medición									
			UDSLONGITUDANCHURA	ALTURA					
PE02			2	1,05	2,27	4,77			
			Subtotal			4,77			
						4,77	196,88	939,12	
01.07.04	m²	ACRISTALAMIENTO 3+3/14/4+4 ARGON BAJO EMISIVO							
5015		Doble acristalamiento templado, de baja emisividad térmica y seguridad (laminar), de color azul 3+3/14/4+4, conjunto formado por vidrio exterior laminar de baja emisividad térmica 4+4 mm compuesto por dos lunas de vidrio de 4 mm, unidas mediante una lámina incolora de butiral de polivinilocámara de aire deshidratada con argón con intercalario de borde caliente, perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral, de 16 mm, y vidrio interior laminar de baja emisividad térmica 4+4 mm compuesto por dos lunas de vidrio de 4 mm, unidas mediante una lámina incolora de butiral de polivinilo; espesor total 30 mm, fijado sobre carpintería con acuñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales, sellado en frío con silicona sintética incolora, compatible con el material soporte. Incluye: Colocación, calzado, montaje y ajuste en la carpintería. Sellado final de estanqueidad. Señalización de las hojas. Criterio de medición de proyecto: Superficie de carpintería a acristalar, según documentación gráfica de Proyecto, incluyendo en cada hoja vidriera las dimensiones del bastidor.							

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto, sumando, para cada una de las piezas, la superficie resultante de redondear por exceso cada una de sus aristas a múltiplos de 30 mm.

Descomposición				
mt21veg025icpba	m ²	Doble acristalamiento templado, de baja emisividad térmica y	1,006	172,05
173,08				
mt21vva015a	Ud	seguridad (laminar), de color azul 6/16/4+4, conjunto formado por v		
		Cartucho de 310 ml de silicona neutra, incolora, dureza Shore A	0,580	3,35
		aproximada de 23, según UNE-EN ISO 868 y recuperación elástica		
		>		
mt21vva021	Ud	Material auxiliar para la colocación de vidrios.	1,000	1,26
mo055	h	Oficial 1º cristalero.	0,387	6,97
mo110	h	Ayudante cristalero.	0,387	8,36
%0200	%	Medios auxiliares	1,930	3,86

Medición	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA
V01	3	1,27	2,00	7,62
V02	9	1,20	2,00	21,60
V03	1	2,20	2,00	4,40
V04	1	2,20	1,22	2,68
V05.1	2	2,00	1,26	5,04
V05.2	2	2,00	1,26	5,04
V06.1	2	1,27	1,26	3,20
V06.2	2	1,27	1,26	3,20
V07	3	1,20	1,26	4,54
V08	6	1,27	1,22	9,30
V09	6	1,23	1,22	9,00
V10	1	1,23	1,22	1,50
V11	1	1,23	1,22	1,50

Subtotal 78,62

01.07.05	Ud	A01 ARMARIO DE PANEL COMPACTO 440x236	78,62	196,88	1548,71
E121		Armario de SALA SOCIAL de 8 puertas practicables de 440x236 cm de			
		alzado y 60 de profundidad, de madera de panel compacto, totalmente			
		acabado. Según planos de equipamiento.			

Medición	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA
	1			1,00
Subtotal				1,00

01.07.06	Ud	LAVABO	1,00	5.300,00	5.300,00
E01		Suministro e instalación de lavabo Geberit Smyle Square o equivalente,			
		de 60 cm de ancho, blanco, con rebosadero visible, grifo en el centro			
		Stillo Monaco o equivalente equipado con mezclador con aireador			
		integrado, 12 l/min a 3 bar, con sifón individual. Totalmente montado y			
		conexionado, incluso mano de obra y material auxiliar.			

Descomposición					COLLEGE DE ARCHT- VASCO- ARKITEU- EL MARGEN		COMAN	
0010B170	h.	Oficial 1º fontanero calefactor	3,000	20,00			60,00	
3553510300	Ud	Grifo Stillo Mónaco	1,000	87,00			87,00	
500229011	Ud	Lavabo Geberit Smyle square	1,000	146,94			146,94	
%CI	%	Costes indirectos..(s/total)	2,939	3,00			8,82	

Total cantidades alzadas 5,00

01.07.07	Ud	INODORO	5,00	302,76	1.513,80
E02		Suministro e instalación de inodoro Geberit modelo Selnova Comfort o			
		equivalente, de tipo suspendido de fondo profundo, fabricado en cerámica			
		sanitaria, blanco, de dimensiones 35,5x34x70 cm, con asiento sin			

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

barreras, antibacteriano y fijación desde arriba, pulsador para descarga de cisterna. Totalmente montado e instalado, incluso mano de obra y material auxiliar.

COAVN

COLEGIO OFICIAL
DE ARQUITECTOS
VASCO-NAVARRO
AUT. TECNICO
ELABORADO POR
ELABORADO OFICIAL
NAVARRA

FEID13642C

Verificable en: www.coavn.org/verificacion
www.coavn.org/verificacion

EXP

N2023A1225

FECHA

DATA

18/12/2023

VISADO

BISATUA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Descomposición			
	0010B170 h. Oficial 1º fontanero calefactor	3,000	20,00	60,00
	500262011 Ud Inodoro Selnova Comfort	1,000	351,34	351,34
	500133001 Ud Asiento de inodoro	1,000	115,47	115,47
	%CI % Costes indirectos..(s/total)	5,268	3,00	15,80
	Total cantidades alzadas	5,00		
		5,00	542,61	2.713,05
01.07.08	Ud VERTEDERO			
E03	Suministro e instalación de vertedero de porcelana Roca modelo Garda o equivalente, acabado blanco, dimensiones 420x500x445 mm, con rejilla de desagüea en acero inoxidable y almohadillas de apoyo, juego de fijaciones, para instalación de pie. Grifo mural con caño inferior giratorio ROCA modelo Brava o equivalente. Totalmente montado y conectado. Incluso mano de obra y material auxiliar.			
	Descomposición			
	0010B170 h. Oficial 1º fontanero calefactor	2,000	20,00	40,00
	A371055000 Ud Vertedero ROCA Garda	1,000	205,70	205,70
	A526005510 Ud Reja de acero inox	1,000	98,86	98,86
	A5A878EC00 Ud Grifo mural	1,000	68,36	68,36
	%CI % Costes indirectos..(s/total)	4,129	3,00	12,39
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	425,31	425,31
01.07.09	Ud ESP ESPEJO			
E21	Espejo biselado de 6 mm de espesor con los cantos biselados, color plata, por su cara posterior, para colocar en vertical u horizontal, totalmente instalado; i/p.p. de anclajes y fijaciones.			
	Medición	UDSLONGITUDANCHURA ALTURA		
		5	5,00	
		Subtotal	5,00	
		5,00	100,09	500,45
01.07.10	UD DISPENSADOR PAPEL HIGIÉNICO ROLLO ACERO INOXIDABLE			
E21MAA040	Dispensador circular de papel higiénico rollo industrial Ø250, de instalación mural, de dimensiones Ø250x125 mm, fabricado en acero inoxidable AISI-304 con acabado brillante o satinado, con sistema de fijación oculto. Totalmente instalado sobre paramento mediante tornillería; i/p.p. de fijaciones y medios auxiliares.			
	Descomposición			
	0010B170 h. Oficial 1º fontanero calefactor	0,160	20,00	3,20
	M12T050 h Taladro percutor eléctrico pequeño	0,160	1,82	0,29
	P18CAA040 u Dispensador papel higiénico Ø250 mm.	1,000	56,64	56,64
	%PM0100 % Pequeño Material	0,601	1,00	0,60
	Medición	UDSLONGITUDANCHURA ALTURA		
		5	5,00	
		Subtotal	5,00	
		5,00	60,73	303,65
01.07.11	UD PORTARROLLOS ACERO INOXIDABLE S/TAPA			
E21MAA050	Portarrollos sin tapa, de instalación mural, de dimensiones 181x65x50 mm, fabricado en acero inoxidable AISI-304 con acabado brillante o satinado, con sistema de fijación oculto. Totalmente instalado sobre paramento mediante tornillería; i/p.p. de fijaciones y medios auxiliares.			

EXP

FECHA DATA

N2023A1225

18/12/2023

FEID13642C

CSV

Verificable en www.coavn.org/verificacion

www.coavn.org/verificacion egatzagaria

VISADO

BISATUA

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

NAVARRA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

			CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
Descomposición					
O01OB170	h. Oficial 1º fontanero calefactor		0,080	20,00	1,60
M12T050	h Taladro percutor eléctrico pequeño		0,080	1,82	0,15
P18CAA050	u Portarrollos acero inoxidable s/tapa		1,000	25,71	25,71
%PM0100	% Pequeño Material		0,275	1,00	0,28
Medición		UDSLONGITUDANCHURA ALTURA			
		5	5,00		
		Subtotal	5,00		
			5,00	27,74	138,70
01.07.12	UD DOSIFICADOR JABÓN MANUAL ACERO INOXIDABLE ANTIVANDÁLICO 1,5 l				
E21MJA020	Dosificador de jabón metálico, de 1,5 l de capacidad; de instalación mural adosada a pared mediante tornillos y tacos. Formado por carcasa antivandálica en acero inoxidable AISI-304 con acabado brillante o satinado, con visor transparente de nivel; depósito interior traslúcido con apertura superior con cierre de seguridad, pulsador tipo palanca en acero inoxidable de accionamiento manual, con válvula antigoteo. Dimensiones: 248x110x185 mm (alto x ancho x fondo). Totalmente instalado; i/p.p. de material de fijación y medios auxiliares.				
Descomposición					
O01OB170	h. Oficial 1º fontanero calefactor		0,167	20,00	3,34
M12T050	h Taladro percutor eléctrico pequeño		0,167	1,82	0,30
P18CJA020	u Dosificador jabón manual acero inox. AISI 304 antivandálico 1,5		1,000	79,75	79,75
Medición		UDSLONGITUDANCHURA ALTURA			
		5	5,00		
		Subtotal	5,00		
			5,00	83,39	416,95
01.07.13	UD BASTIDOR EMPOTRADO PARA BARRA DE SUJECIÓN PARA MINUSVÁLIDOS, REHABILITACIÓN Y TERCERA EDAD.				
SPA110	Suministro e instalación empotrada en tabique de placas de yeso de bastidor tubular premontado, regulable en altura hasta 200 mm, acabado con imprimación antioxidante, de 120 a 170 mm de profundidad, para separador de urinarios y barra de sujeción para minusválidos, rehabilitación y tercera edad, con sistema de montaje rápido y fácil, con fijaciones y panel de madera reforzada. Incluye: Replanteo y trazado en el paramento soporte de la situación del bastidor. Nivelación, aplomado y colocación del bastidor. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente colocadas según especificaciones de Proyecto.				
Descomposición					
mt30oli110a	Ud Bastidor tubular premontado, regulable en altura hasta 200 mm, acabado con imprimación antioxidante, de 120 a 170 mm de profundi		1,000	219,61	219,61
mo008	h Oficial 1º fontanero.		0,340	33,33	11,33
%0200	% Medios auxiliares		2,309	2,00	4,62
Medición		UDSLONGITUDANCHURA ALTURA			
		5	5,00		
		Subtotal	5,00		
			5,00	235,56	1.177,80
01.07.14	UD BARRA FIJA DE SUJECIÓN PARA MINUSVÁLIDOS, REHABILITACIÓN Y TERCERA EDAD.				
fija	Barra de sujeción para minusválidos, rehabilitación y tercera edad, para inodoro, colocada en pared derecha, con forma de U, de aluminio y nylon, de dimensiones totales 591x294 mm con tubo de 35 mm de diámetro exterior y 1,5 mm de espesor. Incluso elementos de fijación.				

EXP

N2023A1225

FECHA DATA

18/12/2023

FEID13642C

Verificable en: www.ccaavv.org/verificacion
www.ccaavv.org/verificacion

CSV

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

NAVARRA

EL MARCO OFICIAL

NAVARRA

VISADO BISATUA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

Incluye: Replanteo y trazado en el paramento de la situación de la barra. Colocación, nivelación y fijación de los elementos de soporte. Limpieza del elemento.
Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.
Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente colocadas según especificaciones de Proyecto.

Descomposición					
mt31abp131aa	Ud	Barra de sujeción para minusválidos, rehabilitación y tercera edad,	1,000		303,12
303,12		para inodoro, colocada en pared derecha, con forma de U, de			
mo107	h	Ayudante fontanero.	0,906	30,73	27,84
%0200	%	Medios auxiliares	3,310	2,00	6,62
Medición		UDSLONGITUDANCHURA ALTURA			
		5	5,00		
		Subtotal	5,00		
			5,00	337,58	1.687,90

01.07.15 Ud BARRA ABATIBLE DE SUJECCIÓN PARA MINUSVÁLIDOS, REHABILITACIÓN Y TERCERA EDAD.
SPA020 Barra de sujeción para minusválidos, rehabilitación y tercera edad, para inodoro, colocada en pared, abatible, con forma de U, de acero inoxidable AISI 304 acabado mate, de dimensiones totales 790x130 mm con tubo de 33 mm de diámetro exterior y 1,5 mm de espesor, con portarrollos de papel higiénico. Incluso elementos de fijación. Incluye: Replanteo y trazado en el paramento de la situación de la barra. Colocación, nivelación y fijación de los elementos de soporte. Limpieza del elemento.
Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.
Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente colocadas según especificaciones de Proyecto.

Descomposición					
mt31abp135bc	Ud	Barra de sujeción para minusválidos, rehabilitación y tercera edad,	1,000		219,45
219,45		para inodoro, colocada en pared, abatible, con forma de U, d			
mo107	h	Ayudante fontanero.	0,906	30,73	27,84
%0200	%	Medios auxiliares	2,473	2,00	4,95
Medición		UDSLONGITUDANCHURA ALTURA			
		5	5,00		
		Subtotal	5,00		
			5,00	252,24	1.261,20
TOTAL 01.07					44.979,72

N2023A1225

18/12/2023

EXP

FECHA DATA

FEID13642C

Verificable en: www.ccoyn.org/verificacoe

CSV

COYN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS DE VASCO-NAVARRA

VERIFICABLE EN: www.ccoyn.org/verificacoe

EL MARZO DE 2024

NAVARRA

VISADO

BISAT-04

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

01.08	SANEAMIENTO				
01.08.01	ml RED DE EVACUACIÓN DE PVC Ø 32				
S01	Suministro e instalación de red de pequeña evacuación, colocada superficialmente y fijado al paramento, formada por tubo de PVC, serie B, de 32 mm de diámetro y 3,0 mm de espesor, que conecta el aparato con la bajante, el colector o el bote sifónico. Incluso p/p de material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales colocados mediante unión pegada con adhesivo. Totalmente montada, conexionada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio).				
	Descomposición				
	mt36tie400a Ud Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuber	1,000 x0,8	0,20		0,16
	mt36tie010aaa m Tubo de PVC, serie B, de 32 mm de diámetro y 3 mm de espesor,	1,050 x0,8			3,20
	2,69				
	co				
	mt11var009 l Líquido limpiador para pegado mediante adhesivo de tubos y acces	0,018 x0,8	9,58		0,14
	mt11var010 l Adhesivo para tubos y accesorios de PVC.	0,009 x0,8	20,24		0,15
	mo004 h Oficial 1º fontanero.	0,066	20,00		1,32
	mo055 h Oficial 1º cristalero.	0,033	18,00		0,59
	%0200 % Medios auxiliares	0,051	2,00		0,10
	Total cantidades alzadas	44,50			
		44,50	5,15		229,18
01.08.02	ml TUBO EVACUACION Ø40 PVC SERIE B				
1900010304.	Suministro e instalación de tubería de evacuación PVC serie B de diámetro 40 para unión encolada, conforme a norma UNE EN 1329-1, color gris, colocada superficialmente y fijado al paramento. Incluso p/p de material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales colocados mediante unión pegada con adhesivo. Totalmente montada, conexionada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio).				
	Descomposición				
	mt36tie400a Ud Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuber	1,000 x0,8	0,20		0,16
	Descomposición				
	mt36tie400a Ud Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuber	1,000 x0,8	0,20		0,16
	1900010304 TUBO EVACUACION 3M Ø40 PVC SERIE B	0,350 x0,8	18,11		3,07
	2184500010 LIMPIADOR PVC GYMCOL 1000ML	0,018 x0,8	14,47		0,21
	2181000320 BOTE ADHESIVO PVC FLEXIBLE WDFOS 250ML	0,036 x0,8	10,72		0,31
	mo004 h Oficial 1º fontanero.	0,066	20,00		1,32
	mo055 h Oficial 1º cristalero.	0,033	18,00		0,59
	%0200 % Medios auxiliares	0,077	2,00		0,15
	%CI % Costes indirectos..(s/total)	0,078	3,00		0,23
	Total cantidades alzadas	3,50			
		3,50	8,04		28,14
01.08.03	ml TUBO EVACUACION Ø110 PVC SERIE B				
1900010311.	Suministro e instalación de tubería de evacuación PVC serie B de diámetro 110 para unión encolada, conforme a norma UNE EN 1329-1, color gris, colocada superficialmente y fijado al paramento. Incluso p/p de material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales colocados mediante unión pegada con adhesivo. Totalmente montada, conexionada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio).				

N2023A1225

EXP

FECHA DATA

18/12/2023

FEID13642C

CSV

Verificable en: www.coavn.org/verificacion

www.coavn.org/verificacion/egarataparra

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRA

AVILA DE LOS RIOS

AVILA DE LOS RIOS

EL MARCO OFICIAL NAVARRA

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

RESUMEN

CANTIDAD

PRECIO

IMPORTE

TOTAL 01.08.....	2.247,35
------------------	----------

VISADO
BISATUA

COLEGIO OFICIAL
DE ARQUITECTOS
/ASCO-NAVARRO
EUSKAL HERRIKO
ARKITEKTOEN
ELKARGO OFIZIALA

COAN

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.09	FONTANERIA			
01.09.01	Ud CONTADOR AGUA FRIA 25MM 1 CL.B CHORRO MULTI+VERIF			
F01	Suministro y montaje de contador agua fria roscado de chorro multiple. Diámetro: 1". Contador de chorro múltiple aprobado en clase B para montaje horizontal y en clase A en cualquier otra posición. Contador de esfera seca herméticamente sellado para evitar empañamientos. Orientable para facilitar la lectura. Recomendadas para instalación en lugares de medio/alto consumo.			
	Descomposición			
	2120500025 CONTADOR AGUA FRIA 25MM 1 ESTANDAR CHORRO MULTI+VERIF	1,000 x0,85	145,08	123,32
	2122000120 RACOR CONTADOR 1	2,000 x0,85	6,71	11,41
	001OB170 h. Oficial 1º fontanero calefactor	0,290	20,00	5,80
	%CI % Costes indirectos..(s/total)	1,405	3,00	4,22
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	144,75	144,75
01.09.02	Ud LLAVE DE PASO GENERAL			
F07	Suministro y colocación de válvula de esfera de 1 1/4" de diámetro, i/mando ,para corte general , totalmente instalada y funcionando.			
	Descomposición			
	2050000105 Ud Válvula de esfera mariposa HH 1 1/4"	1,000 x0,8	25,90	20,72
	U01FY105 Hr Oficial 1º fontanero	0,150	20,00	3,00
	U01FY110 Hr Ayudante fontanero	0,150	18,00	2,70
	%CI % Costes indirectos..(s/total)	0,264	3,00	0,79
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	27,21	27,21
01.09.03	Ud VALVULA TULLER INOX PALANCA HH 1"			
2050030004.	Suministro y montaje de válvula de esfera de palanca de acero inoxidable TULLER. Sistema Lock Nut y prensa estopa. Con roscas hembra de 1". Presión nominal 65 bar. Temperatura máxima de servicio de 150°C.			
	Descomposición			
	2050030004 VALVULA TULLER INOX PALANCA HH 1 1000PSI WOG	1,000	55,73	55,73
	001OB170 h. Oficial 1º fontanero calefactor	0,300	20,00	6,00
	%CI % Costes indirectos..(s/total)	0,617	3,00	1,85
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	63,58	63,58
01.09.04	ml TUBERIA WIRSBO-PEX 16x1,8			
F03	Suministro y montaje de tubería Wirsbo-PEX de polietileno reticulado por el método Engel (Peróxido) según Norma UNE 53.381 EX:2001, de 16x1,8 mm. de diámetro, colocada en instalaciones interiores de viviendas y locales comerciales para agua fría y caliente, sin protección superficial, con p.p. de accesorios Wirsbo Quick & Easy de PPSU, instalada y funcionando según normativa vigente			
	Descomposición			
	P17PR010 m. Tubo polietileno Wirsbo PEX 16x1,8	1,000 x0,8	1,59	1,27
	P17PS300 ud P.p. accesor. Wirsbo Quick & Easy 16x1,80	1,000 x0,8	1,17	0,94
	001OB170 h. Oficial 1º fontanero calefactor	0,060	20,00	1,20
	%CI % Costes indirectos..(s/total)	0,034	3,00	0,10
	Total cantidades alzadas	90,00		
		90,00	3,51	315,90
01.09.05	ml TUBERIA WIRSBO-PEX 20x1,9			
F04	Suministro y montaje de tubería Wirsbo-PEX de polietileno reticulado por el método Engel (Peróxido) según Norma UNE 53.381 EX:2001, de 20x1,9 mm. de diámetro, colocada en instalaciones interiores de viviendas y locales comerciales para agua fría y caliente, sin protección superficial, con p.p. de accesorios Wirsbo Quick & Easy de PPSU,			

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	instalada y funcionando según normativa vigente.			
	Descomposición			
	P17PRO20 m. Tubo polietileno Wirsbo PEX 20x1,9	1,000 x0,8	1,93	1,54
	P17PS310 ud P.p. accesor. Wirsbo Quick & Easy 20x1,90	1,000 x0,8	1,54	1,23
	O01OB170 h. Oficial 1º fontanero calefactor	0,060	20,00	1,20
	%CI % Costes indirectos..(s/total)	0,040	3,00	0,12
	Total cantidades alzadas	120,00		
		120,00	4,09	490,80
01.09.06	ml TUBERIA WIRSBO-PEX 25x2,3			
F05	Tubería Wirsbo Eval-PEX de polietileno reticulado por el método Engel (Peróxido), de 25x2,3 mm. de diámetro, norma UNE 53.381 EX: 2001, con barrera externa antidifusión de oxígeno (etilvinil-alcohol), para red de calefacción (sistema monotubo, bitubo y colectores), con p.p. de accesorios. Totalmente instalada.			
	Descomposición			
	U01FY205 H. Oficial 1º calefactor	0,050	22,00	1,10
	U28AW120 Ml Tub. Uponor Wirsbo Eval Pex 40x2,3 mm. esp. calef.	1,000 x0,8	4,08	3,26
	U28AW620 Ud Accesorios Uponor Wirsbo Q&E tubo 25	0,350 x0,8	2,17	0,61
	%CI % Costes indirectos..(s/total)	0,050	3,00	0,15
	Total cantidades alzadas	42,00		
		42,00	5,12	215,04
01.09.07	Ud LLAVE DE PASO 22mm. 3/4" P/EMPOTRAR			
F08	Suministro y colocación de llave de paso de 22 mm. 3/4" de diámetro, para empotrar cromada y de paso recto, colocada mediante unión roscada, totalmente equipada, instalada y funcionando.			
	Descomposición			
	O01OB170 h. Oficial 1º fontanero calefactor	0,200	20,00	4,00
	P17XP050 ud Llave paso empot.mand.redon.22mm	1,000 x0,8	11,93	9,54
	%CI % Costes indirectos..(s/total)	0,135	3,00	0,41
	Total cantidades alzadas	11,00		
		11,00	13,95	153,45
01.09.08	Ud LLAVE DE ESCUADRA			
F09	Suministro y colocación de llave de escuadra 1/2" x 3/8", i/mando ,para aparatos, totalmente instalada y funcionando.			
	Descomposición			
	U01FY105 Hr Oficial 1º fontanero	0,150	20,00	3,00
	U01FY110 Hr Ayudante fontanero	0,150	18,00	2,70
	2050500102 Ud Llave de escuadra 1/2"x 3/8"	1,000 x0,8	5,17	4,14
	%CI % Costes indirectos..(s/total)	0,098	3,00	0,29
	Total cantidades alzadas	20,00		
		20,00	10,13	202,60
01.09.09	ml AISLAMIENTO TÉRMICO A.F. 19 mm. Ø25mm.			
F12	Suministro y colocación de aislamiento de caucho sintético de célula cerrada en color negro, en tubos de 2 m. De la marca Rubaflex o similar, de 6 mm de espesor, para tuberías de plástico de 25 mm de agua fría. Conductividad térmica de 0,034 W/mK para 10°. Con cinta adhesiva para las uniones. Incluso p/p de cortes y atado con alambre.			
	Descomposición			
	U01FY110 Hr Ayudante fontanero	0,060	18,00	1,08
	1000020025 m Aislamiento de caucho sintético 19 mm.	1,000 x0,8	5,54	4,43
	1008000115 l Rollo de inta adhesiva para caucho sintético	0,025 x0,8	23,06	0,46
	%CI % Costes indirectos..(s/total)	0,060	3,00	0,18
	Total cantidades alzadas	42,00		
		42,00	6,15	258,30

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.09.10 F13	ml AISLAMIENTO TÉRMICO A.F. e19 mm. Ø20 mm. Suministro y colocación de aislamiento de caucho sintético de célula cerrada en color negro, en tubos de 2 m. De la marca Rubaflex o similar, de 19 mm de espesor, para tuberías de plástico de 20 mm de agua fría. Conductividad térmica de 0,034 W/mK para 10°. Con cinta adhesiva para las uniones. Incluso p/p de cortes y atado con alambre. Descomposición U01FY110 Hr Ayudante fontanero 0,060 18,00 1,08 100020022 m Aislamiento de caucho sintético 19 mm. 1,000 x0,8 4,98 3,98 1008000115 l Rollo de inta adhesiva para caucho sintético 0,025 x0,8 23,06 0,46 %CI % Costes indirectos..(s/total) 0,055 3,00 0,17			
	Total cantidades alzadas	14,00		
		14,00	5,69	79,66
01.09.11 F14	ml AISLAMIENTO TÉRMICO A.F. e19 mm. Ø16 mm. Suministro y colocación de aislamiento de caucho sintético de célula cerrada en color negro, en tubos de 2 m. De la marca Rubaflex o similar, de 19 mm de espesor, para tuberías de plástico de 16 mm de agua fría. Conductividad térmica de 0,034 W/mK para 10°. Con cinta adhesiva para las uniones. Incluso p/p de cortes y atado con alambre. Descomposición U01FY110 Hr Ayudante fontanero 0,060 18,00 1,08 1008000115 l Rollo de inta adhesiva para caucho sintético 0,025 x0,8 23,06 0,46 1000200223m Aislamiento de caucho sintético 19 mm. 1,000 x0,8 4,50 3,60 %CI % Costes indirectos..(s/total) 0,051 3,00 0,15			
	Total cantidades alzadas	52,00		
		52,00	5,29	275,08
01.09.12 F16	ml AISLAMIENTO TÉRMICO A.C.S. e25 mm Ø20 mm. Suministro y colocación de aislamiento de caucho sintético de célula cerrada en color negro, en tubos de 2 m. De la marca Rubaflex o similar, de 25 mm de espesor, para tuberías de plástico de 20 mm de agua caliente sanitaria. Conductividad térmica de 0,037 W/mK para 40°. Con cinta adhesiva para las uniones. Incluso p/p de cortes y atado con alambre. Descomposición U01FY110 Hr Ayudante fontanero 0,060 18,00 1,08 100025022 m Aislamiento de caucho sintético 25 mm. 1,000 x0,8 6,79 5,43 1008000115 l Rollo de inta adhesiva para caucho sintético 0,025 x0,8 23,06 0,46 %CI % Costes indirectos..(s/total) 0,070 3,00 0,21			
	Total cantidades alzadas	106,00		
		106,00	7,18	761,08
01.09.13 F17	ml AISLAMIENTO TÉRMICO A.C.S. e25 mm Ø16mm. Suministro y colocación de aislamiento de caucho sintético de célula cerrada en color negro, en tubos de 2 m. De la marca Rubaflex o similar, de 25 mm de espesor, para tuberías de plástico de 16 mm de agua caliente sanitaria. Conductividad térmica de 0,037 W/mK para 40°. Con cinta adhesiva para las uniones. Incluso p/p de cortes y atado con alambre. Descomposición U01FY110 Hr Ayudante fontanero 0,060 18,00 1,08 1008000115 l Rollo de inta adhesiva para caucho sintético 0,025 x0,8 23,06 0,46 A32 m Aislamiento de caucho sintético 25 mm. 1,000 x0,8 9,79 7,83 %CI % Costes indirectos..(s/total) 0,094 3,00 0,28			
	Total cantidades alzadas	38,00		
		38,00	9,65	366,70

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

TOTAL 01.09 3.354,15

COAVN

COLEGIO OFICIAL
DE ARQUITECTOS
VASCO-NAVARRO
AVILA DE CLAYTON
EL MARCO DE ORTIZ
NAVARRA

FEID13642C

CSV

Verificable en: www.coavn.org/verificacion
www.coavn.org/verificacion

EXP

N2023A1225

FECHA DATA

18/12/2023

VISADO

BISATUA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.10	CLIMATIZACIÓN			
01.10.01	Ud UD EXTERIOR EBLA11D3V3 ALTHERMA			
5502020311.	Suministro y montaje de aerotermia DAIKIN, modelo EBLA11DV serie Altherma 3 R-32 Monobloc. Dimensiones dimensiones Al.xAn.xF. 870x1.378x460 mm. Capacidad calorífica máxima (7/35): 12,31 kW, Capacidad frigorífica máxima (35/18): 18,25 kW.. Alimentación monofásica I/220V. COP/EER= 4,83/3,26, etiqueta energética 55° A+ + /35° A+ + +. Refrigerante R-32.			
Descomposición				
5502020311	UD EXTERIOR EBLA11D3V3 ALTHERMA	1,000	x0,85	7.967,00
001OB170	h. Oficial 1º fontanero calefactor	1,000		20,00
001OB180	h. Oficial 2º fontanero calefactor	1,000		18,00
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	68,100		3,00
Total cantidades alzadas		2,00		
		2,00	7.014,25	14.028,50
01.10.02	Ud DEPOSITO SOLAR 300L ACS SOLAR B/C EKHWP300B DAIKIN			
4051090320.	Suministro y montaje de depósito de acumulación multienergético de Agua Caliente Sanitaria (ACS) DAIKIN modelo EKHWP300B. Capacidad de 300 litros. Intercambiador fabricado en polipropileno. Dimensiones (Alto/Ancho/Profundidad) 1.640/595/615 mm, peso (en vacío) 59 kg.			
Descomposición				
4051090320	DEPOSITO SOLAR 300L ACS SOLAR B/C EKHWP300B DAIKIN	1,000	x0,85	2.527,00
Total cantidades alzadas		1,00		
		1,00	2.147,95	2.147,95
01.10.03	Ud VALVULA TULLER PALANCA HH 1 1/4"			
2050000005.	Suministro y montaje de válvula de esfera de palanca TULLER. Fabricada en latón según UNE-EN 12165/12164. Sistema Lock Nut y prensa estopa. Con roscas hembra de 1 1/4". Presión nominal 30 bar.			
Descomposición				
2050000005	VALVULA TULLER PALANCA HH 1 1/4 PN30	1,000		34,99
001OB170	h. Oficial 1º fontanero calefactor	0,390		20,00
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	0,428		3,00
Total cantidades alzadas		2,00		
		2,00	44,07	88,14
01.10.04	ml TUBERIA PEX RIGIDA PARA CALEFACCIÓN Y CLIMATIZACIÓN 25x2,3mm			
C28	Suministro e instalación de tubería de polietileno de alta resistencia y rigidez, POLITHERM FUSIOPER-6-EVOHFASER REDLINE de 25x2,3mm. de diámetro nominal. Incluyendo accesorios de unión y soportación. Totalmente montada e instalada.			
Descomposición				
TBEFA5025	Ud Tuberia FUSIOPER-6-EVOHFASER REDLINE	1,000		3,10
001OB170	h. Oficial 1º fontanero calefactor	0,500		20,00
001OB180	h. Oficial 2º fontanero calefactor	0,500		18,00
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	0,221		3,00
Total cantidades alzadas		64,00		
		64,00	22,76	1.456,64
01.10.05	ml TUBERIA PEX RIGIDA PARA CALEFACCIÓN Y CLIMATIZACIÓN 32x2,9mm			
C10	Suministro e instalación de tubería de polietileno de alta resistencia y rigidez, POLITHERM FUSIOPER-6-EVOHFASER REDLINE de 32x2,9mm. de diámetro nominal. Incluyendo accesorios de unión y soportación. Totalmente montada e instalada.			

N2023A1225

18/12/2023

EXP

FECHA

FEID13642C

CSV

Verificable en: www.coavn.org/verificacion

VISADO

BISATUA

3,10

10,00

18,00

3,00

0,221

3,00

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS DE VASCO-NAVARRA

ALFONSO TORRES

ELABORADO OFICIAL

NAVARRA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

			CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
Descomposición					
O01OB170	h. Oficial 1º fontanero calefactor		0,150	20,00	3,00
O01OB180	h. Oficial 2º fontanero calefactor		0,150	18,00	2,70
TBEFA50323	ml TUBERIA POLITHERM FUSIOPER-6-EVOFASER DN32		1,000 x0,8	5,01	4,01
%CI	% Costes indirectos..(s/total)		0,097	3,00	0,29
Total cantidades alzadas			28,00		
			28,00	10,00	280,00
01.10.06	ml TUBERIA PEX RIGIDA PARA CALEFACCIÓN Y CLIMATIZACIÓN 40x3,7mm				
C28B	Suministro e instalación de tubería de polietileno de alta resistencia y rigidez, POLITHERM FUSIOPER-6-EVOHFASER REDLINE de 25x2,3mm. de diámetro nominal. Incluyendo accesorios de unión y soportación. Totalmente montada e instalada.				
Descomposición					
TBEFA5025	Ud Tuberia FUSIOPER-6-EVOHFASER REDLINE		1,000	3,10	3,10
O01OB170	h. Oficial 1º fontanero calefactor		0,500	20,00	10,00
O01OB180	h. Oficial 2º fontanero calefactor		0,500	18,00	9,00
%CI	% Costes indirectos..(s/total)		0,221	3,00	0,66
Total cantidades alzadas			22,00		
			22,00	22,76	500,72
01.10.07	ml COQUILLA CAUCHO 40mm, ø35, 1"				
1000040035.	Suministro y montaje de aislamiento Rubaflex ST CLIMATIZACIÓN de 40mm de espesor y 35mm de diametro, fabricado en espuma elastomérica de caucho sintético de color negro. Presenta una elevada resistencia frente a agentes corrosivos (cloruros, nitritos, amoniaco, hongos y parásitos), al tiempo que no contiene partículas sólidas perjudiciales para la salud (polvo, fibras, amianto). Material libre de CFC -HCFC. Alta resistencia y durabilidad. Rango de temperatura: -40°C + 110°C. Conductividad térmica W(m.K) EN ISO 8497(DIN 52613): 0.037 +10°C. Factor de resistencia a la difusión del vapor de agua EN 12086 (DIN 52615): =10.000. Permeabilidad al vapor (23°C) EN 12086 (DIN 52615, BS 4370) EN ISO 12572: 1*101° kg/(m*Pa*hr) or 0.09 µg*m/(N*hr). Reacción al fuego: BL- s2, d0. Resistencia a la corrosión: Excelente, Amoniaco 0.02% +/- 0.005, Nitrito (NO) < 0.0001, Cloruro (Cl) 0.020 +/- 0.005 DIN 1988/7, pH neutro. Resistencia a hongos y parásitos: Excelente. Olor: Neutro. Atenuación acústica: Max 35 dB (A). Absorción acústica EN ISO 11654: Clase D. Celdas cerradas: >95%. Resistencia al Ozono: Excelente. Resistencia al aceite: Excelente. Datos ecológicos: Libre de amianto, Libre HCFC - CFC, según norma.				
Descomposición					
1000040035	ML COQUILLA ST CLIMATIZACION 40MM 35 1 A/A-13/8		1,000	14,49	14,49
ARM520	Ud PEGAMENTO POR ML DE AISLAMIENTO		1,000	0,91	0,91
MOAIS	Hr MANO DE OBRA DE AISLAMIENTO		0,200	20,00	4,00
%CI	% Costes indirectos..(s/total)		0,194	3,00	0,58
Total cantidades alzadas			64,00		
			64,00	19,98	1.278,72

EXP
N2023A1225

FECHA
DATA
18/12/2023

FEID13642C

CSV

COAVN

COLEGIO OFICIAL
DE ARQUITECTOS
VASCO-NAVARRO
C/ALFONSO XII, 10
48011 BILBAO (VIZCAYA)
E-48011 BILBAO (VIZCAYA)
NAVARRA

VERIFICACIÓN
Verificable en: www.coavn.org/verificacion
www.coavn.org/verificacion/egistraduria

VISADO

BISATUA

0,91

4,00

0,58

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS**CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR**
CÓDIGO RESUMEN**CANTIDAD PRECIO IMPORTE**

01.10.08	ml COQUILLA CAUCHO 40mm, ø42, 1¼"			
1000040042.	Suministro y montaje de aislamiento Rubaflex ST CLIMATIZACIÓN de 40mm de espesor y 42mm de diametro, fabricado en espuma elastomérica de caucho sintético de color negro. Presenta una elevada resistencia frente a agentes corrosivos (cloruros, nitritos, amoniacó, hongos y parásitos), al tiempo que no contiene partículas sólidas perjudiciales para la salud (polvo, fibras, amianto). Material libre de CFC -HCFC. Alta resistencia y durabilidad. Rango de temperatura: -40°C + 110°C. Conductividad térmica W(m.K) EN ISO 8497(DIN 52613): 0.037 +10°C. Factor de resistencia a la difusión del vapor de agua EN 12086 (DIN 52615): =10.000. Permeabilidad al vapor (23°C) EN 12086 (DIN 52615, BS 4370) EN ISO 12572: 1*101° kg/(m*Pa*hr) or 0.09 µg*m/(N*hr). Reacción al fuego: BL- s2, d0. Resistencia a la corrosión: Excelente, Amoniacó 0.02% +/- 0.005, Nitrito (NO) < 0.0001, Cloruro (Cl) 0.020 +/- 0.005 DIN 1988/7, pH neutro. Resistencia a hongos y parásitos: Excelente. Olor: Neutro. Atenuación acústica: Max 35 dB (A). Absorción acústica EN ISO 11654: Clase D. Celdas cerradas: >95%. Resistencia al Ozono: Excelente. Resistencia al aceite: Excelente. Datos ecológicos: Libre de amianto, Libre HCFC - CFC, según norma.			
Descomposición				
1000040042	ML COQUILLA ST CLIMATIZACION 40MM 42 11/4 A/A-15/8	1,000	14,95	14,95
ARM520	Ud PEGAMENTO POR ML DE AISLAMIENTO	1,000	0,91	0,91
MOAIS	Hr MANO DE OBRA DE AISLAMIENTO	0,200	20,00	4,00
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	0,199	3,00	0,60
Total cantidades alzadas		28,00		
		28,00	20,46	572,88
01.10.09	ml COQUILLA CAUCHO 40mm, ø48, 1½"			
1000040048.	Suministro y montaje de aislamiento Rubaflex ST CLIMATIZACIÓN de 40mm de espesor y 48mm de diametro, fabricado en espuma elastomérica de caucho sintético de color negro. Presenta una elevada resistencia frente a agentes corrosivos (cloruros, nitritos, amoniacó, hongos y parásitos), al tiempo que no contiene partículas sólidas perjudiciales para la salud (polvo, fibras, amianto). Material libre de CFC -HCFC. Alta resistencia y durabilidad. Rango de temperatura: -40°C + 110°C. Conductividad térmica W(m.K) EN ISO 8497(DIN 52613): 0.037 +10°C. Factor de resistencia a la difusión del vapor de agua EN 12086 (DIN 52615): =10.000. Permeabilidad al vapor (23°C) EN 12086 (DIN 52615, BS 4370) EN ISO 12572: 1*101° kg/(m*Pa*hr) or 0.09 µg*m/(N*hr). Reacción al fuego: BL- s2, d0. Resistencia a la corrosión: Excelente, Amoniacó 0.02% +/- 0.005, Nitrito (NO) < 0.0001, Cloruro (Cl) 0.020 +/- 0.005 DIN 1988/7, pH neutro. Resistencia a hongos y parásitos: Excelente. Olor: Neutro. Atenuación acústica: Max 35 dB (A). Absorción acústica EN ISO 11654: Clase D. Celdas cerradas: >95%. Resistencia al Ozono: Excelente. Resistencia al aceite: Excelente. Datos ecológicos: Libre de amianto, Libre HCFC - CFC, según norma.			
Descomposición				
1000040048	ML COQUILLA ST CLIMATIZACION 40MM 48 11/2	1,000	16,26	16,26
ARM520	Ud PEGAMENTO POR ML DE AISLAMIENTO	1,000	0,91	0,91
MOAIS	Hr MANO DE OBRA DE AISLAMIENTO	0,200	20,00	4,00
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	0,212	3,00	0,64
Total cantidades alzadas		22,00		
		22,00	21,81	479,82

EXP

N2023A1225

FECHA DATA

18/12/2023

FEID13642C

Verificable en: www.coavn.org/verificacion
www.coavn.org/verificacion

CSV

FEID13642C

VISADO

BISATUA

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

AVILA DE LOS RIOS

AVILA DE LOS RIOS

EL MARCO OFICIAL

NAVARRA

COAVN

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.10.10	Ud SEPARADOR HIDRÁULICO CON RACORES			
SU101.525.	Suministro y montaje de separador hidraulico con racores macho 1 1/4", POLYTHERM. Incluyendo: Purgador automático, grifo de vaciado, 4 racores de conexión rosca y termómetro.			
Descomposición				
001OB170	h. Oficial 1º fontanero calefactor	0,500	20,00	10,00
SU101.525	Ud SEPARADOR POLYTHERM SU101.525	1,000 x0,8	135,00	108,00
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	1,180	3,00	3,54
Total cantidades alzadas		1,00		
		1,00	121,54	121,54
01.10.11	m² ELEMENTO BASE POL-PLUS GRAFITO 18/40 POLYTHERM			
SU101.840.	Suministro e instalación de m2 de elemento base POLYTHERM POL-PLUS GRAFITO de poliestireno EPS+GRAFITO con solapa machihembrada. Formado por dos capas según norma UNE EN 1264-4.1.2.3.: - Capa superior, film de recubrimiento y protección contra la humedad. - Capa inferior, aislamiento termo-acústico de E.P.S. con grafito formando tochos que fijan y protegen al tubo de la abrasión durante la obra. Espesor base: 18 mm Espesor total: 40 mm Resistencia térmica: 0,80 m²K/W.			
Descomposición				
001OB170	h. Oficial 1º fontanero calefactor	0,030	20,00	0,60
001OB180	h. Oficial 2º fontanero calefactor	0,030	18,00	0,54
SU101.840	m2 ELEMENTO BASE POL-PLUS GRAFITO 18/40 POLYTHERM	1,000 x0,8	12,92	10,34
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	0,115	3,00	0,35
Total cantidades alzadas		420,00		
		420,00	11,83	4.968,60
01.10.12	Ud ARMARIO ACT 1000 PARA DISTRIBUIDOR DE 4-8 CIRCUITOS			
SU100.920.	Suministro y montaje de armario POLYTHERM ACT 1000 para distribuidores de 4 a 8 circuitos. Armario para alojar distribuidor y placa electrónica, con cerco desmontable y tapa con regulación de profundidad entre 100 y 150 mm, realizado en chapa de acero con tapa y cerco pintada al horno (RAL 9016), y guías para fijación de soportes de los distribuidores y placas electrónicas. Fondo reducido (Sólo 9 cm)			
Descomposición				
SU100.920	Ud ARMARIO ACT 1000 PARA DISTRIBUIDOR DE 4-8 CIRCUITOS	1,000 x0,85	168,95	168,95
001OB170	h. Oficial 1º fontanero calefactor	1,000	20,00	20,00
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	1,636	3,00	4,91
Total cantidades alzadas		4,00		
		4,00	168,52	674,08
01.10.13	Ud ARMARIO ACT 1000 PARA DISTRIBUIDOR DE 9-12 CIRCUITOS			
SU100.922.	Suministro y montaje de armario POLYTHERM ACT 1000 para distribuidores de 9 a 12(14) circuitos. Armario para alojar distribuidor y placa electrónica, con cerco desmontable y tapa con regulación de profundidad entre 100 y 150 mm, realizado en chapa de acero con tapa y cerco pintada al horno (RAL 9016), y guías para fijación de soportes de los distribuidores y placas electrónicas. Fondo reducido (Sólo 9 cm)			
Descomposición				
SU100.922	Ud ARMARIO ACT 1000 PARA DISTRIBUIDOR DE 9-12 CIRCUITOS	1,000 x0,85	217,89	217,89
001OB170	h. Oficial 1º fontanero calefactor	1,000	20,00	20,00
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	2,052	3,00	6,16
Total cantidades alzadas		1,00		
		1,00	211,37	211,37

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO

RESUMEN

CANTIDAD

PRECIO

IMPORTE

01.10.14 Ud DISTRIBUIDOR CLIP-FBH 5 CIRCUITOS POLYTHERM

SU100.80516. Suministro y montaje de distribuir para 5 circuitos de suelo radiante POLYTHERM CLIP-FBH. Temperatura de trabajo hasta 100°C.
Compuesto de: Colector de impulsión con válvulas para instalación de accionamiento eléctrico. Colector de retorno con medidores de caudal para regulación independiente de cada uno de los circuitos. Purgador automático, separador de lodos, grifo de llenado y prueba; con tapón de seguridad. Soportes para fijación en caja o pared. Adaptadores desmontable en latón para la conexión de los distintos circuitos.

Descomposición

SU100.80516	Ud	DISTRIBUIDOR CLIP-FBH 5 CIRCUITOS POLYTHERM	1,000	x0,85	260,95	221,81
O01OB170	h.	Oficial 1º fontanero calefactor	1,000		20,00	20,00
O01OB180	h.	Oficial 2º fontanero calefactor	1,000		18,00	18,00
%CI	%	Costes indirectos..(s/total)	2,598		3,00	7,79

Total cantidades alzadas

1,00

1,00

267,60

267,60

01.10.15 Ud DISTRIBUIDOR CLIP-FBH 6 CIRCUITOS POLYTHERM

SU100.80616. Suministro y montaje de distribuir para 6 circuitos de suelo radiante POLYTHERM CLIP-FBH. Temperatura de trabajo hasta 100°C.
Compuesto de: Colector de impulsión con válvulas para instalación de accionamiento eléctrico. Colector de retorno con medidores de caudal para regulación independiente de cada uno de los circuitos. Purgador automático, separador de lodos, grifo de llenado y prueba; con tapón de seguridad. Soportes para fijación en caja o pared. Adaptadores desmontable en latón para la conexión de los distintos circuitos.

Descomposición

SU100.80616	Ud	DISTRIBUIDOR CLIP-FBH 6 CIRCUITOS POLYTHERM	1,000	x0,85	304,82	259,10
O01OB170	h.	Oficial 1º fontanero calefactor	1,000		20,00	20,00
O01OB180	h.	Oficial 2º fontanero calefactor	1,000		18,00	18,00
%CI	%	Costes indirectos..(s/total)	2,971		3,00	8,91

Total cantidades alzadas

2,00

2,00

306,01

N2023A1225

18/12/2023

212,02

01.10.16 Ud DISTRIBUIDOR CLIP-FBH 8 CIRCUITOS POLYTHERM

SU100.80816. Suministro y montaje de distribuir para 8 circuitos de suelo radiante POLYTHERM CLIP-FBH. Temperatura de trabajo hasta 100°C.
Compuesto de: Colector de impulsión con válvulas para instalación de accionamiento eléctrico. Colector de retorno con medidores de caudal para regulación independiente de cada uno de los circuitos. Purgador automático, separador de lodos, grifo de llenado y prueba; con tapón de seguridad. Soportes para fijación en caja o pared. Adaptadores desmontable en latón para la conexión de los distintos circuitos.

Descomposición

SU100.80816	Ud	DISTRIBUIDOR CLIP-FBH 8 CIRCUITOS POLYTHERM	1,000	x0,85	373,54	317,51
O01OB170	h.	Oficial 1º fontanero calefactor	1,000		20,00	20,00
O01OB180	h.	Oficial 2º fontanero calefactor	1,000		18,00	18,00
%CI	%	Costes indirectos..(s/total)	3,555		3,00	10,67

Total cantidades alzadas

1,00

1,00

366,18

FEID13642C

VISADO

366,18

01.10.17 Ud DISTRIBUIDOR CLIP-FBH 9 CIRCUITOS POLYTHERM

SU100.80916. Suministro y montaje de distribuir para 9 circuitos de suelo radiante POLYTHERM CLIP-FBH. Temperatura de trabajo hasta 100°C.
Compuesto de: Colector de impulsión con válvulas para instalación de accionamiento eléctrico. Colector de retorno con medidores de caudal para regulación independiente de cada uno de los circuitos. Purgador automático, separador de lodos, grifo de llenado y prueba; con tapón de

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	seguridad. Soportes para fijación en caja o pared. Adaptadores desmontable en latón para la conexión de los distintos circuitos.			
	Descomposición			
SU100.80916	Ud DISTRIBUIDOR CLIP-FBH 8 CIRCUITOS POLYTHERM	1,000 x0,85	407,82	346,65
O01OB170	h. Oficial 1º fontanero calefactor	1,000	20,00	20,00
O01OB180	h. Oficial 2º fontanero calefactor	1,000	18,00	18,00
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	3,847	3,00	11,54
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	396,19	396,19
01.10.18	Ud CAPTADOR DE LODOS AUTOLIMPIABLE ESTRATO			
SU100.555.	Suministro y montaje de captador de lodos autolimpiable ESTRATO incluye: Capturador de partículas sólidas mediante rodete de acero inox. Capturador magnético de partículas férricas. Separador de aire con purgador automático. Grifo de vaciado con tapón de seguridad. Conexión directa a distribuidor. Conexión de grifo de vaciado 1/2".			
	Descomposición			
SU100.555	Ud CAPTADOR DE LODOS AUTOLIMPIABLE ESTRATO	1,000 x0,8	69,76	55,81
O01OB170	h. Oficial 1º fontanero calefactor	0,500	20,00	10,00
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	0,658	3,00	1,97
	Total cantidades alzadas	5,00		
		5,00	67,78	338,90
01.10.19	Ud TERMOMETRO PARA DISTRIBUIDORES CLIP-FBH Y HKV			
SU103.060.	Suministro y montaje de termómetro. Diámetro: 40mm. Escala: 0 a 80°C. Ranura de calibración.			
	Descomposición			
SU103.060	termometro	1,000 x0,8	6,32	5,06
O01OB170	h. Oficial 1º fontanero calefactor	0,250	20,00	5,00
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	0,101	3,00	0,30
	Total cantidades alzadas	10,00		
		10,00	10,36	103,60
01.10.20	Ud VALVULA PARA DISTRIBUIDOR CONEXIÓN DIRECTA POLYTHERM			
SU100.505.	Suministro y montaje de Válvula de esfera para distribuidor, conexión rápida con horquilla de acero inox. Características principales: Material: Latón con baño de Níquel. Conexiones: 1".			
	Descomposición			
SU100.505	Ud VALVULA PARA DISTRIBUIDOR CONEXIÓN DIRECTA POLYTHERM	1,000 x0,8	20,06	16,05
O01OB170	h. Oficial 1º fontanero calefactor	0,290	20,00	5,80
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	0,219	3,00	0,66
	Total cantidades alzadas	10,00		
		10,00	22,51	225,10
01.10.21	Ud VALVULA DE PRESIÓN DIFERENCIAL TERMINAL			
SU100.112.	Suministro y montaje de válvula de presión diferencial para montaje en distribuidor. Permite mantener un caudal suficiente a las bombas de circulación y aerotermia cuando cierran los circuitos.Presión de apertura: Regulable de 0,2 a 0,6 Bar Caudal: de 0 a 1.000 l/h (según presión de bomba) Conexión directa a distribuidor.			
	Descomposición			
SU100.112	Ud VALVULA DE PRESIÓN DIFERENCIAL TERMINAL	1,000 x0,8	107,37	85,90
O01OB170	h. Oficial 1º fontanero calefactor	0,500	20,00	10,00
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	0,959	3,00	2,88
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	98,78	98,78
01.10.22	Ud CODOS GUIA ø15-16 POLYTHERM			
SU100.012.	Suministro y montaje de curva de polipropileno reforzado con fibra de			

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

vidrio para la protección de los tubos a la salida del mortero hacia el distribuidor.

FEID13642C

CSV

N2023A1225

EXP

18/12/2023

FECHA DATA

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO ALBERTO TORRES ELKARSO OTZIALA NAVARRA

VISADO BISATUA

Verificable en www.coavn.org/verificacion

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
Descomposición				
SU100.012	Ud CODOS GUIA ø15-16 POLYTHERM	1,000 x0,8	1,25	1,00
O01OB170	h. Oficial 1º fontanero calefactor	0,100	20,00	2,00
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	0,030	3,00	0,09
Total cantidades alzadas		68,00		
		68,00	3,09	210,12
01.10.23	ml TUBO POLYTHERM EVOHFLEX PRO ANTIDIFUSIÓN 16mm			
TFPA516	Suministro e instalación de tubo de marca Polytherm modelo Evohflex PRO, antidifusión Ø16x2 Pert II. Certificado según norma UNE EN ISO 22.391. Tubo especial de 5 capas que incorpora recubrimiento exterior de polímero con micro-partículas metálicas para evitar que la humedad entre en contacto con la capa de Evoh aportando las siguientes ventajas: -Disminuye la absorción de oxígeno -Reduce la corrosión -Aumenta el rendimiento térmico -Protege de la abrasión durante la obra -Facilita la instalación Totalmente montado y colocado.			
Descomposición				
TFPA5160	ML Tubo Polytherm Evohflex PROAntidifusión Pert 16x2 (r.400m)	1,000 x0,8	1,41	1,13
O01OB170	h. Oficial 1º fontanero calefactor	0,050	20,00	1,00
O01OB180	h. Oficial 2º fontanero calefactor	0,050	18,00	0,90
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	0,030	3,00	0,09
Total cantidades alzadas		3.770,00		
		3.770,00	3,12	11.762,40
01.10.24	Ud BOMBA HEL 30/25/110			
SU0047.	Suministro y montaje de bomba HEL 60/25/110. Bomba de alta eficiencia energética. Cuerpo de latón o fundición Motor de rotor sumergido Piezas móviles en contacto con el agua, en material resistente a la corrosión. Cojinetes cerámicos autolubricados por el agua de la instalación, Funcionamiento silencioso No precisa mantenimiento Estanqueidad enlace-cuerpo mediante arandela elástica. Regulación 3 curvas de presión constante y 4 proporcionales. Conexión: 1x230V, 50 Hz Protección IP42 Campo de trabajo de +5°C a +110°C. PN10 Peso: 2,46 kg			
Descomposición				
SU0047	Ud BOMBA HEL 30/25/110	1,000 x0,8	343,35	343,35
O01OB170	h. Oficial 1º fontanero calefactor	0,600	20,00	12,00
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	2,867	3,00	8,60
Total cantidades alzadas		5,00		
		5,00	295,28	1.476,40
01.10.25	Ud JUEGO DE RACORES 1" LATÓN			
SU0050.	Suministro y montaje de juego de racores 1" en latón para bomba 1 1/2"-1"H".			
Descomposición				
SU0050	Ud Juego de racores 1" LATÓN	1,000 x0,8	35,97	35,97
O01OB170	h. Oficial 1º fontanero calefactor	0,250	20,00	5,00
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	0,338	3,00	1,01
Total cantidades alzadas		5,00		
		5,00	34,79	173,95
01.10.26	Ud VASO DE EXPANSIÓN CALEFACCIÓN 100L, 1"			
0330002145.	Suministro y montaje de vaso de expansión para instalación de calefacción. Membrana recambiable. Capacidad: 100 litros. Presión de precarga: 4 bar. Diámetro: 480mm, altura: 899mm. Conexión: 1". Presión máxima: 10BAR. Peso 17Kg.			

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Descomposición			
	0330002145 VASO EXPANSION CALEF WAFT 10BAR 100L 1 CMR-P	1,000	295,00	295,00
	Descomposición			
	0330002145 VASO EXPANSION CALEF WAFT 10BAR 100L 1 CMR-P	1,000	295,00	295,00
	001OB170 h. Oficial 1º fontanero calefactor	1,000	20,00	20,00
	%CI % Costes indirectos..(s/total)	3,150	3,00	9,45
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	324,45	324,45
01.10.27	ml BARRERA DE VAPOR			
SU100.100.	Suministro e instalación de film de polietilenoa instalar debajo del aislamiento como barrera de vapor. Espesor: 0,2mm.			
	Descomposición			
	SU100.100 ml Barrera de vapor (PE)	1,000 x0,8	1,14	0,91
	001OB170 h. Oficial 1º fontanero calefactor	0,025	20,00	0,50
	U01FY110 Hr Ayudante fontanero	0,025	18,00	0,45
	%CI % Costes indirectos..(s/total)	0,019	3,00	0,06
	Total cantidades alzadas	420,00		
		420,00	1,92	806,40
01.10.28	ml BANDA PERIMETRAL			
SU100.016.	Suministro y montaje de banda de espuma de polietileno con faldón de estanqueidad, de 130x7 mm.			
	Descomposición			
	001OB170 h. Oficial 1º fontanero calefactor	0,050	20,00	1,00
	U01FY110 Hr Ayudante fontanero	0,050	18,00	0,90
	SU100015 ml BANDA PERIMETRAL ORKLI SRBAN-2	1,000 x0,75	0,75	0,56
	%CI % Costes indirectos..(s/total)	0,025	3,00	0,08
	Total cantidades alzadas	290,00		
		290,00	2,54	736,60
01.10.29	Kg ADITIVO ESTROLITH H.200			
SU100.010	Suministro de aditivo POLYTHERM ESTROLITH para suelos radiantes a mezclar con mortero suelos.			
	Descomposición			
	ADT Kg Aditivo para mortero	1,000 x0,8	5,91	4,73
	%CI % Costes indirectos..(s/total)	0,047	3,00	0,14
	Total cantidades alzadas	100,00		
		100,00	4,87	487,00
01.10.30	Ud PLACA ELECTRÓNICA 6 ZONAS 230V			
SU102.009.	Suministro e instalación de placa electronica POLITHERM para 6 zonas a 230V. Para interconexión entre accionamientos eléctricos y termostatos. Salidas para la puesta en marcha de bomba y/o fuente de calor, en función de la demanda de temperatura de cualquier termostato. Entrada para control de humedad relativa. Leds que indican el estado del funcionamiento de cada uno de los termostatos - Alimentación a 230V con protección mediante fusible.			
	Descomposición			
	SU102.009 Ud Placa electrónica 6 zonas 230V	1,000 x0,8	97,01	77,61
	001OB170 h. Oficial 1º fontanero calefactor	0,100	20,00	2,00
	001OB180 h. Oficial 2º fontanero calefactor	0,100	18,00	1,80
	%CI % Costes indirectos..(s/total)	0,814	3,00	2,44
	Total cantidades alzadas	3,00		
		3,00	83,85	251,55

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.10.31	Ud PLACA ELECTRÓNICA 10 ZONAS 230V			
SU102.010.	Suministro e instalación de placa electronica POLITHERM para 10 zonas a 230V. Para interconexión entre accionamientos eléctricos y termostatos. Salidas para la puesta en marcha de bomba y/o fuente de calor, en función de la demanda de temperatura de cualquier termostato. Entrada para control de humedad relativa. Leds que indican el estado del funcionamiento de cada uno de los termostatos - Alimentación a 230V con protección mediante fusible.			
Descomposición				
SU102.010	Ud Placa electrónica 10 zonas 230V	1,000 x0,85	117,72	100,06
O01OB170	h. Oficial 1º fontanero calefactor	0,100	20,00	2,00
O01OB180	h. Oficial 2º fontanero calefactor	0,100	18,00	1,80
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	1,039	3,00	3,12
Total cantidades alzadas		2,00		
		2,00	106,98	213,96
01.10.32	Ud ACCIONAMIENTO ELECTRICO 230V			
SU100.512.	Suministro y montaje de actuador de suelo radiante POLITHERM para distribuidores HKV y FBH. Alimentación 230V/24V, consumo. 2 W.			
Descomposición				
SU100.512	Ud ACCIONAMIENTO ELECTRICO 230V	1,000 x0,8	25,72	20,58
O01OB170	h. Oficial 1º fontanero calefactor	0,200	20,00	4,00
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	0,246	3,00	0,74
Total cantidades alzadas		34,00		
		34,00	25,32	860,88
01.10.33	Ud HIGROSTATO HR			
SU100.550.	Suministro y montaje de higrostatato POLYOTHERM HR. Conexión a placa base: 2 hilos. Campo de regulación: 20-100%.			
Descomposición				
SU100.550	Ud Higrostatato HR	1,000 x0,8	112,00	89,60
O01OB170	h. Oficial 1º fontanero calefactor	0,100	20,00	2,00
O01OB180	h. Oficial 2º fontanero calefactor	0,100	18,00	1,80
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	0,934	3,00	2,80
Total cantidades alzadas		15,00		
		15,00	96,20	1.443,00
01.10.34	Ud CORTINA AIRE KOSNER KTN-1500 1780M3/H AMBIENTAL			
4153050060.	Suministro y montaje de cortina de aire KOSNER KTN-1500 AMBIENTAL. Medidas: 1.500x1285x504mm. Peso: 18 kg. Alimentación: I/220V			
Descomposición				
4153050060	CORTINA AIRE KOSNER KTN-1500 1780M3/H AMBIENTAL	1,000 x0,85	420,00	357,00
O01OB170	h. Oficial 1º fontanero calefactor	1,000	20,00	20,00
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	3,770	3,00	11,31
Total cantidades alzadas		1,00		
		1,00	388,31	388,31
01.10.35	DocINSPECCIÓN OCA			
OCA.	Inspecciones OCA.			
Total cantidades alzadas		1,00		
		1,00	400,00	400,00
01.10.36	Ud CONTRATO DE MANTENIMIENTO			
MTO.	Contrato de mantenimiento de la instalación termica (Aeroterminia), incluyendo operaciones segun RITE. Duración 1 Año.			
Total cantidades alzadas		1,00		
		1,00	800,00	800,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

TOTAL 01.10..... 49.552,35

COAVN

COLEGIO OFICIAL
DE ARQUITECTOS
VASCO-NAVARRO
AUT. TECNICO
EJERCICIO PROFESION
EL MARCO OFICIAL
NAVARRA

FEID13642C

CSV

FEID13642C

Verificable en: www.coavn.org/verificacion
www.coavn.org/verificacion

EXP

N2023A1225

FECHA DATA

18/12/2023

VISADO

BISATUA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

01.11 VENTILACIÓN

01.11.01 Ud RECUPERADOR S&P CADB/T-HE 04 LV

5153787500. Suministro y montaje de recuperador de calor S&P CADB-HE-D 04 ECOWATT, sin aporte adicional de calefacción, monofásico, versión horizontal, con Filtros F7+M5, caudal máximo de 450 m3/h, intercambiador de placas tipo counterflow de alta eficiencia (hasta el 93%), certificado por EUROVENT, caja de acero galvanizado plastificado de color blanco, de doble pared con aislamiento interior termoacústico ininflamable (M0) de fibra de vidrio de 25 mm de espesor, bocas de entrada y salida configurables, embocaduras con juntas de goma en el cierre de la tapa y en las bridas de aspiración y descarga que proporcionan gran estanqueidad. Temperatura mínima de aire exterior -10°C. Para temperaturas inferiores es necesario utilizar baterías de precalefacción ubicadas en la aspiración del aire exterior. By-pass interno.

Descomposición

5153787500	Ud	RECUPERADOR S&P CADB-HE-D 04 LH ECOWATT	1,000	x0,85	4.821,66	4.098,41
0010B170	h.	Oficial 1º fontanero calefactor	2,000		20,00	40,00
%CI	%	Costes indirectos..(s/total)	41,384		3,00	124,15

Total cantidades alzadas

2,00

2,00 4.262,56

8.525,12

01.11.02 Ud RECUPERADOR S&P CADB/T-HE 08 LV

5153787600. Suministro y montaje de recuperador de calor S&P CADB/T-HE 08 LV, sin aporte adicional de calefacción, monofásico, con Filtros F7+M5, caudal máximo de 800 m3/h, intercambiador de placas tipo counterflow de alta eficiencia (hasta el 93%), certificado por EUROVENT, caja de acero galvanizado plastificado de color blanco, de doble pared con aislamiento interior termoacústico ininflamable (M0) de fibra de vidrio de 25 mm de espesor, bocas de entrada y salida configurables, embocaduras con juntas de goma en el cierre de la tapa y en las bridas de aspiración y descarga que proporcionan gran estanqueidad. Temperatura mínima de aire exterior -10°C. Para temperaturas inferiores es necesario utilizar baterías de precalefacción ubicadas en la aspiración del aire exterior. By-pass interno.

Descomposición

5153787600	Ud	RECUPERADOR S&P CADB-HE-D 08 LV ECOWATT	1,000	x0,85	5.852,77	4.874,85
0010B170	h.	Oficial 1º fontanero calefactor	2,000		20,00	40,00
%CI	%	Costes indirectos..(s/total)	50,149		3,00	50,45

Total cantidades alzadas

5,00

5,00 5.165,30

25.826,50

01.11.03 Ud RECUPERADOR S&P CADB/T-HE 12 LV

5153819200. Suministro y montaje de recuperador de calor S&P CADB-HE-D 12 ECOWATT, sin aporte adicional de calefacción, monofásico, versión horizontal, con Filtros F7+M5, caudal máximo de 1.200 m3/h, intercambiador de placas tipo counterflow de alta eficiencia (hasta el 93%), certificado por EUROVENT, caja de acero galvanizado plastificado de color blanco, de doble pared con aislamiento interior termoacústico ininflamable (M0) de fibra de vidrio de 25 mm de espesor, bocas de entrada y salida configurables, embocaduras con juntas de goma en el cierre de la tapa y en las bridas de aspiración y descarga que proporcionan gran estanqueidad. Temperatura mínima de aire exterior -10°C. Para temperaturas inferiores es necesario utilizar baterías de precalefacción ubicadas en la aspiración del aire exterior. By-pass interno.

N2023A1225
EXP
18/12/2023
FECHA DATA

FEID13642C
Verifícale en www.ecaviva.com
www.ecaviva.com

COAVN
COLEGIO OFICIAL
DE ARQUITECTOS
VASCO-NAVARRO
AUT. REG. Nº 1000
EX. 114.100.000
EJERCICIO OFICIAL
NAVARRA

COAVN

COLEGIO OFICIAL
DE ARQUITECTOS
VASCO-NAVARRO
URKUTXO 20
48941 LEZAMA
EL MARCO DE OIZIALA

FEID13642C

CSV

Verificable en: www.coavn.org/verificacion
www.coavn.org/verificacion

EXP

N2023A1225

FECHA
DATA

18/12/2023

VISADO
BISATUA

NAVARRA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
Descomposición				
5153819200	Ud RECUPERADOR S&P CADB-HE-D 12 LH ECOWATT	1,000 x0,85	7.237,56	6.151,93
001OB170	h. Oficial 1º fontanero calefactor	2,000	20,00	40,00
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	61,919	3,00	185,76
Total cantidades alzadas		1,00		
		1,00	6.377,69	6.377,69
01.11.04	Ud RECUPERADOR S&P CADB/T-HE 21 LV			
5153787800.	Suministro y montaje de recuperador de calor S&P CADB/T-HE 21 LV, sin aporte adicional de calefacción, monofásico, con Filtros F7+M5, caudal máximo de 2.100 m3/h, intercambiador de placas tipo counterflow de alta eficiencia (hasta el 93%), certificado por EUROVENT, caja de acero galvanizado plastificado de color blanco, de doble pared con aislamiento interior termoacústico ininflamable (M0) de fibra de vidrio de 25 mm de espesor, bocas de entrada y salida configurables, embocaduras con juntas de goma en el cierre de la tapa y en las bridas de aspiración y descarga que proporcionan gran estanqueidad. Temperatura mínima de aire exterior -10°C. Para temperaturas inferiores es necesario utilizar baterías de precalefacción ubicadas en la aspiración del aire exterior. By-pass interno.			
Descomposición				
5153787800	Ud RECUPERADOR S&P CADB-HE-D 21 LH ECOWATT	1,000 x0,85	10.378,83	8.822,01
001OB170	h. Oficial 1º fontanero calefactor	2,000	20,00	40,00
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	88,620	3,00	265,86
Total cantidades alzadas		1,00		
		1,00	9.127,87	9.127,87
01.11.05	m² CONDUCTO DE LANA DE VIDRIO REVESTIDO DE ALUMINIO			
4302000021.	Suministro y montaje de conducto de lana de vidrio. Construido conforme a la norma UNE EN 13162, recubierto con un complejo kraft-aluminio, reforzado en su cara exterior y con tejido mineral de color negro en su cara interior. espesor 25mm. Reacciónal fuego: clase B d0 s1. Lambda: 0,033W/m.K. Absorción acústica: 0,80MH.			
Descomposición				
4302000021	M2 PLANCHA FIBRA VIDRIO ALUMINIO AL XL 25MM 1,2X3M P5858	1,000 x0,85	31,86	27,08
001OB170	h. Oficial 1º fontanero calefactor	0,050	20,00	1,00
U01FY110	Hr Ayudante fontanero	0,050	18,00	0,90
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	0,290	3,00	0,87
Total cantidades alzadas		260,00		
		260,00	29,85	7.761,00
01.11.06	Ud REJILLA IMPULSIÓN TROX AT-DG 225x165			
ATDG225165.	Suministro y montaje de rejilla TROX AT-DG 225x165 de lamas horizontales, móviles, regulables individualmente, doble deflexión con compuerta de regulación, para instalación en aperturas de impulsión de aire en instalaciones de climatización. Incluyendo: Marco frontal, elementos de sujección.			
Descomposición				
ATDG225165	Ud REJILLA TROX AT-DG 225x165	1,000 x0,8	33,00	26,40
MAR3	Ud MARCO ESTANDARD B1	1,000 x0,8	3,00	2,40
001OB170	h. Oficial 1º fontanero calefactor	0,500	20,00	10,00
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	0,388	3,00	1,16
Total cantidades alzadas		25,00		
		25,00	39,96	999,00

N2023AI225
EXP
18/12/2023
FECHA DATA

FEID13642C
VERIFICAR EN: www.coan.org/verificacion
www.coan.org/verificacion

COAN
COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRA
ARQUITECTO EN JEFE
EL MARCO OFICIAL
NAVARRA

VISADO
BISATUA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

01.11.07	Ud	REJILLA RETORNO TROX AT-AG 225x165			
ATAG225165.		Suministro y montaje de rejilla TROX AT-AG 225x165 de lamas horizontales, simple deflexión con compuerta de regulación, para instalación en aperturas de retorno de aire en instalaciones de climatización. Incluyendo: Marco frontal, elementos de sujección.			
Descomposición					
ATAG225165	Ud	REJILLA TROX AT-AG 225x165	1,000 x0,8	30,00	24,00
MAR3	Ud	MARCO ESTANDARD B1	1,000 x0,8	3,00	2,40
O01OB170	h.	Oficial 1º fontanero calefactor	0,500	20,00	10,00
%CI	%	Costes indirectos..(s/total)	0,364	3,00	1,09
Total cantidades alzadas			25,00		
			25,00	37,49	937,25
01.11.08	Ud	EXTRACTOR DE TECHO SILENT-100 CRZ ECOWATT			
100CRZ12.		Suministro y montaje de extractores de baño, marca: S&P, modelo: KIT SILENT-100 CRZ 12VDC ECOWATT + CT-12/6 RE. Ventilador helicoidal de bajo nivel sonoro con luz, compuerta, temporizador 1-30min, humidistato y rodamiento a bolas, IP45, Clase II, con protector térmico y NV, para trabajar a temperaturas de hasta 40ºc, de color blanco para conectar a NT. Incluyendo: Conducto fñexible termoacustico en entrada y salida.			
Descomposición					
PSYPMP455245V	Ud	KIT SILENT-100 CRZ 12VDC ECOWATT + CT-12/6 RE	1,000 x0,8		149,59
119,67					
4305050005	CAJA	10M CONDUCTO FLEXIBLE TERMOACUSTICO 102	0,100 x0,8	47,42	3,79
O01OB170	h.	Oficial 1º fontanero calefactor	0,500	20,00	10,00
%CI	%	Costes indirectos..(s/total)	1,335	3,00	4,01
Total cantidades alzadas			7,00		
			7,00	137,47	52,29
01.11.09	ml	TUBO HELICOIDAL ø100 GALVANIZADO			
4300010010.		Suministro y montaje de tubo Helicoidal galvanizado para ventilación. Diametro: ø100mm, de 0,5mm de espesor. Incluyendo: accesorios de unión y sujección.			
Descomposición					
4300010010	ML	TUBO HELICOIDAL 100 GALVA 0,5 ESPESOR	1,000	8,37	8,37
%50		ACCESORIOS 50%	0,084	50,00	4,20
O01OB170	h.	Oficial 1º fontanero calefactor	0,050	20,00	1,00
U01FY110	Hr	Ayudante fontanero	0,050	18,00	0,90
%CI	%	Costes indirectos..(s/total)	0,145	3,00	0,44
Total cantidades alzadas			35,00		
			35,00	14,91	521,85
TOTAL 01.11					614,038,57

N2023A1225

18/12/2023

EXP

FECHA DATA

FEID13642C

CSV

VISADO

614038,57

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

ALFONSO TORRES

EL MARCO OFICIAL NAVARRA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS**CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR**

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.12	ELECTRICIDAD			
01.12.01	Ud CUADRO ELÉCTRICO GENERAL			
E01.01_I	Suministro e instalación de cuadro eléctrico de distribución en B.T formado por el siguiente material Hager o equivalente: 7 Ud. Obturador 10M con precorte cada 1/2M (Hager Ref.JP003) 1 Ud.Armario Univers metálico, IP44, clase II, 1550x800x205 mm (Hager Ref.FP03SN2) 1 Ud. Zócalo soporte de 100 mm. de alto, armarios Univers IP44, de 800 mm. de ancho (Hager Ref.FZ613N) 1 Ud. Regleta de tierra con soporte, 1 tramo, 250 mm, para armarios Univers (Hager Ref.UT91B) 1 Ud. Kit para aparamenta modular, 250X150 mm, 10 módulos, para armarios Univers (Hager Ref.UD11B3) 4 Ud. Kit para aparamenta modular, 250X225 mm, 10 módulos, para armarios Univers (Hager Ref.UD11B4) 1 Ud. Kit tapa ciega, 250X150 mm, para armarios Univers (Hager Ref.UD11F1) 1 Ud. Kit para aparamenta modular, 500X150 mm, 24 módulos, para armarios Univers (Hager Ref.UD12B3) 6 Ud. Kit para aparamenta modular, 500X225 mm, 24 módulos, para armarios Univers (Hager Ref.UD12B4) 1 Ud. Kit int. caja moldeada P160, 300x250 mm, Univers (Hager Ref.UK21LH0) 2 Ud. Montantes para armarios univers altura 1500mm (Hager Ref.UN10A) 1 Ud. Interruptor automático caja moldeada,h3+ P160,4P4D NO-100%,160A,40kA relé TM reg (Hager Ref.HNS161DC) 2 Ud. Interruptor diferencial tipo AC, 2P, 40A, 30mA (Hager Ref.CDC240M) 4 Ud. Interruptor diferencial tipo AC, 2P, 40A, 300mA (Hager Ref.CFC240M) 7 Ud. Interruptor diferencial tipo AC, 4P, 40A, 300mA (Hager Ref.CFC440M) 1 Ud. Interruptor diferencial tipo AC, 4P, 63A, 300mA (Hager Ref.CFC463M) 14 Ud. Interruptor automático magnetotérmico serie MU, 2P, 10A, curva C, 6KA (Hager Ref.MUN210A) 7 Ud. Interruptor automático magnetotérmico serie MU, 2P, 16A, curva C, 6KA (Hager Ref.MUN216A) 3 Ud. Interruptor automático magnetotérmico serie MU, 2P, 20A, curva C, 6KA (Hager Ref.MUN220A) 2 Ud. Interruptor automático magnetotérmico serie MU, 2P, 32A, curva C, 6KA (Hager Ref.MUN232A) 3 Ud. Interruptor automático magnetotérmico serie MU, 4P, 25A, curva C, 6KA (Hager Ref.MUN425A) 1 Ud. Interruptor automático magnetotérmico serie MU, 4P, 63A, curva C, 6KA (Hager Ref.MUN463A) 1 Ud. Interruptor automático magnetotérmico serie MU, 4P, 20A, curva C, 6KA (Hager Ref.MUN420A) 1 Ud. Interruptor automático magnetotérmico serie NR, 4P, 40A, curva C, 20KA (Hager Ref.NRN440) 1 Ud. Limitador sobretensión 4P 4mod monobloc Tipo1+2 12.5kA Up<1,5kV (Hager Ref.SPA401) 4 Ud. Separador disipador (Hager Ref.LZ060)			

N2023A1225	18/12/2023
EXP	FECHA DATA
FEID13642C	Verificable en: www.ccaan.org/verificacion www.ccaan.org/verificacion/egastagaria
CSV	
VISADO BISATUA	
COAVN	
COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO D. JUAN CARLOS BILLORENA ARQUITECTO ELMARSO OFICIAL NAVARRA	

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

1 Ud. Toma de corriente SCHUKO 10/16A, 2P+T, 230V (Hager Ref.SN016P)
1 Ud. Programador horario semanal 2 vías 16A (Hager Ref.EG203)
5 Ud. Puente de unión de lengüeta 4P, 10 mm, 63A, 12M color gris (Hager Ref.KB463A)
1 Ud. Puente de unión de lengüeta 4P, 10 mm, 63A, 24M color gris (Hager Ref.KB463C)
2 Ud. Contador de Energia 3F direct 80A 4M MBUS MID (Hager Ref.ECM380D)
8 Ud. Contactor, 25A, 1NC, 230V (Hager Ref.ESC126)

Totalmente montado y conexionado, incluso mano de obra y material auxiliar.

Descomposición

U01AA0071	Hr	Oficial primera inst. elect.	6,000	22,00	132,00
U01AA0091	Hr	Ayudante inst. elect.	6,000	18,00	108,00
Ref_1	u	Obturador 10M con precorte cada 1/2M	7,000 x0,75	6,88	36,12
Ref_4	u	Armario Univers met+ilico, IP44, clase II, 1550x800x205 mm	1,000 x0,75	1.582,51	1.186,88
Ref_5	u	Z+ calo soporte de 100 mm. de alto, armarios Univers IP44, de 80	1,000 x0,75	265,15	198,86
Ref_7	u	Regleta de tierra con soporte, 1 tramo, 250 mm, para armarios Un	1,000 x0,75	48,41	36,31
Ref_13	u	Kit para aparamenta modular, 250X150 mm, 10 m+ dulos, para armar	1,000 x0,75	81,09	60,82
Ref_9	u	Kit para aparamenta modular, 250X225 mm, 10 m+ dulos, para armar	4,000 x0,75	97,06	291,18
Ref_6	u	Kit tapa ciega, 250X150 mm, para armarios Univers	1,000 x0,75	61,61	46,21
Ref_32	u	Kit para aparamenta modular, 500X150 mm, 24 m+ dulos, para armar	1,000 x0,75	107,25	80,44
Ref_15	u	Kit para aparamenta modular, 500X225 mm, 24 m+ dulos, para armar	6,000 x0,75	112,63	506,84
Ref_8	u	Kit int. caja moldeada P160, 300x250 mm, Univers	1,000 x0,75	169,44	127,08
Ref_34	u	Montantes para armarios univers altura 1500mm	2,000 x0,75	95,41	143,12
Ref_33	u	Interruptor autom+itico caja moldeada,h3+ P160,4P4D NO-100%,160A	1,000 x0,75	1.328,92	196,69
Ref_16	u	Interruptor diferencial tipo AC, 2P, 40A, 30mA	2,000 x0,75	308,16	142,24
Ref_14	u	Interruptor diferencial tipo AC, 2P, 40A, 300mA	4,000 x0,75	299,15	197,45
Ref_12	u	Interruptor diferencial tipo AC, 4P, 40A, 300mA	7,000 x0,75	472,34	297,79
Ref_17	u	Interruptor diferencial tipo AC, 4P, 63A, 300mA	1,000 x0,75	622,30	466,73
Ref_22	u	Interruptor autom+itico magnetot+@rmico serie MU, 2P, 10A, curva	14,000 x0,75	42,52	146,46
Ref_20	u	Interruptor autom+itico magnetot+@rmico serie MU, 2P, 16A, curva	7,000 x0,75	43,25	227,06
Ref_21	u	Interruptor autom+itico magnetot+@rmico serie MU, 2P, 20A, curva	3,000 x0,75	44,63	700,42
Ref_23	u	Interruptor autom+itico magnetot+@rmico serie MU, 2P, 32A, curva	2,000 x0,75	86,57	729,86
Ref_19	u	Interruptor autom+itico magnetot+@rmico serie MU, 4P, 25A, curva	3,000 x0,75	202,75	456,19
Ref_18	u	Interruptor autom+itico magnetot+@rmico serie MU, 4P, 63A, curva	1,000 x0,75	566,85	425,14
Ref_24	u	Interruptor autom+itico magnetot+@rmico serie MU, 3P+N, 20A, cur	1,000 x0,75	186,04	739,53
Ref_10	u	Interruptor autom+itico magnetot+@rmico serie NR, 4P, 40A, curva	1,000 x0,75	700,88	525,66
Ref_11	u	Limitador sobretensi+ n 4P 4mod monobloc Tipo1+2 12.5kA Up<1,5kV	1,000 x0,75	1.133,08	849,81
Ref_26	u	Separador disipador	4,000 x0,75	6,18	18,54
Ref_27	u	Toma de corriente SCHUKO 10/16A, 2P+T, 230V	1,000 x0,75	29,87	22,40
Ref_28	u	Programador horario semanal 2 v+ a 16A	1,000 x0,75	291,97	218,98
Ref_2	u	Puente de uni+ n de leng++eta 4P, 10 mm- , 63A, 12M color gris	5,000 x0,75	26,72	140,20
Ref_3	u	Puente de uni+ n de leng++eta 4P, 10 mm- , 63A, 24M color gris	1,000 x0,75	54,45	140,84
Ref_30	u	Contador de Energia 3F direct 80A 4M MBUS MID	2,000 x0,75	507,19	260,79
Ref_25	u	Contactor, 25A, 1NC, 230V	8,000 x0,75	97,10	582,60
Ref_25	u	Contactor, 25A, 1NC, 230V	8,000 x0,75	97,10	582,60
%CI	%	Costes indirectos..(s/total)	133,012	3,00	399,04

Total cantidades alzadas 1,00

1,00 13.700,28 13.700,28

01.12.02 MI DI CONDUCTOR RZ1-K 0.6/1 kV 3x95mm y 2x50mm

E01.02 Derivación individua bajo tubo de PVC corrugado tipo forroplat D=90, gp7, conductores de cobre de 3x70mm2 y 2x35mm2, y aislamiento tipo RZ1-K (AS) 0,6/1 kV libre de halógenos, reacción al fuego clase

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

Cca-s1b,d1,a1, en sistema trifásicoo.Instalada por canaladura a lo largo del hueco de escalera y falso techo de local, incluyendo elementos de fijación y conexionado.

COAVN

COLEGIO OFICIAL
DE ARQUITECTOS
VASCO-NAVARRO
AVILA DE CLAYTON
AVILA DE CLAYTON
EL MARCO OFICIAL
NAVARRA

VISADO
BISATUA

FEID13642C

CSV

Verificable en: www.coavn.org/verificacion
www.coavn.org/verificacion

EXP
N2023A1225

FECHA
DATA
18/12/2023

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
Descomposición				
U01FY630	H. Oficial primera electricista	0,010	20,00	0,20
U01FY635	H. Ayudante electricista	0,010	18,00	0,18
C0226122	ml Conductor RV-K 0.6/1kV 50mm	2,000 x0,6	7,50	9,00
C012612	ml Conductor RV-K 0.6/1kV 95mm	3,000 x0,6	16,54	29,77
P15GD020	ml Tubo PVC ríg. der.ind. M 90/gp5	1,000 x0,7	1,42	0,99
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	0,401	3,00	1,20
Total cantidades alzadas		25,00		
		25,00	41,34	1.033,50
01.12.03	ml D CUADRO BAR CONDUCTOR RZ1-K 0.6/1 kV 3x25mm y 2x16mm			
E01.03	Derivación bajo tubo de PVC corrugado tipo forroplat D=50, gp7, conductores de cobre de 3x25mm ² y 2x16mm ² , y aislamiento tipo RZ1-K (AS) 0,6/1 kV libre de halógenos, reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, en sistema trifásico. Instalada por canaladura a lo largo del hueco de escalera y falso techo de local, incluyendo elementos de fijación y conexionado.			
Descomposición				
U01FY630	H. Oficial primera electricista	0,010	20,00	0,20
U01FY635	H. Ayudante electricista	0,010	18,00	0,18
AAAA111	ml Conductor RV-K 0.6/1kV 25mm	3,000 x0,6	4,00	7,20
AAAA222	ml Conductor RV-K 0.6/1kV 16mm	2,000 x0,6	2,62	3,14
AAAA333	ml Tubo PVC ríg. der.ind. M 50/gp5	1,000 x0,7	0,71	0,50
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	0,112	3,00	0,34
Total cantidades alzadas		40,00		
		40,00	11,56	462,40
01.12.04	MI D CUADRO PELUQUERÍA CONDUCTOR RZ1-K 0.6/1 kV 5x6mm			
E01.04	Derivación bajo tubo de PVC corrugado tipo forroplat D=32, gp7, conductores de cobre de 3x25mm ² y 2x16mm ² , y aislamiento tipo RZ1-K (AS) 0,6/1 kV libre de halógenos, reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, en sistema trifásico. Instalada por canaladura a lo largo del hueco de escalera y falso techo de local, incluyendo elementos de fijación y conexionado.			
Descomposición				
U01FY630	H. Oficial primera electricista	0,010	20,00	0,20
U01FY635	H. Ayudante electricista	0,010	18,00	0,18
AAAA0000	ml Conductor RV-K 0.6/1kV 6mm	5,000 x0,6	1,20	3,60
AAAA444	ml Tubo PVC ríg. der.ind. M 32/gp5	1,000 x0,7	0,41	0,29
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	0,043	3,00	0,13
Total cantidades alzadas		25,00		
		25,00	4,40	10,00
01.12.05	ML LINEAS CIRCUITOS H07Z1-K 3x1,5mm ² 750V			
E01.06	ML. Circuito eléctrico para locales de pública concurrencia, realizado con tubo PVC corrugado de D=16 mm. y conductores de cobre unipolares tipo H07Z1-K, tensión nominal 750 V, reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, de 3x1,5 mm ² de sección, aislamiento de poliolefina termoplástica, de tipo Afumex TI Z1, y con las siguientes características: no propagación de la llama, no propagación del incendio, baja emisión de humos opacos, reducida emisión de gases tóxicos, libre de halógenos, nula emisión de gases corrosivos, resistencia a la absorción de agua y resistencia al frío, Según UNE-EN 50525-3-31.en sistema monofásico, (activo, neutro y			



PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

protección), incluido p./p. de cajas de registro y regletas de conexión.

COAVN

COLEGIO OFICIAL
DE ARQUITECTOS
VASCO-NAVARRO
EUSKAL EREKIN
AKITEN TOITUN
ELKARSO OFIZIALA

NAVARRA

FEID13642C

CSV

Verificable en: www.coavn.org/verificacion
www.coavn.org/verificacion

EXP

N2023A1225

FECHA
DATA

18/12/2023

VISADO
BISATUA

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
Descomposición				
	U01AA0071 Hr Oficial primera inst. elect.	0,010	22,00	0,22
	U01AA0091 Hr Ayudante inst. elect.	0,010	18,00	0,18
	U05JC001 MI Conductor H07-K de 1,5 mm	3,000 x0,6	0,57	1,03
	819089342 MI Tubo corrugado PVC LEXMAN 16mm	1,000 x0,7	0,41	0,29
	%CI % Costes indirectos..(s/total)	0,017	3,00	0,05
Total cantidades alzadas		1.900,00		
		1.900,00	1,77	3.363,00
01.12.06	ML LINEAS CIRCUITOS H07Z1-K 3x2.5mm2 750V			
E01.05	ML. Circuito eléctrico para locales de pública concurrencia, realizado con tubo PVC corrugado de D=20 mm. y conductores de cobre unipolares tipo H07Z1-K, tensión nominal 450/750 V, reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, de 3x2,5 mm² de sección, aislamiento de poliolefina termoplástica, de tipo Afumex TI Z1, y con las siguientes características: no propagación de la llama, no propagación del incendio, baja emisión de humos opacos, reducida emisión de gases tóxicos, libre de halógenos, nula emisión de gases corrosivos, resistencia a la absorción de agua y resistencia al frío, Según UNE-EN 50525-3-31.en sistema monofásico, (activo, neutro y protección), incluido p./p. de cajas de registro y regletas de conexión.			
Descomposición				
	U01AA0071 Hr Oficial primera inst. elect.	0,010	22,00	0,22
	U01AA0091 Hr Ayudante inst. elect.	0,010	18,00	0,18
	U05J83 MI Conductor H07Z1-K de 2,5 mm2	3,000 x0,6	0,72	1,30
	81908936 MI Tubo corrugado de PVC LEXMAN 20mm	1,000 x0,7	0,47	0,33
	%CI % Costes indirectos..(s/total)	0,020	3,00	0,06
Total cantidades alzadas		500,00		
		500,00	2,09	1.045,00
01.12.07	ML LINEAS CIRCUITOS H07Z1-K 3x4mm2 750V			
E01.04.2	ML. Circuito eléctrico para locales de pública concurrencia, realizado con tubo PVC corrugado de D=20 mm. y conductores de cobre unipolares tipo H07Z1-K, tensión nominal 450/750 V, reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, de 3x4 mm² de sección, aislamiento de poliolefina termoplástica, de tipo Afumex TI Z1, y con las siguientes características: no propagación de la llama, no propagación del incendio, baja emisión de humos opacos, reducida emisión de gases tóxicos, libre de halógenos, nula emisión de gases corrosivos, resistencia a la absorción de agua y resistencia al frío, Según UNE-EN 50525-3-31.en sistema monofásico, (activo, neutro y protección), incluido p./p. de cajas de registro y regletas de conexión.			
Descomposición				
	U085J MI Conductor H07Z1-K de 4 mm2	3,000 x0,6	1,04	3,08
	81908936 MI Tubo corrugado de PVC LEXMAN 20mm	1,000 x0,7	0,47	0,33
	U01AA0071 Hr Oficial primera inst. elect.	0,010	22,00	0,22
	U01AA0091 Hr Ayudante inst. elect.	0,010	18,00	0,18
	%CI % Costes indirectos..(s/total)	0,026	3,00	0,08
Total cantidades alzadas		300,00		
		300,00	2,68	804,00
01.12.08	ml LINEAS CIRCUITOS H07Z1-K 5x6mm2 750V			
E01.11	ML. Circuito eléctrico para locales de pública concurrencia, realizado bajo tubo de PVC corrugado tipo forroplat D=25, gp7, conductores de cobre de 5x6mm2, y aislamiento tipo RZ1-K (AS) 0,6/1 kV libre de halógenos,reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, en sistema			

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	trifásicoo.Instalada por canaladura a lo largo del hueco de escalera y falso techo de local, incluyendo elementos de fijación y conexionado.			
	Descomposición			
	819089366 MI Tubo corrugado de PVC LECMAN 25mm	1,000 x0,7	0,63	0,44
	U05J8R4RH MI Conductor RZ-K de 6mm2	5,000 x0,6	1,20	3,60
	U01AA0071 Hr Oficial primera inst. elect.	0,010	22,00	0,22
	U01AA0091 Hr Ayudante inst. elect.	0,010	18,00	0,18
	%CI % Costes indirectos..(s/total)	0,044	3,00	0,13
	Total cantidades alzadas	110,00		
		110,00	4,57	502,70
01.12.09	ml LINEAS CONDUCTOR RZ1-K 0.6/1 kV H07Z1-K 3x6mm2 750V			
E01.13	ML. Circuito eléctrico para locales de pública concurrencia, realizado con tubo PVC corrugado de D=25 mm. y conductores de cobre unipolares tipo H07Z1-K, tensión nominal 750 V, reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, de 3x6 mm ² de sección, aislamiento de poliolefina termoplástica, de tipo Afumex TI Z1, y con las siguientes características: no propagación de la llama, no propagación del incendio, baja emisión de humos opacos, reducida emisión de gases tóxicos, libre de halógenos, nula emisión de gases corrosivos, resistencia a la absorción de agua y resistencia al frío, Según UNE-EN 50525-3-31.en sistema monofásico, (activo, neutro y protección), incluido p./p. de cajas de registro y regletas de conexión.			
	Descomposición			
	819089366 MI Tubo corrugado de PVC LECMAN 25mm	1,000 x0,7	0,63	0,44
	Descomposición			
	819089366 MI Tubo corrugado de PVC LECMAN 25mm	1,000 x0,7	0,63	0,44
	U05J834 MI Conductor H07Z1-K de 6mm2	3,000 x0,6	1,83	3,29
	U01AA0071 Hr Oficial primera inst. elect.	0,010	22,00	0,22
	U01AA0091 Hr Ayudante inst. elect.	0,010	18,00	0,18
	%CI % Costes indirectos..(s/total)	0,041	3,00	0,12
	Total cantidades alzadas	25,00		
		25,00	4,25	106,25
01.12.10	ml LINEAS A TIRADOR EMERGENCIA H07Z1-K 2x1,5mm2 750V			
E01.14	ML. Circuito eléctrico para locales de pública concurrencia, realizado con tubo PVC corrugado de D= 16 mm. y conductores de cobre unipolares tipo H07Z1-K, tensión nominal 750 V, reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, de 2x1,5 mm ² de sección, aislamiento de poliolefina termoplástica, de tipo Afumex TI Z1, y con las siguientes características: no propagación de la llama, no propagación del incendio, baja emisión de humos opacos, reducida emisión de gases tóxicos, libre de halógenos, nula emisión de gases corrosivos, resistencia a la absorción de agua y resistencia al frío, Según UNE-EN 50525-3-31.en sistema monofásico, (activo, neutro y protección), incluido p./p. de cajas de registro y regletas de conexión.			
	Descomposición			
	U01AA0071 Hr Oficial primera inst. elect.	0,010	22,00	0,22
	U01AA0091 Hr Ayudante inst. elect.	0,010	18,00	0,18
	U05JC001 MI Conductor H07-K de 1,5 mm	2,000 x0,6	0,57	0,68
	819089342 MI Tubo corrugado PVC LEXMAN 16mm	1,000 x0,7	0,41	0,29
	%CI % Costes indirectos..(s/total)	0,014	3,00	0,04
	Total cantidades alzadas	200,00		
		200,00	1,41	282,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.12.11	Ud INTERRUPTOR SIMPLE			
E01.18	Suministro e instalación de interruptor simple marca JUNG serie A500 o equivalente, marco embellecedor y tecla simple en blanco alpino, caja de empotrar universal y mecanismo de empotrar unipolar con tornillo, tupo PVC corrugado de D=16/gp. 5. Totalmente montado y conexionado. Incluso mano de obra y material auxiliar.			
	Descomposición			
	U01AA0071 Hr Oficial primera inst. elect.	0,200	22,00	4,40
	U01AA0091 Hr Ayudante inst. elect.	0,100	18,00	1,80
	501U Ud Mecanismo empotrar unipolar	1,000 x0,7	7,45	5,22
	590WW Ud Tecla blanco alpino	1,000 x0,7	4,18	2,93
	U05KF001 Ud Caja mecanismo universal	1,000 x0,7	0,30	0,21
	A581WW Ud Marco simple embellecedor	1,000 x0,7	2,79	1,95
	%CI % Costes indirectos..(s/total)	0,165	3,00	0,50
	Total cantidades alzadas	23,00		
		23,00	17,01	391,23
01.12.12	Ud INTERRUPTOR CONMUTADO			
E01.19	Suministro e instalación de interruptor simple marca JUNG serie A500 o equivalente, marco embellecedor y tecla simple en blanco alpino, caja de empotrar universal y mecanismo de empotrar unipolar con tornillo, tupo PVC corrugado de D=16/gp. 5. Totalmente montado y conexionado. Incluso mano de obra y material auxiliar.			
	Descomposición			
	U01AA0071 Hr Oficial primera inst. elect.	0,300	22,00	6,60
	U01AA0091 Hr Ayudante inst. elect.	0,300	18,00	5,40
	5011V-COM Ud Mecanismo empotrar conmutado	1,000 x0,7	10,07	7,05
	590WW Ud Tecla blanco alpino	1,000 x0,7	4,18	2,93
	U05KF001 Ud Caja mecanismo universal	1,000 x0,7	0,30	0,21
	U05KF001 Ud Caja mecanismo universal	1,000 x0,7	0,30	0,21
	A581WW Ud Marco simple embellecedor	1,000 x0,7	2,79	1,95
	%CI % Costes indirectos..(s/total)	0,241	3,00	0,72
	Total cantidades alzadas	24,00		
		24,00	24,86	596,64
01.12.13	Ud INTERRUPTOR DOBLE			
E01.20	Suministro e instalación de interruptor simple marca JUNG serie A500 o equivalente, marco embellecedor y tecla doble en blanco alpino, caja de empotrar universal y mecanismo de empotrar bipolar con tornillo, tupo PVC corrugado de D=16/gp. 5. Totalmente montado y conexionado. Incluso mano de obra y material auxiliar.			
	Descomposición			
	U01AA0071 Hr Oficial primera inst. elect.	0,300	22,00	6,60
	U01AA0091 Hr Ayudante inst. elect.	0,300	18,00	5,40
	U05KF001 Ud Caja mecanismo universal	1,000 x0,7	0,30	0,21
	A581XX Marco doble embellecedor	1,000 x0,7	5,06	3,54
	505U Ud Mecanismo doble interruptor	1,000 x0,7	10,68	7,48
	A595WW Ud Tecla para mecanismo doble	1,000 x0,7	7,40	5,18
	U05JA001 MI Tubo forroplast D=16	6,000 x0,7	0,45	1,89
	%CI % Costes indirectos..(s/total)	0,303	3,00	0,91
	Total cantidades alzadas	4,00		
		4,00	31,21	124,84
01.12.14	Ud CENTRALIZACIÓN INTERRUPTORES			
E01.21	Suministro e instalación de centralización de 7 interruptores de zonas comunes marca JUNG serie A500 o equivalente, marco embellecedor doble y dos teclas dobles en blanco alpino, dos cajas de empotrar universal y dos mecanismos dobles de empotrar unipolar con tornillo, tupo PVC corrugado de D=16/gp. 5. Totalmente montado y conexionado. Incluso mano de obra y material auxiliar.			

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

		CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
Descomposición				
U01AA0071	Hr Oficial primera inst. elect.	0,300	22,00	6,60
U01AA0091	Hr Ayudante inst. elect.	0,300	18,00	5,40
U05KF001	Ud Caja mecanismo universal	4,000 x0,7	0,30	0,84
U05JA001	MI Tubo forroplast D= 16	21,000 x0,7	0,45	6,62
505U	Ud Mecanismo doble interruptor	4,000 x0,7	10,68	29,90
A595WW	Ud Tecla para mecanismo doble	4,000 x0,7	7,40	20,72
A582WW	Ud Marco embellecedor cuatruple	1,000 x0,7	18,10	12,67
%CI	% Costes indirectos...(s/total)	0,828	3,00	2,48
Total cantidades alzadas		1,00		
		1,00	85,23	85,23
01.12.15	Ud BASE ENCHUEFE "SCHUKO"			
E01.22	Suministro e instalación de base enchufe con toma de tierra lateral realizado en tubo PVC corrugado de D= 16/gp.5, incluido caja de registro, caja mecanismo universal con tornillo, base enchufe 10/16 A (II+T.T.), sistema "Schuko" JUNG serie A500 o equivalente, blanco alpino, totalmente montado e instalado. INcluso mano de obra y material auxiliar.			
Descomposición				
U01AA0071	Hr Oficial primera inst. elect.	0,300	22,00	6,60
U01AA0091	Hr Ayudante inst. elect.	0,300	18,00	5,40
U05KF001	Ud Caja mecanismo universal	1,000 x0,7	0,30	0,21
A581WW	Ud Marco simple embellecedor	1,000 x0,7	2,79	1,95
U05JA001	MI Tubo forroplast D= 16	4,000 x0,7	0,45	1,26
A1521KWW	Ud Base enchufe	1,000 x0,7	8,38	5,87
%CI	% Costes indirectos...(s/total)	0,213	3,00	0,64
Total cantidades alzadas		44,00		
		44,00	21,93	964,92
01.12.16	Ud PUESTO DE TRABAJO 2 ENCHUFES DOBLES Y 2 RJ45			
E01.28	Ud de suministro y colocacion de kit caja pared. de superficie o empotrado, para 3 elementos dobles con 2 enchufes dobles y 2 placas de 1 RJ45, de la marca simon, o similar, serie 500 Cima.Presenta materiales de plástico y acabados y tonalidades en grafito, manteniendo unos mínimos de calidad técnica y estética. Integra componentes metálicos con aislamientos termoplástico autoextinguibles, garantizando la máxima protección en situaciones de llamas y emisión de humos. Tiene unas medidas de 220 x 164 x 46 mm con una profundidad de 46mm, facilitando la instalación, montaje y la organización de elementos en su interior. El formato de enchufes Schuko, clipaje RJ45, placas Keystone I,II, ATTr/avayar. Incluso pequeño material y mano de obra.			
Descomposición				
5245916200	ud Pequeño material	1,000 x0,7	1,01	0,71
51000301038UD	KIT CAJA 2+2+2	1,000 x0,7	56,89	39,82
U01AA0071	Hr Oficial primera inst. elect.	0,300	22,00	6,60
U01AA0091	Hr Ayudante inst. elect.	0,300	18,00	5,40
%%C	% Medios auxiliares...(s/total)	0,525	2,00	1,05
Total cantidades alzadas		17,00		
		17,00	53,58	910,86
01.12.17	Ud TOMA DOBLE TV			
E01.25	Suministro e instalación de toma TV dos entradas, sistema JUNG serie A500 o equivalente, blanco alpino, con tubo PVC corrugado D= 16/gp.5, incluido caja de registro, toma doble TVE, placa central y marco embellecedor. Totalmente montado y conexionado, incluso mano de obra y material auxiliar.			

COAVN

COLEGIO OFICIAL
DE ARQUITECTOS
VASCO-NAVARRO
URKUTXO 20
48941 LEZAMA
EL MARCO DE ORTIZALUA

FEID13642C

CSV

Verificable en: www.coavn.org/verificacion
www.coavn.org/verificacion

EXP

N2023A1225

FECHA
DATA

18/12/2023

VISADO
BISATUA

NAVARRA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
Descomposición				
U01AA0071	Hr Oficial primera inst. elect.	0,300	22,00	6,60
U01AA0091	Hr Ayudante inst. elect.	0,300	18,00	5,40
U05KF001	Ud Caja mecanismo universal	1,000 x0,7	0,30	0,21
A581WW	Ud Marco simple embellecedor	1,000 x0,7	2,79	1,95
U05JA001	MI Tubo forroplast D=16	4,000 x0,7	0,45	1,26
5230	Ud Toma televisión final	1,000 x0,7	14,51	10,16
A561PLTV	Ud Placa central 2 TV	1,000 x0,7	5,70	3,99
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	0,296	3,00	0,89
Total cantidades alzadas		8,00		
		8,00	30,46	243,68
01.12.18	UD SISTEMA LLAMADA EMERGENCIA			
E01.26	Suministro e instalación de sistema de llamada de emergencia, para cinco aseos, compuesto por pulsador con tirador para llamada de emergencia ubicado en el interior de cada aseo, módulo luminoso y acústico en el exterior de cada aseo, y terminal de sala de servicio para gestión de llamadas, con módulo de alimentación al sistema. Totalmente montado y conexionado, incluso mano de obra, cajas de mecanismo universal, marcos embellecedores, mano de obra y material auxiliar.			
Descomposición				
U01AA0071	Hr Oficial primera inst. elect.	0,300	22,00	6,60
U01AA0091	Hr Ayudante inst. elect.	0,300	18,00	5,40
U05KF001	Ud Caja mecanismo universal	10,000 x0,8	0,30	2,40
U05KF001	Ud Caja mecanismo universal	10,000 x0,8	0,30	2,40
A581WW	Ud Marco simple embellecedor	10,000 x0,8	2,79	22,32
U05JA001	MI Tubo forroplast D=16	10,000 x0,8	0,45	3,60
NRSAS0834ZT	Ud Pulsador con tirador	5,000 x0,8	27,31	109,24
NRSAS0834RMWW	Ud Módulo luminoso y acústico			
5,000 x0,8	109,24	436,96		
NRSDZT20	Ud Terminal sala de servicio	1,000 x0,8	246,98	197,58
NRSDZTAPWW	Ud caja de empotrar terminal	1,000 x0,8		15,57
12,46				
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	7,966	3,00	23,90
Total cantidades alzadas		1,00		
		1,00	820,46	820,46
01.12.19	UD CONEXIÓN A TOMA DE TIERRA EXISTENTE			
E01.27	Ud. Piqueta de toma de tierra instalada, con conductor de cobre desnudo de 35 mm2 de sección, con pica de acero-Cu de 2 m, según REBT, incluyendo caja plástica CLAVED o similar, con puente de pruebas, colocada, conectada y homologada según normas de la empresa suministradora. Incluso pequeño material y mano de obra.			
Descomposición				
U30GA010	Ud Pica de tierra 2000/14,3 i/bri	2,000	9,98	19,96
U30GA001	MI Conductor cobre desnudo 35mm2	2,000	1,84	3,68
U01AA0071	Hr Oficial primera inst. elect.	0,300	22,00	6,60
U01AA0091	Hr Ayudante inst. elect.	0,300	18,00	5,40
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	0,356	3,00	1,07
Total cantidades alzadas		1,00		
		1,00	36,71	36,71
01.12.20	UD APLIQUE TECHO 746 OBLO LED 15W CLD CELL BLANCO - DISA 11262600			
E01.29	Ud. Suministro e instalación de luminaria LED, marca Disano, modelo 746 Obló 2.0 - D220 o similar, incluso pequeño material y mano de obra. Cableado CLD D-D regulable, 4.6 kg, flujo luminoso de 1444 lm, 4000K, CRI=90, UGR<16, 15W y color blanco. Cuerpo de chapa de acero prensado. Encendido inmediato sin parpadeo y totalmente silencioso. Montaje adosado. Vida útil de los LEDs superior a 50.000 horas. Dimensiones D=220mm H=55mm. Totalmente instalado y conexionado. (Ref: DISA 11262600)			

COAVN

COLEGIO OFICIAL
DE ARQUITECTOS
VASCO-NAVARRO
URKUTXO 20
48941 LEZAMA
EL MARCO DE ORTIZALUA

FEID13642C

CSV

N2023A1225

EXP

18/12/2023

FECHA
DATA

VISADO
BISATUA

NAVARRA

Verificable en: www.coavn.org/verificacion
www.coavn.org/verificacion

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Descomposición			
	U01AA0071 Hr Oficial primera inst. elect.	0,200	22,00	4,40
	U01AA0091 Hr Ayudante inst. elect.	0,100	18,00	1,80
	U01AA0051 Hr ECOTASA RAEF	1,000	0,90	0,90
	114024-0041 UD DISNANO 112626-00 746 Oblò 2.0 - ø220 4000K CRI 80 15W Blanco	1,000 x0,7	36,00	25,20
	%CI % Costes indirectos..(s/total)	0,323	3,00	0,97
	Total cantidades alzadas	35,00		
		35,00	33,27	1.164,45
01.12.21	UD APLIQUE TECHO 747 OBLO LED 18W CLD CELL BLANCO - DISA 11263600			
E01.30	Ud. Suministro e instalación de luminaria LED, marca Disano, modelo 747 Oblò 2.0 - D220 o similar, incluso pequeño material y mano de obra. Cableado CLD D-D regulable, 4.6 kg, flujo luminoso de 1930 lm, 4000K, CRI=90, UGR<16, 18W y color blanco. Cuerpo de chapa de acero prensado. Encendido inmediato sin parpadeo y totalmente silencioso. Montaje adosado. Vida útil de los LEDs superior a 50.000 horas. Dimensiones D=280mm H=55mm. Totalmente instalado y conexionado. (Ref: DISA 11263600)			
	Descomposición			
	U01AA0071 Hr Oficial primera inst. elect.	0,200	22,00	4,40
	Descomposición			
	U01AA0071 Hr Oficial primera inst. elect.	0,200	22,00	4,40
	U01AA0091 Hr Ayudante inst. elect.	0,100	18,00	1,80
	U01AA0051 Hr ECOTASA RAEF	1,000	0,90	0,90
	112626-00 UD OBLO 747 18W CLD BLANCO	1,000 x0,7	45,00	31,50
	%CI % Costes indirectos..(s/total)	0,386	3,00	1,16
	Total cantidades alzadas	13,00		
		13,00	39,76	6,88
01.12.22	UD 916 IBIS LED 33W CLD CELL BLANCO - DISA 11401400			
E01.31	Ud. Suministro e instalación de panel LED, marca Disano, modelo 916 Ibis LED o similar, incluso pequeño material y mano de obra. Cableado CLD D-D regulable, 4.6 kg, flujo luminoso de 3265 lm, 4000K, CRI=90, UGR<16, 33W y color blanco. Cuerpo de chapa de acero prensado. Encendido inmediato sin parpadeo y totalmente silencioso. Montaje adosado. Vida útil de los LEDs superior a 50.000 horas. Dimensiones (anchuraxlongitudxprofundidad)=596x596x63 mm. Totalmente instalado y conexionado. (Ref: DISA 11401400)			
	Descomposición			
	164701-00 UD ECHO 916 LED 33W CELL BLANCO	1,000 x0,7	266,00	266,00
	U01AA0071 Hr Oficial primera inst. elect.	0,200	22,00	4,40
	U01AA0091 Hr Ayudante inst. elect.	0,100	18,00	1,80
	U01AA0051 Hr ECOTASA RAEF	1,000	0,90	0,90
	%CI % Costes indirectos..(s/total)	1,933	3,00	5,80
	Total cantidades alzadas	31,00		
		31,00	199,10	672,10
01.12.23	UD 916 IBIS LED 33W CLD CELL-D-D BLANCO - DISA 1140140041 DALI			
E01.31.2	Ud. Suministro e instalación de panel LED, marca Disano, modelo 916 Ibis LED o similar, DALI, incluso pequeño material y mano de obra. Cableado CLD D-D regulable, 4.6 kg, flujo luminoso de 3265 lm, 4000K, CRI=90, UGR<16, 33W y color blanco. Cuerpo de chapa de acero prensado. Encendido inmediato sin parpadeo y totalmente silencioso. Montaje adosado. Vida útil de los LEDs superior a 50.000 horas. Dimensiones (anchuraxlongitudxprofundidad)=596x596x63 mm. Totalmente instalado y conexionado. (Ref: DISA 1140140041)			

COAVN

COLEGIO OFICIAL
DE ARQUITECTOS
VASCO-NAVARRO
URKUTIA 20
48941 LEZAMA
EL MARCO DE OIZIALA

NAVARRA

FEID13642C

CSV

Verificable en: www.coavn.org/verificacion
www.coavn.org/verificacion

EXP

N2023A1225

FECHA
DATA

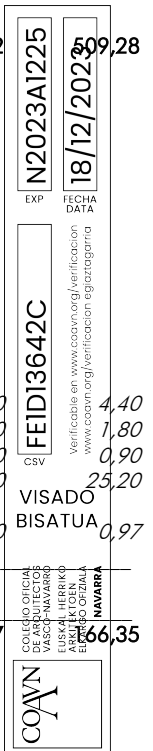
18/12/2023

VISADO
BISATUA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
Descomposición				
164701-01	UD ECHO 916 LED 33W CELL BLANCO DALI	1,000 x0,7	312,00	218,40
U01AA0071	Hr Oficial primera inst. elect.	0,200	22,00	4,40
U01AA0091	Hr Ayudante inst. elect.	0,100	18,00	1,80
U01AA0051	Hr ECOTASA RAEF	1,000	0,90	0,90
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	2,255	3,00	6,77
Total cantidades alzadas		61,00		
		61,00	232,27	14.168,47
01.12.24	UD 927 ECHO LED 72X54LM BLANCO CLD CELL-E GRIS - DISA 16470207			
E01.32	Ud. Suministro e instalación de luminaria estanca LED, marca Disano, modelo 927 ECHO O LED 72X54LM BLANCO o similar, incluso pequeño material y mano de obra. Cableado CLD, 0.84 kg, flujo luminoso de 3830 lm, 4000K, CRI>80, 27W, color blanco. Cuerpo estampado por inyección de policarbonato gris RAL 7035, irrompible de alta resistencia mecánica. Difusor estampado por inyección de policarbonato transparente prismatizado, eutoextinguible V2. IP66, IK08. Dimensiones (anchoxlargoxprofundo)=92x1600x97mm. Totalmente instalado y conexionado. (Ref: DISA 16470207)			
Descomposición				
164700-00	UD ECHO 927 LED 27W MONOLAMPARA ENERGY SAVING	1,000 x0,7	165,00	115,50
Descomposición				
164700-00	UD ECHO 927 LED 27W MONOLAMPARA ENERGY SAVING	1,000 x0,7	165,00	115,50
5245916200	ud Pequeño material	1,000	1,01	1,01
U01AA0071	Hr Oficial primera inst. elect.	0,200	22,00	4,40
U01AA0091	Hr Ayudante inst. elect.	0,100	18,00	1,80
U01AA0051	Hr ECOTASA RAEF	1,000	0,90	0,90
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	1,236	3,00	3,71
Total cantidades alzadas		4,00		
		4,00	127,32	509,28
01.12.25	UD APLIQUE PARED 746 OBLO LED 15W CLD CELL BLANCO - DISA 11262600			
E01.33	Ud. Suministro e instalación de luminaria de pared LED de alta eficiencia, marca Disano, modelo 746 Obló 2.0 - D220 o similar, incluso pequeño material y mano de obra. Cableado CLD D-D regulable, 4.6 kg, flujo luminoso de 1444 lm, 4000K, CRI=90, UGR<16, 15W y color blanco. Cuerpo de chapa de acero prensado. Encendido inmediato sin parpadeo y totalmente silencioso. Montaje adosado. Vida útil de los LEDs superior a 50.000 horas. Dimensiones D=220mm H=55mm. Totalmente instalado y conexionado. (Ref: DISA 11262600)			
Descomposición				
U01AA0071	Hr Oficial primera inst. elect.	0,200	22,00	4,40
U01AA0091	Hr Ayudante inst. elect.	0,100	18,00	1,80
U01AA0051	Hr ECOTASA RAEF	1,000	0,90	0,90
114024-0041	UD DISNANO 112626-00 746 Obló 2.0 - ø220 4000K CRI 80 15W Blanco	1,000 x0,7	36,00	25,20
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	0,323	3,00	0,97
Total cantidades alzadas		5,00		
		5,00	33,27	66,35
01.12.26	Ud DETECTOR DE CREPUSCULAR			
E01.34	Ud de detector de presencia para la regulación de la iluminación en función de la luz ambiental. Salida DALI/DSI para el control de balastos regulables por grupos. Posibilidad de conmutación y regulación manual mediante pulsador. Conmutación entre modo DALI y DSI por medio de interruptor DIP o mando a distancia. Posibilidad de ampliación del área de detección utilizando modelos esclavos. Funciones adicionales programables mediante mando a distancia (opcional). Función luz de orientación.			



PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO

RESUMEN

CANTIDAD

PRECIO

IMPORTE

Valores por defecto preconfigurados: 10min y 500Lux.

Tensión de alimentación: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz

Dimensiones: FT= Ø 80 x 85 mm (empotrado)

SU= Ø 98 x 47 mm (superficie)

Consumo típico: aprox. 1 W

Ángulo de detección: vertical 360°

Área de cobertura 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:

FT= IP20 / Clase II

SU= IP20 / Clase II

Canal 1 (control de iluminación)

Salida DALI: máx. 50 DALI / DSI balastos electrónicos

Temporización de apagado: 1 min - 30 min

Luz de orientación: 10 - 30 % / OFF / 5 min - 60 min / 8

Nivel de luminosidad deseado: 10 - 2000 Lux

Medición de luz mixta (natural+artificial)

Incluso pequeño material, mano de obra y accesorios necesarios.

Descomposición

U01C002 MI Oficial primera electricista

0,200

20,00

4,00

U01C003 H. Oficial segunda electricista

0,100

18,00

1,80

C02.2.1 Ud DETECTOR PD2-M-DALI-FT

1,000 x 0,7

186,36

130,45

%CI % Costes indirectos..(s/total)

1,363

3,00

4,09

Total cantidades alzadas

14,00

14,00

140,34

1.954,76

01.12.27

Ud DETECTOR DE PRESENCIA DALI

E01.35

Ud de detector de presencia. Salida DALI/DSI para el control de balastos regulables por grupos.

Posibilidad de conmutación y regulación manual mediante pulsador.

Conmutación entre modo DALI y DSI por medio de interruptor DIP o

mando a distancia. Posibilidad de ampliación del área de detección

utilizando modelos esclavos. Funciones adicionales programables

mediante mando a distancia (opcional).

Tensión de alimentación: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz

Dimensiones: FT= Ø 80 x 85 mm (empotrado)

SU= Ø 98 x 47 mm (superficie)

Consumo típico: aprox. 1 W

Ángulo de detección: vertical 360°

Área de cobertura transversal: 79 m² / 2,5 m Altura de montaje

Altura de montaje min./máx./recomendada: 2 m / 5 m / 2,5 m

Grado de protección/Clase:

FT= IP20 / Clase II

SU= IP20 / Clase II

Salida DALI: máx. 50 DALI / DSI balastos electrónicos

Temporización de apagado: 1 min - 30 min

Incluso pequeño material, mano de obra y accesorios necesarios.

Descomposición

U01C002 MI Oficial primera electricista

0,200

20,00

4,00



PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

		CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
U01C003	H. Oficial segunda electricista	0,100	18,00	1,80
C02.2.1	Ud DETECTOR PD2-M-DALI-FT	1,000 x0,7	186,36	130,45
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	1,363	3,00	4,09
Total cantidades alzadas		8,00		
		8,00	140,34	1.122,72

FEID13642C

EXP

N2023A1225

FECHA DATA

18/12/2023

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

AVILA DE CLAYTON

AVILA DE CLAYTON

EL MARCO OFICIAL

NAVARRA

VISADO

BISATUA

Verificable en: www.coavn.org/verificacion

www.coavn.org/verificacion egia/ga/ga

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

RESUMEN

CANTIDAD

PRECIO

IMPORTE

TOTAL 01.12.....	59,759,91
------------------	-----------

EXP	FECH. DATA
-----	---------------

5

acio
garrig

113

g/ve
eajc

CC

42

64

13

D1

E1

F

CSV

VISADO

BISATUA

DISCUSSION

1500 A

ICIA
CTO:
ARRO
RIKO
IN
ZIALA

CO OF
LITER
NAVY
HER
KTOE
D OF

LEGIM
ARQ
SCO-
SKAL
KITEM
ARGO

CO
DE
VAS
EUS
ARM
ELK.

Z

A

No

○

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.13	TELECOMUNICACIONES			
01.13.01	Ud DERIVADOR 8 SALIDAS 15/14 dB			
E02.01	Suministro e instalación de repartidor 5-2400 MHz, de 8 derivaciones y 15/14 dB de pérdida de derivación, con conectores tipo "F".			
Descomposición				
O01OB222	h. Oficial 1º Instalador telecomunicación	0,150	22,00	3,30
O01OB224	h. Ayudante Instalador telecomunicación	0,150	18,00	2,70
DER2S16	Ud Derivador 8s 16 dB	1,000 x0,8	11,75	9,40
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	0,154	3,00	0,46
Total cantidades alzadas		2,00		
		2,00	15,86	31,72
01.13.02	Ud DERIVADOR 4 SALIDAS 15/14 dB			
E02.015	Suministro e instalación de repartidor 5-2400 MHz, de 4 derivaciones y 15/14 dB de pérdida de derivación, con conectores tipo "F".			
Descomposición				
O01OB222	h. Oficial 1º Instalador telecomunicación	0,150	22,00	3,30
O01OB224	h. Ayudante Instalador telecomunicación	0,150	18,00	2,70
DER4S16	Ud Derivador 4s 16 dB	1,000 x0,8	8,43	6,74
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	0,127	3,00	0,38
Total cantidades alzadas		2,00		
		2,00	13,12	26,24
01.13.03	m CABLE COAXIAL RG-6 RTV SAT			
E02.02	Cable coaxial RG-6 para RTV SAT T100 PLUS no propagador de la llama, de 75 Ohm de impedancia característica media, reacción al fuego clase Dca-s2,d2,a2, con conductor central de cobre de 1,13 mm de diámetro, dieléctrico de polietileno celular, pantalla de cinta de aluminio/polipropileno/aluminio, malla de hilos trenzados de cobre y cubierta exterior de PVC LSFH libre de halógenos, con baja emisión de humos y gases corrosivos, de 6,6 mm de diámetro de color blanco. Incluso tubo PVC flexible 20 mm, mano de obra y material auxiliar.			
Descomposición				
O01OB222	h. Oficial 1º Instalador telecomunicación	0,015	22,00	0,33
O01OB224	h. Ayudante Instalador telecomunicación	0,015	18,00	0,27
RG-6	m Cable coaxial RG-6	1,000 x0,7	1,10	0,77
TFLEX20	m Tubo PVC flexible 20 mm	1,000 x0,7	0,47	0,33
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	0,017	3,00	0,05
Total cantidades alzadas		350,00		
		350,00	1,75	612,50
01.13.04	MI BANDEJA 125x65			
E02.03	MI de suministro y colocacion de bandeja de hilo reforzado Basorfil GC, o similar, de 65 mm de altura, ancho de 125 mm, acabado en galvanizado caliente. Incluye accesorios de unión y soporte a techo. Totalmente montado e instalado.			
Descomposición				
U45AA100	Hr Oficial 1º instalador E.S.F. (A)	0,100	20,00	2,00
U45AA200	Hr Ayudante instalador E.S.F. (A)	0,100	18,00	1,80
F010601100651	Ud Bandeja 100x65	1,000 x0,7		9,33
6,53				
F010601100652	Ud Accesorios bandeja	1,000 x0,7		5,00
3,50				
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	0,138	3,00	0,41

N2023A1225

EXP

18/12/2023

FECHA DATA

FEID13642C

Verificación en: www.coavn.org/verificacion

www.coavn.org/verificacion

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

AVILA DE LOS RIOS

AVILA DE LOS RIOS

EL MARCO OFICIAL

NAVARRA

VISADO

BISATUA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS
CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Total cantidades alzadas	90,00		
		90,00	14,24	1.281,60

FEID13642C

CSV

N2023A1225

EXP

18/12/2023

FECHA DATA

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

ALBERTO TORRES ELIASO OTZIALA

NAVARRA

VISADO

BISATUA

Verificable en: www.coavn.org/verificacion

www.coavn.org/verificacion

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.13.05 E02.05	MI CABLE 1 PARES MONOMODO Suministro e instalación de cable de una fibra monomodo para instalación en edificio municipal. Cable dieléctrico de fibras de aramida como elemento de refuerzo a la tracción y material termoplástico ignífugo, libre de halógenos LSFH Dca, de 4,2 mm de diámetro. Incluso tubo PVC flexible 20 mm, mano de obra y material auxiliar.			
Descomposición				
001OB222	h. Oficial 1ª Instalador telecomunicación	0,010	22,00	0,22
001OB224	h. Ayudante Instalador telecomunicación	0,010	18,00	0,18
CAB1FIBRAS	mL Cable 1 fibras monomodo	1,000 x0,6	0,35	0,21
TFLEX20	m Tubo PVC flexible 20 mm	1,000 x0,7	0,47	0,33
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	0,009	3,00	0,03
Total cantidades alzadas		800,00		
		800,00	0,97	776,00
01.13.06 E02.06	Ud RACK 19" SUELO 600x600 Suministro e instalación de Rack de suelo de 19" 18U, de dimensiones 600x600 compuesto del siguiente material: 2 Ud de panel de 19" para 24 conectores RJ45 48 ud de conectores RJ45 UTP cat &A Hem.Palomilla. 1 Ud Switch Eth. 48 puertos Poe+4 puertos SFP 1 Ud reglea 8 enchufes shucko 1 Ud Panel pasa cables tapa 1 Ud bandeja rack 19" 2U. 1 Ud de panel pasa cables-cepillo 48 Ud latiguillo calbe red s/FTP CU cat 6A LSFH GR0,5M 1 Ud Armario rack 19" 8U 600x600.			
Totalmente montado y conexionado, incluso mano de obra y material auxiliar.				
Descomposición				
U01AA0071	Hr Oficial primera inst. elect.	3,000	22,00	66,00
U01AA0091	Hr Ayudante inst. elect.	3,000	18,00	54,00
533151	Ud Panel Rack 19" 1U-24 conectores RJ45	2,000 x0,85	16,03	27,25
209921	Ud Conect	48,000 x0,85	6,51	265,61
769141	Ud Switch ETH	1,000 x0,85	1.113,00	1.113,00
769001	Ud Wavedata MunEtWifi	4,000 x0,85	467,46	1.589,36
533001	Ud Regleta 8 enchufes	1,000 x0,85	37,00	37,00
533160	Ud Panel pasa cables	1,000 x0,85	16,70	16,70
533185	Ud Bandeja Rack 19"	1,000 x0,85	33,39	28,38
533159	Ud Panel pasa cables rack 19" cepillo	1,000 x0,85	16,03	13,63
209101	Ud Calde red S/FTP CU Cat 6	48,000 x0,85	3,90	159,12
533118	Ud Rack19" 8U suelo 600x600	1,000 x0,85	539,81	438,84
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	36,539	3,00	109,62
Total cantidades alzadas		1,00		
		1,00	3.763,51	7.663,51
01.13.07 E02.11	Ud CENTRAL LIGHTSYS PLUS Suministro y montaje de CENTRAL LIGHTSYS PLUS RP432MP0000A. Placa principal de LightSYS+ Grado 2 o 3 (seleccionable), Zonas: 8 - 512 cableadas o inalámbricas, incluye conexión IP y WiFi. Incluye: Caja grande de plástico, con tamper, de Grado 3, para LightSYS+. Fuente de alimentación de 2,5A para LightSYS+, de Grado 3. Incluye su colocación.			
Descomposición				
01.01	CENTRAL LIGHTSYS PLUS	1,000 x0,85	294,00	249,90
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	2,499	3,00	7,50
Total cantidades alzadas		1,00		

N2023A1225	18/12/2023
EXP	FECHA DATA
FEID13642C	Verificación en: www.sedeaplicaciones.gob.es
CSV	VERIFICADO
COAVN	COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS DE VASCO-NAVARRA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

1,00 257,40 257,40

COAVN

COLEGIO OFICIAL
DE ARQUITECTOS
VASCO-NAVARRO
URRUTIA 10
48940 LEZAMA
EL MARZO 02/2024
NAVARRA

FEID13642C

CSV

Verificable en: www.coavn.org/verificacion
www.coavn.org/verificacion

EXP

FECHA DATA

N2023A1225

18/12/2023

VISADO
BISATUA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.13.08 E02.12	Ud TECLADO LCD Suministro y montaje de teclado LCD RP432KP0000A Teclado RISCO LCD para central LightSYS y ProSYS Plus. Certificado Grado 2. - Teclado cableado LCD RP432KP0000A. Iluminación color azul. Comunicación con panel por BUS cableado de 4 hilos. Distancia máxima desde Panel: 300 m. Consumo: 52 mA máx. Dimensiones: 153 x 84 x 28 mm. Descomposición 01.02 <i>TECLADO LCD</i> %CI % <i>Costes indirectos..(s/total)</i>	1,000 x0,85 0,791	93,00 3,00	79,05 2,37
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	81,42	81,42
01.13.09 E02.13	Ud BATERIA 12V 7A Suministro y montaje de Batería 12V 7A. Descomposición 01.03 <i>BATERIA 12V 7A</i> %CI % <i>Costes indirectos..(s/total)</i>	1,000 x0,85 0,106	12,50 3,00	10,63 0,32
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	10,95	10,95
01.13.10 E02.14	Ud MÓDULO DE COMUNICACIÓN 4G GSM/GPRS Suministro y montaje de Módulo GPRS 4G RP512G400EUA. Módulo GSM 4G Multi-Socket para caja metálica de Grado 3 para LightSYS (desde versión 6.05) y ProSYS Plus™ (desde versión 1.4.3). El módulo de comunicación 4G es un módulo enchufable que permite a los paneles de control de RISCO comunicarse a través de redes 4G/3G/2G para informes, control y programación remota. Se puede utilizar para la comunicación principal o como respaldo para el módulo de comunicación IP y WiFi. Descomposición 01.04 <i>Ud MODULO 4G GSM/GPRS</i> %CI % <i>Costes indirectos..(s/total)</i>	1,000 x0,85 1,105	130,00 3,00	10,50 3,32
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	113,82	113,82
01.13.11 E02.16	Ud SIRENA EXTERIOR Suministro y montaje de SIRENA VEGA PLUSLa sirena VEGA es una sirena exterior óptico-acústica. Dispone de un transductor piezoeléctrico de alta efectividad y leds de alta luminosidad. Dispone de dos leds de actuación intermitente.La carcasa Tamper de apertura de la tapa, de pared y de inserción de espuma. Construida en una extrusión de policarbonato y ABS. Activación independiente de la señal óptica y la acústica y programable en función del tipo de señal de la fuente de activación mediante 4 jumper (aplicar/quitar positivo o negativo). Dos tipos de sonido. Tiempo de sonido y ciclos preestablecidos y seleccionables mediante jumper para adaptarlos a las necesidades de las distintas poblaciones. (1 ciclo, 3 ciclos, 5 ciclos, hasta finalizar el tiempo de sirena). NivelSonoro: 84dB/3m Tensión nominal: 13,8 Vcc. Consumo Máximo: 250 mA. Dimensiones: 330 x 190 x 90 mm. Descomposición 01.06 <i>SIRENA EXTERIOR</i> %CI % <i>Costes indirectos..(s/total)</i>	1,000 x0,85 0,897	105,50 3,00	89,68 2,69
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	92,37	92,37



PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.13.12 E02.17	Ud CANALIZACIÓN, CABLEADO ALARMA Incluye mano de obra de canalización, cableado y pequeño material eléctrico. Descomposición 01.07 CANALIZACIÓN Y CABLEADO 1,000 105,50 105,50 %CI % Costes indirectos..(s/total) 1,055 3,00 3,17	1,000 1,055	105,50 3,00	105,50 3,17
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	108,67	108,67
01.13.13 E02.18	Ud PUESTA EN MARCHA SISTEMA ANTIINTRUSIÓN Incluye mano de obra de configuración, pruebas y puesta en marcha. Descomposición 01.08 CONFIGURACIÓN Y PUESTA EN MARCHA 1,000 140,00 140,00 %CI % Costes indirectos..(s/total) 1,400 3,00 4,20	1,000 1,400	140,00 3,00	140,00 4,20
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	144,20	144,20
01.13.14 E02.20	Ud TARJETA COMUNICACIONES GPRS TARIFA PLANA Suministro y montaje de targeta de comunicaciones GPRS tarifa plana. Descomposición 10.02 TARJETA COMUNICACIONES GPRS TARIFA PLANA 1,000 x0,85 65,00 55,25 %CI % Costes indirectos..(s/total) 0,553 3,00 1,66	1,000 x0,85 0,553	65,00 3,00	55,25 1,66
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	56,91	56,91
01.13.15 E02.21	Ud SERVICIO VERIFICACIÓN Servicio de verificación por foto a través del detector con cámara foto. Descomposición 10.03 SERVICIO VERIFICACIÓN 1,000 x0,85 60,00 51,00 %CI % Costes indirectos..(s/total) 0,510 3,00 1,53	1,000 x0,85 0,510	60,00 3,00	51,00 1,53
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	52,53	52,53
01.13.16 E02.22	Ud MANTENIMIENTO PREVENTIVO INTRUSIÓN Tareas de Mantenimiento SISTEMAS DE INTRUSIÓN: - Comprobación de sirenas y o luces sorpresivas - Comprobación de vías de comunicación - Comprobación de alarmas técnicas - Comprobación de baterías - Revisión detectores y demás dispositivos Descomposición 10.04 MANTENIMIENTO PREVENTIVO INTRUSIÓN 1,000 60,00 60,00 %CI % Costes indirectos..(s/total) 0,600 3,00 1,80	1,000 0,600	60,00 3,00	60,00 1,80
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	61,80	61,80
01.13.17 E02.23	Ud GRABADOR IP 4 CANALES Suministro y montaje de GRABADOR IP HIKVISION DS-7604NI-K1/4PGrabador IP 4 canales de video, resolución hasta 8MP. Incorpora Switch de 4 puertos. Admite 1HDD. Descomposición 03.01 GRABADOR IP HIKVISION DS-7604NI-K1/4P 1,000 x0,85 307,50 261,38 %CI % Costes indirectos..(s/total) 2,614 3,00 7,84	1,000 x0,85 2,614	307,50 3,00	261,38 7,84
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	269,22	269,22
01.13.18 E02.24	Ud DISCO DURO 1TB Suministro y montaje de disco duro de 1TB interno Western Digital Purple WD10PURZ para video vigilancia. Interfaz SATA 6 Gb/s, rendimiento 5400 r.p.m., 3.5 pulgadas. Tecnología Allframe™.			

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
Descomposición				
03.02	DISCO DURO 1TB	1,000 x0,85	70,00	59,50
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	0,595	3,00	1,79
Total cantidades alzadas		1,00		
		1,00	61,29	61,29
01.13.19	Ud CÁMARA IP MINIDOMO			
E02.25	Suministro y montaje de Cámara minidomo IP Hikvision, resolución 2MP, óptica fija DS-2CD1323G0E-I 2.8mm, LEDS IR alcance 30m. Codificación H265+.			
Descomposición				
03.03	CÁMARA IP MINIDOMO 2MP 2.8mm	1,000 x0,85	110,50	93,93
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	0,939	3,00	2,82
Total cantidades alzadas		4,00		
		4,00	96,75	387,00
01.13.20	Ud CANALIZACIÓN, CABLEADO CCTV			
E02.26	Incluye mano de obra de canalización, cableado y pequeño material eléctrico.			
Descomposición				
03.04	CANALIZACIÓN Y CABLEADO	1,000	232,00	232,00
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	2,320	3,00	6,96
Total cantidades alzadas		1,00		
		1,00	238,96	238,96
01.13.21	Ud PUESTA EN MARCHA SISTEMA CCTV			
E02.27	Incluye mano de obra de configuración, pruebas y puesta en marcha.			
Descomposición				
03.05	CONFIGURACIÓN, PUESTA EN MARCHA	1,000	120,00	120,00
Descomposición				
03.05	CONFIGURACIÓN, PUESTA EN MARCHA	1,000	120,00	120,00
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	1,200	3,00	3,60
Total cantidades alzadas		1,00		
		1,00	123,60	123,60
01.13.22	ml LINEA TELEFONO INDEPENDIENTE ANALÓGICA			
E02.28	Cable de conexión de teléfono de con conectores RJ11			
Descomposición				
U01AA0071	Hr Oficial primera inst. elect.	0,010	22,00	0,22
U01AA0091	Hr Ayudante inst. elect.	0,010	18,00	0,18
U01AA0033	ml Cable de conexión de telefono con conectores RJ 11	1,000 x0,6	0,95	0,57
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	0,010	3,00	0,03
Total cantidades alzadas		25,00		
		25,00	1,00	25,00
TOTAL 01.13.....				8.576,71

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

		CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.14	EQUIPAMIENTO			
01.14.01	Ud LAVABO			
E01	Suministro e instalación de lavabo Geberit Smyle Square o equivalente, de 60 cm de ancho, blanco, con rebosadero visible, grifo en el centro Stillo Monaco o equivalente equipado con mezclador con aireador integrado, 12 l/min a 3 bar, con sifón individual. Totalmente montado y conexonado, incluso mano de obra y material auxiliar.			
	Descomposición			
	001OB170 h. Oficial 1º fontanero calefactor	3,000	20,00	60,00
	3553510300 Ud Grifo Stillo Mónaco	1,000	87,00	87,00
	500229011 Ud Lavabo Geberit Smyle square	1,000	146,94	146,94
	%CI % Costes indirectos..(s/total)	2,939	3,00	8,82
	Total cantidades alzadas	5,00		
		5,00	302,76	1.513,80
01.14.02	Ud INODORO			
E02	Suministro e instalación de inodoro Geberit modelo Selnova Comfort o equivalente, de tipo suspendido de fondo profundo, fabricado en cerámica sanitaria, blanco, de dimensiones 35,5x34x70 cm, con asiento sin barreras, antibacteriano y fijación desde arriba, pulsador para descarga de cisterna. Totalmente montado e instalado, incluso mano de obra y material auxiliar.			
	Descomposición			
	001OB170 h. Oficial 1º fontanero calefactor	3,000	20,00	60,00
	500262011 Ud Inodoro Selnova Comfort	1,000	351,34	351,34
	500133001 Ud Asiento de inodoro	1,000	115,47	115,47
	%CI % Costes indirectos..(s/total)	5,268	3,00	15,80
	Total cantidades alzadas	5,00		
		5,00	542,61	2.273,05
01.14.03	Ud VERTEDERO			
E03	Suministro e instalación de vertedero de porcelana Roca modelo Garda o equivalente, acabado blanco, dimensiones 420x500x445 mm, con rejilla de desagüea en acero inoxidable y almohadillas de apoyo, juego de fijaciones, para instalación de pie. Grifo mural con caño inferior giratorio ROCA modelo Brava o equivalente. Totalmente montado y conectado. Incluso mano de obra y material auxiliar.			
	Descomposición			
	001OB170 h. Oficial 1º fontanero calefactor	2,000	20,00	40,00
	A371055000 Ud Vertedero ROCA Garda	1,000	205,70	205,70
	A526005510 Ud Reja de acero inox	1,000	98,86	98,86
	A526005510 Ud Reja de acero inox	1,000	98,86	98,86
	A5A878EC00 Ud Grifo mural	1,000	68,36	68,36
	%CI % Costes indirectos..(s/total)	4,129	3,00	12,39
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	425,31	425,31
01.14.04	Ud ROTULO DE ACCESO			
ROT	Suministro y colocacion de rotulo de acceso al club de jubilados similar al instalado en el centro de día.			
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	350,00	350,00
TOTAL 01.14.....				5.002,16

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.15	REGULACIÓN			
01.15.01	Ud CONTROLADOR CALOR/FRIO			
CL041.	Suministro y montaje de controlador de Temperatura ambiente inteligente para control de suelo radiant (válvulas simplea 24VAC para calor y frío). Display LCD. Comunicación RS-485 odbus. Actuador todo-nada, 0...10o actuador de 3 puntos 24Vac. Control PI. Alimentación 24Vac. IP20. Termostato ciego con led indicativo.			
Descomposición				
CL041	Ud CONTROLADOR CALOR/FRIO	1,000	x0,85	199,37
%CI	% Costes indirectos..(s/total)		1,695	3,00
Total cantidades alzadas		34,00		
		34,00	174,55	5.934,70
01.15.02	Ud SONDA AMBIENTE EXTERIOR			
CL042.	Suministro y montaje de sonda ambiente exterior PT1000 atornillable a la pared mediante lengüetas externas, rango-50...+50°C, carcasa IP54, vaina posterior y prensaestopa en parte inferior, prensaestopa PN16, materiales PBT, PC, PA y exactitud ±0,3°C/0°C (Honeywell, Danfoss equivalente). Modelo WTEU_PT1000			
Descomposición				
CL042	Ud SONDA AMBIENTE EXTERIOR	1,000	x0,85	33,29
%CI	% Costes indirectos..(s/total)		0,283	3,00
Total cantidades alzadas		1,00		
		1,00	29,15	29,15
01.15.03	Ud SONDA DE INMERSIÓN			
CL043.	Suministro y montaje de sonda PT1000 con Introducción en tubo. 100mm de longitud, 10mm diámetro y Cabezal de conexiones tipo GasB. Roscado Inc RF1/2" Gas. Wintel.			
Descomposición				
CL043	Ud SONDA DE INMERSIÓN	1,000	x0,85	44,12
%CI	% Costes indirectos..(s/total)		0,375	3,00
Total cantidades alzadas		1,00		
		1,00	38,63	38,63
01.15.04	Ud PRESOSTATO			
CL044.	Suministro y montaje de Presostato para agua, B12 CN, rango de 0,2...8 Bar, IP40.			
Descomposición				
CL044	PRESOSTATO	1,000	80,77	80,77
%CI	% Costes indirectos..(s/total)		0,808	3,00
Total cantidades alzadas		1,00		
		1,00	83,19	83,19
01.15.05	Ud MÓDULO CPU PLUG REDY Process			
CL045.	Suministro y montaje de módulo CPU Wintel PLUG REDY Process. CPU con Servidor web incorporado, protocolo de comunicación Ethernet 10/100Mbps, puerto de comunicaciones RS232, RS485x2, USBx2, BACnet(IP,MS/TP), EnOcean, M-Bus, Modbus(IP,RTU) maestro esclavo. Procesador x86, 32bits a 300Mhz, 56RAM, Memoria Flash 8Gb, reloj sincronizado por NTP.IP10. Temperatura de trabajo 5..55°C. Humedad de trabajo 10..95% sin condensación. Índice de inUamabilidad UL94-V0.			
Descomposición				
CL045	Ud MÓDULO CPU PLUG REDY Process	1,000	x0,85	528,00
%CI	% Costes indirectos..(s/total)		4,488	3,00
Total cantidades alzadas		1,00		
		1,00	462,26	462,26

N2023A1225

18/12/2023

EXP

FECHA

FEID13642C

Verificable en: www.coavn.org/verificacion

www.coavn.org/verificacion/egistracion

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRA

AVILA DE LOS RIOS

AVILA DE LOS RIOS

EL MARCO OFICIAL

NAVARRA

VISADO

BISATUA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.15.06 CL046.	Ud AMPLIACIÓN LICENCIA Ampliación licencia Software de ProcessXS a M. Hasta 500 recursos. Descomposición <i>CL046 Ud AMPLIACIÓN LICENCIA</i> <i>%CI % Costes indirectos..(s/total)</i>	1,000 6,520	652,00 3,00	652,00 19,56
Total cantidades alzadas		1,00		
		1,00	671,56	671,56
01.15.07 CL047.	Ud SUPERVISIÓN LOCAL Supervisión local integrada: Interfaces de visualización personalizables y multisoporte, paneles de control, gráficas e informes. Descomposición <i>CL047 Ud SUPERVISIÓN LOCAL</i> <i>%CI % Costes indirectos..(s/total)</i>	1,000 x0,85 1,845	217,00 3,00	184,45 5,54
Total cantidades alzadas		1,00		
		1,00	189,99	189,99
01.15.08 CL048.	Ud BASE UC PARA CPU Suministro y montaje de base UC para CPU Plug Redy LAN y seis tarjetas de entradas y salida digitales o analógicas. Descomposición <i>CL048 Ud BASE UC PARA CPU</i> <i>%CI % Costes indirectos..(s/total)</i>	1,000 x0,85 1,275	150,00 3,00	127,50 3,83
Total cantidades alzadas		1,00		
		1,00	131,33	131,33
01.15.09 CL049.	Ud TARJETA POWER II Suministro y montaje de tarjeta de potencia PowerII para base UC Redy LAN alimentado a 230V AC 50Hz. Clase II de 21W de potencia. Descomposición <i>CL049 Ud TARJETA POWER II</i> <i>%CI % Costes indirectos..(s/total)</i>	1,000 x0,85 1,182	139,00 3,00	118,15 3,55
Total cantidades alzadas		1,00		
		1,00	121,70	121,70
01.15.10 CL0410.	Ud TARJETA 7 ENTRADAS DIGITALES Suministro y montaje de Tarjeta de 7 entradas digitales para unidad PLUG. Descomposición <i>CL0410 Ud TARJETA 7 ED</i> Descomposición <i>CL0410 Ud TARJETA 7 ED</i> <i>%CI % Costes indirectos..(s/total)</i>	1,000 x0,85 1,088	128,00 3,00	108,80 3,26
Total cantidades alzadas		1,00		
		1,00	112,06	112,06
01.15.11 CL0411.	Ud TARJETA PLUG 0700 DE 7 SALIDAS DIGITALES Suministro y montaje de tarjeta plug 0700 de 7 salidas digitales y fase común. Descomposición <i>CL0411 Ud TARJETA PLUG 0700 DE 7 SALIDAS DIGITALES</i> <i>%CI % Costes indirectos..(s/total)</i>	1,000 x0,85 1,088	128,00 3,00	108,80 3,26
Total cantidades alzadas		1,00		
		1,00	112,06	112,06
01.15.12 CL0412.	Ud TARJETA 2 ENTRADAS ANALÓGICAS Suministro y montaje de 2 entradas analógicas para unidad PLUG. Descomposición <i>CL0412 Ud TARJETA 2 ENTRADAS ANALÓGICAS</i> <i>%CI % Costes indirectos..(s/total)</i>	1,000 x0,85 2,678	315,00 3,00	267,75 8,03
Total cantidades alzadas		5,00		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS
CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		5,00	275,78	1.378,90

FEID13642C

CSV

COAVN

COLEGIO OFICIAL
DE ARQUITECTOS
VASCO-NAVARRO
URKUTXO
ALKITEKTOIKO
ELKARSO OFIZIALA
NAVARRA

EXP

FECHA
DATA

N2023A1225

18/12/2023

Verificable en: www.coavn.org/verificacion
www.coavn.org/verificacion

VISADO
BISATUA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.15.13 CL0413.	Ud UNIDAD WZ-KEY GATEWAY Suministro y montaje de unidad WZ-KEY Gateway Industrial Servidor Serie. Dispositivo de comunicación confunciones de Bridge integradas, Ethernet/ModbusGateway(deModbusTCPaModbus RTU) y puerto serie virtual. Descomposición CL0413 UNIDAD WZ-KEY GATEWAY 1,000 x0,85 243,21 206,73 %CI % Costes indirectos..(s/total) 2,067 3,00 6,20			
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	212,93	212,93
01.15.14 CL0414.	Ud ZOCALO Z-PC-DINAL2-17.5 Suministro y montaje de zócalo(Z-PC-DINAL2-17.5)Soporteparamontajerápidosobre carril DIN testa + 2 slot paso de 17.5 mm. Descomposición CL0414 Ud ZOCALO Z-PC-DINAL2-17.5 1,000 x0,85 31,07 26,41 %CI % Costes indirectos..(s/total) 0,264 3,00 0,79			
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	27,20	27,20
01.15.15 CL0415.	Ud SWITCH 5 PUERTOS RJ45 Suministro y montaje de Switch industrial de 5 puertos RJ45 10/100Base-TX. Protección IP30. Rango de temperatura de funcionamiento estándar (-10°C a 60°C). Colocación en Carril DIN. Entrada de alimentación: 12-48VDC/18-30VAC. Terminal de alimentación. Consumo de energía < 3,4w. Protección de sobrecarga. Protección inversa. Protección contra redundancia. Descomposición CL0415 Ud SWITCH 5 PUERTOS RJ45 1,000 x0,85 81,54 69,31 %CI % Costes indirectos..(s/total) 0,693 3,00 2,08			
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	71,39	71,39
01.15.16 CL0416.	Ud BATERIA 12V Suministro y montaje de batería de 12VCC y 5Ah para todo tipo de aplicaciones técnicas. Capacidad nominal de 5Ah durante 20h. Tensión de carga 14,4-15V a 25°C. Corriente máxima de carga 1,13A. Carcasa de ABS. Resistencia interna de 39,3mw. 1,58Kg. Dimensiones, 90 x 70 x 101 mm . Descomposición CL0416 Ud BATERIA 12V 1,000 x0,85 36,00 30,60 %CI % Costes indirectos..(s/total) 0,306 3,00 0,92			
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	31,52	31,52
01.15.17 CL0417.	Ud FUENTE DE ALIMENTACIÓN Suministro y montaje de fuente de alimentación monofásica conmutada marca MeanWell. Protección contra cortocircuitos, sobrecarga, sobretensión y temperatura. Tensión de entrada de 85 a 264Vac. 60W de potencia. 2,5A de Salida. Tensión de salida 24Vsc+/-110% ajustable por potenciómetro. Diodo led de indicación. Conexión directa a carril DIN. Descomposición CL0417 Ud FUENTE DE ALIMENTACIÓN 1,000 x0,85 35,00 29,75 %CI % Costes indirectos..(s/total) 0,298 3,00 0,89			
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	30,64	30,64



CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

RESUMEN

CANTIDAD

PRECIO

IMPORTE

COAVN	COLGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS	FEIDI3642C	EXP	N2023A1225	3
	URKAL, HERRERO ARKITEKTEN ELBARGO OFIZIALA		FECHA DATA	18/12/2023	

Verificable en www.coavn.org/verificacion

Verificable en www.coavn.org/verificacion

NAVARRA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

			CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.15.21	Ud INTERFAZ MOD-BUS DCOM-LT/IO				
CL0421.	Suministro y montaje de interfaz modbus DAIKIN DCOM-LT/IO, para monitoreo y control, integrable a BMS. Dos contactos NO. Entradas digitales.				
	Descomposición				
CL0421	Ud INTERFAZ MOD-BUS DCOM-LT/IO	1,000 x0,85	419,00	356,15	
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	3,562	3,00	10,69	
Total cantidades alzadas			1,00		
			1,00	366,84	366,84
01.15.22	Ud CONTROL AERO REG				
CL0422.	Suministro y montaje de control S&P AERO REG para control de recuperadores de calor sin bateria de calor incorporada. Funciones:				
	- Paro-marcha.				
	- Regulación manual-automática de la velocidad de los motores.				
	- Detección del suciedad de filtros (es necesario instalar dos presostatos DPS 2.30, no incluidos en el suministro del control).				
	- Detección de avería del ventilador (es necesario instalar dos presostatos DPS 2.30, no incluidos en el suministro del control).				
	- Comunicación a través de protocolo ModBus.				
	Descomposición				
CL0422	Ud CONTROL AERO REG	1,000 x0,85	686,53	583,55	
0010B170	h. Oficial 1º fontanero calefactor	0,500	20,00	10,00	
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	5,936	3,00	17,81	
Total cantidades alzadas			1,00		
			1,00	611,36	611,36

TOTAL 01.15.....15.804,41

EXP

N2023A1225

FECHA DATA

18/12/2023

FEID13642C

Verificable en: www.coavn.org/verificacion

www.coavn.org/verificacion/egastagaria

VISADO

BISATUA

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

AVILA DE LOS RIOS

AVILA DE LOS RIOS

EL MARCO OFICIAL

NAVARRA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

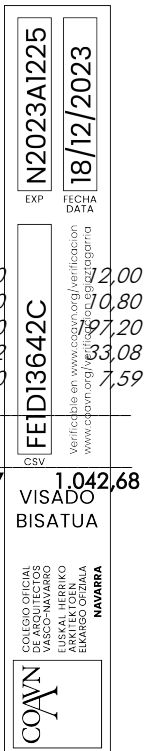
CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.16	ACTIVIDADES CLASIFICADAS			
01.16.01	EXTINCION			
01.16.01.01	Ud EXT.NIEVE CARB.5 Kg. EF 34B			
IAC1201	Suministro de 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.			
	Descomposición			
	U01AA011 H. Peón ordinario	0,100	18,00	1,80
	U35AA310 Ud Extint.nieve carbónica 5 Kg.	1,000 x0,85	86,44	73,47
	567 % Costes indirectos...(s/total)	0,751	3,00	2,25
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	77,52	77,52
01.16.01.02	Ud EXTIN.POL. ABC6Kg.EF 21A-113B			
IAC1202	Suministro de 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.			
	Descomposición			
	U01AA011 H. Peón ordinario	0,100	18,00	1,80
	U35AA006 Ud Extintor polvo ABC 6 Kg.	1,000 x0,85	37,02	31,47
	260.55 % Medios auxiliares...(s/total)	0,292	0,50	0,15
	Total cantidades alzadas	8,00		
		8,00	33,42	267,36
01.16.01.03	Ud SEÑAL LUMINISCENTE EXTINTOR/BIE			
IAC3312	Suministro de señal luminiscente para indicación de extintores y BIEs de 297x148mm por una cara en pvc rígido de 2mm de espesor, totalmente montada.			
	Descomposición			
	U01AA009 H. Ayudante	0,100	18,00	1,80
	U35MC005 Ud Pla.salida emer. 297x148	1,000 x0,85	8,20	6,97
	%C % Costes indirectos...(s/total)	0,088	3,00	0,26
	Total cantidades alzadas	14,00		
		14,00	9,03	26,42
01.16.01.04	Ud SISTEMA DE EXTINCION AUTOMATICO CAMPANA			
IAC1204	Suministro e instalación de sistema de extinción automático en campana extractora, con activación mediante sprinklers conforme al CTE DB SI 4, marca COFEM mod. EXAC0C con extintor de recipiente de inox y agente extintor IC-9-espuma, incluso soporte de sujeción de extintor para pared, latiguillo flexible de conexión, válvula antiretorno, machón de 1/2", machón reducido, y cualquier tipo de accesorio.Totalmente montado y conexonado			
	Descomposición			
	MO75924 h Oficial 1º fontanero	1,000	20,00	20,00
	P75952 Ud Sistema extinción automatico campana	1,000 x0,8	1.452,00	1.452,00
	%CI % Costes indirectos...(s/total)	11,816	3,00	35,45
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	1.217,05	1.217,05
01.16.01.05	Ud BOCA INCEN.EQUIP. 25mm/20m			
IAC3303	Suministro e instalación de boca de incendios equipada BIE formada por cabina en chapa de acero 700x700x250mm, pintada en rojo, marco en acero cromado con cerradura de cuadrado de 8mm., rótulo romper en caso de incendios, devanadera con toma axial abatible, válvula de 25mm, 20m de manguera semirigida y manómetro de 0 a 16kg/cm2 según			

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

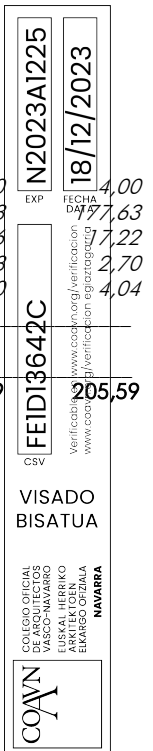
CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	norma UNE 23.403 certificado por AENOR. Totalmente montada y conexcionada, incluso mano de obra y material auxiliar.			
	Descomposición			
	U01FY105 Hr Oficial 1º fontanero	0,250	20,00	5,00
	U01FY110 Hr Ayudante fontanero	0,200	18,00	3,60
	0610145120 BIE25/20 ARMARIO ROJO PUERTA SEMICIEGA BEIGE 650X400X140	1,000 x0,85	320,00	272,00
	U23AA001 M2 Luna incolora 4 mm.	0,320 x0,85	12,00	3,26
	%C % Costes indirectos..(s/total)	2,839	3,00	8,52
	Total cantidades alzadas	5,00		
		5,00	292,38	1.461,90
01.16.01.06	ml TUBO UNE-EN 10255 3" SERIE M ROSCADO GALVANIZADO			
IAC3307	Suministro y montaje de tubería ranurada de acero sin soldadura y pintada. Diametro: 3". Norma: UNE-EN 10255. Incluyendo: Codos, tes, manguitos y demás accesorios. Pintura de imprimación. Accesorios.			
	Descomposición			
	1200050009 ML TUBO UNE-EN 10255 3 SERIE M ROSCADO GALVA	1,000 x0,8	40,66	32,53
	%30ACC % PARTE PROPORCIONAL ACCESORIOS	0,325	30,00	9,75
	O01OB170 h. Oficial 1º fontanero calefactor	0,200	20,00	4,00
	%C % Costes indirectos..(s/total)	0,463	3,00	1,39
	Total cantidades alzadas	66,00		
		66,00	47,67	3.146,22
TOTAL 01.16.01				6.296,47
01.16.02	COMPARTIMENTACION			
01.16.02.01	Ud PUERTA CORTAF.RF-60 1H.800mm			
IAC1302	Puerta corta fuego pivotante RF-60, de una hoja de 800x2000 mm. prelacada blanco ostra ral 9002, con marco acero pintado gris ral 7012, incluyendo termoexpandente en todo su perímetro, pivote de anclaje en zona de bisagras, bisagra superior con muelle de cierre, escudos y manillas antienganche en material plastico color gris con alma de acero, cerradura de calidad Panic con cilindro y llave tipo Europeo dos entradas, protegida con film de plástico transparennte. Homologada. Totalmente montada e instalada.			
	Descomposición			
	U01AA007 H. Oficial primera	0,600	20,00	12,00
	U01AA008 Hr Oficial segunda	0,600	18,00	10,80
	U35JA012 Ud Puerta cortaf.RF-60 1H-800mm.	1,000 x0,85	232,00	97,20
	Cerradura Ud Cerradura tipo Europeo	1,000 x0,85	38,92	33,08
	567 % Costes indirectos..(s/total)	2,531	3,00	7,59
	Total cantidades alzadas	4,00		
		4,00	260,67	1.042,68
01.16.02.02	Ud PUERTA CORTAF.RF-60 2H.2070mm			
IAC3402	Puerta corta fuego pivotante RF-60, de dos hojas de 2070x2000 mm. prelacada blanco ostra ral 9002, con marco acero pintado gris ral 7012, incluyendo termoexpandente en todo su perímetro, pivote de anclaje en zona de bisagras, bisagra superior con muelle de cierre, escudos y manillas antienganche en material plastico color gris con alma de acero, cerradura de calidad Panic con cilindro y llave tipo Europeo dos entradas, protegida con film de plástico transparennte. Homologada. Totalmente montada e instalada.			
	Descomposición			
	U01AA007 H. Oficial primera	0,200	20,00	4,00
	U01AA008 Hr Oficial segunda	0,200	18,00	3,60
	U35JA012B Ud Puerta cortaf.RF-60 1H-800mm.	1,000 x0,85	690,05	586,54
	Cerradura Ud Cerradura tipo Europeo	1,000 x0,85	38,92	33,08
	%C % Costes indirectos..(s/total)	6,272	3,00	18,82



PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	646,04	646,04
TOTAL 01.16.02				1.688,72
01.16.03	ALUMBRADO DE EMERGENCIA			
01.16.03.01	Ud SEÑAL LUMINISCENTE EVACUACIÓN			
IAC1401	Suministro e instalación de señal luminiscente para indicación de la evacuación (salida, salida emergencia, direccionales, no salida....) de 297x148mm por una cara en pvc rígido de 2mm de espesor, totalmente montada.			
	Descomposición			
	U01AA009 H. Ayudante	0,100	18,00	1,80
	U35MC005 Ud Pla.salida emer.297x148	1,000 x0,85	8,20	6,97
	567 % Costes indirectos..(s/total)	0,097	3,00	0,29
	Total cantidades alzadas	41,00		
		41,00	9,06	371,46
01.16.03.02	Ud EMERGEN. DAISALUX HYDRA LD N7 AEX A			
IAC1402	Suministro e instalación de cuerpo rectangular con aristas pronunciadas que consta de una carcasa fabricada en policarbonato y difusor en idéntico material. Consta de una lámpara LED que se ilumina si falla el suministro de red. Un microprocesador interno chequea el estado del aparato y realiza periódicamente test funcionales y de autonomía informando sobre su estado, mediante dos pilotos LED que incorpora. Los test pueden solicitarse manualmente mediante una orden de Telemando ON en presencia de red. Incorpora baterías de LiFePO4 y electrónica especial diseñada para soportar amplio rango de temperaturas desde -20°C hasra 50°C. Incluye una caja estanca (KES) que proporciona protección a la intemperie. Totalmente montada y conexionada, incluso mano de obra y material auxiliar.			
	Descomposición			
	U01AA007 H. Oficial primera	0,200	20,00	4,00
	U02AA007 Ud Daisalux hydra aex a	1,000	177,63	177,63
	KES Ud Caja estanca	1,000 x0,85	20,26	17,22
	U31AO050 Ud Cjto. etiquetas y peq. material	1,000 x0,85	3,18	2,70
	567 % Costes indirectos..(s/total)	1,347	3,00	4,04
	Total cantidades alzadas	1,00		
		1,00	205,59	205,59
01.16.03.03	Ud EMERG. NAOS N2			
IAC1403	Suministro y montaje de luminaria de emergencia NAOS N2 de forma rectangular con aristas redondeadas fabricada en material sintético. Baterías LiFePO4 con electrónica de control de carga en función de la temperatura y control independiente de la tensión de cada módulo. El uso de difusores planos microestructurados MCRLED asegura un óptimo rendimiento lumínico en un amplio rango de alturas de colocación en techo y pared. Dispone de una fuente de luz LED que entra en funcionamiento ante corte de red. Autonomía: 1h. Grado de protección: IP43 IK04. Aislamiento eléctrico clase II. Conexión telemando. Color blanco. Conjunto óptico: Antipánico. Tensión de alimentación 220-230 V 50/60 Hz. Totalmente montada y conexionada, incluso mano de obra y material auxiliar.			
	Descomposición			
	U01AA007 H. Oficial primera	0,200	20,00	4,00
	3 Ud NAOS N2	1,000	43,49	43,49



PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
U31AO050	Ud Cjto. etiquetas y peq. material	1,000	x0,85	3,18
567	% Costes indirectos..(s/total)	1,347	3,00	4,04
Total cantidades alzadas		29,00		
		29,00	54,23	1.572,67

FEID13642C

EXP

N2023A1225

FECHA

18/12/2023

DATA

FEID13642C

Verificable en: www.coavn.org/verificacion

www.coavn.org/verificacion

COAVN

COLEGIO OFICIAL
DE ARQUITECTOS
VASCO-NAVARRO
AVILA DE CLAYTON
AVILA DE CLAYTON
EL MARCO OTZIALA
NAVARRA

VISADO

BISATUA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

01.16.03.04 Ud EMERG. NAOS N2 (EVC)

IAC1404 Suministro y montaje de luminaria de emergencia NAOS N2 de forma rectangular con aristas redondeadas fabricada en material sintético. Baterías LiFePO4 con electrónica de control de carga en función de la temperatura y control independiente de la tensión de cada módulo. El uso de difusores planos microestructurados MCRLED asegura un óptimo rendimiento lumínico en un amplio rango de alturas de colocación en techo y pared. Dispone de una fuente de luz LED que entra en funcionamiento ante corte de red. Autonomía: 1h. Grado de protección: IP43 IK04. Aislamiento eléctrico clase II. Conexión telemando. Color blanco. Conjunto óptico: Evacuación. Tensión de alimentación 220-230 V 50/60 Hz. Totalmente montada y conexionada, incluso mano de obra y material auxiliar.

Descomposición

U01AA007	H. Oficial primera	0,200	20,00	4,00
3	Ud NAOS N2	1,000	43,49	43,49
U31AO050	Ud Cjto. etiquetas y peq. material	1,000 x0,85	3,18	2,70
567	% Costes indirectos..(s/total)	1,347	3,00	4,04

Total cantidades alzadas

8,00

8,00

54,23

433,84

01.16.03.05 Ud EMERGEN. NAOS N2 (EVC) + KETB NAOS

IAC1405 Suministro y montaje de luminaria de emergencia NAOS N2 de forma rectangular con aristas redondeadas fabricada en material sintético. Baterías LiFePO4 con electrónica de control de carga en función de la temperatura y control independiente de la tensión de cada módulo. El uso de difusores planos microestructurados MCRLED asegura un óptimo rendimiento lumínico en un amplio rango de alturas de colocación en techo y pared. Dispone de una fuente de luz LED que entra en funcionamiento ante corte de red. Autonomía: 1h. Grado de protección: IP43 IK04. Aislamiento eléctrico clase II. Conexión telemando. Color blanco. Conjunto óptico: Evacuación. Tensión de alimentación 220-230 V 50/60 Hz. Incluso caja de enrasar techo/pared técnico blanco KETB NAOS. Totalmente montada y conexionada, incluso mano de obra y material auxiliar.

Descomposición

U01AA007	H. Oficial primera	0,200	20,00	4,00
3	Ud NAOS N2	1,000	43,49	43,49
KETB	Ud KETB NAOS	1,000	8,21	8,21
U31AO050	Ud Cjto. etiquetas y peq. material	1,000 x0,85	3,18	2,70
567	% Costes indirectos..(s/total)	1,347	3,00	4,04

Total cantidades alzadas

2,00

2,00

62,44

124,88

01.16.03.06 Ud EMERGEN. NAOS N2 + KES NAOS

IAC1406 Suministro y montaje de luminaria de emergencia NAOS N2 de forma rectangular con aristas redondeadas fabricada en material sintético. Baterías LiFePO4 con electrónica de control de carga en función de la temperatura y control independiente de la tensión de cada módulo. El uso de difusores planos microestructurados MCRLED asegura un óptimo rendimiento lumínico en un amplio rango de alturas de colocación en techo y pared. Dispone de una fuente de luz LED que entra en



CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

 COLEGIO OFICIAL DE ASESORES USASO NAVARRA EUSKAL HERRIKO ASESORAKO ELIMATSO OFIZIALA	CSV	F1998,08	5153,46	1998,08	4,00 23,49 8,21 2,70 4,04	N2023A1225 EXP
	FEID13642C www.coavn.org/verificacion de la identidad de los usuarios de COAVN	1998,08	5153,46	1998,08	4,00 23,49 8,21 2,70 4,04	18/12/2023 FECHA DATA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
U01FY630	H. Oficial primera electricista	0,250	20,00	5,00
U01FY635	H. Ayudante electricista	0,250	18,00	4,50
LYON01	Ud CENTRAL LYON DE 1 BUCLE	1,000 x0,85	1.110,00	943,50
U35FG710	Ud Batería 12V/6A	2,000 x0,85	32,83	55,81
567	% Costes indirectos..(s/total)	10,165	3,00	30,50
Total cantidades alzadas		1,00		
		1,00	1.039,31	1.039,31
01.16.04.02	Ud DETECTOR ÓPTICO ANALÓGICO			
IAC3202	Suministro e instalación de sensor óptico de humos algorítmico/direccionable para detección de incendios marca COFEM. Medidas: Ø107x44 (zócalo bajo) / Ø109x67 (Zócalo alto) mm. Certificado según Norma EN 54-7 de acuerdo con la Directiva/Reglamento de los Productos de la Construcción, según CTE/DB-SI 4. Totalmente montado y conexionado, incluso mano de obra y material auxiliar.			
Descomposición				
U01FY630	H. Oficial primera electricista	0,200	20,00	4,00
U01FY635	H. Ayudante electricista	0,200	18,00	3,60
A30XHA	Ud Sensor óptico algorítmico direccionable	1,000 x0,85	40,56	34,48
567	% Costes indirectos..(s/total)	1,137	3,00	3,41
Total cantidades alzadas		69,00		
		69,00	45,49	3.138,81
01.16.04.03	Ud INDICADOR DE ACCIÓN REMOTO			
IAC3204	Suministro e instalación de Indicador de acción remoto del sistema de detección de incendios, marca COFEM. Totalmente montado y conexionado, incluso mano de obra y material auxiliar.			
Descomposición				
U01FY630	H. Oficial primera electricista	0,200	20,00	4,00
U01FY635	H. Ayudante electricista	0,200	18,00	3,60
PIAL	Ud Indicador de acción remoto	1,000 x0,85	7,78	6,61
567	% Costes indirectos..(s/total)	0,135	3,00	0,41
Total cantidades alzadas		24,00		
		24,00	14,62	50,88
01.16.04.04	Ud MODULO SALIDA DOS RELES			
IAC3205	Suministro e instalación de módulo algorítmico/direccionable (con aislador de cortocircuito) para detección de incendios marca COFEM (compatible con centrales modelo Lyon, Compact Lyon y Zafir). Es un módulo de 2 relés de accionamiento independiente (2 relés lógicos) supervisados. El módulo se alimenta del bucle, mientras que los dispositivos conectados a los relés necesitan de una alimentación externa. Los relés están protegidos por un fusible de 0,9 A, y de 0,5 A cada uno de ellos. Dimensiones: 141x73x48 mm. Certificado según Norma EN 54-18 de acuerdo con la Directiva/Reglamento de los Productos de la Construcción. Totalmente montado y conexionado, incluso mano de obra y material auxiliar.			
Descomposición				
U01FY630	H. Oficial primera electricista	0,250	20,00	5,00
U01FY635	H. Ayudante electricista	0,250	18,00	4,50
MDA2Y	Módulo de salida de 2 relés supervisados	1,000 x0,85	70,00	59,50
567	% Costes indirectos..(s/total)	0,767	3,00	2,30
Total cantidades alzadas		1,00		
		1,00	71,30	71,30
01.16.04.05	Ud SIRENA ELECTRONICA EXTERIOR			
IAC3206	Suministro e instalación de cuadro de alarma exterior con sirena y piloto de 24V fabricado en plástico para sistema de detección de incendios. Totalmente montado y conexionado, incluso mano de obra y material			

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

			CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	auxiliar.				
	Descomposición				
	U01C002 MI Oficial primera electricista		0,200	20,00	4,00
	CAEPL Ud Sirena de exterior vertical a 24v		1,000 x0,85	65,56	55,73
	567 % Costes indirectos..(s/total)		0,597	3,00	1,79
	Total cantidades alzadas		1,00		
			1,00	61,52	61,52
01.16.04.06	Ud SIRENA ELECTRONICA INTERIOR				
IAC3207	Suministro e instalación de sirena electronica bitonal standarde interior, con indicación óptica y acústica. Medida la unidad instalada.Totalmente montada y conexionada, incluso mano de obra y material auxiliar.				
	Descomposición				
	U01C002 MI Oficial primera electricista		0,200	20,00	4,00
	2222 Ud Sirena interor		1,000 x0,85	43,46	36,94
	567 % Costes indirectos..(s/total)		0,409	3,00	1,23
	Total cantidades alzadas		2,00		
			2,00	42,17	84,34
01.16.04.07	Ud FUENTE ALIMENTACION 24V				
IAC3208	Suministro e instalación de fuente de Alimentación Externa conmutada para detección de incendios, marca COFEM, de 3A, acabado Lyon. Totalmente montada y conexionada, incluso mano de obra y material auxiliar.				
	Descomposición				
	U01C002 MI Oficial primera electricista		0,200	20,00	4,00
	FAE03Y Ud Fuente de alimentación en cofre acabado lyon 3 ah/24v		1,000 x0,85	169,99	144,49
	567 % Costes indirectos..(s/total)		1,485	3,00	4,46
	Total cantidades alzadas		2,00		
			2,00	152,95	305,90
01.16.04.08	Ud INSTALACIÓN ELEC. DETECCION				
IAC3209	Instalación de detección de incendios, bajo tubo PVC rígido curvable en caliente LHR, formado por el siguiente material: 940 MI Tubo rígido roscado negro D=16 1.900 MI Conductor H07-K de 1,5 mm 2.820 Ud Grapa 22 2820 Ud Taco universal 8 2820 Ud Tornillo 40 Ud Caja registro 100x100 bornas de conexión, pequeño material y mano de obra de colocación.				
	Descomposición				
	U01C002 MI Oficial primera electricista		0,150	20,00	3,00
	U01C003 H. Oficial segunda electricista		0,150	18,00	2,70
	U05JA301 MI Tubo rígido roscado negro D=16		1,000 x0,85	0,70	0,60
	U05JC001 MI Conductor H07-K de 1,5 mm		3,000 x0,85	0,57	1,45
	U05N004 Ud Grapa 22		3,000 x0,85	0,05	0,13
	. Ud Taco universal 8		3,000 x0,85	0,05	0,13
	U05N551 Ud Tornillo		3,000 x0,85	0,05	0,13
	U05KBA014 Ud Caja registro 100x100 92222		0,100 x0,85	2,25	0,19
	567 % Costes indirectos..(s/total)		0,500	3,00	1,50
	Total cantidades alzadas		360,00		
			360,00	9,83	3.538,80
TOTAL 01.16.04					8.590,86
TOTAL 01.16					21.729,51
TOTAL 01					775.976,36

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

02	COMEDOR Y COCINA BAR
02.01	DEMOLICIONES Y ACTUACIONES PREVIAS
02.01.01	m² LEVANTADO DE CARPINTERÍA EXTERIOR.
DLC020	Levantado de carpintería acristalada de cualquier tipo situada en fachada, con medios manuales, sin deteriorar los elementos constructivos a los que está sujeta, y carga manual sobre camión o contenedor. Criterio de valoración económica: El precio incluye el levantado de las hojas, de los marcos, de los tapajuntas y de los herrajes. Incluye: Levantado del elemento. Retirada y acopio del material levantado. Limpieza de los restos de obra. Carga manual del material levantado y restos de obra sobre camión o contenedor. Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente desmontada según especificaciones de Proyecto.
Descomposición	
mo113	h Peón ordinario construcción.
%0200	% Medios auxiliares
Medición	
UDSLONGITUDANCHURA ALTURA	
Bar	2 1,79 2,07 7,41
	1 2,30 1,98 4,55
	1 2,95 2,15 6,34
Subtotal	
18,30	
02.01.02	m² DEMOLICIÓN DE PARTICIÓN INTERIOR DE FÁBRICA REVESTIDA.
1010	Demolición de partición interior de fábrica revestida, formada por ladrillo hueco doble de 7/9 cm de espesor, con medios manuales, sin afectar a la estabilidad de los elementos constructivos contiguos, y carga manual sobre camión o contenedor. Criterio de valoración económica: El precio incluye el desmontaje previo de las hojas de la carpintería. Incluye: Demolición de la fábrica y sus revestimientos. Fragmentación de los escombros en piezas manejables. Retirada y acopio de escombros. Limpieza de los restos de obra. Carga manual de escombros sobre camión o contenedor. Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente demolida según especificaciones de Proyecto.
Descomposición	
mo113	h Peón ordinario construcción.
%0200	% Medios auxiliares
Medición	
UDSLONGITUDANCHURA ALTURA	
	1 5,44 3,00 16,32
	1 5,19 3,00 15,57
	2 1,60 3,00 9,60
Subtotal	
41,49	
02.01.03	m² LEVANTADO DE PUERTA INTERIOR.
1020	Levantado de puerta interior de madera, con medios manuales, sin deteriorar el paramento al que está sujeta, y carga manual sobre camión o contenedor.

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
Criterio de valoración económica: El precio incluye el levantado de las hojas, de los marcos, de los tapajuntas y de los herrajes. Incluye: Levantado del elemento. Retirada y acopio del material levantado. Limpieza de los restos de obra. Carga manual del material levantado y restos de obra sobre camión o contenedor. Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente desmontada según especificaciones de Proyecto.				
Descomposición				
mo058	h Ayudante carpintero.	0,235	30,97	7,28
%0200	% Medios auxiliares	0,073	2,00	0,15
Medición				
		UDSLONGITUDANCHURA ALTURA		
COCINA		2 0,92 2,01	3,70	
		Subtotal	3,70	
			3,70	7,43 27,49
02.01.04	Ud ESTUDIO Y ANALISIS DE LAS INSTALACIONES EXISTENTES			
1030	Analisis de la situacion de las instalaciones existentes por si se pudiera reutilizar parte de los elementos que las componen. Incluye el almacenamiento e los elementos recuperados para su posterior utilizacion en la obra.			
Descomposición				
mo112	h Peón especializado construcción.	3,000	30,92	92,76
mo113	h Peón ordinario construcción.	3,000	20,10	60,30
%0200	% Medios auxiliares	1,531	2,00	3,06
Medición				
		UDSLONGITUDANCHURA ALTURA		
		1 1,00		
		Subtotal	1,00	
			1,00	156,12 156,12
02.01.05	Ud ESTUDIO Y ANALISIS DE LAS ACOMETIDAS EXISTENTES			
1040	Estudio y analisis de las acometidas existentes en el local y su estado de mantenimiento.			
Descomposición				
mo112	h Peón especializado construcción.	1,000	30,92	30,92
mo113	h Peón ordinario construcción.	1,000	20,10	20,10
%0200	% Medios auxiliares	0,510	2,00	1,02
Medición				
		UDSLONGITUDANCHURA ALTURA		
		1 1,00		
		Subtotal	1,00	
			1,00	52,04 52,04
02.01.06	Ud DESMONTAJE DE RED DE DISTRIBUCIÓN INTERIOR.			
1050	Desmontaje de red de instalación eléctrica interior fija en superficie, local; con medios manuales, y carga manual sobre camión o contenedor. Criterio de valoración económica: El precio incluye el desmontaje del cuadro eléctrico, del cableado, de los mecanismos, de las cajas y de los accesorios superficiales. Incluye: Retirada y acopio del material desmontado. Limpieza de los restos de obra. Carga manual del material desmontado y restos de obra sobre camión o contenedor. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según			

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

documentación gráfica de Proyecto.
Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente desmontadas según especificaciones de Proyecto.

Descomposición					
mo102	h	Ayudante electricista.	8,000	18,88	151,04
mo113	h	Peón ordinario construcción.	8,000	20,10	160,80
%0200	%	Medios auxiliares	3,118	2,00	6,24
Medición			UDSLONGITUDANCHURA ALTURA		
			1	1,00	
			Subtotal	1,00	

02.01.07	Ud	DESMONTAJE DE RED DE INSTALACIÓN INTERIOR DE AGUA.			
1060		Desmontaje de red de instalación interior de agua, desde la toma de cada aparato sanitario y de cocina hasta el montante, con medios manuales, y carga manual sobre camión o contenedor. Criterio de valoración económica: El precio incluye el desmontaje de las válvulas, de los accesorios y de los soportes de fijación y la obturación de las conducciones conectadas al elemento. Incluye: Desmontaje del elemento. Obturación de las conducciones conectadas a la instalación. Retirada y acopio del material desmontado. Limpieza de los restos de obra. Carga manual del material desmontado y restos de obra sobre camión o contenedor. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente desmontadas según especificaciones de Proyecto.			

Descomposición					
mo008	h	Oficial 1º fontanero.	4,000	33,33	133,32
mo113	h	Peón ordinario construcción.	4,000	20,10	80,40
%0200	%	Medios auxiliares	2,137	2,00	4,27
Medición			UDSLONGITUDANCHURA ALTURA		
			3	3,00	
			Subtotal	3,00	

02.01.08	Ud	DESMONTAJE DE INSTALACIÓN DE GAS			
1070		Desmontaje de instalación existente de gas, incluyendo traslado de material sobrante a centro de reciclaje y tratamiento y cerado de huecos.			
Descomposición					
001OB170	h.	Oficial 1º fontanero calefactor	16,000	20,00	320,00
Descomposición					
001OB170	h.	Oficial 1º fontanero calefactor	16,000	20,00	320,00
%CI	%	Costes indirectos..(s/total)	3,200	3,00	9,60
Medición			UDSLONGITUDANCHURA ALTURA		
			1	1,00	
			Subtotal	1,00	

02.01.09	Ud	DESMONTAJE DE RADIADOR			
1080		Desmontaje de radiador existente y taponado de la instalación, incluyendo traslado de material sobrante a centro de reciclaje y tratamiento y cerrado de huecos.			
Descomposición					
001OB170	h.	Oficial 1º fontanero calefactor	3,000	20,00	60,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	%CI Medición			
	% Costes indirectos..(s/total)	0,600	3,00	1,80
	UDSLONGITUDANCHURA ALTURA			
	1	1,00		
	Subtotal	1,00		
		1,00	61,80	61,80

FEID13642C

EXP

N2023A1225

FECHA DATA

18/12/2023

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

VERIFICACIÓN

VERIFICABLE EN www.coavn.org/verificacion

VERIFICACIÓN ELEGANTARMA

NAVARRA

VISADO

BISATUA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

02.01.10	Ud	DESMONTAJE DE RED DE DESAGÜES INTERIORES.			
1090		Desmontaje de red de instalación interior de desagües, desde la toma de cada aparato sanitario y cocina hasta la bajante, dejando taponada dicha bajante, para una superficie de cuarto húmedo de 4 m², con medios manuales, y carga manual sobre camión o contenedor. Criterio de valoración económica: El precio incluye la obturación de las conducciones conectadas al elemento. Incluye: Desmontaje del elemento. Obturación de las conducciones conectadas al elemento. Retirada y acopio del material desmontado. Limpieza de los restos de obra. Carga manual del material desmontado y restos de obra sobre camión o contenedor. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente desmontadas según especificaciones de Proyecto.			
Descomposición					
mo107	h	Ayudante fontanero.	24,000	30,73	737,52
%0200	%	Medios auxiliares	7,375	2,00	14,75
Medición					
		UDSLONGITUDANCHURA ALTURA			
		1	1,00		
		Subtotal	1,00		
			1,00	752,27	752,27
02.01.11	m²	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO CERÁMICO.			
1100		Demolición de pavimento existente en el interior del local, de baldosas cerámicas, con medios manuales, sin deteriorar los elementos constructivos contiguos, y carga manual sobre camión o contenedor. Criterio de valoración económica: El precio incluye el picado del material de agarre adherido al soporte, pero no incluye la demolición de la base soporte. Incluye: Demolición del elemento. Fragmentación de los escombros en piezas manejables. Retirada y acopio de escombros. Limpieza de los restos de obra. Carga manual de escombros sobre camión o contenedor. Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente demolida según especificaciones de Proyecto.			
Descomposición					
mo112	h	Peón especializado construcción.	0,277	30,92	8,56
mo113	h	Peón ordinario construcción.	0,338	20,10	6,79
%0200	%	Medios auxiliares	0,154	2,00	0,31
Medición					
		UDSLONGITUDANCHURA ALTURA			
		Cocina existente	1	8,63	8,63
		Office existente	1	14,70	14,70
		Subtotal		23,33	
		Bar	1	64,92	64,92
		Subtotal		64,92	
			88,25	15,66	1.382,00
02.01.12	m²	DEMOLICIÓN DE BASE DE PAVIMENTO.			
1110		Demolición de base de pavimento de mortero existente en el interior del			

EXP

N2023A1225

FECHA DATA

18/12/2023

CSV

FEID13642C

Verificable en: www.coavn.org/verificacion
www.coavn.org/verificacion

VISADO

BISATUA

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

ARQUITECTO EN JEFE

ELMARGO OTZIALA

NAVARRA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

local, de hasta 15 cm de espesor, con martillo neumático, sin deteriorar los elementos constructivos contiguos, y carga manual sobre camión o contenedor.
Incluye: Demolición del elemento. Fragmentación de los escombros en piezas manejables. Retirada y acopio de escombros. Limpieza de los restos de obra. Carga manual de escombros sobre camión o contenedor.
Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto.
Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente demolida según especificaciones de Proyecto.

Descomposición			
mq05mai030	h	Martillo neumático.	0,300
mq05pdm010a	h	Compresor portátil eléctrico 2 m³/min de caudal.	0,150
1,04			
mo112	h	Peón especializado construcción.	0,500
mo113	h	Peón ordinario construcción.	0,700
%0200	%	Medios auxiliares	0,328

Medición		UDSLONGITUDANCHURA ALTURA	
Cocina existente	1	8,63	8,63
Office existente	1	14,70	14,70
		Subtotal	23,33
Bar	1	64,92	64,92
		Subtotal	64,92

02.01.13 1120 m² DEMOLICIÓN DE FALSO TECHO CONTINUO DE PLACAS DE YESO O DE ESCAYOLA.
Demolición de falso techo continuo de placas de yeso o de escayola, con medios manuales, sin deteriorar los elementos constructivos contiguos, y carga manual sobre camión o contenedor.

Criterio de valoración económica: El precio incluye la demolición de la estructura metálica de sujeción, de las falsas vigas y de los remates.
Incluye: Demolición del elemento. Fragmentación de los escombros en piezas manejables. Retirada y acopio de escombros. Limpieza de los restos de obra. Carga manual de escombros sobre camión o contenedor.
Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto.
Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente demolida según especificaciones de Proyecto.

Descomposición			
mo113	h	Peón ordinario construcción.	0,394
%0200	%	Medios auxiliares	0,079

Medición		UDSLONGITUDANCHURA ALTURA	
Cocina existente	1	8,63	8,63
Office existente	1	14,70	14,70
		Subtotal	23,33
Bar	1	64,92	64,92
		Subtotal	64,92

02.01.14 1130 m² DEMOLICIÓN DE ALICATADO.
Demolición de alicatado de gres, con medios manuales, y carga manual

EXP
N2023A1225

FECHA
DATA
18/12/2023

FEID13642C

Verificable en: www.coan.org/verificacion
www.coan.org/verificacion

VISADO
BISATUA

COLEGIO OFICIAL
DE ARQUITECTOS
VASCO-NAVARRO
AUT. TIT. 1017/2010
EJERCICIO OFICIAL
NAVARRA

COAN

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

sobre camión o contenedor.
Criterio de valoración económica: El precio incluye el picado del material de agarre adherido al soporte.
Incluye: Demolición del elemento. Fragmentación de los escombros en piezas manejables. Limpieza de los restos de obra. Carga manual de escombros sobre camión o contenedor.
Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto.
Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente demolida según especificaciones de Proyecto.

Descomposición					
mo113	h	Peón ordinario construcción.		0,517	20,10
%0200	%	Medios auxiliares		0,104	2,00
Medición			UDSLONGITUDANCHURA ALTURA		
Cocina existente	1	11,82	2,50	29,55	
Office existente	1	16,84	2,50	42,10	
Subtotal				71,65	
				71,65	10,60
					759,49

02.01.15 m² DEMOLICION DE REVESTIMIENTO DE PILAR
1135 Demolición completa de revestimiento del pilar, con medios manuales, y carga manual sobre camión o contenedor.
Criterio de valoración económica: El precio incluye el picado del material de agarre adherido al soporte y el soporte hasta dejar al descubierto el pilar.
Incluye: Demolición del elemento. Fragmentación de los escombros en piezas manejables. Limpieza de los restos de obra. Carga manual de escombros sobre camión o contenedor.
Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto.
Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente demolida según especificaciones de Proyecto.

Descomposición					
mo113	h	Peón ordinario construcción.		0,700	20,10
%0200	%	Medios auxiliares		0,141	2,00
Medición			UDSLONGITUDANCHURA ALTURA		
Bar	1	0,90	1,10	2,70	2,67
Subtotal				2,67	
				2,67	14,35
					38,31

02.01.16 m² DEMOLICION DE REVESTIMIENTO DE BARRA Y MOSTRADOR
1138 Demolición de revestimientos de barra y mostrador de inoxidable, con medios manuales, y carga manual sobre camión o contenedor.
Criterio de valoración económica: El precio incluye el picado del material de agarre adherido al soporte.
Incluye: Demolición del elemento. Fragmentación de los escombros en piezas manejables. Limpieza de los restos de obra. Carga manual de escombros sobre camión o contenedor.
Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto.
Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente demolida según especificaciones de Proyecto.

N2023A1225

EXP

18/12/2023

FECHA DATA

FEID13642C

CSV

Verificable en: www.ccaan.org/verificacion

www.ccaan.org/verificacion

VISADO

BISATUA

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRA

AVILA DE LOS RIOS

AVILA DE LOS RIOS

EL MARCO OFICIAL NAVARRA

COAVN

COLEGIO OFICIAL
DE ARQUITECTOS
VASCO-NAVARRO
URKUTIA 20
48941 LEIOA (VIZCAYA)
E-48941 LEIOA (VIZCAYA)
EL MARCO OFICIAL

FEID13642C

CSV

Verificable en: www.coavn.org/verificacion
www.coavn.org/verificacion

EXP

N2023A1225

FECHA
DATA

18/12/2023

VISADO
BISATUA

NAVARRA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD		PRECIO	IMPORTE
Descomposición					
mo113	h Peón ordinario construcción.	0,650	20,10	13,07	
%0200	% Medios auxiliares	0,131	2,00	0,26	
Medición		UDSLONGITUDANCHURA ALTURA			
Bar	1	2,80	2,80		
	1	12,93	1,20	15,52	
	1	0,50	0,50		
Subtotal			18,82		
			18,82	13,33	250,87
02.01.17	Ud DESMONTAJE DE APARATO SANITARIO.				
1140	Desmontaje de lavabo con pedestal, con medios manuales, sin afectar a la estabilidad de los elementos constructivos a los que pueda estar sujeto, y carga manual sobre camión o contenedor. Criterio de valoración económica: El precio incluye el desmontaje de la grifería y de los accesorios y la obturación de las conducciones conectadas al elemento. Incluye: Desmontaje del elemento. Obturación de las conducciones conectadas al elemento. Retirada y acopio del material desmontado. Limpieza de los restos de obra. Carga manual del material desmontado y restos de obra sobre camión o contenedor. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente desmontadas según especificaciones de Proyecto.				
Descomposición					
mo008	h Oficial 1º fontanero.	0,546	33,33	18,20	
mo113	h Peón ordinario construcción.	0,614	20,10	12,34	
%0200	% Medios auxiliares	0,305	2,00	0,61	
Medición		UDSLONGITUDANCHURA ALTURA			
Cocina	4	4,00			
	Subtotal			4,00	
				4,00	31,15
02.01.18	Ud TRANSPORTE DE MOBILIARIO.				
1150	Transporte de mobiliario, mostradores y restos de equipamiento del local con un peso medio de hasta 500 kg/m³, mediante camión a una distancia máxima de 5 km. Incluso carga, descarga y acopio de los elementos en la zona designada. Incluye: Carga sobre camión. Transporte del material. Descarga de cada uno de los elementos. Acopio en la zona designada. Criterio de medición de proyecto: Volumen medido según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el volumen realmente ejecutado según especificaciones de Proyecto.				
Descomposición					
m04cap010ah	Camión para transporte, de 12 t de carga.	8,000	66,24	529,92	
mo113	h Peón ordinario construcción.	16,000	20,10	321,60	
%0200	% Medios auxiliares	8,515	2,00	17,03	
Medición		UDSLONGITUDANCHURA ALTURA			
	1	1,00			
	Subtotal			1,00	

N2023A1225

EXP

18/12/2023

FECHA DATA

FEID13642C

CSV

Verificable en www.coavn.org/verificacion
www.coavn.org/verificacion egazte.gia

VISADO

BISATUA

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO ARTIKITZEN ELKARGO OFIZIALA NAVARRA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	1,00	868,55	868,55
TOTAL 02.01			9.829,57

FEID13642C

EXP

N2023A1225

FECHA DATA

18/12/2023

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

VERIFICACIÓN

VERIFICABLE EN: www.coavn.org/verificacion

VERIFICACIÓN ELEGANTARMA

NAVARRA

VISADO

BISATUA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

02.02	ALBAÑILERIA Y TRASDOSADOS									
02.02.01	m² TABICON LHD PARA REVESTIR e=9CM									
2010	Hoja de partición interior, de 9 cm de espesor, de fábrica de ladrillo cerámico hueco doble, para revestir, 24x11,5x9 cm, con juntas horizontales y verticales de 10 mm de espesor, recibida con mortero de cemento industrial, color gris, M-5, suministrado a granel. Incluye: Replanteo y trazado en el forjado de los tabiques a realizar. Marcado en los pilares de los niveles de referencia general de planta y de nivel de pavimento. Colocación y aplomado de miras de referencia. Colocación, aplomado y nivelación de cercos y precercos de puertas y armarios. Tendido de hilos entre miras. Colocación de las piezas por hiladas a nivel. Recibido a la obra de cercos y precercos. Encuentros de la fábrica con fachadas, pilares y tabiques. Encuentro de la fábrica con el forjado superior. Limpieza del paramento. Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto, sin duplicar esquinas ni encuentros, deduciendo los huecos de superficie mayor de 3 m². En los huecos que no se deduzcan, están incluidos los trabajos de realizar la superficie interior del hueco. Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto, sin duplicar esquinas ni encuentros, deduciendo los huecos de superficie mayor de 3 m². En los huecos que no se deduzcan, están incluidos los trabajos de realizar la superficie interior del hueco.									
Descomposición										
mt04lvc010h		Ud	Ladrillo cerámico hueco doble, para revestir, 33x16x9 cm, para uso en fábrica protegida (pieza P), densidad 810 kg/m³, según UNE				18,000	0,53	9,54	
mt08aaa010a		m³	Agua.				0,004	1,50	0,01	
mt09mif010cb		t	Mortero industrial para albañilería, de cemento, color gris, categoría M-5 (resistencia a compresión 5 N/mm²), suministrado a gr				0,016	46,50	0,74	
mq06mms010h			Mezclador continuo con silo, para mortero industrial en seco, suministrado a granel.				0,070	1,94	0,14	
mo021		h	Oficial 1º construcción en trabajos de albañilería.				0,445	32,44	14,44	
mo114		h	Peón ordinario construcción en trabajos de albañilería.				0,242	30,42	7,36	
%0200		%	Medios auxiliares				0,322	2,00	0,64	
Medición										
UDSLONGITUDANCHURA ALTURA										
T02				1	9,00	3,00	27,00			
				Subtotal			27,00			
							27,00	32,87	887,49	
02.02.02	m² 1/E PIE LHD EN CIERRE A ASEOS									
2020	Hoja de partición interior, de 11,5 cm de espesor, de fábrica de ladrillo cerámico hueco doble, para revestir, 24x11,5x9 cm, con juntas horizontales y verticales de 10 mm de espesor, recibida con mortero de cemento industrial, color gris, M-5, suministrado a granel. Incluye: Replanteo y trazado en el forjado de los tabiques a realizar. Marcado en los pilares de los niveles de referencia general de planta y de nivel de pavimento. Colocación y aplomado de miras de referencia. Colocación, aplomado y nivelación de cercos y precercos de puertas y armarios. Tendido de hilos entre miras. Colocación de las piezas por hiladas a nivel. Recibido a la obra de cercos y precercos. Encuentros de la fábrica con fachadas, pilares y tabiques. Encuentro de la fábrica con el forjado superior. Limpieza del paramento. Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto, sin duplicar esquinas ni encuentros,									

EXP

N2023AI225

FECHA

18/12/2023

DATA

9,54

0,01

0,74

0,14

14,44

7,36

0,64

CSV

FEID13642C

VISADO

BISATUA

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS DE ESPAÑA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE FISIOTERAPISTAS

COLEGIO OFICIAL DE PSICÓLOGOS

COLEGIO OFICIAL DE TRADUCTORES E INTERPRETES

COLEGIO OFICIAL DE VALORADORES

COLEGIO OFICIAL DE ASESORES

COLEGIO OFICIAL DE ECONOMISTAS

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENFERMERIA

EXP

FECHA

DATA

18/12/2023

N2023A1225

FEID13642C

CSV

NAVARRA

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRA

AVILA TORRENTINO

ELMANSO OFICIALA

VISADO BISATUA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

deduciendo los huecos de superficie mayor de 3 m². En los huecos que no se deduzcan, están incluidos los trabajos de realizar la superficie interior del hueco.
Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto, sin duplicar esquinas ni encuentros, deduciendo los huecos de superficie mayor de 3 m². En los huecos que no se deduzcan, están incluidos los trabajos de realizar la superficie interior del hueco.

Descomposición				
mt04lvc010c	Ud	Ladrillo cerámico hueco doble, para revestir, 24x11,5x9 cm, para uso en fábrica protegida (pieza P), densidad 780 kg/m³, según U	43,000	0,29 12,47
mt08aaa010a	m³	Agua.	0,006	1,50 0,01
mt09mif010cbt		Mortero industrial para albañilería, de cemento, color gris, categoría M-5 (resistencia a compresión 5 N/mm²), suministrado a gr	0,032	46,50 1,49
mq06mms010h		Mezclador continuo con silo, para mortero industrial en seco, suministrado a granel.	0,120	1,94 0,23
mo021	h	Oficial 1ª construcción en trabajos de albañilería.	0,710	32,44 23,03
mo114	h	Peón ordinario construcción en trabajos de albañilería.	0,389	30,42 11,83
%0200	%	Medios auxiliares	0,491	2,00 0,98
Medición			UDSLONGITUDANCHURA ALTURA	
T01	1	17,27	3,00	51,81
	1	2,37	3,00	7,11
	1	2,89	3,00	8,67
			Subtotal	67,59
			67,59	50,04 3.382,20

02.02.03
2030

m² TRASDOSADO AUTOPORTANTE 48/15H
Trasdosado autoportante libre, sistema "PLACO", de 63 mm de espesor total, con nivel de calidad del acabado estándar (Q2), formado por una placa de yeso laminado H1 / UNE-EN 520 - 1200 / 2500 / 15 / con los bordes longitudinales afinados, Placomarine PPM 15 "PLACO", formada por un alma de yeso de origen natural embutida e íntimamente ligada a dos láminas de cartón fuerte, aditivada con silicona para reducir su capacidad de absorción de agua, atornillada directamente a una estructura autoportante de perfiles metálicos de acero galvanizado formada por canales horizontales R 48 "PLACO", sólidamente fijados al suelo y al techo, y montantes verticales M 48 "PLACO", con una separación entre montantes de 600 mm. Incluso banda desolidarizadora; fijaciones para el anclaje de canales y montantes metálicos; tornillería para la fijación de las placas; cinta de papel con refuerzo metálico "PLACO" y pasta y cinta para el tratamiento de juntas.
Criterio de valoración económica: El precio incluye la resolución de encuentros y puntos singulares, pero no incluye el aislamiento a colocar entre las placas y el paramento.
Incluye: Replanteo y trazado en el forjado inferior y en el superior de los perfiles. Colocación de banda de estanqueidad y canales inferiores, sobre solado terminado o base de asiento. Colocación de banda de estanqueidad y canales superiores, bajo forjados. Colocación de los montantes. Corte de las placas. Fijación de las placas. Replanteo de las cajas para alojamiento de mecanismos eléctricos y de paso de instalaciones, y posterior perforación de las placas. Tratamiento de juntas.
Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto, sin duplicar esquinas ni encuentros, siguiendo los criterios de medición expuestos en la norma UNE 92305.
Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente ejecutada

N2023A1225
EXP
18/12/2023
FECHA DATA

FEID13642C
CSV
Verificable en: www.coavn.org/verificacion
www.coavn.org/verificacion/egistradgma

VISADO
BISATUA

COAVN
COLEGIO OFICIAL
DE ARQUITECTOS
VASCO-NAVARRA
AVILA DE CLAY
AVILA DE CLAY
EL MARCO OFICIAL
NAVARRA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

según especificaciones de Proyecto, sin duplicar esquinas ni encuentros,
siguiendo los criterios de medición expuestos en la norma UNE 92305.

COAVN

COLEGIO OFICIAL
DE ARQUITECTOS
VASCO-NAVARRO
AVILA DE CLAYTON
AVILA DE CLAYTON
EL MARCO OFICIAL
NAVARRA

FEID13642C

CSV

Verificable en: www.coavn.org/verificacion
www.coavn.org/verificacion

EXP

FECHA
DATA

N2023A1225

18/12/2023

VISADO
BISATUA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
Descomposición				
mt12plj020a	m Banda estanca autoadhesiva, Banda 45 "PLACO", de espuma de polietileno de celdas cerradas, de 3 mm de espesor y 45 mm de anchura	0,450	0,36	0,16
mt12plp070b	m Canal de perfil de acero galvanizado, R 48 "PLACO", fabricado mediante laminación en frío, de 3000 mm de longitud, 48x30 mm de s	1,000	2,32	2,32
mt12plp060b	m Montante de perfil de acero galvanizado, M 48 "PLACO", fabricado mediante laminación en frío, de 3000 mm de longitud, 46,5x36 mm	2,100	2,83	5,94
mt12plk010edkcd	m ² Placa de yeso laminado H1 / UNE-EN 520 - 1200 / 2500 / 15 / con 18,24	1,050	17,37	17,37
mt12plt010a	Ud los bordes longitudinales afinados, Placomarine PPM 15 "PLACO", Tornillo autorroscante TTPC 25 "PLACO", con cabeza de trompeta, de 25 mm de longitud, para instalación de placas de yeso laminad	11,000	0,01	0,11
mt12plt030b	Ud Tornillo autoperforante rosca-chapa, TRPF 13 "PLACO", de 13 mm de longitud.	5,000	0,01	0,05
mt12plj010a	m Cinta microperforada de papel "PLACO", de 50 mm de anchura, según UNE-EN 13963, para acabado de juntas de placas de yeso laminad	1,400	0,04	0,06
mt12plm010a	kg Pasta de secado en polvo SN "PLACO"; Euroclase A2-s1, d0 de reacción al fuego, según UNE-EN 13501-1, rango de temperatura de tra	0,330	1,10	0,36
mt12plj010b	m Cinta de papel con refuerzo metálico "PLACO", de 50 mm de anchura, según UNE-EN 14353, para acabado de juntas de placas de yeso	0,150	0,58	0,09
mo053	h Oficial 1º montador de prefabricados interiores.	0,253	22,00	5,57
mo100	h Ayudante montador de prefabricados interiores.	0,253	20,34	5,15
%0200	% Medios auxiliares	0,381	2,00	0,76
Medición	UDSLONGITUDANCHURA ALTURA			
T01	1	17,27	3,00	51,81
	1	2,37	3,00	7,11
	1	2,89	3,00	8,67
F03	1	7,57	3,00	22,71
	1	11,29	3,00	33,87
		Subtotal	124,17	
		124,17	38,81	4.919,04
02.02.04	m ² TRASDOSADO AUTOPORTANTE T45/2x13			
2035	Trasdosado directo, sistema W622.es "KNAUF", de 40 mm de espesor total, con nivel de calidad del acabado Q2, formado por placa de yeso laminado tipo Standard (A) de 12,5 mm de espesor, formando sándwich con una placa tipo Standard (A) de 12,5 mm de espesor, atornilladas a una estructura metálica de acero galvanizado de maestras perfil metálico tipo T45 de 18,3 mm de separación al soporte, previamente anclada al paramento vertical cada 400 mm, con tornillos de acero. Incluso fijaciones para el anclaje de los perfiles; tornillería para la fijación de las placas y pasta de juntas Jointfiller 24H "KNAUF", cinta microperforada de papel "KNAUF".			
Criterio de valoración económica: El precio incluye la resolución de encuentros y puntos singulares, pero no incluye el aislamiento a colocar entre las placas y el paramento.				
Incluye: Replanteo y trazado en el forjado inferior y en el superior de los perfiles. Replanteo sobre el paramento de las maestras. Colocación y anclaje al paramento soporte de los perfiles auxiliares. Corte de las placas. Fijación de las placas. Replanteo de las cajas para alojamiento de mecanismos eléctricos y de paso de instalaciones, y posterior perforación de las placas. Tratamiento de juntas.				
Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto, sin duplicar esquinas ni encuentros, siguiendo los criterios de medición expuestos en la norma UNE 92305.				
Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente ejecutada				

EXP

N2023A1225

FECHA

18/12/2023

FEID

FEID13642C

CSV

VISADO

BISATUA

COLLEGE OFFICIAL

DE ARQUITECTOS

NAVARRA

VERIFICABLE EN: www.coavn.org/verificacion

www.coavn.org/verificacion

NAVARRA

EXP

N2023A1225

FECHA DATA

18/12/2023

FEID13642C

Verificable en: www.coavn.org/verificacion

VISADO

BISATUA

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

AVILA TORRENTINO

ELMANSO OFICIALA

NAVARRA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

según especificaciones de Proyecto, sin duplicar esquinas ni encuentros, siguiendo los criterios de medición expuestos en la norma UNE 92305.

Descomposición						
mt12ptk011d	m	Maestra Omega "KNAUF" 80x15x50 mm, de chapa de acero galvanizado.	3,658	1,61	5,89	
mt12ppk010aa	m ²	Placa de yeso laminado A / UNE-EN 520 - 1200 / longitud / 12,5 / 8,67		2,100	4,13	
con los bordes longitudinales afinados, Standard "KNAUF"; Euroc						
mt12ptk010cc	Ud	Tornillo autoperforante TN "KNAUF" 3,5x25.	14,630	0,01	0,15	
mt12ptk010ce	Ud	Tornillo autoperforante TN "KNAUF" 3,5x35.	23,940	0,01	0,24	
mt12psg220	Ud	Fijación compuesta por taco y tornillo 5x27.	9,000	0,10	0,90	
mt12pik010e	kg	Pasta de juntas Jointfiller 24H "KNAUF", Euroclase A2-s1, d0 de reacción al fuego, según UNE-EN 13501-1, rango de temperatura de	1,010	0,93	0,94	
mt12pck010a	m	Cinta microperforada de papel "KNAUF" de 50 mm de anchura, según UNE-EN 13963.	1,600	0,04	0,06	
mo053	h	Oficial 1º montador de prefabricados interiores.	0,421	22,00	9,26	
mo100	h	Ayudante montador de prefabricados interiores.	0,421	20,34	8,56	
%0200	%	Medios auxiliares	0,347	2,00	0,69	
Medición			UDSLONGITUDANCHURA ALTURA			
T07			1	4,53	3,00	13,59
			1	14,72	3,00	44,16
			Subtotal	57,75		
				57,75	35,36	2.042,04

02.02.05
2038

m² TABIQUE CARTON YESO 15/70/15
Tabique sencillo, sistema "PLACO", (15 + 70 + 15)/600 (70), de 100 mm de espesor total, con nivel de calidad del acabado estándar (Q2), formado por una estructura simple autoportante de perfiles metálicos de acero galvanizado formada por canales R 70 "PLACO" y montantes M 70 "PLACO", con una separación entre montantes de 600 mm y una disposición normal "N", a la que se atornillan dos placas en total se atornilla una placa de yeso laminado A / UNE-EN 520 - 1200 / 2500 / 15 / con los bordes longitudinales afinados, Placomarine PPM 15 "PLACO" en una cara, y otra placa A / UNE-EN 520 - 1200 / 2000 / 15 / con los bordes longitudinales afinados, BA 15 "PLACO" en la otra cara. Incluso banda estanca autoadhesiva, Banda 45 "PLACO"; tornillería para la fijación de las placas; cinta de papel con refuerzo metálico "PLACO" y pasta y cinta para el tratamiento de juntas.
Criterio de valoración económica: El precio incluye la resolución de encuentros y puntos singulares, pero no incluye el aislamiento a colocar entre los montantes.
Incluye: Replanteo y trazado en el forjado inferior y en el superior de los tabiques a realizar. Colocación de banda de estanqueidad y canales inferiores, sobre solado terminado o base de asiento. Colocación de banda de estanqueidad y canales superiores, bajo forjados. Colocación y fijación de los montantes sobre los elementos horizontales. Corte de las placas. Fijación de las placas para el cierre de una de las caras del tabique. Fijación de las placas para el cierre de la segunda cara del tabique. Replanteo de las cajas para alojamiento de mecanismos eléctricos y de paso de instalaciones, y posterior perforación de las placas. Tratamiento de juntas.
Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto, sin duplicar esquinas ni encuentros, siguiendo los criterios de medición expuestos en la norma UNE 92305.
Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente ejecutada

N2023A1225

EXP

18/12/2023

FECHA DATA

FEID13642C

CSV

Verificable en: www.coavn.org/verificacion
www.coavn.org/verificacion

VISADO

BISATUA

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRA

ALFONSO GARCIA ELIAS

ELIAS GARCIA ELIAS

NAVARRA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

según especificaciones de Proyecto, sin duplicar esquinas ni encuentros,
siguiendo los criterios de medición expuestos en la norma UNE 92305.

COAVN

COLEGIO OFICIAL
DE ARQUITECTOS
VASCO-NAVARRO
AVILA DE CLAYTON
AVILA DE CLAYTON
EL MARCO OFICIAL
NAVARRA

FEID13642C

CSV

Verificable en: www.coavn.org/verificacion
www.coavn.org/verificacion

EXP

FECHA
DATA

N2023A1225

18/12/2023

VISADO
BISATUA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
Descomposición				
mt12plj020a	m Banda estanca autoadhesiva, Banda 45 "PLACO", de espuma de polietileno de celdas cerradas, de 3 mm de espesor y 45 mm de anchura	0,450	0,36	0,16
mt12plp070d	m Canal de perfil de acero galvanizado, R 70 "PLACO", fabricado mediante laminación en frío, de 3000 mm de longitud, 70x30 mm de s	0,900	4,61	4,15
mt12plp060d	m Montante de perfil de acero galvanizado, M 70 "PLACO", fabricado mediante laminación en frío, de 3000 mm de longitud, 68,5x41 mm	2,100	5,76	12,10
mt12plk010aacac	m ² Placa de yeso laminado A / UNE-EN 520 - 1200 / 2000 / 12,5 / con 31,71		4,200	7,55
mt12plt010a	Ud los bordes longitudinales afinados, BA 13 "PLACO", formada por Tornillo autorroscante TTPC 25 "PLACO", con cabeza de trompeta, de 25 mm de longitud, para instalación de placas de yeso laminad	12,000	0,01	0,12
mt12plt010c	Ud Tornillo autorroscante TTPC 35 "PLACO", con cabeza de trompeta, de 35 mm de longitud, para instalación de placas de yeso laminad	22,000	0,02	0,44
mt12plt030b	Ud Tornillo autoperforante rosca-chapa, TRPF 13 "PLACO", de 13 mm de longitud.	4,000	0,01	0,04
mt12plj010a	m Cinta microperforada de papel "PLACO", de 50 mm de anchura, según UNE-EN 13963, para acabado de juntas de placas de yeso laminad	1,400	0,04	0,06
mt12plm010a	kg Pasta de secado en polvo SN "PLACO"; Euroclase A2-s1, d0 de reacción al fuego, según UNE-EN 13501-1, rango de temperatura de tra	0,660	1,10	0,73
mt12plm010a	kg Pasta de secado en polvo SN "PLACO"; Euroclase A2-s1, d0 de reacción al fuego, según UNE-EN 13501-1, rango de temperatura de tra	0,660	1,10	0,73
mt12plj010b	m Cinta de papel con refuerzo metálico "PLACO", de 50 mm de anchura, según UNE-EN 14353, para acabado de juntas de placas de yeso	0,300	0,58	0,17
mo053	h Oficial 1º montador de prefabricados interiores.	0,383	22,00	8,43
mo100	h Ayudante montador de prefabricados interiores.	0,383	20,34	7,79
%0200	% Medios auxiliares	0,659	2,00	1,32
Medición	UDSLONGITUDANCHURA ALTURA			
T09	1	9,65	3,00	28,95
			Subtotal	28,95
			28,95	67,22
02.02.06	m ² TABIQUE CARTON YESO 15H/70/15H			114,02
2040	Tabique sencillo, sistema "PLACO", (15 + 70 + 15)/600 (70), de 100 mm de espesor total, con nivel de calidad del acabado estándar (Q2), formado por una estructura simple autoportante de perfiles metálicos de acero galvanizado formada por canales R 70 "PLACO" y montantes M 70 "PLACO", con una separación entre montantes de 600 mm y una disposición normal "N", a la que se atornillan dos placas en total se atornilla una placa de yeso laminado H1 / UNE-EN 520 - 1200 / 2500 / 15 / con los bordes longitudinales afinados, Placomarine PPM 15 "PLACO" en una cara, y otra placa A / UNE-EN 520 - 1200 / 2000 / 15 / con los bordes longitudinales afinados, BA 15 "PLACO" en la otra cara. Incluso banda estanca autoadhesiva, Banda 45 "PLACO"; tornillería para la fijación de las placas; cinta de papel con refuerzo metálico "PLACO" y pasta y cinta para el tratamiento de juntas. Criterio de valoración económica: El precio incluye la resolución de encuentros y puntos singulares, pero no incluye el aislamiento a colocar entre los montantes. Incluye: Replanteo y trazado en el forjado inferior y en el superior de los tabiques a realizar. Colocación de banda de estanqueidad y canales inferiores, sobre solado terminado o base de asiento. Colocación de banda de estanqueidad y canales superiores, bajo forjados. Colocación y fijación de los montantes sobre los elementos horizontales. Corte de las placas. Fijación de las placas para el cierre de una de las caras del			

EXP

N2023A1225

FECHA

18/01/2023

CSV

FEID13642C

VISADO

BISATUA

COLLEGIUM OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

FUSKAL ITERRIKO ELKARTE OFIZIALA

NAVARRA

COAVN

Verificable en www.coavn.org/verificacion

N2023A1225

EXP

18/12/2023

FECHA DATA

FEID13642C

CSV

VERIFICABLE EN: www.coavn.org/verificacion

VERIFICATION EGIAGARRA

VISADO

BISATUA

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

AVILA DE LOS RIOS

AVILA DE LOS RIOS

EL MARCO OFICIAL

NAVARRA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE							
tabique. Fijación de las placas para el cierre de la segunda cara del tabique. Replanteo de las cajas para alojamiento de mecanismos eléctricos y de paso de instalaciones, y posterior perforación de las placas. Tratamiento de juntas. Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto, sin duplicar esquinas ni encuentros, siguiendo los criterios de medición expuestos en la norma UNE 92305. Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto, sin duplicar esquinas ni encuentros, siguiendo los criterios de medición expuestos en la norma UNE 92305.											
Descomposición											
mt12plj020a	m Banda estanca autoadhesiva, Banda 45 "PLACO", de espuma de polietileno de celdas cerradas, de 3 mm de espesor y 45 mm de anchura	0,450	0,36	0,16							
mt12plp070d	m Canal de perfil de acero galvanizado, R 70 "PLACO", fabricado mediante laminación en frío, de 3000 mm de longitud, 70x30 mm de anchura	0,900	4,61	4,15							
mt12plp060d	m Montante de perfil de acero galvanizado, M 70 "PLACO", fabricado mediante laminación en frío, de 3000 mm de longitud, 68,5x41 mm	2,100	5,76	12,10							
mt12plk010edkcd	m ² Placa de yeso laminado H1 / UNE-EN 520 - 1200 / 2500 / 15 / con los bordes longitudinales afinados, Placomarine PPM 15 "PLACO",		1,050	17,37							
mt12plk010edkcd	m ² Placa de yeso laminado H1 / UNE-EN 520 - 1200 / 2500 / 15 / con los bordes longitudinales afinados, Placomarine PPM 15 "PLACO",		1,050	17,37							
mt12plk010aaead	m ² Placa de yeso laminado A / UNE-EN 520 - 1200 / 2000 / 15 / con los bordes longitudinales afinados, BA 15 "PLACO", formada por un		1,050	9,99							
mt12plt010a	Ud Tornillo autorroscante TTPC 25 "PLACO", con cabeza de trompeta, de 25 mm de longitud, para instalación de placas de yeso laminad	22,000	0,01	0,22							
mt12plt030b	Ud Tornillo autopercutor rosca-chapa, TRPF 13 "PLACO", de 13 mm de longitud.	4,000	0,01	0,04							
mt12plj010a	m Cinta microperforada de papel "PLACO", de 50 mm de anchura, según UNE-EN 13963, para acabado de juntas de placas de yeso laminad	1,400	0,04	0,06							
mt12plm010a	kg Pasta de secado en polvo SN "PLACO"; Euroclase A2-s1, d0 de reacción al fuego, según UNE-EN 13501-1, rango de temperatura de tra	0,660	1,10	0,73							
mt12plj010b	m Cinta de papel con refuerzo metálico "PLACO", de 50 mm de anchura, según UNE-EN 14353, para acabado de juntas de placas de yeso	0,300	0,58	0,17							
mo053	h Oficial 1º montador de prefabricados interiores.	0,321	22,00	7,06							
mo100	h Ayudante montador de prefabricados interiores.	0,321	20,34	6,53							
%0200	% Medios auxiliares	0,600	2,00	1,20							
Medición		UDSLONGITUDANCHURA ALTURA									
T03		1	15,66	3,00	46,98						
		Subtotal		46,98							
		46,98	61,15	2.872,83							
02.02.07	m ² AISLAMIENTO TERMICO 50 MM										
2050	Aislamiento térmico intermedio en tabique de placas, con panel semirrígido de lana de roca volcánica Rockcalm 211 "ROCKWOOL", según UNE-EN 13162, no revestido, de 50 mm de espesor, resistencia térmica 1,4 m²K/W, conductividad térmica 0,035 W/(mK), colocado entre los montantes de la estructura portante.										
Incluye: Corte y preparación del aislamiento a colocar entre los montantes. Colocación del aislamiento entre los montantes.											
Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto.											
Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.											

COAVN

COLEGIO OFICIAL
DE ARQUITECTOS
VASCO-NAVARRO
URKUTIA 20
48941 LEZAMA
EL MARCO DE OIZIALA

FEID13642C

CSV

N2023A1225

EXP

18/12/2023

FECHA
DATA

VISADO
BISATUA

NAVARRA

Verificable en: www.coavn.org/verificacion
www.coavn.org/verificacion

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

			CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
Descomposición					
mt16lrw030becl	m ²	Panel semirrígido de lana de roca volcánica Rockcalm 211	1,000		13,30
13,30		"ROCKWOOL", según UNE-EN 13162, no revestido, de 50 mm de espesor, resi			
mo054	h	Oficial 1º montador de aislamientos.	0,055	22,00	1,21
mo101	h	Ayudante montador de aislamientos.	0,055	20,34	1,12
%0200	%	Medios auxiliares	0,156	2,00	0,31
Medición		UDSLONGITUDANCHURA ALTURA			
SEGUN TABIQUES Y TRASDOSADOS		1	124,17	=BAR_2/2030.CanPres	
			57,75	=BAR_2/2035.CanPres	
		Subtotal	181,92		
			181,92	15,94	2.899,80

02.02.08	m ² AISLAMIENTO TERMICO 70 MM
2060	Aislamiento térmico intermedio en tabique de placas, con panel semirrígido de lana de roca volcánica Alpharock 225 "ROCKWOOL", según UNE-EN 13162, no revestido, de 70 mm de espesor, resistencia térmica 2,35 m ² K/W, conductividad térmica 0,034 W/(mK), colocado entre los montantes de la estructura portante. Incluye: Corte y preparación del aislamiento a colocar entre los montantes. Colocación del aislamiento entre los montantes. Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.

Descomposición					
mt16lrw030bkgf	m ²	Panel semirrígido de lana de roca volcánica Alpharock 225	1,000		31,98
31,98		"ROCKWOOL", según UNE-EN 13162, no revestido, de 80 mm de espesor, res			
mo054	h	Oficial 1º montador de aislamientos.	0,055	22,00	1,21
mo101	h	Ayudante montador de aislamientos.	0,055	20,34	1,12
%0200	%	Medios auxiliares	0,343	2,00	0,69
Medición		UDSLONGITUDANCHURA ALTURA			
SEGUN TABIQUES Y TRASDOSADOS		1	28,95	=BAR_2/2038.CanPres	
			46,98	=BAR_2/2040.CanPres	
		Subtotal	75,93		
			75,93	35,00	2.657,55

02.02.09	m ² LAMINA IMPACTODAN 10 EN SOLADOS
2070	Aislamiento acústico a ruido aéreo y de impacto de suelos flotantes, realizado con láminas de espuma de polietileno reticulado Impactodan 10 de 10 mm de espesor, dispuestas a testa y desolidarización perimetral realizada con banda flexible de espuma de polietileno reticulado de celdas cerradas, 200 "DANOSA", de 3 mm de espesor y 200 mm de anchura, resistencia térmica 0,075 m ² K/W, conductividad térmica 0,04 W/(mK) y rigidez dinámica inferior a 100 MN/m ³ ; preparado para recibir una base de pavimento de mortero u hormigón. Incluso cinta autoadhesiva de espuma de polietileno reticulado, 70 "DANOSA", para sellado de juntas. Incluye: Limpieza y preparación de la superficie soporte. Colocación del aislamiento. Corte del aislamiento. Sellado de juntas y uniones. Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto.

N2023A1225

18/12/2023

EXP

FECHA DATA

FEID136420

Verificado en www.coan.es/verificacion

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRA

COAN

NAVARRA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.

FEID13642C

EXP

N2023A1225

FECHA DATA

18/12/2023

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

ARQUITECTO EN JEFE

EL MANSO OTZIALA

NAVARRA

VISADO

BISATUA

Verificable en: www.coavn.org/verificacion

www.coavn.org/verificacion egiazgarria

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CÓDIGO	RESUMEN			CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
Descomposición						
mt16ptd040l	m ²	Lámina de espuma de polietileno reticulado Impactodan 10 "DANOSA", de 10 mm de espesor, resistencia térmica 0,26 m²K/W, conducti		1,050	7,31	7,68
mt16ptd010v	m	Banda flexible de espuma de polietileno reticulado de celdas cerradas, 200 "DANOSA", de 3 mm de espesor y 200 mm de anchura, res		1,050	3,21	3,37
mt16ptd042d	m	Cinta autoadhesiva de espuma de polietileno reticulado, 70 "DANOSA", de 70 mm de anchura y 3 mm de espesor, resistencia térmica		0,100	1,32	0,13
mo054	h	Oficial 1ª montador de aislamientos.		0,055	22,00	1,21
mo101	h	Ayudante montador de aislamientos.		0,055	20,34	1,12
mo101	h	Ayudante montador de aislamientos.		0,055	20,34	1,12
%0200	%	Medios auxiliares		0,135	2,00	0,27
Medición		UDSLONGITUDANCHURA ALTURA				
Cocina existente		1	8,63			8,63
Office existente		1	14,70			14,70
				Subtotal		23,33
Bar		1	64,92			64,92
				Subtotal		64,92
				88,25	13,78	1.216,09
02.02.10	M2 RECIBIDO CERCOS EN TABIQUES INTERIORES					
2080	Recibido y aplomado de cercos o precercos de cualquier material en tabiques interiores, totalmente colocado y aplomado. Incluso material auxiliar, limpieza y medios auxiliares. Medida la superficie realmente ejecutada.					
Descomposición						
O01OA030	h	Oficial primera		0,310	30,29	9,39
O01OA050	h	Ayudante		0,310	26,97	8,36
P01UC030	kg	Puntas de acero 20x100 mm cabeza plana		0,105	2,83	0,30
A01A030	m3	PASTA DE YESO NEGRO		0,009	138,76	1,25
Medición		UDSLONGITUDANCHURA ALTURA				
P01		1	1,00	2,10		2,10
				Subtotal		2,10
				2,10	19,30	40,53
02.02.11	UD AYUDAS ALBAÑILERÍA INSTALACIONES					
2090	Ayudas de albañilería a instalaciones de electricidad, elevación, fontanería, sanemiamiento, calefacción, gas, ventilacion y telecomunicaciones, incluyendo mano de obra en carga y descarga, materiales, apertura y tapado de rozas y recibidos, i/p.p. de material auxiliar, limpieza, medios auxiliares y medios de elevación.					
Descomposición						
O01OA030	h	Oficial primera		8,000	30,29	242,32
O01OA050	h	Ayudante		8,000	26,97	215,76
O01OA070	h	Peón ordinario		8,000	25,75	206,00
MATERIAL	u	Material ayudas instalaciones		1,000	8.167,97	8.167,97
INST						
Medición		UDSLONGITUDANCHURA ALTURA				
AYUDAS INSTALACIONES		1				1,00
				Subtotal		1,00
				1,00	8.832,05	8.832,05
TOTAL 02.02.....						31.595,64

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
02.03	PAVIMENTOS, REVESTIMIENTOS Y FALSOS TECHOS			
02.03.01	M2 RECRECIDO 5 cm MORTERO CT-C5			
3010	Recrecido del soporte de pavimentos, realizado con mortero CT-C5 F-2 de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena silícea lavada, consistencia seca, de 5 cm. de espesor en suelos radiantes, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/2011, incluso nivelación, maestreado, fratasado mecánico, limpieza y eliminación del polvo, remate de rincones, formación de pendientes. Medido en superficie realmente ejecutada, conforme a la norma UNE-EN-13813:2003.			
Descomposición				
001OA030	h Oficial primera	0,150	30,29	4,54
001OA050	h Ayudante	0,150	26,97	4,05
P01MEN010	t Mortero recrecido (CT-C5-F2)	0,036	296,05	10,66
Medición				
		UDSLONGITUDANCHURA	ALTURA	
Cocina existente	1	8,63	8,63	
Office existente	1	14,70	14,70	
			Subtotal	23,33
Bar	1	64,92	64,92	
			Subtotal	64,92
		88,25	19,25	1.698,81
02.03.02	M2 SOLADO GRES ARGENTA POWDER 60x60 cm			
3020	Solado de gres porcelánico sin rectificar todo en masa, ARGENTA POWDER 60x60 cm, (Bla-s/UNE-EN-14411:2013), (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%), recibido sobre pavimento existente (previa limpieza y acondicionamiento del mismo) o solera de mortero de cemento, con cemento-cola C2 s/UNE-EN-12004:2008 a junta corrida, con crucetas autonivelantes, i/rejuntado con junta porcelánica color CG2 s/EN-13888:2009 y limpieza, i/juntas de movimiento y dilatación, S/ CTE-DB-SUA y NTE-RSB-7 y NTE-RSR-2, con marcado CE y DdP (declaración de prestaciones) según Reglamento UE 305/2011, medido en superficie realmente ejecutada. Según EN-10545.			
- Características dimensionales -2				
- Absorción de agua -3				
- Resistencia a la flexión - 4				
- Resistencia a los golpes - 5				
- Resistencia a la abrasión - 6				
- Dilatación térmica - 8				
- Resistencia a los choques térmicos - 9				
- Resistencia al hielo - 12				
- Resistencia a productos químicos - 13				
- Resistencia a las manchas - 14				
- Cesión de polvo y cadmio - 15				
Descomposición				
001OB090	h Oficial solador alicatador	0,408	28,90	11,79
001OB100	h Ayudante solador alicatador	0,204	27,18	5,54
P01FA610	kg Adhesivo cementoso	4,000	1,14	4,56
P08EPO1012	m2 Baldosa gres porcelánico Argenta POWDER 60x60 cm	1,050	20,34	21,36
P08WB110	kg Mortero cementoso endurecimiento/fraguado rápido colorstuk rapid	0,284	3,71	1,05
P08WB102	u Cuña autonivelante	0,670	0,20	0,13
P08WB105	u Cruceta autonivelante	13,000	0,07	0,91



PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD		PRECIO	IMPORTE
	Medición	UDSLONGITUDANCHURA ALTURA			
	Cocina existente	1	8,63		8,63
	Office existente	1	14,70		14,70
				Subtotal	23,33
	Bar	1	64,92		64,92
				Subtotal	64,92
			88,25	45,34	4.001,26
02.03.03	M2 ALCATADO GRES ARGENTA POWDER 25x75cm APAISADO				
3030	Alicatado con plaqueta de pasta blanca, de 25x75 cm, (Bla s/UNE-EN 14411:2013), colocado en posición apaisada, recibido con cemento-cola C2 TE s/UNE-EN 12004:2008 sobre placa de cartón-yeso, i/p.p. de cortes, ingleses, piezas especiales, rejuntado con junta porcelánica color CG2 s/EN-13888:2009 y limpieza, i/juntas de movimiento y dilatación, s/NTE-RPA-3, incluyendo la resolución de mochetas y repisas de muros, con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Medido deduciendo huecos superiores a 1 m2.				
	Descomposición				
	001OB090 h Oficial solador alicatador		0,300	28,90	8,67
	001OB100 h Ayudante solador alicatador		0,300	27,18	8,15
	P08EPO103 m2 Plaqueta plasta blanca Argenta 25x75 cm		1,050	17,98	18,88
	P01FA030 kg Adhesivo int./ext. C2TE porcelánico blanco		6,000	1,03	6,18
	Medición	UDSLONGITUDANCHURA ALTURA			
	PB				
	Cocina, almacén y preparacion de alimentos	1	16,21	2,40	38,90
	P1				
	Cocina existentes	1	32,14	2,40	77,14
	Bar	1	4,53	2,40	10,87
		1	9,65	2,40	23,16
		1	14,72	2,40	35,33
		1	7,57	2,40	18,17
		1	11,29	2,40	27,10
				Subtotal	230,67
	MATERIAL	0,05	284,86	0,60	8,55
				Subtotal	8,55
			239,22	41,88	10.018,53
02.03.04	M2 GUARNECIDO MAESTREADO Y ENLUCIDO				
3040	Guarnecido maestreado con yeso enlucido blanco en paramentos verticales y horizontales de 15 mm de espesor, con maestras cada 1,50 m, incluso formación de rincones, guarniciones de huecos, remates con pavimento, p.p. de guardavivos de PVC, medios auxiliares s/NTE-RPG, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2. Yeso con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.				
	Descomposición				
	001OB110 h Oficial yesero o escayolista		0,250	28,90	7,23
	001OA070 h Peón ordinario		0,250	25,75	6,44
	A01A030 m3 PASTA DE YESO NEGRO		0,012	138,76	1,67
	A01A040 m3 PASTA DE YESO BLANCO		0,003	146,05	0,44
	P04RW061 m Guardavivos PVC para yeso		0,215	0,31	0,07
	Medición	UDSLONGITUDANCHURA ALTURA			
	T01	1	17,27	3,00	51,81
		1	2,37	3,00	7,11
		1	2,89	3,00	8,67
	TECHO	1	21,92		21,92
				Subtotal	89,51

EXP

N2023A1225

FECHA DATA

18/12/2023

CSV

FEID13642C

Verificable en www.csvn.org/verificacion

www.csvn.org/verificacion

VISADO

BISATUA

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRA

VERIFICABLE EN www.csvn.org/verificacion

EL MARGO OFICIAL NAVARRA



PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS
CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		89,51	15,85	1.418,73

FEID13642C

CSV

FEID13642C

Verificable en: www.coavn.org/verificacion

N2023A1225

EXP

18/12/2023

FECHA DATA

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS DE ENERGIAS ELÉCTRICAS VASCO-NAVARRO

EL MARCO OFICIAL

NAVARRA

VISADO

BISATUA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

02.03.05 m² ENFOSCADO DE MORTERO HIDRÓFUGO
3050 Formación de revestimiento continuo de mortero de cemento hidrófugo, tipo GP CSII W0, maestreado, de 15 mm de espesor, aplicado sobre un paramento vertical interior hasta 3 m de altura, acabado superficial rugoso, para servir de base a un posterior revestimiento. Incluso preparación de la superficie soporte, mediante la aplicación de una primera capa de mortero de cemento, industrial, con aditivo hidrófugo, M-15, de 5 mm de espesor, que sirve de agarre al paramento, formación de juntas, rincones, maestras con separación entre ellas no superior a un metro, aristas, moquetas, jambas, dinteles, remates en los encuentros con paramentos, revestimientos u otros elementos recibidos en su superficie. Incluye: Preparación de la superficie soporte. Despiece de paños de trabajo. Colocación de reglones y tendido de lienzas. Colocación de tientos. Realización de maestras. Aplicación del mortero. Realización de juntas y encuentros. Acabado superficial. Curado del mortero. Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto, sin deducir huecos menores de 4 m² y deduciendo, en los huecos de superficie mayor de 4 m², el exceso sobre 4 m². Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto, deduciendo, en los huecos de superficie mayor de 4 m², el exceso sobre 4 m².

Descomposición

mt08aaa010a	m³	Agua.	0,011	1,50	0,02
mt09mif010la	t	Mortero industrial para albañilería, de cemento, color gris, con aditivo hidrófugo, categoría M-15 (resistencia a compresión 15	0,009	68,01	0,61
mt28mif010a	t	Mortero industrial para revoco y enlucido de uso corriente, de cemento, tipo GP CSII W0, suministrado en sacos, según UNE-EN 998	0,028	68,84	1,93
mo020	h	Oficial 1ª construcción.	0,670	19,93	3,35
mo113	h	Peón ordinario construcción.	0,512	20,10	10,29
%0200	%	Medios auxiliares	0,262	2,00	0,52

Medición

	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	
T01	1	17,27	3,00	51,81	
	1	2,37	3,00	7,11	
	1	2,89	3,00	8,67	
rozas	1	40,00		40,00	
Subtotal					107,59

107,59 26,72 2.874,80

02.03.06 M2 FALSO TECHO CONTINUO PYL PLACA HIDRÓFUGA H1 15 mm
3060 Falso techo continuo de placas de yeso laminado (PYL) formado por una placa de yeso laminado hidrófuga de baja absorción (Tipo H1 según UNE EN 520) de 15 mm de espesor, atornillada una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizado a base de maestras primarias en C de 60x27 mm, separadas entre ejes entre 500-1200 mm, y suspendidas del forjado o elemento portante mediante cuelgues colocados entre 700-1200 mm, y maestras secundarias fijadas perpendicularmente a las primarias y a distinto nivel mediante piezas de caballete modulados a ejes entre 400-500 mm. Totalmente terminado para acabado mínimo Nivel Q1 ó Q2, listo para imprimir, revestir, pintar o decorar; i/p.p. de tratamiento de juntas, anclajes, suspensiones, cuelgues, tornillería, juntas de estanqueidad y medios auxiliares. Conforme a normativa ATEDY. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según

EXP

FECHA DATA

18/12/2023

N2023A1225

FEID13642C

VERIFICABLE EN: www.coavn.org/verificacion

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

AVILA DE LOS RIOS

EL MANSO OFICIALA

NAVARRA

VISADO

BISATUA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

Reglamento (UE) 305/2011.

Descomposición

O01OA030	h	Oficial primera	0,250	30,29	7,57
O01OA050	h	Ayudante	0,250	26,97	6,74
P04PHH020	m2	Placa yeso laminado hidrófuga baja absorción (Tipo H1) 15 mm	1,050	9,72	10,21
P04PNB005	m	Banda estanqueidad perimetral PYL 30 mm	0,400	0,28	0,11
P04PPW010	m	Perfil acero galvanizado en U PYL 30x30 mm	0,400	1,43	0,57
P04PPO030	m	Maestra acero galvanizado en C PYL 60x27 mm	3,200	2,00	6,40
P04TO010	u	Cuelgue regulable combinado falso techo continuo PYL	1,200	1,19	1,43
P04TO040	u	Varilla de cuelgue 1000 mm falso techo	1,200	0,68	0,82
P04TO020	u	Conector maestra 60x27 mm falso techo continuo PYL	0,600	0,34	0,20
P04TO030	u	Cabalete maestra 60x27 mm falso techo continuo PYL	2,300	0,60	1,38
P04POP010	u	Tornillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x25 mm	17,000	0,02	0,34
P04PNA010	kg	Pasta de agarre PYL estándar	0,100	0,68	0,07
P04PNJ020	kg	Pasta para juntas PYL ambiente húmedo	0,400	1,97	0,79
P04PNC010	m	Cinta de juntas PYL (rollo 150 m)	1,500	0,07	0,11
%PM0100	%	Pequeño Material	0,367	1,00	0,37

Medición

UDSLONGITUDANCHURA ALTURA

T01	1	17,27	3,00	51,81
	1	2,37	3,00	7,11
	1	2,89	3,00	8,67

Subtotal 67,59

67,59 37,11 2.508,26

02.03.07
RTC070

m² FALSO TECHO CONTINUO MICROPERFORADO

Falso techo continuo suspendido, acústico, situado a una altura menor de 4 m. Sistema T-60/300 / 1x13 FON+ R 6/18 BC "PLADUR" (13+27,4), constituido por: ESTRUCTURA: estructura metálica de acero galvanizado de perfiles primarios T-60, de 60 mm de anchura y 0,6 mm de espesor con una modulación de 300 mm y suspendidos del forjado o elemento soporte de hormigón con horquillas de cuelgue T-60 y varillas cada 1200 mm; PLACAS: una capa de placas de yeso laminado FON+ Redonda N°1, con perforaciones circulares y con los bordes cuadrados, R 6/18 BC, "PLADUR" 13x1200x2400 mm. Incluso banda estanca autoadhesiva "PLADUR", perfiles angulares L 30 "PLADUR", fijaciones para el anclaje de los perfiles, tornillería para la fijación de las placas, pasta de fraguado en polvo TL "PLADUR" y accesorios de montaje.

Incluye: Replanteo de los ejes de la estructura metálica. Colocación de la banda acústica. Nivelación y fijación de los perfiles perimetrales. Señalización de los puntos de anclaje al forjado o elemento soporte. Nivelación y suspensión de los perfiles primarios de la estructura. Corte de las placas. Fijación de las placas. Resolución de encuentros y puntos singulares. Tratamiento de juntas.

Criterio de medición de proyecto: Superficie medida entre paramentos, según documentación gráfica de Proyecto, sin descontar huecos para instalaciones.

Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto, siguiendo los criterios de medición expuestos en la norma UNE 92305.

Descomposición

mt12pfp060d	m	Perfil angular L 30 "PLADUR", de 30x30 mm, de acero galvanizado Z1 (Z140), según UNE-EN 14195.	0,700	2,52	1,76
mt12psg220	Ud	Fijación compuesta por taco y tornillo 5x27.	1,300	0,10	0,13
mt12prp020h	Ud	Horquilla de cuelgue T-60 "PLADUR".	2,900	0,98	2,84
mt12prp030a	Ud	Varilla de cuelgue "PLADUR".	1,500	1,11	1,67
mt12pfp030d	m	Perfil en U 60/27,4/3000 mm, T-60 "PLADUR", de 0,6 mm de espesor, de acero galvanizado Z1 (Z140), según UNE-EN 14195.	3,500	4,62	16,17
mt12prp010b	Ud	Pieza de empalme T-60 "PLADUR".	0,800	1,17	0,94
mt12pop010avb	m²	Placa de yeso laminado FON+ Redonda N°1, con perforaciones circulares y con los bordes cuadrados, R 6/18 BC, "PLADUR"	1,050	37,11	39,53

N2023A1225

EXP

FECHA

18/12/2023

DATA

FEID13642C

CSV

Verificable en: www.coavn.org/verificacion

www.coavn.org/verificacion

VISADO

BISATUA

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRA

ARQUITECTO EN JEFE

ELMARIO OTZIALA

NAVARRA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	13x1200x24			
mt12ptp010agUd	Tornillo autorroscante de acero revestido con fosfatos, PM 3,5x25 "PLADUR", con cabeza de trompeta y punta afilada; para la fija	21,000	0,02	0,42
mt12pip020b m	Banda estanca autoadhesiva de espuma de poliuretano de celdas cerradas "PLADUR", de 3 mm de espesor y 46 mm de anchura, resisten	0,700	0,54	0,38
mt12pep011db 1,44	kg Pasta de fraguado en polvo TL "PLADUR", 4B, color blanco, de fraguado normal (60 minutos), Euroclase A2-s1, d0 de reacción al fu		0,391	3,68
mo015 h	Oficial 1º montador de falsos techos.	0,326	33,33	10,87
mo082 h	Ayudante montador de falsos techos.	0,326	30,79	10,04
%0200 %	Medios auxiliares	0,882	2,00	1,76
Medición	UDSLONGITUDANCHURA ALTURA			
Bar	1 76,14	76,14		
	Subtotal	76,14		
		76,14	89,93	6.847,27

02.03.08 UD TRAMPILLA REGISTRO FALSO TECHO 400x400 mm

3070 Trampilla de registro para falso techo de medidas aprox. 400x400 mm, con acabado con placa de yeso laminado de 12,5 mm de espesor; colocada sobre una estructura oculta de acero galvanizado, formada por perfiles T/C de 47 mm cada 40 cm y perfilaría. Totalmente instalada; i/p.p. de replanteo, accesorios de fijación, nivelación, tratamiento de juntas y medios auxiliares. Conforme a normas ATEDY y NTE-RTC. Materiales con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.

Descomposición

O01OA030 h	Oficial primera	0,500	30,29	15,15
O01OA050 h	Ayudante	0,500	26,97	13,49
P04TTT030 u	Trampilla falso techo 400x400 mm para placa de yeso laminado de	1,000	53,40	53,40
P04TO090 m	Perfil maestra techo yeso laminado TC-47	1,260	1,97	2,48
P04POP010 u	Tornillo fijación PYL a perfil metálico e<0,75 mm (PM) 3,5x25 mm	20,000	0,02	0,40
P04POC020 u	Tornillo fijación entre perfiles metálicos (MM) 3,5x9,5 mm	10,000	0,02	0,20
P04PNA010 kg	Pasta de agarre PYL estándar	0,352	0,68	0,24
P04PNJ010 kg	Pasta para juntas PYL estándar	0,313	1,38	0,43
P04PNC010 m	Cinta de juntas PYL (rollo 150 m)	1,260	0,07	0,09
%PM0050 %	Pequeño Material	0,859	0,50	0,43

Medición

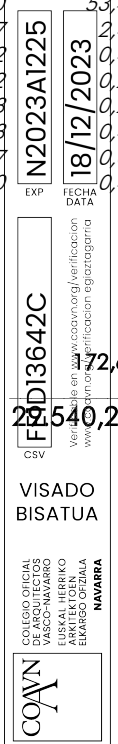
UDSLONGITUDANCHURA ALTURA

2 2,00

Subtotal 2,00

2,00 86,31 172,62

TOTAL 02.03..... 28.540,28



PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

02.04 CARPINTERIA EXTERIOR

02.04.01 Ud V012 CARPINTERIA DE ALUMINIO 190x200 DOS HOJAS + DOS FIJOS SUPERIORES

v12LCY060

Ventana de aleación de aluminio Hydro CIRCAL, serie Soleal FY 65 Hoja Vista "TECHNAL", con rotura de puente térmico mediante varillas de poliamida reforzadas con un 25% de fibra de vidrio, dos hojas practicables con posición de microventilación y dos fijas superiores, interior, dimensiones 1900x2000 mm, acabado lacado color aluminio, con el sello QUALICOAT, que garantiza el espesor y la calidad del proceso de lacado, perfiles de 1,6 mm y junquillos, galce, juntas de estanqueidad de EPDM, manilla y herrajes, según UNE-EN 14351-1; transmitancia térmica del marco: $U_{h,m}$ = desde 2,4 W/(m²K); espesor máximo del acristalamiento: 52 mm, con clasificación a la permeabilidad al aire clase 4, según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua clase E1050, según UNE-EN 12208, y clasificación a la resistencia a la carga del viento clase C5, según UNE-EN 12210, con premarco de madera y sin persiana. Incluso sellador adhesivo y silicona neutra para sellado perimetral de las juntas exterior e interior, entre la carpintería y la obra. Apertura oscilobatiente con cerradura lógica en la manilla para apertura en abatible.

Incluye: Colocación del premarco. Colocación de la carpintería sobre el premarco. Ajuste final de las hojas. Sellado perimetral de la junta entre la carpintería exterior y el paramento. Realización de pruebas de servicio.

Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.

Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.

Descomposición

V12	Ud	Ventana V12	1,000	1.265,00	1.265,00
mt25pem015bm		Premarco de aluminio, de 36x19x1,5 mm, ensamblado mediante escuadras y con tornillos para la fijación al paramento y para la fij	4,800	3,58	17,18
mt22www010a	Ud	Cartucho de 290 ml de sellador adhesivo monocomponente, neutro,		0,816	5,29
4,32		superelástico, a base de polímero MS, color blanco, con resisten			
mt22www050a	Ud	Cartucho de 300 ml de silicona neutra oxímica, de elasticidad		0,384	4,73
1,82		permanente y curado rápido, color blanco, rango de temperatura de			
mo018	h	Oficial 1º cerrajero.	1,515	21,69	32,86
mo059	h	Ayudante cerrajero.	1,048	20,38	21,36
barandilla	m	barandilla exterior	1,200	48,82	58,58
fijas	u	ventanas fijas	2,000	410,17	820,34
%0200	%	Medios auxiliares	22,215	2,00	44,43

Medición

	UDSLONGITUDANCHURA	ALTURA
PB	2	2,00
		Subtotal
		2,00

02.04.02 Ud V013 CARPINTERIA DE ALUMINIO 232x200 UNA HOJAS + DOS FIJAS INFERIORES + DOS FIJOS SUPERIORES

v13LCY060

Ventana de aleación de aluminio Hydro CIRCAL, serie Soleal FY 65 Hoja Vista "TECHNAL", con rotura de puente térmico mediante varillas de poliamida reforzadas con un 25% de fibra de vidrio, una hoja practicable con posición de microventilación con dos fijos laterales en la parte inferior y dos fijas superiores, interior, dimensiones 2320x2000 mm, acabado lacado color aluminio, con el sello QUALICOAT, que garantiza el espesor y la calidad del proceso de lacado, perfiles de 1,6 mm y junquillos, galce,

N2023A1225

18/12/2023

EXP

FECHA DATA

FEID13642C

VERIFICABLE EN: www.coanav.org/verificacion

CSV

VISADO

BISATUA

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRA

VERIFICABLE EN: www.coanav.org/verificacion

VERIFICACION ELEGANTIA

NAVARRA

juntas de estanqueidad de EPDM, manilla y herrajes, según UNE-EN 14351-1; transmitancia térmica del marco: $U_{h,m}$ = desde 2,4 W/(m²K); espesor máximo del acristalamiento: 52 mm, con clasificación a la permeabilidad al aire clase 4, según UNE-EN 12207, clasificación a la estanqueidad al agua clase E1050, según UNE-EN 12208, y clasificación a la resistencia a la carga del viento clase C5, según UNE-EN 12210, con premarco de madera y sin persiana. Incluso sellador adhesivo y silicona neutra para sellado perimetral de las juntas exterior e interior, entre la carpintería y la obra.

Apertura oscilobatiente con cerradura lógicva en la manilla para apertura en abatible.

Incluye: Colocación del premarco. Colocación de la carpintería sobre el premarco. Ajuste final de las hojas. Sellado perimetral de la junta entre la carpintería exterior y el paramento. Realización de pruebas de servicio.

Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.

Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.

Descomposición

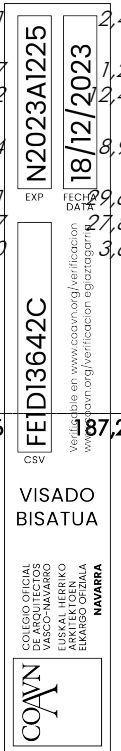
Descomposición		UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA
V13	Ud	Ventana V13	1,000	1.750,00	1.750,00				
mt25pem015bm		Premarco de aluminio, de 36x19x1,5 mm, ensamblado mediante escuadras y con tornillos para la fijación al paramento y para la fij	4,800	3,58	17,18				
mt22www010a	Ud	Cartucho de 290 ml de sellador adhesivo monocomponente, neutro, 4,32		0,816	5,29				
mt22www050a	Ud	superelástico, a base de polímero MS, color blanco, con resisten Cartucho de 300 ml de silicona neutra oxímica, de elasticidad 1,82		0,384	4,73				
mo018	h	Oficial 1° cerrajero.	1,515	21,69	32,86				
mo059	h	Ayudante cerrajero.	1,048	20,38	31,36				
barandilla	m	barandilla exterior	1,200	48,82	58,58				
fijas	u	ventanas fijas	2,000	410,17	820,34				
%0200	%	Medios auxiliares	27,065	2,00	54,13				
Medición									
						UDSLONGITUDANCHURA ALTURA			
PB						1 1,00			
						Subtotal 1,00			
						1.00 2.760,59 2.760,59			

TOTAL 02.04.....	7.292,37
------------------	----------

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
02.05	CARPINTERIA INTERIOR			
02.05.01	Ud P01 PUERTA ESCALERA			
4010	Puerta interior abatible, ciega, de una hoja de 203x82,5x3,5 cm, de tablero de fibras acabado en melamina color blanco, con alma alveolar de papel kraft; precerco de pino país de 90x35 mm; galces de MDF, con revestimiento de melamina, color color blanco de 90x20 mm; tapajuntas de MDF, con revestimiento de melamina, color color blanco de 70x10 mm en ambas caras. Incluso, bisagras, herrajes de colgar, de cierre y manivela sobre escudo largo de latón, color negro, acabado brillante, serie básica. Incluye: Presentación de la puerta. Colocación de los herrajes de colgar. Colocación de la hoja. Colocación de los herrajes de cierre. Colocación de accesorios. Ajuste final. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.			
Descomposición				
mt22aap011ja	Ud Precerco de madera de pino, 90x35 mm, para puerta de una hoja, con elementos de fijación.	1,000	17,39	17,39
mt22aga015ae	m Galce de MDF, acabado en melamina de color blanco, 90x20 mm.	5,100	3,36	3,36
17,14				
mt22pxh025aa	Ud Puerta interior ciega hueca, de tablero de fibras acabado en melamina color blanco, con alma alveolar de papel kraft, de 203x82, Tapajuntas de MDF, con acabado en melamina, de color blanco, 70x10 mm.	1,000	52,38	52,38
52,38				
mt22ata015abm	Ud Pernio de 100x58 mm, con remate, de latón, acabado brillante, para puerta de paso interior.	10,400	1,36	14,14
mt23ibl010jb	Ud Tornillo de latón 21/35 mm.	3,000	0,81	2,43
mt23ppb031	Ud Cerradura de embutir, frente, accesorios y tornillos de atado, para puerta de paso interior, según UNE-EN 12209.	18,000	0,07	1,26
mt23ppb200	Ud Juego de manivela y escudo largo de latón, color negro, acabado brillante, serie básica, para puerta interior.	1,000	12,42	12,42
mt23hbl010aa	Ud	1,000	8,94	8,94
mo017	h Oficial 1º carpintero.	0,900	32,97	29,67
mo058	h Ayudante carpintero.	0,900	30,97	27,87
%0200	% Medios auxiliares	1,836	2,00	3,67
Medición				
		UDSLONGITUDANCHURA ALTURA		
		1 1,00		
		Subtotal	1,00	
		1,00	187,26	187,26
02.05.02	u P03 PUERTA PASO ACABADO FORMICA ENRASADA F7929 1H. 900x2030 mm HERR.INOX.			
P03 E13E07aace	Puerta de paso ciega de madera extratificada empanelada y enrasada al paramento en formica F7929 del mismo acabado del zócalo, color blanco, con 1 hoja de paso libre de 80x2030 mm, suministrada en block que incluye: hoja, cerco, embocadura y tapajuntas rechapados en formica, resbalón y herraje de colgar, con manillas de acero inoxidable y escudo marca inox. institucional AISI 316L con placa cuadrada o similar por ambas caras, cerradura en cuarto de limpieza y almacén, colocada sobre precerco de pino de dimensiones 110x30 mm (incluido este). Dotada de goma isofónica y amortiguadora de golpe. Totalmente terminada con p.p. de medios auxiliares.			
Descomposición				
0010B150	h Oficial 1º carpintero	1,000	30,39	30,39
Descomposición				



PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
O01OB150	h Oficial 1º carpintero	1,000	30,39	30,39
O01OB160	h Ayudante carpintero	1,000	27,47	27,47
P11P01ca	u Prearco de pino 1H 110x30 mm	1,000	18,15	18,15
P11L05baac80	u Puerta de paso en block ciega lisa estratificada rechapa melamin	1,000	512,68	512,68
P11RM010	u Juego manivelas acero inoxidable	1,000	33,28	33,28

FEID13642C

EXP

N2023A1225

FECHA DATA

18/12/2023

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

AVILA DE GUZMAN

AVILA DE GUZMAN

EL MARCO OFICIAL

NAVARRA

VISADO

BISATUA

Verificable en: www.coavn.org/verificacion

www.coavn.org/verificacion

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CÓDIGO	RESUMEN			CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Medición	UDSLONGITUDANCHURA ALTURA				
	PB	1		1,00		
			Subtotal	1,00		
				1,00	621,97	621,97
02.05.03	UD P04 PUERTA PASO ACABADO FORMICA F7929 1H. 1000x2030 mm HERR.INOX.					
4020	Puerta de paso ciega de madera lacada en blanco en vestuarios y cocina, con 1 hoja de paso libre de 900x2030 mm, suministrada en block que incluye: hoja, cerco, embocadura y tapajuntas rechapados en formica, resbalón y herraje de colgar, con manillas de acero inoxidable y escudo marca inox. institucional AISI 316L con placa cuadrada o similar por ambas caras, cerradura en comunicacion al bar, colocada sobre precerco de pino de dimensiones 110x30 mm (incluido este). Dotada de goma isofónica y amortiguadora de golpe. Totalmente terminada con p.p. de medios auxiliares.					
	Nota: Las puertas accesibles al alumnado dispondrán de sistema antiatrapamiento en el lado de las bisagras, en las zonas utilizadas por el alumnado de educación infantil.					
	Descomposición					
	O01OB150 h	Oficial 1º carpintero		1,000	30,39	30,39
	O01OB160 h	Ayudante carpintero		1,000	27,47	27,47
	P11P01ca u	Precerco de pino 1H 110x30 mm		1,000	18,15	18,15
	P11L05baac3 u	Puerta de paso en block ciega lisa estratificada rechapa melamin		1,000	585,92	585,92
	P11RM010 u	Juego manivelas acero inoxidable		1,000	33,28	33,28
	Medición	UDSLONGITUDANCHURA ALTURA				
		1		1,00		
			Subtotal	1,00		
				1,00	695,21	695,21
TOTAL 02.05					519,44	519,44

EXP

FECHA

DATA

FEID13642C

VERIFICABLE EN: www.coavn.org/verificacion

VERIFICACION ELEGANTARIA

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

ARQUITECTO

ELMANSO OTZIALA

NAVARRA

VISADO

BISATUA

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO

RESUMEN

CANTIDAD

PRECIO

IMPORTE

02.06

02.06.01

5010

EQUIPAMIENTO, VIDRIO Y PINTURA

M2 PINTURA INT. PLÁSTICA BLANCO/COLOR MATE INTERIOR

Pintura interior plástica lisa blanca/color mate para interior, de máxima calidad y duración. Sin disolventes, gran cobertura, no salpica y resistente al frote húmedo según DIN 53778. Sobre paramentos horizontales y verticales, dos manos, incluso mano de imprimación y plastecido. Evita la aparición de moho. Sobre superficies muy porosas se aplicará una mano de imprimación transparente y no pelculante al agua. Incluidos los medios auxiliares.

Descomposición

O01OB230

h

Oficial 1ª pintura

0,085

28,64

2,43

O01OB240

h

Ayudante pintura

0,085

26,27

2,23

P25OZ040

l

Emulsión fijadora muy penetrante obra/madera exterior/interior

0,070

13,62

0,95

P25OG040

kg

Masilla ultrafina acabados

0,060

1,43

0,09

P25EI070

l

Pintura plástica mate al agua s/disolvente

0,140

6,17

0,86

P25WW220

u

Pequeño material

0,200

1,32

0,26

Medición

UDSLONGITUDANCHURA ALTURA

TECHO

1

21,92

21,92

Subtotal

21,92

21,92

6,82

149,49

02.06.02

5015

m² ACRISTALAMIENTO 3+3/14/4+4 ARGON BAJO EMISIVO

Doble acristalamiento templado, de baja emisividad térmica y seguridad (laminar), de color azul 3+3/14/4+4, conjunto formado por vidrio exterior laminar de baja emisividad térmica 4+4 mm compuesto por dos lunas de vidrio de 4 mm, unidas mediante una lámina incolora de butiral de polivinillocámara de aire deshidratada con argón con intercalario de borde caliente, perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral, de 16 mm, y vidrio interior laminar de baja emisividad térmica 4+4 mm compuesto por dos lunas de vidrio de 4 mm, unidas mediante una lámina incolora de butiral de polivinilo; espesor total 30 mm, fijado sobre carpintería con acunado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales, sellado en frío con silicona sintética incolora, compatible con el material soporte.

Incluye: Colocación, calzado, montaje y ajuste en la carpintería. Sellado final de estanqueidad. Señalización de las hojas.

Criterio de medición de proyecto: Superficie de carpintería a acristalar, según documentación gráfica de Proyecto, incluyendo en cada hoja vidriera las dimensiones del bastidor.

Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto, sumando, para cada una de las piezas, la superficie resultante de redondear por exceso cada una de sus aristas a múltiplos de 30 mm.

Descomposición

mt21veg025icpba

m²

Doble acristalamiento templado, de baja emisividad térmica y seguridad (laminar), de color azul 6/16/4+4, conjunto formado por v

1,006

12,05

12,05

173,08

mt21vva015a

Ud

Cartucho de 310 ml de silicona neutra, incolora, dureza Shore A aproximada de 23, según UNE-EN ISO 868 y recuperación elástica

0,580

5,77

3,35

mt21vva021

Ud

Material auxiliar para la colocación de vidrios.

1,000

1,26

1,26

mo055

h

Oficial 1º cristallero.

0,387

18,00

6,97

mo110

h

Ayudante cristallero.

0,387

21,61

8,36

%0200

%

Medios auxiliares

1,930

2,00

3,86

Medición

UDSLONGITUDANCHURA ALTURA

V12

2

1,90

2,00

7,60

V13

1

2,32

2,00

4,64

N2023A1225

EXP

FEID13642C

CSV

VISADO

BISATUA

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS DE NAVARRA

18/12/2023

FECHA DATA

Verificable en www.coavn.org/verificacion

www.coavn.org/verificacion/egla2agarrja

CÓDIGO	RESUMEN
--------	---------

IMPORTE

COAVN COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO ELSA MIRIKO ALKAITZ TOLE EMARSO OFIZIALA NAVARRA	FEID13642C CSV	N2023A1225 EXP
	VISADO BISATUA	
Verificable en www.coavn.org/verificacion www.coavn.org/verificacion e gatazgarria		
18/12/2023 FECHA DATA		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
02.07	CLIMATIZACIÓN			
02.07.01	Ud UD EXTERIOR B/C 3MXM52A INVERTER 3X1 R32 DAIKIN			
4051051703.	Suministro y montaje de unidad exterior sistema múltiple bomba de calor aire-aire, marca Daikin, modelo 3MXM52A, tipo DC Inverter, con compresor swing de bajo nivel sonoro y alta eficiencia energética, conectabilidad hasta 3 unidades interiores (tamaños 20, 25, 35, 42 y 50, según modelos, mínimo de 2 unidades) con funcionamiento individual y regulación mediante válvulas de expansión electrónica y control por medio de microprocesador. Capacidad frigorífica / calorífica nominal: 5.200 / 6.800 W, consumo refrigeración / calefacción nominal: 1.217 / 1.413 W (combinación 20+20+20, eficiencia energética "A++"), y nivel sonoro en refrigeración / calefacción 59 / 59 dBA (velocidad nominal). Dimensiones (AlxAnxPr) 552x852x350 mm, peso 60 kg, y alimentación monofásica 1x220V + T. Conexiones tubería frigorífica Liq.1/4"x3 y Gas 3/8"x1 y 1/2"x2. Tratamiento anticorrosivo especial del intercambiador de calor. Rango de funcionamiento nominal Frío desde -10 a 46°C de bulbo seco exterior y Calor desde -15 a 18°C de bulbo húmedo exterior. Utiliza refrigerante ecológico R32. Incluyendo silentblocks y soportes.			
Descomposición				
4051051703	UD EXTERIOR B/C 3MXM52A INVERTER 3X1 R32 DAIKIN	1,000 x0,85	2.122,00	1.803,70
4250000045	BOLSA 4UDS JUEGO AMORTIGUADORES SOPORTE A45 M8	1,000 x0,85	4,60	3,91
4250010005	JUEGO 2 SOPORTES SOLDADO A.A. 500X450 E.2MM 110KG	1,000 x0,85	25,86	21,98
U01FY105	Hr Oficial 1º fontanero	2,000	20,00	40,00
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	18,696	3,00	56,09
Total cantidades alzadas		1,00		
		1,00	1.925,68	1.925,68
02.07.02	Ud UD INTERIOR PARED FTXP25M R32 DAIKIN			
4001006126.	Suministro y montaje de unidad interior de pared DAIKIN FTXP25M. Incluyendo: Mando a distancia por infrarojos.			
Descomposición				
4001006126	UD UD INTERIOR PARED FTXP25M R32 WIFI DAIKIN	1,000 x0,85	422,00	422,00
U01FY105	Hr Oficial 1º fontanero	2,000	20,00	40,00
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	3,987	3,00	11,96
Total cantidades alzadas		3,00		
		3,00	410,66	1.231,98
02.07.03	Ud BOMBA DE CONDENSADOS FLOWATCH VISION			
4251000028.	Suministro y montaje de bomba de condensados vista FLOWITA FLOWATCH VISION.			
Descomposición				
4251000028	BOMBA DE CONDENSADOS FLOWATCH VISION	1,000 x0,85	71,93	71,93
O01OB170	h. Oficial 1º fontanero calefactor	0,500	20,00	10,00
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	0,711	3,00	2,13
Total cantidades alzadas		3,00		
		3,00	73,27	81,81
02.07.04	MI TUBERIA DOBLE AISLADA FRIO 1/4"-3/8"			
4200015002.	Suministro y montaje de tubería de cobre frigorífico aislada. Diametro: 1/4" - 3/8".			
Descomposición				
4200015002	ROLLO 20M TUBERIA DOBLE AISLADA FRIO 1/4-3/8	0,050 x0,85	206,21	8,76
O01OB170	h. Oficial 1º fontanero calefactor	0,150	20,00	3,00
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	0,118	3,00	0,35
Total cantidades alzadas		20,00		
		20,00	12,11	242,20

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

			CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
02.07.05	MI TUBERIA DOBLE AISLADA FRIO 1/4"-1/2"				
4200015003.	Suministro y montaje de tuberia de cobre frigorifico aislada. Diametro: 1/4" - 1/2".				
Descomposición					
4200015003	ROLLO 20M TUBERIA DOBLE AISLADA FRIO 1/4-1/2		0,050 x0,85	248,61	10,57
0010B170	h. Oficial 1º fontanero calefactor		0,150	20,00	3,00
%CI	% Costes indirectos..(s/total)		0,136	3,00	0,41
Total cantidades alzadas			10,00		
			10,00	13,98	139,80
02.07.06	ml ML TUBO EVACUACION C 32/6 ROLLO 25M HIDROTUBO				
1900020032.	Suministro y montaje de tubo PVC de evacuación Hidrotubo Ø32mm.				
Descomposición					
1900020032	ML TUBO EVACUACION C 32/6 ROLLO 25M HIDROTUBO		1,000 x0,85	9,21	7,83
0010B170	h. Oficial 1º fontanero calefactor		0,250	20,00	5,00
%CI	% Costes indirectos..(s/total)		0,128	3,00	0,38
Total cantidades alzadas			20,00		
			20,00	13,21	264,20
TOTAL 02.07					4.023,67

N2023A1225

EXP

18/12/2023

FECHA DATA

FEID13642C

CSV

Verificable en: www.coavn.org/verificacion
www.coavn.org/verificacion

VISADO

BISATUA

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

AVILA DE LOS RIOS

AVILA DE LOS RIOS

EL MARCO DE OTZALA

NAVARRA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
02.08	VENTILACIÓN			
02.08.01	Ud RECUPERADOR S&P CADB/T-HE 08 LV			
5153787600.	Suministro y montaje de recuperador de calor S&P CADB/T-HE 08 LV, sin aporte adicional de calefacción, monofásico, con Filtros F7+M5, caudal máximo de 800 m3/h, intercambiador de placas tipo counterflow de alta eficiencia (hasta el 93%), certificado por EUROVENT, caja de acero galvanizado plastificado de color blanco, de doble pared con aislamiento interior termoacústico ininflamable (M0) de fibra de vidrio de 25 mm de espesor, bocas de entrada y salida configurables, embocaduras con juntas de goma en el cierre de la tapa y en las bridas de aspiración y descarga que proporcionan gran estanqueidad. Temperatura mínima de aire exterior -10°C. Para temperaturas inferiores es necesario utilizar baterías de precalefacción ubicadas en la aspiración del aire exterior. By-pass interno.			
Descomposición				
5153787600	Ud RECUPERADOR S&P CADB-HE-D 08 LV ECOWATT	1,000 x0,85	5.852,77	4.974,85
0010B170	h. Oficial 1º fontanero calefactor	2,000	20,00	40,00
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	50,149	3,00	150,45
Total cantidades alzadas		1,00		
		1,00	5.165,30	5.165,30
02.08.02	m² CONDUCTO DE LANA DE VIDRIO REVESTIDO DE ALUMINIO			
4302000021.	Suministro y montaje de conducto de lana de vidrio. Construido conforme a la norma UNE EN 13162, recubierto con un complejo kraft-aluminio, reforzado en su cara exterior y con tejido mineral de color negro en su cara interior. espesor 25mm. Reacciónal fuego: clase B d0 s1. Lambda: 0,033W/m·K. Absorción acústica: 0,80MH.			
Descomposición				
4302000021	M2 PLANCHA FIBRA VIDRIO ALUMINIO AL XL 25MM 1,2X3M P5858	1,000 x0,85	31,86	27,08
0010B170	h. Oficial 1º fontanero calefactor	0,050	20,00	1,00
U01FY110	Hr Ayudante fontanero	0,050	18,00	0,90
U01FY110	Hr Ayudante fontanero	0,050	18,00	0,90
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	0,290	3,00	0,87
Total cantidades alzadas		29,00		
		29,00	29,85	865,65
02.08.03	Ud REJILLA IMPULSIÓN TROX AT-DG 225x165			
ATDG225165.	Suministro y montaje de rejilla TROX AT-DG 225x165 de lamas horizontales, móviles, regulables individualmente, doble deflexión con compuerta de regulación, para instalación en aperturas de impulsión de aire en instalaciones de climatización. Incluyendo: Marco frontal, elementos de sujección.			
Descomposición				
ATDG225165	Ud REJILLA TROX AT-DG 225x165	1,000 x0,8	33,00	28,40
MAR3	Ud MARCO ESTANDARD B1	1,000 x0,8	3,00	2,40
0010B170	h. Oficial 1º fontanero calefactor	0,500	20,00	10,00
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	0,388	3,00	1,16
Total cantidades alzadas		4,00		
		4,00	39,96	159,84

N2023A1225

18/12/2023

EXP

FECHA DATA

FEID13642C

Verificable en: www.coan.org/verificac

www.coan.org/verificac

VISADO

BISATUA

COAN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

AVILA DE LOS RIOS

AVILA DE LOS RIOS

EL MARCO OFICIAL

NAVARRA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

02.08.04 Ud REJILLA RETORNO TROX AT-AG 225x165
ATAG225165. Suministro y montaje de rejilla TROX AT-AG 225x165 de lamas horizontales, simple deflexión con compuerta de regulación, para instalación en aperturas de retorno de aire en instalaciones de climatización. Incluyendo: Marco frontal, elementos de sujección.

Descomposición

ATAG225165	Ud	REJILLA TROX AT-AG 225x165	1,000 x0,8	30,00	24,00
MAR3	Ud	MARCO ESTANDARD B1	1,000 x0,8	3,00	2,40
O01OB170	h.	Oficial 1º fontanero calefactor	0,500	20,00	10,00
%CI	%	Costes indirectos..(s/total)	0,364	3,00	1,09

Total cantidades alzadas			4,00		
			4,00	37,49	149,96
TOTAL 02.08.....					6.340,75

N2023A1225

EXP

FECHA DATA

18/12/2023

FEID13642C

CSV

Verificable en: www.coavn.org/verificacion
www.coavn.org/verificacion egastagaria

VISADO
BISATUA

COAVN

COLEGIO OFICIAL
DE ARQUITECTOS
VASCO-NAVARRO
AUT. TECNICO
ARQUIT. TITULO
EL MARCO OFICIAL
NAVARRA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO

RESUMEN

CANTIDAD

PRECIO

IMPORTE

02.09 ELECTRICIDAD

02.09.01 Ud CUADRO ELÉCTRICO BAR

BE01.01 Suministro e instalación de cuadro eléctrico de distribución en B.T formado por el siguiente material Hager o equivalente:

- 1 Ud. Caja componible sup.vegaD p.1 kit de equip
- +4filas,96M,1050x550x193mm s/puerta (Hager Ref.FD62AN)
- 1 Ud. Puerta opaca para cajas vegaD, FD/FU62xxN (Hager Ref.FD62PN)
- 2 Ud. Obturador 24M con precorte cada 1/2M (Hager Ref.JP002)
- 1 Ud. Kit equipamiento para aparamenta modular, vegaD 2 filas, 48 m+ | d. 300x500 mm (Hager Ref.FD02A1)
- 2 Ud. Interruptor diferencial tipo AC, 2P, 40A, 30mA (Hager Ref.CDC240M)
- 2 Ud. Interruptor diferencial tipo AC, 2P, 40A, 300mA (Hager Ref.CFC240M)
- 5 Ud. Interruptor diferencial tipo AC, 4P, 40A, 300mA (Hager Ref.CFC440M)
- 5 Ud. Interruptor automático magnetotérmico serie MU, 2P, 10A, curva C, 6KA (Hager Ref.MUN210A)
- 10 Ud. Interruptor automático magnetotérmico serie MU, 2P, 16A, curva C, 6KA (Hager Ref.MUN216A)
- 1 Ud. Interruptor automático magnetotérmico serie MU, 4P, 16A, curva C, 6KA (Hager Ref.MUN416A)
- 1 Ud. Interruptor automático magnetotérmico serie MU, 4P, 20A, curva C, 6KA (Hager Ref.MUN420A)
- 1 Ud. Interruptor automático magnetotérmico serie MU, 4P, 32A, curva C, 6KA (Hager Ref.MUN432A)
- 1 Ud. Interruptor automático magnetotérmico serie MU, 4P, 63A, curva C, 6KA (Hager Ref.MUN463A)
- 1 Ud. Interruptor automático magnetotérmico serie N, 4P, 25A, curva C, 10/15kA (Hager Ref.NCN425A)
- 1 Ud. Limitador de sobretensión monobloc tipo 2, 3P+N, 15 kA, 440/275V (Hager Ref.SPM415D)
- 5 Ud. Separador disipador (Hager Ref.LZ060)
- 1 Ud. Toma de corriente SCHUKO 10/16A, 2P+T, 230V (Hager Ref.SN016P)
- 1 Ud. Programador horario semanal 2 vías 16A (Hager Ref.EG203)
- 2 Ud. Puente de unión de lengüeta 4P, 10 mm, 63A, 12M color gris (Hager Ref.KB463A)
- 2 Ud. Puente de unión de lengüeta 4P, 10 mm, 63A, 24M color gris (Hager Ref.KB463C)
- 1 Ud. Bloque de conexión escalonado 4P, 100A (Hager Ref.KJ100A)
- 5 Ud. Contactor, 25A, 1NC, 230V (Hager Ref.ESC126)

Totalmente montado y conexionado, incluso mano de obra y material auxiliar.

Descomposición

U01AA0071	Hr	Oficial primera inst. elect.	4,000	22,00	88,00
U01AA0091	Hr	Ayudante inst. elect.	4,000	18,00	72,00
Ref_05	u	Caja componible sup.vegaD p.1 kit de equip+4filas,96M,1050x550x1	1,000 x0,75	649,01	486,76
Ref_06	u	Puerta opaca para cajas vegaD, FD/FU62xxN	1,000 x0,75	196,72	147,54
Ref_02	u	Obturador 24M con precorte cada 1/2M	2,000 x0,75	8,79	13,19
Ref_015	u	Kit equipamiento para aparamenta modular, vegaD 2 filas, 48 m+	1,000 x0,75	94,25	70,69
Ref_020	u	Interruptor diferencial tipo AC, 2P, 40A, 30mA	2,000 x0,75	308,16	462,24
Ref_011	u	Interruptor diferencial tipo AC, 2P, 40A, 300mA	2,000 x0,75	299,15	448,73



PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
Ref_019	u Interruptor diferencial tipo AC, 4P, 40A, 300mA	5,000 x0,75	472,34	1.771,28
Ref_010	u Interruptor autom+ítico magnetot+@rmico serie MU, 2P, 10A, curva	5,000 x0,75	42,52	159,45
Ref_09	u Interruptor autom+ítico magnetot+@rmico serie MU, 2P, 16A, curva	10,000 x0,75	43,25	324,38
Ref_08	u Interruptor autom+ítico magnetot+@rmico serie MU, 4P, 16A, curva	1,000 x0,75	189,59	142,19
Ref_022	u Interruptor autom+ítico magnetot+@rmico serie MU, 4P, 20A, curva	1,000 x0,75	194,94	146,21
Ref_021	u Interruptor autom+ítico magnetot+@rmico serie MU, 4P, 32A, curva	1,000 x0,75	210,84	158,13
Ref_016	u Interruptor autom+ítico magnetot+@rmico serie MU, 4P, 63A, curva	1,000 x0,75	566,85	425,14
Ref_017	u Interruptor autom+ítico magnetot+@rmico serie N, 4P, 25A, curva	1,000 x0,75	242,97	182,23
Ref_018	u Limitador sobretension,tipo 2, 3P+N, 8kA	1,000 x0,75	248,09	186,07
Ref_01	u Separador disipador	5,000 x0,75	6,18	23,18
Ref_014	u Toma de corriente SCHUKO 10/16A, 2P+T, 230V	1,000 x0,75	29,87	22,40
Ref_012	u Programador horario semanal 2 v+ia 16A	1,000 x0,75	291,97	218,98
Ref_04	u Puente de uni+in de leng++eta 4P, 10 mm-/, 63A, 12M color gris	2,000 x0,75	26,72	40,08
Ref_03	u Puente de uni+in de leng++eta 4P, 10 mm-/, 63A, 24M color gris	2,000 x0,75	54,45	81,68
Ref_07	u Bloque de conexi+in escalonado 4P, 100A	1,000 x0,75	46,81	35,11
Ref_013	u Contactor, 25A, 1NC, 230V	5,000 x0,75	97,10	364,13
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	60,698	3,00	182,09
Total cantidades alzadas		1,00		
		1,00	6.251,88	6.251,88

02.09.02 ML LINEAS CIRCUITOS H07Z1-K 3x1,5mm2 750V

E01.06 ML. Circuito eléctrico para locales de pública concurrencia, realizado con tubo PVC corrugado de D=16 mm. y conductores de cobre unipolares tipo H07Z1-K, tensión nominal 750 V, reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, de 3x1,5 mm² de sección, aislamiento de poliolefina termoplástica, de tipo Afumex TI Z1, y con las siguientes características: no propagación de la llama, no propagación del incendio, baja emisión de humos opacos, reducida emisión de gases tóxicos, libre de halógenos, nula emisión de gases corrosivos, resistencia a la absorción de agua y resistencia al frío, Según UNE-EN 50525-3-31.en sistema monofásico, (activo, neutro y protección), incluido p./p. de cajas de registro y regletas de conexión.

Descomposición

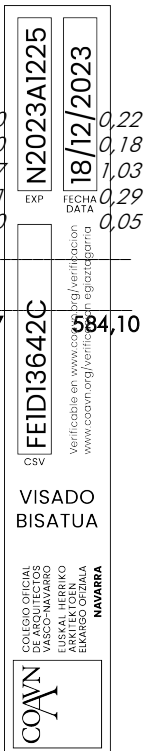
U01AA0071	Hr Oficial primera inst. elect.	0,010	22,00	0,22
U01AA0091	Hr Ayudante inst. elect.	0,010	18,00	0,18
U05JC001	MI Conductor H07-K de 1,5 mm	3,000 x0,6	0,57	1,03
819089342	MI Tubo corrugado PVC LEXMAN 16mm	1,000 x0,7	0,41	0,29
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	0,017	3,00	0,05
Total cantidades alzadas		330,00		
		330,00	1,77	584,10

02.09.03 ML LINEAS CIRCUITOS H07Z1-K 3x2.5mm2 750V

E01.05 ML. Circuito eléctrico para locales de pública concurrencia, realizado con tubo PVC corrugado de D=20 mm. y conductores de cobre unipolares tipo H07Z1-K, tensión nominal 450/750 V, reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, de 3x2,5 mm² de sección, aislamiento de poliolefina termoplástica, de tipo Afumex TI Z1, y con las siguientes características: no propagación de la llama, no propagación del incendio, baja emisión de humos opacos, reducida emisión de gases tóxicos, libre de halógenos, nula emisión de gases corrosivos, resistencia a la absorción de agua y resistencia al frío, Según UNE-EN 50525-3-31.en sistema monofásico, (activo, neutro y protección), incluido p./p. de cajas de registro y regletas de conexión.

Descomposición

U01AA0071	Hr Oficial primera inst. elect.	0,010	22,00	0,22
U01AA0091	Hr Ayudante inst. elect.	0,010	18,00	0,18
U05J83	MI Conductor H07Z1-K de 2,5 mm2	3,000 x0,6	0,72	1,30
81908936	MI Tubo corrugado de PVC LEXMAN 20mm	1,000 x0,7	0,47	0,33
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	0,020	3,00	0,06



PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS
CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Total cantidades alzadas	180,00		
		180,00	2,09	376,20

COAVN

COLEGIO OFICIAL
DE ARQUITECTOS
VASCO-NAVARRO
ALBERTO TORRES
ELMANSO OTZIALA
NAVARRA

FEID13642C

CSV

FEID13642C

EXP

N2023A1225

FECHA
DATA

18/12/2023

Verificable en: www.coavn.org/verificacion
www.coavn.org/verificacion

VISADO
BISATUA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

02.09.04	ML LINEAS CIRCUITOS H07Z1-K 5x2.5mm2 750V			
E01.051	ML. Circuito eléctrico para locales de pública concurrencia, realizado con tubo PVC corrugado de D=20 mm. y conductores de cobre unipolares tipo H07Z1-K, tensión nominal 450/750 V, reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, de 5x2,5 mm² de sección, aislamiento de poliolefina termoplástica, de tipo Afumex TI Z1, y con las siguientes características: no propagación de la llama, no propagación del incendio, baja emisión de humos opacos, reducida emisión de gases tóxicos, libre de halógenos, nula emisión de gases corrosivos, resistencia a la absorción de agua y resistencia al frío, Según UNE-EN 50525-3-31.en sistema monofásico, (activo, neutro y protección), incluido p./p. de cajas de registro y regletas de conexión.			
Descomposición				
U05J83	MI Conductor H07Z1-K de 2,5 mm2	5,000 x0,6	0,72	2,16
81908936	MI Tubo corrugado de PVC LEXMAN 20mm	1,000 x0,7	0,47	0,33
U01AA0071	Hr Oficial primera inst. elect.	0,010	22,00	0,22
U01AA0091	Hr Ayudante inst. elect.	0,010	18,00	0,18
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	0,029	3,00	0,09
Total cantidades alzadas		15,00		
		15,00	2,98	44,70
02.09.05	ml LINEAS CIRCUITOS H07Z1-K 5x4mm2 750V			
E01.15	ML. Circuito eléctrico para locales de pública concurrencia, realizado con tubo PVC corrugado de D=25 mm. y conductores de cobre unipolares tipo H07Z1-K, tensión nominal 450/750 V, reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, de 5x4 mm² de sección, aislamiento de poliolefina termoplástica, de tipo Afumex TI Z1, y con las siguientes características: no propagación de la llama, no propagación del incendio, baja emisión de humos opacos, reducida emisión de gases tóxicos, libre de halógenos, nula emisión de gases corrosivos, resistencia a la absorción de agua y resistencia al frío, Según UNE-EN 50525-3-31.en sistema monofásico, (activo, neutro y protección), incluido p./p. de cajas de registro y regletas de conexión.			
Descomposición				
U085J	MI Conductor H07Z1-K de 4 mm2	5,000 x0,6	1,04	3,12
819089366	MI Tubo corrugado de PVC LECMAN 25mm	1,000 x0,7	0,63	0,44
U01AA0071	Hr Oficial primera inst. elect.	0,010	22,00	0,22
U01AA0091	Hr Ayudante inst. elect.	0,010	18,00	0,18
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	0,040	3,00	0,12
Total cantidades alzadas		15,00		
		15,00	4,08	61,20
02.09.06	ml LINEAS CIRCUITOS H07Z1-K 5x6mm2 750V			
E01.11	ML. Circuito eléctrico para locales de pública concurrencia, realizado bajo tubo de PVC corrugado tipo forroplat D=25, gp7, conductores de cobre de 5x6mm2, y aislamiento tipo RZ1-K (AS) 0,6/1 kV libre de halógenos, reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, en sistema trifásicoo.Instalada por canaladura a lo largo del hueco de escalera y falso techo de local, incluyendo elementos de fijación y conexionado.			
Descomposición				
819089366	MI Tubo corrugado de PVC LECMAN 25mm	1,000 x0,7	0,63	0,44
U05J8R4RH	MI Conductor RZ-K de 6mm2	5,000 x0,6	1,20	3,60
U01AA0071	Hr Oficial primera inst. elect.	0,010	22,00	0,22
U01AA0091	Hr Ayudante inst. elect.	0,010	18,00	0,18
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	0,044	3,00	0,13
Total cantidades alzadas		15,00		

EXP

N2023A1225

FECHA DATA

18/12/2023

FEID13642C

Verificable en: www.coavn.org/verificacion

www.coavn.org/verificacion/egistraduria

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRA

AVILA DE CLAYTON

AVILA DE CLAYTON

EL MARCO OFICIAL NAVARRA

VISADO

BISATU

15,00 4,57 68,55

COAVN

COLEGIO OFICIAL
DE ARQUITECTOS
VASCO-NAVARRO
URKUTIA 100
48941 LEZAMA
EL MARCO DE ORTIZALUA

FEID13642C

CSV

Verificable en: www.coavn.org/verificacion
www.coavn.org/verificacion

EXP

N2023A1225

FECHA
DATA

18/12/2023

VISADO
BISATUA

NAVARRA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
02.09.07	Ud INTERRUPTOR SIMPLE			
E01.18	Suministro e instalación de interruptor simple marca JUNG serie A500 o equivalente, marco embellecedor y tecla simple en blanco alpino, caja de empotrar universal y mecanismo de empotrar unipolar con tornillo, tupo PVC corrugado de D=16/gp. 5. Totalmente montado y conexionado. Incluso mano de obra y material auxiliar.			
	Descomposición			
	U01AA0071 Hr Oficial primera inst. elect.	0,200	22,00	4,40
	U01AA0091 Hr Ayudante inst. elect.	0,100	18,00	1,80
	501U Ud Mecanismo empotrar unipolar	1,000 x0,7	7,45	5,22
	590WW Ud Tecla blanco alpino	1,000 x0,7	4,18	2,93
	U05KF001 Ud Caja mecanismo universal	1,000 x0,7	0,30	0,21
	A581WW Ud Marco simple embellecedor	1,000 x0,7	2,79	1,95
	%CI % Costes indirectos..(s/total)	0,165	3,00	0,50
	Total cantidades alzadas	3,00		
		3,00	17,01	51,03
02.09.08	Ud INTERRUPTOR CONMUTADO			
E01.19	Suministro e instalación de interruptor simple marca JUNG serie A500 o equivalente, marco embellecedor y tecla simple en blanco alpino, caja de empotrar universal y mecanismo de empotrar unipolar con tornillo, tupo PVC corrugado de D=16/gp. 5. Totalmente montado y conexionado. Incluso mano de obra y material auxiliar.			
	Descomposición			
	U01AA0071 Hr Oficial primera inst. elect.	0,300	22,00	6,60
	U01AA0091 Hr Ayudante inst. elect.	0,300	18,00	5,40
	5011V-COM Ud Mecanismo empotrar conmutado	1,000 x0,7	10,07	7,05
	590WW Ud Tecla blanco alpino	1,000 x0,7	4,18	2,93
	U05KF001 Ud Caja mecanismo universal	1,000 x0,7	0,30	0,21
	A581WW Ud Marco simple embellecedor	1,000 x0,7	2,79	1,95
	%CI % Costes indirectos..(s/total)	0,241	3,00	0,72
	Total cantidades alzadas	8,00		
		8,00	24,86	78,88
02.09.09	Ud BASE ENCHUEFE "SCHUKO"			
E01.22	Suministro e instalación de base enchufe con toma de tierra lateral realizado en tubo PVC corrugado de D=16/gp.5, incluido caja de registro, caja mecanismo universal con tornillo, base enchufe 10/16 A (II+T.T.), sistema "Schuko" JUNG serie A500 o equivalente, blanco alpino, totalmente montado e instalado. INcluso mano de obra y material auxiliar.			
	Descomposición			
	U01AA0071 Hr Oficial primera inst. elect.	0,300	22,00	6,60
	U01AA0091 Hr Ayudante inst. elect.	0,300	18,00	5,40
	U05KF001 Ud Caja mecanismo universal	1,000 x0,7	0,30	0,21
	A581WW Ud Marco simple embellecedor	1,000 x0,7	2,79	1,95
	U05JA001 Ml Tubo forroplast D=16	4,000 x0,7	0,45	1,26
	A1521KIWW Ud Base enchufe	1,000 x0,7	8,38	5,87
	%CI % Costes indirectos..(s/total)	0,213	3,00	0,64
	Total cantidades alzadas	13,00		
		13,00	21,93	285,09
02.09.10	Ud TOMA DOBLE TV			
E01.25	Suministro e instalación de toma TV dos entradas, sistema JUNG serie A500 o equivalente, blanco alpino, con tubo PVC corrugado D=16/gp.5, incluido caja de registro, toma doble TVE, placa central y marco embellecedor. Totalmente montado y conexionado, incluso mano de obra y material auxiliar.			

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
Descomposición				
U01AA0071	Hr Oficial primera inst. elect.	0,300	22,00	6,60
U01AA0091	Hr Ayudante inst. elect.	0,300	18,00	5,40
U05KF001	Ud Caja mecanismo universal	1,000 x0,7	0,30	0,21
A581WW	Ud Marco simple embellecedor	1,000 x0,7	2,79	1,95
U05JA001	MI Tubo forroplast D=16	4,000 x0,7	0,45	1,26
5230	Ud Toma televisión final	1,000 x0,7	14,51	10,16
A561PLTV	Ud Placa central 2 TV	1,000 x0,7	5,70	3,99
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	0,296	3,00	0,89
Total cantidades alzadas		2,00		
		2,00	30,46	60,92
02.09.11	UD CONEXIÓN A TOMA DE TIERRA EXISTENTE			
E01.27	Ud. Piqueta de toma de tierra instalada, con conductor de cobre desnudo de 35 mm2 de sección, con pica de acero-Cu de 2 m, según REBT, incluyendo caja plástica CLAVED o similar, con puente de pruebas, colocada, conectada y homologada según normas de la empresa suministradora.Incluso pequeño material y mano de obra.			
Descomposición				
U30GA010	Ud Pica de tierra 2000/14,3 i/bri	2,000	9,98	19,96
U30GA001	MI Conductor cobre desnudo 35mm2	2,000	1,84	3,68
U01AA0071	Hr Oficial primera inst. elect.	0,300	22,00	6,60
U01AA0091	Hr Ayudante inst. elect.	0,300	18,00	5,40
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	0,356	3,00	1,07
Total cantidades alzadas		1,00		
		1,00	36,71	36,71
02.09.12	UD APLIQUE TECHO 746 OBLO LED 15W CLD CELL BLANCO - DISA 11262600			
E01.29	Ud. Suministro e instalación de luminaria LED, marca Disano, modelo 746 Oblò 2.0 - D220 o similar, incluso pequeño material y mano de obra. Cableado CLD D-D regulable, 4.6 kg, flujo luminoso de 1444 lm, 4000K, CRI=90, UGR<16, 15W y color blanco. Cuerpo de chapa de acero prensado. Encendido inmediato sin parpadeo y totalmente silencioso. Montaje adosado. Vida útil de los LEDs superior a 50.000 horas. Dimensiones D=220mm H=55mm. Totalmente instalado y conexionado. (Ref: DISA 11262600)			
Descomposición				
U01AA0071	Hr Oficial primera inst. elect.	0,200	22,00	4,40
U01AA0091	Hr Ayudante inst. elect.	0,100	18,00	1,80
U01AA0051	Hr ECOTASA RAE	1,000	0,90	0,90
114024-0041	UD DISNANO 112626-00 746 Oblò 2.0 - ø220 4000K CRI 80 15W Blanco	1,000 x0,7	36,00	25,20
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	0,323	3,00	0,97
Total cantidades alzadas		2,00		
		2,00	33,27	66,54
02.09.13	UD APLIQUE TECHO 747 OBLO LED 18W CLD CELL BLANCO - DISA 11263600			
E01.30	Ud. Suministro e instalación de luminaria LED, marca Disano, modelo 747 Oblò 2.0 - D220 o similar, incluso pequeño material y mano de obra. Cableado CLD D-D regulable, 4.6 kg, flujo luminoso de 1930 lm, 4000K, CRI=90, UGR<16, 18W y color blanco. Cuerpo de chapa de acero prensado. Encendido inmediato sin parpadeo y totalmente silencioso. Montaje adosado. Vida útil de los LEDs superior a 50.000 horas. Dimensiones D=280mm H=55mm. Totalmente instalado y conexionado. (Ref: DISA 11263600)			

N2023A1225

EXP

18/12/2023

FECHA DATA

FEID13642C

Verificable en: www.coavn.org/verificacion

www.coavn.org/verificacion/egtagarria

NAVARRA

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRA

AVILA DE LOS RIOS

AVILA DE LOS RIOS

EL MARCO OFICIAL

VISADO

BISATUA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
Descomposición				
U01AA0071	Hr Oficial primera inst. elect.	0,200	22,00	4,40
U01AA0091	Hr Ayudante inst. elect.	0,100	18,00	1,80
U01AA0051	Hr ECOTASA RAEE	1,000	0,90	0,90
112626-00	UD OBLO 747 18W CLD BLANCO	1,000 x0,7	45,00	31,50
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	0,386	3,00	1,16
Total cantidades alzadas		2,00		
		2,00	39,76	79,52
02.09.14	UD 916 IBIS LED 33W CLD CELL BLANCO - DISA 11401400			
E01.31	Ud. Suministro e instalación de panel LED, marca Disano, modelo 916 Ibis LED o similar, incluso pequeño material y mano de obra. Cableado CLD D-D regulable, 4.6 kg, flujo luminoso de 3265 lm, 4000K, CRI=90, UGR<16, 33W y color blanco. Cuerpo de chapa de acero prensado. Encendido inmediato sin parpadeo y totalmente silencioso. Montaje adosado. Vida útil de los LEDs superior a 50.000 horas. Dimensiones (anchuraxlongitudxprofundidad)=596x596x63 mm. Totalmente instalado y conexionado. (Ref: DISA 11401400)			
Descomposición				
164701-00	UD ECHO 916 LED 33W CELL BLANCO	1,000 x0,7	266,00	186,20
U01AA0071	Hr Oficial primera inst. elect.	0,200	22,00	4,40
U01AA0091	Hr Ayudante inst. elect.	0,100	18,00	1,80
U01AA0051	Hr ECOTASA RAEE	1,000	0,90	0,90
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	1,933	3,00	5,80
Total cantidades alzadas		2,00		
		2,00	199,10	398,20
02.09.15	UD 916 IBIS LED 33W CLD CELL-D-D BLANCO - DISA 1140140041 DALI			
E01.31.2	Ud. Suministro e instalación de panel LED, marca Disano, modelo 916 Ibis LED o similar, DALI, incluso pequeño material y mano de obra. Cableado CLD D-D regulable, 4.6 kg, flujo luminoso de 3265 lm, 4000K, CRI=90, UGR<16, 33W y color blanco. Cuerpo de chapa de acero prensado. Encendido inmediato sin parpadeo y totalmente silencioso. Montaje adosado. Vida útil de los LEDs superior a 50.000 horas. Dimensiones (anchuraxlongitudxprofundidad)=596x596x63 mm. Totalmente instalado y conexionado. (Ref: DISA 1140140041)			
Descomposición				
164701-01	UD ECHO 916 LED 33W CELL BLANCO DALI	1,000 x0,7	312,00	218,40
U01AA0071	Hr Oficial primera inst. elect.	0,200	22,00	4,40
U01AA0091	Hr Ayudante inst. elect.	0,100	18,00	1,80
U01AA0051	Hr ECOTASA RAEE	1,000	0,90	0,90
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	2,255	3,00	6,77
Total cantidades alzadas		13,00		
		13,00	232,27	3.019,51
02.09.16	UD 927 ECHO LED 72X54LM BLANCO CLD CELL-E GRIS - DISA 16470207			
E01.32	Ud. Suministro e instalación de luminaria estanca LED, marca Disano, modelo 927 ECHO O LED 72X54LM BLANCO o similar, incluso pequeño material y mano de obra. Cableado CLD, 0.84 kg, flujo luminoso de 3830 lm, 4000K, CRI>80, 27W, color blanco. Cuerpo estampado por inyección de policarbonato gris RAL 7035, irrompible de alta resistencia mecánica. Difusor estampado por inyección de policarbonato transparente prismatizado, eutoextinguible V2. IP66, IK08. Dimensiones (anchoxlargo x profundo)=92x1600x97mm. Totalmente instalado y conexionado. (Ref: DISA 16470207)			

N2023A1225

EXP

18/12/2023

FECHA DATA

FEID13642C

CSV

Verificable en: www.cgvn.org/verificacion

www.cgvn.org/verificacion

VISADO

BISATUA

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRA

AVILA DE LOS RIOS

AVILA DE LOS RIOS

EL MARCO OFICIAL

NAVARRA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
Descomposición				
164700-00	UD ECHO 927 LED 27W MONOLAMPARA ENERGY SAVING	1,000 x0,7	165,00	115,50
5245916200	ud Pequeño material	1,000	1,01	1,01
U01AA0071	Hr Oficial primera inst. elect.	0,200	22,00	4,40
U01AA0091	Hr Ayudante inst. elect.	0,100	18,00	1,80
U01AA0051	Hr ECOTASA RAEF	1,000	0,90	0,90
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	1,236	3,00	3,71
Total cantidades alzadas		4,00		
		4,00	127,32	509,28
02.09.17	Ud DETECTOR DE CREPUSCULAR			
E01.34	Ud de detector de presencia para la regulación de la iluminación en función de la luz ambiental. Salida DALI/DSI para el control de balastos regulables por grupos. Posibilidad de conmutación y regulación manual mediante pulsador. Conmutación entre modo DALI y DSI por medio de interruptor DIP o mando a distancia. Posibilidad de ampliación del área de detección utilizando modelos esclavos. Funciones adicionales programables mediante mando a distancia (opcional). Función luz de orientación. Valores por defecto preconfigurados: 10min y 500Lux. Tensión de alimentación: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz Dimensiones: FT= Ø 80 x 85 mm (empotrado) SU= Ø 98 x 47 mm (superficie) Consumo típico: aprox. 1 W Ángulo de detección: vertical 360° Área de cobertura 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: FT= IP20 / Clase II SU= IP20 / Clase II Canal 1 (control de iluminación) Salida DALI: máx. 50 DALI / DSI balastos electrónicos Temporización de apagado: 1 min - 30 min Luz de orientación: 10 - 30 % / OFF / 5 min - 60 min / 8 Nivel de luminosidad deseado: 10 - 2000 Lux Medición de luz mixta (natural+artificial) Incluso pequeño material, mano de obra y accesorios necesarios.			
Descomposición				
U01C002	MI Oficial primera electricista	0,200	20,00	4,00
U01C003	H. Oficial segunda electricista	0,100	18,00	1,80
C02.2.1	Ud DETECTOR PD2-M-DALI-FT	1,000 x0,7	186,36	186,36
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	1,363	3,00	4,09
Total cantidades alzadas		2,00		
		2,00	140,34	280,68

N2023A1225
EXP
18/12/2023
FECHA DATA

FEID13642C
CSV
Verificable en: www.ccaan.org/verificacion
www.ccaan.org/verificacion/egistraduria

VISADO
BISATUA
COLEGIO OFICIAL
DE ARQUITECTOS
VASCO-NAVARRO
ARQUITECTO
ELMARIO GONZALEZ
24/09/2023

COVN

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

RESUMEN

CANTIDAD

PRECIO

IMPORTE

ml CABLEADO DE REGULACIÓN DALI

E01.36

Suministro e instalación de cable para conexión de detector crepuscular con luminarias DALI, mediante cable trenzado apantallado libre de halógenos RZ1-K 2x1,5mm² de cobre, totalmente montado y conexionado.

Descomposición

MO1 Hr Oficial primera electricista

0,020

20,00

0,40

MO2 Hr Ayudante electricista

0,020

18,00

0,36

CONDDALI MI Conductor para regulación y control DALI

 $1,000 \times 0,6$

1,49

0,89

%C/ % Costes indirectos..(s/total)

0,017

3,00

0,05

Total cantidades alzadas

30,00

30,00

1.70

51,00

TOTAL 02.09	12.423,99
-------------------	-----------

COAVN		FEID13642C		N2023A1225	
COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO		CSV		EXP	
EUSKAL HERIKO ENBARKO OFIZIALA				FECHA DATA	
EIMARGO OFIZIALA				18/12/2023	
NAVARRA		Verificable en www.coavn.org/verificacion			

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

RESUMEN

CANTIDAD

PRECIO

IMPORTE

[illegible]

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

02.11 FONTANERIA

02.11.01 Ud GREENHEISS TERMO FIVE 140L VERTICAL SE ERP

2200035002. Termo eléctrico para generación de ACS Greenheiss modelo FIVE 140L VERTICAL, construido en acero vitrificado mediante el método flow-coating según norma DIN 4753 de 140 litros de capacidad. Con aislamiento térmico para reducir la pérdida de calor. Protección catódica con ánodo de magnesio anticorrosión. Resistencia de cobre blindada en manguito de 1 1/4" de 2 Kw. Termostato de regulación y seguridad de varilla con selector externo. Temperatura máxima de trabajo 75 °C. Presión máxima de trabajo 8 bar. Tiempo de calentamiento para un salto térmico de 50°C de 275 min. Montaje mural suspendido para colocación vertical. Diámetro exterior: 530 mm. Altura: 1105 mm. Conexión hidráulica 1/2".

Descomposición

2200035002	GREENHEISS TERMO FIVE 140L VERTICAL SE ERP	1,000 x0,85	628,00	533,80
001OB170	h. Oficial 1º fontanero calefactor	1,000	20,00	20,00
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	5,538	3,00	16,61

Total cantidades alzadas

1,00
1,00 570,41 570,41

02.11.02 Ud CONTADOR AGUA FRIA 25MM 1 CL.B CHORRO MULTI+VERIF

F01 Suministro y montaje de contador agua fria roscado de chorro multiple. Diametro: 1". Contador de chorro múltiple aprobado en clase B para montaje horizontal y en clase A en cualquier otra posición. Contador de esfera seca herméticamente sellado para evitar empañamientos. Orientable para facilitar la lectura. Recomendadas para instalación en lugares de medio/alto consumo.

Descomposición

2120500025	CONTADOR AGUA FRIA 25MM 1 ESTANDAR CHORRO MULTI+ VERIF	1,000 x0,85	145,08	23,32
2122000120	RACOR CONTADOR 1	2,000 x0,85	6,71	1,41
001OB170	h. Oficial 1º fontanero calefactor	0,290	20,00	5,80
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	1,405	3,00	4,22

Total cantidades alzadas

1,00
1,00 144,75 144,75

02.11.03 Ud LLAVE DE PASO GENERAL

F07 Suministro y colocación de válvula de esfera de 1 1/4" de diámetro, i/mando ,para corte general , totalmente instalada y funcionando.

Descomposición

2050000105	Ud Válvula de esfera mariposa HH 1 1/4"	1,000 x0,8	25,90	20,72
U01FY105	Hr Oficial 1º fontanero	0,150	20,00	3,00
U01FY110	Hr Ayudante fontanero	0,150	18,00	2,70
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	0,264	3,00	0,79

Total cantidades alzadas

1,00
1,00 27,21 27,21

02.11.04 Ud VALVULA TULLER INOX PALANCA HH 1"

2050030004. Suministro y montaje de válvula de esfera de palanca de acero inoxidable TULLER. Sistema Lock Nut y prensa estopa. Con roscas hembra de 1". Presión nominal 65 bar. Temperatura máxima de servicio de 150°C.

Descomposición

2050030004	VALVULA TULLER INOX PALANCA HH 1 1000PSI WOG	1,000	55,73	55,73
001OB170	h. Oficial 1º fontanero calefactor	0,300	20,00	6,00
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	0,617	3,00	1,85

Total cantidades alzadas

2,00
2,00 63,58 127,16

02.11.06 ml TUBERIA WIRSBO-PEX 20x1,9

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
F04	Suministro y montaje de tubería Wirsbo-PEX de polietileno reticulado por el método Engel (Peróxido) según Norma UNE 53.381 EX:2001, de 20x1,9 mm. de diámetro, colocada en instalaciones interiores de viviendas y locales comerciales para agua fría y caliente, sin protección superficial, con p.p. de accesorios Wirsbo Quick & Easy de PPSU, instalada y funcionando según normativa vigente. Descomposición P17PRO20 m. Tubo polietileno Wirsbo PEX 20x1,9 1,000 x0,8 1,93 1,54 P17PS310 ud P.p. accesor. Wirsbo Quick & Easy 20x1,90 1,000 x0,8 1,54 1,23 O01OB170 h. Oficial 1º fontanero calefactor 0,060 20,00 1,20 %CI % Costes indirectos..(s/total) 0,040 3,00 0,12			
	Total cantidades alzadas	30,00		
		30,00	4,09	122,70
02.11.07	Ud LLAVE DE PASO 22mm. 3/4" P/EMPOTRAR			
F08	Suministro y colocación de llave de paso de 22 mm. 3/4" de diámetro, para empotrar cromada y de paso recto, colocada mediante unión roscada, totalmente equipada, instalada y funcionando. Descomposición O01OB170 h. Oficial 1º fontanero calefactor 0,200 20,00 4,00 P17XP050 ud Llave paso empot.mand.redon.22mm 1,000 x0,8 11,93 9,54 %CI % Costes indirectos..(s/total) 0,135 3,00 0,41			
	Total cantidades alzadas	6,00		
		6,00	13,95	83,70
02.11.08	Ud LLAVE DE ESCUADRA			
F09	Suministro y colocación de llave de escuadra 1/2" x 3/8", i/mando ,para aparatos, totalmente instalada y funcionando. Descomposición U01FY105 Hr Oficial 1º fontanero 0,150 20,00 3,00 U01FY110 Hr Ayudante fontanero 0,150 18,00 2,70 2050500102 Ud Llave de escuadra 1/2"x 3/8" 1,000 x0,8 5,17 4,14 %CI % Costes indirectos..(s/total) 0,098 3,00 0,29			
	Total cantidades alzadas	6,00		
		6,00	10,13	60,78
02.11.09	ml AISLAMIENTO TÉRMICO A.F. ø19 mm. Ø20 mm.			
F13	Suministro y colocación de aislamiento de caucho sintético de célula cerrada en color negro, en tubos de 2 m. De la marca Rubaflex o similar, de 19 mm de espesor, para tuberías de plástico de 20 mm de agua fría. Conductividad térmica de 0,034 W/mK para 10°. Con cinta adhesiva para las uniones. Incluso p/p de cortes y atado con alambre. Descomposición U01FY110 Hr Ayudante fontanero 0,060 18,00 1,08 1000020022 m Aislamiento de caucho sintético 19 mm. 1,000 x0,8 4,98 3,98 1008000115 l Rollo de inta adhesiva para caucho sintético 0,025 x0,8 23,06 0,46 %CI % Costes indirectos..(s/total) 0,055 3,00 0,17			
	Total cantidades alzadas	15,00		
		15,00	5,69	85,35
02.11.10	ml AISLAMIENTO TÉRMICO A.F. ø19 mm. Ø16 mm.			
F14	Suministro y colocación de aislamiento de caucho sintético de célula cerrada en color negro, en tubos de 2 m. De la marca Rubaflex o similar, de 19 mm de espesor, para tuberías de plástico de 16 mm de agua fría. Conductividad térmica de 0,034 W/mK para 10°. Con cinta adhesiva para las uniones. Incluso p/p de cortes y atado con alambre. Descomposición U01FY110 Hr Ayudante fontanero 0,060 18,00 1,08 1008000115 l Rollo de inta adhesiva para caucho sintético 0,025 x0,8 23,06 0,46			

CÓDIGO	RESUMEN
--------	---------

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
10000200223m	Aislamiento de caucho sintético 19 mm.	1,000 x0,8	4,50	3,60
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	0,051	3,00	0,15
Total cantidades alzadas		8,00		
		8,00	5,29	42,32

COAVN	COLLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO	FEID13642C	EXP	N2023A1225
VISADO	EUSKAL HERRIKO ERABazTZAILENA EIKARGO OFIZIALA	CSV	FECHA DATA	18/12/2023
BISATUA	NAVARRA	Verificable en www.coavn.org/verificacion		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

			CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
02.11.11	ml AISLAMIENTO TÉRMICO A.C.S. e25 mm Ø20 mm.				
F16	Suministro y colocación de aislamiento de caucho sintético de célula cerrada en color negro, en tubos de 2 m. De la marca Rubaflex o similar, de 25 mm de espesor, para tuberías de plástico de 20 mm de agua caliente sanitaria. Conductividad térmica de 0,037 W/mK para 40°. Con cinta adhesiva para las uniones. Incluso p/p de cortes y atado con alambre.				
Descomposición					
U01FY110	Hr Ayudante fontanero		0,060	18,00	1,08
1000025022	m Aislamiento de caucho sintético 25 mm.		1,000 x0,8	6,79	5,43
1008000115	l Rollo de inta adhesiva para caucho sintético		0,025 x0,8	23,06	0,46
%CI	% Costes indirectos..(s/total)		0,070	3,00	0,21
Total cantidades alzadas			15,00		
			15,00	7,18	107,70
02.11.12	ml AISLAMIENTO TÉRMICO A.C.S. e25 mm Ø16mm.				
F17	Suministro y colocación de aislamiento de caucho sintético de célula cerrada en color negro, en tubos de 2 m. De la marca Rubaflex o similar, de 25 mm de espesor, para tuberías de plástico de 16 mm de agua caliente sanitaria. Conductividad térmica de 0,037 W/mK para 40°. Con cinta adhesiva para las uniones. Incluso p/p de cortes y atado con alambre.				
Descomposición					
U01FY110	Hr Ayudante fontanero		0,060	18,00	1,08
1008000115	l Rollo de inta adhesiva para caucho sintético		0,025 x0,8	23,06	0,46
A32	m Aislamiento de caucho sintético 25 mm.		1,000 x0,8	9,79	7,83
%CI	% Costes indirectos..(s/total)		0,094	3,00	0,28
Total cantidades alzadas			8,00		
			8,00	9,65	77,20

TOTAL 02.11 45,28

EXP

N2023A1225

FECHA DATA

18/12/2023

FEID13642C

Verificable en: www.coavn.org/verificacion
www.coavn.org/verificacion egiatagaria

VISADO

BISATUA

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

AVILA TURRIANO

AVILA TURRIANO

EL MARCO OFICIAL

NAVARRA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
02.12	TELECOMUNICACIONES			
02.12.01	m CABLE COAXIAL RG-6 RTV SAT			
E02.02	Cable coaxial RG-6 para RTV SAT T100 PLUS no propagador de la llama, de 75 Ohm de impedancia característica media, reacción al fuego clase Dca-s2,d2,a2, con conductor central de cobre de 1,13 mm de diámetro, dieléctrico de polietileno celular, pantalla de cinta de aluminio/polipropileno/aluminio, malla de hilos trenzados de cobre y cubierta exterior de PVC LSFH libre de halógenos, con baja emisión de humos y gases corrosivos, de 6,6 mm de diámetro de color blanco. Incluso tubo PVC flexible 20 mm, mano de obra y material auxiliar.			
	Descomposición			
	001OB222 h. Oficial 1º Instalador telecomunicación	0,015	22,00	0,33
	Descomposición			
	001OB222 h. Oficial 1º Instalador telecomunicación	0,015	22,00	0,33
	001OB224 h. Ayudante Instalador telecomunicación	0,015	18,00	0,27
	RG-6 m Cable coaxial RG-6	1,000 x0,7	1,10	0,77
	TFLEX20 m Tubo PVC flexible 20 mm	1,000 x0,7	0,47	0,33
	%CI % Costes indirectos..(s/total)	0,017	3,00	0,05
	Total cantidades alzadas	100,00		
		100,00	1,75	175,00
02.12.02	MI BANDEJA 125x65			
E02.03	MI de suministro y colocacion de bandeja de hilo reforzado Basorfil GC, o similar, de 65 mm de altura, ancho de 125 mm, acabado en galvanizado caliente. Incluye accesorios de unión y soporte a techo. Totalmente montado e instalado.			
	Descomposición			
	U45AA100 Hr Oficial 1º instalador E.S.F. (A)	0,100	20,00	2,00
	U45AA200 Hr Ayudante instalador E.S.F. (A)	0,100	18,00	1,80
	F010601100651 Ud Bandeja 100x65	1,000 x0,7	9,33	9,33
	6,53			
	F010601100652 Ud Accesorios bandeja	1,000 x0,7	5,00	5,00
	3,50			
	%CI % Costes indirectos..(s/total)	0,138	3,00	0,41
	Total cantidades alzadas	20,00		
		20,00	14,24	284,80
02.12.03	ml LINEA TELEFONO INDEPENDIENTE ANALÓGICA			
E02.28	Cable de conexión de teléfono de con conectores RJ11			
	Descomposición			
	U01AA0071 Hr Oficial primera inst. elect.	0,010	22,00	0,22
	U01AA0091 Hr Ayudante inst. elect.	0,010	18,00	0,18
	U01AA0033 ml Cable de conexión de telefono con conectores RJ 11	1,000 x0,6	0,95	0,57
	%CI % Costes indirectos..(s/total)	0,010	3,00	0,03
	Total cantidades alzadas	50,00		
		50,00	1,00	50,00
	TOTAL 02.12			509,80
	TOTAL 02			114.522,11

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

03	PELUQUERIA				
03.01	DEMOLICIONES Y ACTUACIONES PREVIAS				
03.01.01	m² DEMOLICIÓN DE FALSO TECHO CONTINUO DE PLACAS DE YESO O DE ESCAYOLA.				
1120	Demolición de falso techo continuo de placas de yeso o de escayola, con medios manuales, sin deteriorar los elementos constructivos contiguos, y carga manual sobre camión o contenedor. Criterio de valoración económica: El precio incluye la demolición de la estructura metálica de sujeción, de las falsas vigas y de los remates. Incluye: Demolición del elemento. Fragmentación de los escombros en piezas manejables. Retirada y acopio de escombros. Limpieza de los restos de obra. Carga manual de escombros sobre camión o contenedor. Criterio de medición de proyecto: Superficie medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente demolida según especificaciones de Proyecto.				
Descomposición					
mo113	h	Peón ordinario construcción.	0,394	20,10	7,92
%0200	%	Medios auxiliares	0,079	2,00	0,16
Medición			UDSLONGITUDANCHURA ALTURA		
Peluqueria			1	24,17	24,17
			Subtotal		24,17
			24,17	8,08	195,29
TOTAL 03.01					195,29

N2023A1225

EXP

18/12/2023

FECHA DATA

FEID13642C

Verificable en: www.coavn.org/verificacion
www.coavn.org/verificacion

CSV

VISADO

BISATUA

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

AVILA DE LOS RIOS

AVILA DE LOS RIOS

EL MARCO DE ORTIZ

NAVARRA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

03.02	PAVIMENTOS, REVESTIMIENTOS Y FALSOS TECHOS									
03.02.01	m² FALSO TECHO REGISTRABLE LISO									
RTD023	Falso techo registrable suspendido, decorativo, situado a una altura menor de 4 m. Sistema Decor "PLADUR", constituido por: ESTRUCTURA: perfilería vista, de acero galvanizado, T - 15/43, con suela de 15 mm de anchura, comprendiendo perfiles primarios 15x43/3600 mm "PLADUR", perfiles secundarios 15x38/1200 mm "PLADUR", perfiles secundarios 15x38/600 mm "PLADUR", suspendidos del forjado o elemento soporte con cuelgues TR y varillas; PLACAS: placas de yeso laminado, de superficie lisa, Decor "PLADUR", de 600x600 mm y 13 mm de espesor, revestidas por su cara vista con una capa de vinilo color blanco RAL 9003. Incluso perfiles angulares 19x19 mm "PLADUR", fijaciones para el anclaje de los perfiles y accesorios de montaje. Incluye: Replanteo de los ejes de la trama modular. Nivelación y fijación de los perfiles perimetrales. Replanteo de los perfiles primarios de la trama. Señalización de los puntos de anclaje al forjado o elemento soporte. Nivelación y suspensión de los perfiles primarios y secundarios de la trama. Corte de las placas. Colocación de las placas. Resolución de encuentros y puntos singulares. Criterio de medición de proyecto: Superficie medida entre paramentos, según documentación gráfica de Proyecto, sin descontar huecos para instalaciones. Criterio de medición de obra: Se medirá la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto, sin descontar huecos para instalaciones.									
Descomposición										
mt12pfp081a	m	Perfil angular 19x19 mm "PLADUR", color blanco, de acero galvanizado, según UNE-EN 13964.	0,700	2,21						
mt12pfp080oam		Perfil primario 15x43/3600 mm "PLADUR", color blanco, de acero galvanizado, según UNE-EN 13964.	0,900	3,08						
mt12pfp080oam		Perfil primario 15x43/3600 mm "PLADUR", color blanco, de acero galvanizado, según UNE-EN 13964.	0,900	3,08						
mt12pfp080pam		Perfil secundario 15x38/600 mm "PLADUR", color blanco, de acero galvanizado, según UNE-EN 13964.	0,900	3,08						
mt12pfp080qam		Perfil secundario 15x38/1200 mm "PLADUR", color blanco, de acero galvanizado, según UNE-EN 13964.	1,800	3,08						
mt12psg220	Ud	Fijación compuesta por taco y tornillo 5x27.	0,750	0,10						
mt12prp021a	Ud	Cuelgue TR "PLADUR".	0,750	0,24						
mt12prp030a	Ud	Varilla de cuelgue "PLADUR".	0,750	1,11						
mt12psp022cp	m²	Placa de yeso laminado, de superficie lisa, Decor "PLADUR", de 19,64		1,020						
		600x600 mm y 13 mm de espesor, revestida por su cara vista con un								
mo015	h	Oficial 1º montador de falsos techos.	0,266	33,33						
mo082	h	Ayudante montador de falsos techos.	0,266	30,79						
%0200	%	Medios auxiliares	0,504	2,00						
Medición			UDSLONGITUDANCHURA ALTURA							
Peluqueria			1	24,17						
										</

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

03.03 CLIMATIZACIÓN

03.03.01 Ud UD EXTERIOR B/C 2MXM40A INVERTER 2X1 R32 DAIKIN

4051051700. Suministro y montaje de unidad exterior sistema múltiple bomba de calor aire-aire, marca Daikin, modelo 2MXM40A, tipo DC Inverter, con compresor swing de bajo nivel sonoro y alta eficiencia energética, conectabilidad hasta 2 unidades interiores (tamaños 20, 25, 35, 42 y 50, según modelos, mínimo de 2 unidades) con funcionamiento individual y regulación mediante válvulas de expansión electrónica y control por medio de microprocesador. Capacidad frigorífica / calorífica nominal: 4.000 / 4.200 W, consumo refrigeración / calefacción nominal: 970 / 981 W (combinación 20+20), eficiencia energética "A++", y nivel sonoro en refrigeración / calefacción 59 / 59 dBA (velocidad nominal). Dimensiones (AlxAnxPr) 552x852x350 mm, peso 90 kg, y alimentación monofásica 1x220V + T. Conexiones tubería frigorífica Liq. 1/4"x2 y Gas 3/8"x2. Tratamiento anticorrosivo especial del intercambiador de calor. Rango de funcionamiento nominal Frío desde -10 a 46°C de bulbo seco exterior y Calor desde -15 a 18°C de bulbo húmedo exterior. Utiliza refrigerante ecológico R32. Incluyendo silentblocks y soportes.

Descomposición

4051051700	UD EXTERIOR B/C 2MXM40A INVERTER 2X1 R32 DAIKIN	1,000 x0,85	1.543,00	1.311,55
4250000045	BOLSA 4UIDS JUEGO AMORTIGUADORES SOPORTE A45 M8	1,000 x0,85	4,60	3,91
4250010005	JUEGO 2 SOPORTES SOLDADO A.A. 500X450 E.2MM 110KG	1,000 x0,85	25,86	21,98
U01FY105	Hr Oficial 1º fontanero	2,000	20,00	40,00
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	13,774	3,00	41,32

Total cantidades alzadas

1,00

1,00

1.418,76

1.418,76

03.03.02 Ud UD INTERIOR PARED FTXP25M R32 DAIKIN

4001006126. Suministro y montaje de unidad interior de pared DAIKIN FTXP25M. Incluyendo: Mando a distancia por infrarojos.

Descomposición

4001006126	UD INTERIOR PARED FTXP25N R32 WIFI DAIKIN	1,000 x0,85	422,00	358,70
U01FY105	Hr Oficial 1º fontanero	2,000	20,00	40,00
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	3,987	3,00	11,96

Total cantidades alzadas

2,00

2,00

410,66

410,66

03.03.03 Ud BOMBA DE CONDENSADOS FLOWATCH VISION

4251000028. Suministro y montaje de bomba de condensados vista FLOWITA FLOWATCH VISION.

Descomposición

4251000028	BOMBA DE CONDENSADOS FLOWATCH VISION	1,000 x0,85	71,93	61,14
O01OB170	h. Oficial 1º fontanero calefactor	0,500	20,00	10,00
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	0,711	3,00	2,13

Total cantidades alzadas

2,00

2,00

73,27

73,27

03.03.04 MI TUBERIA DOBLE AISLADA FRIO 1/4"-3/8"

4200015002. Suministro y montaje de tubería de cobre frigorífico aislada. Diámetro: 1/4" - 3/8".

Descomposición

4200015002	ROLLO 20M TUBERIA DOBLE AISLADA FRIO 1/4-3/8	0,050 x0,85	206,21	8,76
O01OB170	h. Oficial 1º fontanero calefactor	0,150	20,00	3,00
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	0,118	3,00	0,35

Total cantidades alzadas

20,00

20,00

12,11

242,20

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
03.03.05	ml ML TUBO EVACUACION C 32/6 ROLLO 25M HIDROTUBO			
1900020032.	Suministro y montaje de tubo PVC de evacuación Hidrotubo Ø32mm.			
Descomposición				
1900020032	ML TUBO EVACUACION C 32/6 ROLLO 25M HIDROTUBO	1,000	x0,85	9,21
001OB170	h. Oficial 1º fontanero calefactor	0,250	20,00	5,00
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	0,128	3,00	0,38
Total cantidades alzadas		20,00		
		20,00	13,21	264,20
TOTAL 03.03				2.893,02

FEID13642C

EXP

N2023A1225

FECHA

18/12/2023

DATA

COAVN

COLEGIO OFICIAL

DE ARQUITECTOS

VASCO-NAVARRA

AVILA DE GUERNO

AVILA DE GUERNO

EL MARCO OFICIAL

NAVARRA

VISADO

BISATUA

Verificable en: www.coavn.org/verificacion

www.coavn.org/verificacion

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

03.04 VENTILACIÓN

03.04.01 Ud RECUPERADOR S&P CADB/T-HE 08 LV

5153787600. Suministro y montaje de recuperador de calor S&P CADB/T-HE 08 LV, sin aporte adicional de calefacción, monofásico, con Filtros F7+M5, caudal máximo de 800 m³/h, intercambiador de placas tipo counterflow de alta eficiencia (hasta el 93%), certificado por EUROVENT, caja de acero galvanizado plastificado de color blanco, de doble pared con aislamiento interior termoacústico ininflamable (M0) de fibra de vidrio de 25 mm de espesor, bocas de entrada y salida configurables, embocaduras con juntas de goma en el cierre de la tapa y en las bridas de aspiración y descarga que proporcionan gran estanqueidad. Temperatura mínima de aire exterior -10°C. Para temperaturas inferiores es necesario utilizar baterías de precalefacción ubicadas en la aspiración del aire exterior. By-pass interno.

Descomposición

5153787600	Ud	RECUPERADOR S&P CADB-HE-D 08 LV ECOWATT	1,000 x0,85	5.852,77	4.974,85
001OB170	h.	Oficial 1º fontanero calefactor	2,000	20,00	40,00
%CI	%	Costes indirectos..(s/total)	50,149	3,00	150,45

Total cantidades alzadas 1,00

1,00 5.165,30 5.165,30

03.04.02 m² CONDUCTO DE LANA DE VIDRIO REVESTIDO DE ALUMINIO

4302000021. Suministro y montaje de conducto de lana de vidrio. Construido conforme a la norma UNE EN 13162, recubierto con un complejo kraft-aluminio, reforzado en su cara exterior y con tejido mineral de color negro en su cara interior. espesor 25mm. Reacciónal fuego: clase B d0 s1. Lambda: 0,033W/m·K. Absorción acústica: 0,80MH.

Descomposición

4302000021	M2	PLANCHA FIBRA VIDRIO ALUMINIO AL XL 25MM 1,2X3M P5858	1,000 x0,85	31,86	27,08
001OB170	h.	Oficial 1º fontanero calefactor	0,050	20,00	1,00
U01FY110	Hr	Ayudante fontanero	0,050	18,00	0,90
%CI	%	Costes indirectos..(s/total)	0,290	3,00	0,87

Total cantidades alzadas 29,00

29,00 29,85 865,65

03.04.03 Ud REJILLA IMPULSIÓN TROX AT-DG 225x165

ATDG225165. Suministro y montaje de rejilla TROX AT-DG 225x165 de lamas horizontales, móviles, regulables individualmente, doble deflexión con compuerta de regulación, para instalación en aperturas de impulsión de aire en instalaciones de climatización. Incluyendo: Marco frontal, elementos de sujección.

Descomposición

ATDG225165	Ud	REJILLA TROX AT-DG 225x165	1,000 x0,8	33,00	22,40
MAR3	Ud	MARCO ESTANDARD B1	1,000 x0,8	3,00	2,40
001OB170	h.	Oficial 1º fontanero calefactor	0,500	20,00	10,00
%CI	%	Costes indirectos..(s/total)	0,388	3,00	1,16

Total cantidades alzadas 4,00

4,00 39,96 159,84

03.04.04 Ud REJILLA RETORNO TROX AT-AG 225x165

ATAG225165. Suministro y montaje de rejilla TROX AT-AG 225x165 de lamas horizontales, simple deflexión con compuerta de regulación, para instalación en aperturas de retorno de aire en instalaciones de climatización. Incluyendo: Marco frontal, elementos de sujección.

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
Descomposición				
ATAG225165	Ud REJILLA TROX AT-AG 225x165	1,000 x0,8	30,00	24,00
MAR3	Ud MARCO ESTANDARD B1	1,000 x0,8	3,00	2,40
O01OB170	h. Oficial 1º fontanero calefactor	0,500	20,00	10,00
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	0,364	3,00	1,09
Total cantidades alzadas		4,00		
		4,00	37,49	149,96
TOTAL 03.04.....				6.340,75

N2023A1225

EXP

FEID13642C

CSV

18/12/2023

FECHA DATA

VISADO
BISATUA

COAVN

COLEGIO OFICIAL
DE ARQUITECTOS
VASCO-NAVARRO
EUREKA EUREKO
ARQUITECTONIKO
ELKARSO OFIZIALA
NAVARRA

Verificable en: www.coavn.org/verificacion
www.coavn.org/verificacion

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
03.05	ELECTRICIDAD			
03.05.02	ML LINEAS CIRCUITOS H07Z1-K 3x1,5mm2 750V			
E01.06	ML. Circuito eléctrico para locales de pública concurrencia, realizado con tubo PVC corrugado de D=16 mm. y conductores de cobre unipolares tipo H07Z1-K, tensión nominal 750 V, reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, de 3x1,5 mm² de sección, aislamiento de poliolefina termoplástica, de tipo Afumex TI Z1, y con las siguientes características: no propagación de la llama, no propagación del incendio, baja emisión de humos opacos, reducida emisión de gases tóxicos, libre de halógenos, nula emisión de gases corrosivos, resistencia a la absorción de agua y resistencia al frío, Según UNE-EN 50525-3-31.en sistema monofásico, (activo, neutro y protección), incluido p./p. de cajas de registro y regletas de conexión.			
Descomposición				
U01AA0071	Hr Oficial primera inst. elect.	0,010	22,00	0,22
U01AA0091	Hr Ayudante inst. elect.	0,010	18,00	0,18
U05JC001	MI Conductor H07-K de 1,5 mm	3,000 x0,6	0,57	1,03
819089342	MI Tubo corrugado PVC LEXMAN 16mm	1,000 x0,7	0,41	0,29
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	0,017	3,00	0,05
Total cantidades alzadas		65,00		
		65,00	1,77	115,05
03.05.03	ML LINEAS CIRCUITOS H07Z1-K 3x2.5mm2 750V			
E01.05	ML. Circuito eléctrico para locales de pública concurrencia, realizado con tubo PVC corrugado de D=20 mm. y conductores de cobre unipolares tipo H07Z1-K, tensión nominal 450/750 V, reacción al fuego clase Cca-s1b,d1,a1, de 3x2,5 mm² de sección, aislamiento de poliolefina termoplástica, de tipo Afumex TI Z1, y con las siguientes características: no propagación de la llama, no propagación del incendio, baja emisión de humos opacos, reducida emisión de gases tóxicos, libre de halógenos, nula emisión de gases corrosivos, resistencia a la absorción de agua y resistencia al frío, Según UNE-EN 50525-3-31.en sistema monofásico, (activo, neutro y protección), incluido p./p. de cajas de registro y regletas de conexión.			
Descomposición				
U01AA0071	Hr Oficial primera inst. elect.	0,010	22,00	0,22
U01AA0091	Hr Ayudante inst. elect.	0,010	18,00	0,18
U05J83	MI Conductor H07Z1-K de 2,5 mm2	3,000 x0,6	0,72	1,30
81908936	MI Tubo corrugado de PVC LEXMAN 20mm	1,000 x0,7	0,47	0,33
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	0,020	3,00	0,06
Total cantidades alzadas		70,00		
		70,00	2,09	146,30
03.05.04	Ud INTERRUPTOR SIMPLE			
E01.18	Suministro e instalación de interruptor simple marca JUNG serie A500 o equivalente, marco embellecedor y tecla simple en blanco alpino, caja de empotrar universal y mecanismo de empotrar unipolar con tornillo, tupo PVC corrugado de D=16/gp. 5. Totalmente montado y conexionado. Incluso mano de obra y material auxiliar.			

EXP

N2023A1225

FECHA DATA

18/12/2023

EXP

FEID13642C

Verifícalo en www.copyn.org/verificacion

www.copyn.org/verificacion

CSV

VISADO

COYN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO EUSKAL TEKNIKO ELBARGO OFIZIALA NAVARRA

N2023A1225

EXP

18/12/2023

FECHA DATA

FEID13642C

Verificación en: www.coavn.org/verificacion

www.coavn.org/verificacion

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRA

AVILA DE LOS RIOS

AVILA DE LOS RIOS

EL MARCO OFICIAL

NAVARRA

VISADO

BISATU

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
Descomposición				
U01AA0071	Hr Oficial primera inst. elect.	0,200	22,00	4,40
U01AA0091	Hr Ayudante inst. elect.	0,100	18,00	1,80
501U	Ud Mecanismo empotrar unipolar	1,000 x0,7	7,45	5,22
590WW	Ud Tecla blanco alpino	1,000 x0,7	4,18	2,93
U05KF001	Ud Caja mecanismo universal	1,000 x0,7	0,30	0,21
A581WW	Ud Marco simple embellecedor	1,000 x0,7	2,79	1,95
A581WW	Ud Marco simple embellecedor	1,000 x0,7	2,79	1,95
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	0,165	3,00	0,50
Total cantidades alzadas		1,00		
		1,00	17,01	17,01
03.05.05	Ud INTERRUPTOR CONMUTADO			
E01.19	Suministro e instalación de interruptor simple marca JUNG serie A500 o equivalente, marco embellecedor y tecla simple en blanco alpino, caja de empotrar universal y mecanismo de empotrar unipolar con tornillo, tipo PVC corrugado de D=16/gp. 5. Totalmente montado y conexionado. Incluso mano de obra y material auxiliar.			
Descomposición				
U01AA0071	Hr Oficial primera inst. elect.	0,300	22,00	6,60
U01AA0091	Hr Ayudante inst. elect.	0,300	18,00	5,40
5011V-COM	Ud Mecanismo empotrar conmutado	1,000 x0,7	10,07	7,05
590WW	Ud Tecla blanco alpino	1,000 x0,7	4,18	2,93
U05KF001	Ud Caja mecanismo universal	1,000 x0,7	0,30	0,21
A581WW	Ud Marco simple embellecedor	1,000 x0,7	2,79	1,95
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	0,241	3,00	0,72
Total cantidades alzadas		6,00		
		6,00	24,86	149,16
03.05.06	Ud BASE ENCHUEFE "SCHUKO"			
E01.22	Suministro e instalación de base enchufe con toma de tierra lateral realizado en tubo PVC corrugado de D=16/gp.5, incluido caja de registro, caja mecanismo universal con tornillo, base enchufe 10/16 A (II+T.T.), sistema "Schuko" JUNG serie A500 o equivalente, blanco alpino, totalmente montado e instalado. INcluso mano de obra y material auxiliar.			
Descomposición				
U01AA0071	Hr Oficial primera inst. elect.	0,300	22,00	6,60
U01AA0091	Hr Ayudante inst. elect.	0,300	18,00	5,40
U05KF001	Ud Caja mecanismo universal	1,000 x0,7	0,30	0,21
A581WW	Ud Marco simple embellecedor	1,000 x0,7	2,79	1,95
U05JA001	MI Tubo forroplast D=16	4,000 x0,7	0,45	1,26
A1521KIWW	Ud Base enchufe	1,000 x0,7	8,38	5,87
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	0,213	3,00	0,64
Total cantidades alzadas		7,00		
		7,00	21,93	193,51
03.05.07	Ud TOMA DOBLE TV			
E01.25	Suministro e instalación de toma TV dos entradas, sistema JUNG serie A500 o equivalente, blanco alpino, con tubo PVC corrugado D=16/gp.5, incluido caja de registro, toma doble TVE, placa central y marco embellecedor. Totalmente montado y conexionado, incluso mano de obra y material auxiliar.			
Descomposición				
U01AA0071	Hr Oficial primera inst. elect.	0,300	22,00	6,60
U01AA0091	Hr Ayudante inst. elect.	0,300	18,00	5,40
U05KF001	Ud Caja mecanismo universal	1,000 x0,7	0,30	0,21
A581WW	Ud Marco simple embellecedor	1,000 x0,7	2,79	1,95
U05JA001	MI Tubo forroplast D=16	4,000 x0,7	0,45	1,26
5230	Ud Toma televisión final	1,000 x0,7	14,51	10,16
A561PLTV	Ud Placa central 2 TV	1,000 x0,7	5,70	3,99
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	0,296	3,00	0,89

N2023A1225

EXP

18/12/2023

FECHA DATA

FEID13642C

CSV

Verificación en: www.coavn.org/verificacion

Verificación en: www.coavn.org/verificacion

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

ARQUITECTO EN JEFE

EL MARCHO OFICIAL

NAVARRA

VISADO

BISATUA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Total cantidades alzadas	1,00		
03.05.08	UD CONEXIÓN A TOMA DE TIERRA EXISTENTE	1,00	30,46	30,46
E01.27	Ud. Piqueta de toma de tierra instalada, con conductor de cobre desnudo de 35 mm ² de sección, con pica de acero-Cu de 2 m, según REBT, incluyendo caja plástica CLAVED o similar, con puente de pruebas, colocada, conectada y homologada según normas de la empresa suministradora. Incluso pequeño material y mano de obra.			
	Descomposición			
	U30GA010 Ud Pica de tierra 2000/14,3 i/bri	2,000	9,98	19,96
	U30GA001 Ml Conductor cobre desnudo 35mm ²	2,000	1,84	3,68
	U01AA0071 Hr Oficial primera inst. elect.	0,300	22,00	6,60
	U01AA0091 Hr Ayudante inst. elect.	0,300	18,00	5,40
	%CI % Costes indirectos..(s/total)	0,356	3,00	1,07
	Total cantidades alzadas	1,00		
03.05.09	UD APLIQUE TECHO 747 OBLO LED 18W CLD CELL BLANCO - DISA 11263600	1,00	36,71	36,71
E01.30	Ud. Suministro e instalación de luminaria LED, marca Disano, modelo 747 Oblò 2.0 - D220 o similar, incluso pequeño material y mano de obra. Cableado CLD D-D regulable, 4.6 kg, flujo luminoso de 1930 lm, 4000K, CRI=90, UGR<16, 18W y color blanco. Cuerpo de chapa de acero prensado. Encendido inmediato sin parpadeo y totalmente silencioso. Montaje adosado. Vida útil de los LEDs superior a 50.000 horas. Dimensiones D=280mm H=55mm. Totalmente instalado y conexionado. (Ref: DISA 11263600)			
	Descomposición			
	U01AA0071 Hr Oficial primera inst. elect.	0,200	22,00	4,40
	U01AA0091 Hr Ayudante inst. elect.	0,100	18,00	1,80
	U01AA0051 Hr ECOTASA RAEF	1,000	0,90	0,90
	112626-00 UD OBLO 747 18W CLD BLANCO	1,000 x0,7	45,00	1,50
	%CI % Costes indirectos..(s/total)	0,386	3,00	1,16
	Total cantidades alzadas	1,00		
03.05.10	UD 916 IBIS LED 33W CLD CELL BLANCO - DISA 11401400	1,00	39,76	39,76
E01.31	Ud. Suministro e instalación de panel LED, marca Disano, modelo 916 Ibis LED o similar, incluso pequeño material y mano de obra. Cableado CLD D-D regulable, 4.6 kg, flujo luminoso de 3265 lm, 4000K, CRI=90, UGR<16, 33W y color blanco. Cuerpo de chapa de acero prensado. Encendido inmediato sin parpadeo y totalmente silencioso. Montaje adosado. Vida útil de los LEDs superior a 50.000 horas. Dimensiones (anchuraxlongitudxprofundidad)=596x596x63 mm. Totalmente instalado y conexionado. (Ref: DISA 11401400)			
	Descomposición			
	164701-00 UD ECHO 916 LED 33W CELL BLANCO	1,000 x0,7	266,00	266,00
	U01AA0071 Hr Oficial primera inst. elect.	0,200	22,00	4,40
	U01AA0091 Hr Ayudante inst. elect.	0,100	18,00	1,80
	U01AA0051 Hr ECOTASA RAEF	1,000	0,90	0,90
	%CI % Costes indirectos..(s/total)	1,933	3,00	5,80
	Total cantidades alzadas	1,00		
03.05.11	UD 916 IBIS LED 33W CLD CELL-D-D BLANCO - DISA 1140140041 DALI	1,00	199,10	199,10
E01.31.2	Ud. Suministro e instalación de panel LED, marca Disano, modelo 916 Ibis LED o similar, DALI, incluso pequeño material y mano de obra.			

N2023A1225

18/12/2023

EXP

FECHA DATA

FEID13642C

CSV

Verificable en: www.coan.org/verificacion

www.coan.org/verificacion

VISADO

BISATUA

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRA

COAN

VERIFICABLE EN: www.coan.org/verificacion

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

Cableado CLD D-D regulable, 4.6 kg, flujo luminoso de 3265 lm, 4000K, CRI=90, UGR<16, 33W y color blanco. Cuerpo de chapa de acero prensado. Encendido inmediato sin parpadeo y totalmente silencioso. Montaje adosado. Vida útil de los LEDs superior a 50.000 horas. Dimensiones (anchuraxlongitudxprofundidad)=596x596x63 mm. Totalmente instalado y conexionado. (Ref: DISA 1140140041)

Descomposición

164701-01	UD ECHO 916 LED 33W CELL BLANCO DALI	1,000 x0,7	312,00	218,40
U01AA0071	Hr Oficial primera inst. elect.	0,200	22,00	4,40
U01AA0091	Hr Ayudante inst. elect.	0,100	18,00	1,80
U01AA0051	Hr ECOTASA RAEF	1,000	0,90	0,90
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	2,255	3,00	6,77

Total cantidades alzadas

4,00

4,00

232,27

929,08

03.05.12

Ud DETECTOR DE CREPUSCULAR

E01.34

Ud de detector de presencia para la regulación de la iluminación en función de la luz ambiental. Salida DALI/DSI para el control de balastos regulables por grupos.

Posibilidad de conmutación y regulación manual mediante pulsador. Conmutación entre modo DALI y DSI por medio de interruptor DIP o mando a distancia. Posibilidad de ampliación del área de detección utilizando modelos esclavos. Funciones adicionales programables mediante mando a distancia (opcional). Función luz de orientación. Valores por defecto preconfigurados: 10min y 500Lux.

Tensión de alimentación: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz

Dimensiones: FT= Ø 80 x 85 mm (empotrado)

SU= Ø 98 x 47 mm (superficie)

Consumo típico: aprox. 1 W

Ángulo de detección: vertical 360°

Área de cobertura 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:

FT= IP20 / Clase II

SU= IP20 / Clase II

Canal 1 (control de iluminación)

Salida DALI: máx. 50 DALI / DSI balastos electrónicos

Temporización de apagado: 1 min - 30 min

Luz de orientación: 10 - 30 % / OFF / 5 min - 60 min / 8

Nivel de luminosidad deseado: 10 - 2000 Lux

Medición de luz mixta (natural+artificial)

Incluso pequeño material, mano de obra y accesorios necesarios.

Descomposición

U01C002	Ml Oficial primera electricista	0,200	20,00	4,00
U01C003	H. Oficial segunda electricista	0,100	18,00	1,80
U01C003	H. Oficial segunda electricista	0,100	18,00	1,80
C02.2.1	Ud DETECTOR PD2-M-DALI-FT	1,000 x0,7	186,36	130,45
%CI	% Costes indirectos..(s/total)	1,363	3,00	4,09

Total cantidades alzadas

1,00

1,00

140,34

140,34



CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

RESUMEN

CANTIDAD

PRECIO

IMPORTE

ml CABLEADO DE REGULACIÓN DALI

E01.36

Suministro e instalación de cable para conexión de detector crepuscular con luminarias DALI, mediante cable trenzado apantallado libre de halógenos RZ1-K 2x1,5mm² de cobre, totalmente montado y conexiónado.

Descomposición

MO1 Hr Oficial primera electricista

0,020

20,00

0,40

MO2 Hr Ayudante electricista

0,020

18,00

0,36

CONDDALI MI Conductor para regulación y control DALI

$$1,000 \times 0,6$$

1,49

0,89

%CI	% Costes indirectos..(s/total)
-----	--------------------------------

0,017

3,00

0,05

Total cantidades alzadas

10,00

10,00

1.70

17,00

TOTAL 03.05.....	1.973,48
------------------	----------

COAVN	COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO	CSV	FEID3642C	EXP	N2023A1225
	VISADO BISATUA				
Verificable en www.coavn.org/verificacion			18/12/2023		
EMBARGO OFICIALA			FECHA DATA		
NAVARRA					

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
03.06	TELECOMUNICACIONES			
03.06.01	m CABLE COAXIAL RG-6 RTV SAT			
E02.02	Cable coaxial RG-6 para RTV SAT T100 PLUS no propagador de la llama, de 75 Ohm de impedancia característica media, reacción al fuego clase Dca-s2,d2,a2, con conductor central de cobre de 1,13 mm de diámetro, dieléctrico de polietileno celular, pantalla de cinta de aluminio/polipropileno/aluminio, malla de hilos trenzados de cobre y cubierta exterior de PVC LSFH libre de halógenos, con baja emisión de humos y gases corrosivos, de 6,6 mm de diámetro de color blanco. Incluso tubo PVC flexible 20 mm, mano de obra y material auxiliar.			
	Descomposición			
	O01OB222 h. Oficial 1ª Instalador telecomunicación	0,015	22,00	0,33
	O01OB224 h. Ayudante Instalador telecomunicación	0,015	18,00	0,27
	RG-6 m Cable coaxial RG-6	1,000 x0,7	1,10	0,77
	TFLEX20 m Tubo PVC flexible 20 mm	1,000 x0,7	0,47	0,33
	%CI % Costes indirectos..(s/total)	0,017	3,00	0,05
	Total cantidades alzadas	50,00		
		50,00	1,75	87,50
03.06.02	MI BANDEJA 125x65			
E02.03	MI de suministro y colocacion de bandeja de hilo reforzado Basorfil GC, o similar, de 65 mm de altura, ancho de 125 mm, acabado en galvanizado caliente. Incluye accesorios de unión y soporte a techo. Totalmente montado e instalado.			
	Descomposición			
	U45AA100 Hr Oficial 1ª instalador E.S.F. (A)	0,100	20,00	2,00
	U45AA200 Hr Ayudante instalador E.S.F. (A)	0,100	18,00	1,80
	F010601100651 Ud Bandeja 100x65	1,000 x0,7	9,33	9,33
	6,53			
	F010601100652 Ud Accesorios bandeja	1,000 x0,7	5,00	5,00
	3,50			
	%CI % Costes indirectos..(s/total)	0,138	3,00	0,41
	Total cantidades alzadas	10,00		
		10,00	14,24	142,40
03.06.03	ml LINEA TELEFONO INDEPENDIENTE ANALÓGICA			
E02.28	Cable de conexión de teléfono de con conectores RJ11			
	Descomposición			
	U01AA0071 Hr Oficial primera inst. elect.	0,010	22,00	0,22
	Descomposición			
	U01AA0071 Hr Oficial primera inst. elect.	0,010	22,00	0,22
	U01AA0091 Hr Ayudante inst. elect.	0,010	18,00	0,18
	U01AA0033 ml Cable de conexión de telefono con conectores RJ 11	1,000 x0,6	0,95	0,57
	%CI % Costes indirectos..(s/total)	0,010	3,00	0,03
	Total cantidades alzadas	25,00		
		25,00	1,00	25,00
	TOTAL 03.06			254,90
	TOTAL 03			2.900,50

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
04	CONTROL DE CALIDAD			
04.01	PAVIMENTOS Y REVESTIMIENTOS			
04.01.01	UD RESISTENCIA A PRODUCTOS DE LIMPIEZA			
E29FCE140	Ensayo para determinación de la resistencia a los productos de limpieza de pavimentos, s/UNE-EN ISO 10545-13:1998.			
	Descomposición			
	P32FCE090 u Resistencia a los productos de limpieza	1,000	69,93	69,93
	Medición	UDSLONGITUDANCHURA ALTURA		
	GRES ARGENTA KALKSTEN 60x60	1	1,00	
	Subtotal		1,00	
		1,00	69,93	69,93
04.01.02	UD RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO			
E29FCE170	Ensayo para la determinación de la resistencia al deslizamiento/resbalamiento de pavimentos, s/UNE-EN 13748-1:2005.			
	Descomposición			
	P32FCN160 u Resistencia al deslizamiento	1,000	36,26	36,26
	Medición	UDSLONGITUDANCHURA ALTURA		
	GRES ARGENTA KALKSTEN 60x60	1	1,00	
	Subtotal		1,00	
		1,00	36,26	36,26
04.01.03	UD RESISTENCIA AL IMPACTO			
E29FCN100	Ensayo para la determinación de la resistencia al impacto de pavimentos, s/UNE-EN ISO 10545-5:1998.			
	Descomposición			
	P32FCN130 u Resistencia al impacto	1,000	117,47	117,47
	Medición	UDSLONGITUDANCHURA ALTURA		
	GRES ARGENTA KALKSTEN 60x60	1	1,00	
	Subtotal		1,00	
		1,00	117,47	117,47
TOTAL 04.01				223,66
04.02	CARPINTERIAS Y VIDRIOS			
04.02.01	UD CONFORMIDAD CARPINTERÍA ALUMINIO			
E29CC090	Ensayo para determinar la conformidad de las carpinterías de aluminio, mediante la realización de ensayos de laboratorio para determinar la permeabilidad al aire, s/UNE-EN 12207:2017; la estanqueidad al agua, s/UNE-EN 12208:2000 y la resistencia al viento s/UNE-EN 12210:2017.			
	Descomposición			
	P32CC080 u Prueba de permeabilidad al aire	1,000	281,49	281,49
	P32CC090 u Prueba de estanqueidad al agua	1,000	302,37	302,37
	P32CC100 u Prueba de resistencia al viento	1,000	334,53	334,53
	Medición	UDSLONGITUDANCHURA ALTURA		
		1	1,00	
	Subtotal		1,00	
		1,00	918,39	918,39
04.02.02	UD CONFORMIDAD VIDRIOS			
E29CV040	Ensayo para la determinación de la conformidad de vidrios para carpinterías de cualquier tipo, con la determinación de la planicidad, s/UNE-EN 572-2:2012 ó UNE-EN 572-3/4/5/6/7:2012, la resistencia al impacto, s/UNE-EN 572-1:2012, y la resistencia a la inmersión en agua en ebullición, s/UNE-EN 572-1:2012.			

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
Descomposición				
P32CV010	u Planicidad	1,000	111,30	111,30
P32CV020	u Resistencia al impacto	1,000	320,29	320,29
P32CV030	u Resistencia al agua en ebullición	1,000	187,90	187,90
Medición	UDSLONGITUDANCHURA ALTURA			
	1	1,00		
	Subtotal	1,00		
		1,00	619,49	619,49
TOTAL 04.02				1.537,88
04.03	INSTALACIÓN DE FONTANERÍA Y CALEFACCIÓN			
04.03.01	UD CAUDAL Y Tª EN PUNTOS DE CONSUMO			
E29IF011	Jornada de comprobaciones de caudal y Tª en puntos de consumo - INSTALACIÓN INTERIOR DE AGUA CALIENTE - DB-HS-4 (ACS). En el precio unitario deberán estar incluidos los desplazamientos hasta la obra, equipos necesarios para las pruebas y emisión del acta de resultados.			
Medición	UDSLONGITUDANCHURA ALTURA			
	1	1,00		
	Subtotal	1,00		
		1,00	201,18	201,18
04.03.02	UD TIEMPO QUE TARDA EL AGUA EN SALIR EN LOS GRIFOS MÁS ALEJADOS A T			
E29IF012	Jornada de comprobación de tiempo que tarda el agua en salir en los grifos más alejados a Tª de funcionamiento - INSTALACIÓN INTERIOR DE AGUA CALIENTE - DB-HS-4 (ACS). En el precio unitario deberán estar incluidos los desplazamientos hasta la obra, equipos necesarios para las pruebas y emisión del acta de resultados.			
Medición	UDSLONGITUDANCHURA ALTURA			
	1	1,00		
	Subtotal	1,00		
		1,00	145,17	145,17
04.03.03	UD TEMPERATURA DE LA RED			
E29IF013	Jornada de comprobación de temperatura de la red - INSTALACIÓN INTERIOR DE AGUA CALIENTE - DB-HS-4 (ACS). En el precio unitario deberán estar incluidos los desplazamientos hasta la obra, equipos necesarios para las pruebas y emisión del acta de resultados.			
Medición	UDSLONGITUDANCHURA ALTURA			
	1	1,00		
	Subtotal	1,00		
		1,00	145,17	145,17
04.03.04	Ud PRUEBA DE SERVICIO FINAL DE LA RED INTERIOR DE SUMINISTRO DE AGUA.			
XRI080	Prueba de servicio final a realizar por laboratorio acreditado en el área técnica correspondiente, para comprobar el correcto funcionamiento de un grupo de instalaciones particulares junto con la instalación general de suministro de agua de la que dependen, en condiciones de simultaneidad. Incluso desplazamiento a obra e informe de resultados. Incluye: Desplazamiento a obra. Realización de la prueba. Redacción de informe del resultado de la prueba realizada. Criterio de medición de proyecto: Prueba a realizar, según documentación del Plan de control de calidad. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de pruebas realizadas por laboratorio acreditado según especificaciones de Proyecto.			

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

VERIFICACIÓN DE PROYECTO

VERIFICABLE EN: www.coavn.org/verificacion

VERIFICACIÓN EGZAGUARRA

N2023A1225

18/12/2023

FEIDI3642C

VISADO BISATUA

EXP. DTA

145,17

N2023A1225

18/12/2023

EXP. FECHA

FEID13642C

Verificable en: www.ccoyn.org/verificacion

www.ccoyn.org/verificacion

VISADO

BISATUA

COYN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

AVILA DE CLAYTON

EL MARCO OFICIAL

NAVARRA

COAVN

COLEGIO OFICIAL
DE ARQUITECTOS
VASCO-NAVARRO
URKUTXO
ALKITEKTOIK
ELKARSO OFIZIALA

NAVARRA

FEID13642C

CSV

Verificable en: www.coavn.org/verificacion
www.coavn.org/verificacion

EXP

N2023A1225

FECHA
DATA

18/12/2023

VISADO
BISATUA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
Descomposición				
mt49prs040	Ud Prueba de servicio final para comprobar el correcto funcionamiento de la red interior de suministro de agua en condiciones de si	1,000	283,96	283,96
%0200	% Medios auxiliares	2,840	2,00	5,68
Medición	UDSLONGITUDANCHURA ALTURA			
	1	1,00		
	Subtotal	1,00		
		1,00	289,64	289,64
04.03.05	UD PRUEBA DE SERVICIO FINAL DE LA RED INTERIOR DE EVACUACIÓN.			
XRI120	Prueba de servicio final a realizar por laboratorio acreditado en el área técnica correspondiente, para comprobar el correcto funcionamiento de la red interior de evacuación de aguas residuales que conecta con la red general de saneamiento en un punto, en condiciones de simultaneidad de los aparatos sanitarios, con los tapones de desagüe retirados. Incluso desplazamiento a obra e informe de resultados. Incluye: Desplazamiento a obra. Realización de la prueba. Redacción de informe del resultado de la prueba realizada. Criterio de medición de proyecto: Prueba a realizar, según documentación del Plan de control de calidad. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de pruebas realizadas por laboratorio acreditado según especificaciones de Proyecto.			
Descomposición				
mt49prs080a	Ud Prueba de servicio final para comprobar el correcto funcionamiento de la red interior de evacuación de aguas residuales en condi	1,000	131,13	131,13
%0200	% Medios auxiliares	1,311	2,00	2,62
Medición	UDSLONGITUDANCHURA ALTURA			
	1	1,00		
	Subtotal	1,00		
		1,00	133,75	133,75
TOTAL 04.03.....				914,91
04.04	INSTALACIÓN DE ELECTRICIDAD			
04.04.01	UD PRUEBA SERVICIO CUADRO ELÉCTRICO			
E29SI020	Prueba de funcionamiento de automatismos de cuadros generales de mando y protección e instalaciones eléctricas.			
Descomposición				
001OB520	h Equipo técnico laboratorio	1,000	121,62	121,62
Medición	UDSLONGITUDANCHURA ALTURA			
	CUADRO GENERAL DE BAJA TENSION	1	1,00	
	CUADRO RACK	1	1,00	
	CUADRO COCINA-COMEDORES	1	1,00	
	CUADRO PLANTA PRIMERA	1	1,00	
	Subtotal	4,00		
		4,00	121,62	486,48
04.04.02	UD NIVEL ILUMINACIÓN INTERIOR			
E29SI070	Medición del nivel de iluminación de todas las salas del club de jubilados.			
Descomposición				
P32SI040	u Nivel iluminación locales interiores	1,000	561,51	561,51
Medición	UDSLONGITUDANCHURA ALTURA			
	1	1,00		
	Subtotal	1,00		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

			CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
			1,00	561,51	561,51
TOTAL 04.04					1.047,99
04.05	INSTALACIÓN PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS				
04.05.01	EXTINTORES MÓVILES/FIJOS				
04.05.01.01	UD EXTINTORES MÓVILES/FIJOS				
E29SI131	Comprobación del emplazamiento, eficacia, estado de carga, fecha de carga y prueba reglamentaria de todos los extintores, tanto nuevos como existentes.				
	Descomposición				
	P32SI061 u Comprobación extintores		1,000	414,21	414,21
	Medición	UDSLONGITUDANCHURA ALTURA			
		1	1,00		
		Subtotal		1,00	
			1,00	414,21	414,21
TOTAL 04.05.01					414,21
04.05.02	DETECCIÓN Y ALARMAS				
04.05.02.01	UD FUNCIONAMIENTO DE PULSADORES				
E29SI132	Comprobación del emplazamiento, eficacia, estado de carga, fecha de carga y prueba reglamentaria de todos los extintores, tanto nuevos como existentes.				
	Descomposición				
	P32SI062 u Comprobación pulsadores		1,000	368,31	368,31
	Medición	UDSLONGITUDANCHURA ALTURA			
		1	1,00		
		Subtotal		1,00	
			1,00	368,31	368,31
04.05.02.02	UD FUNCIONAMIENTO DE LOS DISPOSITIVOS DE ALARMA				
E29SI133	Comprobación de funcionamiento de todos los dispositivos de alarma, tanto nuevos como existentes.				
	Descomposición				
	P32SI063 u Comprobación dispositivos alarma		1,000	293,37	293,37
	Medición	UDSLONGITUDANCHURA ALTURA			
		1	1,00		
		Subtotal		1,00	
			1,00	293,37	293,37
04.05.02.03	UD FUNCIONAMIENTO DE LA CENTRAL				
E29SI134	Comprobación de funcionamiento de la central de incendios.				
	Descomposición				
	P32SI064 u Comprobación centralita		1,000	229,24	229,24
	Medición	UDSLONGITUDANCHURA ALTURA			
		1	1,00		
		Subtotal		1,00	
			1,00	229,24	229,24
TOTAL 04.05.02					890,92
TOTAL 04.05					1.305,13
04.06	ENSAYOS ACUSTICOS				
04.06.01	UD ENSAYOS ACUSTICOS IN SITU				
CAL8.1	Ud. ensayo de aislamiento acústico a ruido aéreo y de impacto. según UNE-EN ISO 140-4, UNE-EN ISO 140-5.y UNE-EN ISO 140-7 realizado				

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

por empresa homologada en la dependencia más desfavorable cerca del cuarto de maniobras del ascensor, y en la más desfavorable cerca de los extractores, 1 medición en cada una de las fachadas con el exterior, una entre vivienda y local, entre forjados, incluso emisión de informe firmado por técnico competente. Se proporcionará copia de ensayos al Arquitecto, Arquitecto Técnico u a la propiedad. Medida la unidad. NOTA: este ensayo solo se realizara y certificara si asi lo dictamina la DF en fase de obra.

Total cantidades alzadas	4,00		
	4,00	421,34	1.685,36
TOTAL 04.06			1.685,36

04.07	MANTENIMIENTO
04.07.01	Ud MANENIMIENTO DE INSTALACIONES 3 AÑOS
PCC_G1	Mantenimiento de las instalaciones instaladas durante un periodo de 3 años.

Total cantidades alzadas	1,00		
	1,00	1.800,00	1.800,00
TOTAL 04.07			1.800,00

TOTAL 04			8.514,93
----------------	--	--	----------

N2023A1225

EXP

18/12/2023

FECHA DATA

FEID13642C

Verificable en: www.coavn.org/verificacion
www.coavn.org/verificacion

CSV

VISADO

BISATUA

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

AVILA DE LOS RIOS

AVILA DE LOS RIOS

EL MARCO DE ORTIZ

NAVARRA

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

RESUMEN

CANTIDAD

PRECIO

IMPORTE

COLECCIÓN OFICIAL DE AROU TECTOS VASCO-NAVARRO EUSKAL HERRIKO ARTITXETAKO ERAKUNTZA NAVARRA	
VISADO BISATUA	
Verificable en www.cosvin.org/verificacion www.cosvin.org/verificacion	
EXP	FECHA DATA
N2023A1225	18/12/2023
FEID13642C	
CSV	

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

06	SEGURIDAD Y SALUD			
06.01	INSTALACIONES DE HIGIENE Y BIENESTAR			
06.01.01	m ACOMETIDA ELÉCT. CASETA 4x6 mm2			
E28BA020	Acometida provisional de electricidad a caseta de obra, desde el cuadro general formada por manguera flexible de 4x6 mm2 de tensión nominal 750 V., incorporando conductor de tierra color verde y amarillo, fijada sobre apoyos intermedios cada 2,50 m. instalada.			
Total cantidades alzadas		10,00		
		10,00	5,94	59,40
06.01.02	u ACOMETIDA PROV.FONTANERÍA 25 mm.			
E28BA030	Acometida provisional de fontanería para obra de la red general municipal de agua potable hasta una longitud máxima de 8 m., realizada con tubo de polietileno de 25 mm. de diámetro, de alta densidad y para 10 atmósferas de presión máxima con collarín de toma de fundición, p.p. de piezas especiales de polietileno y tapón roscado, incluso derechos y permisos para la conexión, terminada y funcionando, y sin incluir la rotura del pavimento.			
Total cantidades alzadas		1,00		
		1,00	136,59	136,59
06.01.03	u ACOMETIDA PROVIS. SANEAMIENTO EN ZANJA			
E28BA040	Acometida provisional de saneamiento de caseta de obra a la red general municipal, hasta una distancia máxima de 8 m., formada por: rotura del pavimento con compresor, excavación manual de zanjas de saneamiento en terrenos de consistencia dura, colocación de tubería de hormigón en masa de enchufe de campana, con junta de goma de 20 cm. de diámetro interior, tapado posterior de la acometida y reposición del pavimento con hormigón en masa HM-20/P/20/I, sin incluir formación del pozo en el punto de acometida y con p.p. de medios auxiliares.			
Total cantidades alzadas		1,00		
		1,00	536,54	536,54
06.01.04	mesALQUILER CASETA ASEO 7,91 m2			
E28BC030	Mes de alquiler de caseta prefabricada para aseos en obra de 3,55x2,23x2,63 m. Estructura y cerramiento de chapa galvanizada pintada, sin aislamiento. Ventana de 0,84x0,80 m. de aluminio anodizado, corredera, con reja y luna de 6 mm., termo eléctrico de 50 l.; placa turca, dos placas de ducha y lavabo de tres grifos, todo de fibra de vidrio con terminación de gel-coat blanco y pintura antideslizante, suelo contrachapado hidrófugo con capa fenolítica antideslizante y resistente al desgaste, puerta madera en turca, cortina en duchas. Tubería de polibutileno aislante y resistente a incrustaciones, hielo y corrosiones, instalación eléctrica mono. 220 V. con automático. Con transporte a 150 km.(ida y vuelta). Entrega y recogida del módulo con camión grúa. Según R.D. 486/97.			
Total cantidades alzadas		6,00		
		6,00	158,10	948,60
06.01.05	mesALQUILER CASETA OFICINA-VESTUARIO 8,92 m2			
E28BC145	Mes de alquiler de caseta prefabricada para un despacho de oficina en obra de 4,00x2,23x2,45 m. de 8,92 m2. Estructura y cerramiento de chapa galvanizada pintada, aislamiento de poliestireno expandido			

N2023A1225

18/12/2023

EXP

FECHA

FEID13642C

Verificable en: www.coavn.org/verificacion

www.coavn.org/verificacion

CSV

VISADO

BISATUA

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

LUYSA DE LA ROSA

ARQUITECTO ELABORADOR

ELABORADO OFICIAL

NAVARRA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

CANTIDAD PRECIO IMPORTE

autoextinguible, interior con tablero melaminado en color. Cubierta de chapa galvanizada reforzada con perfil de acero; fibra de vidrio de 60 mm., interior con tablex lacado. Suelo de aglomerado revestido con PVC continuo de 2 mm., y poliestireno de 50 mm. con apoyo en base de chapa galvanizada de sección trapezoidal. Puerta de 0,8x2 m., de chapa galvanizada de 1 mm., reforzada y con poliestireno de 20 mm., picaporte y cerradura. Ventana aluminio anodizado corredera, contraventana de acero galvanizado. Instalación eléctrica a 220 V., toma de tierra, automático, 2 fluorescentes de 40 W., enchufe de 1500 W. punto luz exterior. Con transporte a 150 km.(ida y vuelta). Entrega y recogida del módulo con camión grúa. Según R.D. 486/97.

Total cantidades alzadas 6,00
6,00 163,10 978,60

06.01.06 u PORTARROLLOS INDUS.C/CERRADUR

E28BM020 Portarrollos industrial con cerradura de seguridad, colocado, (amortizable en 3 usos).

Total cantidades alzadas 1,00
1,00 9,21 9,21

06.01.07 u PERCHA PARA DUCHA O ASEO

E28BM010 Percha para aseos o duchas en aseos de obra, colocada.

Total cantidades alzadas 10,00
10,00 6,61 66,10

06.01.08 u ESPEJO VESTUARIOS Y ASEOS

E28BM030 Espejo para vestuarios y aseos, colocado.

Total cantidades alzadas 1,00
1,00 28,93 28,93

06.01.09 u JABONERA INDUSTRIAL 1 LITRO

E28BM040 Dosificador de jabón de uso industrial de 1 l. de capacidad, con dosificador de jabón colocada (amortizable en 3 usos).

Total cantidades alzadas 1,00
1,00 32,97 32,97

06.01.10 u DISPENSADOR DE PAPEL TOALLA

E28BM045 Dispensador de papel toalla con cerradura de seguridad, colocado. Amortizable en 3 usos.

Total cantidades alzadas 1,00
1,00 7,84 7,84

06.01.11 u TAQUILLA METÁLICA INDIVIDUAL

E28BM070 Taquilla metálica individual para vestuario de 1,80 m. de altura en acero laminado en frío, con tratamiento antifosfatante y anticorrosivo, con pintura secada al horno, cerradura, balda y tubo percha, lamas de ventilación en puerta, colocada, (amortizable en 3 usos).

Total cantidades alzadas 10,00
10,00 28,95 289,50

06.01.12 u BANCO MADERA PARA 5 PERSONAS

E28BM090 Banco de madera con capacidad para 5 personas, (amortizable en 3

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	usos).			
	Total cantidades alzadas	2,00		
		2,00	31,64	63,28

FEID13642C

EXP

N2023A1225

FECHA DATA

18/12/2023

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

VERIFICACIÓN

VERIFICABLE EN www.coavn.org/verificacion

VERIFICACIÓN ELEGANTARMA

NAVARRA

VISADO

BISATUA

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS**CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR**

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
06.01.13 E28BM080	u MESA MELAMINA PARA 10 PERSONAS Mesa de melamina para comedor de obra con capacidad para 10 personas, (amortizable en 3 usos).			
Total cantidades alzadas		1,00		
		1,00	54,63	54,63
06.01.14 E28BM060	u HORNO MICROONDAS Horno microondas de 18 litros de capacidad, con plato giratorio incorporado (amortizable en 5 usos).			
Total cantidades alzadas		1,00		
		1,00	22,03	22,03
06.01.15 E28BM100	u DEPÓSITO-CUBO DE BASURAS Cubo para recogida de basuras. (amortizable en 2 usos).			
Total cantidades alzadas		1,00		
		1,00	5,48	5,48
06.01.16 E28BM150	u CONVECTOR ELÉCT. MURAL 1000 W. Convector eléctrico mural de 1000 W. instalado. (amortizable en 5 usos).			
Total cantidades alzadas		2,00		
		2,00	6,26	12,52
06.01.17 E28BM110	u BOTIQUÍN DE URGENCIA Botiquín de urgencia para obra fabricado en chapa de acero, pintado al horno con tratamiento anticorrosivo y serigrafía de cruz. Color blanco, con contenidos mínimos obligatorios, colocado.			
Total cantidades alzadas		1,00		
		1,00	66,76	66,76
06.01.18 E28BM120	u REPOSICIÓN BOTIQUÍN Reposición de material de botiquín de urgencia.			
Total cantidades alzadas		1,00		
		1,00	16,28	16,28
06.01.19 E28BM140	u CAMILLA PORTÁTIL EVACUACIONES Camilla portátil para evacuaciones con estructura de alta resistencia, en tela de nylon plastificada y en color naranja. Resistencia de 160 Kg y peso propio de 5 Kg (amortizable en 10 usos). Incluso funda de transporte.			
Total cantidades alzadas		1,00		
		1,00	10,64	10,64
06.01.20 E28W030	u COSTO MENSUAL DE CONSERVACIÓN Costo mensual de conservación de instalaciones provisionales de obra, considerando 2 horas a la semana un oficial de 2ª.			
Total cantidades alzadas		6,00		
		6,00	137,88	827,28
06.01.21 E28W040	u COSTO MENSUAL LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN Costo mensual de limpieza y desinfección de casetas de obra, considerando dos horas a la semana de un peón ordinario.			
Total cantidades alzadas		6,00		

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

RESUMEN

CANTIDAD

PRECIO

IMPORTE

[illegible]

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
06.02.06 E28PE120	u CUADRO SECUNDARIO OBRA Pmáx.20kW Cuadro secundario de obra para una potencia máxima de 20 kW. compuesto por armario metálico con revestimiento de poliéster, de 90x60 cm., índice de protección IP 559, con cerradura, interruptor automático magnetotérmico de 4x40 A., un interruptor automático diferencial de 4x40 A. 300 mA., dos interruptores automáticos magnetotérmicos de 4x30 A., dos de 2x25 A. y dos de 2x16 A., dos bases de enchufe IP 447 de 400 V. 32 A. 3p+T., dos de 230 V. 32 A. 2p+T., y dos de 230 V. 16 A. 2p+T., incluyendo cableado, rótulos de identificación de circuitos, bornes de salida y p.p. de conexión a tierra, para una resistencia no superior de 80 Ohmios, instalado (amortizable en 4 obras). s/R.D. 486/97. s/ITC-BT-33 del REBT, RD 842/2002 de 02/08/2002 y R.D. 614/2001.			
Total cantidades alzadas		2,00		
		2,00	208,42	416,84
06.02.07 E28PF020	u EXTINTOR POLVO ABC 9 kg. PR.INC. Extintor de polvo químico ABC polivalente antibrasa de eficacia 34A/144B, de 9 kg. de agente extintor, con soporte, manómetro comprobable y manguera con difusor, según norma EN-3:1996. Medida la unidad instalada. s/R.D. 486/97.			
Total cantidades alzadas		2,00		
		2,00	56,04	112,08
06.02.08 E28PF030	u EXTINTOR CO2 5 kg. ACERO Extintor de nieve carbónica CO2, de eficacia 89B, con 5 kg. de agente extintor, construido en acero, con soporte y boquilla con difusor, según norma EN-3:1996. Medida la unidad instalada. s/R.D. 486/97.			
Total cantidades alzadas		3,00		
		3,00	109,16	327,48
TOTAL 06.02				2.574,61
06.03	SEÑALES			
06.03.01 E28ES080	u PLACA SEÑALIZACIÓN RIESGO Placa señalización-información en PVC serigrafiado de 50x30 cm., fijada mecánicamente, amortizable en 2 usos, incluso colocación y desmontaje. s/R.D. 485/97.			
Total cantidades alzadas		10,00		
		10,00	7,26	72,60
06.03.02 E26FJ010	u SEÑAL POLIESTIRENO 210x297 mm.NO FOTOL. Señalización de equipos contra incendios no fotoluminiscente, de riesgo diverso, advertencia de peligro, prohibición, evacuación y salvamento, en poliestireno de 1,5 mm, de dimensiones 210x297 mm. Medida la unidad instalada.			
Total cantidades alzadas		10,00		
		10,00	4,74	47,40
TOTAL 06.03				120,00
06.04	EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL			
06.04.01 E28RA010	u CASCO DE SEGURIDAD AJUST. RUEDA Casco de seguridad con arnés de cabeza ajustable por medio de rueda			

CÓDIGO	RESUMEN
--------	---------

IMPORTE

Total cantidades alzadas

10,00

10,00

9,02

90,20



PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
06.04.02 E28RA055	u GAFAS SOLDADURA OXIACETILÉNICA Gafas de seguridad para soldadura oxiacetilénica y oxicorte, montura integral con frontal abatible, oculares planos d=50 mm. (amortizable en 5 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.			
Total cantidades alzadas		3,00		
		3,00	1,02	3,06
06.04.03 E28RA060	u PANTALLA CONTRA PARTÍCULAS Pantalla para protección contra partículas, con sujeción en cabeza, (amortizable en 5 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.			
Total cantidades alzadas		3,00		
		3,00	1,68	5,04
06.04.04 E28RA070	u GAFAS CONTRA IMPACTOS Gafas protectoras contra impactos, incoloras, (amortizables en 3 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.			
Total cantidades alzadas		2,00		
		2,00	2,68	5,36
06.04.05 E28RA090	u GAFAS ANTIPOLVO Gafas antipolvo antiempañables, panorámicas, (amortizables en 3 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.			
Total cantidades alzadas		2,00		
		2,00	2,62	5,24
06.04.06 E28RA100	u SEMI MÁSCARA ANTIPOLVO 1 FILTRO Semi-mascarilla antipolvo un filtro, (amortizable en 3 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.			
Total cantidades alzadas		2,00		
		2,00	5,47	10,94
06.04.07 E28RA110	u FILTRO RECAMBIO MASCARILLA Filtro de recambio de mascarilla para polvo y humos. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.			
Total cantidades alzadas		1,00		
		1,00	1,62	1,62
06.04.08 E28RA120	u CASCOS PROTECTORES AUDITIVOS Protectores auditivos con arnés a la nuca, (amortizables en 3 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.			
Total cantidades alzadas		2,00		
		2,00	3,65	7,30
06.04.09 E28RA020	u OREJERAS PARA CASCO DE SEGURIDAD Orejas para casco de seguridad compuestas por almohadillas suaves y de gran confort, con tres posiciones : puesto, reposo y recogido. Aislamiento acústico SNR: 31dB.			
Total cantidades alzadas		2,00		
		2,00	5,26	10,52

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
06.04.10 E28RC030	u CINTURÓN PORTAHERRAMIENTAS Cinturón portaherramientas (amortizable en 4 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.			
Total cantidades alzadas		10,00		
		10,00	3,86	38,60
06.04.11 E28RC010	u FAJA DE PROTECCIÓN LUMBAR Faja protección lumbar (amortizable en 4 usos). Certificado CE EN385. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.			
Total cantidades alzadas		10,00		
		10,00	5,59	55,90
06.04.12 E28RC090	u TRAJE IMPERMEABLE Traje impermeable de trabajo, 2 piezas de PVC, (amortizable en un uso). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.			
Total cantidades alzadas		10,00		
		10,00	8,67	86,70
06.04.13 E28RC180	u CHALECO DE OBRAS REFLECTANTE Chaleco de obras con bandas reflectante. Amortizable en 1 usos. Certificado CE. s/R.D. 773/97.			
Total cantidades alzadas		10,00		
		10,00	2,76	27,60
06.04.14 E28RSB040	u CINTURÓN DE AMARRE LAT. DOBLE REG. Cinturón de amarre lateral con doble regulación, fabricado en algodón anti-sudoración con bandas de poliéster, hebillas ligeras de aluminio y argollas de acero inoxidable, amortizable en 4 obras. Certificado CE EN 358. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.			
Total cantidades alzadas		3,00		
		3,00	10,80	32,40
06.04.15 E28RC140	u MANDIL CUERO PARA SOLDADOR Mandil de cuero para soldador (amortizable en 3 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.			
Total cantidades alzadas		3,00		
		3,00	2,94	8,82
06.04.16 E28RM040	u PAR GUANTES DE LÁTEX ANTICORTE Par de guantes de goma látex anticorte. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.			
Total cantidades alzadas		10,00		
		10,00	1,90	19,00
06.04.17 E28RM070	u PAR GUANTES USO GENERAL SERRAJE Par de guantes de uso general de lona y serraje. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.			
Total cantidades alzadas		10,00		
		10,00	2,31	23,10

PRESUPUESTO Y MEDICIONES CON PRECIOS DESCOMPUESTOS

CLUB DE JUBILADOS DE ZIZR MAYOR
CÓDIGO RESUMEN

		CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
06.04.18 E28RM020	u PAR GUANTES DE LONA REFORZADOS Par de guantes de lona reforzados. Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.			
Total cantidades alzadas		10,00		
		10,00	2,92	29,20
06.04.19 E28RP070	u PAR DE BOTAS DE SEGURIDAD Par de botas de seguridad con plantilla y puntera de acero (amortizables en 1 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.			
Total cantidades alzadas		10,00		
		10,00	25,24	252,40
06.04.20 E28RM120	u PAR GUANTES AISLANTES 10.000 V. Par de guantes aislantes para protección de contacto eléctrico en tensión de hasta 10.000 V, (amortizables en 3 usos). Certificado CE. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.			
Total cantidades alzadas		3,00		
		3,00	13,55	40,65
06.04.21 E28RSI030	u EQUIPO PARA TRABAJO VERT. Y HORIZONTAL Equipo completo para trabajos en vertical y horizontal compuesto por un arnés de seguridad con amarre dorsal y pectoral, fabricado con cinta de nylon de 45 mm. y elementos metálicos de acero inoxidable, un dispositivo anticaídas deslizante de doble función y un rollo de cuerda poliamida de 14 mm. de 2 m. con lazada, incluso bolsa portaequipo. Amortizable en 5 obras. Certificado CE Norma EN 36- EN 696- EN 353-2. s/R.D. 773/97 y R.D. 1407/92.			
Total cantidades alzadas		10,00		
		10,00	40,25	402,50
TOTAL 06.04				1.156,15
TOTAL 06				8.799,62
TOTAL				922.993,29

EXP. DATA

N2023AI225

19/12/2023

EXP. DATA

FEID13612C

19/12/2023

CSV

FEID13612C

Verificable en: www.coavn.org

VISADO

BISATUA

COAVN

COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO

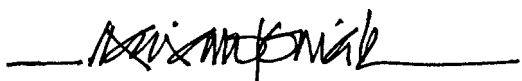
AVILA DE LOS RIOS

AVILA DE LOS RIOS

EL MARCO DE ORTIZ

NAVARRA

Mariano González Presencio



Pamplona, NOVIEMBRE 2023

José Javier Esparza Unsáin



	COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS VASCO-NAVARRO EUSKAL ENRIK AKITEKTORIKO ELKARSO OFIZIALA NAVARRA	FEID13642C	EXP	N2023A1225
		Verificable en www.coavn.org/verificacion www.coavn.org/verificacion	FECHA DATA	18/12/2023