

PROYECTO DE EJECUCIÓN

RENOVACIÓN DE VESTUARIOS Y PLAYAS DE PISCINAS MUNICIPALES VILLALENGUA ZARAGOZA

Promotor: Ayuntamiento de Villalengua

Arquitectos: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Fecha: Septiembre 2021

DOCUMENTO 5 PRESUPUESTO Y MEDICIONES

conzept
ARQUITECTURA | INGENIERÍA | URBANISMO

www.conzept.es

R

RESUMEN DE PRESUPUESTO

RESUMEN DE PRESUPUESTO

CAPITULO	DESCRIPCIÓN.....	EUROS	%
1	DERRIBOS	1.580,00	2,95
3	ALBAÑILERIA.....	2.573,14	4,80
4	EQUIPAMIENTO VESTUARIOS.....	8.693,66	16,23
5	IMPERMEABILIZACION.....	1.274,11	2,38
6	SOLADOS.....	18.319,46	34,20
7	ALICATADOS.....	1.449,15	2,71
8	FALSOS TECHOS.....	1.650,22	3,08
9	CARPINTERIA EXTERIOR-CERRAJERIA.....	8.150,15	15,21
10	PINTURA	1.300,92	2,43
11	INSTALACION DE SANEAMIENTO.....	844,93	1,58
12	INSTALACION DE FONTANERIA.....	2.181,96	4,07
13	APARATOS SANITARIOS Y GRIFERIA.....	2.932,62	5,47
13.01	-APARATOS SANITARIOS VESTUARIOS.....	2.932,62	
14	INSTALACION DE ELECTRICIDAD.....	1.512,22	2,82
14.01	-INSTALACION ELECTRICA.....	692,72	
14.02	-ALUMBRADO.....	719,50	
14.03	-LEGALIZACION DE LA INSTALACION.....	100,00	
15	INSTALACION DE PROTECCION CONTRA INCENDIOS.....	123,45	0,23
16	INSTALACIÓN EXTRACCIÓN.....	112,00	0,21
18	SEGURIDAD Y SALUD.....	600,00	1,12
19	GESTION DE RESIDUOS.....	271,51	0,51
TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL		53.569,50	
	13,00 % Gastos generales.....	6.964,04	
	6,00 % Beneficio industrial.....	3.214,17	
SUMA DE G.G. y B.I.		10.178,21	
	21,00 % I.V.A.....	13.387,02	
TOTAL PRESUPUESTO CONTRATA		77.134,73	
TOTAL PRESUPUESTO GENERAL		77.134,73	

Asciende el presupuesto general a la expresada cantidad de SETENTA Y SIETE MIL CIENTO TREINTA Y CUATRO EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS.

Villalengua, Septiembre de 2021

Consta la firma

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

Arquitecto

COAA xxxx

M

MEDICIONES

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 01 DERRIBOS									
01.01	ud DEMOLICIONES								
	Demoliciones de elementos constructivos, mobiliario, instalaciones (levantado de instalación eléctrica, red de saneamiento y fontanería), carpinterías y vallados, con recuperación de elementos indicados por D.F. según plano de proyecto de ejecución "B03" e indicaciones de la dirección facultativa, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con transporte al vertedero y con parte proporcional de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas.								
	DEMOLICIONES PLANO B03	1				1,00			
							1,00	1.580,00	1.580,00
	TOTAL CAPÍTULO 01 DERRIBOS.....								1.580,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 03 ALBAÑILERÍA									
03.01	m2 PARTICION TERMOARCILLA 30x19x19 cm + ARMADURA DE TENDEL Fábrica de partición de bloque aligerado de termoarcilla, 30x19x19 cm, de una hoja de 19cm de espesor de fábrica, para revestir, recibida con mortero de cemento M-7,5 con colocación, cada tres hiladas (las 2 primeras y cada 60cm), de armadura de acero galvanizado, en forma de cercha de dimensiones 4x150 mm, según EC-6 y CTE SE-F, i/p.p. de jambas, anclajes, dinteles, ejecución de encuentros y piezas especiales, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2m2. Incluso p/p de aplomado y recibido de cercos y precercos, mermas y roturas, con eliminación de restos, limpieza final y retirada a vertedero.	1	1,50			2,30	3,45		
		2	1,80			0,60	2,16		
		1	1,00			2,10	2,10		
							7,71	27,32	210,64
03.02	m2 TABICÓN RASILLÓN REVESTIDO YESO 83x35x9cm Tabique de rasillón cerámico revestido de yeso de 83x35x9 cm, recibido con escayola cola y enlucido por ambas caras con yeso cola, i/ replanteo, aplomado y recibido de cercos, roturas, humedecido de las piezas y limpieza. Parte proporcional de andamiajes y medios auxiliares. Según UNE-EN 998-2:2012, RC-08, NTE-PTL y CTE-SE-F, medido a cinta corrida.	2	1,00			2,00	4,00		
		1	3,60			3,00	10,80		
							14,80	23,32	345,14
03.03	m2 GUARNECI.MAEST.YESO MÁQUINA VERT Guarnecido maestreado de yeso proyectado a máquina en paramentos verticales y horizontales de 15 mm. de espesor con maestras cada 1,50 m., incluso formación de rincones, guarniciones de huecos, remates con pavimento, p.p. de guardavivos de plástico y metal, colocación de andamios y limpieza s/NTE-RPG, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2.	1	6,15			2,50	15,38		
		1	7,00			2,50	17,50		
		1	15,40			2,50	38,50		
							71,38	10,15	724,51
03.04	m2 ENFOSCADO MAESTREADO HIDRÓFUGO M-10 VERTICAL Enfoscado maestreado y fratasado con mortero hidrófugo y arena de río M-10, en paramentos verticales, i/regleado, sacado de aristas y rincones con maestras cada 3 m. y andamiaje, s/NTE-RPE, medido deduciendo huecos. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.	1	9,80			2,50	24,50		
		1	9,70			2,50	24,25		
							48,75	12,55	611,81
03.05	m2 SOLERA HORMIG. PULIDO e=20 cm CAPA RODADURA MASTERTOP 100 GRIS N Suministro y puesta en obra de pavimento monolítico de cuarzo de color gris natural, Mastertop 100 de Basf o similar, sobre solera o forjado de hormigón en fresco. Incluye replanteo de solera, encofrado y desencofrado, extendido del hormigón; regleado y nivelado de solera; incorporación de capa de rodadura Mastertop 100 de Basf o similar mediante espolvoreo (rendimiento 7 kg/m2-tráfico pesado); fratasado mecánico, alisado y pulimentado; curado del hormigón con Masterkure 114 SB de Basf o similar (rendimiento 1 litro/8-10 m2); i/p.p. de lámina de polietileno de barrera de vapor, corte de juntas de retracción con disco de diamante, y sellado con masilla de poliuretano Masterflex 474 de Basf o similar. Medida la superficie ejecutada. Incluyendo recolocación a nivel de rasante nueva de arqueta de saneamiento existente.	1	9,30				9,30		
							9,30	26,87	249,89
03.06	M2 RECIB. CERCOS MUROS EXTERIORES Recibido de cercos o precercos de cualquier material en muro de cerramiento exterior para revestir, utilizando mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río tipo M-10, totalmente colocado y aplomado. Incluso material auxiliar, limpieza y medios auxiliares. Según RC-08. Medida la superficie realmente ejecutada.	V01	2	1,80		0,60	2,16		

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
P01		3	0,92		2,20	6,07			
							8,23	14,72	121,15
03.07	ud AYUDAS ALBAÑILERÍA								
	Ud. Ayudas de cualquier trabajo de albañilería necesario para la correcta ejecución y montaje de las instalaciones de electricidad, telecomunicaciones, audiovisuales fontanería, calefacción, climatización, protección contra incendios, protección contra rayo, gas, energía solar, salubridad, transporte, y especiales, apertura de rozas, cerrado de rozas, recibido de tubos y cajas, agarre de sujecciones, perforaciones en forjados así como relleno de huecos de forjado con material según normativa y cualquier otro tipo de trabajo necesario, i/ porcentaje estimado para consumo de pequeño material y empleo de medios auxiliares, andamios etc. Incluyéndose las ayudas en zonas comunes para cualquier instalación que fuera necesaria.	1				1,00			
							1,00	310,00	310,00
	TOTAL CAPÍTULO 03 ALBAÑILERÍA.....								2.573,14

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 04 EQUIPAMIENTO VESTUARIOS									
04.01	m2 CABINAS PREFABRICADAS BAÑOS Y VESTUARIOS	<p>Cabina prefabricada INAREQUIP-13/ALU o equivalente. Apta para zonas húmedas. Altura estándar 1850 + 150 mm. de pies regulables. Puertas: Enrasadas con galces. Paso estándar 600 mm. Paso discapacitados 900 mm. Fabricada en tablero compacto fenólico de 12 mm. de espesor, fabricado a base de resinas termoendurecibles, reforzadas homogéneamente con fibras de celulosa a alta temperatura y presión (Norma Europea EN 438-4:2005). Altamente resistente al rayado, al desgaste, a la humedad y a muchas sustancias químicas. Acabado según carta de colores. Perfilería: Perfil estabilizador superior diámetro 40 mm. y perfilera "U" 30x17x30 mm. en aluminio anodizado plata mate para fijación a paredes y absorción de posibles irregularidades. Herrajes: en aluminio anodizado plata mate. Juego de pomos, condena con indicador libre/ocupado y apertura de emergencia desde el exterior, tres bisagras por puerta y pies regulables en altura diámetro 20 mm. con embellecedor y roseta taladrada para fijación oculta al suelo.</p> <p>VESTUARIO MASCULINO</p> <p>1 Conjunto de 4 cabinas formado cada uno por:</p> <p>1 Frente de 6150 mm. con 3 puertas de 600 mm. recuperadas abatibles y</p> <p>1 puerta de 900 mm. corredera</p> <p>3 Paredes divisorias de 1600 mm.</p> <p>2 Separadores de vestuarios de 350 mm.</p> <p>2 Bancos de vestuarios de 800x350 mm.</p> <p>VESTUARIO FEMENINO</p> <p>1 Conjunto de 4 cabinas formado cada uno por:</p> <p>1 Frente de 6520 mm. con 3 puertas de 600 mm. recuperadas abatibles y</p> <p>1 puerta de 900 mm. corredera</p> <p>3 Paredes divisorias de 1600 mm.</p> <p>2 Separadores de vestuarios de 350 mm.</p> <p>2 Bancos de vestuarios de 800x350 mm.</p>							
	Vestuario masculino	1	6,15		1,85		11,38		
		3	1,60		1,85		8,88		
		2	0,35		1,85		1,30		
		2	0,80		0,35		0,56		
	Vestuario femenino	1	6,52		1,85		12,06		
		3	1,60		1,85		8,88		
		2	0,35		1,85		1,30		
		2	0,80		0,35		0,56		
							44,92	130,00	5.839,60
04.02	m2 ESPEJO PLATEADO 3 mm	<p>M2 Suministro y colocación de Espejo plateado realizado con una luna float incolora de 3 mm plateada por su cara posterior, incluido canteado perimetral y taladros, según UNE EN 1051-2. Espejos de vidrio con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.</p>							
	Vestuarios	2	2,00		0,90		3,60		
							3,60	130,61	470,20
04.03	ud SECAMANOS ELÉCT. AUTOM. 1650W. ABS.BLA.	<p>Suministro y colocación de secamanos eléctrico automático por sensor de 1650 W. con carcasa de ABS blanco, colocado mediante anclajes de fijación a la pared, y instalado.</p>							
	Vestuarios	2					2,00		
							2,00	128,78	257,56

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
04.04	<p>m ENCIMERA LAVABOS</p> <p>Encimera para lavabos recta INAREQUIP-R o equivalente. Apta para zonas húmedas. Con copete superior y faldón remetido inferior. Fabricada en tablero compacto fenólico de 12 mm. de espesor, cantos fresados. Fondo encimera 600 mm. Altura copete y faldón 100 mm. Acabado según carta de colores. Soportes: Armadura metálica con tratamiento antioxidante y pintura epoxi color blanco. Incluido recorte para lavabo (lavabo no incluido).</p> <p>VESTUARIO FEMENINO - 1 ud. de 2000 mm. VESTUARIO MASCULINO - 1 ud. de 2000 mm.</p>								
	Vestuarios	2	2,00			4,00			
							4,00	180,00	720,00
04.05	<p>m BANCO VESTUARIOS</p> <p>Banco vestuario sencillo INAREQUIP SUB-6 o equivalente. Apto para zonas húmedas. Dimensiones: Altura asiento 430 mm. Anchura asiento 335 mm. Estructura: Armadura metálica regulable en altura con tratamiento antioxidante y pintura epoxi color blanco. Asiento: Compacto fenólico 12 mm., cantos fresados, esquinas redondeadas. Acabado según carta de colores.</p> <p>VESTUARIO FEMENINO - 1 ud. de 3100 mm. VESTUARIO MASCULINO - 1 ud. de 2370 mm.</p>								
	Vestuario femenino	1	3,10			3,10			
	Vestuario masculino	1	2,37			2,37			
							5,47	90,00	492,30
04.06	<p>ud BARRAS Y ASIENTOS MINUSVÁLIDOS</p> <p>Conjunto formado por doble barra apoyo mural lateral de seguridad para inodoro, especial para minusválidos, de 864 mm. de medidas totales, abatible y dotada de portarrollos, más doble barra de 85cm de apoyo formando ángulo recto en esquina de duchas y barra vertical de 1m, especial minusválidos, más asiento plegable especial para minusválidos, compuestos por tubos en nylon fundido con alma de aluminio, con fijaciones a la pared, instalados, incluso con p.p. de accesorios y remates.</p>								
	Vestuario Femenino	1				1,00			
	Vestuario Masculino	1				1,00			
							2,00	457,00	914,00
	TOTAL CAPÍTULO 04 EQUIPAMIENTO VESTUARIOS								8.693,66

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 05 IMPERMEABILIZACION									
05.01	m2 IMP.LÁM. IMPERBAND (5m2) BUTECH								
	Suministro y colocación de membrana impermeabilizante en cabinas de duchas formada por una lámina polimérica flexible Imperband de Butech, fabricada en TPO de 0,5 mm. de espesor, recubierta en ambas caras con un tejido especial para facilitar el anclaje con adhesivos base cemento. Especialmente diseñada para la impermeabilización de zonas húmedas antes de la colocación de pavimentos y revestimientos de baldosas cerámicas, piedras naturales o cualquier tipo de recubrimiento ligero compatible en interiores.								
	Vestuario Femenino								
	suelo cabinas	1	10,14			10,14			
	paredes cabinas		7,80		2,00				
	Vestuario Masculino								
	suelo cabinas	1	9,86			9,86			
	paredes cabinas duchas		7,75		2,00				
							20,00	12,76	255,20
05.02	u CANALETA SIFÓNICA DUCHA C/REJILLA 50x950 mm								
	Canaleta sifónica de PVC, de salida orientable de 50 mm de diámetro, con rejilla de acero inoxidable de 50x950 mm, sifón extraíble con válvula de aireación; para platos de ducha de obra. Totalmente montado, incluso ramal de evacuación con tubería de PVC de 50 mm de diámetro, p.p. de piezas especiales, pequeño material y p.p de medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5.								
	Vestuario Femenino	4				4,00			
	Vestuario Masculino	4				4,00			
							8,00	62,25	498,00
05.03	m2 RECRECIDO 4 cm. MORTERO M-5								
	Recrecido del soporte de pavimentos para formación de pendientes y nivelación con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río (M-5) de 4 cm. de espesor, maestreado, medido en superficie realmente ejecutada.								
		1	46,50			46,50			
		1	15,00			15,00			
							61,50	8,47	520,91
	TOTAL CAPÍTULO 05 IMPERMEABILIZACION.....								1.274,11

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
CAPÍTULO 06 SOLADOS										
06.01	<p>m2 S01 SOLADO GRES</p> <p>M2 Suministro y Colocacion de Solado de baldosa de gres 30 x 30cm. para tránsito alto, (Al,AlIa s/EN-121, EN-186) recibido con adhesivo C2 s/EN-12004 Cleintex Flexible blanco, rejuntado con tapajuntas antiácido color y limpieza, humedecido de las piezas, s/NTE-RSR-2, medido en superficie realmente ejecutada. Baldosa definir por DF según muestras.</p> <p>Para la zona de las duchas la baldosa sera especifica segun la normativa para el uso del recinto con la ficha tecnica del fabricante y muestra de la misma para comprobar el grado de resbaladidad.</p> <p>Incluso crucetas de PVC, formación de juntas perimetrales continuas, de anchura no menor de 5 mm, en los límites con paredes, pilares exentos y elevaciones de nivel y, en su caso, juntas de partición y juntas estructurales o de dilatación existentes en el soporte: s/NTE-RSR.</p> <p>Antes de la colocación del pavimento la superficie deberá estar perfectamente nivelada y no presentar defectos de planeidad. Igualmente se comprobará que esté perfectamente seca y limpia de polvo o cualquier otra sustancia que pueda perjudicar la adhesión de las baldosas. En soportes poco consistentes o de elevada absorción de agua se incluye la aplicación de una imprimación Uniprim, para mejorar tanto la cohesión interna del revoco como para reducir la absorción de agua. La preparación y aplicación del adhesivo y del mortero de rejuntado se hará según las especificaciones del fabricante.</p> <p>Ejecutado conforme a las recomendaciones del fabricante y por mano de obra especializada, no admitiendo mano de obra ajena a la casa suministradora.</p> <p>Medido por m² de superficie útil realmente ejecutada, deduciendo huecos, no admitiéndose incremento por roturas, piezas, recortes, etc.</p>									
		1	46,50			46,50				
		1	15,00			15,00				
							61,50	29,55	1.817,33	
06.02	<p>m. RODAPIÉ CERÁMICO 10x30cm.</p> <p>Rodapié cerámico de 30x10 cm. del mismo modelo al elegido para el solado, recibido con adhesivo C1 T s/EN-12004 Ibersec Tile Yeso, sobre superficie lisa, i/rejuntado con mortero tapajuntas CG2-W-Ar s/nEN-13888 Ibersec junta fina blanca y limpieza, s/NTE-RSR, medido en su longitud.</p> <p>Vestuario Femenino</p> <p>Vestuario Masculino</p> <p>Botiquín</p>									
		1	10,60			10,60				
		1	9,75			9,75				
		1	15,21			15,21				
							35,56	8,87	315,42	
06.03	<p>m2 TARIMA MADERA TECNOLÓGICA PARA EXTERIOR</p> <p>Tarima para exterior, formada por tablas macizas de madera tecnológica (WPC) con fibras de madera y polietileno, de 20x127x2440 mm, una cara vista con textura de madera, fijadas mediante el sistema de fijación oculta, sobre rastreles de PVC de 50x45 mm, separados entre ellos 300 mm y apoyados sobre soportes regulables, de poliolefinas, con base redonda plana, para alturas entre 30 y 50 mm. Incluso clips y tornillos de acero inoxidable para sujeción de las tablas a los rastreles y masilla de poliuretano para fijación de los soportes regulables a la superficie soporte. Incluyendo formación de registros para arquetas e instalaciones existentes.</p> <p>Solarium playa piscina</p>									
		1	186,00			186,00				
							186,00	84,28	15.676,08	
06.04	<p>m PERFIL REMATE MADERA TECNOLÓGICA EXTERIOR</p> <p>Perfil macizo de madera tecnológica (WPC) con fibras de madera y polietileno, de 24x136x2440 mm, una cara vista con textura de madera, con los bordes rectos, fijado a los rastreles con tornillos autoperforantes, de acero al carbono, de 5 mm de diámetro y 63 mm de longitud, con tratamiento anticorrosión, en tarima de madera tecnológica (WPC) para exterior.</p> <p>Solarium playa piscina</p>									
		1	41,28			41,28				
							41,28	12,37	510,63	
TOTAL CAPÍTULO 06 SOLADOS.....									18.319,46	

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
CAPÍTULO 07 ALICATADOS										
07.01	<p>m2 P02 ALICATADO AZULEJO BLANCO 30X30</p> <p>M2. Suministro y colocación de Alicatado con azulejo de gres blanco de 30 x 30cm., diseño a definir por la D.F. según muestras (B1b, B11a s/UNE-EN-14411), recibido con mortero cola adhesivo C1 s/EN-12004 Cleintex o específico para este material, apto para tabiquería seca i/p.p. de cortes, ingleses, piezas especiales, esquinas en los encuentros con solado, ingleses y mermas, remates de esquina en acero inoxidable ,despiece según D.F, rejuntado con material cementoso según EN-13888 Ibersec junta color y limpieza, S/NTE-RPA-3, medido deduciendo sobre plano.</p> <p>Se incluirán todos los remates necesarios según la normativa vigente para este tipo de espacios, tanto escocias y formación de rincones con piezas homologadas</p> <p>Antes de la colocación del revestimiento la superficie deberá estar perfectamente nivelada y no presentar defectos de planeidad. Igualmente se comprobará que esté perfectamente seca y limpia de polvo o cualquier otra sustancia que pueda perjudicar la adhesión de las baldosas. En soportes poco consistentes o de elevada absorción de agua se incluye la aplicación de una imprimación Uniprim, para mejorar tanto la cohesión interna del revoco como para reducir la absorción de agua. La preparación y aplicación del adhesivo y del mortero de rejuntado se hará según las especificaciones del fabricante.</p> <p>Se colocará una regla horizontal al inicio del alicatado, se replantearán las baldosas en el paramento para el despiece de las mismas y se colocarán comenzando a partir del nivel superior del pavimento y antes de realizar éste.</p> <p>Ejecutado conforme a las recomendaciones del fabricante y por mano de obra especializada, no admitiendo mano de obra ajena a la casa suministradora.</p> <p>Medido por m² de superficie útil realmente ejecutada, deduciendo huecos, no admitiéndose incremento por roturas, piezas, recortes, etc. ya que en la descomposición se ha considerado un 5% más de piezas.</p>									
		1	9,80			2,50		24,50		
		1	9,70			2,50		24,25		
							48,75	25,23	1.229,96	
07.02	<p>mI ML REMATE ESCOCIAS Y CANTOS</p> <p>ML suministro de escocias del mismo modelo de azulejo de pared entre encuentros de alicatados y de remates en esquinas con piezas en los cantos, totalmente instalada y colocada con p.p de material de agarre , mermas y roturas.</p>									
		4	2,50					10,00		
		1	3,60					3,60		
		1	3,70					3,70		
		2	6,16					12,32		
							29,62	7,40	219,19	
TOTAL CAPÍTULO 07 ALICATADOS									1.449,15	

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 08 FALSOS TECHOS									
08.01	m2 FALSO TECHO YESO LAM. LISO N-13 ANTIHUMEDAD								
	Falso techo continuo formado por una placa de yeso laminado antihumedad de 13 mm. de espesor, colocada sobre una estructura oculta de acero galvanizado, formada por perfiles T/C de 40 mm. cada 40 cm. y perfilera U de 34x31x34 mm., i/replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repaso de juntas con cinta y pasta, montaje y desmontaje de andamios, terminado s/NTE-RTC, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2.								
	Vestuario Femenino	1					23,63		
	Vestuario Masculino	1					22,11		
	Botiquín	1					14,54		
							60,28	24,43	1.472,64
08.02	u TRAMPILLA REGISTRO 600x600x12,5 mm								
	Trampilla de registro de 600x600x 12,5 mm, colocada sobre una estructura oculta de acero galvanizado, formada por perfiles T/C de 47 mm cada 40 cm y perfilera, i/replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repaso de juntas con cinta y pasta, montaje y desmontaje de andamios, terminado s/NTE-RTC. Placa de yeso laminado, pasta de juntas, accesorios de fijación y perfilera con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.								
		2					2,00		
							2,00	88,79	177,58
	TOTAL CAPÍTULO 08 FALSOS TECHOS.....								1.650,22

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 09 CARPINTERIA EXTERIOR-CERRAJERIA									
09.01	m2 V01 VENT.AL.LC.CORREDERAS 2 HOJAS								
	Carpintería de aluminio lacado color de 60 micras a elegir por DF, en ventanas correderas de 2 hojas, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. s/NTE-FCL-5. Doble acristalamiento Climalit, formado por un vidrio float Planilux incoloro de 4 mm y un vidrio float Planilux incoloro de 6 mm, cámara de aire deshidratado de 12 mm con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral, fijado sobre carpintería con acuíñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos, según NTE-FVP-8.								
	V01	2	1,80		0,60	2,16			
							2,16	174,49	376,90
09.02	m. V01 RECERCADO HUECOS ALUMINIO LACADO								
	Recercados perímetros de huecos ventanas, formando vierteaguas de chapa de aluminio lacado color igual a carpintería, con goterón, y de 40 cm. de desarrollo total, recibido con garras en huecos de fachadas con mortero de cemento y arena de río 1/6, incluso sellado de juntas y limpieza, instalado, con p.p. de medios auxiliares y pequeño material para su recibido, terminado.								
	V01	4	1,80			7,20			
		4	0,60			2,40			
							9,60	40,40	387,84
09.03	m2 P02 P.BALCON.AL.LC.PRACTI. 1 HOJA								
	Carpintería de aluminio lacado color de 60 micras a elegir por DF, en puertas balconeras practicables de 1 hoja para acristalar, menores o iguales a 2 m2. de superficie total, compuesta por cerco, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad y cerradura con llave, instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. s/NTE-FCL-15. Acristalamiento con vidrio laminar de seguridad tipo Multipact compuesto por dos vidrios de 4 mm. de espesor unidos mediante lámina de butiral de polivinilo translúcido, fijación sobre carpintería con acuíñado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona Sikasil WS-605 S, incluso colocación de junquillos, según NTE-FVP.								
	P01	3	0,92		2,20	6,07			
							6,07	215,79	1.309,85
09.04	m VALLA TUBOS MACIZOS Y BASTIDOR GALV. h=1,5 m								
	Valla frente de playa piscina formada por tubos de acero macizos de diámetro 8mm en vertical, separados 10cm, fijados a bastidor perimetral formado por tubos huecos rectangulares de acero laminado 80x20x1,50mm, de 1,50m de altura, galvanizado en caliente por inmersión Z-275, según diseño de plano de carpinterías e instrucciones de D.F., totalmente montado. Incluso p/p de elementos de anclaje y tomillería plana.								
		1	66,00			66,00			
							66,00	58,38	3.853,08
09.05	m VALLA Y PUERTA TUBOS HUECOS Y BASTIDOR GALV. h=1,8m								
	Valla frente de bar con puerta de dos hojas integrada, incluyendo cerradura, formada por formada por tubos huecos rectangulares de acero laminado 80x20x1,50mm en vertical, separados 1cm, fijados a bastidor perimetral formado por mismos tubos, de 1,80m de altura, galvanizado en caliente por inmersión Z-275, según diseño de plano de carpinterías e instrucciones de D.F., totalmente montado. Incluso p/p de elementos de anclaje y tomillería plana.								
		1	20,00			20,00			
							20,00	101,73	2.034,60
09.06	ud PICTOGRAMAS								
	Ud Conjunto de pictogramas de chapa de acero inox mate con letras en bajo relieve y de dimensiones de cada uno de los pictogramas según planos 150 mm * 200mm de altura, con las descripciones según plano de carpintería, fijado a la pared mediante tacos y tornillos de rosca de mm así como cualquier otro material necesario Totalmente instalado.								
		2				2,00			

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
							2,00	93,94	187,88
	TOTAL CAPÍTULO 09 CARPINTERIA EXTERIOR-CERRAJERIA.....								8.150,15

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 10 PINTURA									
10.01	m2 P.P.ACRÍL.LISA MATE FACHADA								
	Pintura acrílica estándar tipo Mate Uno aplicada a rodillo en paramentos verticales y horizontales de fachada, color a elegir, i/limpieza de superficie, mano de imprimación y acabado con dos manos, según NTE-RPP-24. Incluso p/p de preparación del soporte mediante limpieza, regularización del 20% de su superficie en aquellos puntos donde haya pequeñas imperfecciones, golpes o arañazos, con plaste de interior, aplicado con espátula, llana o equipo neumático.								
	Fachadas	1				33,80			
		1				16,36			
							50,16	6,85	343,60
10.02	m2 PINTURA PLASTICA LISO								
	Formación de capa de pintura plástica lavable con textura lisa, color a elegir, acabado mate, sobre paramentos horizontales y verticales interiores de yeso o escayola, y pladur, mediante aplicación de una mano de fondo de emulsión acrílica acuosa como fijador de superficie y dos manos de acabado con pintura plástica a base de copolímeros acrílicos dispersados en medio acuoso, de gran flexibilidad, resistencia y adherencia (rendimiento: 0,125 l/m ² cada mano). Incluso p/p de preparación del soporte mediante limpieza, regularización del 20% de su superficie en aquellos puntos donde haya pequeñas imperfecciones, golpes o arañazos, con plaste de interior, aplicado con espátula, llana o equipo neumático.								
	Techos	1				46,50			
		1				15,00			
	Paredes	1			2,50	6,15			15,38
		1			2,50	7,00			17,50
		1			2,50	15,40			38,50
		2			2,50	3,60			18,00
		2			2,00	2,10			8,40
							159,28	5,53	880,82
10.03	Ud ROTULACION VESTUARIOS Y CUARTOS TECNICOS								
	Ud de P.A. de Rotulacion de cuartos técnicos y aseos, según especificaciones de la D.F.								
		3				3,00			
							3,00	25,50	76,50
	TOTAL CAPÍTULO 10 PINTURA.....								1.300,92

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 11 INSTALACION DE SANEAMIENTO									
11.01	<p>m TUBO PVC PARED ESTRUCTURADA JUNTA ELÁSTICA COLOR TEJA 50 mm</p> <p>Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared estructurada de color teja y rigidez 4 kN/m²; con un diámetro 50 mm y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm por encima de la generatriz con la misma arena; compactando esta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y se incluye la excavación y el tapado posterior de las zanjas, s/ CTE-HS-5.</p> <p>Vestuario Femenino</p>	1	1,20						
	Vestuario Masculino	1							
		1	1,80						
							4,00	13,89	55,56
11.02	<p>m TUBO PVC PARED ESTRUCTURADA JUNTA ELÁSTICA COLOR TEJA 90 mm</p> <p>Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared estructurada de color teja y rigidez 4 kN/m²; con un diámetro 90 mm y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm por encima de la generatriz con la misma arena; compactando esta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y se incluye la excavación y el tapado posterior de las zanjas, s/ CTE-HS-5.</p> <p>Vestuario Femenino</p>	1	3,10						
		1	0,60						
	Vestuario Masculino	1							
		1	2,10						
		1	0,60						
		1	1,05						
	Botiquín	1							
		1	2,93						
							12,38	15,29	189,29
11.03	<p>m TUBO PVC PARED ESTRUCTURADA JUNTA ELÁSTICA COLOR TEJA 110 mm</p> <p>Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared estructurada de color teja y rigidez 4 kN/m²; con un diámetro 110 mm y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm por encima de la generatriz con la misma arena; compactando esta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y se incluye la excavación y el tapado posterior de las zanjas, s/ CTE-HS-5.</p> <p>Vestuario Femenino</p>	1	1,71						
		1	2,40						
	Vestuario Masculino	1							
		1	1,50						
		1	3,00						
							9,61	17,31	166,35
11.04	<p>m TUBO PVC PARED ESTRUCTURADA JUNTA ELÁSTICA COLOR TEJA 125 mm</p> <p>Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared estructurada de color teja y rigidez 4 kN/m²; con un diámetro 125 mm y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm por encima de la generatriz con la misma arena; compactando esta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y se incluye la excavación y el tapado posterior de las zanjas, s/ CTE-HS-5.</p> <p>Vestuario Femenino</p>	1	2,14						
	Vestuario Masculino	1							
		1	1,31						
							4,45	21,77	96,88
11.05	<p>u SUMIDERO SIFÓNICO ACERO INOXIDABLE 20x20 cm</p> <p>Sumidero sifónico de acero inoxidable AISI-304 de 3 mm de espesor, salida vertical, para recogida de aguas pluviales o de locales húmedos, de 20x20 cm, instalado y conexionado a la red general de desagüe de 63 mm, incluso con p.p. de pequeño material de agarre y medios auxiliares, s/ CTE-HS-5.</p>								

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	Vestuario Femenino	2				2,00			
	Vestuario Masculino	2				2,00			
	Botiquín	1				1,00			
							5,00	67,37	336,85
	TOTAL CAPÍTULO 11 INSTALACION DE SANEAMIENTO.....								844,93

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE																												
CAPÍTULO 12 INSTALACION DE FONTANERIA																																					
12.01	<p>m. TUBERÍA PPR 40 mm</p> <p>Tubería multicapa de polipropileno, fabricada según UNE EN 15874 para agua fría y caliente, diámetro exterior 40 mm y diámetro interior 31 mm. Capa exterior color verde con bandas amarillo mostaza, capa intermedia en PPR-CT con micro-fibras y capa interior color azul con aditivo antimicrobiano. con p.p. de piezas especiales inoxidable, instalado y funcionando, s/CTE-HS-4, completamente montado e instalado.</p> <p>Nota: Se incluye también el aislamiento de tuberías en todo su trazado con coquilla de tipo ARMA-FLEX o similar de espesor según RITE y CTE, completamente montado e instalado.</p> <p>Nota: En esta partida se incluye la estructura metálica en acero galvanizado de anclaje con abrazaderas isofónicas para la distribución de todas las tuberías.</p> <p>Fría</p> <table border="0"> <tr> <td></td> <td>1,2</td> <td>6,75</td> <td>8,10</td> </tr> <tr> <td></td> <td>1,2</td> <td>1,50</td> <td>1,80</td> </tr> <tr> <td></td> <td>1,2</td> <td>10,00</td> <td>12,00</td> </tr> </table> <p>Caliente</p> <table border="0"> <tr> <td></td> <td>1,2</td> <td>3,60</td> <td>4,32</td> </tr> <tr> <td></td> <td>1,2</td> <td>0,50</td> <td>0,60</td> </tr> </table>		1,2	6,75	8,10		1,2	1,50	1,80		1,2	10,00	12,00		1,2	3,60	4,32		1,2	0,50	0,60																
	1,2	6,75	8,10																																		
	1,2	1,50	1,80																																		
	1,2	10,00	12,00																																		
	1,2	3,60	4,32																																		
	1,2	0,50	0,60																																		
							26,82	14,24	381,92																												
12.02	<p>m. TUBERÍA PPR 25 mm</p> <p>Tubería multicapa de polipropileno, fabricada según UNE EN 15874 para agua fría y caliente, diámetro exterior 25 mm y diámetro interior 18 mm. Capa exterior color verde con bandas amarillo mostaza, capa intermedia en PPR-CT con micro-fibras y capa interior color azul con aditivo antimicrobiano. con p.p. de piezas especiales inoxidable, instalado y funcionando, s/CTE-HS-4, completamente montado e instalado.</p> <p>Nota: Se incluye también el aislamiento de tuberías en todo su trazado con coquilla de tipo ARMA-FLEX o similar de espesor según RITE y CTE, completamente montado e instalado.</p> <p>Nota: En esta partida se incluye la estructura metálica en acero galvanizado de anclaje con abrazaderas isofónicas para la distribución de todas las tuberías.</p> <p>Fría</p> <table border="0"> <tr> <td></td> <td>1,2</td> <td>0,90</td> <td>1,08</td> </tr> <tr> <td></td> <td>1,2</td> <td>9,70</td> <td>11,64</td> </tr> <tr> <td></td> <td>1,2</td> <td>4,90</td> <td>5,88</td> </tr> <tr> <td></td> <td>1,2</td> <td>11,11</td> <td>13,33</td> </tr> </table> <p>Caliente</p> <table border="0"> <tr> <td></td> <td>1,2</td> <td>10,25</td> <td>12,30</td> </tr> <tr> <td></td> <td>1,2</td> <td>2,63</td> <td>3,16</td> </tr> <tr> <td></td> <td>1,2</td> <td>12,10</td> <td>14,52</td> </tr> </table>		1,2	0,90	1,08		1,2	9,70	11,64		1,2	4,90	5,88		1,2	11,11	13,33		1,2	10,25	12,30		1,2	2,63	3,16		1,2	12,10	14,52								
	1,2	0,90	1,08																																		
	1,2	9,70	11,64																																		
	1,2	4,90	5,88																																		
	1,2	11,11	13,33																																		
	1,2	10,25	12,30																																		
	1,2	2,63	3,16																																		
	1,2	12,10	14,52																																		
							61,91	11,23	695,25																												
12.03	<p>ud INST. F.C. UPONOR WIRSBO-PEX LAVABO</p> <p>Instalación de fontanería para un lavabo realizada con tuberías de polietileno reticulado Uponor Wirsbo-PEX (método Engel) para la red de agua fría y caliente, utilizando el sistema Uponor Quick & Easy, con tuberías de PVC serie B, UNE-EN-1453, para la red de desagüe y sifón individual, totalmente terminada según normativa vigente, sin incluir los aparatos sanitarios ni la grifería. s/CTE-HS-4/5.</p> <p>Vestuario Femenino</p> <table border="0"> <tr> <td></td> <td>3</td> <td>3,00</td> </tr> </table> <p>Vestuario Masculino</p> <table border="0"> <tr> <td></td> <td>3</td> <td>3,00</td> </tr> </table>		3	3,00		3	3,00																														
	3	3,00																																			
	3	3,00																																			
							6,00	47,56	285,36																												
12.04	<p>ud INST. F.C. UPONOR WIRSBO-PEX INODORO</p> <p>Instalación de fontanería para un inodoro realizada con tuberías de polietileno reticulado Uponor Wirsbo-PEX (método Engel) para la red de agua fría, utilizando el sistema Uponor Quick & Easy, incluso p.p. de bajante de PVC serie B, UNE-EN-1453, de diámetro 110 mm. y manguetón de enlace para el inodoro, totalmente terminada según normativa vigente, sin incluir los aparatos sanitarios ni la grifería. s/CTE-HS-4/5.</p> <p>Vestuario Femenino</p> <table border="0"> <tr> <td></td> <td>2</td> <td>2,00</td> </tr> </table> <p>Vestuario Masculino</p> <table border="0"> <tr> <td></td> <td>2</td> <td>2,00</td> </tr> </table>		2	2,00		2	2,00																														
	2	2,00																																			
	2	2,00																																			

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
							4,00	33,33	133,32
12.05	ud INST. F.C. UPONOR WIRSBO-PEX DUCHA								
	Instalación de fontanería para una ducha realizada con tuberías de polietileno reticulado Uponor Wirsbo-PEX (método Engel) para la red de agua fría y caliente, utilizando el sistema Uponor Quick & Easy, con tuberías de PVC serie B, UNE-EN-1453, para la red de desagüe y bote sifónico, totalmente terminada según normativa vigente, sin incluir los aparatos sanitarios ni la grifería. s/CTE-HS-4/5.								
	Vestuario Femenino	3				3,00			
	Vestuario Masculino	3				3,00			
							6,00	67,29	403,74
12.06	ud VÁLVULA DE PASO 20mm. P/EMPOTRAR								
	Suministro y colocación de válvula de paso de 20 mm. 3/4" de diámetro, para empotrar cromada y de paso recto, colocada mediante unión roscada, totalmente equipada, instalada y funcionando. s/CTE-HS-4.								
	AF								
	Vestuarios	16				16,00			
	Botiquín	1				1,00			
	ACS								
	Vestuarios	12				12,00			
							29,00	8,13	235,77
12.07	ud VÁLVULA DE PASO 25mm. P/EMPOTRAR								
	Suministro y colocación de válvula de paso de 25 mm. 1" de diámetro, para empotrar cromada y de paso recto, colocada mediante unión roscada, totalmente equipada, instalada y funcionando. s/CTE-HS-4.								
	AF	3				3,00			
	ACS	2				2,00			
							5,00	9,32	46,60
	TOTAL CAPÍTULO 12 INSTALACION DE FONTANERIA.....								2.181,96

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 13 APARATOS SANITARIOS Y GRIFERIA									
SUBCAPÍTULO 13.01 APARATOS SANITARIOS VESTUARIOS									
13.01.01	ud LAV ACERO INOX. D=400 mm. PUL.1 C. e=0,6								
	Lavabo de acero inoxidable 18/10 pulido una cara, de D=400 mm. e=0,6 mm. para colocar empotrado bajo o sobre encimera (sin incluir) con grifería monomando grohe del grupo II según UNE-EN 200, cromada para lavabo, con aireador, incluso válvula de desagüe de 32 mm. y sifón cromado, llaves de escuadra de 1/2" y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", instalado y funcionando. Totalmente instalado, probado y funcionando según Normativa vigente, según planos de detalle y cuantos trabajos, medios y materiales sean precisos a juicio de la DF.								
	Vestuario Femenino	3					3,00		
	Vestuario Masculino	3					3,00		
								6,00	178,91
									1.073,46
13.01.02	ud INOD.T.BAJO COMPL. S.NORMAL BLA.								
	Inodoro de porcelana vitrificada blanco, de tanque bajo, serie normal colocado mediante tacos y tornillos al solado, incluso sellado con silicona, y compuesto por: taza, tanque bajo con tapa y mecanismos y asiento con tapa lacados, con bisagras de acero, instalado, incluso con llave de escuadra de 1/2" cromada y latiguillo flexible de 20 cm. y de 1/2", funcionando.								
	Vestuario Femenino	2					2,00		
	Vestuario Masculino	2					2,00		
								4,00	218,94
									875,76
13.01.03	u GRIFO TEMPORIZADO MEZCLADOR EMPOTRADO GAMA BÁSICA								
	Grifo temporizado mezclador, mural empotrado para ducha, apertura por pulsador con selección de Tª mediante giro 180°, gama media; cuerpo y pulsador en latón cromado, válvulas antiretorno incorporadas, caudal 8 l/min, cierre automático 30 s (+5s/-10s); conforme EN 816, con rociador mural antivandálico de latón cromado, caudal 8 l/min. Totalmente instalado y conexionado, i/p.p. de pequeño material.								
	Vestuario Femenino	3					3,00		
	Vestuario Masculino	3					3,00		
								6,00	163,90
									983,40
TOTAL SUBCAPÍTULO 13.01 APARATOS SANITARIOS									2.932,62
TOTAL CAPÍTULO 13 APARATOS SANITARIOS Y GRIFERIA.....									2.932,62

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 14 INSTALACION DE ELECTRICIDAD									
SUBCAPÍTULO 14.01 INSTALACION ELECTRICA									
14.01.01	m. CIRCUITO 2x1,5+TTx1,5 mm2 Cu H07Z1-K								
	Circuito de 2x1,5+TTx1,5 mm2 Cu libre de halogeno, aislado a 450/750V H07Z1-K canalizado bajo tubo flexible de PVC corrugado M 20/gp5 de diametro 0-halógenos, en sistema monofásico (fase y neutro), incluido p.p. de cajas de registro y derivación, racores, pequeño material y regletas de conexión totalmente instalado. Esta partida incluye el cableado de la caja al receptor en iluminación. Se incluye tubo corrugado 0-halógenos M20/GP5 en todo el tendido del cable.								
	Emergencias	1,2	20,00				24,00		
								24,00	3,65
									87,60
14.01.02	m. CIRCUITO 2x2,5+TTx2,5 mm2 Cu RZ1-K								
	Circuito de 2x2,5+TTx2,5 mm2 Cu libre de halogeno, aislado a 0,6/1KV RZ1-K bajo tubo corrugado metálico flexible M 20 de diametro o bajo tubo corrugado PVC y por bandeja rejiband según corresponda, en sistema monofásico (fase y neutro), incluido p.p. de cajas de registro y derivación, racores, pequeño material y regletas de conexión totalmente instalado. Se incluye tubo correspondiente, incluso tubo metálico flexible en interiores de locales de riesgo de incendio o explosión. Se incluye tubo corrugado 0-halógenos M20/GP5 en todo el tendido del cable. Nota: Todas las alimentaciones a receptores de climatización o situadas en el exterior se realizarán mediante bandeja PVC y bajo tubo metálico flexible en tramos entre bandeja y receptor. Este tubo se unirá a la bandeja y receptor mediante racores metálicos de fijación.								
		1,2	10,00				12,00		
		1,2	10,00				12,00		
		1,2	5,00				6,00		
								30,00	4,48
									134,40
14.01.03	ud B.ENCHUFE SCHUKO SIMÓN 82								
	Base de enchufe con toma de tierra lateral realizada con tubo PVC corrugado M 20/gp5 y conductor rígido de 2,5 mm2 de Cu., y aislamiento VV 750 V., en sistema monofásico con toma de tierra (fase, neutro y tierra), incluyendo caja de registro, caja de mecanismo universal con tornillos, base de enchufe sistema schuko 10-16 A. (II+t.) Simón serie 82 o equivalente, instalada.								
	Vestuario Femenino	2					2,00		
	Vestuario Masculino	2					2,00		
	Botiquín	1					1,00		
								5,00	32,36
									161,80
14.01.04	Ud. DETECTOR DE PRESENCIA EN TECHO CON P/P CANALIZACIÓN Y CABLEADO								
	Detector de presencia 360° de doble tecnología en techo estanco IP54, acometido por canalizaciones realizadas con tubos de PVC forroplast no propagador de llama según norma UNE-EN 50086-2-3 incluso p.p de línea, cajas de registro, fijaciones, bornas. Con conductor 07Z1 de 2x2,5+T mm2, según normativa. Detector operativo y regulado correctamente su funcionamiento								
	Vestuario Femenino	1					1,00		
	Vestuario Masculino	1					1,00		
	Botiquín	1					1,00		
								3,00	68,20
									204,60
14.01.05	Ud. PUNTO DE LUZ SENCILLO SIN MECANISMO								
	Puntos de luz sencillo, sin mecanismo, realizado con conductor 07Z1 de 2,5 y 1,5 mm2, bajo tubo PVC forroplast no propagador de llama según norma UNE-EN 50086-2-3, incluso p.p de línea, cajas de registro, fijaciones, bornas. También para puntos del circuito de vigilancia y luminarias de emergencia, según Normativas vigentes.								
	Emergencias	3					3,00		
	Vestuario Femenino	2					2,00		
	Vestuario Masculino	2					2,00		
	Botiquín	1					1,00		
								8,00	13,04
									104,32
TOTAL SUBCAPÍTULO 14.01 INSTALACION ELECTRICA.....									692,72

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 14.02 ALUMBRADO									
APARTADO 14.02.01 LUMINARIAS DE EMERGENCIA - LED									
14.02.01.01	ud BLQ.AUT.EMERG.DAISALUX HYDRA LD N2								
	Bloque autónomo de emergencia IP42 IK 04, modelo HYDRA LD N2 NO PERMANENTE, marca DAISALUX o similar, enrasado pared/techo de 100 Lúm. con lámpara led. Carcasa fabricada en policarbonato blanco, resistente a la prueba del hilo incandescente 850°C. Difusor en policarbonato transparente, opalino o muy opalino. Accesorio de enrasar con acabado blanco,cromado, niquelado, dorado, gris plata. Piloto testigo de carga LED blanco. Autonomía 1 hora. Equipado con batería Ni-Cd estanca de alta temperatura. Opción de telemando. Construido según normas UNE 20-392-93 y UNE-EN 60598-2-22. Instalado incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado.								
	Esta partida incluye accesorio para enrasar en techo "KETB" .								
	Completamente montado e instalado								
		3					3,00		
								55,42	166,26
								3,00	166,26
									166,26
TOTAL APARTADO 14.02.01 LUMINARIAS DE EMERGENCIA - 166,26									
APARTADO 14.02.02 PANTALLAS LED									
14.02.02.01	Ud PANEL LED 60X60CM 68W								
	Panel LED de 60x60 cm y 68w de potencia con marco plata, extraplano para empotrar de tan solo 9mm de grosor. Diseñado con SMD 2835 de alta potencia y eficiencia lumínica con 5440 lm y una protección IP54. Difusor opal, evitando en su mayor medida el deslumbramiento, aumentando así en confort visual. Incluye driver. Incluso replanteo, pequeño material y conexionado.								
	Botiquín	1					1,00		
								94,64	94,64
								1,00	94,64
14.02.02.02	Ud PANEL LED 120X60CM 72W								
	Panel LED de 120x60 cm y 72w de potencia, ultra fino para empotrar con grapas para paneles led. Diseñado con SMD LED de alta potencia y eficiencia lumínica y una protección IP54. Difusor opal, evitando en su mayor medida el deslumbramiento, aumentando así en confort visual. Incluso replanteo, pequeño material y conexionado.								
	Vestuario Femenino	2					2,00		
	Vestuario Masculino	2					2,00		
								4,00	114,65
									458,60
									553,24
TOTAL APARTADO 14.02.02 PANTALLAS LED..... 553,24									
TOTAL SUBCAPÍTULO 14.02 ALUMBRADO..... 719,50									

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 14.03 LEGALIZACION DE LA INSTALACION									
14.03.01	Ud LEGALIZACIÓN DE LAS INSTALACIONES								
	Legalización de electricidad en B.T. que se vean afectadas en este capítulo de los presupuestos, incluyendo la preparación de planos as-built y boletines de instalador, así como la presentación y seguimiento hasta buen fin de los expedientes ante Servicios Territoriales de Industria y Entidades Colaboradoras, incluso el abono de las tasas correspondientes. Se incluyen todos los trámites administrativos que haya que realizar con cualquier organismo oficial para llevar a buen término las instalaciones de este capítulo	1					1,00		
							1,00	100,00	100,00
	TOTAL SUBCAPÍTULO 14.03 LEGALIZACION DE LA								100,00
	TOTAL CAPÍTULO 14 INSTALACION DE ELECTRICIDAD								1.512,22

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 15 INSTALACION DE PROTECCION CONTRA INCENDIOS									
15.01	ud SEÑAL ALUMINIO 210x297mm.FOTOLUM. Señalización de equipos contra incendios fotoluminiscente, de riesgo diverso, advertencia de peligro, prohibición, evacuación y salvamento, en aluminio de 0,5 mm. fotoluminiscente, de dimensiones 210x297 mm. Medida la unidad instalada.								
	Vestuario Femenino	1					1,00		
	Vestuario Masculino	1					1,00		
	Botiquín	1					1,00		
							3,00	5,65	16,95
15.02	ud EXTINTOR POLVO ABC 6 kg. PR.INC. Extintor de polvo químico ABC polivalente antibrasa de eficacia 21A/113B, de 6 kg. de agente extintor, con soporte, manómetro comprobable y boquilla con difusor, según norma EN-3:1996. Medida la unidad instalada. s/R.D. 486/97.								
		3					3,00		
							3,00	35,50	106,50
TOTAL CAPÍTULO 15 INSTALACION DE PROTECCION CONTRA INCENDIOS.....									123,45

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 16 INSTALACIÓN EXTRACCIÓN									
16.01	ud REJILLA EXTRACCIÓN LAMA. H. 200x200								
	Rejilla de extracción en falso techo con lamas fijas a 45° fabricada en aluminio extruido de 200x200 mm., incluso con marco de montaje, instalada s/NTE-IC-27.								
	Vestuario Femenino	2					2,00		
	Vestuario Masculino	2					2,00		
							4,00	28,00	112,00
	TOTAL CAPÍTULO 16 INSTALACIÓN EXTRACCIÓN.....								112,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 18 SEGURIDAD Y SALUD									
18.01	SEGURIDAD Y SALUD								
	Ud completa de Ejecución Estudio de Seguridad y Salud, en edificios donde se van a realizar las obras, con un nivel de exigencia alto, previa aprobación por parte de la dirección facultativa del mencionado Plan, incluyendo en principio: instalaciones provisionales de obra y señalizaciones, protecciones personales, protecciones colectivas, mano de obra de seguridad; todo ello cumpliendo la reglamentación vigente.						1,00	600,00	600,00
TOTAL CAPÍTULO 18 SEGURIDAD Y SALUD.....									600,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 19 GESTION DE RESIDUOS									
19.01	GESTION DE RESIDUOS								
	Ud de Tratamiento de Gestion de residuos segun normativa vigente.								
							1,00	271,51	271,51
	TOTAL CAPÍTULO 19 GESTION DE RESIDUOS.....								271,51
	TOTAL.....								53.569,50

D

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 01 DERRIBOS					
01.01	ud	DEMOLICIONES Demoliciones de elementos constructivos, mobiliario, instalaciones (levantado de instalación eléctrica, red de saneamiento y fontanería), carpinterías y vallados, con recuperación de elementos indicados por D.F. según plano de proyecto de ejecución "B03" e indicaciones de la dirección facultativa, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con transporte al vertedero y con parte proporcional de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas.			
00DD	1,000 ud	Derribos según descripción	1.580,00	1.580,00	
TOTAL PARTIDA.....					1.580,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL QUINIENTOS OCHENTA EUROS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 03 ALBAÑILERÍA					
03.01	m2	PARTICION TERMOARCILLA 30x19x19 cm + ARMADURA DE TENDEL			
		Fábrica de partición de bloque aligerado de termoarcilla, 30x19x19 cm, de una hoja de 19cm de espesor de fábrica, para revestir, recibida con mortero de cemento M-7,5 con colocación, cada tres hiladas (las 2 primeras y cada 60cm), de armadura de acero galvanizado, en forma de cercha de dimensiones 4x150 mm, según EC-6 y CTE SE-F, i/p.p. de jambas, anclajes, dinteles, ejecución de encuentros y piezas especiales, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2m2. Incluso p/p de aplomado y recibido de cercos y precerros, mermas y roturas, con eliminación de restos, limpieza final y retirada a vertedero.			
O010A030	0,477 h.	Oficial primera	17,50	8,35	
O010A070	0,238 h	Peón ordinario	14,00	3,33	
A02A070	0,016 m3	MORTERO CEMENTO M-7,5	73,69	1,18	
P01LA080	0,600 u	Armadura de tendel redonda galvanizada 4x 150 mm	3,27	1,96	
P01BT040	16,670 u	Bloque cerámico 30x 19x 19 cm	0,75	12,50	
TOTAL PARTIDA.....					27,32
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTISIETE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
03.02	m2	TABICÓN RASILLÓN REVESTIDO YESO 83x35x9cm			
		Tabique de rasillón cerámico revestido de yeso de 83x35x9 cm, recibido con escayola cola y enlucido por ambas caras con yeso cola, i/ replanteo, aplomado y recibido de cercos, roturas, humedecido de las piezas y limpieza. Parte proporcional de andamiajes y medios auxiliares. Según UNE-EN 998-2:2012, RC-08, NTE-PTL y CTE-SE-F, medido a cinta corrida.			
O010A030	0,370 h.	Oficial primera	17,50	6,48	
O010A070	0,370 h	Peón ordinario	14,00	5,18	
P01LG240	3,600 u	Rasillón cerámico revestido de yeso 83x 35x 9 cm	2,71	9,76	
P01LW080	4,000 kg	Escayola cola	0,32	1,28	
P01LW070	2,000 kg	Pegamento cola	0,31	0,62	
TOTAL PARTIDA.....					23,32
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTITRES EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS					
03.03	m2	GUARNECI.MAEST.YESO MÁQUINA VERT			
		Guarnecido maestreado de yeso proyectado a máquina en paramentos verticales y horizontales de 15 mm. de espesor con maestras cada 1,50 m., incluso formación de rincones, guarniciones de huecos, remates con pavimento, p.p. de guardavivos de plástico y metal, colocación de andamios y limpieza s/NTE-RPG, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2.			
O010B110	0,270 h.	Oficial y esero o escayolista	16,00	4,32	
O010A070	0,270 h	Peón ordinario	14,00	3,78	
A01A050	0,015 m3	YESO PARA PROYECTAR	125,66	1,88	
P04RW060	0,215 m	Guardavivos plástico y metal	0,80	0,17	
TOTAL PARTIDA.....					10,15
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS con QUINCE CÉNTIMOS					
03.04	m2	ENFOSCADO MAESTREADO HIDRÓFUGO M-10 VERTICAL			
		Enfoscado maestreado y fratasado con mortero hidrófugo y arena de río M-10, en paramentos verticales, i/regleado, sacado de aristas y rincones con maestras cada 3 m. y andamiaje, s/NTE-RPE, medido deduciendo huecos. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.			
O010A030	0,330 h.	Oficial primera	17,50	5,78	
O010A050	0,330 h.	Ayudante	15,50	5,12	
A02S020	0,020 m3	MORTERO CEMENTO HIDRÓFUGO M-10	82,72	1,65	
TOTAL PARTIDA.....					12,55
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOCE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
03.05		m2	SOLERA HORMIG. PULIDO e=20 cm CAPA RODADURA MASTERTOP 100 GRIS N			
			Suministro y puesta en obra de pavimento monolítico de cuarzo de color gris natural, Mastertop 100 de Basf o similar, sobre solera o forjado de hormigón en fresco. Incluye replanteo de solera, encofrado y desencofrado, extendido del hormigón; regleado y nivelado de solera; incorporación de capa de rodadura Mastertop 100 de Basf o similar mediante espolvoreo (rendimiento 7 kg/m2-tráfico pesado); fratasado mecánico, alisado y pulimentado; curado del hormigón con Masterkure 114 SB de Basf o similar (rendimiento 1 litro/8-10 m2); i/p.p. de lámina de polietileno de barrera de vapor, corte de juntas de retracción con disco de diamante, y sellado con masilla de poliuretano Masterflex 474 de Basf o similar. Medida la superficie ejecutada. Incluyendo recolocación a nivel de rasante nueva de arqueta de saneamiento existente.			
O01OA030	0,100	h.	Oficial primera	17,50	1,75	
O01OA050	0,100	h.	Ayudante	15,50	1,55	
O01OA070	0,050	h	Peón ordinario	14,00	0,70	
P06P020	1,050	m2	Lám. Polietileno Galga 600 (Transparente)	0,55	0,58	
P01HA120	0,210	m3	Hormigón HA-25/P/20/Ila central	74,14	15,57	
P01DM080	0,125	l	Aditiv o curado hormigón MasterKure 114 SB	6,00	0,75	
P08FR340	7,000	kg	Endurecedor superf. polv o pavim. MasterTop 100 natural	0,49	3,43	
E10IJ240	0,800	m	SELLADO JUNTA RETRACCIÓN PAVIMENTO MASILLA POLIURETANO MASTERSEA	3,18	2,54	
TOTAL PARTIDA.....						26,87

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

03.06		M2	RECIB. CERCOS MUROS EXTERIORES			
			Recibido de cercos o precercos de cualquier material en muro de cerramiento exterior para revestir, utilizando mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río tipo M-10, totalmente colocado y aplomado. Incluso material auxiliar, limpieza y medios auxiliares. Según RC-08. Medida la superficie realmente ejecutada.			
O01OA030	0,350	h.	Oficial primera	17,50	6,13	
O01OA050	0,350	h.	Ayudante	15,50	5,43	
P01UC030	0,090	kg	Puntas 20x 100	7,72	0,69	
A02A060	0,030	m3	MORTERO CEMENTO M-10	82,38	2,47	
TOTAL PARTIDA.....						14,72

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

03.07		ud	AYUDAS ALBAÑILERÍA			
			Ud. Ayudas de cualquier trabajo de albañilería necesario para la correcta ejecución y montaje de las instalaciones de electricidad, telecomunicaciones, audiovisuales fontanería, calefacción, climatización, protección contra incendios, protección contra rayo, gas, energía solar, salubridad, transporte, y especiales, apertura de rozas, cerrado de rozas, recibido de tubos y cajas, agarre de sujeciones, perforaciones en forjados así como relleno de huecos de forjado con material según normativa y cualquier otro tipo de trabajo necesario, i/porcentaje estimado para consumo de pequeño material y empleo de medios auxiliares, andamios etc. Incluyendose las ayudas en zonas comunes para cualquier instalación que fuera necesaria.			
O01OA050	20,000	h.	Ayudante	15,50	310,00	
TOTAL PARTIDA.....						310,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS DIEZ EUROS

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 04 EQUIPAMIENTO VESTUARIOS						
04.01	m2		CABINAS PREFABRICADAS BAÑOS Y VESTUARIOS			
			Cabina prefabricada INAREQUIP-13/ALU o equivalente. Apta para zonas húmedas. Altura estándar 1850 + 150 mm. de pies regulables. Puertas: Enrasadas con galces. Paso estándar 600 mm. Paso discapacitados 900 mm. Fabricada en tablero compacto fenólico de 12 mm. de espesor, fabricado a base de resinas termoendurecibles, reforzadas homogéneamente con fibras de celulosa a alta temperatura y presión (Norma Europea EN 438-4:2005). Altamente resistente al rayado, al desgaste, a la humedad y a muchas sustancias químicas. Acabado según carta de colores. Perfilera: Perfil estabilizador superior diámetro 40 mm. y perfilera "U" 30x17x30 mm. en aluminio anodizado plata mate para fijación a paredes y absorción de posibles irregularidades. Herrajes: en aluminio anodizado plata mate. Juego de pomos, condena con indicador libre/ocupado y apertura de emergencia desde el exterior, tres bisagras por puerta y pies regulables en altura diámetro 20 mm. con embellecedor y roseta taladrada para fijación oculta al suelo.			
			VESTUARIO MASCULINO			
			1 Conjunto de 4 cabinas formado cada uno por:			
			1 Frente de 6150 mm. con 3 puertas de 600 mm. recuperadas abatibles y			
			1 puerta de 900 mm. corredera			
			3 Paredes divisorias de 1600 mm.			
			2 Separadores de vestuarios de 350 mm.			
			2 Bancos de vestuarios de 800x350 mm.			
			VESTUARIO FEMENINO			
			1 Conjunto de 4 cabinas formado cada uno por:			
			1 Frente de 6520 mm. con 3 puertas de 600 mm. recuperadas abatibles y			
			1 puerta de 900 mm. corredera			
			3 Paredes divisorias de 1600 mm.			
			2 Separadores de vestuarios de 350 mm.			
			2 Bancos de vestuarios de 800x350 mm.			
			Sin descomposición			
			TOTAL PARTIDA.....			130,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA EUROS						
04.02	m2		ESPEJO PLATEADO 3 mm			
			M2 Suministro y colocación de Espejo plateado realizado con una luna float incolora de 3 mm plateada por su cara posterior, incluido canteado perimetral y taladros, según UNE EN 1051-2. Espejos de vidrio con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.			
O010B250	0,730	h	Oficial 1ª vidriería	17,00	12,41	
P14GI050	1,000	m2	Espejo plateado 3 mm	110,00	110,00	
P14KC010	4,000	m	Canteado espejo	0,95	3,80	
P14KW080	4,000	u	Taladro espejo hasta 10 mm	1,10	4,40	
			TOTAL PARTIDA.....			130,61
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO TREINTA EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS						
04.03	ud		SECAMANOS ELÉCT. AUTOM. 1650W. ABS.BLA.			
			Suministro y colocación de secamanos eléctrico automático por sensor de 1650 W. con carcasa de ABS blanco, colocado mediante anclajes de fijación a la pared, y instalado.			
O010A030	0,300	h.	Oficial primera	17,50	5,25	
P18CW090	1,000	ud	Secamanos elect.autom. 1650 W.ABS bla.	123,53	123,53	
			TOTAL PARTIDA.....			128,78
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO VEINTIOCHO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS						
04.04	m		ENCIMERA LAVABOS			
			Encimera para lavabos recta INAREQUIP-R o equivalente. Apta para zonas húmedas. Con copete superior y faldón remetido inferior. Fabricada en tablero compacto fenólico de 12 mm. de espesor, cantos fresados. Fondo encimera 600 mm. Altura copete y faldón 100 mm. Acabado según carta de colores. Soportes: Armadura metálica con tratamiento antioxidante y pintura epoxi color blanco. Incluido recorte para lavabo (lavabo no incluido).			
			VESTUARIO FEMENINO - 1 ud. de 2000 mm.			
			VESTUARIO MASCULINO - 1 ud. de 2000 mm.			
			Sin descomposición			
			TOTAL PARTIDA.....			180,00
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO OCHENTA EUROS						

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
04.05		m	BANCO VESTUARIOS Banco vestuario sencillo INAREQUIP SUB-6 o equivalente. Apto para zonas húmedas. Dimensiones: Altura asiento 430 mm. Anchura asiento 335 mm. Estructura: Armadura metálica regulable en altura con tratamiento antioxidante y pintura epoxi color blanco. Asiento: Compacto fenólico 12 mm., cantos fresados, esquinas redondeadas. Acabado según carta de colores. VESTUARIO FEMENINO - 1 ud. de 3100 mm. VESTUARIO MASCULINO - 1 ud. de 2370 mm.			

Sin descomposición

TOTAL PARTIDA..... 90,00

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

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
04.06		ud	BARRAS Y ASIENTOS MINUSVÁLIDOS Conjunto formado por doble barra apoyo mural lateral de seguridad para inodoro, especial para minusválidos, de 864 mm. de medidas totales, abatible y dotada de portarrollos, más doble barra de 85cm de apoyo formando ángulo recto en esquina de duchas y barra vertical de 1m, especial minusválidos, más asiento plegable especial para minusválidos, compuestos por tubos en nylon fundido con alma de aluminio, con fijaciones a la pared, instalados, incluso con p.p. de accesorios y remates.			
O010A030	0,400	h.	Oficial primera	17,50	7,00	
P18MV	1,000	ud	Asiento plegable nylon/Al.	85,00	85,00	
P18CB230	3,000	ud	Barra apoyo nylon/Al. 85 cm.	35,00	105,00	
P18CB140	2,000	ud	Barra abat.giro vert. nylon/Al. 85 cm.	130,00	260,00	

TOTAL PARTIDA..... 457,00

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 05 IMPERMEABILIZACION						
05.01	m2		IMP.LÁM. IMPERBAND (5m2) BUTECH			
			Suministro y colocación de membrana impermeabilizante en cabinas de duchas formada por una lámina polimérica flexible Imperband de Butech, fabricada en TPO de 0,5 mm. de espesor, recubierta en ambas caras con un tejido especial para facilitar el anclaje con adhesivos base cemento. Especialmente diseñada para la impermeabilización de zonas húmedas antes de la colocación de pavimentos y revestimientos de baldosas cerámicas, piedras naturales o cualquier tipo de recubrimiento ligero compatible en interiores.			
O01OA030	0,120	h.	Oficial primera	17,50	2,10	
O01OA050	0,120	h.	Ayudante	15,50	1,86	
P06SL210	1,100	m2	Lám.polimérica TPO 0,5 mm.Butech (5m2)	8,00	8,80	
TOTAL PARTIDA.....						12,76

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

05.02	u		CANALETA SIFÓNICA DUCHA C/REJILLA 50x950 mm			
			Canaleta sifónica de PVC, de salida orientable de 50 mm de diámetro, con rejilla de acero inoxidable de 50x950 mm, sifón extraíble con válvula de aireación; para platos de ducha de obra. Totalmente montado, incluso ramal de evacuación con tubería de PVC de 50 mm de diámetro, p.p. de piezas especiales, pequeño material y p.p. de medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5.			
O01OB170	0,330	h	Oficial 1º fontanero calefactor	18,00	5,94	
O01OB180	0,330	h	Oficial 2º fontanero calefactor	16,00	5,28	
P17SO070	1,000	u	Canaleta sifónica salida orientable c/rejilla acero 950x50 mm	45,00	45,00	
P17VC030	2,500	m	Tubo PVC serie B junta pegada 50 mm	2,41	6,03	
TOTAL PARTIDA.....						62,25

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

05.03	m2		RECRECIDO 4 cm. MORTERO M-5			
			Recrido del soporte de pavimentos para formación de pendientes y nivelación con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río (M-5) de 4 cm. de espesor, maestreado, medido en superficie realmente ejecutada.			
O01OA030	0,170	h.	Oficial primera	17,50	2,98	
O01OA050	0,170	h.	Ayudante	15,50	2,64	
A02A080	0,042	m3	MORTERO CEMENTO M-5	67,86	2,85	
TOTAL PARTIDA.....						8,47

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 06 SOLADOS						
06.01	m2	S01 SOLADO GRES	<p>M2 Suministro y Colocacion de Solado de baldosa de gres 30 x 30cm. para tránsito alto, (Al,Alla s/EN-121, EN-186) recibido con adhesivo C2 s/EN-12004 Cleintex Flexible blanco, rejuntado con tapajuntas antiácido color y limpieza, humedecido de las piezas, s/NTE-RSR-2, medido en superficie realmente ejecutada. Baldosa definir por DF según muestras.</p> <p>Para la zona de las duchas la baldosa sera especifica segun la normativa para el uso del recinto con la ficha tecnica del fabricante y muestra de la misma para comprobar el grado de resbaladidad.</p> <p>Incluso crucetas de PVC, formación de juntas perimetrales continuas, de anchura no menor de 5 mm, en los límites con paredes, pilares exentos y elevaciones de nivel y, en su caso, juntas de partición y juntas estructurales o de dilatación existentes en el soporte: s/NTE-RSR.</p> <p>Antes de la colocación del pavimento la superficie deberá estar perfectamente nivelada y no presentar defectos de planeidad. Igualmente se comprobará que esté perfectamente seca y limpia de polvo o cualquier otra sustancia que pueda perjudicar la adhesión de las baldosas. En soportes poco consistentes o de elevada absorción de agua se incluye la aplicación de una imprimación Uniprim, para mejorar tanto la cohesión interna del revoco como para reducir la absorción de agua. La preparación y aplicación del adhesivo y del mortero de rejuntado se hará según las especificaciones del fabricante.</p> <p>Ejecutado conforme a las recomendaciones del fabricante y por mano de obra especializada, no admitiendo mano de obra ajena a la casa suministradora.</p> <p>Medido por m² de superficie útil realmente ejecutada, deduciendo huecos, no admitiéndose incremento por roturas, piezas, recortes, etc.</p>			
O01OB090	0,350	h.	Oficial solador, alicatador	17,00	5,95	
O01OB100	0,350	h.	Ayudante solador, alicatador	15,00	5,25	
P01AA020	0,020	m3	Arena de río 0/6 mm.	17,08	0,34	
A02A021	0,050	m3	MORT. CEMENTO M-5 ELAB/A MANO SEMISECO	68,11	3,41	
P01FJ006	1,400	kg	Junta cementosa mej. color 2-15 mm CG2	1,00	1,40	
P08EXG040	1,100	m2	Bald.Ferrogres 30x30 cm. antideslizante	12,00	13,20	
TOTAL PARTIDA.....						29,55
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTINUEVE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS						
06.02	m.	RODAPIÉ CERÁMICO 10x30cm.	<p>Rodapié cerámico de 30x10 cm. del mismo modelo al elegido para el solado, recibido con adhesivo C1 T s/EN-12004 Ibersec Tile Yeso, sobre superficie lisa, i/rejuntado con mortero tapajuntas CG2-W-Ar s/nEN-13888 Ibersec junta fina blanca y limpieza, s/NTE-RSR, medido en su longitud.</p>			
O01OB090	0,150	h.	Oficial solador, alicatador	17,00	2,55	
O01OB100	0,150	h.	Ayudante solador, alicatador	15,00	2,25	
P08EXP220	1,050	m	Rodapié cerámico 33x10 cm.	3,32	3,49	
P01FA065	0,001	t.	M.cola int/ext Tile Yeso C1T	200,00	0,20	
P01FJ016	0,001	t.	M.int/ext.ceram. junta fina blanco	250,00	0,25	
P01FA305	0,400	kg	Adh. cementoso alicatado int. s/morteros C1	0,19	0,08	
P01FJ005	0,050	kg	Junta cementosa mej.blanco 2-15 mm CG2	0,97	0,05	
TOTAL PARTIDA.....						8,87
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS						
06.03	m2	TARIMA MADERA TECNOLÓGICA PARA EXTERIOR	<p>Tarima para exterior, formada por tablas macizas de madera tecnológica (WPC) con fibras de madera y polietileno, de 20x127x2440 mm, una cara vista con textura de madera, fijadas mediante el sistema de fijación oculta, sobre rastreles de PVC de 50x45 mm, separados entre ellos 300 mm y apoyados sobre soportes regulables, de poliolefinas, con base redonda plana, para alturas entre 30 y 50 mm. Incluso clips y tornillos de acero inoxidable para sujeción de las tablas a los rastreles y masilla de poliuretano para fijación de los soportes regulables a la superficie soporte. Incluyendo formación de registros para arquetas e instalaciones existentes.</p>			
O01OB150	0,450	h	Oficial 1º carpintero	18,00	8,10	
O01OA070	0,450	h	Peón ordinario	14,00	6,30	
P08MT290	1,050	m2	Tablas macizas de madera tecnológica 20x127x2440mm	50,00	52,50	
P08MA080	3,500	m	Rastrel de PVC 50x45 mm	2,50	8,75	
MT15SJA	0,333	Ud	Cartucho de masilla elástica monocomponente de poliuretano	5,50	1,83	
MT18	20,000	Ud	Kit de ensamblaje de acero inoxidable	0,34	6,80	
TOTAL PARTIDA.....						84,28
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de OCHENTA Y CUATRO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS						

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
06.04		m	PERFIL REMATE MADERA TECNOLÓGICA EXTERIOR			
			Perfil macizo de madera tecnológica (WPC) con fibras de madera y polietileno, de 24x136x2440 mm, una cara vista con textura de madera, con los bordes rectos, fijado a los rastreles con tornillos autoperforantes, de acero al carbono, de 5 mm de diámetro y 63 mm de longitud, con tratamiento anticorrosión, en tarima de madera tecnológica (WPC) para exterior.			
O01OB150	0,100	h	Oficial 1º carpintero	18,00	1,80	
O01OA070	0,100	h	Peón ordinario	14,00	1,40	
MTPM01	1,050	m	Perfil macizo de madera tecnológica 24x136x2440mm	8,00	8,40	
MTPM02	7,000	Ud	Tornillo autoperforante de acero al carbono	0,11	0,77	
TOTAL PARTIDA.....						12,37

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 07 ALICATADOS					
07.01	m2	P02 ALICATADO AZULEJO BLANCO 30X30			
		<p>M2. Suministro y colocacion de Alicatado con azulejo de gres blanco de 30 x 30cm., diseño a definir por la D.F. según muestras (B1b, B1a s/UNE-EN-14411), recibido con mortero cola adhesivo C1 s/EN-12004 Cleintex o específico para este material, apto para tabiquería seca i/p.p. de cortes, ingleses, piezas especiales, esquinas en los encuentros con solado, ingleses y mermas, remates de esquina en acero inoxidable ,despiece segun D.F, rejuntado con material cementoso según EN-13888 Ibersec junta color y limpieza, S/NTE-RPA-3, medido deduciendo sobre plano.</p> <p>Se incluirán todos los remates necesarios segun la normativa vigente para este tipo de espacios, tanto escocias y formacion de rincones con piezas homologadas</p> <p>Antes de la colocación del revestimiento la superficie deberá estar perfectamente nivelada y no presentar defectos de planeidad. Igualmente se comprobará que esté perfectamente seca y limpia de polvo o cualquier otra sustancia que pueda perjudicar la adhesión de las baldosas. En soportes poco consistentes o de elevada absorción de agua se incluye la aplicación de una imprimación Uniprim, para mejorar tanto la cohesión interna del revoco como para reducir la absorción de agua. La preparación y aplicación del adhesivo y del mortero de rejuntado se hará según las especificaciones del fabricante.</p> <p>Se colocará una regla horizontal al inicio del alicatado, se replantearán las baldosas en el paramento para el despiece de las mismas y se colocarán comenzando a partir del nivel superior del pavimento y antes de realizar éste. Ejecutado conforme a las recomendaciones del fabricante y por mano de obra especializada, no admitiendo mano de obra ajena a la casa suministradora.</p> <p>Medido por m² de superficie útil realmente ejecutada, deduciendo huecos, no admitiéndose incremento por roturas, piezas, recortes, etc. ya que en la descomposición se ha considerado un 5% más de piezas.</p>			
O01OB090	0,350 h.	Oficial solador, alicatador	17,00	5,95	
O01OB100	0,350 h.	Ayudante solador, alicatador	15,00	5,25	
P09ABG535	1,050 m2	Gres esmaltado color 30x30 cm (B1a,B1b).	12,00	12,60	
P01FA305	4,000 kg	Adh. cementoso alicatado int. s/morteros C1	0,19	0,76	
P01FJ006	0,670 kg	Junta cementosa mej. color 2-15 mm CG2	1,00	0,67	
TOTAL PARTIDA.....					25,23
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS					
07.02	m1	ML REMATE ESCOCIAS Y CANTOS			
		<p>ML suministro de escocias del mismo modelo de azulejo de pared entre encuentros de alicatados y de remates en esquinas con piezas en los cantos, totalmente instalada y colocada con p.p de material de agarre , mermas y roturas.</p> <p style="text-align: right;">Sin descomposición</p>			
TOTAL PARTIDA.....					7,40
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 08 FALSOS TECHOS						
08.01	m2		FALSO TECHO YESO LAM. LISO N-13 ANTIHUMEDAD			
			Falso techo continuo formado por una placa de yeso laminado antihumedad de 13 mm. de espesor, colocada sobre una estructura oculta de acero galvanizado, formada por perfiles T/C de 40 mm. cada 40 cm. y perfilera U de 34x31x34 mm., i/replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repaso de juntas con cinta y pasta, montaje y desmontaje de andamios, terminado s/NTE-RTC, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2.			
O01OB110	0,320	h.	Oficial yesero o escayolista	16,00	5,12	
O01OB120	0,320	h.	Ayudante yesero o escayolista	15,00	4,80	
P04PY030	1,050	m2	Placa yeso laminado N-13 antihumedad	7,00	7,35	
P04PW040	0,470	kg	Pasta para juntas yeso	2,63	1,24	
P04PW010	1,890	m	Cinta de juntas yeso	0,06	0,11	
P04PW150	0,700	m	Perfil laminado U 34x31x34 mm	1,60	1,12	
P04TW070	2,600	m	Perfil techo continuo yeso laminado T/C-47	1,32	3,43	
P04PW090	10,000	ud	Tornillo 3,9 x 25	0,01	0,10	
P04PW100	5,000	ud	Tornillo MM-9,5 mm yeso laminado	0,02	0,10	
P04TW080	0,320	ud	Pieza empalme techo yeso laminado T-47	0,47	0,15	
P04TW090	1,260	ud	Horquilla techo yeso laminado T-47	0,55	0,69	
P04PW030	0,530	kg	Material de agarre yeso	0,41	0,22	
TOTAL PARTIDA.....						24,43

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

08.02	u		TRAMPILLA REGISTRO 600x600x12,5 mm			
			Trampilla de registro de 600x600x12,5 mm, colocada sobre una estructura oculta de acero galvanizado, formada por perfiles T/C de 47 mm cada 40 cm y perfilera, i/replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repaso de juntas con cinta y pasta, montaje y desmontaje de andamios, terminado s/NTE-RTC. Placa de yeso laminado, pasta de juntas, accesorios de fijación y perfilera con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.			
O01OB110	0,600	h.	Oficial yesero o escayolista	16,00	9,60	
O01OB120	0,600	h.	Ayudante yesero o escayolista	15,00	9,00	
P04TW460	1,000	u	Trampilla 600x600x12,5	50,00	50,00	
P04PW040	0,325	kg	Pasta para juntas yeso	2,63	0,85	
P04PW005	1,550	m	Cinta de juntas rollo 150 m	0,03	0,05	
P04TW070	1,980	m	Perfil techo continuo yeso laminado T/C-47	1,32	2,61	
P04PW065	35,000	u	Tornillo PM 3,9x25 mm	0,01	0,35	
P04PW100	17,000	ud	Tornillo MM-9,5 mm yeso laminado	0,02	0,34	
P04PW030	39,000	kg	Material de agarre yeso	0,41	15,99	
TOTAL PARTIDA.....						88,79

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 09 CARPINTERIA EXTERIOR-CERRAJERIA					
09.01	m2	V01 VENT.AL.LC.CORREDERAS 2 HOJAS			
		Carpintería de aluminio lacado color de 60 micras a elegir por DF, en ventanas correderas de 2 hojas, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. s/NTE-FCL-5.			
		Doble acristalamiento Climalit, formado por un vidrio float Planilux incoloro de 4 mm y un vidrio float Planilux incoloro de 6 mm, cámara de aire deshidratado de 12 mm con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral, fijado sobre carpintería con acañado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos, según NTE-FVP-8.			
O01OB130	0,200 h.	Oficial 1º cerrajero	17,50	3,50	
O01OB140	0,100 h.	Ayudante cerrajero	16,00	1,60	
P12PW010	4,000 m	Premarco aluminio	6,26	25,04	
O01OB250	0,200 h	Oficial 1º vidriería	17,00	3,40	
P14ESA050	1,006 m2	Climalit 4/10, 12x16/6 incoloro	24,47	24,62	
P14KW065	7,000 m	Sellado con silicona neutra	0,96	6,72	
P01DW090	1,500 u	Pequeño material	1,25	1,88	
P12ACC110	1,000 m2	Ventanas correderas >1 m2<2 m2	107,73	107,73	
TOTAL PARTIDA.....					174,49
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					
09.02	m.	V01 RECERCADO HUECOS ALUMINIO LACADO			
		Recercados perímetros de huecos ventanas, formando vierteaguas de chapa de aluminio lacado color igual a carpintería, con goterón, y de 40 cm. de desarrollo total, recibido con garras en huecos de fachadas con mortero de cemento y arena de río 1/6, incluso sellado de juntas y limpieza, instalado, con p.p. de medios auxiliares y pequeño material para su recibido, terminado.			
O01OA030	0,300 h.	Oficial primera	17,50	5,25	
O01OA050	0,150 h.	Ayudante	15,50	2,33	
P12V070	1,000 m	Vierteaguas alum.lacado color	31,46	31,46	
A02A080	0,020 m3	MORTERO CEMENTO M-5	67,86	1,36	
TOTAL PARTIDA.....					40,40
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS					
09.03	m2	P02 P.BALCON.AL.LC.PRACTI. 1 HOJA			
		Carpintería de aluminio lacado color de 60 micras a elegir por DF, en puertas balconeras practicables de 1 hoja para acristalar, menores o iguales a 2 m2. de superficie total, compuesta por cerco, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad y cerradura con llave, instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. s/NTE-FCL-15.			
		Acristalamiento con vidrio laminar de seguridad tipo Multipact compuesto por dos vidrios de 4 mm. de espesor unidos mediante lámina de butiral de polivinilo translúcido, fijación sobre carpintería con acañado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona Sikasil WS-605 S, incluso colocación de junquillos, según NTE-FVP.			
O01OB130	0,240 h.	Oficial 1º cerrajero	17,50	4,20	
O01OB140	0,120 h.	Ayudante cerrajero	16,00	1,92	
P12PW010	4,000 m	Premarco aluminio	6,26	25,04	
O01OB250	0,750 h	Oficial 1º vidriería	17,00	12,75	
P14DF035	1,006 m2	Multipact 4+4 butiral translúcido	47,20	47,48	
P14KW060	3,500 m.	Sellado silicona Sikasil WS-605-S	0,90	3,15	
P01DW090	1,000 u	Pequeño material	1,25	1,25	
P12ACP090	1,000 m2	P.balconera practic.1h. <2 m2	120,00	120,00	
TOTAL PARTIDA.....					215,79
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS QUINCE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS					

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
09.04		m	VALLA TUBOS MACIZOS Y BASTIDOR GALV. h=1,5 m Valla frente de playa piscina formada por tubos de acero macizos de diámetro 8mm en vertical, separados 10cm, fijados a bastidor perimetral formado por tubos huecos rectangulares de acero laminado 80x20x1,50mm, de 1,50m de altura, galvanizado en caliente por inmersión Z-275, según diseño de plano de carpinterías e instrucciones de D.F., totalmente montado. Incluso p/p de elementos de anclaje y tornillería plana.			
O01OB130	0,250	h.	Oficial 1º cerrajero	17,50	4,38	
O01OB140	0,250	h.	Ayudante cerrajero	16,00	4,00	
P13VB210	1,000	m	Bastidor tubo 80x20x1,5mm galv. h=1,5 m + tubos macizos D=8mm	50,00	50,00	

TOTAL PARTIDA..... 58,38

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

09.05		m	VALLA Y PUERTA TUBOS HUECOS Y BASTIDOR GALV. h=1,8m Valla frente de bar con puerta de dos hojas integrada, incluyendo cerradura, formada por formada por tubos huecos rectangulares de acero laminado 80x20x1,50mm en vertical, separados 1cm, fijados a bastidor perimetral formado por mismos tubos, de 1,80m de altura, galvanizado en caliente por inmersión Z-275, según diseño de plano de carpinterías e instrucciones de D.F., totalmente montado. Incluso p/p de elementos de anclaje y tornillería plana.			
O01OB130	0,350	h.	Oficial 1º cerrajero	17,50	6,13	
O01OB140	0,350	h.	Ayudante cerrajero	16,00	5,60	
P14PV	1,000	m	Bastidor y tubos verticales 80x20x1,5mm galv. h=1,8m	90,00	90,00	

TOTAL PARTIDA..... 101,73

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

09.06		ud	PICTOGRAMAS Ud Conjunto de pictogramas de chapa de acero inox mate con letras en bajo relieve y de dimensiones de cada uno de los pictogramas según planos 150 mm * 200mm de altura, con las descripciones según plano de carpintería, fijado a la pared mediante tacos y tornillos de rosca de mm así como cualquier otro material necesario Totalmente instalado.			
O01OA070	0,250	h	Peón ordinario	14,00	3,50	
O01OA050	0,250	h.	Ayudante	15,50	3,88	
P34IR020	0,400	m2	Rótulo acero inox	216,39	86,56	

TOTAL PARTIDA..... 93,94

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 10 PINTURA						
10.01		m2	P.P.ACRÍL.LISA MATE FACHADA			
			Pintura acrílica estándar tipo Mate Uno aplicada a rodillo en paramentos verticales y horizontales de fachada, color a elegir, i/limpieza de superficie, mano de imprimación y acabado con dos manos, según NTE-RPP-24. Incluso p/p de preparación del soporte mediante limpieza, regularización del 20% de su superficie en aquellos puntos donde haya pequeñas imperfecciones, golpes o arañazos, con plaste de interior, aplicado con espátula, llana o equipo neumático.			
O01OB230	0,150	h.	Oficial 1ª pintura	17,00	2,55	
O01OB240	0,150	h.	Ayudante pintura	15,50	2,33	
P25OZ040	0,070	l.	E. fijadora muy penetrante obra/mad e/int	8,08	0,57	
P25ES010	0,300	l	P. pl. ext/int estándar b/c Mate	4,35	1,31	
P25WW220	0,085	ud	Pequeño material	1,07	0,09	
TOTAL PARTIDA.....						6,85
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEIS EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS						
10.02		m2	PINTURA PLASTICA LISO			
			Formación de capa de pintura plástica lavable con textura lisa, color a elegir, acabado mate, sobre paramentos horizontales y verticales interiores de yeso o escayola,y pladur, mediante aplicación de una mano de fondo de emulsión acrílica acuosa como fijador de superficie y dos manos de acabado con pintura plástica a base de copolímeros acrílicos dispersados en medio acuoso, de gran flexibilidad, resistencia y adherencia (rendimiento: 0,125 l/m ² cada mano). Incluso p/p de preparación del soporte mediante limpieza, regularización del 20% de su superficie en aquellos puntos donde haya pequeñas imperfecciones, golpes o arañazos, con plaste de interior, aplicado con espátula, llana o equipo neumático.			
O01OB230	0,120	h.	Oficial 1ª pintura	17,00	2,04	
O01OB240	0,120	h.	Ayudante pintura	15,50	1,86	
P25OZ040	0,070	l.	E. fijadora muy penetrante obra/mad e/int	8,08	0,57	
P25OG040	0,060	kg	Masilla ultrafina acabados	1,69	0,10	
P25EI030	0,300	l	P. pl. acríl. esponjable mate	2,50	0,75	
P25WW220	0,200	ud	Pequeño material	1,07	0,21	
TOTAL PARTIDA.....						5,53
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS						
10.03		Ud	ROTULACION VESTUARIOS Y CUARTOS TECNICOS			
			Ud de P.A. de Rotulacion de cuartos técnicos y aseos, segun especificaciones de la D.F.			
O01OB230	1,500	h.	Oficial 1ª pintura	17,00	25,50	
TOTAL PARTIDA.....						25,50
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICINCO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS						

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 11 INSTALACION DE SANEAMIENTO						
11.01	m		TUBO PVC PARED ESTRUCTURADA JUNTA ELÁSTICA COLOR TEJA 50 mm Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared estructurada de color teja y rigidez 4 kN/m ² ; con un diámetro 50 mm y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm por encima de la generatriz con la misma arena; compactando esta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y se incluye la excavación y el tapado posterior de las zanjas, s/ CTE-HS-5.			
O010A030	0,200	h.	Oficial primera	17,50	3,50	
O010A060	0,200	h.	Peón especializado	15,00	3,00	
P01AA020	0,237	m3	Arena de río 0/6 mm.	17,08	4,05	
O2D50	0,200	u	Manguito H-H PVC s/tope junta elástica DN50 mm	2,09	0,42	
P02CVW010	0,003	kg	Lubricante tubos PVC junta elástica	9,93	0,03	
O2P02TVE005	1,000	m	Tubo PVC estructurado junta elástica SN4 D=50 mm	2,89	2,89	
TOTAL PARTIDA.....						13,89
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRECE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS						
11.02	m		TUBO PVC PARED ESTRUCTURADA JUNTA ELÁSTICA COLOR TEJA 90 mm Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared estructurada de color teja y rigidez 4 kN/m ² ; con un diámetro 90 mm y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm por encima de la generatriz con la misma arena; compactando esta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y se incluye la excavación y el tapado posterior de las zanjas, s/ CTE-HS-5.			
O010A030	0,200	h.	Oficial primera	17,50	3,50	
O010A060	0,200	h.	Peón especializado	15,00	3,00	
P01AA020	0,237	m3	Arena de río 0/6 mm.	17,08	4,05	
O2D90	0,200	u	Manguito H-H PVC s/tope junta elástica DN90 mm	3,09	0,62	
P02CVW010	0,003	kg	Lubricante tubos PVC junta elástica	9,93	0,03	
O02D90	1,000	m	Tubo PVC estructurado junta elástica SN4 D=90 mm	4,09	4,09	
TOTAL PARTIDA.....						15,29
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de QUINCE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS						
11.03	m		TUBO PVC PARED ESTRUCTURADA JUNTA ELÁSTICA COLOR TEJA 110 mm Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared estructurada de color teja y rigidez 4 kN/m ² ; con un diámetro 110 mm y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm por encima de la generatriz con la misma arena; compactando esta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y se incluye la excavación y el tapado posterior de las zanjas, s/ CTE-HS-5.			
O010A030	0,240	h.	Oficial primera	17,50	4,20	
O010A060	0,240	h.	Peón especializado	15,00	3,60	
P01AA020	0,244	m3	Arena de río 0/6 mm.	17,08	4,17	
P02CVM010	0,330	u	Manguito H-H PVC s/tope junta elástica DN110 mm	4,01	1,32	
P02CVW010	0,004	kg	Lubricante tubos PVC junta elástica	9,93	0,04	
P02TVE010	1,000	m	Tubo PVC estructurado junta elástica SN4 D=110 mm	3,98	3,98	
TOTAL PARTIDA.....						17,31
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISIETE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS						
11.04	m		TUBO PVC PARED ESTRUCTURADA JUNTA ELÁSTICA COLOR TEJA 125 mm Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared estructurada de color teja y rigidez 4 kN/m ² ; con un diámetro 125 mm y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm por encima de la generatriz con la misma arena; compactando esta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y se incluye la excavación y el tapado posterior de las zanjas, s/ CTE-HS-5.			
O010A030	0,280	h.	Oficial primera	17,50	4,90	
O010A060	0,280	h.	Peón especializado	15,00	4,20	
P01AA020	0,389	m3	Arena de río 0/6 mm.	17,08	6,64	
P02CVM020	0,200	u	Manguito H-H PVC s/tope junta elástica DN125 mm	6,54	1,31	
P02CVW010	0,005	kg	Lubricante tubos PVC junta elástica	9,93	0,05	
P02TVE015	1,000	m	Tubo PVC estructurado junta elástica SN4 D=125 mm	4,67	4,67	
TOTAL PARTIDA.....						21,77
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS						

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
11.05		u	SUMIDERO SIFÓNICO ACERO INOXIDABLE 20x20 cm Sumidero sifónico de acero inoxidable AISI-304 de 3 mm de espesor, salida vertical, para recogida de aguas pluviales o de locales húmedos, de 20x20 cm, instalado y conexionado a la red general de desagüe de 63 mm, incluso con p.p. de pequeño material de agarre y medios auxiliares, s/ CTE-HS-5.			
O010B170	0,340	h	Oficial 1º fontanero calefactor	18,00	6,12	
P17KA030	1,000	u	Sumidero sifónico acero inoxidable 20x20 cm	60,00	60,00	
P01DW090	1,000	u	Pequeño material	1,25	1,25	
TOTAL PARTIDA.....						67,37

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 12 INSTALACION DE FONTANERIA					
12.01	m.	TUBERÍA PPR 40 mm			
		Tubería multicapa de polipropileno, fabricada según UNE EN 15874 para agua fría y caliente, diametro exterior 40 mm y diámetro interior 31 mm. Capa exterior color verde con bandas amarillo mostaza, capa intermedia en PPR-CT con micro-fibras y capa interior color azul con aditivo antimicrobiano. con p.p. de piezas especiales inoxidables, instalado y funcionando, s/CTE-HS-4, completamente montado e instalado.			
		Nota: Se incluye también el aislamiento de tuberías en todo su trazado con coquilla de tipo ARMAFLEX o similar de espesor según RITE y CTE, completamente montado e instalado.			
		Nota: En esta partida se incluye la estructura metálica en acero galvanizado de anclaje con abrazaderas isofónicas para la distribución de todas las tuberías.			
O01OB170	0,200 h	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,00	3,60	
O01OB180	0,200 h	Oficial 2ª fontanero calefactor	16,00	3,20	
ASIL09	1,000 m	Aislamiento tipo ARMAFLEX e=9 mm	1,32	1,32	
P17LT050	1,000 m	Tubo polipropil. PN20 40x6,7	5,60	5,60	
P17LP050	0,300 ud	Codo 90º polipropileno 40 mm	1,37	0,41	
P17LP210	0,100 ud	Manguito polipropileno 40 mm	1,05	0,11	
TOTAL PARTIDA.....					14,24

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

12.02	m.	TUBERÍA PPR 25 mm			
		Tubería multicapa de polipropileno, fabricada según UNE EN 15874 para agua fría y caliente, diametro exterior 25 mm y diámetro interior 18 mm. Capa exterior color verde con bandas amarillo mostaza, capa intermedia en PPR-CT con micro-fibras y capa interior color azul con aditivo antimicrobiano. con p.p. de piezas especiales inoxidables, instalado y funcionando, s/CTE-HS-4, completamente montado e instalado.			
		Nota: Se incluye también el aislamiento de tuberías en todo su trazado con coquilla de tipo ARMAFLEX o similar de espesor según RITE y CTE, completamente montado e instalado.			
		Nota: En esta partida se incluye la estructura metálica en acero galvanizado de anclaje con abrazaderas isofónicas para la distribución de todas las tuberías.			
O01OB170	0,200 h	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,00	3,60	
O01OB180	0,200 h	Oficial 2ª fontanero calefactor	16,00	3,20	
ASIL09	1,000 m	Aislamiento tipo ARMAFLEX e=9 mm	1,32	1,32	
P17LT030	1,000 m	Tubo polipropil. PN20 25x4,2	2,75	2,75	
P17LP110	0,400 ud	Te polipropileno 25 mm.	0,67	0,27	
P17LP190	0,200 ud	Manguito polipropileno 25 mm.	0,47	0,09	
TOTAL PARTIDA.....					11,23

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

12.03	ud	INST. F.C. UPONOR WIRSBO-PEX LAVABO			
		Instalación de fontanería para un lavabo realizada con tuberías de polietileno reticulado Uponor Wirsbo-PEX (método Engel) para la red de agua fría y caliente, utilizando el sistema Uponor Quick & Easy, con tuberías de PVC serie B, UNE-EN-1453, para la red de desagüe y sifón individual, totalmente terminada según normativa vigente, sin incluir los aparatos sanitarios ni la grifería. s/CTE-HS-4/5.			
O01OB170	0,500 h	Oficial 1ª fontanero calefactor	18,00	9,00	
P17PR010	6,000 m	Tubo polietileno ret. PEX 16x1,8	1,84	11,04	
P17PS010	2,000 ud	Te reducida 20x16x16	5,35	10,70	
P17PS070	2,000 ud	Codo terminal 16x1/2"	3,79	7,58	
P17SS080	1,000 ud	Sifón curv o PVC sal.horizon.32mm 1 1/4"	3,49	3,49	
E20WBV010	1,700 m.	TUBERÍA PVC SERIE B 32 mm.	3,38	5,75	
TOTAL PARTIDA.....					47,56

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
12.04		ud	INST. F.C. UPONOR WIRSBO-PEX INODORO Instalación de fontanería para un inodoro realizada con tuberías de polietileno reticulado Uponor Wirsbo-PEX (método Engel) para la red de agua fría, utilizando el sistema Uponor Quick & Easy, incluso p.p. de bajante de PVC serie B, UNE-EN-1453, de diámetro 110 mm. y manguetón de enlace para el inodoro, totalmente terminada según normativa vigente, sin incluir los aparatos sanitarios ni la grifería. s/CTE-HS-4/5.			
O010B170	0,250	h	Oficial 1º fontanero calefactor	18,00	4,50	
P17PR010	3,000	m	Tubo polietileno ret. PEX 16x 1,8	1,84	5,52	
P17PS010	1,000	ud	Te reducida 20x 16x 16	5,35	5,35	
P17PS070	1,000	ud	Codo terminal 16x 1/2"	3,79	3,79	
P17VC060	1,000	m	Tubo PVC evac.serie B j.peg.110mm	4,66	4,66	
P17VP060	1,000	ud	Codo M-H 87º PVC evac. j.peg. 110mm.	3,08	3,08	
P17SW020	1,000	ud	Conexión PVC inodoro D=110mm c/j.labiada	6,43	6,43	
TOTAL PARTIDA.....						33,33

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

12.05		ud	INST. F.C. UPONOR WIRSBO-PEX DUCHA Instalación de fontanería para una ducha realizada con tuberías de polietileno reticulado Uponor Wirsbo-PEX (método Engel) para la red de agua fría y caliente, utilizando el sistema Uponor Quick & Easy, con tuberías de PVC serie B, UNE-EN-1453, para la red de desagüe y bote sifónico, totalmente terminada según normativa vigente, sin incluir los aparatos sanitarios ni la grifería. s/CTE-HS-4/5.			
O010B170	0,750	h	Oficial 1º fontanero calefactor	18,00	13,50	
P17PR010	8,000	m	Tubo polietileno ret. PEX 16x 1,8	1,84	14,72	
P17PS010	2,000	ud	Te reducida 20x 16x 16	5,35	10,70	
P17PS070	2,000	ud	Codo terminal 16x 1/2"	3,79	7,58	
P17SB030	1,000	ud	Bote sifóni.aéreo t/inox. 5 tomas	15,37	15,37	
E20WBV020	1,500	m.	TUBERÍA PVC SERIE B 40 mm.	3,61	5,42	
TOTAL PARTIDA.....						67,29

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

12.06		ud	VÁLVULA DE PASO 20mm. P/EMPOTRAR Suministro y colocación de válvula de paso de 20 mm. 3/4" de diámetro, para empotrar cromada y de paso recto, colocada mediante unión roscada, totalmente equipada, instalada y funcionando. s/CTE-HS-4.			
O010B170	0,200	h	Oficial 1º fontanero calefactor	18,00	3,60	
P17XP050	1,000	ud	Llave paso empot.mand.redon.20mm	4,53	4,53	
TOTAL PARTIDA.....						8,13

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

12.07		ud	VÁLVULA DE PASO 25mm. P/EMPOTRAR Suministro y colocación de válvula de paso de 25 mm. 1" de diámetro, para empotrar cromada y de paso recto, colocada mediante unión roscada, totalmente equipada, instalada y funcionando. s/CTE-HS-4.			
O010B170	0,200	h	Oficial 1º fontanero calefactor	18,00	3,60	
P17XP060	1,000	ud	Llave paso empot.mand.redon.25mm	5,72	5,72	
TOTAL PARTIDA.....						9,32

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

12.08		u	CONTADOR AGUA DEPURADA VASO 100 mm Contador de paso total para tubería de diámetro 100 mm, con cuerpo de fundición FG 25, diafragma de bronce, diseñado para derivar al contador una parte proporcional del flujo, con turbina y mecanismo de engranaje en plástico, material de acoplamiento, bridas, portabridas, juntas de goma, tubería, valvulería, tornillería, montaje, colocación y conexionado.			
O010A090	4,000	h	Cuadrilla A	40,00	160,00	
P30IDC050	1,000	u	Contador 100 mm	598,67	598,67	
P30IDC160	1,000	u	Bridas, juntas y accesorios	129,16	129,16	
TOTAL PARTIDA.....						887,83

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
12.09		u	REGULADOR CLORO/pH			
			Regulador de cloro y pH para la actuación sobre las bombas dosificadoras de hipoclorito y ácido, provisto de electrodos de pH y rH, con portaelectrodos para colocación en tubería, lectura digital, botón de regulación del punto de intervención, pH set de 4 hasta 10, cloro set de 0 hasta 1, precisión de regulación +/- 5%, alimentación a 220 V, 50/60 Hz, monofásica, colocado.			
O01OA090	4,000	h	Cuadrilla A	40,00	160,00	
P30IDD050	1,000	u	Regulador cloro/pH	3.697,10	3.697,10	
P30IDD060	1,000	u	Pequeño material	19,75	19,75	
TOTAL PARTIDA.....						3.876,85

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

12.10		u	DOSIFICADOR HIPOCLORITO			
			Bomba dosificadora de membrana con caudal máximo 10 l/h, presión mínima 7,5 bar, potencia del motor 90 W, válvula de aspiración, cánula de inyección, 6 m de tubo flexible de diámetro 12 mm, 4 abrazaderas y un depósito de polietileno de 200 l de capacidad para contener solución de hipoclorito sódico, montaje y colocación.			
O01OA090	1,000	h	Cuadrilla A	40,00	40,00	
P30IDD070	1,000	u	Dosificador hipoclorito	456,06	456,06	
P30IDD080	1,000	u	Depósito polietileno 200 l	162,26	162,26	
P30IDC150	1,000	u	Tubos y accesorios	38,00	38,00	
P30IDD060	1,000	u	Pequeño material	19,75	19,75	
TOTAL PARTIDA.....						716,07

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

12.11		u	DOSIFICADOR ÁCIDO CLORHÍDRICO			
			Bomba dosificadora de membrana con caudal máximo 5 l/h, presión mínima 7,5 bar, potencia del motor 90 W, válvula de aspiración, cánula de inyección, 6 m de tubo flexible de diámetro 12 mm, 4 abrazaderas y un depósito de polietileno de 200 l de capacidad para contener solución de ácido clorhídrico, montaje y colocación.			
O01OA090	1,000	h	Cuadrilla A	40,00	40,00	
P30IDD100	1,000	u	Dosificador ácido clorhídrico	431,29	431,29	
P30IDD080	1,000	u	Depósito polietileno 200 l	162,26	162,26	
P30IDC150	1,000	u	Tubos y accesorios	38,00	38,00	
P30IDD060	1,000	u	Pequeño material	19,75	19,75	
TOTAL PARTIDA.....						691,30

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 13 APARATOS SANITARIOS Y GRIFERIA						
SUBCAPÍTULO 13.01 APARATOS SANITARIOS VESTUARIOS						
13.01.01		ud	LAV ACERO INOX. D=400 mm. PUL.1 C. e=0,6			
			Lavabo de acero inoxidable 18/10 pulido una cara, de D=400 mm. e=0,6 mm. para colocar empotrado bajo o sobre encimera (sin incluir) con grifería monomando grohe del grupo II según UNE-EN 200, cromada para lavabo, con aireador, incluso válvula de desagüe de 32 mm. y sifón cromado, llaves de escuadra de 1/2" y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", instalado y funcionando. Totalmente instalado, probado y funcionando según Normativa vigente, según planos de detalle y cuantos trabajos, medios y materiales sean precisos a juicio de la DF.			
O01OB170	1,200	h	Oficial 1º fontanero calefactor	18,00	21,60	
P18LA070	1,000	ud	Lav. acero emp. D=400 mm. pul. 1 c.	75,00	75,00	
P18GL080	1,000	ud	Grif.monomando lavabo d.a. cromo s.m.	55,00	55,00	
P17SV100	1,000	ud	Válvula p/lavabo-bidé de 32 mm. c/cadena	3,92	3,92	
P17XT030	2,000	ud	Válvula de escuadra de 1/2" a 1/2"	4,34	8,68	
P17SA010	1,000	ud	Sifón curvo cromado s/horiz. 1 1/4"	14,71	14,71	
TOTAL PARTIDA.....						178,91
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SETENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS						
13.01.02		ud	INOD.T.BAJO COMPL. S.NORMAL BLA.			
			Inodoro de porcelana vitrificada blanco, de tanque bajo, serie normal colocado mediante tacos y tornillos al solado, incluso sellado con silicona, y compuesto por: taza, tanque bajo con tapa y mecanismos y asiento con tapa lacados, con bisagras de acero, instalado, incluso con llave de escuadra de 1/2" cromada y latiguillo flexible de 20 cm. y de 1/2", funcionando.			
O01OB170	1,300	h	Oficial 1º fontanero calefactor	18,00	23,40	
P18IB020	1,000	ud	Inod.t.bajo c/tapa-mec.b.Victoria	189,20	189,20	
P17XT030	1,000	ud	Válvula de escuadra de 1/2" a 1/2"	4,34	4,34	
P18GW040	1,000	ud	Latiguillo flex.20cm.1/2"a 1/2"	2,00	2,00	
TOTAL PARTIDA.....						218,94
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECIOCHO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS						
13.01.03		u	GRIFO TEMPORIZADO MEZCLADOR EMPOTRADO GAMA BÁSICA			
			Grifo temporizado mezclador, mural empotrado para ducha, apertura por pulsador con selección de Tª mediante giro 180º, gama media; cuerpo y pulsador en latón cromado, válvulas antiretorno incorporadas, caudal 8 l/min, cierre automático 30 s (+5s/-10s); conforme EN 816, con rociador mural antivandálico de latón cromado, caudal 8 l/min. Totalmente instalado y conexionado, i/p.p. de pequeño material.			
O01OB170	1,000	h	Oficial 1º fontanero calefactor	18,00	18,00	
P18GSD030	1,000	u	Pulsador temporizado mezclador empotrado gama media	120,00	120,00	
P18GWB050	1,000	u	Rociador antivandálico para ducha	25,90	25,90	
TOTAL PARTIDA.....						163,90
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO SESENTA Y TRES EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS						

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 14 INSTALACION DE ELECTRICIDAD						
SUBCAPÍTULO 14.01 INSTALACION ELECTRICA						
14.01.01	m.		CIRCUITO 2x1,5+TTx1,5 mm2 Cu H07Z1-K Circuito de 2x 1,5+TTx 1,5 mm2 Cu libre de halogeno, aislado a 450/750V H07Z1-K canalizado bajo tubo flexible de PVC corrugado M 20/gp5 de diametro 0-halógenos, en sistema monofásico (fase y neutro), incluido p./p. de cajas de registro y derivación, racores, pequeño material y regletas de conexión totalmente instalado. Esta partida incluye el cableado de la caja al receptor en iluminación. Se incluye tubo corrugado 0-halógenos M20/GP5 en todo el tendido del cable.			
O01OB200	0,050	h.	Oficial 1ª electricista	17,50	0,88	
O01OB210	0,050	h.	Oficial 2ª electricista	16,00	0,80	
P15GB010	1,000	m.	Tubo PVC corrugado M 20/gp5 0-halógenos	0,22	0,22	
P01DW090	1,000	u.	Pequeño material	1,25	1,25	
P15GA620	2,000	m.	Cond. ríg. 750 V 1,5 mm2 Cu	0,25	0,50	
TOTAL PARTIDA.....						3,65
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS						
14.01.02	m.		CIRCUITO 2x2,5+TTx2,5 mm2 Cu RZ1-K Circuito de 2x 2,5+TTx 2,5 mm2 Cu libre de halogeno, aislado a 0,6/1KV RZ1-K bajo tubo corrugado metálico flexible M 20 de diametro o bajo tubo corrugado PVC y por bandeja rejiband según corresponda, en sistema monofásico (fase y neutro), incluido p./p. de cajas de registro y derivación, racores, pequeño material y regletas de conexión totalmente instalado. Se incluye tubo correspondiente, incluso tubo metálico flexible en interiores de locales de riesgo de incendio o explosión. Se incluye tubo corrugado 0-halógenos M20/GP5 en todo el tendido del cable. Nota: Todas las alimentaciones a receptores de climatización o situadas en el exterior se realizarán mediante bandeja PVC y bajo tubo metálico flexible en tramos entre bandeja y receptor. Este tubo se unirá a la bandeja y receptor mediante racores metálicos de fijación.			
O01OB200	0,050	h.	Oficial 1ª electricista	17,50	0,88	
O01OB210	0,050	h.	Oficial 2ª electricista	16,00	0,80	
P01DW090	1,000	u.	Pequeño material	1,25	1,25	
P15GB020	1,000	m.	Tubo PVC corrugado M 25/gp5	0,29	0,29	
P15GA0299	3,000	m.	Cond. ríg. 0,6/1KV 2,5 mm2 Cu	0,42	1,26	
TOTAL PARTIDA.....						4,48
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS						
14.01.03	ud.		B.ENCHUFE SCHUKO SIMÓN 82 Base de enchufe con toma de tierra lateral realizada con tubo PVC corrugado M 20/gp5 y conductor rígido de 2,5 mm2 de Cu., y aislamiento VV 750 V., en sistema monofásico con toma de tierra (fase, neutro y tierra), incluyendo caja de registro, caja de mecanismo universal con tornillos, base de enchufe sistema schuko 10-16 A. (II+t.) Simón serie 82 o equivalente, instalada.			
O01OB200	0,450	h.	Oficial 1ª electricista	17,50	7,88	
O01OB220	0,450	h.	Ayudante electricista	15,50	6,98	
P15GB010	6,000	m.	Tubo PVC corrugado M 20/gp5 0-halógenos	0,22	1,32	
P15GA020	18,000	m.	Cond. ríg. 750 V 2,5 mm2 Cu	0,42	7,56	
P15GK050	1,000	ud.	Caja mecan. empotrar enlazable	0,27	0,27	
P15MSD070	1,000	ud.	Base enchufe t.t. lateral Simón serie 82	2,75	2,75	
P15MSD150	1,000	ud.	Tapa ench.2p+t.t. lat.+seg. Simón serie 82	2,29	2,29	
P15MSD120	1,000	ud.	Marco 1 elemento blanco Simón serie 82	2,06	2,06	
P01DW090	1,000	u.	Pequeño material	1,25	1,25	
TOTAL PARTIDA.....						32,36
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y DOS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS						
14.01.04	Ud.		DETECTOR DE PRESENCIA EN TECHO CON P/P CANALIZACIÓN Y CABLEADO Detector de presencia 360° de doble tecnología en techo estanco IP54, acometido por canalizaciones realizadas con tubos de PVC forroplast no propagador de llama según norma UNE-EN 50086-2-3 incluso p.p de línea, cajas de registro, fijaciones, bornas. Con conductor 07Z1 de 2x2,5+T mm2, según normativa. Detector operativo y regulado correctamente su funcionamiento Sin descomposición			
TOTAL PARTIDA.....						68,20
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SESENTA Y OCHO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS						

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
14.01.05		Ud.	PUNTO DE LUZ SENCILLO SIN MECANISMO Puntos de luz sencillo, sin mecanismo, realizado con conductor 07Z1 de 2,5 y 1,5 mm ² , bajo tubo PVC ferroplast no propagador de llama según norma UNE-EN 50086-2-3, incluso p.p de línea, cajas de registro, fijaciones, bornas. También para puntos del circuito de vigilancia y luminarias de emergencia, según Normativas vigentes. Sin descomposición			
TOTAL PARTIDA.....						13,04

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

SUBCAPÍTULO 14.02 ALUMBRADO

APARTADO 14.02.01 LUMINARIAS DE EMERGENCIA - LED

14.02.01.01		ud	BLQ.AUT.EMERG.DAISALUX HYDRA LD N2 Bloque autónomo de emergencia IP42 IK 04, modelo HYDRA LD N2 NO PERMANENTE, marca DAISALUX o similar, enrasado pared/techo de 100 Lúm. con lámpara led. Carcasa fabricada en policarbonato blanco, resistente a la prueba del hilo incandescente 850°C. Difusor en policarbonato transparente, opalino o muy opalino. Accesorio de enrasar con acabado blanco,cromado, niquelado, dorado, gris plata. Piloto testigo de carga LED blanco. Autonomía 1 hora. Equipado con batería Ni-Cd estanca de alta temperatura. Opción de telemando. Construido según normas UNE 20-392-93 y UNE-EN 60598-2-22. Instalado incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado. Esta partida incluye accesorio para enrasar en techo "KETB". Completamente montado e instalado			
O010B200	0,400	h.	Oficial 1º electricista	17,50	7,00	
P16EDD030	1,000	ud	Bl.Aut.Emerg.Daisalux Hydra LD N2	42,00	42,00	
P01DW090	1,000	u	Pequeño material	1,25	1,25	
KETBACC	1,000	ud	Accesorio enrasamiento techo	5,17	5,17	
TOTAL PARTIDA.....						55,42

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

APARTADO 14.02.02 PANTALLAS LED

14.02.02.01		Ud	PANEL LED 60X60CM 68W Panel LED de 60x60 cm y 68w de potencia con marco plata, extraplano para empotrar de tan solo 9mm de grosor. Diseñado con SMD 2835 de alta potencia y eficiencia lumínica con 5440 lm y una protección IP54. Difusor opal, evitando en su mayor medida el deslumbramiento, aumentando así en confort visual. Incluye driver. Incluso replanteo, pequeño material y conexionado.			
00120X60	1,000	Ud	PANTALLA LED 60X60 68W IP54	79,99	79,99	
O010B200	0,400	h.	Oficial 1º electricista	17,50	7,00	
P01DW090	1,000	u	Pequeño material	1,25	1,25	
O010B210	0,400	h	Oficial 2º electricista	16,00	6,40	
TOTAL PARTIDA.....						94,64

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

14.02.02.02		Ud	PANEL LED 120X60CM 72W Panel LED de 120x60 cm y 72w de potencia, ultra fino para empotrar con grapas para paneles led. Diseñado con SMD LED de alta potencia y eficiencia lumínica y una protección IP54. Difusor opal, evitando en su mayor medida el deslumbramiento, aumentando así en confort visual. Incluso replanteo, pequeño material y conexionado.			
0072W	1,000	Ud	PANTALLA LED 120X60 72W IP54	100,00	100,00	
O010B200	0,400	h.	Oficial 1º electricista	17,50	7,00	
P01DW090	1,000	u	Pequeño material	1,25	1,25	
O010B210	0,400	h	Oficial 2º electricista	16,00	6,40	
TOTAL PARTIDA.....						114,65

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 14.03 LEGALIZACION DE LA INSTALACION					
14.03.01	Ud	LEGALIZACIÓN DE LAS INSTALACIONES Legalización de electricidad en B.T. que se vean afectadas en este capítulo de los presupuestos, incluyendo la preparación de planos as-built y boletines de instalador, así como la presentación y seguimiento hasta buen fin de los expedientes ante Servicios Territoriales de Industria y Entidades Colaboradoras, incluso el abono de las tasas correspondientes. Se incluyen todos los trámites administrativos que haya que realizar con cualquier organismo oficial para llevar a buen término las instalaciones de este capítulo			
003.05.001	1,000 Ud	Legalización de las instalaciones	100,00	100,00	
TOTAL PARTIDA.....					100,00

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 15 INSTALACION DE PROTECCION CONTRA INCENDIOS					
15.01	ud	SEÑAL ALUMINIO 210x297mm.FOTOLUM.			
		Señalización de equipos contra incendios fotoluminiscente, de riesgo diverso, advertencia de peligro, prohibición, evacuación y salvamento, en aluminio de 0,5 mm. fotoluminiscente, de dimensiones 210x297 mm. Medida la unidad instalada.			
O010A060	0,050 h.	Peón especializado	15,00	0,75	
P23FK270	1,000 ud	Señal alumin. 210x297mm.fotolumi.	4,90	4,90	
TOTAL PARTIDA.....					5,65

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

15.02	ud	EXTINTOR POLVO ABC 6 kg. PR.INC.			
		Extintor de polvo químico ABC polivalente anti-brasa de eficacia 21A/113B, de 6 kg. de agente extintor, con soporte, manómetro comprobable y boquilla con difusor, según norma EN-3:1996. Medida la unidad instalada. s/R.D. 486/97.			
O010A070	0,100 h	Peón ordinario	14,00	1,40	
P31CI010	1,000 ud	Extintor polvo ABC 6 kg. 21A/113B	34,10	34,10	
TOTAL PARTIDA.....					35,50

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 16 INSTALACIÓN EXTRACCIÓN						
16.01		ud	REJILLA EXTRACCIÓN LAMA. H. 200x200 Rejilla de extracción en falso techo con lamas fijas a 45° fabricada en aluminio extruido de 200x200 mm., incluso con marco de montaje, instalada s/NTE-IC-27.			
O01OB170	1,000	h	Oficial 1º fontanero calefactor	18,00	18,00	
P21RR010	1,000	ud	Rejilla retorno 200x200	10,00	10,00	
TOTAL PARTIDA.....						28,00

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 18 SEGURIDAD Y SALUD					
18.01		SEGURIDAD Y SALUD			
		Ud completa de Ejecución Estudio de Seguridad y Salud, en edificios donde se van a realizar las obras, con un nivel de exigencia alto, previa aprobación por parte de la dirección facultativa del mencionado Plan, incluyendo en principio: instalaciones provisionales de obra y señalizaciones, protecciones personales, protecciones colectivas, mano de obra de seguridad; todo ello cumpliendo la reglamentación vigente.			
			Sin descomposición		
			TOTAL PARTIDA.....		600,00

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

CUADRO DE DESCOMPUESTOS

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 19 GESTION DE RESIDUOS					
19.01		GESTION DE RESIDUOS			
		Ud de Tratamiento de Gestion de residuos segun normativa vigente.			
			Sin descomposición		
			TOTAL PARTIDA.....		271,51

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

P

CUADRO DE PRECIOS

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO 01 DERRIBOS			
01.01	ud	DEMOLICIONES Demoliciones de elementos constructivos, mobiliario, instalaciones (levantado de instalación eléctrica, red de saneamiento y fontanería), carpinterías y vallados, con recuperación de elementos indicados por D.F. según plano de proyecto de ejecución "B03" e indicaciones de la dirección facultativa, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, con transporte al vertedero y con parte proporcional de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas.	1.580,00

MIL QUINIENTOS OCHENTA EUROS

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO 03 ALBAÑILERÍA			
03.01	m2	PARTICION TERMOARCILLA 30x19x19 cm + ARMADURA DE TENDEL Fábrica de partición de bloque aligerado de termoarcilla, 30x19x19 cm, de una hoja de 19cm de espesor de fábrica, para revestir, recibida con mortero de cemento M-7,5 con colocación, cada tres hiladas (las 2 primeras y cada 60cm), de armadura de acero galvanizado, en forma de cercha de dimensiones 4x150 mm, según EC-6 y CTE SE-F, i/p.p. de jambas, anclajes, dinteles, ejecución de encuentros y piezas especiales, rejuntado, limpieza y medios auxiliares, medida deduciendo huecos superiores a 2m2. Incluso p/p de aplomado y recibido de cercos y precercos, mermas y roturas, con eliminación de restos, limpieza final y retirada a vertedero.	27,32
			VEINTISIETE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS
03.02	m2	TABICÓN RASILLÓN REVESTIDO YESO 83x35x9cm Tabique de rasillón cerámico revestido de yeso de 83x35x9 cm, recibido con escayola cola y enlucido por ambas caras con yeso cola, i/ replanteo, aplomado y recibido de cercos, roturas, humedecido de las piezas y limpieza. Parte proporcional de andamiajes y medios auxiliares. Según UNE-EN 998-2:2012, RC-08, NTE-PTL y CTE-SE-F, medido a cinta corrida.	23,32
			VEINTITRES EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS
03.03	m2	GUARNECI.MAEST.YESO MÁQUINA VERT Guarnecido maestreado de yeso proyectado a máquina en paramentos verticales y horizontales de 15 mm. de espesor con maestras cada 1,50 m., incluso formación de rincones, guarniciones de huecos, remates con pavimento, p.p. de guardavivos de plástico y metal, colocación de andamios y limpieza s/NTE-RPG, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2.	10,15
			DIEZ EUROS con QUINCE CÉNTIMOS
03.04	m2	ENFOSCADO MAESTREADO HIDRÓFUGO M-10 VERTICAL Enfoscado maestreado y fratasado con mortero hidrófugo y arena de río M-10, en paramentos verticales, i/regleado, sacado de aristas y rincones con maestras cada 3 m. y andamiaje, s/NTE-RPE, medido deduciendo huecos. Mortero con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.	12,55
			DOCE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS
03.05	m2	SOLERA HORMIG. PULIDO e=20 cm CAPA RODADURA MASTERTOP 100 GRIS N Suministro y puesta en obra de pavimento monolítico de cuarzo de color gris natural, Mastertop 100 de Basf o similar, sobre solera o forjado de hormigón en fresco. Incluye replanteo de solera, encofrado y desencofrado, extendido del hormigón; regleado y nivelado de solera; incorporación de capa de rodadura Mastertop 100 de Basf o similar mediante espolvoreo (rendimiento 7 kg/m2-tráfico pesado); fratasado mecánico, alisado y pulimentado; curado del hormigón con Masterkure 114 SB de Basf o similar (rendimiento 1 litro/8-10 m2); i/p.p. de lámina de polietileno de barrera de vapor, corte de juntas de retracción con disco de diamante, y sellado con masilla de poliuretano Masterflex 474 de Basf o similar. Medida la superficie ejecutada. Incluyendo recolección a nivel de rasante nueva de arqueta de saneamiento existente.	26,87
			VEINTISEIS EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS
03.06	M2	RECIB. CERCOS MUROS EXTERIORES Recibido de cercos o precercos de cualquier material en muro de cerramiento exterior para revestir, utilizando mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río tipo M-10, totalmente colocado y aplomado. Incluso material auxiliar, limpieza y medios auxiliares. Según RC-08. Medida la superficie realmente ejecutada.	14,72
			CATORCE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS
03.07	ud	AYUDAS ALBAÑILERÍA Ud. Ayudas de cualquier trabajo de albañilería necesario para la correcta ejecución y montaje de las instalaciones de electricidad, telecomunicaciones, audiovisuales fontanería, calefacción, climatización, protección contra incendios, protección contra rayo, gas, energía solar, salubridad, transporte, y especiales, apertura de rozas, cerrado de rozas, recibido de tubos y cajas, agarre de sujeciones, perforaciones en forjados así como relleno de huecos de forjado con material según normativa y cualquier otro tipo de trabajo necesario, i/ porcentaje estimado para consumo de pequeño material y empleo de medios auxiliares, andamios etc. Incluyéndose las ayudas en zonas comunes para cualquier instalación que fuera necesaria.	310,00
			TRESCIENTOS DIEZ EUROS

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO 04 EQUIPAMIENTO VESTUARIOS			
04.01	m2	<p>CABINAS PREFABRICADAS BAÑOS Y VESTUARIOS</p> <p>Cabina prefabricada INAREQUIP-13/ALU o equivalente. Apta para zonas húmedas. Altura estándar 1850 + 150 mm. de pies regulables. Puertas: Enrasadas con galces. Paso estándar 600 mm. Paso discapacitados 900 mm. Fabricada en tablero compacto fenólico de 12 mm. de espesor, fabricado a base de resinas termoendurecibles, reforzadas homogéneamente con fibras de celulosa a alta temperatura y presión (Norma Europea EN 438-4:2005). Altamente resistente al rayado, al desgaste, a la humedad y a muchas sustancias químicas. Acabado según carta de colores. Perfilería: Perfil estabilizador superior diámetro 40 mm. y perfilera "U" 30x17x30 mm. en aluminio anodizado plata mate para fijación a paredes y absorción de posibles irregularidades. Herrajes: en aluminio anodizado plata mate. Juego de pomos, condena con indicador libre/ocupado y apertura de emergencia desde el exterior, tres bisagras por puerta y pies regulables en altura diámetro 20 mm. con embellecedor y roseta taladrada para fijación oculta al suelo.</p> <p>VESTUARIO MASCULINO</p> <p>1 Conjunto de 4 cabinas formado cada uno por:</p> <p>1 Frente de 6150 mm. con 3 puertas de 600 mm. recuperadas abatibles y</p> <p>1 puerta de 900 mm. corredera</p> <p>3 Paredes divisorias de 1600 mm.</p> <p>2 Separadores de vestuarios de 350 mm.</p> <p>2 Bancos de vestuarios de 800x350 mm.</p> <p>VESTUARIO FEMENINO</p> <p>1 Conjunto de 4 cabinas formado cada uno por:</p> <p>1 Frente de 6520 mm. con 3 puertas de 600 mm. recuperadas abatibles y</p> <p>1 puerta de 900 mm. corredera</p> <p>3 Paredes divisorias de 1600 mm.</p> <p>2 Separadores de vestuarios de 350 mm.</p> <p>2 Bancos de vestuarios de 800x350 mm.</p>	130,00
			CIENTO TREINTA EUROS
04.02	m2	<p>ESPEJO PLATEADO 3 mm</p> <p>M2 Suministro y colocación de Espejo plateado realizado con una luna float incolora de 3 mm plateada por su cara posterior, incluido canteado perimetral y taladros, según UNE EN 1051-2. Espejos de vidrio con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.</p>	130,61
			CIENTO TREINTA EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS
04.03	ud	<p>SECAMANOS ELÉCT. AUTOM. 1650W. ABS.BLA.</p> <p>Suministro y colocación de secamanos eléctrico automático por sensor de 1650 W. con carcasa de ABS blanco, colocado mediante anclajes de fijación a la pared, y instalado.</p>	128,78
			CIENTO VEINTIOCHO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS
04.04	m	<p>ENCIMERA LAVABOS</p> <p>Encimera para lavabos recta INAREQUIP-R o equivalente. Apta para zonas húmedas. Con copete superior y faldón remetido inferior. Fabricada en tablero compacto fenólico de 12 mm. de espesor, cantos fresados. Fondo encimera 600 mm. Altura copete y faldón 100 mm. Acabado según carta de colores. Soportes: Armadura metálica con tratamiento antioxidante y pintura epoxi color blanco. Incluido recorte para lavabo (lavabo no incluido).</p> <p>VESTUARIO FEMENINO - 1 ud. de 2000 mm.</p> <p>VESTUARIO MASCULINO - 1 ud. de 2000 mm.</p>	180,00
			CIENTO OCHENTA EUROS
04.05	m	<p>BANCO VESTUARIOS</p> <p>Banco vestuario sencillo INAREQUIP SUB-6 o equivalente. Apto para zonas húmedas. Dimensiones: Altura asiento 430 mm. Anchura asiento 335 mm. Estructura: Armadura metálica regulable en altura con tratamiento antioxidante y pintura epoxi color blanco. Asiento: Compacto fenólico 12 mm., cantos fresados, esquinas redondeadas. Acabado según carta de colores.</p> <p>VESTUARIO FEMENINO - 1 ud. de 3100 mm.</p> <p>VESTUARIO MASCULINO - 1 ud. de 2370 mm.</p>	90,00
			NOVENTA EUROS

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
04.06	ud	BARRAS Y ASIENTOS MINUSVÁLIDOS Conjunto formado por doble barra apoyo mural lateral de seguridad para inodoro, especial para minusválidos, de 864 mm. de medidas totales, abatible y dotada de portarrollos, más doble barra de 85cm de apoyo formando ángulo recto en esquina de duchas y barra vertical de 1m, especial minusválidos, más asiento plegable especial para minusválidos, compuestos por tubos en nylon fundido con alma de aluminio, con fijaciones a la pared, instalados, incluso con p.p. de accesorios y remates.	457,00

CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SIETE EUROS

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO 05 IMPERMEABILIZACION			
05.01	m2	IMP.LÁM. IMPERBAND (5m2) BUTECH Suministro y colocación de membrana impermeabilizante en cabinas de duchas formada por una lámina polimérica flexible Imperband de Butech, fabricada en TPO de 0,5 mm. de espesor, recubierta en ambas caras con un tejido especial para facilitar el anclaje con adhesivos base cemento. Especialmente diseñada para la impermeabilización de zonas húmedas antes de la colocación de pavimentos y revestimientos de baldosas cerámicas, piedras naturales o cualquier tipo de recubrimiento ligero compatible en interiores.	12,76
			DOCE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS
05.02	u	CANALETA SIFÓNICA DUCHA C/REJILLA 50x950 mm Canaleta sifónica de PVC, de salida orientable de 50 mm de diámetro, con rejilla de acero inoxidable de 50x950 mm, sifón extraíble con válvula de aireación; para platos de ducha de obra. Totalmente montado, incluso ramal de evacuación con tubería de PVC de 50 mm de diámetro, p.p. de piezas especiales, pequeño material y p.p de medios auxiliares. Conforme a CTE DB HS-5.	62,25
			SESENTA Y DOS EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS
05.03	m2	RECRECIDO 4 cm. MORTERO M-5 Recrido del soporte de pavimentos para formación de pendientes y nivelación con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río (M-5) de 4 cm. de espesor, maestreado, medido en superficie realmente ejecutada.	8,47
			OCHO EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO 06 SOLADOS			
06.01	m2	<p>S01 SOLADO GRES</p> <p>M2 Suministro y Colocacion de Solado de baldosa de gres 30 x 30cm. para tránsito alto, (Al,AlIa s/EN-121, EN-186) recibido con adhesivo C2 s/EN-12004 Cleintex Flexible blanco, rejuntado con tapajuntas antiácido color y limpieza, humedecido de las piezas, s/NTE-RSR-2, medido en superficie realmente ejecutada. Baldosa definir por DF según muestras.</p> <p>Para la zona de las duchas la baldosa sera especifica segun la normativa para el uso del recinto con la ficha tecnica del fabricante y muestra de la misma para comprobar el grado de resbaladici- dad.</p> <p>Incluso crucetas de PVC, formación de juntas perimetrales continuas, de anchura no menor de 5 mm, en los límites con paredes, pilares exentos y elevaciones de nivel y, en su caso, juntas de partición y juntas estructurales o de dilatación existentes en el soporte: s/NTE-RSR.</p> <p>Antes de la colocación del pavimento la superficie deberá estar perfectamente nivelada y no presentar defectos de planeidad. Igualmente se comprobará que esté perfectamente seca y limpia de polvo o cualquier otra sustancia que pueda perjudicar la adhesión de las baldosas. En soportes poco consistentes o de elevada absorción de agua se incluye la aplicación de una imprimación Uniprim, para mejorar tanto la cohesión interna del revoco como para reducir la absorción de agua. La preparación y aplicación del adhesivo y del mortero de rejuntado se hará según las especificaciones del fabricante.</p> <p>Ejecutado conforme a las recomendaciones del fabricante y por mano de obra especializada, no admitiendo mano de obra ajena a la casa suministradora.</p> <p>Medido por m² de superficie útil realmente ejecutada, deduciendo huecos, no admitiéndose incremento por roturas, piezas, recortes, etc.</p>	29,55
			VEINTINUEVE EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS
06.02	m.	<p>RODAPIÉ CERÁMICO 10x30cm.</p> <p>Rodapié cerámico de 30x10 cm. del mismo modelo al elegido para el solado, recibido con adhesivo C1 T s/EN-12004 Ibersec Tile Yeso, sobre superficie lisa, i/rejuntado con mortero tapajuntas CG2-W-Ar s/nEN-13888 Ibersec junta fina blanca y limpieza, s/NTE-RSR, medido en su longitud.</p>	8,87
			OCHO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS
06.03	m2	<p>TARIMA MADERA TECNOLÓGICA PARA EXTERIOR</p> <p>Tarima para exterior, formada por tablas macizas de madera tecnológica (WPC) con fibras de madera y polietileno, de 20x127x2440 mm, una cara vista con textura de madera, fijadas mediante el sistema de fijación oculta, sobre rastreles de PVC de 50x45 mm, separados entre ellos 300 mm y apoyados sobre soportes regulables, de poliolefinas, con base redonda plana, para alturas entre 30 y 50 mm. Incluso clips y tornillos de acero inoxidable para sujeción de las tablas a los rastreles y masilla de poliuretano para fijación de los soportes regulables a la superficie soporte. Incluyendo formación de registros para arquetas e instalaciones existentes.</p>	84,28
			OCHENTA Y CUATRO EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS
06.04	m	<p>PERFIL REMATE MADERA TECNOLÓGICA EXTERIOR</p> <p>Perfil macizo de madera tecnológica (WPC) con fibras de madera y polietileno, de 24x136x2440 mm, una cara vista con textura de madera, con los bordes rectos, fijado a los rastreles con tornillos autopercorantes, de acero al carbono, de 5 mm de diámetro y 63 mm de longitud, con tratamiento anticorrosión, en tarima de madera tecnológica (WPC) para exterior.</p>	12,37
			DOCE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO 07 ALICATADOS			
07.01	m2	<p>P02 ALICATADO AZULEJO BLANCO 30X30</p> <p>M2. Suministro y colocación de Alicatado con azulejo de gres blanco de 30 x 30cm., diseño a definir por la D.F. según muestras (B1b, B11a s/UNE-EN-14411), recibido con mortero cola adhesivo C1 s/EN-12004 Cleintex o específico para este material, apto para tabiquería seca i/p.p. de cortes, ingletes, piezas especiales, esquinas en los encuentros con solado, ingletes y mermas, remates de esquina en acero inoxidable ,despiece según D.F, rejuntado con material cementoso según EN-13888 Ibersec junta color y limpieza, S/NTE-RPA-3, medido deduciendo sobre plano.</p> <p>Se incluirán todos los remates necesarios según la normativa vigente para este tipo de espacios, tanto escocias y formación de rincones con piezas homologadas</p> <p>Antes de la colocación del revestimiento la superficie deberá estar perfectamente nivelada y no presentar defectos de planeidad. Igualmente se comprobará que esté perfectamente seca y limpia de polvo o cualquier otra sustancia que pueda perjudicar la adhesión de las baldosas. En soportes poco consistentes o de elevada absorción de agua se incluye la aplicación de una imprimación Uniprim, para mejorar tanto la cohesión interna del revoco como para reducir la absorción de agua. La preparación y aplicación del adhesivo y del mortero de rejuntado se hará según las especificaciones del fabricante.</p> <p>Se colocará una regla horizontal al inicio del alicatado, se replantearán las baldosas en el paramento para el despiece de las mismas y se colocarán comenzando a partir del nivel superior del pavimento y antes de realizar éste.</p> <p>Ejecutado conforme a las recomendaciones del fabricante y por mano de obra especializada, no admitiendo mano de obra ajena a la casa suministradora.</p> <p>Medido por m² de superficie útil realmente ejecutada, deduciendo huecos, no admitiéndose incremento por roturas, piezas, recortes, etc. ya que en la descomposición se ha considerado un 5% más de piezas.</p>	25,23
			VEINTICINCO EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS
07.02	mI	<p>ML REMATE ESCOCIAS Y CANTOS</p> <p>ML suministro de escocias del mismo modelo de azulejo de pared entre encuentros de alicatados y de remates en esquinas con piezas en los cantos, totalmente instalada y colocada con p.p de material de agarre , mermas y roturas.</p>	7,40
			SIETE EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO 08 FALSOS TECHOS			
08.01	m2	FALSO TECHO YESO LAM. LISO N-13 ANTIHUMEDAD Falso techo continuo formado por una placa de yeso laminado antihumedad de 13 mm. de espesor, colocada sobre una estructura oculta de acero galvanizado, formada por perfiles T/C de 40 mm. cada 40 cm. y perfilera U de 34x31x34 mm., i/replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repaso de juntas con cinta y pasta, montaje y desmontaje de andamios, terminado s/NTE-RTC, medido deduciendo huecos superiores a 2 m2.	24,43
			VEINTICUATRO EUROS con CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS
08.02	u	TRAMPILLA REGISTRO 600x600x12,5 mm Trampilla de registro de 600x600x12,5 mm, colocada sobre una estructura oculta de acero galvanizado, formada por perfiles T/C de 47 mm cada 40 cm y perfilera, i/replanteo auxiliar, accesorios de fijación, nivelación y repaso de juntas con cinta y pasta, montaje y desmontaje de andamios, terminado s/NTE-RTC. Placa de yeso laminado, pasta de juntas, accesorios de fijación y perfilera con marcado CE y DdP (Declaración de prestaciones) según Reglamento (UE) 305/2011.	88,79
			OCHENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO 09 CARPINTERIA EXTERIOR-CERRAJERIA			
09.01	m2	V01 VENT.AL.LC.CORREDERAS 2 HOJAS Carpintería de aluminio lacado color de 60 micras a elegir por DF, en ventanas correderas de 2 hojas, mayores de 1 m2 y menores de 2 m2 de superficie total, compuesta por cerco, hojas y herrajes de deslizamiento y de seguridad, instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. s/NTE-FCL-5. Doble acristalamiento Climalit, formado por un vidrio float Planilux incoloro de 4 mm y un vidrio float Planilux incoloro de 6 mm, cámara de aire deshidratado de 12 mm con perfil separador de aluminio y doble sellado perimetral, fijado sobre carpintería con acuíado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona neutra, incluso cortes de vidrio y colocación de junquillos, según NTE-FVP-8.	174,49
		CIENTO SETENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
09.02	m.	V01 RECERCADO HUECOS ALUMINIO LACADO Recercados perímetros de huecos ventanas, formando vierteaguas de chapa de aluminio lacado color igual a carpintería, con goterón, y de 40 cm. de desarrollo total, recibido con garras en huecos de fachadas con mortero de cemento y arena de río 1/6, incluso sellado de juntas y limpieza, instalado, con p.p. de medios auxiliares y pequeño material para su recibido, terminado.	40,40
		CUARENTA EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS	
09.03	m2	P02 P.BALCON.AL.LC.PRACTI. 1 HOJA Carpintería de aluminio lacado color de 60 micras a elegir por DF, en puertas balconeras practicable de 1 hoja para acristalar, menores o iguales a 2 m2. de superficie total, compuesta por cerco, hoja con zócalo inferior ciego de 30 cm., y herrajes de colgar y de seguridad y cerradura con llave, instalada sobre precerco de aluminio, sellado de juntas y limpieza, incluso con p.p. de medios auxiliares. s/NTE-FCL-15. Acristalamiento con vidrio laminar de seguridad tipo Multipact compuesto por dos vidrios de 4 mm. de espesor unidos mediante lámina de butiral de polivinilo translúcido, fijación sobre carpintería con acuíado mediante calzos de apoyo perimetrales y laterales y sellado en frío con silicona Sikasil WS-605 S, incluso colocación de junquillos, según NTE-FVP.	215,79
		DOSCIENTOS QUINCE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
09.04	m	VALLA TUBOS MACIZOS Y BASTIDOR GALV. h=1,5 m Valla frente de play a piscina formada por tubos de acero macizos de diámetro 8mm en vertical, separados 10cm, fijados a bastidor perimetral formado por tubos huecos rectangulares de acero laminado 80x20x1,50mm, de 1,50m de altura, galvanizado en caliente por inmersión Z-275, según diseño de plano de carpinterías e instrucciones de D.F., totalmente montado. Incluso p/p de elementos de anclaje y tornillería plana.	58,38
		CINCUENTA Y OCHO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS	
09.05	m	VALLA Y PUERTA TUBOS HUECOS Y BASTIDOR GALV. h=1,8m Valla frente de bar con puerta de dos hojas integrada, incluyendo cerradura, formada por formada por tubos huecos rectangulares de acero laminado 80x20x1,50mm en vertical, separados 1cm, fijados a bastidor perimetral formado por mismos tubos, de 1,80m de altura, galvanizado en caliente por inmersión Z-275, según diseño de plano de carpinterías e instrucciones de D.F., totalmente montado. Incluso p/p de elementos de anclaje y tornillería plana.	101,73
		CIENTO UN EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS	
09.06	ud	PICTOGRAMAS Ud Conjunto de pictogramas de chapa de acero inox mate con letras en bajo relieve y de dimensiones de cada uno de los pictogramas según planos 150 mm * 200mm de altura, con las descripciones según plano de carpintería, fijado a la pared mediante tacos y tornillos de rosca de mm así como cualquier otro material necesario Totalmente instalado.	93,94
		NOVENTA Y TRES EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO 10 PINTURA			
10.01	m2	P.P.ACRÍL.LISA MATE FACHADA Pintura acrílica estándar tipo Mate U no aplicada a rodillo en paramentos verticales y horizontales de fachada, color a elegir, i/limpieza de superficie, mano de imprimación y acabado con dos manos, según NTE-RPP-24. Incluso p/p de preparación del soporte mediante limpieza, regularización del 20% de su superficie en aquellos puntos donde haya pequeñas imperfecciones, golpes o arañazos, con plaste de interior, aplicado con espátula, llana o equipo neumático.	6,85
			SEIS EUROS con OCHENTA Y CINCO CÉNTIMOS
10.02	m2	PINTURA PLASTICA LISO Formación de capa de pintura plástica lavable con textura lisa, color a elegir, acabado mate, sobre paramentos horizontales y verticales interiores de yeso o escayola, y pladur, mediante aplicación de una mano de fondo de emulsión acrílica acuosa como fijador de superficie y dos manos de acabado con pintura plástica a base de copolímeros acrílicos dispersados en medio acuoso, de gran flexibilidad, resistencia y adherencia (rendimiento: 0,125 l/m ² cada mano). Incluso p/p de preparación del soporte mediante limpieza, regularización del 20% de su superficie en aquellos puntos donde haya pequeñas imperfecciones, golpes o arañazos, con plaste de interior, aplicado con espátula, llana o equipo neumático.	5,53
			CINCO EUROS con CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS
10.03	Ud	ROTULACION VESTUARIOS Y CUARTOS TECNICOS Ud de P.A. de Rotulacion de cuartos técnicos y aseos, según especificaciones de la D.F.	25,50
			VEINTICINCO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO 11 INSTALACION DE SANEAMIENTO			
11.01	m	TUBO PVC PARED ESTRUCTURADA JUNTA ELÁSTICA COLOR TEJA 50 mm Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared estructurada de color teja y rigidez 4 kN/m ² ; con un diámetro 50 mm y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm por encima de la generatriz con la misma arena; compactando esta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y se incluye la excavación y el tapado posterior de las zanjas, s/ CTE-HS-5.	13,89
		TRECE EUROS con OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
11.02	m	TUBO PVC PARED ESTRUCTURADA JUNTA ELÁSTICA COLOR TEJA 90 mm Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared estructurada de color teja y rigidez 4 kN/m ² ; con un diámetro 90 mm y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm por encima de la generatriz con la misma arena; compactando esta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y se incluye la excavación y el tapado posterior de las zanjas, s/ CTE-HS-5.	15,29
		QUINCE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS	
11.03	m	TUBO PVC PARED ESTRUCTURADA JUNTA ELÁSTICA COLOR TEJA 110 mm Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared estructurada de color teja y rigidez 4 kN/m ² ; con un diámetro 110 mm y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm por encima de la generatriz con la misma arena; compactando esta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y se incluye la excavación y el tapado posterior de las zanjas, s/ CTE-HS-5.	17,31
		DIECISIETE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS	
11.04	m	TUBO PVC PARED ESTRUCTURADA JUNTA ELÁSTICA COLOR TEJA 125 mm Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared estructurada de color teja y rigidez 4 kN/m ² ; con un diámetro 125 mm y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm por encima de la generatriz con la misma arena; compactando esta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y se incluye la excavación y el tapado posterior de las zanjas, s/ CTE-HS-5.	21,77
		VEINTIUN EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS	
11.05	u	SUMIDERO SIFÓNICO ACERO INOXIDABLE 20x20 cm Sumidero sifónico de acero inoxidable AISI-304 de 3 mm de espesor, salida vertical, para recogida de aguas pluviales o de locales húmedos, de 20x20 cm, instalado y conexionado a la red general de desagüe de 63 mm, incluso con p.p. de pequeño material de agarre y medios auxiliares, s/ CTE-HS-5.	67,37
		SESENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO 12 INSTALACION DE FONTANERIA			
12.01	m.	TUBERÍA PPR 40 mm Tubería multicapa de polipropileno, fabricada según UNE EN 15874 para agua fría y caliente, diámetro exterior 40 mm y diámetro interior 31 mm. Capa exterior color verde con bandas amarillo mostaza, capa intermedia en PPR-CT con micro-fibras y capa interior color azul con aditivo antimicrobiano. con p.p. de piezas especiales inoxidable, instalado y funcionando, s/CTE-HS-4, completamente montado e instalado. Nota: Se incluye también el aislamiento de tuberías en todo su trazado con coquilla de tipo AR-MAFLEX o similar de espesor según RITE y CTE, completamente montado e instalado. Nota: En esta partida se incluye la estructura metálica en acero galvanizado de anclaje con abrazaderas isofónicas para la distribución de todas las tuberías.	14,24
		CATORCE EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS	
12.02	m.	TUBERÍA PPR 25 mm Tubería multicapa de polipropileno, fabricada según UNE EN 15874 para agua fría y caliente, diámetro exterior 25 mm y diámetro interior 18 mm. Capa exterior color verde con bandas amarillo mostaza, capa intermedia en PPR-CT con micro-fibras y capa interior color azul con aditivo antimicrobiano. con p.p. de piezas especiales inoxidable, instalado y funcionando, s/CTE-HS-4, completamente montado e instalado. Nota: Se incluye también el aislamiento de tuberías en todo su trazado con coquilla de tipo AR-MAFLEX o similar de espesor según RITE y CTE, completamente montado e instalado. Nota: En esta partida se incluye la estructura metálica en acero galvanizado de anclaje con abrazaderas isofónicas para la distribución de todas las tuberías.	11,23
		ONCE EUROS con VEINTITRES CÉNTIMOS	
12.03	ud	INST. F.C. UPONOR WIRSBO-PEX LAVABO Instalación de fontanería para un lavabo realizada con tuberías de polietileno reticulado Uponor Wirsbo-PEX (método Engel) para la red de agua fría y caliente, utilizando el sistema Uponor Quick & Easy, con tuberías de PVC serie B, UNE-EN-1453, para la red de desagüe y sifón individual, totalmente terminada según normativa vigente, sin incluir los aparatos sanitarios ni la grifería. s/CTE-HS-4/5.	47,56
		CUARENTA Y SIETE EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
12.04	ud	INST. F.C. UPONOR WIRSBO-PEX INODORO Instalación de fontanería para un inodoro realizada con tuberías de polietileno reticulado Uponor Wirsbo-PEX (método Engel) para la red de agua fría, utilizando el sistema Uponor Quick & Easy, incluso p.p. de bajante de PVC serie B, UNE-EN-1453, de diámetro 110 mm. y manguetón de enlace para el inodoro, totalmente terminada según normativa vigente, sin incluir los aparatos sanitarios ni la grifería. s/CTE-HS-4/5.	33,33
		TREINTA Y TRES EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS	
12.05	ud	INST. F.C. UPONOR WIRSBO-PEX DUCHA Instalación de fontanería para una ducha realizada con tuberías de polietileno reticulado Uponor Wirsbo-PEX (método Engel) para la red de agua fría y caliente, utilizando el sistema Uponor Quick & Easy, con tuberías de PVC serie B, UNE-EN-1453, para la red de desagüe y bote sifónico, totalmente terminada según normativa vigente, sin incluir los aparatos sanitarios ni la grifería. s/CTE-HS-4/5.	67,29
		SESENTA Y SIETE EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS	
12.06	ud	VÁLVULA DE PASO 20mm. P/EMPOTRAR Suministro y colocación de válvula de paso de 20 mm. 3/4" de diámetro, para empotrar cromada y de paso recto, colocada mediante unión roscada, totalmente equipada, instalada y funcionando. s/CTE-HS-4.	8,13
		OCHO EUROS con TRECE CÉNTIMOS	
12.07	ud	VÁLVULA DE PASO 25mm. P/EMPOTRAR Suministro y colocación de válvula de paso de 25 mm. 1" de diámetro, para empotrar cromada y de paso recto, colocada mediante unión roscada, totalmente equipada, instalada y funcionando. s/CTE-HS-4.	9,32
		NUEVE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO 13 APARATOS SANITARIOS Y GRIFERIA			
SUBCAPÍTULO 13.01 APARATOS SANITARIOS VESTUARIOS			
13.01.01	ud	<p>LAV ACERO INOX. D=400 mm. PUL.1 C. e=0,6</p> <p>Lavabo de acero inoxidable 18/10 pulido una cara, de D=400 mm. e=0,6 mm. para colocar empotrado bajo o sobre encimera (sin incluir) con grifería monomando grohe del grupo II según UNE-EN 200, cromada para lavabo, con aireador, incluso válvula de desagüe de 32 mm. y sifón cromado, llaves de escuadra de 1/2" y latiguillos flexibles de 20 cm. y de 1/2", instalado y funcionando.</p> <p>Totalmente instalado, probado y funcionando según Normativa vigente, según planos de detalle y cuantos trabajos, medios y materiales sean precisos a juicio de la DF.</p>	178,91
			CIENTO SETENTA Y OCHO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS
13.01.02	ud	<p>INOD.T.BAJO COMPL. S.NORMAL BLA.</p> <p>Inodoro de porcelana vitrificada blanco, de tanque bajo, serie normal colocado mediante tacos y tornillos al solado, incluso sellado con silicona, y compuesto por: taza, tanque bajo con tapa y mecanismos y asiento con tapa lacados, con bisagras de acero, instalado, incluso con llave de escuadra de 1/2" cromada y latiguillo flexible de 20 cm. y de 1/2", funcionando.</p>	218,94
			DOSCIENTOS DIECIOCHO EUROS con NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
13.01.03	u	<p>GRIFO TEMPORIZADO MEZCLADOR EMPOTRADO GAMA BÁSICA</p> <p>Grifo temporizado mezclador, mural empotrado para ducha, apertura por pulsador con selección de Tº mediante giro 180º, gama media; cuerpo y pulsador en latón cromado, válvulas antiretorno incorporadas, caudal 8 l/min, cierre automático 30 s (+5s/-10s); conforme EN 816, con rociador mural antivandálico de latón cromado, caudal 8 l/min. Totalmente instalado y conexionado, i/p.p. de pequeño material.</p>	163,90
			CIENTO SESENTA Y TRES EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO 14 INSTALACION DE ELECTRICIDAD			
SUBCAPÍTULO 14.01 INSTALACION ELECTRICA			
14.01.01	m.	<p>CIRCUITO 2x1,5+TTx1,5 mm2 Cu H07Z1-K</p> <p>Circuito de 2x1,5+TTx1,5 mm2 Cu libre de halogeno, aislado a 450/750V H07Z1-K canalizado bajo tubo flexible de PVC corrugado M 20/gp5 de diametro 0-halógenos, en sistema monofásico (fase y neutro), incluido p./p. de cajas de registro y derivación, racores, pequeño material y regletas de conexión totalmente instalado.</p> <p>Esta partida incluye el cableado de la caja al receptor en iluminación.</p> <p>Se incluye tubo corrugado 0-halógenos M20/GP5 en todo el tendido del cable.</p>	3,65
			TRES EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS
14.01.02	m.	<p>CIRCUITO 2x2,5+TTx2,5 mm2 Cu RZ1-K</p> <p>Circuito de 2x2,5+TTx2,5 mm2 Cu libre de halogeno, aislado a 0,6/1KV RZ1-K bajo tubo corrugado metálico flexible M 20 de diametro o bajo tubo corrugado PVC y por bandeja rejiband según corresponda, en sistema monofásico (fase y neutro), incluido p./p. de cajas de registro y derivación, racores, pequeño material y regletas de conexión totalmente instalado. Se incluye tubo correspondiente, incluso tubo metálico flexible en interiores de locales de riesgo de incendio o explosión.</p> <p>Se incluye tubo corrugado 0-halógenos M20/GP5 en todo el tendido del cable.</p>	4,48
			CUATRO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS
14.01.03	ud	<p>B.ENCHUFE SCHUKO SIMÓN 82</p> <p>Base de enchufe con toma de tierra lateral realizada con tubo PVC corrugado M 20/gp5 y conductor rígido de 2,5 mm2 de Cu., y aislamiento VV 750 V., en sistema monofásico con toma de tierra (fase, neutro y tierra), incluyendo caja de registro, caja de mecanismo universal con tornillos, base de enchufe sistema schuko 10-16 A. (II+t.) Simón serie 82 o equivalente, instalada.</p>	32,36
			TREINTA Y DOS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS
14.01.04	Ud.	<p>DETECTOR DE PRESENCIA EN TECHO CON P/P CANALIZACIÓN Y CABLEADO</p> <p>Detector de presencia 360° de doble tecnología en techo estanco IP54, acometido por canalizaciones realizadas con tubos de PVC forroplast no propagador de llama según norma UNE-EN 50086-2-3 incluso p.p de línea, cajas de registro, fijaciones, bombas. Con conductor 07Z1 de 2x2,5+T mm2, según normativa. Detector operativo y regulado correctamente su funcionamiento</p>	68,20
			SESENTA Y OCHO EUROS con VEINTE CÉNTIMOS
14.01.05	Ud.	<p>PUNTO DE LUZ SENCILLO SIN MECANISMO</p> <p>Puntos de luz sencillo, sin mecanismo, realizado con conductor 07Z1 de 2,5 y 1,5 mm2, bajo tubo PVC forroplast no propagador de llama según norma UNE-EN 50086-2-3, incluso p.p de línea, cajas de registro, fijaciones, bombas. También para puntos del circuito de vigilancia y luminarias de emergencia, según Normativas vigentes.</p>	13,04
			TRECE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
SUBCAPÍTULO 14.02 ALUMBRADO			
APARTADO 14.02.01 LUMINARIAS DE EMERGENCIA - LED			
14.02.01.01	ud	BLQ.AUT.EMERG.DAISALUX HYDRA LD N2	55,42
		<p>Bloque autónomo de emergencia IP42 IK 04, modelo HYDRA LD N2 NO PERMANENTE, marca DAISALUX o similar, enrasado pared/techo de 100 Lúm. con lámpara led. Carcasa fabricada en policarbonato blanco, resistente a la prueba del hilo incandescente 850°C. Difusor en policarbonato transparente, opalino o muy opalino. Accesorio de enrasar con acabado blanco, cromado, niquelado, dorado, gris plata. Piloto testigo de carga LED blanco. Autonomía 1 hora. Equipado con batería Ni-Cd estanca de alta temperatura. Opción de telemando. Construido según normas UNE 20-392-93 y UNE-EN 60598-2-22. Instalado incluyendo replanteo, accesorios de anclaje y conexionado.</p> <p>Esta partida incluye accesorio para enrasar en techo "KETB" .</p> <p>Completamente montado e instalado</p>	
			CINCUENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS
APARTADO 14.02.02 PANTALLAS LED			
14.02.02.01	Ud	PANEL LED 60X60CM 68W	94,64
		<p>Panel LED de 60x60 cm y 68w de potencia con marco plata, extraplano para empotrar de tan solo 9mm de grosor. Diseñado con SMD 2835 de alta potencia y eficiencia luminica con 5440 lm y una protección IP54. Difusor opal, evitando en su mayor medida el deslumbramiento, aumentando así en confort visual. Incluye driver. Incluso replanteo, pequeño material y conexionado.</p>	
			NOVENTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
14.02.02.02	Ud	PANEL LED 120X60CM 72W	114,65
		<p>Panel LED de 120x60 cm y 72w de potencia, ultra fino para empotrar con grapas para paneles led. Diseñado con SMD LED de alta potencia y eficiencia luminica y una protección IP54. Difusor opal, evitando en su mayor medida el deslumbramiento, aumentando así en confort visual. Incluso replanteo, pequeño material y conexionado.</p>	
			CIENTO CATORCE EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS
SUBCAPÍTULO 14.03 LEGALIZACION DE LA INSTALACION			
14.03.01	Ud	LEGALIZACIÓN DE LAS INSTALACIONES	100,00
		<p>Legalización de electricidad en B.T. que se vean afectadas en este capítulo de los presupuestos, incluyendo la preparación de planos as-built y boletines de instalador, así como la presentación y seguimiento hasta buen fin de los expedientes ante Servicios Territoriales de Industria y Entidades Colaboradoras, incluso el abono de las tasas correspondientes. Se incluyen todos los trámites administrativos que haya que realizar con cualquier organismo oficial para llevar a buen término las instalaciones de este capítulo</p>	
			CIEN EUROS

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO 15 INSTALACION DE PROTECCION CONTRA INCENDIOS			
15.01	ud	SEÑAL ALUMINIO 210x297mm.FOTOLUM. Señalización de equipos contra incendios fotoluminiscente, de riesgo diverso, advertencia de peligro, prohibición, evacuación y salvamento, en aluminio de 0,5 mm. fotoluminiscente, de dimensiones 210x297 mm. Medida la unidad instalada.	5,65
			CINCO EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS
15.02	ud	EXTINTOR POLVO ABC 6 kg. PR.INC. Extintor de polvo químico ABC polivalente antibrasa de eficacia 21A/113B, de 6 kg. de agente extintor, con soporte, manómetro comprobable y boquilla con difusor, según norma EN-3:1996. Medida la unidad instalada. s/R.D. 486/97.	35,50
			TREINTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO 16 INSTALACIÓN EXTRACCIÓN			
16.01	ud	REJILLA EXTRACCIÓN LAMA. H. 200x200 Rejilla de extracción en falso techo con lamas fijas a 45° fabricada en aluminio extruído de 200x200 mm., incluso con marco de montaje, instalada s/NTE-IC-27.	28,00
			VEINTIOCHO EUROS

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO 18 SEGURIDAD Y SALUD			
18.01		SEGURIDAD Y SALUD	600,00
		Ud completa de Ejecución Estudio de Seguridad y Salud, en edificios donde se van a realizar las obras, con un nivel de exigencia alto, previa aprobación por parte de la dirección facultativa del mencionado Plan, incluyendo en principio: instalaciones provisionales de obra y señalizaciones, protecciones personales, protecciones colectivas, mano de obra de seguridad; todo ello cumpliendo la reglamentación vigente.	
			SEISCIENTOS EUROS

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO 19 GESTION DE RESIDUOS			
19.01		GESTION DE RESIDUOS	271,51
		Ud de Tratamiento de Gestion de residuos segun normativa vigente.	
			DOSCIENTOS SETENTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS