

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma Habilit. edif.público dependencias municipales. Zubieta

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 01 DEMOLICIONES									
01.01	NOTA IMPORTANTE	Todas las partidas de esta medición se consideran a medición cerrada, quiere decir que no se realizarán mediciones siempre y cuando no se tome en obra la ampliación de lo expresado a nuevas estancias.							
							0,00	0,00	0,00
01.02	Ud RETIRADA BANCADA DE COCINA INC/TTE	Ud. Retirada de bancada de cocina con una longitud total 2,80m., formada por muebles bajos, altos y campana de obra, incluso demontaje de electrodomésticos, cocina de gas con horno eléctrico, calentador de butano, instalación de butano con bombonas portátiles, desmontaje de fregadero de cualquier material, incluso taponado de instalación de fontanería y desagües, por medios manuales, acopio en lugar designado por la Propiedad de electrodomésticos y traslado a vertedero autorizado del resto y con p.p. de costes indirectos.							
	Cocina	1				1,00			
							1,00	250,00	250,00
01.03	Ud LEVANT. APAR. SANIT. INC./INSTAL.	Ud. Levantado de aparato sanitario, accesorios e instalación correspondiente, por medios manuales, i/traslado y acopio de material recuperable, retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos.							
	Planta baja								
	Aseo								
	Lavabo	1				1,00			
	Inodoro	1				1,00			
	Consultorio médico								
	Lavabo	1				1,00			
	Planta primera								
	Baño								
	Lavabo	1				1,00			
	Inodoro	1				1,00			
	Planta segunda								
	Baño								
	Lavabo	1				1,00			
	Inodoro	1				1,00			
							7,00	40,00	280,00
01.04	Ud LEVANT. BAÑERA/DUCHA INC./INSTAL.	Ud. Levantado, por medios manuales, de bañera, plato de ducha o fregadero con sus respectivos accesorios e instalación, i/traslado y acopio de material recuperable, retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos.							
	Planta primera								
	Bañera	1				1,00			
	Planta segunda								
	Bañera	1				1,00			
							2,00	60,00	120,00
01.05	M2 DEMOL. INSTAL. FONTANERÍA/VIV.	M2. Demolición de instalación de fontanería y desagües, así como la parte de red general correspondiente, de una vivienda con cocina y baño, i/traslado y acopio de material aprovechable, transporte de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos.							
	Planta baja								
	Consultorio	1	17,88			17,88			
	Aseo	1	2,27			2,27			
	Planta primera								
	Baño	1	8,79			8,79			
	Cocina	1	4,23			4,23			
	Planta segunda								
	Baño	1	8,87			8,87			
							42,04	5,00	210,20

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma Habilit. edif.público dependencias municipales. Zubieta

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.06	M2 DEMOL. INSTAL. ELÉCTRICA/VIV.								
	M2. Demolición de la instalación eléctrica (luminarias, mecanismos, hilos, cajas de registro, cuadro protección, etc.), y la parte de red general correspondiente, 86 m2. de superficie aproximada útil, i/acopio de elementos y material aprovechable, transporte de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos.								
	Planta baja	1	97,87			97,87	97,87		146,81
	Planta primera	1	102,48			102,48			
	Planta segunda	1	105,87			105,87			
							306,22	1,50	459,33
01.07	Ud DEM. CHIMENEA CUBIERTA								
	Ud. Demolición de chimenea de cubierta (chimenea, shunt de ventilación, ... ejecutado o revestido con fábrica de ladrillo de cualquier tipo), i/transporte de escombros a pie de carga, apilado de elementos recuperables en planta baja, medios auxiliares de obra y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-2.								
	Cubierta	1				1,00			
							1,00	250,00	250,00
01.08	M2 LEVANTADO CERCOS EN MUROS								
	M2. Levantado, por medios manuales, de cercos en muros, i/traslado y apilado de material recuperable, retirada de escombros a pie de carga y p.p. costes indirectos, según NTE/ADD-18.								
	Planta baja								
	Acceso Consultorio	1	1,70		2,14	3,64			
	Acceso Portal	1	0,92		2,14	1,97			
	Ventana portal	1	0,83		1,20	1,00			
	Ventana bajo escalera	1	0,83		1,20	1,00			
	Ventana Almacén	1	0,93		1,10	1,02			
	Puerta Almacén	1	0,83		2,70	2,24			
	Planta primera								
	Ventana escalera	1	0,63		0,90	0,57			
	Baño	1	0,83		1,20	1,00			
	Estar	2	0,93		1,10	2,05			
		1	0,85		2,30	1,96			
	Dormitorio Oeste	2	0,93		1,10	2,05			
	Dormitorio esquina	1	0,93		1,10	1,02			
	Comedor	1	0,93		1,10	1,02			
		1	0,76		1,90	1,44			
							21,98	15,00	329,70
01.09	M2 DEMOL. TABIQUE HASTA 15 CM. ESPES.								
	M2. Demolición, por medios manuales, tabiques de ladrillo cerámico, i/alicatado ó revestimiento similar de sus caras o morteros y lucidos, rodapiés, hasta un espesor total de 15 cm, incluye desmontado de carpintería interior, retirada de escombros a pie de carga, medios auxiliares de obra y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-9.								
	Planta baja								
	Almacén - Consultorio	1	6,73		2,96	19,92			
	Almacén - Escaleras	1	1,22		2,96	3,61			
	Almacén - Portal	1	1,00		2,96	2,96			
	Aseo - Espera	2	1,20		2,96	7,10			
		1	2,32		2,96	6,87			
	Aseo y Espera - Almacén y Portal	1	6,45		2,96	19,09			
	Consultorio - Espera y Hall	1	6,30		2,96	18,65			
	Espera - Hall	1	2,68		2,96	7,93			
		1	1,60		2,96	4,74			
	Planta primera								
	Estar - Dormitorio 2 y Vestíbulo	1	5,62		2,51	14,11			
	Baño - Escalera	1	3,92		2,51	9,84			
	Escalera - Comedor	1	3,92		2,51	9,84			
	Dormitorio 2 - Dormitorio 1	1	2,98		2,51	7,48			
	Vestíbulo - Cocina	1	2,10		2,51	5,27			

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma Habilit. edif.público dependencias municipales. Zubieta

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Dormitorio 1 y 2 - Vestibulo	1	6,39		2,51	16,04			
	Dormitorio 2 - Cocina	1	2,84		2,51	7,13			
	Vestibulo y Cocina - Baño, Escalera y Comedor	1	9,26		2,51	23,24			
	Planta segunda								
	Estar - Dormitorio y Vestibulo	1	5,70		2,49	14,19			
	Baño - Escalera	1	3,92		2,49	9,76			
	Dormitorio , Vestibulo y Escalera - Estancia 1 y 2	1	9,26		2,49	23,06			
	Dormitorio - Vestibulo	1	4,89		2,49	12,18			
	Vestibulo - Baño y Escaleras	1	4,89		2,49	12,18			
	Estancia 1	2	0,75		2,49	3,74			
	Estancia 1 - Estancia 2	1	4,38		2,49	10,91			
	Planta bajo cubierta								
	Esaleras	2	3,92		2,80	21,95			
		1	1,92		3,30	6,34			
	Chimeneas	1	2,00		3,30	6,60			
							304,73	13,00	3.961,49
01.10	M2 DEMOL. ALICATADO MANUAL								
	M2. Demolición de alicatado, por medios manuales, i/picado de morteros de cemento de agarre hasta dejar la base del ladrillo vista, retirada de escombros a pie de carga, medios auxiliares de obra y p.p. de costes indirectos.								
	Planta baja								
	Consultorio	1	9,05		2,96	26,79			
	Planta primera								
	Baño	1	6,41		2,51	16,09			
	Cocina	1	1,48		2,51	3,71			
	Planta segunda								
	Baño	1	6,41		2,49	15,96			
							62,55	12,00	750,60
01.11	M2 LEVANT. PAVIM. INTERIOR. A MANO 20 cm.								
	M2. Levantado, por medios manuales, de solado interior de cualquier tipo baldosas cerámicas o gres, baldosas de parquelita, parquet laminado, etc., hasta dejar visto la cara superior del forjado i/retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-10.Espesor medio aproximado 20 cm								
	Planta segunda	1	101,81			101,81			
	Planta primera	1	99,95			99,95			
							201,76	15,00	3.026,40
01.12	M2 DEMOL. PAV+SOLERA HORM. 15 CM. C/COM.								
	M2. Demolición pavimento interior y solera de hormigón en masa, de hasta 15 cm. de espesor, con martillo compresor de 2.000 l/min., i/retirada de escombros a pie de carga, maquinaria auxiliar de obra y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-19.								
	Planta baja	1	101,93			101,93			
							101,93	17,00	1.732,81
01.13	M2 LEV. SOLIVERÍO MADERA A MANO								
	M2. Levantado de soliverío de madera por medios manuales, i/apeo previo, traslado y apilado de material aprovechable, retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-11.								
	Techo de segunda	1	104,82			104,82			
	Techo de primera	0,15	101,82			15,27			
	Techo de baja	0,15	99,95			14,99			
							135,08	14,00	1.891,12
01.14	M2 LEVANTADO ESCALERA MADERA								
	M2. Levantado de escalera de madera por medios manuales, i/peldañoado, estructura portante y barandillas, apeo previo, retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-11.								

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma Habilit. edif.público dependencias municipales. Zubieta

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Baja a Primera	1	3,60	1,00		3,60			
		1	1,00	1,00		1,00			
		1	2,64	1,00		2,64			
	Primera a Segunda	2	2,64	1,00		5,28			
		1	1,90	1,00		1,90			
	Segunda a Bajo cubierta	2	2,64	1,00		5,28			
		1	1,90	1,00		1,90			
	Bajo cubierta	1	2,64	1,00		2,64			
							24,24	25,00	606,00
01.15	M3 APERT. HUECO (>1,00 m2) MAMP. MANO								
	M3. Apertura, por medios manuales, de huecos mayores de 1,00 m2. de superficie, en muros de fábrica de mampostería recibida con morteros, i/retirada de escombros a pie de carga, apeo del hueco hasta adintelar, medios auxiliares de obra y p.p. de costes indirectos .								
	Planta baja								
	Futura Enfermería								
	Cabezal	1	1,50	0,77	0,30	0,35			
	Ventana	1	0,95	0,77	1,20	0,88			
							1,23	250,00	307,50
01.16	Ud APERT. HUECO 0,3x0,3 m2) MAMP. MAN.								
	Ud. Apertura, por medios manuales, de huecos de hasta 30x30 cm., en muros de fábrica de mampostería, ancho menor de 80 cm., tomada con morteros, i/retirada de escombros a pie de carga, apeo del hueco hasta adintelar, medios auxiliares de obra y p.p. de costes indirectos .								
	Planta baja								
	Ventilación WC	1				1,00			
	Ventilación Aseo	1				1,00			
	Salida fecales	1				1,00			
							3,00	120,00	360,00
01.17	M3 CARGA ESCOMBR. MAN. S/CONTENED.								
	M3. Carga de escombros, por medios manuales, sobre contenedor, dumper o camión, i/humedecido y p.p. de costes indirectos.								
	Inerte	1	104,00			104,00			
	Vidrio	1	1,00			1,00			
	Metal	1	1,40			1,40			
	Madera	1	23,00			23,00			
							129,40		3.235,00
							129,40	25,00	3.235,00
01.18	Ud CAMBIO CONTENEDOR DE 7 M3.								
	Ud. Cambio de contenedor de 7 m3. de capacidad, colocado en obra a pie de carga, i/servicio de entrega, alquiler, tasas por ocupación de vía pública y p.p. de costes indirectos, incluidos los medios auxiliares de señalización.								
	Inerte	15				15,00			
	Metal	1				1,00			
	Madera	4				4,00			
	Vidrio	1				1,00			
							21,00		3.150,00
							21,00	150,00	3.150,00
	TOTAL CAPÍTULO 01 DEMOLICIONES								20.920,15

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma Habilit. edif.público dependencias municipales. Zubieta

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 02 MOVIMIENTO DE TIERRAS									
02.01	M3 EXCAV. INTERIOR MINI-RETRO TERRENO DURO								
	M3. Excavación interior edificio, en terreno de consistencia dura, con mini-retroexcavadora, con extracción de tierra, carga y transporte a vertedero autorizado, i/p.p. de costes indirectos.								
	Planta baja	1	101,93		0,17	17,33			
							17,33	32,00	554,56
02.02	M3 EXCAV. MINI-RETRO ZANJAS T. DURO								
	M3. Excavación interior de edificio, con mini-retroexcavadora, de terrenos de consistencia dura, en apertura de zanjas, con extracción de tierras y traslado de tierras a vertedero autorizado, i/p.p. de costes indirectos.								
	Foso ascensor	1	2,25	2,25	1,18	5,97			
	Saneamiento								
	Vestuario 1 - Vestuario 2	1	3,10	0,40	0,30	0,37			
	Vestuario 2 - Distribuidor	1	5,20	0,40	0,50	1,04			
	Acceso Vestuarios - Distribuidor	1	5,14	0,40	0,30	0,62			
	Aseo y WC - Distribuidor	1	4,70	0,40	0,30	0,56			
	Enfermería - Distribuidor	1	2,70	0,40	0,30	0,32			
	Distribuidor - Vestíbulo Espera	1	3,90	0,40	0,60	0,94			
	Vestíbulo Espera - Exterior	1	3,56	0,40	0,80	1,14			
							10,96	36,00	394,56
02.03	M3 ENCACHADO TODO UNO 1ª APISONADO								
	M3. Encachado de todo uno de 1ª en suelo de planta baja, incluso compactado con rana vibrante de 6 Tm., i/p.p. de costes indirectos.								
	Planta baja	1	101,93		0,10	10,19			
	Relleno lateral foso	3	2,25	0,50	1,20	4,05			
	Relleno de zanjas								
	Vestuario 1 - Vestuario 2	1	3,10	0,40	0,30	0,37			
	Vestuario 2 - Distribuidor	1	5,20	0,40	0,50	1,04			
	Acceso Vestuarios - Distribuidor	1	5,14	0,40	0,30	0,62			
	Aseo y WC - Distribuidor	1	4,70	0,40	0,30	0,56			
	Enfermería - Distribuidor	1	2,70	0,40	0,30	0,32			
	Distribuidor - Vestíbulo Espera	1	3,90	0,40	0,60	0,94			
	Vestíbulo Espera - Exterior	1	3,56	0,40	0,80	1,14			
							19,23	35,00	673,05
TOTAL CAPÍTULO 02 MOVIMIENTO DE TIERRAS.....									1.622,17

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma Habilit. edif.público dependencias municipales. Zubieta

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 03 RED DE SANEAMIENTO									
03.01	MI TUBERÍA PVC 110 mm. i/SOLERA								
	MI. Tubería de PVC sanitaria serie B, de 110 mm de diámetro y 3,2 mm. de espesor, unión por adhesivo, color gris, colocada sobre solera de hormigón HM-20 N/mm2, y cama de arena, con una pendiente mínima del 2 % , i/ p.p. de piezas especiales según UNE EN 1329 y CTE/DB-HS 5.								
	Saneamiento								
	Vestuario 1 - Vestuario 2	1	3,10				3,10		
	Enfermería - Distribuidor	1	2,70				2,70		
							5,80	22,00	127,60
03.02	MI TUBERÍA PVC 125 mm. i/SOLERA								
	MI. Tubería de PVC sanitaria serie B, de 125 mm de diámetro y 3.2 mm. de espesor, unión por adhesivo, color gris, colocada sobre solera de hormigón HM-20 N/mm2, y cama de arena, con una pendiente mínima del 2 % , i/ p.p. de piezas especiales según UNE EN 1329 y CTE/DB-HS 5.								
	Saneamiento								
	Vestuario 2 - Distribuidor	1	5,20				5,20		
	Acceso Vestuarios - Distribuidor	1	5,14				5,14		
	Aseo y WC - Distribuidor	1	4,70				4,70		
							15,04	28,00	421,12
03.03	MI TUBERÍA PVC 160 mm. i/SOLERA								
	MI. Tubería de PVC sanitaria serie B, de 160 mm de diámetro y 3.2 mm. de espesor, unión por adhesivo, color gris, colocada sobre solera de hormigón HM-20 N/mm2, y cama de arena, con una pendiente mínima del 2 % , i/ p.p. de piezas especiales según UNE EN 1329 y CTE/DB-HS 5.								
	Distribuidor - Vestibulo Espera	1	3,90				3,90		
	Vestibulo Espera - Exterior	1	3,56				3,56		
							7,46	36,00	268,56
03.04	Ud ARQ HORM ARM TAP AL 40x40x60								
	Ud. de arqueta de 0,40 x 0,40 m y 0,60 m de profundidad media, con paredes y solera de hormigón de 200 Kg/cm2 de R.C., de 15 cm de espesor, armadas con mallazo 15/15/8, incluso tapa de aluminio de cierre estanco de 40 x 40 cm material diverso y mano de obra de colocación y pruebas.								
	Vestuario 1	1					1,00		
	Vestuario 2	1					1,00		
	Acceso v estuarios	1					1,00		
	Aseo	1					1,00		
	Distribuidor	1					1,00		
	Vestuario espera	1					1,00		
							6,00	160,00	960,00
03.05	Ud ARQ HORM ARM TAP AL 60x60x75								
	Ud. de arqueta de 0,60 x 0,60 m y 0,75 de profundidad media, con paredes y solera de hormigón de 200 Kg/cm2 de R.C., de 15 cm de espesor, armadas con mallazo 15/15/8, incluso tapa de aluminio de cierre estanco de 60 x 60 cm material diverso y mano de obra de colocación y pruebas.								
	Distribuidor	1					1,00		
	Vestuario espera	1					1,00		
							2,00	220,00	440,00
03.06	Ud ACOMET. RED GRAL. SANE. FECALES								
	Ud. Acometida domiciliar de saneamiento a la red general, hasta una longitud de 3 m., con corte de pavimento exterior con sierra disco, excavación con transporte de tierras a vertedero, rotura de pared de arqueta de hormigón, suministro y colocación de tubería de PVC pared gruesa de acuerdo con las ordenanzas de compañía reguladora, relleno segun las mismas ordenanzas, recibido de canalización en arqueta con sellado, reposición de pavimento, según CTE/DB-HS 5.								
		1					1,00		
							1,00	350,00	350,00
	TOTAL CAPÍTULO 03 RED DE SANEAMIENTO.....								2.567,28

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma Habilit. edif.público dependencias municipales. Zubieta

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 04 ESTRUCTURAS									
04.01	M3 HOR. LIMP. HM-20/B/20/ X0 CENT. V. MAN.								
	M3. Hormigón en masa HM-20/B/20/ X0 N/mm2, con tamaño máximo del árido de 20 mm. elaborado en central para limpieza y nivelado de fondos de cimentación, incluso vertido por medios manuales, vibrado y colocación. El espesor mínimo será de 10 cm., según CTE/DB-SE-C y EHE.								
	Foso	1	2,25	2,25	0,10	0,51			
							0,51	130,00	66,30
04.02	M3 HOR. HA-25/B/20/ XC3 ZAPATAS V. MAN.								
	M3. Hormigón armado HA-25/B/20/ XC3 N/mm2, con tamaño máximo del árido de 20mm., elaborado en central en relleno de zapatas de cimentación, i/armadura B-500 S (cuantía según planos), encofrado y desencofrado, vertido por medios manuales, vibrado y colocación. Según CTE/DB-SE-C y EHE.								
	Foso	1	2,25	2,25	0,30	1,52			
	Apoyo escalera	1	1,20	0,50	0,35	0,21			
							1,73	210,00	363,30
04.03	M3 H. A. HA-25/B/20/ XC3 MUR.ENCOF.1 CARA V. BOMBA								
	M3. Hormigón armado HA-25/B/20/ XC3 N/mm2, con tamaño máximo del árido de 20mm., consistencia blanda, elaborado en central en relleno de muros, incluso armadura B-500 S (cuantía según planos), vertido con camión-bomba, encofrado a una cara, desencofrado, vibrado y colocado. Según CTE/DB-SE-C y EHE.								
	Fondo	1	2,05	0,35	1,20	0,86			
							0,86	360,00	309,60
04.04	M3 H. A. HA-25/B/20/XC3 MUR.ENCOF.2 CARAs V. BOMBA								
	M3. Hormigón armado HA-25/B/20/ XC3 N/mm2, con tamaño máximo del árido de 20mm., consistencia blanda, elaborado en central en relleno de muros, incluso armadura B-500 S (cuantía según planos), vertido con camión-bomba, encofrado a dos caras, desencofrado, vibrado y colocado. Según CTE/DB-SE-C y EHE.								
	Frente	1	2,05	0,25	1,20	0,62			
	Laterales	2	1,55	0,25	1,20	0,93			
							1,55	280,00	434,00
04.05	M3 H. A. HA-25/B/20/IIa E. MADERA LOSAS								
	M3. Hormigón armado HA-25/B/20/ IIa N/mm2, con tamaño máximo del árido de 20 mm., elaborado en central, en losas, i/p.p. de armadura con acero B-500S en cuantía según planos y encofrado de madera, desencofrado, vertido de forma manual, vibrado y colocado según EHE.								
	Techo hueco ascensor	1	1,80	1,80	0,20	0,65			
							0,65	440,00	286,00
04.06	M2 SOLERA VENTILADA CAVITI 15 cm.								
	M2. Solera ventilada con moldes de polipropileno tipo Caviti o similar de 15 cm. de alto, incluyendo en el precio lámina de PVC de 200 galgas solapada 20 cm, solera de hormigón en masa HM20 de 10 cm., moldes, 5 cm de capa de compresión con HA 25/20/XC3 N/mm2., tamaño máximo del árido 20 mm. elaborado en central, i/vertido, colocación y armado con mallazo electrosoldado #200*200*6 mm., incluso terminación para poder colocar el pavimento final. Según EHE.								
	Planta baja	1	101,93			101,93			
							101,93	58,00	5.911,94
04.07	M3 ESTRUCTURA MADERA ABETO TRATADO								
	M3. Estructura formada por vigas, pilares, durmientes, cerchas y cabios con madera de abeto Douglas categoría C18 a 4 caras cepilladas y cantos achaflanados. Tratada contra clase de riesgo uno mediante protección SUPERFICIAL. Uniones a bisel, rayo Júpiter o similar. Herrajes, pletinas y fijaciones. Incluso suministro, elevación y colocación. Según planos y detalles. Se exigirá certificado medioambiental FSC o PEFC.								
	Cáculo m3 madera por m2 forjado								
	Solivos de 12 x 8 cm. 0.096 m3/ml	1	0,05	10,00		0,50			
	Separación entre solivos 50 cm								
	2 ml de solivo cada m2 de forjado								

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma Habilit. edif.público dependencias municipales. Zubieta

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	0.0192 m3 por cada m2 de forjado								
	Techo de baja								
	Sustitución de solivos	1	14,99	0,02		0,30			
	Apoyo escalera	1	4,00	0,20	0,25	0,20			
	Techo de primera								
	Sustitución de solivos	1	15,27	0,02		0,31			
	Apoyo escalera	1	4,00	0,20	0,25	0,20			
	Techo de segunda								
	Suplemento vigas existentes	1	35,00	0,15	0,15	0,79			
	Sustitución de solivos	1	104,82	0,02		2,10			
	Apoyo escalera	1	4,00	0,20	0,25	0,20			
	Provisión estimada	1				1,00			
							5,60	1.500,00	8.400,00
04.08	M2 FORJADO NERVOMETAL								
	M2. Forjado de chapa de acero laminado en frío "NERVOMETAL" de 0,5 mm de espesor; acero UNE-EN 10080 B 500 SD, cuantía según planos, y malla electrosoldada ME 20x20 Ø 5-5 B 500 T 6x2,20 UNE-EN 10080, en capa de compresión de 5 cm de espesor de hormigón ligero con arlita HL-30/B/10/XC3, densidad entre 1500 y 1800 kg/m³, (cantidad mínima de cemento 300 kg/m³), fabricado en central, y vertido con bomba; apuntalamiento y desapuntalamiento de las viguetas. Incluso lámina de polietileno para la protección de las viguetas, alambre de atar, separadores, elementos de atado de viguetas y zunchos perimetrales de planta y huecos								
	Techo de baja	1	99,95			99,95			
	Techo de primera	1	101,82			101,82			
	Techo de segunda	1	104,82			104,82			
							306,59	38,00	11.650,42
04.09	Ud ESCALERA MADERA PROVISIONAL								
	Ud. Escalera provisional con pisos de 20 cm fijadas a tablonos de 20/7 cm. entre planta baja y primera para realización de obra.								
	De baja a primera								
	Para poder realizar la obra	1				1,00			
							1,00	350,00	350,00
	TOTAL CAPÍTULO 04 ESTRUCTURAS.....								27.771,56

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma Habilit. edif.público dependencias municipales. Zubieta

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 05 ALBAÑILERÍA									
05.01	MI DINTEL PIED. NATURAL 20x20 cm.								
	MI. Dintel piedra natural, similar existente, labrada de sección rectangular labrada de 20x20 cm. acabado similar existente, recibido con mortero de cal industrial, color natural, M-5, suministrado en sacos, para formación de hueco en muro de cantería, con realización de terminación entre hueco desmontado y línea exterior y rejuntado entre piezas y de las uniones con los muros con mortero de juntas cementoso mejorado, tipo CG2 W A, según UNE-EN 13888, con absorción de agua reducida y resistencia elevada a la abrasión, color Blanco.								
	Enfermería	1	1,50				1,50		
								220,00	330,00
05.02	MI JAMBA PIED. NATURAL 20x20 cm.								
	MI. Jamba piedra natural, similar existente, labrada de sección rectangular labrada de 20x20 cm. acabado similar existente, recibido con mortero de cal industrial, color natural, M-5, suministrado en sacos, para formación de hueco en muro de cantería, con realización de terminación entre hueco desmontado y línea exterior y rejuntado entre piezas y de las uniones con los muros con mortero de juntas cementoso mejorado, tipo CG2 W A, según UNE-EN 13888, con absorción de agua reducida y resistencia elevada a la abrasión, color Blanco.								
	Enfermería	2	1,10				2,20		
								150,00	330,00
05.03	MI ALFEIZAR PIED. NATURAL 20x20 cm.								
	MI. Alfeizar piedra natural, similar existente, labrada de sección rectangular labrada de 20x20 cm. acabado similar existente, recibido con mortero de cal industrial, color natural, M-5, suministrado en sacos, para formación de hueco en muro de cantería, con realización de terminación entre hueco desmontado y línea exterior y rejuntado entre piezas y de las uniones con los muros con mortero de juntas cementoso mejorado, tipo CG2 W A, según UNE-EN 13888, con absorción de agua reducida y resistencia elevada a la abrasión, color Blanco.								
	Enfermería	1	1,50				1,50		
								180,00	270,00
05.04	Kg ACERO A-42b EN ESTRUCTURAS								
	Kg. Suministro, colocación y montaje de perfiles estructurales de acero A-42b, fijados a alzados de hormigón mediante tornillos mecánicos de M16, con una distancia entre ellos no mayor de 500 mm. y a los extremos de 100mm., i/p.p. despuntes y dos manos de imprimación con pintura antioxidante, totalmente montado, según NTE-EAS/EAV y NBE/EA-95.								
	Enfermería								
	Cabezal interior								
	HEB 160	2	1,50	42,60					127,80
	Hueco ascensor								
	IPE 200	1	1,80	22,40					40,32
								6,50	1.092,78
05.05	Ud TERMINACIÓN CABEZAL VENTANA								
	Ud. Terminación de cabezal interior de ventana con recibido de mortero de cemento, hasta conseguir un cabezal de 50 x 126 cm con una altura de 20 cm.								
	Enfermería	1					1,00		
								150,00	150,00
05.06	M2 FÁB. LADRILLO PERFORADO 7 cm. 1/2 pié								
	M2. Fábrica de 1/2 pie de espesor de ladrillo perforado de 24x12x7 cm., sentado con mortero de cemento CEM II/A-P 32,5 R y arena de río M 5 según UNE-EN 998-2, para posterior terminación, i/p.p. de roturas, replanteo, aplomado, nivelación, humedecido de piezas y colocación a restregón según CTE/ DB-SE-F. Incluso p.p. suministro y colocación de armadura Murfor cada tres hiladas.								
	Hueco ascensor								
	Planta baja								
	Fondo	1	1,80		3,06				5,51
	Laterales	2	1,80		3,06				11,02
	Frente	1	1,80		3,06				5,51
		-1	1,10		2,10				-2,31
	Planta Primera								

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma Habilit. edif.público dependencias municipales. Zubieta

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Fondo	1	1,80		2,61	4,70			
	Laterales	2	1,80		2,61	9,40			
	Frente	1	1,80		2,61	4,70			
		-1	1,10		2,10	-2,31			
	Planta Segunda								
	Fondo	1	1,80		3,50	6,30			
	Laterales	2	1,80		3,50	12,60			
	Frente	1	1,80		3,50	6,30			
		-1	1,10		2,10	-2,31			
	Chimenea								
	Planta segunda	4	0,65		2,61	6,79			
	Planta bajo cubierta	4	0,65		3,50	9,10			
	Exterior	4	0,65		1,30	3,38			
							78,38	32,00	2.508,16

05.07 M2 TRASD. AUTOPOR. 63/400 (15WR+48 mm.)

M2. Trasdado autoportante formado por una placa Knauf Resistente al agua WR de 15 mm. de espesor, atornillada a una estructura metálica de acero galvanizado de canales horizontales y montantes verticales de 48x30 y 0,6 mm. de espesor, con una modulación de 400 mm. e/e y fijadas al muro portante con anclajes directos cada 1,50 m., incluso p.p. de pasta y cinta para juntas, tornillos fijaciones, banda acústica bajo los perfiles perimetrales..., totalmente terminado y listo para imprimir y decorar.

Planta baja

Vestuario 1	1	6,18		3,00	18,54				
	-1	1,02		2,14	-2,18				
	1	0,76		1,10	0,84				
Vestuario 2	1	7,83		3,00	23,49				
	-1	1,02		2,14	-2,18				
	1	0,76		1,10	0,84				
Distribuidor Vestuarios	1	5,35		3,00	16,05				
	-1	1,17		2,14	-2,50				
Escalera	1	2,10		3,20	6,72				
Forro hueco ascensor	1	1,80		3,00	5,40				
	1	1,80		3,00	5,40				
	-1	1,10		2,00	-2,20				
	2		0,20	2,00	0,80				
	1	1,10	0,20		0,22				
Vestíbulo Espera	1	5,60		3,00	16,80				
	-1	1,00		2,14	-2,14				
Médico	1	8,76		3,00	26,28				
	-1	2,08		2,14	-4,45				
	-1	1,26		2,14	-2,70				
	1	1,01		1,10	1,11				
Enfermería	1	1,93		3,00	5,79				
	-1	1,05		2,14	-2,25				
	1	0,91		1,10	1,00				
Aseo	1	1,74		3,00	5,22				
WC	1	0,90		3,00	2,70				
Forro pilar Vestuarios	1	0,96		3,00	2,88				
							119,48	28,00	3.345,44

05.08 M2 TRASD. AUTOPOR. 63/400 (15N+48 mm.)

M2. Trasdado autoportante W 625 formado por una placa Knauf normal de 15 mm. de espesor, atornillada a una estructura metálica de acero galvanizado de canales horizontales y montantes verticales de 48x30 y 0,6 mm. de espesor, con una modulación de 400 mm. e/e y fijadas al muro portante con anclajes directos cada 1,50 m., incluso p.p. de pasta y cinta para juntas, tornillos fijaciones, banda acústica bajo los perfiles perimetrales..., totalmente terminado y listo para imprimir y decorar. Las placas de los trasdosados no pasan de una estancia a otra, se interrumpen en los tabiques de separación.

Planta primera

Salón de Plenos	1	18,90		2,57	48,57				
-----------------	---	-------	--	------	-------	--	--	--	--

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma Habilit. edif.público dependencias municipales. Zubieta

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		-3	1,12		2,14	-7,19			
		2	0,91		1,10	2,00			
		-1	1,09		2,14	-2,33			
		1	0,91		1,10	1,00			
		-1	0,86		2,14	-1,84			
		1	0,91		1,10	1,00			
	Distribuidor	1	0,81		2,57	2,08			
	Aseo	1	4,53		2,57	11,64			
		-1	1,12		2,14	-2,40			
		1	0,91		1,10	1,00			
	Escalera	1	2,10		2,80	5,88			
		-1	1,12		2,14	-2,40			
		1	0,91		1,10	1,00			
	Forro hueco ascensor	1	1,80		2,57	4,63			
		1	1,80		2,57	4,63			
		-1	1,10		2,00	-2,20			
		2		0,20	2,00	0,80			
		1	1,10	0,20		0,22			
	Secretaría	1	15,68		2,57	40,30			
		-2	1,12		2,14	-4,79			
		2	0,91		1,10	2,00			
		-1	0,70		2,14	-1,50			
		-1	0,61		1,10	-0,67			
	Planta segunda								
	Escalera	1	2,10		2,80	5,88			
		-1	1,12		2,14	-2,40			
		1	0,91		1,10	1,00			
	Planta Bajo cubierta								
	Escalera	1	2,10		3,40	7,14			
		-1	1,12		2,14	-2,40			
		1	0,91		1,10	1,00			
							111,65	26,00	2.902,90

05.09 M2 TABIQUE KNAUF 100/400 (15N+70+15N)

M2. Tabique Knauf W 111 formado por una placa Knauf Standard de 15 mm. de espesor, atomillada a a cada lado de una estructura metálica de acero galvanizado de canales horizontales y montantes verticales de 70x40 y 0,6 mm. de espesor, con una modulación de 400 mm. e/e, incluso p.p. de pasta y cinta para juntas, tornillos, fijaciones, banda acústica bajo los perfiles perimetrales..., totalmente terminado y listo para imprimir y decorar.

Planta baja

WC y Distribuidor Vestuarios - Vestuarios 1 y 2	1	5,50		3,00	16,50				
	-2	0,95		2,10	-3,99				
Vestuario 1 - Vestuario 2	1	5,50		3,00	16,50				
	1	0,95		3,00	2,85				
WC y Aseo - Distribuidor Vestuarios	1	1,93		3,00	5,79				
	-2	0,95		2,10	-3,99				
WC - Aseo	1	2,14		3,00	6,42				
Distribuidor Vestuarios - Enfermería, Distribuidor y Escalera	1	6,79		3,00	20,37				
	-1	0,95		2,10	-2,00				
Aseo - Enfermería	1	3,11		3,00	9,33				
Escalera - Distribuidor	1	1,23		3,00	3,69				
Enfermería patinillo	1	1,88		3,00	5,64				
Enfermería y Médico - Distribuidor	1	4,00		3,00	12,00				
	-1	0,95		2,10	-2,00				
Enfermería - Médico	1	4,38		3,00	13,14				
	-1	0,95		2,10	-2,00				
Médico y Vestibulo Espera - Distribuidor	1	2,63		3,00	7,89				
	-2	0,95		2,10	-3,99				

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma Habilit. edif.público dependencias municipales. Zubieta

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Médico - Vestíbulo Espera	1	2,34		3,00	7,02	109,17		3.384,27
	Planta primera								
	Salón de Plenos - Distribuidor	1	1,54		2,57	3,96			
		-1	0,95		2,10	-2,00			
	Aseo - Distribuidor	1	2,00		2,57	5,14			
	Distribuidor y Aseo - Escalera	1	3,45		2,57	8,87			
	Distribuidor Escalera	1	0,68		2,57	1,75			
	Salón de Plenos - Secretaría	1	4,45		2,57	11,44			
		-1	0,95		2,10	-2,00			
	Secretaría - Distribuidor	1	1,88		2,57	4,83			
		1	3,13		2,57	8,04			
		-1	0,95		2,10	-2,00			
	Secretaría Patinillo	1	1,88		2,57	4,83			
	Planta segunda								
	Escalera	1	3,45		2,57	8,87			
		1	0,68		2,57	1,75			
	Patinillo	1	1,88		2,57	4,83			
	Planta bajo cubierta								
	Escalera	1	3,45		3,40	11,73			
		1	0,68		3,40	2,31			
	Patinillo	1	1,88		3,40	6,39			
							187,91	31,00	5.825,21
05.10	M2 INCREMENTO PLACA WR 15								
	M2. Incremento por colocación de placa WR, resistente al agua de 15 mm.								
	Planta baja								
	Todos los tabiques	2	109,17			218,34			
	Planta primera								
	Aseo	1	4,50		2,51	11,30			
							229,64	4,20	964,49
05.11	M2 RECIB. CERCOS MUR. EXT. A REVEST.								
	M2. Recibido de cercos o precercos de cualquier material en muro de cerramiento exterior para revestir, utilizando mortero de cemento M 10 según UNE-EN 998-2, totalmente colocado y aplomado, i/p.p. de medios auxiliares.								
	V1	1	1,70		2,14	3,64			
	V2	8	0,93		1,10	8,18			
	V3	1	0,68		0,76	0,52			
	V4	2	0,60		0,91	1,09			
	V5	1	0,85		2,30	1,96			
	V6	1	0,60		0,60	0,36			
	V7	1	0,84		1,00	0,84			
	P1	1	0,92		2,14	1,97			
	P2	1	0,83		2,70	2,24			
	PB1	1	0,83		1,82	1,51			
	PB2	1	0,76		1,76	1,34			
							23,65	25,00	591,25
05.12	M2 RECIBIDO DE CERCOS EN TABIQUES								
	M2. Recibido de cercos o precercos de cualquier material en tabiques, utilizando pasta de yeso negro, totalmente colocado y aplomado, i/p.p. de medios auxiliares.								
	P3	7	0,95		2,10	13,97			
	P4	2	0,95		2,10	3,99			
	P5	4	0,95		2,10	7,98			
							25,94	27,89	723,47
05.13	Ud RECIBIDO DE PLATO DUCHA								
	Ud. Recibido de plato de ducha con ladrillo hueco sencillo sentado con mortero de cemento M 10 según UNE-EN 998-2, totalmente terminado, i/replanteo y p.p. de medios auxiliares.								
	Vestuario 1	2				2,00			

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma Habilit. edif.público dependencias municipales. Zubieta

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Vestuario 2	1				1,00			
							3,00	103,57	310,71
05.14	M2 PASTA NIVELADORA MORTERO								
	M2 Capa fina de pasta niveladora de suelos, CT - C20 - F6 según UNE-EN 13813, de 2 mm de espesor, aplicada manualmente, para la regularización y nivelación de la superficie soporte interior de hormigón o mortero, previa aplicación de imprimación monocomponente a base de resinas sintéticas modificadas sin disolventes, de color amarillo, preparada para recibir pavimento cerámico, de corcho, de madera, laminado, flexible o textil. Incluso banda de panel rígido de poliestireno expandido para la preparación de las juntas perimetrales de dilatación.								
	Planta baja								
	Vestíbulo Espera	1	7,65			7,65			
	Distribuidor	1	13,20			13,20			
	Médico	1	17,60			17,60			
	Enfermería	1	10,10			10,10			
	Distribuidor Vestuarios	1	13,25			13,25			
	Aseo	1	3,50			3,50			
	WC	1	1,35			1,35			
	Vestuario 1	1	10,35			10,35			
	Vestuario 2	1	12,30			12,30			
	Planta primera								
	Salón de Plenos	1	43,40			43,40			
	Distribuidor	1	17,55			17,55			
	Aseo	1	4,85			4,85			
	Secretaría	1	29,70			29,70			
							184,80	10,80	1.995,84
05.15	MI CARGADERO HORMIGÓN 19 cm.								
	Planta baja								
	Puerta ascensor	1	1,50			1,50			
	Planta primera								
	Puerta ascensor	1	1,50			1,50			
	Planta segunda								
	Puerta ascensor	1	1,50			1,50			
							4,50	28,00	126,00
05.16	MI CARGADERO METÁLICO COLGADO								
	MI. Cargadero metálico compuesto por pletina continua 100.5, i/p.p. de tirante para fijación a forjado superior con perfil acero laminado L40.4 longitud 900 mm . cada 1.500 mm, según detalles de planos, soldado a pletina anterior y a chapón de 160.80.3 fijado en cara inferior de forjado con fijación Simpson WA-M8 73/10 sujeto al forjado superior, incluso tratamiento antioxidante.								
	Planta primera								
	Salón de Plenos - Distribuidor	1	4,02			4,02			
							4,02	46,00	184,92
05.17	Ud AYUDAS ALBAÑILERÍA								
	Ud. Ayuda de los trabajos conjuntos de albañilería necesarios para la correcta ejecución y montaje de las instalaciones de electricidad, fontanería, calefacción (o climatización) y especiales, i/porcentaje estimado para consumo de pequeño material y empleo de medios auxiliares.								
		1				1,00			
							1,00	1.300,00	1.300,00
05.18	Ud AYUDA ALBAÑ. INSTALAC. ASCENSOR								
	Ud. Ayuda, de cualquier tipo de trabajo de albañilería, prestada para el correcto montaje de ascensor, incluso recibido de puertas, (desniv el máximo que salva, 15 m.), i/porcentaje estimado para pequeño material y medios auxiliares.								
		1				1,00			
							1,00	200,00	200,00
	TOTAL CAPÍTULO 05 ALBAÑILERÍA.....								23.151,17

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma Habilit. edif.público dependencias municipales. Zubieta

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 06 IMPERMEABILIZACIONES Y CUBIERTAS									
06.01	M2 IMPERMEABILIZACIÓN MORTERO IMPER.FLEX								
	M2 Impermeabilización mediante mortero flexible bicomponente, Morcem Dry F "GRUPO PUMA", color gris, armado con malla de fibra de vidrio.								
	Recubrimiento foso	1	1,55	1,55			2,40		
		4	1,55		1,20		7,44		
							9,84	37,41	368,11
06.02	Ud REALIZACIÓN HUECO CUBIERTA								
	Ud. Realización de hueco en cubierta para paso de nueva chimenea, dimensión máxima 1,00 m2								
		1					1,00		
							1,00	200,00	200,00
06.03	Ud REMATE ANTIGUA CHIMENEA								
	Ud. Remate de chimeena desmontada con colocación de tabla, lámina, aislamiento y teja con parte proporcional de rastrel. superficie máxima 1,00 m2								
		1					1,00		
							1,00	200,00	200,00
06.04	Ud ASPIADOR ESTÁTICO CHIMENEA METALICO 650x650 mm.								
	Ud. Suministro y colocación de sombrerete de chapa de acero prelacada negra (IMS-VENTUM), baberos con lámina de zinc autoadhesiva y perfil de remate.								
		1					1,00		
							1,00	250,00	250,00
TOTAL CAPÍTULO 06 IMPERMEABILIZACIONES Y CUBIERTAS									1.018,11

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma Habilit. edif.público dependencias municipales. Zubieta

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 07 AISLAMIENTOS									
07.01	M2 AISL. PANEL RÍGIDO LANA MINERAL 50 mm.VERT.								
	Panel rígido de lana mineral de espesor 50 mm., situado en superficies verticales en cerramientos y tabiques. Incluyendo pérdidas, limpieza y medios auxiliares, descontando huecos superiores a 1 m2. en su medición.								
	Ídem trasdosado WR	1					119,48		
	Ídem Trasdoso	1					111,65		
							231,13	8,50	1.964,61
07.02	M2 AISL. PAN. RÍGIDO LANA MINERAL 70 mm.VERT.								
	Panel rígido de lana mineral de espesor 70 mm. situado en superficies verticales en cerramientos y tabiques. Incluyendo pérdidas, limpieza y medios auxiliares, descontando huecos superiores a 1 m2. en su medición.								
	Ídem tabique	1					187,91		
							187,91	12,00	2.254,92
07.03	M2 AISL. MANTA LANA MINERAL 80 mm. F.TECHOS								
	Manta de lana mineral de espesor 80 mm., situado en superficies horizontales en falsos techos. Incluyendo pérdidas, limpieza y medios auxiliares, estimando superficie ejecutada en su medición.								
	Falso techo								
	Planta baja								
	Vestíbulo Espera	1	7,65				7,65		
	Distribuidor	1	13,20				13,20		
	Médico	1	17,60				17,60		
	Enfermería	1	10,10				10,10		
	Distribuidor Vestuarios	1	13,25				13,25		
	Aseo	1	3,50				3,50		
	WC	1	1,35				1,35		
	Vestuario 1	1	10,35				10,35		
	Vestuario 2	1	12,30				12,30		
	Planta primera								
	Salón de Plenos	1	43,40				43,40		
	Distribuidor	1	17,55				17,55		
	Aseo	1	4,85				4,85		
	Secretaría	1	29,70				29,70		
	Planta bajo cubierta								
	Escalera	1	2,10	3,40			7,14		
							191,94	15,00	2.879,10
07.04	M2 AISLAM. TRASDOSADOS POLYDROS-20								
	M2. Aislamiento Polydros de 20 mm. colocado verticalmente en trasdosados de paramentos exteriores, pilares, hornacinas o capialzados y recibido con pasta de yeso negro, incluso p.p. de recortes y desperdicios, totalmente terminado.								
	Planta baja								
	Vestuario 1	2		0,33	2,14		1,41		
		1	1,02	0,33	1,10		0,37		
	Vestuario 2	2		0,33	2,14		1,41		
		1	0,76	0,33	1,10		0,28		
	Distribuidor Vestuarios	2		0,33	2,14		1,41		
		1	1,17	0,33			0,39		
	Vestíbulo Espera	2		0,33	2,14		1,41		
		1	1,00	0,33			0,33		
	Médico	2		0,33	2,14		1,41		
		1	2,08	0,33			0,69		
		2		0,33	2,14		1,41		
		1	1,26	0,33			0,42		
	Enfermería	2		0,33	2,14		1,41		
		1	1,17	0,33			0,39		
	Planta primera								
	Salón de Plenos	6		0,33	2,14		4,24		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma Habilit. edif.público dependencias municipales. Zubieta

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		3	1,12	0,33			1,11		
		2		0,33	2,14		1,41		
		1	1,09	0,33			0,36		
		2		0,33	2,14		1,41		
		1	0,86	0,33			0,28		
	Aseo	2		0,33	2,14		1,41		
		1	1,12	0,33			0,37		
	Escalera	2	1,12	0,33	2,14		1,58		
		1	1,12	0,33			0,37		
		1	0,91		1,10		1,00		
	Secretaría	4		0,33	2,14		2,82		
		2	1,12	0,33			0,74		
		2		0,33	2,14		1,41		
		1	0,70	0,33			0,23		
	Planta segunda								
	Escalera	2		0,33	2,14		1,41		
		1	1,12	0,33			0,37		
	Planta Bajo cubierta								
	Escalera	2		0,33	3,40		2,24		
		1	1,12	0,33	2,14		0,79		
							36,29	37,00	1.342,73

07.05 M2 AISL. PLACA RÍG. POLIEST. EXTR.40 mm/ 45 kg. HORT.

Placa rígida de poliestireno extruido de espesor 40 mm. y densidad 45 kg/m3., situado en superficies horizontales. Incluyendo pérdidas, limpieza y medios auxiliares. Estimando superficie realizada en verdadera magnitud, descontando huecos superiores a 1 m2. en su medición.

Planta baja

Vestíbulo Espera	1	7,65				7,65			
Distribuidor	1	13,20				13,20			
Médico	1	17,60				17,60			
Enfermería	1	10,10				10,10			
Distribuidor Vestuarios	1	13,25				13,25			
Aseo	1	3,50				3,50			
WC	1	1,35				1,35			
Vestuario 1	1	10,35				10,35			
Vestuario 2	1	12,30				12,30			
							89,30	18,00	1.607,40

TOTAL CAPÍTULO 07 AISLAMIENTOS 10.048,76

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma Habilit. edif.público dependencias municipales. Zubieta

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 08 REVESTIMIENTOS									
08.01	M2 ENFOSC. MAESTR. HIDRÓFUGO M 10 FACH.VENT. 15 mm								
	M2. Enfoscado maestreado y fratasado, bajo fachada ventilada, de 15 mm. de espesor en toda su superficie, con mortero hidrófugo M 10 según UNE-EN 998-2, aplicado en paramentos horizontales y/o verticales con maestras cada metro, i/preparación y humedecido de soporte, limpieza, p.p de medios auxiliares con empleo, en su caso, de andamiaje homologado, así como distribución del material en tajos y costes indirectos. CM superficie real, deduciendo todo tipo de huecos.								
	Chimenea								
	Exterior	4	0,65		1,30		3,38		
							3,38	22,00	74,36
08.02	M2 ENFOSC. MAESTR. FRAT. M 10 VERT.								
	M2. Enfoscado maestreado y fratasado, de 20 mm. de espesor en toda su superficie, con mortero de cemento y arena de río M 10 según UNE-EN 998-2, sobre paramentos verticales con maestras cada metro, i/preparación y humedecido de soporte, limpieza, medios auxiliares con empleo, en su caso, de andamiaje homologado, así como distribución del material en tajos y p.p. de costes indirectos. Para posterior alicatado.								
	Huevo ascensor	4	1,55		9,17		56,85		
		-3	1,10		2,10		-6,93		
		6		0,12	2,10		1,51		
		1	1,10	0,12			0,13		
	Sobre Polydros en cuartos húmedos								
	Planta baja								
	Vestuario 1	2		0,33	2,14		1,41		
		1	1,02	0,33	1,10		0,37		
	Vestuario 2	2		0,33	2,14		1,41		
		1	0,76	0,33	1,10		0,28		
	Planta primera								
	Aseo	2		0,33	2,14		1,41		
		1	1,12	0,33			0,37		
	Planta segunda								
	Escalera	2		0,33	2,14		1,41		
		1	1,12	0,33			0,37		
	Planta Bajo cubierta								
	Escalera	2		0,33	3,40		2,24		
		1	1,12	0,33	2,14		0,79		
							61,62	18,00	1.109,16
08.03	M2 GUARNECIDO MAESTR. Y ENLUCIDO								
	M2. Guarnecido maestreado con yeso grueso YG, de 12 mm. de espesor, y enlucido con yeso fino YF de 1mm. de espesor, en superficies horizontales y/o verticales, con maestras intermedias separadas 1m. y alineadas con cuerda, i/rayado del yeso tosco antes de enlucir, formación de rincones, aristas y otros remates, p.p. de guardavivos de chapa galvanizada o PVC, distribución de material en planta, limpieza posterior de tajos y p.p. de costes indirectos, s/NTE/RPG-10, 11, 12 y 13.								
	Planta baja								
	Polydros								
	Vestuarios 1	1	16,15		2,00		32,30		
	Vestuarios 1	2		0,33	0,20		0,13		
		1	1,12	0,33			0,37		
	Vestuarios 2	2		0,33	0,20		0,13		
		1	1,12	0,33			0,37		
	Distribuidor Vestuarios	2		0,33	2,14		1,41		
		1	1,17	0,33			0,39		
	Vestíbulo Espera	2		0,33	2,14		1,41		
		1	1,00	0,33			0,33		
	Médico	2		0,33	2,14		1,41		
		1	2,08	0,33			0,69		
		2		0,33	2,14		1,41		
		1	1,26	0,33			0,42		
	Enfermería	2		0,33	2,14		1,41		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma Habilit. edif.público dependencias municipales. Zubieta

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		1	1,12	0,33		0,37			
	Planta primera								
	Polydros								
	Salón de Plenos	6		0,33	2,14	4,24			
		3	1,12	0,33		1,11			
		2		0,33	2,14	1,41			
		1	1,09	0,33		0,36			
		2		0,33	2,14	1,41			
		1	0,86	0,33		0,28			
	Aseo	2		0,33	0,20	0,13			
		1	1,12	0,33		0,37			
	Escalera	2	1,12	0,33	2,14	1,58			
		1	1,12	0,33		0,37			
		1	0,91		1,10	1,00			
	Secretaría	4		0,33	2,14	2,82			
		2	1,12	0,33		0,74			
		2		0,33	2,14	1,41			
		1	0,70	0,33		0,23			
	Planta segunda								
	Escaleras	2	3,02		3,26	19,69			
	Polydros								
	Escalera	2	1,12	0,33	2,14	1,58			
		1	1,12	0,33		0,37			
		1	0,91		1,10	1,00			
	Planta bajo cubierta								
	Escaleras	2	3,02		3,40	20,54			
	Polydros								
	Escalera	2	1,12	0,33	2,14	1,58			
		1	1,12	0,33		0,37			
		1	0,91		1,10	1,00			
							106,14	14,00	1.485,96

08.04 M2 AL. PLAQ. GR. C/COLA S. PREFIX COPSA

M2. Alicatado de plaqueta de gres (precio del material 20 euros/m2), en formato comercial, recibido con cemento cola SUPER PREFIX blanco o gris de COPSA, sobre base de mortero de cemento y arena de miga 1/6, i/piezas especiales, ejecución de ingletes, rejuntado con mortero decorativo PRE-CERAM 100 de COPSA, limpieza y p.p de costes indirectos, s/NTE-RPA-3.

Planta baja

Vestuarios 1	1	16,15		2,00	32,30				
	-1	0,95		2,00	-1,90				
	-1	1,12		2,00	-2,24				
	2		0,33	2,00	1,32				
	1	0,91		1,10	1,00				
Vestuarios 2	1	16,30		2,00	32,60				
	-1	0,95		2,00	-1,90				
	-1	1,12		2,00	-2,24				
	2		0,33	2,00	1,32				
	1	0,91		1,10	1,00				
WC	1	4,96		2,00	9,92				
	-1	0,95		2,00	-1,90				
Aseo	1	7,62		2,00	15,24				
	-1	0,95		2,00	-1,90				
Enfermería	1	3,87		2,00	7,74				
Médico	1	2,40		2,00	4,80				
Planta primera									
Aseo	1	9,01		2,00	18,02				
	-1	0,95		2,00	-1,90				
	-1	1,12		2,00	-2,24				
	2		0,33	2,00	1,32				
	1	0,91		1,10	1,00				

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma Habilit. edif.público dependencias municipales. Zubieta

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
							111,36	40,00	4.454,40
08.05	M2 PAVIMENTO LAMAS VINÍLICO STARFLOOR ULTIMATE TARKETT								
	M2 Suministro e instalación Parquet vinílico flotante Starfloor Click Ultimate 55 de Tarkett lamas de 176x1.213 mm espesor 6,5 mm., espesor capa de uso 0,55 mm., sistema click, acabado PUR, canto biselado, junta real, clase de uso comercial 33. Instalado sobre base antideslizante e insonorizada Innofloor Comfort TEC, para Design line connect, de elasticidad duradera compuesto de sustancias minerales de relleno y aglomerante de poliuretano de 1,5mm espesor total, en formato rollo de 10mts x 1mt largo, peso m2 1,5kg/m2, reacción al fuego Bfl-s1 según EN 13501-1. Absorción acústica pisada en combinación con Design line Connect 11dB aprox. según EN 140-8. colocación según prescripciones del fabricante.								
	Planta baja								
	Vestíbulo Espera	1	7,65				7,65		
	Distribuidor	1	13,20				13,20		
	Médico	1	17,60				17,60		
	Enfermería	1	10,10				10,10		
	Distribuidor Vestuarios	1	13,25				13,25		
	Aseo	1	3,50				3,50		
	WC	1	1,35				1,35		
	Vestuario 1	1	10,35				10,35		
	Vestuario 2	1	12,30				12,30		
	Planta primera								
	Salón de Plenos	1	43,40				43,40		
	Distribuidor	1	17,55				17,55		
	Aseo	1	4,85				4,85		
	Secretaría	1	29,70				29,70		
							184,80	65,00	12.012,00
08.06	MI RODAPIE ALUMINIO BLICKX ANOD PLATA MATE 60X10mm								
	MI Suministro y colocación de rodapié aluminio anodizado BLICKS 60x10 mm con soportes a pared en tiras de 250cm								
	Planta baja								
	Vestíbulo Espera	1	11,67				11,67		
		-1	0,95				-0,95		
	Distribuidor	1	11,14				11,14		
		-4	0,95				-3,80		
		-1	1,10				-1,10		
	Médico	1	15,86				15,86		
		-2	0,95				-1,90		
	Enfermería	1	12,81				12,81		
		-2	0,95				-1,90		
	Distribuidor Vestuarios	1	18,85				18,85		
		-1	0,92				-0,92		
		-5	0,95				-4,75		
	Planta primera								
	Salón de Plenos	1	31,75				31,75		
		-1	4,02				-4,02		
		-2	0,95				-1,90		
	Distribuidor	1	16,29				16,29		
		-1	4,02				-4,02		
		-2	0,95				-1,90		
		-1	1,10				-1,10		
	Secretaría	1	28,54				28,54		
		-2	0,95				-1,90		
							116,75	18,00	2.101,50

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma Habilit. edif.público dependencias municipales. Zubieta

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
08.07	M2 TECHO REGISTRABLE ROCKFON MEDICARE STANDAR 60x60x1,5 mm.								
	M2. Falso techo registrable suspendido Medicare Standard T24 60x60 cm. de Rockfon, situado a una altura menor de 4 m. Sistema "ROCKFON", constituido por: ESTRUCTURA: perfilera vista T 24, con suela de 24 mm de anchura, de acero galvanizado, color blanco, comprendiendo perfiles primarios y secundarios, suspendidos del forjado o elemento soporte con varillas y cuelgues; PANELES: paneles acústicos autoportantes de lana de roca, modelo Medicare Standard "ROCKFON", compuestos por módulos de 600x600x12 mm, con la cara vista revestida con un velo mineral, acabado pintado, color blanco con canto recto y pintado A24. Incluso perfiles angulares, fijaciones para el anclaje de los perfiles y accesorios de montaje.								
	Falso techo								
	Planta baja								
	Vestíbulo Espera	0,9	7,65				6,89		
	Distribuidor	0,9	13,20				11,88		
	Médico	0,9	17,60				15,84		
	Enfermería	0,9	10,10				9,09		
	Distribuidor Vestuarios	0,9	13,25				11,93		
	Aseo	0,9	3,50				3,15		
	WC	0,9	1,35				1,22		
	Vestuario 1	0,9	10,35				9,32		
	Vestuario 2	0,9	12,30				11,07		
	Planta primera								
	Salón de Plenos	0,9	43,40				39,06		
	Distribuidor	0,9	17,55				15,80		
	Aseo	0,9	4,85				4,37		
	Secretaría	0,9	29,70				26,73		
	Planta bajo cubierta								
	Escalera	0,9	2,10	3,40			6,43		
							172,78	46,50	8.034,27
08.08	M2 TECHO CONTÍNUO PLADUR TC/47/N 15								
	M2. Falso techo formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizado a base de perfiles continuos en forma de "U" de 47 mm. de ancho y separados entre ellos 600 mm., suspendidos del forjado por medio de "horquillas" especiales y varilla roscada, a la cual se atomilla una placa de yeso laminado Pladur tipo N de 15 mm. de espesor, incluso anclajes, tornillería, cintas y pastas para juntas. Totalmente terminado y listo para imprimir, pintar o decorar.								
	Falso techo								
	Planta baja								
	Planta primera								
	Salón de Plenos	0,1	43,40				4,34		
	Distribuidor	0,1	17,55				1,76		
	Secretaría	0,1	29,70				2,97		
	Planta bajo cubierta								
	Escalera	0,1	2,10	3,40			0,71		
							9,78	35,00	342,30
08.09	M2 TECHO CONTÍNUO PLADUR TC/47/WR 15								
	M2. Falso techo formado por una estructura de perfiles de chapa de acero galvanizado a base de perfiles continuos en forma de "U" de 47 mm. de ancho y separados entre ellos 600 mm., suspendidos del forjado por medio de "horquillas" especiales y varilla roscada, a la cual se atomilla una placa de yeso laminado Pladur tipo WR de 15 mm. de espesor, incluso anclajes, tornillería, cintas y pastas para juntas. Totalmente terminado y listo para imprimir, pintar o decorar.								
	Falso techo								
	Planta baja								
	Vestíbulo Espera	0,1	7,65				0,77		
	Distribuidor	0,1	13,20				1,32		
	Médico	0,1	17,60				1,76		
	Enfermería	0,1	10,10				1,01		
	Distribuidor Vestuarios	0,1	13,25				1,33		
	Aseo	0,1	3,50				0,35		
	WC	0,1	1,35				0,14		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma Habilit. edif.público dependencias municipales. Zubieta

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Vestuario 1	0,1	10,35			1,04			
	Vestuario 2	0,1	12,30			1,23			
	Planta primera								
	Aseo	0,1	4,85			0,49			
							9,44	40,00	377,60
	TOTAL CAPÍTULO 08 REVESTIMIENTOS.....								29.991,55

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma Habilit. edif.público dependencias municipales. Zubieta

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 09 CARPINTERÍAS									
09.01	ud CARPINTERIA EXTERIOR MADERA Carpintería exterior de madera con marcos, hojas y jambas en madera noble, roble seleccionada, sin nudos. Compuesta de marco, sección 80x68, con doble batiente, canal de desagüe, con triple junta de estanqueidad EPDM, permeabilidad al aire clase 4 estanqueidad al agua clase E1.200 resistencia al viento C5. Fijación de ventana a premarco con junta de dilatación tipo illmod y atomillado a premarco con tornillo de 6 mm. Incluido barnizado con lasur de poro abierto Bondex o Sayerlack previa imprimación. Detalles y secciones segun planos adjuntos. Incluidos vidrios definidos en cada unidad. Premarcos. Presupuestos anteriores						1,00		
							1,00	0,00	0,00
09.02	Ud PUERTA 920x2.140 P1 Ud Puerta con hoja de 92x214 cm realizada en madera con imitación de tarima, tarjeta acristalada según detalles de planos con vidrio 4+4 con lámina butiral traslúcida. tope Inox y caucho fijado mecánicamente. Llave de seguridad de tres puntos. Totalmente montado y sellado en obra. P1.	1					1,00		
							1,00	1.050,00	1.050,00
09.03	Ud PUERTA 830x2.700 P2 Ud Puerta con hoja de 83x270 cm realizada en madera con imitación de tarima, tarjeta acristalada según detalles de planos con vidrio 4+4 con lámina butiral traslúcida. tope Inox y caucho fijado mecánicamente. Llave de seguridad de tres puntos. Totalmente montado y sellado en obra. P2. Acceso primera	1					1,00		
							1,00	1.050,00	1.050,00
09.04	Ud PUERTA BALCONERA 830x1.820 PB1 Ud Puerta balconera en dos hojas practicable abatible acristalada con vidrio 3+3/12/5 según diseño de planos. Totalmente montado y sellado en obra. Dimensiones exteriores 830x1.820 mm PB1.	1					1,00		
							1,00	950,00	950,00
09.05	Ud PUERTA BALCONERA 760x1.760 PB2 Ud Puerta balconera en dos hojas practicable abatible acristalada con vidrio 3+3/12/5 según diseño de planos. Totalmente montado y sellado en obra. Dimensiones exteriores 760x1.760 mm PB2.	1					1,00		
							1,00	950,00	950,00
09.06	Ud VENTANA 1.700x2.140 V1 Ud Ventana en dos hojas batientes acristalada con vidrio 5+5/12/5+5 según diseño de planos. Totalmente montado y sellado en obra. Dimensiones exteriores 1.700x2.140 mm V1.	1					1,00		
							1,00	1.700,00	1.700,00
09.07	Ud VENTANA 930x1.100 V2 Ud Ventana en dos hojas osclobatiente acristalada con vidrio 3+3/12/5 según diseño de planos. Totalmente montado y sellado en obra. Dimensiones exteriores 930x1.100 mm V2.	8					8,00		
							8,00	710,00	5.680,00
09.08	Ud VENTANA 680x750 V3 Ud Ventana en una hoja oscilante y otra parte fija acristalada con vidrio 3+3/12/5 según diseño de planos. Totalmente montado y sellado en obra. Dimensiones exteriores 680x750 mm V3.	1					1,00		
							1,00	680,00	680,00
09.09	Ud VENTANA 600x910 V4 Ud Ventana en dos hojas batientes acristalada con vidrio 3+3/12/5 según diseño de planos. Totalmente montado y sellado en obra. Dimensiones exteriores 600x910 mm V4.								

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma Habilit. edif.público dependencias municipales. Zubieta

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		2				2,00			
							2,00	730,00	1.460,00
09.10	Ud VENTANA 850x2.000 V5								
	Ud Ventana en una hoja oscilobatiente acristalada con vidrio 3+3/12/5, según diseño de planos. Totalmente montado y sellado en obra. Dimensiones exteriores 850x2.000 mm V5.								
		1				1,00			
							1,00	850,00	850,00
09.11	Ud VENTANA 600x600 V6								
	Ud Ventana en una hoja oscilante acristalada con vidrio 3+3/12/5 según diseño de planos. Totalmente montado y sellado en obra. Dimensiones exteriores 600x600 mm V6.								
		1				1,00			
							1,00	650,00	650,00
09.12	Ud VENTANA 840x1.000 V7								
	Ud Ventana en una hoja oscilobatiente acristalada con vidrio 3+3/12/5 según diseño de planos. Totalmente montado y sellado en obra. Dimensiones exteriores 840x1.000 mm V7.								
		1				1,00			
							1,00	800,00	800,00
09.13	M2 CONTRAVENTANAS								
	M2. Contraventana de madera tipo Provenzal, formada por tablas verticales de madera de roble, cosidas sobre dos tabloncillos horizontales, incluso cerco y herrajes de colgar y seguridad en tipo castellano, barnizadas, totalmente instalada.								
	PB1 2 hojas	1	0,83		1,82	1,51			
	PB2 2 hojas	1	0,76		1,76	1,34			
	V1 2 hojas	1	1,70		2,14	3,64			
	V2 2 hojas	8	0,93		1,10	8,18			
	V3 2 hojas	1	0,68		0,76	0,52			
	V5 2 hojas	1	0,85		2,00	1,70			
	V7 2 hojas	1	0,84		1,00	0,84			
							17,73	130,00	2.304,90
09.14	CARPINTERÍA INTERIOR MADERA								
	Carpintería de puertas interiores acabado lacado, según indicaciones en cada partida, marca NORMA o similar, hoja macizada de 40 mm. de espesor en interiores, compuesta por tablero aglomerado de partículas macizo DMF, revestido en rechapado lacado en blanco, canteado del mismo laminado en todos sus cantos, incluidos superior e inferior, de las dimensiones que se especifican en planos y memoria de carpintería, incluyendo premarco de madera de pino, marco en DMF rechapado grapado a premarco con relleno del espacio con espuma de poliuretano, jambas rectas en DMF rechapado, burlete perimetral de estanqueidad sobre acanaladura en puertas interiores, herrajes, tiradores, cerraduras o condenas y tope inox y caucho fijado mecánicamente, incluso juegos de manillas terminadas en inox mate, con regreuso de marco variable según tabiquería donde se coloque la carpintería y jamba lisa rechapada de 70x16 mm. clavada con agujas de 0.6 mm. de manera ordenada, acristalamiento en las unidades que se especifique con vidrio 4+4 con lámina butiral según indicaciones específicas, puertas lisas y con posesión de Marca de calidad Nacional, colocación y ajuste, según planos. Medida la unidad colocada en perfecto funcionamiento.								
							0,00	0,00	0,00
09.15	Ud PUERTA PASO CIEGA P-3 LACADA								
	Ud. Conjunto de puerta formada por hoja de 82x203 cms, ciega, de 4 cm. de grueso, con rejilla inferior del mismo material, lacada. Resto según notas previas. Se incluye rejilla y condena de cierre interior según mediciones. Con llave. Suministro y colocación de tope de acero inox, fijado mecánicamente. P3.								
	Lisa	2				2,00			
	Con rejilla	2				2,00			
	Con rejilla y condena	2				2,00			
							6,00	600,00	3.600,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma Habilit. edif.público dependencias municipales. Zubieta

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
09.16	Ud PUERTA PASO VIDRIERA P-4 LACADA Ud. Conjunto de puerta formada por hoja de 82x203 cms, vidriera según planos, de 4 cm. de grueso, con rejilla inferior del mismo material, lacada. Vidrio 4+4 con lámina butiral traslúcida. Resto según notas previas. Con llave. Suministro y colocación de tope de acero inox, fijado mecánicamente. P4.	2				2,00			
							2,00	630,00	1.260,00
09.17	Ud PUERTA PASO VIDRIERA P-5 LACADA Ud. Conjunto de puerta formada por hoja de 82x203 cms, vidriera según planos, de 4 cm. de grueso, con rejilla inferior del mismo material, lacada. Vidrio 4+4 con lámina butiral traslúcida. Resto según notas previas. Con llave. Suministro y colocación de tope de acero inox, fijado mecánicamente. P5	4				4,00			
							4,00	650,00	2.600,00
09.18	Ud ESCALERA MADERA Ud. Escalera de madera realizada en roble, barnizada en color con zancas, pisas y tabicas, ancho libre de paso entre zancas 100 cm., altura entre pisos aproximada 3,00 m., desarrollada en dos tramos y descansillo para cada nivel según planos, medidas a tomar en obra. Incluso zanquines y rodapié en descansillos, barandilla en cada tramo y en la protección de planta bajo cubierta, medios auxiliares y pequeño material. Totalmente montado en obra. De baja a primera 1 1,00 De primera a segunda 1 1,00 De segunda a bajo cubierta 1 1,00						3,00	4.300,00	12.900,00
09.19	Ud MUELLE DORMA FUERTE C/BRAZO RETENEDOR Ud. Suministro de muelle de puerta marca DORMA FUERTE con brazo retenedor. Puertas exteriores 2 2,00						2,00	80,00	160,00
09.20	Ud MUELLE DORMA TD 68 C/BRAZO NORMAL Ud. Suministro de muelle de puerta marca DORMA TS 68 con brazo normal cod. 281.319391 Puertas interiores 8 8,00						8,00	60,00	480,00
09.21	Ud MAMPARA VIDRIO 8+8 4.200x2.400 mm. Ud. Suministro y montaje de cerco metálico formado por perfiles "U" en horizontal y perfiles en "L" en vertical para alojar vidrio de 8+8 mm., con lámina debutral traslúcida incluido, según detalles de planos, dimensión total 4.200 x 2.400 mm., esmaltado en taller en blanco y montado en obra directo. Incluso p.p. juntas verticales PVC transparentes. Totalmente colocado y sellado. Planta primera Distribuidor - Salón de plenos 1 1,00						1,00	1.625,00	1.625,00
09.22	MI BARANDILLA INOX Ø40 mm. MI. suministro y colocación de barandilla metálica realizada en acero inox con pasamanos de Ø 40 mm y pies cada 2.100 mm., tres pies en cada lado, con pletina de 60.8 mm., fijado a través de roseta de Ø10 a pavimento mediante tres tornillos inox. Planta primera Distribuidor - Salón de plenos 2 4,20 8,40						8,40	180,00	1.512,00
09.23	Ud VERJA METÁLICA 600x600 V6 Ud. Suministro y colocación de verja metálica según diseño de planos para una dimensión de 600x600 mm, fijada mecánicamente a obra de fábrica de fachada, incluso esmaltado. 1 1,00								

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma Habilit. edif.público dependencias municipales. Zubieta

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
							1,00	150,00	150,00
	TOTAL CAPÍTULO 09 CARPINTERÍAS.....								42.411,90

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma Habilit. edif.público dependencias municipales. Zubieta

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 10 BAJA TENSIÓN									
SUBCAPÍTULO 10.01 ACOMETIDA Y RED DE TIERRA									
10.01.01	ARMARIOS CONTADORES IND. INTEMPE **Armario de contadores de poliéster de doble aislamiento, con mirillas, contruidos según normas Iberduero, incluyendo todos los componentes y cableado excepto contadores. Marca URIARTE						0,00	0,00	0,00
10.01.02	Ud Modelo URCPM1D2-M Modelo URCPM1D2-M Suministro/Capacidad. TRIFASICO/15 kw Dimensiones (mm) 535x518x231 Presupuestos anteriores					1,00			
							1,00	194,85	194,85
10.01.03	TUBOS PVC FLEXIBLES CAN. SUBTERR **Tubo de PVC duro, flexible, grado de protección IP.007 instalado en zanjas incluso manguitos de unión. Marca TUREPLASTICA Modelo CANALFLEX						0,00	0,00	0,00
10.01.04	m Diámetro nominal 80 Diámetro nominal 80 Presupuestos anteriores					25,00			
							25,00	1,14	28,50
10.01.05	CABLE DE COBRE RZ1 0.6/1kV m de cable de cobre según normas RZ1 0,6/1 kV de baja emisión de humos y nula emisión de halógenos, incluso parte proporcional de accesorios de conexión, fijación, señalización y etiquetado en los extremos y cambios de trazado. Marca PIRELLI o equivalente Modelo AFUMEX-X-RZ1 0,6/1 kV						0,00	0,00	0,00
10.01.06	m 3x16 mm2 Sección mm2 3x 16 Presupuestos anteriores					25,00			
							25,00	5,06	126,50
10.01.07	m 1x16 mm2 Sección mm2 1x 16 Presupuestos anteriores					25,00			
							25,00	2,44	61,00
10.01.08	PUESTA A TIERRA Puesta a tierra desde cuadro incluyendo electrodo de 3 picas de acero de cobre de 2 m, cable de cobre de 2 m, cable de cobre desnudo 35 mm2 bajo tubo, arqueta de registro tipo Uriarte, y accesorios. Presupuestos anteriores					1,00			
							1,00	373,37	373,37
TOTAL SUBCAPÍTULO 10.01 ACOMETIDA Y RED DE TIERRA.....									784,22

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma Habilit. edif.público dependencias municipales. Zubieta

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 10.02 CANALIZACIONES Y LÍNEAS									
10.02.01	BANDEJA DE PVC **Bandeja de PVC rígido, lisa ó perforada según se indica en planos, autoextinguible instalada incluso parte proporcional de soportes, piezas especiales y accesorios. Marca UNEX Modelo 66						0,00	0,00	0,00
10.02.02	m Dimensiones (mm) 60x100, Bandeja perforada Dimensiones (mm) 60x100 Pieza BANDEJA PERFORADA Presupuestos anteriores					15,00			
							15,00	9,64	144,60
10.02.03	m Dimensiones (mm) 60x200, Bandeja perforada Dimensiones (mm) 60x200 Pieza BANDEJA PERFORADA Presupuestos anteriores					15,00			
							15,00	16,07	241,05
10.02.04	CABLE DE COBRE RZ1 0.6/1kV m de cable de cobre según normas RZ1 0,6/1 kV de baja emisión de humos y nula emisión de halógenos, incluso parte proporcional de accesorios de conexión, fijación, señalización y etiquetado en los extremos y cambios de trazado. Marca PIRELLI o equivalente Modelo AFUMEX-X-RZ1 0,6/1 kV						0,00	0,00	0,00
10.02.05	m Cable de Cobre RV 0'6/1 kV, de 3x1'5 mm2 Sección mm2 3x1,5 Presupuestos anteriores					150,00			
							150,00	2,23	334,50
10.02.06	m Cable de Cobre RV 0'6/1 kV, de 3x2'5 mm2 Sección mm2 3x2,5 Presupuestos anteriores					300,00			
							300,00	2,80	840,00
10.02.07	m Cable de Cobre RV 0'6/1 kV, de 3x6 mm2 Sección mm2 3x6 Presupuestos anteriores					40,00			
							40,00	4,97	198,80
10.02.08	m Cable de Cobre RV 0'6/1 kV, de 1x6 mm2 Sección mm2 1x6 Presupuestos anteriores					40,00			
							40,00	1,54	61,60
10.02.09	DERIVACIÓN, CABLE V07VK, TUBO PVC RÍGIDO **Derivación a punto de utilización realizada con tubo de PVC rígido y conductor de cobre aislado a 750 V, incluso parte proporcional de cajas de registro y derivación, instalada.						0,00	0,00	0,00
10.02.10	Ud Punto de luz Derivación, según notas previas, a Tipo PUNTO LUZ Presupuestos anteriores					8,00			

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma Habilit. edif.público dependencias municipales. Zubieta

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
							8,00	7,87	62,96
10.02.11	Ud Toma de corriente III+T, 16 A Tipo TOMA III+T (16A) Presupuestos anteriores					9,00			
							9,00	9,89	89,01
10.02.12	DERIVACIÓN, CABLE V07VK, TUBO PVC FLEXIBLE **Derivación a punto de utilización, realizada con tubo de PVC reforzado grapado a falsos techos y empotrado, así como conductor aislado a 750 V, V07VK, incluso cajas de derivación empotradas y accesorios, instalada.						0,00	0,00	0,00
10.02.13	Ud Punto de luz, 2x1'5 mm2, tubo Ø 16 mm Derivación, según notas previas, a Tipo PUNTO DE LUZ Conductor 2x 1'5+T mm2 Tubo Ø 16 mm Presupuestos anteriores					8,00			
							8,00	18,10	144,80
10.02.14	Ud Toma corriente 16A, 2x2'5 mm2, t Ø 16 mm Derivación, según notas previas, a Tipo TOMA CORRIENTE 16 A Conductor 2x 2'5+T mm2 Tubo Ø 16 mm Presupuestos anteriores					7,00			
							7,00	24,74	173,18
TOTAL SUBCAPÍTULO 10.02 CANALIZACIONES Y LÍNEAS									2.290,50
SUBCAPÍTULO 10.03 CUADROS ELÉCTRICOS									
APARTADO 10.03.01 CUADRO GENERAL									
10.03.01.01	ARMARIOS DE DISTRIBUCION MODULAR, HIMEL **Armario metálico, con chasis normalizados, para distribución modular, con carriles y placas de montaje para el aparellaje descrito, incluyendo todos los accesorios y puesta en obra. Contará con una protección en grado IP-559. Marca HIMEL Sistema DINIMEL-2000						0,00	0,00	0,00
10.03.01.02	Ud A° distrib modular, 96 módulos, 65x55x26, puerta metálica Armario de distribución modular, según notas previas, con: Dimensiones en mm 650x550x260 Módulos 96 Tipo de puerta METÁLICA Presupuestos anteriores					1,00			
							1,00	135,23	135,23
10.03.01.03	INTERRUPTORES DIFERENCIALES, MERLIN-GUERIN **Interruptor diferencial con mando manual y botón de prueba, según normas UNE, incluso colocación. Marca MERLIN-GUERIN o equivalente Modelo ID Tensión en V.... 220/380						0,00	0,00	0,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma Habilit. edif.público dependencias municipales. Zubieta

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
10.03.01.04	Ud Interruptor diferencial 2P 40A 30 mA Interruptor diferencial, según notas previas. n° de Polos 2 Intensidad en A..... 40 Sensibilidad en mA..... 30 Presupuestos anteriores						1,00		
							1,00	60,72	60,72
10.03.01.05	Ud Interruptor diferencial 2P 40A 300 mA Interruptor diferencial, según notas previas. n° de Polos 2 Intensidad en A..... 40 Sensibilidad en mA..... 300 Presupuestos anteriores						4,00		
							4,00	57,12	228,48
10.03.01.06	Ud Interruptor diferencial 4P 40A 300 mA Interruptor diferencial, según notas previas. n° de Polos 4 Intensidad en A..... 40 Sensibilidad en mA..... 300 Presupuestos anteriores						1,00		
							1,00	89,76	89,76
10.03.01.07	INTERRUPTORES MAGNETOTÉRMICOS, MERLIN-GUERIN **Interruptor magnetotérmico modular, con potencia de corte > 6 kA, incluso colocación. Marca MERLIN-GUERIN						0,00	0,00	0,00
10.03.01.08	Ud Interruptor magnetotérm 2P, de 10 a 40 A Interruptor magnetotérmico, según notas previas. Tipo 2 P, 10 a 40 A Presupuestos anteriores						12,00		
							12,00	24,48	293,76
10.03.01.09	Ud Interruptor magnetotérm 4P, de 10 a 40 A Interruptor magnetotérmico, según notas previas. Tipo 4P, 10 a 40 A Presupuestos anteriores						2,00		
							2,00	34,90	69,80
10.03.01.10	CABLEADO Y CONEXIONADO Y SEÑALIZACIÓN **Cableado, conexionado y señalización de cables, y salidas y rótulos PVC, pilotos, pulsadores, esquema sinóptico con pilotos, relés de maniobra, y pequeño material. Presupuestos anteriores						8,78		
							8,78	20,00	175,60
TOTAL APARTADO 10.03.01 CUADRO GENERAL.....									1.053,35

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma Habilit. edif.público dependencias municipales. Zubieta

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
APARTADO 10.03.02 CUADRO CONSULTORIO									
10.03.02.01	ARMARIOS DE DISTRIBUCION MODULAR, HIMEL **Armario metálico, con chasis normalizados, para distribución modular, con carriles y placas de montaje para el aparellaje descrito, incluyendo todos los accesorios y puesta en obra. Contará con una protección en grado IP-559. Marca HIMEL Sistema DINIMEL-2000						0,00	0,00	0,00
10.03.02.02	Ud A° distrib modular, 48 módulos, 65x30x26, puerta metálica Dimensiones (mm) 650x300x260 Módulos 48 Tipo de puerta METALICA Presupuestos anteriores					1,00			
							1,00	112,00	112,00
10.03.02.03	INTERRUPTORES DIFERENCIALES, MERLIN-GUERIN **Interruptor diferencial con mando manual y botón de prueba, según normas UNE, incluso colocación. Marca MERLIN-GUERIN o equivalente Modelo ID Tensión en V.... 220/380						0,00	0,00	0,00
10.03.02.04	Ud Interruptor diferencial 2P 40A 30 mA Interruptor diferencial, según notas previas. n° de Polos 2 Intensidad en A..... 40 Sensibilidad en mA..... 30 Presupuestos anteriores					2,00			
							2,00	60,72	121,44
10.03.02.05	Ud Interruptor diferencial 2P 40A 300 mA Interruptor diferencial, según notas previas. n° de Polos 2 Intensidad en A..... 40 Sensibilidad en mA..... 300 Presupuestos anteriores					1,00			
							1,00	57,12	57,12
10.03.02.06	INTERRUPTORES MAGNETOTÉRMICOS, MERLIN-GUERIN **Interruptor magnetotérmico modular, con potencia de corte > 6 kA, incluso colocación. Marca MERLIN-GUERIN						0,00	0,00	0,00
10.03.02.07	Ud Interruptor magnetotérm 2P, de 10 a 40 A Interruptor magnetotérmico, según notas previas. Tipo 2 P, 10 a 40 A Presupuestos anteriores					8,00			
							8,00	24,48	195,84
10.03.02.08	CABLEADO Y CONEXIONADO Y SEÑALIZACIÓN **Cableado, conexionado y señalización de cables, y salidas y rótulos PVC, pilotos, pulsadores, esquema sinóptico con pilotos, relés de maniobra, y pequeño material. Presupuestos anteriores					4,86			
							4,86	20,00	97,20
TOTAL APARTADO 10.03.02 CUADRO CONSULTORIO.....									583,60

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma Habilit. edif.público dependencias municipales. Zubieta

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
APARTADO 10.03.03 CUADRO AYUNTAMIENTO									
10.03.03.01	ARMARIOS DE DISTRIBUCION MODULAR, HIMEL **Armario metálico, con chasis normalizados, para distribución modular, con carriles y placas de montaje para el aparellaje descrito, incluyendo todos los accesorios y puesta en obra. Contará con una protección en grado IP-559. Marca HIMEL Sistema DINIMEL-2000						0,00	0,00	0,00
10.03.03.02	Ud A° distrib modular, 48 módulos, 65x30x26, puerta metálica Dimensiones (mm) 650x300x260 Módulos 48 Tipo de puerta METALICA Presupuestos anteriores					1,00			
							1,00	112,00	112,00
10.03.03.03	INTERRUPTORES DIFERENCIALES, MERLIN-GUERIN **Interruptor diferencial con mando manual y botón de prueba, según normas UNE, incluso colocación. Marca MERLIN-GUERIN o equivalente Modelo ID Tensión en V.... 220/380						0,00	0,00	0,00
10.03.03.04	Ud Interruptor diferencial 2P 40A 30 mA Interruptor diferencial, según notas previas. n° de Polos 2 Intensidad en A..... 40 Sensibilidad en mA..... 30 Presupuestos anteriores					2,00			
							2,00	60,72	121,44
10.03.03.05	Ud Interruptor diferencial 2P 40A 300 mA Interruptor diferencial, según notas previas. n° de Polos 2 Intensidad en A..... 40 Sensibilidad en mA..... 300 Presupuestos anteriores					1,00			
							1,00	57,12	57,12
10.03.03.06	INTERRUPTORES MAGNETOTÉRMICOS, MERLIN-GUERIN **Interruptor magnetotérmico modular, con potencia de corte > 6 kA, incluso colocación. Marca MERLIN-GUERIN						0,00	0,00	0,00
10.03.03.07	Ud Interruptor magnetotérm 2P, de 10 a 40 A Interruptor magnetotérmico, según notas previas. Tipo 2 P, 10 a 40 A Presupuestos anteriores					7,00			
							7,00	24,48	171,36
10.03.03.08	CABLEADO Y CONEXIONADO Y SEÑALIZACIÓN **Cableado, conexionado y señalización de cables, y salidas y rótulos PVC, pilotos, pulsadores, esquema sinóptico con pilotos, relés de maniobra, y pequeño material. Presupuestos anteriores					4,62			
							4,62	20,00	92,40
TOTAL APARTADO 10.03.03 CUADRO AYUNTAMIENTO.....									554,32

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma Habilit. edif.público dependencias municipales. Zubieta

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
TOTAL SUBCAPÍTULO 10.03 CUADROS ELÉCTRICOS.....									2.191,27
SUBCAPÍTULO 10.04 LUMINARIAS Y MECANISMOS									
10.04.01	m perfil aluminio tira led Suministro e instalación de componentes para línea continua de led incluso p.p. de accesorios y anclajes Marca.....ldelux o equivalente elemento.....perfil aluminio difusor.....opal blanco Presupuestos anteriores						45,00		
							45,00	21,62	972,90
10.04.02	ud tira led 5m Suministro e instalación de componentes para línea continua de led incluso p.p. de accesorios y anclajes Marca.....ldelux o equivalente elemento.....tira leds (rollo 5m) potencia.....14,4W/m 3200k flujo.....920 lm/m Presupuestos anteriores						9,00		
							9,00	81,40	732,60
10.04.03	ud fuente alimentación tira led Suministro e instalación de componentes para línea continua de led incluso p.p. de accesorios y anclajes Marca.....ldelux o equivalente elemento.....fuente alimentación potencia.....máx 100W (12V) modelo.....LPV-100 12 Presupuestos anteriores						10,00		
							10,00	62,41	624,10
10.04.04	Lum. emerg. Naos N5 Luminaria de emergencia 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. Marca.....Daisalux o equivalente Mod.....N5 (PRD) Flujo.....180 lm Presupuestos anteriores						18,00		
							18,00	55,30	995,40
10.04.05	ud PANTALLA LED CUADRADA Suministro e instalación de luminaria tipo panel sin regulación, de 3860 lm, UGR<19, incluso anclajes y accesorios: Marca.....Madeinled Modelo.....Panel 60x60 Pot.....36W Ref.....184BNFLHP06PM Presupuestos anteriores						10,00		
							10,00	56,50	565,00
10.04.06	ud DOWNLIGHT DE EMPOTRAR Suministro e instalación de luminaria color blanco IP54 y UGR<19on, sin regulación, incluso anclajes y accesorios: Marca.....Madeinled						0,00	0,00	0,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma Habilit. edif.público dependencias municipales. Zubieta

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
10.04.07	<p>ud 200</p> <p>Modelo.....Orion 7 Ø210 Pot.....22 W Ref.....Orion7 V2</p> <p>Presupuestos anteriores</p>					2,00			
							2,00	52,28	104,56
10.04.08	<p>ud 90</p> <p>Modelo.....Orion 4 Pot.....9 W Ref.....Orion 4 V2</p> <p>Presupuestos anteriores</p>					3,00			
							3,00	31,66	94,98
10.04.09	<p>Ud Plafón-Aplique Aysel</p> <p>Luminaria comercial para adosar en pared o techo, de tecnología LED, según características señaladas. Medida la unidad instalada.</p> <p>Marca.....ACB o equivalente ModeloAysel LámparaLED 2x5 W Montaje..... exterior IP54 Ubicación.....portal exterior</p> <p>Presupuestos anteriores</p>					2,00			
							2,00	96,83	193,66
10.04.10	<p>ud APLIQUE DE EXTERIOR</p> <p>Suministro e instalación de luminaria de las siguientes características, incluso anclajes y accesorios:</p> <p>Marca.....LEDS C4 Modelo.....Nemesis 7.3W blanco Ref.....05-9800-14-CL</p> <p>Presupuestos anteriores</p>					1,00			
							1,00	79,25	79,25
10.04.11	<p>PEQUEÑO MATERIAL PARA EMPOTRAR JUNG</p> <p>Mecanismo de las características que se indican con tecla o base y marco embellecedor para empotrar con accesorio para colocación en canaleta, canal técnico o independientemente en paramentos.</p> <p>Se instalará sobre caja empotrada previamente en paramentos verticales respetando las alturas de colocación y la separación a aristas verticales marcadas en planos, así como la correcta nivelación y enrasado del marco con el paramento donde se recibe el mecanismo. Se vigilará especialmente la correcta alineación del mecanismo con otros que coincidan en la misma vertical (por ejemplo tomas de corriente). En paramento con acabados aplacados cerámicos, los bordes del marco coincidirán con juntas entre piezas de cerámica.</p> <p>El precio de la partida incluye además todos los accesorios necesarios para la completa instalación y conexionado del mecanismo.</p> <p>Se rechazarán aquellas unidades que a juicio exclusivo de la Dirección Facultativa no estén correctamente nivelados y enrasados.</p> <p>Se medirá por unidad de mecanismo completamente instalado, conexionado, probado y aceptado por la Dirección Facultativa.</p> <p>MarcaJUNG SerieLS 990 blanco</p>								
							0,00	0,00	0,00
10.04.12	<p>ud Interruptor 1P</p> <p>Mecanismo INTERRUPTOR 1P con visor</p> <p>Presupuestos anteriores</p>					9,00			
							9,00	9,17	82,53

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma Habilit. edif.público dependencias municipales. Zubieta

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
10.04.13	ud Conmutador Mecanismo CONMUTADOR						0,00	9,98	0,00
10.04.14	ud Toma de corriente II+T, 16 A Mecanismo TOMA CORRIENTE II+T, 16 A Presupuestos anteriores					16,00			
							16,00	8,96	143,36
10.04.15	ud Detector de presencia Mecanismo detector presencia 360°						0,00	136,01	0,00
10.04.16	ud RJ45 Mecanismo RJ45 cat6 doble						0,00	22,89	0,00
10.04.17	CABLE DE INFORMATICA Cable de informatica clase 6 IBM FTPN5 de 4 pares IBM Presupuestos anteriores					300,00			
							300,00	0,87	261,00
10.04.18	CAJAS PARA TOMAS Ud de caja portamecanismos para empotrar con 2 tomas de corriente 10/16A II+T "blancas"; 2 tomas 10/16 II+TT "rojas" y dos tomas RJ45 para voz y datos, homologadas por el servicio de telecomunicaciones del Gobierno de Navarra. Marca.....CYMA						0,00	0,00	0,00
10.04.19	pared 2 tomas + 4 TT Tipo.....empotar pared / suelo Mecanismos.....2RJ45 + 4 tomas 16A TT Presupuestos anteriores					6,00			
							6,00	142,28	853,68
TOTAL SUBCAPÍTULO 10.04 LUMINARIAS Y MECANISMOS.....									5.703,02
TOTAL CAPÍTULO 10 BAJA TENSIÓN.....									10.969,01

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma Habilit. edif.público dependencias municipales. Zubieta

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 11 CLIMATIZACIÓN									
SUBCAPÍTULO 11.01 CALEFACCIÓN									
11.01.01	BOMBA DE CALOR AEROTÉRMICA CALEF								
	Suministro e instalación completa de unidad exterior enfriadora bomba de calor aire-agua con refrigerante R32A, tipo estándar sin depósito de inercia, funcionamiento silencioso, modbus integrado, diseño optimizado para el servicio y el mantenimiento, intercambiador de placas soldadas SWEP, revestimiento anticorrosión Bluefin de la batería del condensador, funcionamiento automático del ventilador. Incluso depósito de inercia de 50 l,								
	Marca: Panasonic o equivalente, Modelo: WH-MXC12J9E8 Capacidad frigorífica: 12 kW Capacidad calorífica: 12 kW SEER: 3,79 SCOP: 4.8 Clase de eficiencia energética: A+++ Diámetro de la entrada: 1 1/4" Diámetro de la salida: 1 1/4" Alimentación: 400 V								
	Presupuestos anteriores						1,00		
							1,00	8.234,00	8.234,00
11.01.02	BOMBA SIMPLE								
	Suministro e instalación de bomba simple de baja presión, con purga de aire incluida, con doble velocidad y velocidad								
	Marca: Panasonic o equivalente Mod: PD-VARS1								
	Presupuestos anteriores						1,00		
							1,00	783,66	783,66
11.01.03	FANCOIL DE SUELO								
	Suministro e instalación de fan coils de suelo con ventilador de alta eficiencia EC y dotados de V3V on off.								
	MarcaPanasonic Gama.....PAW-AAIR								
							0,00	0,00	0,00
11.01.04	700								
	Modelo.....700-2 Potencia Frío/Cal.....1,2 / 1,2 kW Caudal.....5,3 m3/min								
	Presupuestos anteriores						8,00		
							8,00	1.160,25	9.282,00
11.01.05	m Tub sd ng lis spf 1/2								
	Tubería de acero soldada, negra, UNE-EN 10255, extremos lisos, diámetro nominal 1/2; instalación de superficie grapada, mediante abrazadera metálica reforzada i/pp de curvas y manguitos de unión de acero para soldar, protección superficial y pruebas de estanqueidad. Medida la longitud ejecutada.								
	Presupuestos anteriores						20,00		
							20,00	8,34	166,80
11.01.06	m Tub sd ng lis spf 3/4								
	Tubería de acero soldada, negra, UNE-EN 10255, extremos lisos, diámetro nominal 3/4; instalación de superficie grapada, mediante abrazadera metálica reforzada i/pp de curvas y manguitos de unión de acero para soldar, protección superficial y pruebas de estanqueidad. Medida la longitud ejecutada.								
	Presupuestos anteriores						22,00		
							22,00	8,00	176,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma Habilit. edif.público dependencias municipales. Zubieta

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
11.01.07	<p>m Tub sd ng lis spf 1</p> <p>Tubería de acero soldada, negra, UNE-EN 10255, extremos lisos, diámetro nominal 1; instalación de superficie grapada, mediante abrazadera metálica reforzada i/pp de curvas y manguitos de unión de acero para soldar, protección superficial y pruebas de estanqueidad. Medida la longitud ejecutada.</p> <p>Presupuestos anteriores</p>						30,00			
								30,00	8,01	240,30
11.01.08	<p>m Tub sd ng lis spf 1 1/4</p> <p>Tubería de acero soldada, negra, UNE-EN 10255, extremos lisos, diámetro nominal 1 1/4; instalación de superficie grapada, mediante abrazadera metálica reforzada i/pp de curvas y manguitos de unión de acero para soldar, protección superficial y pruebas de estanqueidad. Medida la longitud ejecutada.</p> <p>Presupuestos anteriores</p>						55,00			
								55,00	7,95	437,25
11.01.09	<p>m Aisl coq flex PE e 20 DN 15</p> <p>Aislamiento térmico de tubería, con coquilla flexible de polietileno, diámetro nominal 15 mm, espesor 20 mm; instalación de superficie en tubería de diámetro exterior 15 mm, según IT.IC.19, i/elementos de sellado y sujeción. Medida la longitud ejecutada.</p> <p>Presupuestos anteriores</p>						8,00			
								8,00	10,27	82,16
11.01.10	<p>m Aisl coq flex PE e 30 DN 18</p> <p>Aislamiento térmico de tubería, con coquilla flexible de polietileno, diámetro nominal 18 mm, espesor 30 mm; instalación de superficie en tubería de diámetro exterior 18 mm, según IT.IC.19, i/elementos de sellado y sujeción. Medida la longitud ejecutada.</p> <p>Presupuestos anteriores</p>						20,00			
								20,00	12,23	244,60
11.01.11	<p>m Aisl coq flex PE e 30 DN 22</p> <p>Aislamiento térmico de tubería, con coquilla flexible de polietileno, diámetro nominal 22 mm, espesor 30 mm; instalación de superficie en tubería de diámetro exterior 22 mm, según IT.IC.19, i/elementos de sellado y sujeción. Medida la longitud ejecutada.</p> <p>Presupuestos anteriores</p>						22,00			
								22,00	12,73	280,06
11.01.12	<p>m Aisl coq flex PE e 30 DN 28</p> <p>Aislamiento térmico de tubería, con coquilla flexible de polietileno, diámetro nominal 28 mm, espesor 30 mm; instalación de superficie en tubería de diámetro exterior 28 mm, según IT.IC.19, i/elementos de sellado y sujeción. Medida la longitud ejecutada.</p> <p>Presupuestos anteriores</p>						30,00			
								30,00	13,78	413,40
11.01.13	<p>m Aisl coq flex PE e 30 DN 35</p> <p>Aislamiento térmico de tubería, con coquilla flexible de polietileno, diámetro nominal 35 mm, espesor 30 mm; instalación de superficie en tubería de diámetro exterior 35 mm, según IT.IC.19, i/elementos de sellado y sujeción. Medida la longitud ejecutada.</p> <p>Presupuestos anteriores</p>						55,00			
								55,00	15,15	833,25
11.01.14	<p>ud Válvula esfera DN 3/4"</p> <p>Válvula esfera paso total con palanca, cuerpo latón cromado, diámetro nominal 3/4", presión nominal 16 bar, temperatura de trabajo -10/+150°C; instalación según planos, i/prueba de estanqueidad. Medida la unidad terminada.</p> <p>Presupuestos anteriores</p>						16,00			
								16,00	7,88	126,08

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma Habilit. edif.público dependencias municipales. Zubieta

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
11.01.15	ud Válvula esfera DN 1" Válvula esfera paso total con palanca, cuerpo latón cromado, diámetro nominal 1", presión nominal 16 bar, temperatura de trabajo -10/+150°C; instalación según planos, i/prueba de estanqueidad. Medida la unidad terminada. Presupuestos anteriores						2,00		
							2,00	11,11	22,22
11.01.16	ud Válvula esfera DN 1 1/4" Válvula esfera paso total con palanca, cuerpo latón cromado, diámetro nominal 1 1/4", presión nominal 16 bar, temperatura de trabajo -10/+150°C; instalación según planos, i/prueba de estanqueidad. Medida la unidad terminada. Presupuestos anteriores						2,00		
							2,00	15,68	31,36
11.01.17	ud Emisor elec marmol 550 W Emisor eléctrico de marmol de 550 W, conexión eléctrica a 230 V, 50 Hz, grado de aislamiento IP25; dimensiones: 500x750x30 mm y peso 30 Kg, incorporan un aislamiento de 4 mm de espesor en su parte posterior, para neutralizar la radiación de calor a la pared, incluso soportes para instalación (vertical u horizontal). Medida la unidad instalada. Presupuestos anteriores						2,00		
							2,00	762,85	1.525,70
TOTAL SUBCAPÍTULO 11.01 CALEFACCIÓN.....									22.878,84
SUBCAPÍTULO 11.02 VENTILACIÓN									
11.02.01	ud Vent centrif media presión de 920 m3/h Ventilador centrifugo de media presión y simple aspiración con envolvente y turbina en chapa de acero de 920 m3/h de caudal y 1375 r/min., monofásico, potencia absorbida 100W, y un nivel de presión sonora de 61 dB, motores IP65, con protección térmico incorporado, instalación según planos, i/puesta a punto. Medida la unidad ejecutada. Presupuestos anteriores						1,00		
							1,00	272,35	272,35
11.02.02	m Conducto hel ch 150 mm Conducto circular de tubo helicoidal chapa galvanizada para conducción de aire, rígido, liso interiormente, 0.5 mm de espesor, diámetro nominal 150 mm, UNE-EN 1505; instalación de superficie, grapado mediante abrazaderas reforzadas de chapa galvanizada, totalmente montado. Medida la longitud ejecutada. Presupuestos anteriores						25,00		
							25,00	18,88	472,00
11.02.03	ud Rejilla retorno de 200x200mm. Rejilla para retorno de 200x200mm, aletas fijas, construida en aluminio, i/elementos de conexión, totalmente montada. Medida la unidad ejecutada. Presupuestos anteriores						2,00		
							2,00	22,76	45,52
TOTAL SUBCAPÍTULO 11.02 VENTILACIÓN									789,87
TOTAL CAPÍTULO 11 CLIMATIZACIÓN.....									23.668,71

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma Habilit. edif.público dependencias municipales. Zubieta

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 12 FONTANERÍA Y SANEAMIENTO									
SUBCAPÍTULO 12.01 FONTANERÍA									
12.01.01	m Tub PEX Ø16 emp Tubo polietileno reticulado de diámetro exterior 16 mm, espesor 1.5 mm, según UNE-EN ISO 15875 certificado AENOR; instalación empotrada, i/prefijación, apertura de rozas, pp. de curvas y manguitos de unión de latón y pruebas de estanqueidad. Medida la longitud ejecutada. Presupuestos anteriores						35,00		
							35,00	7,34	256,90
12.01.02	m Tub PEX Ø20 emp Tubo polietileno reticulado de diámetro exterior 20 mm, espesor 1.9 mm, según UNE-EN ISO 15875 certificado AENOR; instalación empotrada, i/prefijación, apertura de rozas, pp. de curvas y manguitos de unión de latón y pruebas de estanqueidad. Medida la longitud ejecutada. Presupuestos anteriores						25,00		
							25,00	8,74	218,50
12.01.03	m Tub PEX Ø25 emp Tubo polietileno reticulado de diámetro exterior 25 mm, espesor 2.3 mm, según UNE-EN ISO 15875 certificado AENOR; instalación empotrada, i/prefijación, apertura de rozas, pp. de curvas y manguitos de unión de latón y pruebas de estanqueidad. Medida la longitud ejecutada. Presupuestos anteriores						30,00		
							30,00	10,87	326,10
12.01.04	m Aisl coq flex PE e 30 DN 18 Aislamiento térmico de tubería, con coquilla flexible de polietileno, diámetro nominal 18 mm, espesor 30 mm; instalación de superficie en tubería de diámetro exterior 18 mm, según IT.IC.19, i/elementos de sellado y sujeción. Medida la longitud ejecutada. Presupuestos anteriores						35,00		
							35,00	12,23	428,05
12.01.05	m Aisl coq flex PE e 30 DN 22 Aislamiento térmico de tubería, con coquilla flexible de polietileno, diámetro nominal 22 mm, espesor 30 mm; instalación de superficie en tubería de diámetro exterior 22 mm, según IT.IC.19, i/elementos de sellado y sujeción. Medida la longitud ejecutada. Presupuestos anteriores						25,00		
							25,00	12,73	318,25
12.01.06	m Aisl coq flex PE e 30 DN 28 Aislamiento térmico de tubería, con coquilla flexible de polietileno, diámetro nominal 28 mm, espesor 30 mm; instalación de superficie en tubería de diámetro exterior 28 mm, según IT.IC.19, i/elementos de sellado y sujeción. Medida la longitud ejecutada. Presupuestos anteriores						30,00		
							30,00	13,78	413,40
12.01.07	ud Deriv emp PEX AF/AC ducha dom Derivación doméstica de agua fría y caliente a ducha en tubería de polietileno reticulado DN 20/16 mm desde colector a distribución; distribución empotrada según NTE/IFF-22; i/rácores, codos, pp. de accesorios y apertura de rozas. Medida la unidad instalada. Presupuestos anteriores						3,00		
							3,00	41,71	125,13
12.01.08	ud Deriv emp PEX AF/AC lavabo dom Derivación doméstica de agua fría y caliente a lavabo en tubería de polietileno reticulado DN 16/12 mm desde colector a distribución; distribución empotrada según NTE/IFF-22; i/rácores, codos, pp. de accesorios y apertura de rozas. Medida la unidad instalada. Presupuestos anteriores						6,00		
							6,00	57,02	342,12

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma Habilit. edif.público dependencias municipales. Zubieta

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
12.01.09	<p>ud Deriv emp PEX AF inodoro dom</p> <p>Derivación doméstica de agua fría a inodoro en tubería de polietileno reticulado DN 16/12 mm desde colector a distribución; distribución empotrada según NTE/IFF-22; i/rácores, codos, pp. de accesorios y apertura de rozas. Medida la unidad instalada.</p> <p>Presupuestos anteriores</p>						2,00		
							2,00	45,23	90,46
12.01.10	<p>ud Válvula esfera DN 3/4"</p> <p>Válvula esfera paso total con palanca, cuerpo latón cromado, diámetro nominal 3/4", presión nominal 16 bar, temperatura de trabajo -10/+150°C; instalación según planos, i/prueba de estanqueidad. Medida la unidad ejecutada.</p> <p>Presupuestos anteriores</p>						6,00		
							6,00	7,88	47,28
12.01.11	<p>ud Válvula esfera DN 1"</p> <p>Válvula esfera paso total con palanca, cuerpo latón cromado, diámetro nominal 1", presión nominal 16 bar, temperatura de trabajo -10/+150°C; instalación según planos, i/prueba de estanqueidad. Medida la unidad ejecutada.</p> <p>Presupuestos anteriores</p>						2,00		
							2,00	11,11	22,22
12.01.12	<p>ud Llave corte Ø20 mm</p> <p>LLave de corte de latón, con pomo, de 20 mm de diámetro; instalación empotrada, i/pp. de apertura de rozas, fijación y conexionado. Medida la unidad instalada.</p> <p>Presupuestos anteriores</p>						3,00		
							3,00	19,66	58,98
12.01.13	<p>GRIFERIA DE CORTE EN APARATO, NILL</p> <p>**Grifería de corte y tubo de cobre cromado en la base del aparato, instalada. Los de lavadora y lavavajillas, llevarán toma roscada para manguera; colocados.</p> <p>Marca NILL o similar</p>						0,00	0,00	0,00
12.01.14	<p>Ud Grifería corte aparato, tipo larga, Ø 3/8"</p> <p>Tipo LARGA</p> <p>Diámetro 3/8"</p> <p>Presupuestos anteriores</p>						10,00		
							10,00	7,33	73,30
TOTAL SUBCAPÍTULO 12.01 FONTANERÍA.....									2.720,69

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma Habilit. edif.público dependencias municipales. Zubieta

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 12.02 SANEAMIENTO									
12.02.01	ud Desagüe inodoro sal vert red san Desagüe inodoro salida vertical a red saneamiento, tubería PVC sanitaria de diámetro exterior 110 mm, UNE-EN 1329-1; conexionada con adhesivo, diluyente y limpiador, según NTE/ISS-34, i/pp. de accesorios y apertura de rozas. Medida la unidad ejecutada. Presupuestos anteriores						2,00		
							2,00	27,97	55,94
12.02.02	ud Desg lav encst com a red san Desagüe lavabo encastrar a red saneamiento, tubería PVC sanitaria de diámetro exterior 32 mm, UNE-EN 1329-1; conexionada con adhesivo, diluyente y limpiador, según NTE/ISS-23, i/válvula desagüe PVC con tapón y cadenilla, pp. de accesorios y apertura de rozas. Medida la unidad ejecutada. Presupuestos anteriores						8,00		
							8,00	38,59	308,72
12.02.03	ud Desg ducha com a red saneamiento Desagüe plato ducha comercial a red saneamiento, tubería PVC sanitaria de diámetro exterior 40 mm, UNE-EN 1329-1; conexionada con adhesivo, diluyente y limpiador, según NTE/ISS-29, i/válvula desagüe PVC con tapón y cadenilla, pp. de accesorios y apertura de rozas. Medida la unidad terminada. Presupuestos anteriores						3,00		
							3,00	24,68	74,04
12.02.04	ud Bajante resid PVC inson Ø110 Bajante de evacuación de aguas residuales con tubo de PVC sanitario insonorizado de junta pegada, de 110 mm. de diámetro, según UNE-EN 1329-1. Totalmente instalada. Incluso abrazaderas y pp. de accesorios y derivaciones. Presupuestos anteriores						24,00		
							24,00	44,03	1.056,72
12.02.05	m Tb PVC emp DE 50 Tubería de PVC sanitaria de diámetro exterior 50 mm, 3,2 mm de espesor, UNE-EN 1329-1; instalación empotrada según NTE/ISS-6, i/prefijación, apertura de rozas, pp. de curvas y manguitos de unión de PVC y pruebas de estanqueidad. Medida la longitud instalada. Presupuestos anteriores						24,00		
							24,00	12,64	303,36
TOTAL SUBCAPÍTULO 12.02 SANEAMIENTO.....									1.798,78

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma Habilit. edif.público dependencias municipales. Zubieta

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 12.03 SANITARIOS Y GRIFERÍAS									
12.03.01	APARATOS SANITARIOS, ROCA Aparato sanitario de porcelana vitrificada incluso mecanismos, fijaciones, accesorios, sifones, válvulas, completo y totalmente colocado. Marca ROCA o equivalente Color BLANCO						0,00	0,00	0,00
12.03.02	Ud lavabo Debba Lavabo DEBBA Ref.: A325998000 Presupuestos anteriores					6,00			
							6,00	89,00	534,00
12.03.03	Ud Urinario Spun Urinario Spun+tapa Ref.: A353148000 Presupuestos anteriores					2,00			
							2,00	301,60	603,20
12.03.04	Ud inodoro GAP Inodoro completo The Gap square 600 Ref.: A342472000 +A80173200B + A34147100 Presupuestos anteriores					2,00			
							2,00	495,00	990,00
12.03.05	Ud Plato Italia Plato ducha Italia 800x800x80 Ref. A3740HJ000 Presupuestos anteriores					3,00			
							3,00	102,70	308,10
12.03.06	Ud mampara Mampara ducha Mampara ducha Victoria 1950x800 Ref AM19208012. Cristal traslúcido Presupuestos anteriores					3,00			
							3,00	515,60	1.546,80
12.03.07	GRIFERÍAS Aparato de grifería, incluso accesorios, alcachofa, etc, totalmente instalado, Marca STILLO, ROCA o equivalente						0,00	0,00	0,00
12.03.08	Ud Grifería Lavabo Monomando Lavabo L20 Ref.: A5A3B09C00 Presupuestos anteriores					2,00			
							2,00	152,10	304,20
12.03.09	gerontol Monomando Lavabo Monodin gerontológico Ref.:A5A3123C00 Presupuestos anteriores					4,00			
							4,00	122,10	488,40

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma Habilit. edif.público dependencias municipales. Zubieta

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
12.03.10	Ud Grifería Ducha Monomando Ducha Monodín N Ref.: A5A2198C00 + FIT A5B666C00								
	Presupuestos anteriores					3,00			
							3,00	152,20	456,60
12.03.11	fluxor urinario Fluxor temporizado Urinario AVANT Ref.: A5A9279C00								
	Presupuestos anteriores					2,00			
							2,00	116,60	233,20
12.03.12	ud Termo elec ch vert 150l Termo eléctrico de chapa de acero esmaltada, con recubrimiento de espuma de poliuretano de alta densidad, libre de CFCs , protegidos contra la corrosión mediante ánodo de magnesio, termostato accesible, para elección de la temperatura, para producción y acumulación de agua caliente sanitaria, instalación vertical, 150 l de capacidad, y 2.2 KW de potencia eléctrica; instalación de superficie según NTE/IFC-33, i/elementos de conexión y prueba de estanqueidad. Medida la unidad instalada.								
	Presupuestos anteriores					2,00			
							2,00	493,00	986,00
TOTAL SUBCAPÍTULO 12.03 SANITARIOS Y GRIFERÍAS.....									6.450,50
TOTAL CAPÍTULO 12 FONTANERÍA Y SANEAMIENTO.....									10.969,97

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma Habilit. edif.público dependencias municipales. Zubieta

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 13 PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS									
13.01	m2 Collarín intumesc 110 mm. 2 horas (EI 120) Sellado de pasos de instalaciones entre distintos sectores de incendios con collarines intumescentes de acero y grafito con cierre y pestañas de anclaje incluidos, en tuberías de 110 mm.de diámetro exterior para conseguir una resistencia al fuego de 2 horas (EI 120), según normas UNE-EN 1366-3 y UNE-EN 1634-1. Medida la superficie ejecutada. Presupuestos anteriores						2,00		
							2,00	40,87	81,74
13.02	ud Señal PVC fotolum prot inc 21x21 cm Señal fotoluminiscente de PVC, indicativa de la ubicación de equipos de extinción de incendios y/o de evacuación, de dimensiones 21x21 cm, colocada. Medida la unidad colocada. Presupuestos anteriores						6,00		
							6,00	4,92	29,52
13.03	ud Extintor CO2 5 Kg Extintor de incendios manual CO2, de eficacia 34B, de 5 Kg de agente extintor, según norma UNE ,certificado AENOR. Instalado i/placa de señalización. Medida la unidad instalada. Presupuestos anteriores						3,00		
							3,00	107,68	323,04
13.04	ud Extintor polvo ABC 6 Kg Extintor de incendios manual polvo químico seco ABC polivalente, de eficacia 21A/113B, de 6 Kg de agente extintor, según norma UNE ,certificado AENOR. Instalado i/placa de señalización. Medida la unidad instalada. Presupuestos anteriores						7,00		
							7,00	63,70	445,90
13.05	ud Detector óptico de humos Detector óptico de humos, con zócalo intercambiable e indicador de acción, montado en carcasa de ABS de 105 mm de diámetro y 90 mm de alto según UNE-EN 54-7; instalación de superficie según NTE/IPF-48, i/conexión y puesta en marcha. Medida la unidad instalada. Presupuestos anteriores						10,00		
							10,00	67,22	672,20
13.06	ud Central detección incendios 2 zon. Central de detección de incendios de 2 zonas, montada en cabina metálica de dimensiones 340x315x135 mm, con ventana protegida con metacrilato, incluso canaletas para cableado, módulo con fuente de alimentación estabilizada regulabel de 27,2V/1,2A, para fijación mural, instalada i/conexión y puesta a punto. Medida la unidad instalada. Presupuestos anteriores						1,00		
							1,00	387,00	387,00
TOTAL CAPÍTULO 13 PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS.....									1.939,40

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma Habilit. edif.público dependencias municipales. Zubieta

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
CAPÍTULO 14 ASCENSOR										
14.01	<p>Ud ASCENSOR ELÉCTRICO 3 PARADAS CABINA 1.000x1.250x2.100 mm.</p> <p>Ud. Suministro e instalación de ascensor modelo Next Essentia: sin sala de maquina, de 6 personas (450 Kg.) de carga, con velocidad 1,00 m/s, 6000 mm de recorrido, 3 paradas, 3 accesos, 1 Embarque y maniobra Selectiva en Bajada Simplex. Grupo tractor para tracción por adherencia, máquina sin reductor, de imanes permanentes, con variador de frecuencia y control de lazo cerrado. Cabina ORONA de Gama Cabina de ambiente Harmonia con acabado Selection con pared de fondo en Recubrimiento Neocompact Madera NCW02 - Oak White, Espejo 3/4 estrecho, Blanco, pared lateral con botonera Recubrimiento Neocompact Madera NCW02 - Oak White y pared lateral sin botonera Recubrimiento Neocompact Madera NCW02 - Oak White, Pasamanos HDR11 Inox (Separación 35 mm), suelo de Cerámico SW01 - Black Basalt, botonera en Acero Inox.(Base) - ST01, Iluminación eficiente con apagado automático UP67 Panel Led, embocaduras y frentes en Acero Inox.(Base) - ST01 y zócalos en aluminio.</p> <p>En cabina, panel de mandos con pulsadores St.St. O-Pushbuttons con Braille que son resistentes al agua (IPX3, según EN 60529) y superan íntegramente los ensayos de impacto y fuego definidos en la norma EN81_71 de Ascensores Resistentes al vandalismo (categoría 1). Señalización de cabina con indicador de posición Señalización de cabina Next Matriz de puntos, indicador luminoso y acústico de sobrecarga y sistema de comunicación bidireccional de atención 24 horas vía red telefónica. Puerta de cabina Telescópica 2 Hojas en Acero Inox.(Base) - ST01 de 800 mm x 2000 mm Cortina fotoeléctrica.</p> <p>En piso, señalización en Todos los pisos, flechas direccionales, con botonera en pared y pulsadores St.St. OPushbuttons que son resistentes al agua (IPX3, según EN 60529) y superan íntegramente los ensayos de impacto y fuego definidos en la norma EN81_71 de Ascensores Resistentes al vandalismo (categoría 1). 3puertas de piso Telescópica en Acero Inox.(Base) - ST01 de 800 mm x 2000 mm resistencia al fuego EN81_58(EN81/58 (E120)).</p> <p>Presupuestos anteriores</p>							1,00		
							1,00	15.600,00	15.600,00	
	TOTAL CAPÍTULO 14 ASCENSOR.....								15.600,00	

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma Habilit. edif.público dependencias municipales. Zubieta

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 15 PINTURA Y VARIOS									
15.01	M2 PINTURA AL SILICATO EN EXTERIORES								
	M2. Pintura al silicato en exteriores, con dos manos, i/limpieza de superficies y acabado.								
	Ídem hidrófugo	1					3,38		
								3,38	18,00
									60,84
15.02	M2 PINTURA PLÁSTICA J-25 COLOR 2								
	M2 Pintura plástica J-25 mate a base de copolímeros acrílicos en dispersión acuosa, bióxido de titanio y extendedores. Aplicación con brocha, rodillo o pistola 2 manos de J-25 diluidas en un 10% . Aplicación y preparación del soporte según se especifica en ficha técnica de producto. Producto certificado según EN 1504-2 con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011. Un máximo de dos colores diferentes en la obra.								
	Planta baja								
	Vestíbulo Espera	1	11,67		2,60		30,34		
		-1	0,95		2,10		-2,00		
		-1	0,70		1,30		-0,91		
	Techo	0,1		7,65			0,77		
	Distribuidor	1	11,14		2,60		28,96		
		-4	0,95		2,10		-7,98		
		-1	1,10		2,10		-2,31		
	Techo	0,1		13,20			1,32		
	Médico	1	15,86		2,60		41,24		
		1	2,40		0,60		1,44		
		-2	0,95		2,10		-3,99		
		-1	1,70		2,14		-3,64		
		-1	0,93		1,10		-1,02		
	Techo	0,1		17,60			1,76		
	Enfermería	1	12,81		2,60		33,31		
		1	3,80		0,60		2,28		
		-2	0,95		2,10		-3,99		
		-1	0,93		1,10		-1,02		
	Techo	0,1		10,10			1,01		
	Distribuidor Vestuarios	1	18,85		2,60		49,01		
		-1	0,92		2,14		-1,97		
		-5	0,95		2,10		-9,98		
	Techo	0,1		13,25			1,33		
	Vestuarios 1	1	16,15		0,60		9,69		
	Techo	0,1		10,35			1,04		
	Vestuarios 2	1	16,30		0,60		9,78		
	Techo	0,1		12,30			1,23		
	WC	1	4,96		0,60		2,98		
	Techo	0,1		1,35			0,14		
	Aseo	1	7,62		0,60		4,57		
	Techo	0,1		3,50			0,35		
	Escalera todas las plantas	1	8,02		11,20		89,82		
	Techo	0,1	2,10	3,40			0,71		
	Planta primera								
	Salón de Plenos	1	31,75		2,40		76,20		
		-1	4,02		2,40		-9,65		
		-2	0,95		2,10		-3,99		
		-4	0,93		1,10		-4,09		
		-1	0,85		2,00		-1,70		
	Techo	0,1		25,70			2,57		
	Distribuidor	1	16,29		2,40		39,10		
		-1	4,02		2,40		-9,65		
		-2	0,95		2,10		-3,99		
		-1	1,10		2,10		-2,31		
	Techo	0,1		17,55			1,76		
	Aseo	1	9,01		0,40		3,60		
	Techo	0,1		4,65			0,47		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma Habilit. edif.público dependencias municipales. Zubieta

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Secretaría	1	28,54		4,60	131,28			
		-2	0,95		2,10	-3,99			
		-2	0,93		1,10	-2,05			
		-1	0,70		1,10	-0,77			
	Techo	0,1		29,70		2,97			
							490,03	6,50	3.185,20
15.03	Ud BARRA DE APOYO AL SUELO								
	Ud. Barra de apoyo al suelo para lavabo, ó WC de 80 cm. modelo Prestobar 145 fabricada en nylon fundido con alma de aluminio de 35 mm. de diámetro exterior en color blanco, instalada.	2				2,00			
							2,00	80,00	160,00
15.04	Ud BARRA DE APOYO SUELO ABATIBLE								
	Ud. Barra de apoyo al suelo abatible prov ista de porta-papel higiénico, para lavabo ó WC de 86 cm. modelo Prestobar 175 fabricada en nylon fundido con alma de aluminio de 35 mm. de diámetro exterior en color blanco, instalada.	2				2,00			
							2,00	150,00	300,00
15.05	M2 ESPEJO MIRALITE EVOLUTION 4 mm								
	M2. Espejo plateado MIRALITE EVOLUTION realizado con un vidrio PLANILUX de 4 mm. plateado por su cara posterior, incluso canteado perimetral y taladros.	2	1,60		0,80	2,56			
		3	0,40		0,80	0,96			
		1	1,60		2,20	3,52			
							7,04	120,00	844,80
15.06	Ud P.A.J. ROTULADO DE ESTANCIAS								
	Ud. Partida alzada a justificar en rotulado de estancias de acuerdo con los criterios mandados por la Dirección Facultativa.	1				1,00			
							1,00	400,00	400,00
	TOTAL CAPÍTULO 15 PINTURA Y VARIOS.....								4.950,84

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma Habilit. edif.público dependencias municipales. Zubieta

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 16 CONTROL DE CALIDAD									
16.01	Ud PAJ REALIZACIÓN DE ENSAYOS								
	Ud. P.A.J. Realización de ensayos de materiales dispuesto por la Dirección Facultativa.								
	Presupuestos anteriores						1,00		
								1,00	200,00
									200,00
	TOTAL CAPÍTULO 16 CONTROL DE CALIDAD.....								200,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma Habilit. edif.público dependencias municipales. Zubieta

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 17 GESTIÓN DE RESIDUOS									
17.01	Ud GESTIÓN DE RESIDUOS								
	Ud Valoración del Informe de control de Residuos en obra adjunto.								
	Presupuestos anteriores						1,00		
								1,00	1.200,00
									1.200,00
	TOTAL CAPÍTULO 17 GESTIÓN DE RESIDUOS.....								1.200,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

Reforma Habilit. edif.público dependencias municipales. Zubieta

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 18 SEGURIDAD Y SALUD									
18.01	Ud SEGURIDAD Y SALUD								
	Ud. Valoración del Estudio de Seguridad y Salud adjunto.								
	Presupuestos anteriores						1,00		
								1,00	1.600,00
									1.600,00
	TOTAL CAPÍTULO 18 SEGURIDAD Y SALUD.....								1.600,00
	TOTAL.....								230.600,58

RESUMEN DE PRESUPUESTO

Reforma Habilit. edif.público dependencias municipales. Zubieta

CAPITULO	RESUMEN	EUROS	%
Z01	DEMOLICIONES.....	20.920,15	9,07
Z02	MOVIMIENTO DE TIERRAS.....	1.622,17	0,70
Z03	RED DE SANEAMIENTO.....	2.567,28	1,11
Z04	ESTRUCTURAS.....	27.771,56	12,04
Z05	ALBAÑILERÍA.....	23.151,17	10,04
Z06	IMPERMEABILIZACIONES Y CUBIERTAS.....	1.018,11	0,44
Z07	AISLAMIENTOS.....	10.048,76	4,36
Z08	REVESTIMIENTOS.....	29.991,55	13,01
Z09	CARPINTERÍAS.....	42.411,90	18,39
Z10	BAJA TENSIÓN.....	10.969,01	4,76
Z11	CLIMATIZACIÓN.....	23.668,71	10,26
Z12	FONTANERÍA Y SANEAMIENTO.....	10.969,97	4,76
Z13	PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS.....	1.939,40	0,84
Z14	ASCENSOR.....	15.600,00	6,76
Z15	PINTURA Y VARIOS.....	4.950,84	2,15
Z16	CONTROL DE CALIDAD.....	200,00	0,09
Z17	GESTIÓN DE RESIDUOS.....	1.200,00	0,52
Z18	SEGURIDAD Y SALUD.....	1.600,00	0,69
TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL		230.600,58	
9,00% Gastos generales.....		20.754,05	
6,00% Beneficio industrial.....		13.836,03	
SUMA DE G.G. y B.I.		34.590,08	
TOTAL PRESUPUESTO CONTRATA		265.190,66	
10,00% I.V.A.....		26.519,07	
TOTAL PRESUPUESTO GENERAL		291.709,73	

Asciende el presupuesto general a la expresada cantidad de DOSCIENTOS NOVENTA Y UN MIL SETECIENTOS NUEVE EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS

Pamplona, a 31 de octubre de 2023.

El Arquitecto:

F.J. Chocarro San Martín

CHOCARRO y URMENETA S.L.P.

