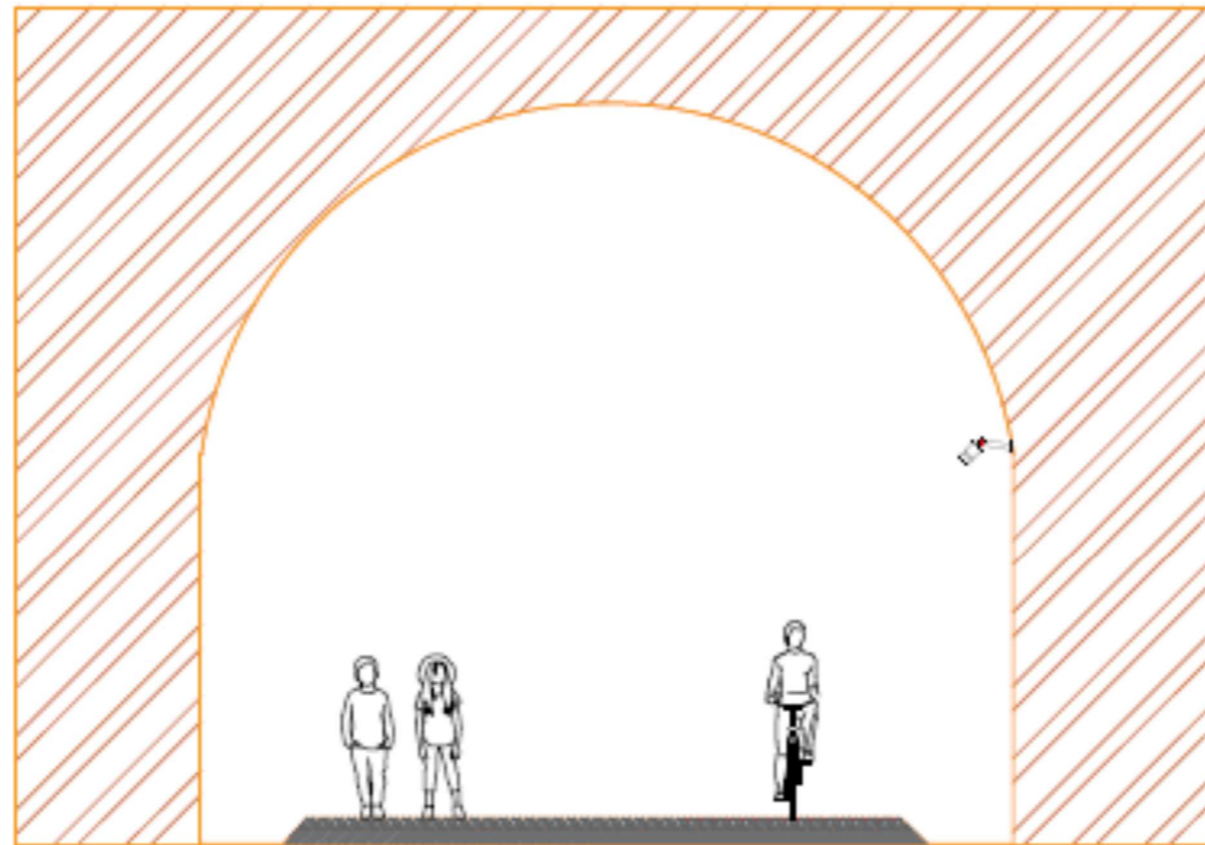




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)

GREEN WAY BETWEEN PO.CO.MA.CO AND UXES (A CORUÑA)



ALEJANDRO GÓMEZ RODRÍGUEZ

GRADO EN TECNOLOGIA DE LA INGENIERIA CIVIL



UNIVERSIDADE DA CORUÑA



PROYECTO FIN DE CARRERA
ESCUELA DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS, A CORUÑA
Septiembre 2021



1 ÍNDICE

DOCUMENTO Nº1: MEMORIA

A) MEMORIA DESCRIPTIVA

B) MEMORIA JUSTIFICATIVA

ANEJO Nº 01: ANTECEDENTES

ANEJO Nº 02: ESTUDIO DE ALTERNATIVAS

ANEJO Nº 03: LIMATOLOGIA

ANEJO Nº 04: ESTUDIO GEOLOGICO Y GEOTÉCNICO

ANEJO Nº 05: ESTUDIO SISMICO

ANEJO Nº 06: NORMATIVA Y LEGISLACION

ANEJO Nº 07: TOPOGRAFIA Y REPLANTEO

ANEJO Nº 08: MOVIMIENTO DE TIERRAS

ANEJO Nº 09: PISTAS POLIDEPORTIVAS

ANEJO Nº 10: ESTRUCTURA VESTUARIOS

ANEJO Nº 11: VESTUARIOS

ANEJO Nº 12: INSTALACIONES VESTUARIOS

ANEJO Nº 13: FIRMES Y PAVIMENTOS

ANEJO Nº 14: ILUMINACIÓN

ANEJO Nº 15: HIDROLOGÍA Y DRENAJE

ANEJO Nº 16: APARCAMIENTO Y ZONA DE DESCANSO

ANEJO Nº 17: MOBILIARIO URBANO Y JARDINERÍA

ANEJO Nº 18: AMBIENTACIÓN INTERIOR DE LA VIA

ANEJO Nº 19: REPORTAJE FOTOGRAFICO

ANEJO Nº 20: EXPROPIACIONES

ANEJO Nº 21: ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL

ANEJO Nº 22: ESTUDIO DE SEGURIDAD Y SALUD

ANEJO Nº 23: ESTUDIO DE GESTIÓN DE RESIDUOS

ANEJO Nº 24: JUSTIFICACIÓN DE PRECIOS

ANEJO Nº 25: REVISIÓN DE PRECIOS

ANEJO Nº 26: PLAN DE OBRA

ANEJO Nº 27: CLASIFICACIÓN DEL CONTRATISTA

ANEJO Nº 28: PRESUPUESTO PARA CONOCIMIENTO DE LA ADMINISTRACIÓN

DOCUMENTO Nº2: PLANOS

01. SITUACIÓN

02. PLANTA GENERAL

03. REPLANTEO

04. SECCIONES

05. FIRMES

06. CASETAS

07. ALUMBRADO TUNEL

08. PISTAS

09. VESTUARIOS

10. ZONA DE DESCANSO

11. APARCAMIENTO





DOCUMENTO Nº3: PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARTICULARES

CAPÍTULO 1: INTRODUCCION Y GENERALIDADES

CAPÍTULO 2: DESCRIPCIÓN DE LAS OBRAS

CAPÍTULO 3: ORIGEN Y CARACTERÍSTICAS DE LOS MATERIALES

CAPÍTULO 4: EJECUCIÓN DE LAS OBRAS, MEDICIÓN Y ABONO DE LAS UNIDADES DE OBRA

DOCUMENTO Nº4: PRESUPUESTO

1. MEDICIONES
2. CUADRO DE PRECIOS Nº 1
3. CUADRO DE PRECIOS Nº 2
4. PRESUPUESTO
5. RESUMEN DEL PRESUPUESTO



DOCUMENTO N°4.PRESUPUESTO.





1 ÍNDICE

01.MEDICIONES

02.CUADRO DE PRECIOS Nº1

03.CUADRO DE PRECIOS Nº2

04.PRESUPUESTO

05.RESUMEN DE PRESUPUESTO





01.MEDICIONES

1




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
MEDICIONES

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD

CAPÍTULO 01. OBRAS DE TRAZADO
SUBCAPÍTULO 01.1. TRABAJOS SOBRE EL BALASTO

E003004	M2 DESPEJE Y DESBROCE					
M2. Despeje y desbroce del terreno, incluyendo desbroce de matorrales, zarzas y especies invasoras, arranque de tocones, poda de las ramas de los arboles en casos necesarios, limpieza de residuos orgánicos y retirada de todos estos materiales a vertedero autorizado. según las instrucciones del director de obra.						
AREA DESBROCE						
Medicion segun plano						
	Tramo 1	1	105,080	5,500		577,940
	Tramo 2	1	518,460	5,500		2.851,530
	Tramo 3	1	887,050	5,500		4.878,775
	Tramo 1 en tunel	1	1.404,720	5,500		7.725,960
	tramo 2 en tunel	1	190,810	5,500		1.049,455

17.083,66

SUBCAPÍTULO 01.2. FIRMES Y PAVIMENTOS

D38AG014	M2 ESCARIFICADO/COMPACTADO DE FIRME					
M2. Escarificado y compactado del firme existente por medios mecánicos.						
Medicion segun plano						
	Tramo 1	1	105,08	5,50		577,94
	Tramo 2	1	518,46	5,50		2.851,53
	Tramo 3	1	887,05	5,50		4.878,78
	Tramo 1 en tunel	1	1.404,72	5,50		7.725,96
	tramo 2 en tunel	1	190,81	5,50		1.049,46

17.083,67

D45AF025 M3 TRITURADO DE BALASTO

D45AF025	M3 TRITURADO DE BALASTO					
M3. Triturado de balasto existente por medios mecánicos, incluyendo mano de obra y acopio de los materiales obtenidos para posterior extensión.						
Medicion segun plano						
	Tramo 1	1	105,08	5,50	0,50	288,97
	Tramo 2	1	518,46	5,50	0,50	1.425,77
	Tramo 3	1	887,05	5,50	0,50	2.439,39
	Tramo 1 en tunel	1	1.404,72	5,50	0,50	3.862,98
	tramo 2 en tunel	1	190,81	5,50	0,50	524,73

8.541,84

D38GJ405 M3 MBC G-20 I/BETÓN Y FILLER

D38GJ405	M3 MBC G-20 I/BETÓN Y FILLER					
Tm. Mezcla bituminosa en caliente tipo G-20 incluso betún y filler, totalmente extendida y compactada.						
Medicion segun plano						
	Tramo 1	1	105,08	3,00	0,20	63,05
	Tramo 2	1	518,46	3,00	0,20	311,08
	Tramo 3	1	887,05	3,00	0,20	532,23
	Tramo 1 en tunel	1	1.404,72	3,00	0,20	842,83
	tramo 2 en tunel	1	190,81	3,00	0,20	114,49

MEDICIONES

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD

U04VBE200	m2 PAV. SLURRY COLOR CARRIL BICI					
M2. Pavimento a base de mezcla homogénea de áridos y cargas minerales SLURRY de PROAS con ligante a base de resinas sintéticas (color), consistencia pastosa, aplicada con rastra en frío sobre superficies (sin incluir) asfálticas o hormigón, previa imprimación con PROMULSIT (en caso de base hormigón) y limpieza, sobre base de hormigón.						
	Tramo 1	1	105,08	2,00		210,16
	Tramo 2	1	518,46	2,00		1.036,92
	Tramo 3	1	887,05	2,00		1.774,10
	Tramo 1 en tunel	1	1.404,72	2,00		2.809,44
	tramo 2 en tunel	1	190,81	2,00		381,62

1.863,68

6.212,24

SUBCAPÍTULO 01.3. RECUERPACION DE ELEMENTOS EXISTENTES

REC.CAS1	PA CASSETAS DESTINADAS A ALMACENAMIENTO					
PA. Partida alzada de mejora y adaptación de casetas existentes para almacenamiento de utensilios, realizando un pintado de la misma con pintura plástica y colocación de puerta de acceso.						
						1,00
REC.CAS 2	PA CASSETAS DESTINADAS A ASEOS					
P.A. Partida alzada de mejora y adaptación de casetas existentes como aseos, dotados de inodoro y lavabo, así como de un sistema de almacenaje de aguas sucias y aguas para el abastecimiento.						
						1,00
REC.CAS 3	PA CASSETAS DESTINADAS A APARACA BICIS					
P.A. Partida alzada de mejora y adaptación de casetas existentes para aparcamiento de bicicletas, realizando una mano de pintura plástica y colocación de elementos necesarios.						
						1,00




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
MEDICIONES

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD

CAPÍTULO 02. PISTAS
SUBCAPÍTULO 02.1. PISTAS DEPORTIVAS

D37SC005A	Ud PISTA POLIDEP.					
	Ud. Pista polideportiva tennisquick 44,00 x 22,00 m. realizada con pavimento de hormigón poroso , aglomerado con piedra de granulometría seleccionada y nuestro producto especial tennisquick, Con terminación en pintura acrílica tennisquick en color rojo y/o verde. Incluso solera de hormigón de 20 cm, relleno de gravilla de nivelación., cerramiento metálico s.t. 40/14, montado a 4 m. de altura en fondos, orejones, y laterales, tubos de sujeción 48 y 60/2 mm. diámetro en las esquinas, y una separación entre ellos de 2,50 mts. aprox., pintados con esmalte verde, i/ puerta 2 m. altura. Incluido marcaje líneas de juego de baloncesto, voleibol y balonmano/fútbol-sala. Incluso accesorios: canastas baloncesto, porterías, postes y red voleibol.	1				1,00
D37SE005	Ud TENIS Y PADEL					1,00
	Ud. Pista de tenis tennisquick 36,00 x 18,00 m. realizada con pavimento de hormigón poroso, aglomerado con piedra de granulometría seleccionada y nuestro producto especial tennisquick, con terminación en pintura acrílica tennisquick en color rojo y/o verde. Incluso solera de hormigón de 20 cm, relleno de zahorra artificial de nivelación. Incluido marcaje líneas de juego de tenis, postes y red de tenis.					
	Pista de pádel tennisquick 20,00 x 10,00 m. realizada con pavimento de hormigón poroso , aglomerado con piedra de granulometría seleccionada y nuestro producto especial TENNISQUICK, con terminación en pintura acrílica TENNISQUICK en color rojo y/o verde, i/ solera de hormigón de 20cm, relleno de zahorra artificial de nivelación. Estructura metálica de perfiles de acero con imprimación antioxidante y acabada con esmalte color verde oscuro, suficiente para la sujeción de 18 lunas de cristal templado TENNISQUICK de 10 mm. de espesor. Incluso tornillería de acero inoxidable y juntas de neopreno, incluso juego de placas de anclaje para soldar estructura metálica. I/ puerta, marcaje líneas de juego de pádel, postes y red de pádel TENNISQUICK.	1				1,00

SUBCAPÍTULO 02.2. VESTUARIOS
APARTADO 02.2.1. ESTRUCTURA

D05AF020A	Kg ACERO B500S					
	Kg. Acero corrugado B 500-S incluso cortado, doblado, armado y colocado en obra, i/p.p. de mermas y despuntes.					
	Zapatas	1	324,60			324,60
	Vigas centradoras	1	1.211,20			1.211,20
	Pilares	1	187,00			187,00
	Vigas	1	956,00			956,00
						2.678,80

MEDICIONES

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD

D05AF022	M3 HORM. HM-20/P/30/IIIa					
	M3. Hormigón en masa HM-20/P/30/IIIa N/mm2, con tamaño máximo del árido de 30 mm. elaborado en central y destinado a la limpieza (separación con el terreno), incluso vertido mediante cubilote, puesto en obra, vibrado y colocación. El espesor mínimo será de 10 cm., según CTE/DB-SE-C y EHE-08.					
	Zapatas	1	2,45	1,00	1,00	2,45
	Vigas centradoras	1	2,35	1,00	1,00	2,35
D05DF007	M2 FORJADO SEMIVIG. 25+5, BH. 70					4,80
	M2.Forjado 25+5 cm., formado a base de semiviguetas de hormigón pretensado, separadas 70 cm. entre ejes, bovedilla de hormigón de 60x20x25 cm. y capa de compresión de 5 cm. de HA-30/P/30/IIIa N/mm2, con tamaño máximo del árido de 30 mm., elaborado en central, con p.p. de zunchos, i/armadura con acero B-500 S en refuerzo de zona de negativos (3,90 Kg/m2.), conectores y mallazo de reparto, encofrado y desencofrado, totalmente terminado según EHE.					
	Forjado	1	198,00	1,00	1,00	198,00
D04GC102	M3 HOR. HA-30/P/30/IIIa					198,00
	M3. Hormigón en masa para armar HA-30/P/30/IIIa N/mm2, con tamaño máximo del árido de 30mm., elaborado en central en relleno de cimentaciones, vigas, pilares y demás elementos estructurales, i/ puesta en obra, vertido mediante cubilote, vibrado, encofrado y desencofrado, totalmente terminado. Según CTE/DB-SE-C y EHE.					
	Zapata	1	12,25	1,00	1,00	12,25
	Vigas centradoras	1	11,73	1,00	1,00	11,73
	Pilares	1	6,80	1,00	1,00	6,80
	Vigas	1	11,54	1,00	1,00	11,54
						42,32

APARTADO 02.2.2. ALBAÑILERIA
SUBAPARTADO 02.2.2.1. TABIQUERÍA Y CERRAMIENTOS

D07AC510	M2 FÁB. BLOQUE H. G. 40x20x15 C/VTA.					
	M2. Fábrica de bloques FACOSA de hormigón gris de medidas 40x20x15 cm., ejecutado a una cara vista, i/relleno de hormigón H-200/30 y armadura en zona según normativa y recibido con mortero de cemento y arena de río M 5 según UNE-EN 998-2, i/p.p. de piezas especiales, roturas, aplomado, nivelado, llagueado, y limpieza todo ello según CTE/ DB-SE-F.					
	Cerramiento Frontal	2	31,90	1,00		63,80
	Cerramiento lateral	2	47,44	1,00		94,88
	Puertas	-2	0,80		2,00	-3,20
		-1	1,60		2,00	-3,20
	Ventanas	-3	3,60		0,60	-6,48
		-3	1,40		0,60	-2,52

143,28




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
MEDICIONES

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
D07DA101	M2 FÁB. LADRILLO 1/2 p. HUECO DOBLE						
	M2. Fábrica de 1/2 pie de espesor de ladrillo hueco doble de 25x12x9 cm., sentado con mortero de cemento CEM III/A-P 32,5 R y arena de río M 5 según UNE-EN 998-2, para posterior terminación, i/p.p. de replanteo, aplomado y nivelación según CTE/ DB-SE-F.						
	Particiones entre aseos	1	4,49			2,75	12,35
	Particiones entre almacén y vestuarios	1	8,01			2,75	22,03
	Particiones entre almacén aseo	1	6,61			2,75	18,18
	Particiones entre aseos y vestuarios	1	4,55			2,75	12,51
	Particiones entre vestuarios y pasillo	1	7,57			2,75	20,82
	Puertas	-1	0,80			2,00	-1,60
		-2	1,00			2,00	-4,00

80,29

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
D07DA001	M2 FÁBRICA LADRILLO 1 p. HUECO DOBLE						
	M2. Fábrica de 1 pie de espesor de ladrillo hueco doble de 24x12x9 cm., sentado con mortero de cemento CEM III/A-P 32,5 R y arena de río M 5 según UNE-EN 998-2, para posterior terminación, i/p.p. de roturas, replanteo, aplomado y nivelación según CTE/ DB-SE-F.						
	Cerramiento Frontal	2	31,90	1,00			63,80
	Cerramiento lateral	2	47,44	1,00			94,88
	Partición interior aseo masculino	1	3,24		2,50		8,10
	Partición interior aseo femenino	1	5,03		2,50		12,58
	Partición interior vestuario masculino	1	14,18		2,50		35,45
	Partición interior vestuario femenino	1	15,97		2,50		39,93
	Puertas	-2	0,80		2,00		-3,20
		-1	1,60		2,00		-3,20
	Ventanas	-3	3,60		0,60		-6,48
		-3	1,40		0,60		-2,52

239,34

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
D16AM204	M2 AISLAM. POLIEST. EXP. 10Kg 40 mm.						
	M2. Aislamiento con planchas de poliestireno expandido de 40 mm. de espesor y 10 Kg/m3. de densidad, en cámara de aire.						
	Cerramiento Frontal	2	31,90	1,00			63,80
	Cerramiento lateral	2	47,44	1,00			94,88

158,68

MEDICIONES

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD

SUBPARTADO 02.2.2.2. CARPINTERÍA

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
D20CA010	M2 PUERTA MADERA MDF						
	M2. Puerta de paso ciega con hoja lisa formada por tablero MDF para Pintar o Lacar, rebajado y con moldura, de medidas 2030 x 725 / 625 x 35 mm. Precerco en madera de pino de 90x35 mm, cerco visto de 90x30 mm para pintar o lacar y tapajuntas de 70x10 para pintar o lacar igualmente. Con 4 pernos de latón, resbalón de petaca Tesa modelo 2005 ó similar y manivela con placa. Totalmente montada, incluso en p.p. de medios auxiliares.						
		10		0,80	2,00		16,00

16,00

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
D21HD010	M2 PUERTA ABATIBLE ACERO GALVANIZADO						
	M2. Puerta metálica de paso de una hoja de 100x200 cm, de chapa simple. Acabado galvanizado sendzimir con rejilla de ventilación						
		2		1,00	2,00		4,00
		1		0,80	2,00		1,60

5,60

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
D21HD060	M2 PUER. ABAT. ALUM. LAC. COL. 50X40 C/ COMP.						
	M2. Puerta en hojas abatibles de aluminio lacado en color standard, con cerco de 50x40 mm., hoja de 70x48 mm. y 1,4 mm. de espesor, para un acristalamiento máximo de 30 mm. consiguiendo una reducción del nivel acústico de 39 dB, con zócalo inferior ciego de 40 cm., mainel para persiana, cajón compacto de PVC de 170/180 mm. y persiana enrollable de aluminio térmico, herrajes de colgar, p.p. de cerradura Tesa o similar y costes indirectos. Homologada con Clase 4 en el ensayo de permeabilidad al aire según norma UNE-EN 1026:2000. La transmitancia máxima es de 5,7 W/m2 K y cumple en las zonas A y B, según el CTE/DB-HE 1.						
		2		0,80	2,00		3,20

3,20

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
D21HG010	M2 VENTANA CORR. ALUM. LAC. COL. 50X35						
	M2. Ventana en hoja corredera de aluminio lacado en color standard, con cerco de 95x30 mm., hoja de 50x35 mm. y 1,4 mm. de espesor, para un acristalamiento máximo de 22 mm., consiguiendo una reducción del nivel acústico de 31 dB, mainel para persiana, herrajes de colgar, p.p. de cerradura Tesa o similar y costes indirectos. La transmitancia máxima es de 5,7 W/m2 K y cumple en las zonas A y B, según el CTE/DB-HE 1.						
		3		3,60	0,60		6,48
		3		1,40	0,60		2,52

9,00




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
MEDICIONES

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD

SUBPARTADO 02.2.2.3. ACABADOS Y ALICATADOS

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
D19AE015	M2 PAVIMENTO DE HORMIGÓN IMPRESO C 1/2/3 M2. Pavimento continuo de hormigón H-175 de 15 cm. de espesor, con acabado impreso y color a elegir, con una resistencia al deslizamiento Rd (s/ UNE-ENV 12633) en función de la ubicación interior (CLASE 1, 2 ó 3) o exterior (CLASE 3) de acuerdo a CTE-DB-SU-1., i/ puesta en obra, ejecución de juntas de retracción y construcción, aditivos y limpieza.	1	14,18	1,00			14,18
D18AD312	M2 SOLADO TERRAZO MICROGRANO 30x30 C/COLA S. PREFIX M2. Solado de baldosas de Terrazo micrograno de 30x30 cm. 1ª recibido con cemento cola SUPER PREFIX blanco o gris de COPSA, sobre base de mortero de cemento y arena de miga 1/6, i/piezas especiales, ejecución de ingletes, rejuntado con mortero decorativo PRECERAM 100 de COPSA, limpieza y p.p de costes indirectos, s/NTE-RPA-3.	1	53,25	1,00			53,25
		1	28,48	1,00			28,48
D19DD012	M2 SOLADO DE GRES ANTIDESLIZANTE 30x30 cm. C 1/2/3 M2. Solado de baldosa de gres antideslizante 30X30 cm., para interiores (resistencia al deslizamiento Rd s/ UNE-ENV 12633), formado por capa de mortero autonivelante de 02 cm, lana mineral de 5 cm, base de mortero autonivelante de cemento de 5 cm y baldosa cerámica colocada con adhesivo cementoso 1 cm, rejuntado y limpieza.	1	53,25	1,00			53,25
		1	28,48	1,00			28,48
D18AA100	M2 ALIC. AZULEJO BLANCO < 20X20 CM. M2. Alicatado azulejo blanco hasta 20x20 cm., recibido con mortero de cemento y arena de miga 1/6, i/piezas especiales, ejecución de ingletes, rejuntado con lechada de cemento blanco, limpieza y p.p. de costes indirectos, s/NTE-RPA-3.	1	277,65	1,00			277,65
D14AJ400	M2 FAL. TEC. ESCAY. DESM. 60X60 OCULTO M2. Falso techo tipo desmontable de placas de escayola con panel de 60x60 cm. sobre perfilera oculta (sistema oculto), incluso p.p. de perfilera semi-oculta, perfil angular para remates y accesorios de fijación, todo ello instalado, i/cualquier tipo de medio auxiliar, según NTE-RTP.	1	172,06	1,00			172,06

MEDICIONES

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
D35AA001	M2 PINTURA AL TEMPLA LISO BLANCO M2. Pintura al temple liso blanco en paramentos verticales y horizontales dos manos, i/lijado, emplastecido y acabado.	1	223,20	1,00			223,20
		1	172,06	1,00			172,06
D13DD020	M2 ENFOSCADO BUENA VISTA M 15 VERT. M2. Enfoscado sin maestrear, de 20 mm. de espesor, aplicado en superficies verticales, con mortero de cemento M 15 según UNE-EN 998-2 sin ninguna terminación posterior, i/p.p. de medios auxiliares con empleo, en su caso, de andamiaje, así como distribución de material en tajos y p.p. de costes indirectos.	1	223,20	1,00			223,20
D13AA051	M2 TENDIDO+ENLUCIDO YESO PAR. HOR. M2. Tendido de yeso negro YG al vivo, de 15 mm. de espesor, y enlucido con yeso blanco YF de 1 mm. de espesor, en paramentos horizontales, formación de rincones y aristas, distribución de material en planta y limpieza posterior del tajo, i/rayado del yeso tosco antes de enlucir, medios auxiliares necesarios para la correcta ejecución de los trabajos y p.p. de costes indirectos, según NTE/RPG-9.	1	223,20	1,00			223,20
D09GF006	M2 CUB. PANEL SAND. TEJA M2. Cubierta formada por panel sandwich acabado en acero inoxidable, con aislamiento interior de lana mineral, cantos de PVC con junta aislante de neopreno, fijado mediante piezas especiales, i/cumbrera, elementos de remate, piezas especiales y limpieza.	2	99,00	1,00			198,00

APARTADO 02.2.3. CUBIERTA



VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
MEDICIONES

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD

MEDICIONES

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD

APARTADO 02.2.4. INSTALACIONES
SUBAPARTADO 02.2.4.1. ABASTECIMIENTO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
IFI005	MI Tubería PVC, D=15 mm MI.Suministro y montaje de tubería para instalación interior, colocada superficialmente y fijada al paramento, formada por tubo de PVC, de 15 mm de diámetro exterior, serie 5, PN=6 atm y 1,8 mm de espesor. Incluso p/p de material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales colocados mediante unión con junta a presión reforzada con anillo. Totalmente montada, conexiónada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). Incluye: Replanteo y trazado. Puesta en obra, colocación y fijación de tubo y accesorios. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.	1	124,58				124,58
IFI005b	MI Tubería PVC, D=20 mm MI.Suministro y montaje de tubería PVC, colocada y fijada, formada por tubo de PVC, de 20 mm de diámetro exterior, serie 5, PN=6 atm y 1,9 mm de espesor. Incluso p/p de material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales colocados mediante unión con junta a presión reforzada con anillo. Totalmente montada, conexiónada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). Incluye: Replanteo y trazado. Puesta en obra, colocación y fijación de tubo y accesorios. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.	1	75,21				75,21
IFI005c	MI Tubería PVC, D=25 mm MI.Suministro y montaje de tubería PVC, colocada y fijada, formada por tubo de PVC, de 25 mm de diámetro exterior, serie 5, PN=6 atm y 2,3 mm de espesor. Incluso p/p de material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales colocados mediante unión con junta a presión reforzada con anillo. Totalmente montada, conexiónada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). Incluye: Replanteo y trazado. Puesta en obra, colocación y fijación de tubo y accesorios. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.	1	30,67				30,67
							30,67

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
IFI005d	MI Tubería PVC, D=32 mm MI.Suministro y montaje de tubería PVC, colocada y fijada, formada por tubo de PVC, de 32 mm de diámetro exterior, serie 5, PN=6 atm y 2,9 mm de espesor. Incluso p/p de material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales colocados mediante unión con junta a presión reforzada con anillo. Totalmente montada, conexiónada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). Incluye: Replanteo y trazado. Puesta en obra, colocación y fijación de tubo y accesorios. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.	1	27,55				27,55
IFI005e	MI Tubería PVC, D=40 mm MI.Suministro y montaje de tubería PVC, colocada y fijada, formada por tubo de PVC, de 40 mm de diámetro exterior, serie 5, PN=6 atm y 3,7 mm de espesor. Incluso p/p de material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales colocados mediante unión con junta a presión reforzada con anillo. Totalmente montada, conexiónada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). Incluye: Replanteo y trazado. Puesta en obra, colocación y fijación de tubo y accesorios. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.	1	10,19				10,19
IFI005f	MI Tubería PVC, D=50 mm MI.Suministro y montaje de tubería PVC, colocada y fijada, formada por tubo de PVC, de 50 mm de diámetro exterior, serie 5, PN=6 atm y 4,6 mm de espesor. Incluso p/p de material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales colocados mediante unión con junta a presión reforzada con anillo. Totalmente montada, conexiónada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). Incluye: Replanteo y trazado. Puesta en obra, colocación y fijación de tubo y accesorios. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.	1	21,03				21,03
							21,03




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
MEDICIONES

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD

IFI005g	MI Tubería PVC, D=63 mm MI. Suministro y montaje de tubería PVC, colocada y fijada, formada por tubo de PVC, de 63 mm de diámetro exterior, serie 5, PN=6 atm y 5,8 mm de espesor. Incluso p/p de material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales colocados mediante unión con junta a presión reforzada con anillo. Totalmente montada, conexionada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). Incluye: Replanteo y trazado. Puesta en obra, colocación y fijación de tubo y accesorios. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.	1	4,87	4,87	
D25DF002	MI TUBERÍA DE COBRE UNE 12 mm. 3/8" MI. Tubería de cobre estirado rígido de 10-12 mm., (un milímetro de pared), i/ puesta en obra, codos, manguitos, demás accesorios y p.p. de tubo corrugado de D=13 mm., totalmente instalada según CTE/ DB-HS 4 suministro de agua.	1	13,00	13,00	4,87
D25DF005	MI TUBERÍA DE COBRE UNE 15 mm. 1/2" MI. Suministro e instalación tubería de cobre estirado rígido de 13-15 mm., (un milímetro de pared), i/ puesta en obra, codos, manguitos, demás accesorios y p.p. de tubo corrugado de D=16 mm., totalmente instalada según CTE/ DB-HS 4 suministro de agua.	1	2,50	2,50	13,00
D25DF010	MI TUBERÍA DE COBRE UNE 18 mm. 3/4" MI. Tubería de cobre estirado rígido de 16-18 mm., (un milímetro de pared), i/ puesta en obra, codos, manguitos y demás accesorios, y p.p. de tubo corrugado de D=19 mm., totalmente instalada según CTE/ DB-HS 4 suministro de agua.	1	32,00	32,00	2,50
D25DF040	MI TUBERÍA DE COBRE UNE 42 mm. 1/2" MI. Tubería de cobre estirado rígido de 40-42 mm., (un milímetro de pared), i/ puesta en obra, codos, manguitos y demás accesorios, y p.p. de tubo corrugado de D=43 mm., totalmente instalada según CTE/ DB-HS 4 suministro de agua.	1	4,50	4,50	32,00
					4,50

MEDICIONES

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD

D26SA061	Ud TERMO ELÉCTRICO 200 l. JUNKERS Ud. Termo eléctrico vertical para el servicio de a.c.s acumulada, JUNKERS modelo HS 200-2E, con una capacidad útil de 200 litros. Potencia 2,6 Kw o equivalente. Termostato prereglado de fábrica a 60°C y tensión de alimentación a 230 V. Tiempo de calentamiento 268 minutos. Testigo luminoso de funcionamiento y cuba de acero de fuerte espesor recubierta en la parte inferior de un esmalte especial vitrificado. Aislamiento de espuma de poliuretano y ánodo de sacrificio de magnesio. Válvula de seguridad y antirretorno de 8 Kg/cm2. Dimensiones 505 mm. de diámetro y 1.535 mm. de altura.	1			1,00
SUBAPARTADO 02.2.4.2. SANEAMIENTO					
ISD005AB	MI Red de peqña. evac. colocada superficial PVC, d=32 mm e=3mm MI. Suministro e instalación de red de pequeña evacuación, colocada superficialmente y fijado al paramento, formada por tubo de PVC, serie B, de 32 mm de diámetro y 3 mm de espesor, que conecta el aparato con la bajante, el colector o el bote sifónico. Incluso p/p de material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales colocados mediante unión pegada con adhesivo. Totalmente montada, conexionada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). Incluye: Replanteo. Puesta en obra, presentación de tubos, accesorios y piezas especiales. Fijación del material auxiliar para montaje y sujeción a la obra. Colocación y fijación de tubos, accesorios y piezas especiales. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.	1	1,10	1,10	
ISD005	MI Red de peqña. evac. colocada superficial PVC, d=40 mm e=3mm MI. Suministro e instalación de red de pequeña evacuación, colocada superficialmente y fijado al paramento, formada por tubo de PVC, serie B, de 40 mm de diámetro y 3 mm de espesor, que conecta el aparato con la bajante, el colector o el bote sifónico. Incluso p/p de material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales colocados mediante unión pegada con adhesivo. Totalmente montada, conexionada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). Incluye: Replanteo. Puesta en obra, presentación de tubos, accesorios y piezas especiales. Fijación del material auxiliar para montaje y sujeción a la obra. Colocación y fijación de tubos, accesorios y piezas especiales. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.	1	28,12	28,12	1,10
					28,12




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
IED020	MI Derivación individual monofásica en conducto de obra de fábrica MI.Suministro e instalación de derivación individual monofásica en conducto de obra de fábrica (no incluido en este precio), delimitada entre la centralización de contadores o la caja de protección y medida y el cuadro de mando y protección de cada usuario, formada por cables multipolares con conductores de cobre, RZ1-K 5G95 6mm ² , siendo su tensión asignada de 0,6/1 kV. Incluso hilo de mando para cambio de tarifa, cortafuegos y tubo protector "AISCAN", para minimizar el efecto de roces, aumentar las propiedades mecánicas de la instalación y para facilitar la sustitución y/o ampliación de los cables. Totalmente montada, conexionada y probada. Incluye: Replanteo y trazado de la línea. Transporte, colocación y fijación del tubo. Colocación de elementos cortafuegos. Tendido de cables. Conexionado. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto. Cuadro individual 1	1					1,00
D27CK001	Ud CAJA GRAL. PROTECCIÓN 250A(TRIF.) Ud. Suministro e instalación de protección de 250A incluido bases cortacircuitos y fusibles calibrados de 250A para protección de la línea general de alimentación situada en fachada o nicho mural. ITC-BT-13 cumplirán con las UNE-EN 60.439-1, UNE-EN 60.439-3, y grado de protección de IP43 e IK08.	1					1,10
IEI090A	Ud Red eléctrica de distribución interior individual Ud. Suministro e instalación de red eléctrica completa de distribución interior individual compuesta de los siguientes elementos: CANALIZACIÓN con tubo protector de PVC flexible, corrugado, con IP 545, para canalización empotrada y tubo protector de PVC, de doble pared, de color naranja, con IP 549, para canalización enterrada y bandejas perforadas de PVC rígido; CABLEADO con conductores de cobre H07V-K, RV-K, RZ1-K (AS); MECANISMOS: gama básica con tecla o tapa y marco de color blanco y embellecedor de color blanco y monobloc de superficie (IP55). Incluso cajas de empotrar con tornillos de fijación, cajas de derivación con tapas y regletas de conexión y cuantos accesorios sean necesarios para su correcta instalación. Totalmente montada, conexionada y probada. Incluye: Replanteo y trazado de canalizaciones. Colocación y fijación de los tubos. Colocación y fijación de las bandejas. Colocación de cajas de derivación y de empotrar. Tendido y conexionado de cables. Colocación de mecanismos. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto. individual	1					1,00
							1,00

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
APARTADO 02.2.5 PAVIMENTOS							
D39EA680	M3 SOLERA HOR.HM-20/P/30/IIIa M3. Solera realizada con hormigón HM-20/P/30/IIIa N/mm ² Tmax. del árido 30 mm. elaborado en central, i/puesto en obra vertido y colocado y p.p. de juntas, aserrado de las mismas y fratasado. Según EHE.	1	27,14	1,00	1,00		27,14
U04AF201A	M3 Grava 40/80 mm. M3. Grava 40/80 mm, incluso extensión y compactación.	1	27,14	1,00			27,14
D17AA110	M2 LÁMINA ASFÁLTICA M2. Impermeabilización monocapa en cubiertas con pendiente del 1% al 15%, no transitables o transitables para uso peatonal privado, sistema adherido, constituida por una lámina asfáltica de betún modificado con elastómeros SBS y peso medio de 4 Kg/m ² acabada con film de polietileno por ambas caras, POLITABER-POL- PY-40, con armadura de fieltro de poliéster de 160 gr/m ² (Tipo LMB-40-FP de Norma UNE 104-242/1/99), adherida al soporte con soplete, previa imprimación de la base con 0.3 Kg/m ² . de emulsión asfáltica SUPERMUL, lista para proteger con protección pesada. Membrana PA-6 s/UNE 104-402/96. Según CTE/DB-HS 1.	1	180,94	1,00			180,94
							180,94
APARTADO 02.2.6. MOBILIARIO							
D26LD001	Ud INOD. TANQUE BAJO BLANCO Ud. Inodoro de tanque bajo en blanco, con asiento pintado en blanco y mecanismos, llave de escuadra 1/2" cromada, latiguillo flexible de 20 cm., empalme simple PVC de 110 mm., totalmente instalado.	6					6,00
D26WD005	Ud INODORO-BIDÉ CON TANQUE Ud. Inodoro-bidé de tanque bajo modelo Prestowash 710 en blanco, con asiento y tapa pintada, mecanismos, llave de escuadra de 1/2" cromada, latiguillo flexible de 20 cm., empalme simple de PVC de 110 mm., totalmente instalado.	4					4,00
							4,00




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
MEDICIONES

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD

D26NA001	Ud URINARIO CON FLUXOR Ud. Urinario con Fluxor, totalmente instalado.	5			5,00
					5,00
D26FG005	Ud LAVABO ENCASTRAR BLANCO Ud. Lavabo para encastrar en encimera en blanco, con grifería cromada, válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas, sifón individual de PVC y latiguillos flexibles de 20 cm., totalmente instalado.	13			13,00
					13,00
D26DD310	Ud DUCHA Ud. Baño-ducha cromada o similar y válvula de desagüe sifónica con salida de 40 mm, totalmente instalado.	16			16,00
					16,00
D41M01	Ud TAQUILLA METALICA VESTUARIO EN ASEOS Ud Taquilla metálica cuatro compartimentos colocada en vestuarios para uso del personal.	10			10,00
					10,00
D26WN005	Ud BARRA DE APOYO RECTA DE 36 cm. Ud. Barra de apoyo para ducha, baño, puerta ó WC de 36 cm. modelo Prestobar 285 fabricada en nylon fundido con alma de aluminio de 35 mm. de diámetro exterior en color blanco, instalada.	4			4,00
					4,00
B275366V	Ud Banco zapatero Ud. Banco estructura en tubo de acero soldado, pintado en epoxi, color gris RAL 7035, asiento con lamas de tablero fenólico de 13 mm de espesor y repisa zapatero. Dimensiones: 480x1400x380 mm	8			8,00
					8,00
D26VF604	Ud JABONERA EMPOTRAR Ud. Jabonera-esponjera para empotrar, instalada.	8			8,00
					8,00

MEDICIONES

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD

D26VF605	Ud DOSIFICADOR UNIVERSAL 1L Ud. Dosificador de jabón universal translucido de 1L de capacidad, en color blanco con visor transparente, i/ p.p de piezas de anclaje a soporte, totalmente colocado.	6			6,00
					6,00
D26VF608	Ud PORTARROLLOS EMPOTRAR Ud. Portarrollos para empotrar, instalado.	15			15,00
					15,00
D26XL020	Ud DISPENSADOR PAPEL TOALLA 250 M. Ud. Dispensador de papel toalla plegado de 400 servicios, metálico con acabado epoxi en blanco, incluso p.p. de mecanismo de cierre, instalado.	6			6,00
					6,00
SUBCAPÍTULO 02.3. URBANIZACION					
APARTADO 02.3.1. TRABAJOS PREVIOS					
E003004	M2 DESPEJE Y DESBROCE M2. Despeje y desbroce del terreno, incluyendo desbroce de matorrales, zarzas y especies invasoras, arranque de tocones, poda de las ramas de los arboles en casos necesarios, limpieza de residuos organicos y retirada de todos estos materiales a vertedero autorizado. segun las instrucciones del director de obra. AREA DESBROCE Medicion segun plano	1	12.879,550		12.879,550
					12.879,55
APARTADO 02.3.2. FIRMES Y PAVIMENTOS					
D36DF005	M2 ACE.BALDOSA TERRAZO 30x30 M2. Pavimento de acera con baldosa de terrazo de 30x30x4 cm., sobre solera de hormigón tipo HM-20 N/mm2. Tmáx. 40 mm. y 10 cm. de espesor, cama de arena de rio de 2 cm y mortero de cemento y arena 1/6, de 5 cm de espesor. Incluso enlechado y limpieza. Medicion segun plano	1	1.801,74		1.801,74
		1	3.258,55		3.258,55
		-1	198,00		-198,00
		-1	967,99		-967,99
		-1	1.025,02		-1.025,02
		1	219,28		219,28
					3.088,56




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
MEDICIONES

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD

D38GJ310	M3 MB AC 16 surf 60/70 D ,/I/ BETÚN, FILLER Y R. IMPRIMAC. .Mezcla bituminosa en caliente AC16 surf 60/70 D (antiguamente conocida como tipo D-12), incluso betún, filler y riego de imprimación, totalmente extendida y compactada. medicon segun plano	1	1.672,43	0,05	83,62
E0531.002	M2 EMULSIÓN ECL-1 IMPRIMACION . De emulsión asfáltica tipo ECR-1 empleada en riegos de adherencia, totalmente colocada. medicon segun plano	1	1.672,43		1.672,43
D38GA115	M3 ZAHORRA ARTIFICIAL . Zahorra artificial, incluso extensión y compactación en formación de bases. mezcla bituminosa aripaq	1 1	1.672,43 123,49	0,25 0,20	418,11 24,70
E011240	M3 PAVIM. TIPO ARIPAQ m3. PAVIMENTO TIPO ARIPAQ , EXTENDIDO Y PERFILADO CON MOTONIVELADORA, HUMECTADO Y COMPACTADO. medicon segun plano	1	123,490	0,060	7,409
E0330.012	M3 SUELO SELECCIONADO COMPACTADO .Extendido, riego y compactado con suelo seleccionado compactado,para la formación de la explanada de la zona de aparcamientos. Medicion segun plano acera	1 1 -1 -1 -1 1 1	1.801,74 3.258,55 198,00 967,99 1.025,02 219,28 1.672,43	0,15 0,15 0,15 0,15 0,15 0,15 0,15	270,26 488,78 -29,70 -145,20 -153,75 32,89 250,86
					714,14

MEDICIONES

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD

APARTADO 02.3.3. ILUMINACION					
D36YC002	MI CANALIZACIÓN ALUMBR. 1 PVC 110 MI. Canalización para red de alumbrado con un tubo de PVC de D=110 mm., con alambre guía, según norma de Compañía, sin incluir cables. Medicion segun plano	1 1 1	67,20 64,65 117,80		67,20 64,65 117,80
D27EI805	MI LIN.REPARTIDORA (SUBT.) 1x6 MI. Línea repartidora, (subterránea), aislada 0,6/1 Kv. de 1x6 mm2. + N 6 mm2 de conductor de cobre, incluido tendido del conductor y terminales correspondientes. Medicion segun plano	1 1 1	67,20 64,65 117,80		67,20 64,65 117,80
D38KM011	Ud CENTRO MANDO PROTECCION Ud. Centro de mando, medida y protección, colocado	1			1,00
D03DA107	Ud ARQUETA PREFABRIC.100X100X60cm Ud. Arqueta de hormigón prefabricada de 100x100x60cm. colocada sobre solera de HM-20 N/mm2.	2			2,00
D28EG405	Ud BÁCULO 10 m. +LUMINARIA LED 125 w. Ud. Báculo de 10 m. de altura con luminaria cerrada con lámpara de tecnología LED de 125 w.Para viales de 6 m. de calzada separadas a una distancia máxima de 25 m. compuesta de: báculo construida en chapa de acero de 3 mm. de espesor galvanizado, i/ placa de asiento; luminaria troncocónica sin carcasa con reflector de aluminio tratado contra la corrosión, con equipo eléctrico incorporado, cierre de policarbonato; acoplamiento a poste en fundición de aluminio inyectado, IP-65; i/ puesta en obra, lámpara LED de 125 w. portalámparas, anclaje a dado de hormigón, puesta a tierra, replanteo, montaje, pequeño material y conexionado.	5			5,00
D28EA601	Ud PROYECTOR EXT. 2000 W.				5,00




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
MEDICIONES

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD

 Ud. Suministro e instalación proyector exterior 2000 w., mod ,para alumbrado de estadios/aeropuer-
tos/diques, i/ lámpara sodio alta presión de 2000 w./220 v, replanteo, fijación, pequeño material y co-
nexionado.

10 10,00

10,00

APARTADO 02.3.4. MOBILIARIO URBANO
D5610KFJG U ELEMENTOS BIOSALUDABLE

 Ud. Aparato biosaludable para parque de mayores, se fija al terreno mediante los anclajes y que-
dara totalmente instalado para su uso.

8 8,00

8,00

E073009 UD PAPELERA . DE MADERA CON TAPA

 Ud. Papelera de madera con tapa de 0.50X0.40m Y 0.90m de altura, incluso tratamiento contra la
intemperie y anclaje al terreno de hormigón.

4 4,000

4,00

D36LA510 u BANCO PASEO

 Ud. Suministro y colocación de banco modelo tipo ela plus o similar con soporte fabricado en pletina
de acero 50x12 y 50x10, asiento y respaldo con 18 listones de madera tropical de 2.000x45x33,
galvanizado y pintado.

4 4,00

4,00

APARTADO 02.3.5. JARDINERIA
E003100 M3 RELLENO CON TIERRAS DE LA EXCAVACION

 RELLENO CON MATERIAL ADECUADO CON TIERRAS PROCEDENTES DE LA EXCA-
VACION, INCLUSO TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO, EXTENSION Y COMPACTA-
CION.

 Medicion segun plano 1 5.599,000 0,150 839,850
1 2.991,000 0,150 448,650

1.288,50

MEDICIONES

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD

E072010 M2 SIEMBRA AL VOLEO PLANTAS CESPITOSAS

 FORMACION DE CESPED POR SIEMBRA AL VOLEO DE MEZCLAS DE SEMILLAS SE-
LECCIONADAS SEGUN INSTRUCCIONES DEL DIRECTOR DE OBRA Y PRESCRIPCIO-
NES DEL P.P.T. DEL PROYECTO, INCLUSO LIMPIEZA DEL TERRENO, LABOREO CON
DOS PASES DE MOTOCULTOR CRUZADOS, ABONADO DE FONDO, RASTRILLADO,
RETIRADA DE TODO MATERIAL DE TAMAÑO SUPERIOR A 2CM, DISTRIBUCION DE LA
SEMILLA A RAZON DE 40 gr/m2, APORTACION DE ABONO MINERAL, TAPADO CON
MANTILLO Y RIEGOS Y CORTES NECESARIOS HASTA EL TOTAL ARRAIGO DEL CES-
PED.

 Medicion segun plano 1 5.599,000 5.599,000
1 2.991,000 2.991,000

8.590,00

E072010 M2 SIEMBRA AL VOLEO PLANTAS CESPITOSAS

 M2. Laboreo mecánico del terreno para plantaciones, hasta una profundidad de 0,20 m..
Medicion segun plano 1 5.599,00 5.599,00
1 2.991,00 2.991,00

8.590,00

E072251 UD QUERCUS ROBUR (ROBLE)14-16CM

 "Quercus robur" (roble) DE 14 Á 16CM DE PERÍMETRO DE TRONCO, SUMINISTRADO EN
CEPELLON Y PLANTACION EN HOYO DE 1X1X1M, INCLUSO APERTURA DEL MISMO
CON LOS MEDIOS INDICADOS, ABONADO, APORTE DE TIERRA VEGETAL Y PRIMER
RIEGO.

6 6,000

6,00

E072264 UD SAMBUCUS NIGRA (SAUCO) 1,25- 1,50 m altura

 "Sambucus nigra" (SAUCO) DE 1,25 Á 1,50 M DE ALTURA, SUMINISTRADO EN CONTE-
NEDOR Y PLANTACION EN HOYO DE 0.8X0.8X0.8M, INCLUSO APERTURA DEL MISMO
CON LOS MEDIOS INDICADOS, ABONADO, APORTE DE TIERRA VEGETAL Y PRIMER
RIEGO.

16 16,000

16,00




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
D390A101	Ud HORTENSIA 0.10-0.20 Ud. Suministro, apertura de hoyo, plantación y primer riego de hortensia de 0,1 a 0,2 m. de altura con cepellón en maceta.	17					17,00
							17,00
E072262	UD FRESNOS 12-14CM DE PERIMETRO FRESNO DE 12-14CM DE PERIMETRO, SUMINISTRADO EN CONTENEDOR Y PLANTACION EN HOYO DE 0.8X0.8X0.8M, INCLUSO APERTURA DEL MISMO CON LOS MEDIOS INDICADOS, ABONADO, APORTE DE TIERRA VEGETAL Y PRIMER RIEGO.	21					21,000
							21,00
U13EC370	u PRUNUS PISSARDII ATROP.12-14 CEP Prunus pissardii atropurpurea (Cerezo japonés) de 12 a 14 cm. de perímetro de tronco, suministrado en cepellón y plantación en hoyo de 1x1x1 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado y primer riego. Medición según plano	6					6,00
							6,00
U13EH020	u LAVANDULA SPP. 30-50 cm. CONT. UD. Lavandula (Lavanda) de 30 a 50 cm. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,4x0,4x0,4 m., incluso apertura del mismo a mano, abonado y primer riego. Medición según plano	20					20,00
							20,00
U13EA188-M	u FALSO PLATANO Falso platano, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,8x0,8x0,8 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, drenaje y primer riego. Medición según plano	27					27,00
							27,00
CAPÍTULO 03. ZONAS DE DESCANSO							
SUBCAPÍTULO 03.1. FIRMES Y PAVIMENTOS							
E003004	M2 DESPEJE Y DESBROCE M2. Despeje y desbroce del terreno, incluyendo desbroce de matorrales, zarzas y especies invasoras, arranque de tocones, poda de las ramas de los árboles en casos necesarios, limpieza de residuos orgánicos y retirada de todos estos materiales a vertedero autorizado. según las instrucciones del director de obra. AREA DESBROCE Medición según plano	1	3.793,160				3.793,160
		1	1.283,500				1.283,500

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
D38GA115	M3 ZAHORRA ARTIFICIAL . Zahorra artificial, incluso extensión y compactación en formación de bases.	1	123,50	0,20			24,70
		1	357,60	0,20			71,52
							5.076,66
E011240	M3 PAVIM. TIPO ARIPAQ m3. PAVIMENTO TIPO ARIPAQ , EXTENDIDO Y PERFILADO CON MOTONIVELADORA, HUMECTADO Y COMPACTADO.	1	123,500	0,060			7,410
		1	357,600	0,060			21,456
							96,22
							28,87
SUBCAPÍTULO 03.2. MOBILIARIO URBANO							
E073009	UD PAPELERA . DE MADERA CON TAPA Ud. Papelera de madera con tapa de 0.50X0.40m Y 0.90m de altura, incluso tratamiento contra la intemperie y anclaje al terreno de hormigón.	4					4,000
							4,00
D36LA305	u MESA PICNIC 200 CM. Ud. Suministro y colocación de mesa de picnic 2,00 m de longitud, estructura y patas de madera, totalmente colocado.	5					5,00
							5,00
D36LA510	u BANCO PASEO Ud. Suministro y colocación de banco modelo tipo ela plus o similar con soporte fabricado en pletina de acero 50x12 y 50x10, asiento y respaldo con 18 listones de madera tropical de 2.000x45x33, galvanizado y pintado.	2					2,00
							2,00




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
D36LM020	u JUEGO MUELLES PLATILLO VOLANTE Ud. Juego muelles KOMPAN, modelo M-128 "EL PLATILLO VOLANTE", especial para juego en grupo de hasta 4 niños pequeños, realizado en madera de contraplacado con tratamiento especial intemperie y pintura dos manos por aplicación electrostática con laca de dos componentes de poliuretano, con formulación especial, sin componentes de metales tóxicos, e igualmente el tratamiento anticorrosión de los muelles, las pernos, excuadras y elementos metálicos de fijación irán provistos de tapón nylon redondeado, de cierre automático. El juego se fijará al terreno mediante anclaje de 80 a 120cm, sistema KONPAM totalmente instalado para su uso.	2					2,00
D36LM040	u TOBOGAN CUEVA ALADINO Ud. Tobogán KOMPAN, modelo M-236 "LA CUEVA DE ALADINO", apto para niños pequeños, con cueva bajo el tobogán, realizado en madera de contraplacado con tratamiento especial intemperie y pintura dos manos por aplicación electrostática con laca de dos componentes de poliuretano, con formulación especial, sin componentes de metales tóxicos, e igualmente el tratamiento anticorrosión de los pernos, excuadras y elementos metálicos de fijación irán provistos de tapón nylon redondeado, de cierre automático. El juego se fijará al terreno mediante anclaje de 80 a 120cm, sistema KONPAM totalmente instalado para su uso.	2					2,00
D36LM110	u CONSTRUCCIÓN JUEGO CASTILLO Ud. Construcción para juego KOMPAN, modelo M-480, en forma de castillo con torres accesibles mediante escaleras, rampas, puente elebadizo, toboganes y otros complementos integrados en el castillo, que conforman por sí solo un área completa de juegos, realizado en madera de contraplacado con tratamiento especial intemperie y pintura dos manos por aplicación electrostática con laca de dos componentes de poliuretano, con formulación especial, sin componentes de metales tóxicos, las pernos, excuadras y elementos metálicos de fijación irán provistos de tapón nylon redondeado. El juego se fijará al terreno mediante anclaje de estructura de madera 80 a 120cm, sistema KONPAM totalmente instalado para su uso.	1					1,00
D36LM310	u COLUMPIO DOBLE MOD-947 Ud. Columpio doble marca KOMPAN, modelo 947, con asiento modelo M-926 o M-927, realizado con estructura de madera con tratamiento especial para intemperie y con cadenas para el asiento M-926 o con cuerdas para el asiento M-927. El juego se fijará al terreno mediante los anclajes de madera KOMPAN y quedará totalmente instalado para su uso,	1					1,00

MEDICIONES

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD
D36LM015	u JUEGO MUELLES TU Y YO Ud. Juego muelles KOMPAN, modelo M-164 "TU Y YO", realizado en madera de contraplacado con tratamiento especial intemperie y pintura dos manos por aplicación electrostática con laca de dos componentes de poliuretano, con formulación especial, sin componentes de metales tóxicos, e igualmente el tratamiento anticorrosión de los muelles, las pernos, excuadras y elementos metálicos de fijación irán provistos de tapón nylon redondeado, de cierre automático. El juego se fijará al terreno mediante anclaje de 80 a 120cm, sistema KONPAM totalmente instalado para su uso.	2					2,00
D5610KFJG	U ELEMENTOS BIOSALUDABLE Ud. Aparato biosaludable para parque de mayores, se fijará al terreno mediante los anclajes y quedará totalmente instalado para su uso.	8					8,00
SUBCAPÍTULO 03.3. JARDINERIA							
E003100	M3 RELLENO CON TIERRAS DE LA EXCAVACION RELLENO CON MATERIAL ADECUADO CON TIERRAS PROCEDENTES DE LA EXCAVACION, INCLUSO TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO, EXTENSION Y COMPACTACION. Medicion segun plano	1	3.793,160	0,150			568,974
		1	1.283,500	0,150			192,525
E072010	M2 SIEMBRA AL VOLEO PLANTAS CESPITOSAS FORMACION DE CESPED POR SIEMBRA AL VOLEO DE MEZCLAS DE SEMILLAS SELECCIONADAS SEGUN INSTRUCCIONES DEL DIRECTOR DE OBRA Y PRESCRIPCIONES DEL P.P.T. DEL PROYECTO, INCLUSO LIMPIEZA DEL TERRENO, LABOREO CON DOS PASES DE MOTOCULTOR CRUZADOS, ABONADO DE FONDO, RASTRILLADO, RETIRADA DE TODO MATERIAL DE TAMAÑO SUPERIOR A 2CM, DISTRIBUCION DE LA SEMILLA A RAZON DE 40 gr/m2, APORTACION DE ABONO MINERAL, TAPADO CON MANTILLO Y RIEGOS Y CORTES NECESARIOS HASTA EL TOTAL ARRAIGO DEL CESPED. Medicion segun plano	1	3.793,160				3.793,160
		1	1.283,500				1.283,500
							5.076,66




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
MEDICIONES

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD

D39AE051	M2 LABOREO MECANICO DEL TERRENO M2. Laboreo mecánico del terreno para plantaciones, hasta una profundidad de 0,20 m.. Medicion segun plano	1	3.793,16		3.793,16
		1	1.283,50		1.283,50
					5.076,66
E072264	UD SAMBUCUS NIGRA (SAUCO) 1,25- 1,50 m altura "Sambucus nigra" (SAUCO) DE 1,25 Á 1,50 M DE ALTURA, SUMINISTRADO EN CONTENEDOR Y PLANTACION EN HOYO DE 0.8X0.8X0.8M, INCLUSO APERTURA DEL MISMO CON LOS MEDIOS INDICADOS, ABONADO, APORTE DE TIERRA VEGETAL Y PRIMER RIEGO.	6			6,000
D390A101	Ud HORTENSIA 0.10-0.20 Ud. Suministro, apertura de hoyo, plantación y primer riego de hortensia de 0,1 a 0,2 m. de altura con cepellón en maceta.	27			27,00
E072262	UD FRESNOS 12-14CM DE PERIMETRO FRESNO DE 12-14CM DE PERIMETRO, SUMINISTRADO EN CONTENEDOR Y PLANTACION EN HOYO DE 0.8X0.8X0.8M, INCLUSO APERTURA DEL MISMO CON LOS MEDIOS INDICADOS, ABONADO, APORTE DE TIERRA VEGETAL Y PRIMER RIEGO.	27			27,000
U13EA188-M	u FALSO PLATANO Falso platano, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,8x0,8x0,8 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, drenaje y primer riego. Medicion segun plano	40			40,00
					40,00

MEDICIONES

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD

CAPÍTULO 04. APARCAMIENTOS					
SUBCAPÍTULO 04.1. TRABAJOS PREVIOS					
E003004	M2 DESPEJE Y DESBROCE M2. Despeje y desbroce del terreno, incluyendo desbroce de matorrales, zarzas y especies invasoras, arranque de tocones, poda de las ramas de los arboles en casos necesarios, limpieza de residuos organicos y retirada de todos estos materiales a vertedero autorizado. segun las instrucciones del director de obra. AREA DESBROCE Medicion segun plano	1	610,450		610,450
					610,45
SUBCAPÍTULO 04.2. MOVIMIENTO DE TIERRAS					
D02VK401	M3 TRANS. TIERRAS 10/20 KM. CARG. MEC. M3. Transporte de tierras procedentes de excavación a vertedero, con un recorrido total comprendido entre 10 y 20 Km., en camión volquete de 10 Tm., i/carga por medios mecánicos				884,61
D38AP010	M3 EXCAV/TTE, T. VEGET. M/MECANICOS M3. Excavación en tierra vegetal por medios mecánicos, i/carga y transporte de productos a vertedero o lugar de empleo.				108,22
E003010	M3 EXCAVAC.EN DESMONTE NO CLASIFICADO. EXCAVACION NO CLASIFICADA EN DESMONTE, EN TODO TIPO DE TERRENO EXCEPTO ROCA, INCLUSO CUNETAS EN CABEZA O PIE DE TALUD, ACOPIOS INTERMEDIOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O VERTEDERO AUTORIZADO.				164,26
SUBCAPÍTULO 04.3. FIRMES Y PAVIMENTOS					
E011240A	M3 PAVIM.JABRE SELECCIONADO. m3. PAVIMENTO DE JABRE SELECCIONADO, EXTENDIDO Y PERFILADO CON MOTONIVELADORA, HUMECTADO Y COMPACTADO SOBRE CAMA DE MORTERO DE CEMENTO (10CM) Y CALIZA DE MACHAQUEO. (5CM). Aparcamiento 1 Aparcamiento 2	1	805,200		805,200
		1	608,630		608,630
					1.413,83




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
MEDICIONES

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD

SUBCAPÍTULO 04.4. ALUMBRADO

D36YC002	MI CANALIZACIÓN ALUMBR. 1 PVC 110 MI. Canalización para red de alumbrado con un tubo de PVC de D=110 mm., con alambre guía, según norma de Compañía, sin incluir cables. Medición según plano	1	226,75		226,75
					226,75
D27E1805	MI LIN.REPARTIDORA (SUBT.) 1x6 MI. Línea repartidora, (subterránea), aislada 0,6/1 Kv. de 1x6 mm ² . + N 6 mm ² de conductor de cobre, incluido tendido del conductor y terminales correspondientes. Medición según plano	1	226,75		226,75
					226,75
D38KM011	Ud CENTRO MANDO PROTECCION Ud. Centro de mando, medida y protección, colocado	1			1,00
					1,00
D28EG405	Ud BÁCULO 10 m. +LUMINARIA LED 125 w. Ud. Báculo de 10 m. de altura con luminaria cerrada con lámpara de tecnología LED de 125 w. Para viales de 6 m. de calzada separadas a una distancia máxima de 25 m. compuesta de: báculo construida en chapa de acero de 3 mm. de espesor galvanizado, i/ placa de asiento; luminaria troncocónica sin carcasa con reflector de aluminio tratado contra la corrosión, con equipo eléctrico incorporado, cierre de policarbonato; acoplamiento a poste en fundición de aluminio inyectado, IP-65; i/ puesta en obra, lámpara LED de 125 w. portalámparas, anclaje a dado de hormigón, puesta a tierra, replanteo, montaje, pequeño material y conexionado.	5			5,00
					5,00

SUBCAPÍTULO 04.5. DRENAJE

D36UA026	u POZO REGISTRO D=100 H< 1.6 m. Ud. Pozo de registro con anillos prefabricados de hormigón en masa con un diámetro interior de 100 cm. y una altura total de pozo hasta 1.6 m.	3			3,00
					3,00
D03DI020	Ud ENCHUFE RED SANEAMIENTO Ud. Enchufe de red de saneamiento a pozo de registro, con rotura de este desde el exterior con martillo compresor hasta su completa perforación, acoplamiento y recibido del tubo de acometida, repaso y bruñido con mortero de cemento en el interior del pozo, con retirada de escombros a borde de excavación y medidas de seguridad. Sin incluir excavación, según CTE/DB-HS 5.	1			1,00

MEDICIONES

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD

D36RA005	Ud ARQUETA REGISTRO 51X51X80 CM. Ud. Arqueta de registro de 51x51x80cm. realizada con fábrica de ladrillo macizo de 1/2 pie de espesor recibido con mortero de cemento M 5 según UNE-EN 998-2, enfoscada y bruñida en su interior, i/solera de hormigón HM-20 N/mm ² . y tapa de hormigón armado, excavación y relleno posterior del trasdós.	1			1,00
					1,00
D38CI025	Ud SUMIDERO 75X50X70 CM. F. LADRILLO Ud. Sumidero de 0.75x0.50x0.70 m de fábrica de ladrillo de 1/2 pie de espesor, i/rejilla de fundición, totalmente terminada.	3			3,00
					3,00
D36SE011	m TUBERIA UPVC 110 mm. MI. Tubería de UPVC para saneamiento de 110 mm., incluso p.p. de piezas especiales, junta, excavación, cama de HM-20/P/20/I de 10 cm., colocación de la tubería, relleno de 21 cm de altura de HM-20/P/20/I, posterior relleno con tierra procedente de excavación, totalmente colocada.	1	234,07		234,07
					234,07

SUBCAPÍTULO 04.6. URBANIZACION

E072264	UD SAMBUCUS NIGRA (SAUCO) 1,25- 1,50 m altura "Sambucus nigra" (SAUCO) DE 1,25 Á 1,50 M DE ALTURA, SUMINISTRADO EN CONTENEDOR Y PLANTACION EN HOYO DE 0.8X0.8X0.8M, INCLUSO APERTURA DEL MISMO CON LOS MEDIOS INDICADOS, ABONADO, APORTE DE TIERRA VEGETAL Y PRIMER RIEGO.	10			10,00
	aparcamiento 1	10			10,00
	aparcamiento 2	12			12,00
					22,00
D39OA101	Ud HORTENSIA 0.10-0.20 Ud. Suministro, apertura de hoyo, plantación y primer riego de hortensia de 0,1 a 0,2 m. de altura con cepellón en maceta.	10			10,00
	aparcamiento 1	10			10,00
	aparcamiento 2	50			50,00
					60,00




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
MEDICIONES

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD

E072262	UD FRESNOS 12-14CM DE PERIMETRO				
	FRESNO DE 12-14CM DE PERIMETRO, SUMINISTRADO EN CONTENEDOR Y PLANTACION EN HOYO DE 0.8X0.8X0.8M, INCLUSO APERTURA DEL MISMO CON LOS MEDIOS INDICADOS, ABONADO, APORTE DE TIERRA VEGETAL Y PRIMER RIEGO.				
	aparcamiento 1	2			2,000
					2,00
U13EA188-M	u FALSO PLATANO				
	Falso platano, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,8x0,8x0,8 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, drenaje y primer riego.				
	aparcamiento 1	2			2,00
					2,00
UIN345FJ	ud APARCABICIS				
	Ud. Suministro y colocación de aparcabicicletas para varias unidades, i.pp de colocacion y terminado.				
	Aparcamiento 1	1			1,00
	Aparcamiento 2	1			1,00
					2,00

SUBCAPÍTULO 04.7. SEÑALIZACIÓN

D38IA020	M2 SUPERFICIE REALMENTE PINTADA				
	M2. Superficie realmente pintada, con pintura reflectante y microesferas de vidrio, con máquina autopulsada.				
	Ceda	1	1,43	1,00	1,43
	Delimitación de plazas de aparcamiento coches	16	5,00	0,10	8,00
	Plazas aparcamientos minusválidos	4	1,50	1,50	9,00
	Flecha dirección de frente	4	1,20	1,00	4,80
					23,23

CAPÍTULO 05. SEGURIDAD Y SALUD

C05SS01	PA SEGURIDAD Y SALUD				
	PA. Partida alzada a justificar de Seguridad y Salud desglosada en presupuesto aparte, según anexo correspondiente.				
					1,00

MEDICIONES

CÓDIGO RESUMEN UDS LONGITUD ANCHURA ALTURA PARCIALES CANTIDAD

CAPÍTULO 06. GESTION DE RESUDIOS					
C06XR01	PA GESTIÓN DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN				
	PA. Partida alzada a justificar de Gestión de Residuos de construcción y demolición desglosada en presupuesto aparte, según anexo correspondiente.				
					1,00
CAPÍTULO 07. OTROS					
C07LT01	PA LIMPIEZA Y TERMINACIÓN DELAS OBRAS				
		1			1,00
					1,00





02. CUADRO DE PRECIOS 1




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO 01. OBRAS DE TRAZADO			
SUBCAPÍTULO 01.1. TRABAJOS SOBRE EL BALASTO			
E003004	M2	DESPEJE Y DESBROCE M2. Despeje y desbroce del terreno, incluyendo desbroce de matorrales, zarzas y especies invasoras, arranque de tocones, poda de las ramas de los arboles en casos necesarios, limpieza de residuos orgánicos y retirada de todos estos materiales a vertedero autorizado. según las instrucciones del director de obra.	0,55
			CERO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS
SUBCAPÍTULO 01.2. FIRMES Y PAVIMENTOS			
D38AG014	M2	ESCARIFICADO/COMPACTADO DE FIRME M2. Escarificado y compactado del firme existente por medios mecánicos.	0,83
			CERO EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS
D45AF025	M3	TRITURADO DE BALASTO M3. Triturado de balasto existente por medios mecánicos, incluyendo mano de obra y acopio de los materiales obtenidos para posterior extensión.	3,71
			TRES EUROS con SETENTA Y UN CÉNTIMOS
D38GJ405	M3	MBC G-20 I/BETÚN Y FILLER Tm. Mezcla bituminosa en caliente tipo G-20 incluso betún y filler, totalmente extendida y compactada.	24,58
			VEINTICUATRO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS
U04VBE200	m2	PAV. SLURRY COLOR CARRIL BICI M2. Pavimento a base de mezcla homogénea de áridos y cargas minerales SLURRY de PRO-AS con ligante a base de resinas sintéticas (color), consistencia pastosa, aplicada con rastra en frío sobre superficies (sin incluir) asfálticas o hormigón, previa imprimación con PROMULSIT (en caso de base hormigón) y limpieza, sobre base de hormigón.	10,08
			DIEZ EUROS con OCHO CÉNTIMOS
SUBCAPÍTULO 01.3. RECUERPACION DE ELEMENTOS EXISTENTES			
REC.CAS1	PA	CASSETAS DESTINADAS A ALMACENAMIENTO PA. Partida alzada de mejora y adaptación de casetas existentes para almacenamiento de utensilios, realizando un pintado de la misma con pintura plástica y colocación de puerta de acceso.	3.584,87
			TRES MIL QUINIENTOS OCHENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS
REC.CAS 2	PA	CASSETAS DESTINADAS A ASEOS P.A. Partida alzada de mejora y adaptación de casetas existentes como aseos, dotados de inodoro y lavabo, así como de un sistema de almacenaje de aguas sucias y aguas para el abastecimiento.	8.982,16
			OCHO MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y DOS EUROS con DIECISEIS CÉNTIMOS
REC.CAS 3	PA	CASSETAS DESTINADAS A APARACA BICIS P.A. Partida alzada de mejora y adaptación de casetas existentes para aparcamiento de bicicletas, realizando una mano de pintura plástica y colocación de elementos necesarios.	2.827,59
			DOS MIL OCHOCIENTOS VEINTISIETE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO 02. PISTAS			
SUBCAPÍTULO 02.1. PISTAS DEPORTIVAS			
D37SC005A	Ud	PISTA POLIDEP. Ud. Pista polideportiva tennisquick 44,00 x 22,00 m. realizada con pavimento de hormigón poroso, aglomerado con piedra de granulometría seleccionada y nuestro producto especial tennisquick. Con terminación en pintura acrílica tennisquick en color rojo y/o verde. Incluso solera de hormigón de 20 cm, relleno de gravilla de nivelación., cerramiento metálico s.t. 40/14, montado a 4 m. de altura en fondos, orejones, y laterales, tubos de sujeción 48 y 60/2 mm. diámetro en las esquinas, y una separación entre ellos de 2,50 mts. aprox., pintados con esmalte verde, i/ puerta 2 m. altura. Incluido marcaje líneas de juego de baloncesto, voleibol y balonmano/fútbol-sala. Incluso accesorios: canastas baloncesto, porterías, postes y red voleibol.	83.449,70
			OCHENTA Y TRES MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA CÉNTIMOS
D37SE005	Ud	TENIS Y PADEL Ud. Pista de tenis tennisquick 36,00 x 18,00 m. realizada con pavimento de hormigón poroso, aglomerado con piedra de granulometría seleccionada y nuestro producto especial tennisquick, con terminación en pintura acrílica tennisquick en color rojo y/o verde. Incluso solera de hormigón de 20 cm, relleno de zahorra artificial de nivelación. Incluido marcaje líneas de juego de tenis, postes y red de tenis.	118.258,75
			Pista de pádel tennisquick 20,00 x 10,00 m. realizada con pavimento de hormigón poroso, aglomerado con piedra de granulometría seleccionada y nuestro producto especial TENNISQUICK, con terminación en pintura acrílica TENNISQUICK en color rojo y/o verde, i/ solera de hormigón de 20cm, relleno de zahorra artificial de nivelación. Estructura metálica de perfiles de acero con imprimación antioxidante y acabada con esmalte color verde oscuro, suficiente para la sujeción de 18 lunas de cristal templado TENNISQUICK de 10 mm. de espesor. Incluso tornillería de acero inoxidable y juntas de neopreno, incluso juego de placas de anclaje para soldar estructura metálica. i/ puerta, marcaje líneas de juego de pádel, postes y red de pádel TENNISQUICK.
			CIENTO DIECIOCHO MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS
SUBCAPÍTULO 02.2. VESTUARIOS			
APARTADO 02.2.1. ESTRUCTURA			
D05AF020A	Kg	ACERO B500S Kg. Acero corrugado B 500-S incluso cortado, doblado, armado y colocado en obra, i/p.p. de mermas y despuntes.	1,36
			UN EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS
D05AF022	M3	HORM. HM-20/P/30/IIIa M3. Hormigón en masa HM-20/P/30/IIIa N/mm2, con tamaño máximo del árido de 30 mm. elaborado en central y destinado a la limpieza (separación con el terreno), incluso vertido mediante cubilote, puesto en obra, vibrado y colocación. El espesor mínimo será de 10 cm., según CTE/DB-SE-C y EHE-08.	87,37
			OCHENTA Y SIETE EUROS con TREINTA Y SIETE CÉNTIMOS
D05DF007	M2	FORJADO SEMIVIG. 25+5, BH. 70 M2. Forjado 25+5 cm., formado a base de semiviguetas de hormigón pretensado, separadas 70 cm. entre ejes, bovedilla de hormigón de 60x20x25 cm. y capa de compresión de 5 cm. de HA-30/P/30/IIIa N/mm2, con tamaño máximo del árido de 30 mm., elaborado en central, con p.p. de zunchos, i/armadura con acero B-500 S en refuerzo de zona de negativos (3,90 Kg/m2.), conectores y mallazo de reparto, encofrado y desencofrado, totalmente terminado según EHE.	49,72
			CUARENTA Y NUEVE EUROS con SETENTA Y DOS CÉNTIMOS




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
D04GC102	M3	HOR. HA-30/P/30/IIIa M3. Hormigón en masa para armar HA-30/P/30/IIIa N/mm2, con tamaño máximo del árido de 30mm., elaborado en central en relleno de cimentaciones, vigas, pilares y demás elementos estructurales, i/ puesta en obra, vertido mediante cubilote, vibrado, encofrado y desencofrado, totalmente terminado. Según CTE/DB-SE-C y EHE.	131,80
			CIENTO TREINTA Y UN EUROS con OCHENTA CÉNTIMOS
APARTADO 02.2.2. ALBAÑILERIA			
SUBAPARTADO 02.2.2.1. TABIQUERÍA Y CERRAMIENTOS			
D07AC510	M2	FÁB. BLOQUE H. G. 40x20x15 C/NTA. M2. Fábrica de bloques FACOSA de hormigón gris de medidas 40x20x15 cm., ejecutado a una cara vista, i/relleno de hormigón H-200/30 y armadura en zona según normativa y recibido con mortero de cemento y arena de río M 5 según UNE-EN 998-2, i/p.p. de piezas especiales, roturas, aplomado, nivelado, llagueado, y limpieza todo ello según CTE/ DB-SE-F.	31,56
			TREINTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS
D07DA101	M2	FÁB. LADRILLO 1/2 p. HUECO DOBLE M2. Fábrica de 1/2 pié de espesor de ladrillo hueco doble de 25x12x9 cm., sentado con mortero de cemento CEM II/A-P 32,5 R y arena de río M 5 según UNE-EN 998-2, para posterior terminación, i/p.p. de replanteo, aplomado y nivelación según CTE/ DB-SE-F.	23,64
			VEINTITRES EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
D07DA001	M2	FÁBRICA LADRILLO 1 p. HUECO DOBLE M2. Fábrica de 1 pié de espesor de ladrillo hueco doble de 24x12x9 cm., sentado con mortero de cemento CEM II/A-P 32,5 R y arena de río M 5 según UNE-EN 998-2, para posterior terminación, i/p.p. de roturas, replanteo, aplomado y nivelación según CTE/ DB-SE-F.	26,54
			VEINTISEIS EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS
D16AM204	M2	AISLAM. POLIEST. EXP. 10Kg 40 mm. M2. Aislamiento con planchas de poliestireno expandido de 40 mm. de espesor y 10 Kg/m3. de densidad, en cámara de aire.	2,77
			DOS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS
SUBAPARTADO 02.2.2.2. CARPINTERÍA			
D20CA010	M2	PUERTA MADERA MDF M2. Puerta de paso ciega con hoja lisa formada por tablero MDF para Pintar o Lacar, rebajado y con moldura, de medidas 2030 x 725 / 625 x 35 mm. Precerco en madera de pino de 90x35 mm, cerco visto de 90x30 mm para pintar o lacar y tapajuntas de 70x10 para pintar o lacar igualmente. Con 4 pernios de latón, resbalón de petaca Tesa modelo 2005 ó similar y manivela con placa. Totalmente montada, incluso en p.p. de medios auxiliares.	92,03
			NOVENTA Y DOS EUROS con TRES CÉNTIMOS
D21HD010	M2	PUERTA ABATIBLE ACERO GALVANIZADO M2. Puerta metálica de paso de una hoja de 100x200 cm, de chapa simple. Acabado galvanizado sendzimir con rejilla de ventilación	163,55
			CIENTO SESENTA Y TRES EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
D21HD060	M2	PUER. ABAT. ALUM. LAC. COL. 50X40 C/ COMP. M2. Puerta en hojas abatibles de aluminio lacado en color standard, con cerco de 50x40 mm., hoja de 70x48 mm. y 1,4 mm. de espesor, para un acristalamiento máximo de 30 mm. consiguiendo una reducción del nivel acústico de 39 dB, con zócalo inferior ciego de 40 cm., mainel para persiana, cajón compacto de PVC de 170/180 mm. y persiana enrollable de aluminio térmico, herrajes de colgar, p.p. de cerradura Tesa o similar y costes indirectos. Homologada con Clase 4 en el ensayo de permeabilidad al aire según norma UNE-EN 1026:2000. La transmitancia máxima es de 5,7 W/m2 K y cumple en las zonas A y B, según el CTE/DB-HE 1.	203,60
			DOSCIENTOS TRES EUROS con SESENTA CÉNTIMOS
D21HG010	M2	VENTANA CORR. ALUM. LAC. COL. 50X35 M2. Ventana en hoja corredera de aluminio lacado en color standard, con cerco de 95x30 mm., hoja de 50x35 mm. y 1,4 mm. de espesor, para un acristalamiento máximo de 22 mm., consiguiendo una reducción del nivel acústico de 31 dB, mainel para persiana, herrajes de colgar, p.p. de cerradura Tesa o similar y costes indirectos. La transmitancia máxima es de 5,7 W/m2 K y cumple en las zonas A y B, según el CTE/DB-HE 1.	131,52
			CIENTO TREINTA Y UN EUROS con CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS
SUBAPARTADO 02.2.2.3. ACABADOS Y ALICATADOS			
D19AE015	M2	PAVIMENTO DE HORMIGÓN IMPRESO C 1/2/3 M2. Pavimento continuo de hormigón H-175 de 15 cm. de espesor, con acabado impreso y color a elegir, con una resistencia al deslizamiento Rd (s/ UNE-ENV 12633) en función de la ubicación interior (CLASE 1, 2 ó 3) o exterior (CLASE 3) de acuerdo a CTE-DB-SU-1., i/ puesta en obra, ejecución de juntas de retracción y construcción, aditivos y limpieza.	18,69
			DIECIOCHO EUROS con SESENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
D18AD312	M2	SOLADO TERRAZO MICROGRANO 30x30 C/COLA S. PREFIX M2. Solado de baldosas de Terrazo micrograno de 30x30 cm. 1ª recibido con cemento cola SU-PER PREFIX blanco o gris de COPSA, sobre base de mortero de cemento y arena de miga 1/6, i/piezas especiales, ejecución de ingletes, rejuntado con mortero decorativo PRECERAM 100 de COPSA, limpieza y p.p de costes indirectos, s/NTE-RPA-3.	28,33
			VEINTIOCHO EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS
D19DD012	M2	SOLADO DE GRES ANTIDESLIZANTE 30x30 cm. C 1/2/3 M2. Solado de baldosa de gres antideslizante 30X30 cm., para interiores (resistencia al deslizamiento Rd s/ UNE-ENV 12633), formado por capa de mortero autonivelante de 02 cm, lana mineral de 5 cm, base de mortero autonivelante de cemento de 5 cm y baldosa cerámica colocada con adhesivo cementoso 1 cm, rejuntado y limpieza.	47,49
			CUARENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS
D18AA100	M2	ALIC. AZULEJO BLANCO < 20X20 CM. M2. Alicatado azulejo blanco hasta 20x20 cm., recibido con mortero de cemento y arena de miga 1/6, i/piezas especiales, ejecución de ingletes, rejuntado con lechada de cemento blanco, limpieza y p.p. de costes indirectos, s/NTE-RPA-3.	25,92
			VEINTICINCO EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS
D14AJ400	M2	FAL. TEC. ESCAY. DESM. 60X60 OCULTO M2. Falso techo tipo desmontable de placas de escayola con panel de 60x60 cm. sobre perfilera oculta (sistema oculto), incluso p.p. de perfilera semi-oculta, perfil angular para remates y accesorios de fijación, todo ello instalado, i/cualquier tipo de medio auxiliar, según NTE-RTP.	19,59
			DIECINUEVE EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
D35AA001	M2	PINTURA AL TEMPLE LISO BLANCO M2. Pintura al temple liso blanco en paramentos verticales y horizontales dos manos, lijado, emplastecido y acabado.	1,64
		UN EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
D13DD020	M2	ENFOSCADO BUENA VISTA M 15 VERT. M2. Enfoscado sin maestrear, de 20 mm. de espesor, aplicado en superficies verticales, con mortero de cemento M 15 según UNE-EN 998-2 sin ninguna terminación posterior, i/p.p. de medios auxiliares con empleo, en su caso, de andamiaje, así como distribución de material en tajos y p.p. de costes indirectos.	10,74
		DIEZ EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
D13AA051	M2	TENDIDO+ENLUCIDO YESO PAR. HOR. M2. Tendido de yeso negro YG al vivo, de 15 mm. de espesor, y enlucido con yeso blanco YF de 1 mm. de espesor, en paramentos horizontales, formación de rincones y aristas, distribución de material en planta y limpieza posterior del tajo, i/rayado del yeso tosco antes de enlucir, medios auxiliares necesarios para la correcta ejecución de los trabajos y p.p. de costes indirectos, según NTE/RPG-9.	9,36
		NUEVE EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS	

APARTADO 02.2.3. CUBIERTA

D09GF006	M2	CUB. PANEL SAND. TEJA M2. Cubierta formada por panel sandwich acabado en acero inoxidable, con aislamiento interior de lana mineral, cantos de PVC con junta aislante de neopreno, fijado mediante piezas especiales, i/ cumbreira, elementos de remate, piezas especiales y limpieza.	82,92
		OCHENTA Y DOS EUROS con NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS	

APARTADO 02.2.4. INSTALACIONES
SUBAPARTADO 02.2.4.1. ABASTECIMIENTO

IF1005	MI	Tubería PVC, D=15 mm MI. Suministro y montaje de tubería para instalación interior, colocada superficialmente y fijada al paramento, formada por tubo de PVC, de 15 mm de diámetro exterior, serie 5, PN=6 atm y 1,8 mm de espesor. Incluso p/p de material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales colocados mediante unión con junta a presión reforzada con anillo. Totalmente montada, conexionada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). Incluye: Replanteo y trazado. Puesta en obra, colocación y fijación de tubo y accesorios. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.	3,11
		TRES EUROS con ONCE CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
IF1005b	MI	Tubería PVC, D=20 mm MI. Suministro y montaje de tubería PVC, colocada y fijada, formada por tubo de PVC, de 20 mm de diámetro exterior, serie 5, PN=6 atm y 1,9 mm de espesor. Incluso p/p de material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales colocados mediante unión con junta a presión reforzada con anillo. Totalmente montada, conexionada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). Incluye: Replanteo y trazado. Puesta en obra, colocación y fijación de tubo y accesorios. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.	3,79
		TRES EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
IF1005c	MI	Tubería PVC, D=25 mm MI. Suministro y montaje de tubería PVC, colocada y fijada, formada por tubo de PVC, de 25 mm de diámetro exterior, serie 5, PN=6 atm y 2,3 mm de espesor. Incluso p/p de material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales colocados mediante unión con junta a presión reforzada con anillo. Totalmente montada, conexionada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). Incluye: Replanteo y trazado. Puesta en obra, colocación y fijación de tubo y accesorios. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.	5,78
		CINCO EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
IF1005d	MI	Tubería PVC, D=32 mm MI. Suministro y montaje de tubería PVC, colocada y fijada, formada por tubo de PVC, de 32 mm de diámetro exterior, serie 5, PN=6 atm y 2,9 mm de espesor. Incluso p/p de material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales colocados mediante unión con junta a presión reforzada con anillo. Totalmente montada, conexionada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). Incluye: Replanteo y trazado. Puesta en obra, colocación y fijación de tubo y accesorios. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.	7,48
		SIETE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
IF1005e	MI	Tubería PVC, D=40 mm MI. Suministro y montaje de tubería PVC, colocada y fijada, formada por tubo de PVC, de 40 mm de diámetro exterior, serie 5, PN=6 atm y 3,7 mm de espesor. Incluso p/p de material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales colocados mediante unión con junta a presión reforzada con anillo. Totalmente montada, conexionada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). Incluye: Replanteo y trazado. Puesta en obra, colocación y fijación de tubo y accesorios. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.	9,32
		NUEVE EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS	




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO UD RESUMEN

PRECIO

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO UD RESUMEN

PRECIO

IFI005f	MI	Tubería PVC, D=50 mm MI. Suministro y montaje de tubería PVC, colocada y fijada, formada por tubo de PVC, de 50 mm de diámetro exterior, serie 5, PN=6 atm y 4,6 mm de espesor. Incluso p/p de material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales colocados mediante unión con junta a presión reforzada con anillo. Totalmente montada, conexionada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). Incluye: Replanteo y trazado. Puesta en obra, colocación y fijación de tubo y accesorios. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.	11,60
		ONCE EUROS con SESENTA CÉNTIMOS	
IFI005g	MI	Tubería PVC, D=63 mm MI. Suministro y montaje de tubería PVC, colocada y fijada, formada por tubo de PVC, de 63 mm de diámetro exterior, serie 5, PN=6 atm y 5,8 mm de espesor. Incluso p/p de material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales colocados mediante unión con junta a presión reforzada con anillo. Totalmente montada, conexionada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). Incluye: Replanteo y trazado. Puesta en obra, colocación y fijación de tubo y accesorios. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.	13,78
		TRECE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
D25DF002	MI	TUBERÍA DE COBRE UNE 12 mm. 3/8" MI. Tubería de cobre estirado rígido de 10-12 mm., (un milímetro de pared), i/ puesta en obra, codos, manguitos, demás accesorios y p.p. de tubo corrugado de D=13 mm., totalmente instalada según CTE/ DB-HS 4 suministro de agua.	6,14
		SEIS EUROS con CATORCE CÉNTIMOS	
D25DF005	MI	TUBERÍA DE COBRE UNE 15 mm. 1/2" MI. Suministro e instalación tubería de cobre estirado rígido de 13-15 mm., (un milímetro de pared), i/ puesta en obra, codos, manguitos, demás accesorios y p.p. de tubo corrugado de D=16 mm., totalmente instalada según CTE/ DB-HS 4 suministro de agua.	6,64
		SEIS EUROS con SESENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
D25DF010	MI	TUBERÍA DE COBRE UNE 18 mm. 3/4" MI. Tubería de cobre estirado rígido de 16-18 mm., (un milímetro de pared), i/ puesta en obra, codos, manguitos y demás accesorios, y p.p. de tubo corrugado de D=19 mm., totalmente instalada según CTE/ DB-HS 4 suministro de agua.	7,81
		SIETE EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS	
D25DF040	MI	TUBERÍA DE COBRE UNE 42 mm. 1/2" MI. Tubería de cobre estirado rígido de 40-42 mm., (un milímetro de pared), i/ puesta en obra, codos, manguitos y demás accesorios, y p.p. de tubo corrugado de D=43 mm., totalmente instalada según CTE/ DB-HS 4 suministro de agua.	21,60
		VEINTIUN EUROS con SESENTA CÉNTIMOS	

D26SA061	Ud	TERMO ELÉCTRICO 200 l. JUNKERS Ud. Termo eléctrico vertical para el servicio de a.c.s acumulada, JUNKERS modelo HS 200-2E, con una capacidad útil de 200 litros. Potencia 2,6 Kw o equivalente. Termostato prerregulado de fábrica a 60°C y tensión de alimentación a 230 V. Tiempo de calentamiento 268 minutos. Testigo luminoso de funcionamiento y cuba de acero de fuerte espesor recubierta en la parte inferior de un esmalte especial vitrificado. Aislamiento de espuma de poliuretano y ánodo de sacrificio de magnesio. Válvula de seguridad y antirretorno de 8 Kg/cm2. Dimensiones 505 mm. de diámetro y 1.535 mm. de altura.	516,81
		QUINIENTOS DIECISEIS EUROS con OCHENTA Y UN CÉNTIMOS	
SUBPARTADO 02.2.4.2. SANEAMIENTO			
ISD005AB	MI	Red de peqña. evac. colocada superficial PVC, d=32 mm e=3mm MI. Suministro e instalación de red de pequeña evacuación, colocada superficialmente y fijado al paramento, formada por tubo de PVC, serie B, de 32 mm de diámetro y 3 mm de espesor, que conecta el aparato con la bajante, el colector o el bote sifónico. Incluso p/p de material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales colocados mediante unión pegada con adhesivo. Totalmente montada, conexionada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). Incluye: Replanteo. Puesta en obra, presentación de tubos, accesorios y piezas especiales. Fijación del material auxiliar para montaje y sujeción a la obra. Colocación y fijación de tubos, accesorios y piezas especiales. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.	7,48
		SIETE EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
ISD005	MI	Red de peqña. evac. colocada superficial PVC, d=40 mm e=3mm MI. Suministro e instalación de red de pequeña evacuación, colocada superficialmente y fijado al paramento, formada por tubo de PVC, serie B, de 40 mm de diámetro y 3 mm de espesor, que conecta el aparato con la bajante, el colector o el bote sifónico. Incluso p/p de material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales colocados mediante unión pegada con adhesivo. Totalmente montada, conexionada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). Incluye: Replanteo. Puesta en obra, presentación de tubos, accesorios y piezas especiales. Fijación del material auxiliar para montaje y sujeción a la obra. Colocación y fijación de tubos, accesorios y piezas especiales. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.	9,03
		NUEVE EUROS con TRES CÉNTIMOS	




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO UD RESUMEN

PRECIO

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO UD RESUMEN

PRECIO

ISD005b	<p>MI Red de peqña. evac. colocada superficial PVC, d=50 mm e=3mm</p> <p>MI. Suministro e instalación de red de pequeña evacuación, colocada superficialmente y fijado al paramento, formada por tubo de PVC, serie B, de 50 mm de diámetro y 3 mm de espesor, que conecta el aparato con la bajante, el colector o el bote sifónico. Incluso p/p de material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales colocados mediante unión pegada con adhesivo. Totalmente montada, conexionada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). Incluye: Replanteo. Puesta en obra, presentación de tubos, accesorios y piezas especiales. Fijación del material auxiliar para montaje y sujeción a la obra. Colocación y fijación de tubos, accesorios y piezas especiales. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</p>	11,17
	ONCE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS	
ISD005c	<p>MI Red de peqña. evac. colocada superficial PVC, d=75 mm e=3mm</p> <p>MI. Suministro e instalación de red de pequeña evacuación, colocada superficialmente y fijado al paramento, formada por tubo de PVC, serie B, de 75 mm de diámetro y 3 mm de espesor, que conecta el aparato con la bajante, el colector o el bote sifónico. Incluso p/p de material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales colocados mediante unión pegada con adhesivo. Totalmente montada, conexionada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). Incluye: Replanteo. Puesta en obra, presentación de tubos, accesorios y piezas especiales. Fijación del material auxiliar para montaje y sujeción a la obra. Colocación y fijación de tubos, accesorios y piezas especiales. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</p>	15,66
	QUINCE EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
ISD005d	<p>MI Red de peqña. evac. colocada superficial PVC, d=110 mm e=3,2mm</p> <p>MI. Suministro e instalación de red de pequeña evacuación, colocada superficialmente y fijado al paramento, formada por tubo de PVC, serie B, de 110 mm de diámetro y 3,2 mm de espesor, que conecta el aparato con la bajante, el colector o el bote sifónico. Incluso p/p de material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales colocados mediante unión pegada con adhesivo. Totalmente montada, conexionada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). Incluye: Replanteo. Puesta en obra, presentación de tubos, accesorios y piezas especiales. Fijación del material auxiliar para montaje y sujeción a la obra. Colocación y fijación de tubos, accesorios y piezas especiales. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</p>	19,75
	DIECINUEVE EUROS con SETENTA Y CINCO CÉNTIMOS	

ISD005e	<p>MI Red de peqña. evac. colocada superficial PVC, d=315 mm e=3,2mm</p> <p>MI. Suministro e instalación de red de pequeña evacuación, colocada superficialmente y fijado al paramento, formada por tubo de PVC, serie B, de 315 mm de diámetro y 3,2 mm de espesor, que conecta el aparato con la bajante, el colector o el bote sifónico. Incluso p/p de material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales colocados mediante unión pegada con adhesivo. Totalmente montada, conexionada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). Incluye: Replanteo. Puesta en obra, presentación de tubos, accesorios y piezas especiales. Fijación del material auxiliar para montaje y sujeción a la obra. Colocación y fijación de tubos, accesorios y piezas especiales. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</p>	30,25
	TREINTA EUROS con VEINTICINCO CÉNTIMOS	
ASA010c	<p>Ud Arqueta de paso, de obra de fábrica, registrable, de 70x70x100</p> <p>Ud. Formación de arqueta de paso enterrada, de dimensiones interiores 70x70x100 cm, construida con fábrica de ladrillo hueco doble, de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5 sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/30/IIIa de 15 cm de espesor, formación de pendiente mínima del 2%, con el mismo tipo de hormigón, enfoscada y bruñida interiormente con mortero de cemento M-15 formando aristas y esquinas a media caña, cerrada superiormente con tapa prefabricada de hormigón armado con cierre hermético al paso de los olores mefíticos. Incluso piezas de PVC para encuentros, cortadas longitudinalmente, realizando con ellas los correspondientes empalmes y asentándolas convenientemente con el hormigón en el fondo de la arqueta, conexiones de conducciones y remates. Totalmente montada, conexionada y probada mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio), sin incluir la excavación ni el relleno del trasdós. Incluye: Replanteo de la arqueta. Eliminación de las tierras sueltas del fondo de la excavación. Vertido y compactación del hormigón en formación de solera. Formación de la obra de fábrica con ladrillos, previamente humedecidos, colocados con mortero. Empalme y rejuntado de los colectores a la arqueta. Relleno de hormigón para formación de pendientes y colocación de las piezas de PVC en el fondo de la arqueta. Enfoscado y bruñido con mortero, redondeando los ángulos del fondo y de las paredes interiores de la arqueta. Realización del cierre hermético y colocación de la tapa y los accesorios. Eliminación de restos, limpieza final y retirada de escombros. Carga de escombros sobre camión o contenedor. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>	152,65
	CIENTO CINCUENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS	




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO UD RESUMEN

PRECIO

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO UD RESUMEN

PRECIO

ISD008 Ud Bote sifónico de PVC de 110 mm de diámetro, con tapa ciega Ud. Suministro e instalación de bote sifónico de PVC de 110 mm de diámetro, con cinco entradas de 40 mm de diámetro y una salida de 50 mm de diámetro, con tapa ciega de acero inoxidable, colocado superficialmente bajo el forjado. Incluso prolongador. Totalmente montado, conexionado y probado por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). Incluye: Replanteo. Puesta en obra, presentación de tubos, accesorios y piezas especiales. Colocación del bote sifónico. Conexionado. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.	25,91
---	--------------

VEINTICINCO EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS

SUBPARTADO 02.2.4.3. ELECTRICIDAD E ILUMINACIÓN

III100b Ud Luminaria de empotrar Downlight de 210x210x150 mm Ud. Suministro e instalación luminaria de empotrar Downlight para falso techo, de 210x210x150 mm para 2 lámparas fluorescentes compactas triples TC-TELI de 26 W, rendimiento 45% o equivalente. Incluye: Replanteo. Montaje, fijación y nivelación. Conexionado. Colocación de lámparas y accesorios. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.	177,74
--	---------------

CIENTO SETENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS

III130 Ud Luminaria de empotrar rectangular de 1200x300 mm Ud. Suministro e instalación, luminaria de empotrar rectangular para falso techo, de 1200x300 mm, para 2 lámparas fluorescentes compactas triples TC-TELI de 26 W, rendimiento del 45% o equivalente. Incluye: Replanteo. Montaje, fijación y nivelación. Conexionado. Colocación de lámparas y accesorios. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.	118,90
---	---------------

CIENTO DIECIOCHO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

IOA020 Ud Luminaria de emergencia, para adosar a pared Ud. Suministro e instalación de luminaria de emergencia, para adosar a pared, con tubo lineal fluorescente, 6 W - G5, flujo luminoso 45 lúmenes, carcasa de 245x110x58 mm, clase II, IP 42, con baterías de Ni-Cd de alta temperatura, autonomía de 1 h, alimentación a 230 V, tiempo de carga 24 h. Incluso accesorios, elementos de anclaje y material auxiliar. Totalmente montada, conexionada y probada. Incluye: Replanteo. Suministro, montaje, fijación y nivelación. Conexionado. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.	49,61
--	--------------

CUARENTA Y NUEVE EUROS con SESENTA Y UN CÉNTIMOS

D28A0010 Ud Luminaria de emergencia estanca, para adosar a pared Ud. Suministro e instalación de luminaria de emergencia estanca, para adosar a pared, con tubo lineal fluorescente, 6 W - G5, flujo luminoso 45 lúmenes, carcasa de 245x110x58 mm, clase II, IP 42, con baterías de Ni-Cd de alta temperatura, autonomía de 1 h, alimentación a 230 V, tiempo de carga 24 h. Incluso accesorios, elementos de anclaje y material auxiliar. Totalmente montada, conexionada y probada. Incluye: Replanteo. Suministro, montaje, fijación y nivelación. Conexionado. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.	53,67
--	--------------

CINCUENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS

IEP010 Ud Red de toma de tierra para estructura de hormigón del edificio Ud. Suministro e instalación de red de toma de tierra para estructura de hormigón del edificio compuesta por 240 m de cable conductor de cobre desnudo recocido de 35 mm ² de sección para la línea principal de toma de tierra del edificio, enterrado a una profundidad mínima de 80 cm, 8 m de cable conductor de cobre desnudo recocido de 35 mm ² de sección para la línea de enlace de toma de tierra de los pilares de hormigón a conectar. Incluso placas acodadas de 3 mm de espesor, soldadas en taller a las armaduras de los pilares, soldaduras aluminotérmicas, registro de comprobación y puente de prueba. Totalmente montada, conexionada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). Incluye: Replanteo. Conexionado del electrodo y la línea de enlace. Montaje del punto de puesta a tierra. Trazado de la línea principal de tierra. Sujeción. Trazado de derivaciones de tierra. Conexionado de las derivaciones. Conexionado a masa de la red. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.	1.056,70
--	-----------------

MIL CINCUENTA Y SEIS EUROS con SETENTA CÉNTIMOS

IED020 MI Derivación individual monofásica en conducto de obra de fábrica MI. Suministro e instalación de derivación individual monofásica en conducto de obra de fábrica (no incluido en este precio), delimitada entre la centralización de contadores o la caja de protección y medida y el cuadro de mando y protección de cada usuario, formada por cables multipolares con conductores de cobre, RZ1-K 5G95 6mm ² , siendo su tensión asignada de 0,6/1 kV. Incluso hilo de mando para cambio de tarifa, cortafuegos y tubo protector "AISCAN", para minimizar el efecto de roces, aumentar las propiedades mecánicas de la instalación y para facilitar la sustitución y/o ampliación de los cables. Totalmente montada, conexionada y probada. Incluye: Replanteo y trazado de la línea. Transporte, colocación y fijación del tubo. Colocación de elementos cortafuegos. Tendido de cables. Conexionado. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.	81,02
--	--------------

OCHENTA Y UN EUROS con DOS CÉNTIMOS




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
D27CK001	Ud	CAJA GRAL. PROTECCIÓN 250A(TRIF.) Ud. Suministro e instalación caja general de protección de 250A incluído bases cortacircuitos y fusibles calibrados de 250A para protección de la línea general de alimentación situada en fachada o nicho mural. ITC-BT-13 cumplirán con las UNE-EN 60.439-1, UNE-EN 60.439-3, y grado de protección de IP43 e IK08.	305,62
		TRESCIENTOS CINCO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS	
IEI090A	Ud	Red eléctrica de distribución interior individual Ud. Suministro e instalación de red eléctrica completa de distribución interior individual compuesta de los siguientes elementos: CANALIZACIÓN con tubo protector de PVC flexible, corrugado, con IP 545, para canalización empotrada y tubo protector de PVC, de doble pared, de color naranja, con IP 549, para canalización enterrada y bandejas perforadas de PVC rígido; CABLEADO con conductores de cobre H07V-K, RV-K, RZ1-K (AS); MECANISMOS: gama básica con tecla o tapa y marco de color blanco y embellecedor de color blanco y monobloc de superficie (IP55). Incluso cajas de empotrar con tornillos de fijación, cajas de derivación con tapas y regletas de conexión y cuantos accesorios sean necesarios para su correcta instalación. Totalmente montada, conexionada y probada. Incluye: Replanteo y trazado de canalizaciones. Colocación y fijación de los tubos. Colocación y fijación de las bandejas. Colocación de cajas de derivación y de empotrar. Tendido y conexionado de cables. Colocación de mecanismos. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.	5.256,57
		CINCO MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS	
APARTADO 02.2.5 PAVIMENTOS			
D39EA680	M3	SOLERA HOR.HM-20/P/30/IIIa M3. Solera realizada con hormigón HM-20/P/30/IIIa N/mm2 Tmax. del árido 30 mm. elaborada en central, i/puesto en obra vertido y colocado y p.p. de juntas, aserrado de las mismas y fratasado. Según EHE.	35,29
		TREINTA Y CINCO EUROS con VEINTINUEVE CÉNTIMOS	
U04AF201A	M3	Grava 40/80 mm. M3. Grava 40/80 mm, incluso extensión y compactación.	61,02
		SESENTA Y UN EUROS con DOS CÉNTIMOS	
D17AA110	M2	LÁMINA ASFÁLTICA M2. Impermeabilización monocapa en cubiertas con pendiente del 1% al 15%, no transitables o transitables para uso peatonal privado, sistema adherido, constituida por una lámina asfáltica de betún modificado con elastómeros SBS y peso medio de 4 Kg/m ² acabada con film de polietileno por ambas caras, POLITABER-POL- PY-40, con armadura de fieltro de poliéster de 160 gr/m ² (Tipo LMB-40-FP de Norma UNE 104-242/1/99), adherida al soporte con soplete, previa imprimación de la base con 0.3 Kg/m ² . de emulsión asfáltica SUPERMUL, lista para proteger con protección pesada. Membrana PA-6 s/UNE 104-402/96. Según CTE/DB-HS 1.	14,76
		CATORCE EUROS con SETENTA Y SEIS CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
APARTADO 02.2.6. MOBILIARIO			
D26LD001	Ud	INOD. TANQUE BAJO BLANCO Ud. Inodoro de tanque bajo en blanco, con asiento pintado en blanco y mecanismos, llave de escuadra 1/2" cromada, latiguillo flexible de 20 cm., empalme simple PVC de 110 mm., totalmente instalado.	121,11
		CIENTO VEINTIUN EUROS con ONCE CÉNTIMOS	
D26WD005	Ud	INODORO-BIDÉ CON TANQUE Ud. Inodoro-bidé de tanque bajo modelo Prestowash 710 en blanco, con asiento y tapa pintada, mecanismos, llave de escuadra de 1/2" cromada, latiguillo flexible de 20 cm., empalme simple de PVC de 110 mm., totalmente instalado.	680,51
		SEISCIENTOS OCHENTA EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS	
D26NA001	Ud	URINARIO CON FLUXOR Ud. Urinario con Fluxor, totalmente instalado.	68,86
		SESENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
D26FG005	Ud	LAVABO ENCASTRAR BLANCO Ud. Lavabo para encastrar en encimera en blanco, con grifería cromada, válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas, sifón individual de PVC y latiguillos flexibles de 20 cm., totalmente instalado.	92,77
		NOVENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS	
D26DD310	Ud	DUCHA Ud. Baño-ducha cromada o similar y válvula de desagüe sifónica con salida de 40 mm, totalmente instalado.	69,97
		SESENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS	
D41M01	Ud	TAQUILLA METALICA VESTUARIO EN ASEOS Ud Taquilla metálica cuatro compartimentos colocada en vestuarios para uso del personal.	79,17
		SETENTA Y NUEVE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS	
D26WN005	Ud	BARRA DE APOYO RECTA DE 36 cm. Ud. Barra de apoyo para ducha, baño, puerta ó WC de 36 cm. modelo Prestobar 285 fabricada en nylon fundido con alma de aluminio de 35 mm. de diámetro exterior en color blanco, instalada.	54,48
		CINCUENTA Y CUATRO EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
B275366V	Ud	Banco zapatero Ud. Banco estructura en tubo de acero soldado, pintado en epoxi, color gris RAL 7035, asiento con lamas de tablero fenólico de 13 mm de espesor y repisa zapatero. Dimensiones: 480x1400x380 mm	104,58
		CIENTO CUATRO EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
D26VF604	Ud	JABONERA EMPOTRAR Ud. Jabonera-esponjera para empotrar, instalada.	15,77
		QUINCE EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS	
D26VF605	Ud	DOSIFICADOR UNIVERSAL 1L Ud. Dosificador de jabón universal translucido de 1L de capacidad, en color blanco con visor transparente, i/ p.p de piezas de anclaje a soporte, totalmente colocado.	15,07
		QUINCE EUROS con SIETE CÉNTIMOS	




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
D26VF608	Ud	PORTARROLLOS EMPOTRAR Ud. Portarrollos para empotrar, instalado.	9,28
		NUEVE EUROS con VEINTIOCHO CÉNTIMOS	
D26XL020	Ud	DISPENSADOR PAPEL TOALLA 250 M. Ud. Dispensador de papel toalla plegado de 400 servicios, metálico con acabado epoxi en blanco, incluso p.p. de mecanismo de cierre, instalado.	24,38
		VEINTICUATRO EUROS con TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS	
SUBCAPÍTULO 02.3. URBANIZACION			
APARTADO 02.3.1. TRABAJOS PREVIOS			
E003004	M2	DESPEJE Y DESBROCE M2. Despeje y desbroce del terreno, incluyendo desbroce de matorrales, zarzas y especies invasoras, arranque de tocones, poda de las ramas de los arboles en casos necesarios, limpieza de residuos orgánicos y retirada de todos estos materiales a vertedero autorizado. según las instrucciones del director de obra.	0,55
		CERO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
APARTADO 02.3.2. FIRMES Y PAVIMENTOS			
D36DF005	M2	ACE.BALDOSA TERRAZO 30x30 M2. Pavimento de acera con baldosa de terrazo de 30x30x4 cm., sobre solera de hormigón tipo HM-20 N/mm ² . Tmáx. 40 mm. y 10 cm. de espesor, cama de arena de río de 2 cm y mortero de cemento y arena 1/6, de 5 cm de espesor. Incluso enlechado y limpieza.	31,09
		TREINTA Y UN EUROS con NUEVE CÉNTIMOS	
D38GJ310	M3	MB AC 16 surf 60/70 D ,/I BETÚN, FILLER Y R. IMPRIMAC. .Mezcla bituminosa en caliente AC16 surf 60/70 D (antiguamente conocida como tipo D-12), incluso betún, filler y riego de imprimación, totalmente extendida y compactada.	35,18
		TREINTA Y CINCO EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS	
E0531.002	M2	EMULSIÓN ECL-1 IMPRIMACION . De emulsión asfáltica tipo ECR-1 empleada en riegos de adherencia, totalmente colocada.	0,32
		CERO EUROS con TREINTA Y DOS CÉNTIMOS	
D38GA115	M3	ZAHORRA ARTIFICIAL . Zahorra artificial, incluso extensión y compactación en formación de bases.	20,17
		VEINTE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS	
E011240	M3	PAVIM. TIPO ARIPAQ m3. PAVIMENTO TIPO ARIPAQ , EXTENDIDO Y PERFILADO CON MOTONIVELADO-RA, HUMECTADO Y COMPACTADO.	31,84
		TREINTA Y UN EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
E0330.012	M3	SUELO SELECCIONADO COMPACTADO .Extendido, riego y compactado con suelo seleccionado compactado, para la formación de la explanada de la zona de aparcamientos.	1,77
		UN EUROS con SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
APARTADO 02.3.3. ILUMINACION			
D36YC002	MI	CANALIZACIÓN ALUMBR. 1 PVC 110 Ml. Canalización para red de alumbrado con un tubo de PVC de D=110 mm., con alambre guía, según norma de Compañía, sin incluir cables.	4,41
		CUATRO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS	
D27E1805	MI	LIN.REPARTIDORA (SUBT.) 1x6 Ml. Línea repartidora, (subterránea), aislada 0,6/1 Kv. de 1x6 mm ² . + N 6 mm ² de conductor de cobre, incluido tendido del conductor y terminales correspondientes.	5,90
		CINCO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS	
D38KM011	Ud	CENTRO MANDO PROTECCION Ud. Centro de mando, medida y protección, colocado	1.262,24
		MIL DOSCIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS	
D03DA107	Ud	ARQUETA PREFABRIC.100X100X60cm Ud. Arqueta de hormigón prefabricada de 100x100x60cm. colocada sobre solera de HM-20 N/mm ² .	182,66
		CIENTO OCHENTA Y DOS EUROS con SESENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
D28EG405	Ud	BÁCULO 10 m. +LUMINARIA LED 125 w. Ud. Báculo de 10 m. de altura con luminaria cerrada con lámpara de tecnología LED de 125 w. Para viales de 6 m. de calzada separadas a una distancia máxima de 25 m. compuesta de: báculo construido en chapa de acero de 3 mm. de espesor galvanizado, i/ placa de asiento; luminaria troncocónica sin carcasa con reflector de aluminio tratado contra la corrosión, con equipo eléctrico incorporado, cierre de policarbonato; acoplamiento a poste en fundición de aluminio inyectado, IP-65; i/ puesta en obra, lámpara LED de 125 w. portalámparas, anclaje a dado de hormigón, puesta a tierra, replanteo, montaje, pequeño material y conexionado.	412,86
		CUATROCIENTOS DOCE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
D28EA601	Ud	PROYECTOR EXT. 2000 W. Ud. Suministro e instalación proyector exterior 2000 w., mod ,para alumbrado de estadios/aeropuertos/diques, i/ lámpara sodio alta presión de 2000 w./220 v, replanteo, fijación, pequeño material y conexionado.	615,31
		SEISCIENTOS QUINCE EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS	
APARTADO 02.3.4. MOBILIARIO URBANO			
D5610KFJG	U	ELEMENTOS BIOSALUDABLE Ud. Aparato biosaludable para parque de mayores, se fijara al terreno mediante los anclajes y quedara totalmente instalado para su uso.	703,36
		SETECIENTOS TRES EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS	
E073009	UD	PAPELERA . DE MADERA CON TAPA Ud. Papelera de madera con tapa de 0.50X0.40m Y 0.90m de altura, incluso tratamiento contra la intemperie y anclaje al terreno de hormigón.	181,33
		CIENTO OCHENTA Y UN EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS	
D36LA510	u	BANCO PASEO Ud. Suministro y colocación de banco modelo tipo ela plus o similar con soporte fabricado en pletina de acero 50x12 y 50x10, asiento y respaldo con 18 listones de madera tropical de 2.000x45x33, galvanizado y pintado.	220,10
		DOSCIENTOS VEINTE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS	




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
APARTADO 02.3.5. JARDINERIA			
E003100	M3	RELLENO CON TIERRAS DE LA EXCAVACION RELLENO CON MATERIAL ADECUADO CON TIERRAS PROCEDENTES DE LA EXCAVACION, INCLUSO TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO, EXTENSION Y COMPACTACION.	2,36
		DOS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS	
E072010	M2	SIEMBRA AL VOLEO PLANTAS CESPITOSAS FORMACION DE CESPED POR SIEMBRA AL VOLEO DE MEZCLAS DE SEMILLAS SELECCIONADAS SEGUN INSTRUCCIONES DEL DIRECTOR DE OBRA Y PRESCRIPCIONES DEL P.P.T. DEL PROYECTO, INCLUSO LIMPIEZA DEL TERRENO, LABOREO CON DOS PASES DE MOTOCULTOR CRUZADOS, ABONADO DE FONDO, RASTRILLADO, RETIRADA DE TODO MATERIAL DE TAMAÑO SUPERIOR A 2CM, DISTRIBUCION DE LA SEMILLA A RAZON DE 40 gr/m2, APORTACION DE ABONO MINERAL, TAPADO CON MANTILLO Y RIEGOS Y CORTES NECESARIOS HASTA EL TOTAL ARRAIGO DEL CESPED.	2,10
		DOS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS	
D39AE051	M2	LABOREO MECANICO DEL TERRENO M2. Laboreo mecánico del terreno para plantaciones, hasta una profundidad de 0,20 m..	1,35
		UN EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS	
E072251	UD	QUERCUS ROBUR (ROBLE)14-16CM "Quercus robur" (roble) DE 14 Á 16CM DE PERÍMETRO DE TRONCO, SUMINISTRADO EN CEPELLON Y PLANTACION EN HOYO DE 1X1X1M, INCLUSO APERTURA DEL MISMO CON LOS MEDIOS INDICADOS, ABONADO, APORTE DE TIERRA VEGETAL Y PRIMER RIEGO.	111,88
		CIENTO ONCE EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
E072264	UD	SAMBUCUS NIGRA (SAUCO) 1,25- 1,50 m altura "Sambucus nigra" (SAUCO) DE 1,25 Á 1,50 M DE ALTURA, SUMINISTRADO EN CONTENEDOR Y PLANTACION EN HOYO DE 0.8X0.8X0.8M, INCLUSO APERTURA DEL MISMO CON LOS MEDIOS INDICADOS, ABONADO, APORTE DE TIERRA VEGETAL Y PRIMER RIEGO.	15,74
		QUINCE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
D390A101	Ud	HORTENSIA 0.10-0.20 Ud. Suministro, apertura de hoyo, plantación y primer riego de hortensia de 0,1 a 0,2 m. de altura con cepellón en maceta.	2,01
		DOS EUROS con UN CÉNTIMOS	
E072262	UD	FRESNOS 12-14CM DE PERIMETRO FRESNO DE 12-14CM DE PERIMETRO, SUMINISTRADO EN CONTENEDOR Y PLANTACION EN HOYO DE 0.8X0.8X0.8M, INCLUSO APERTURA DEL MISMO CON LOS MEDIOS INDICADOS, ABONADO, APORTE DE TIERRA VEGETAL Y PRIMER RIEGO.	24,05
		VEINTICUATRO EUROS con CINCO CÉNTIMOS	
U13EC370	u	PRUNUS PISSARDII ATROP.12-14 CEP Prunus pissardii atropurpurea (Cerezo japonés) de 12 a 14 cm. de perímetro de tronco, suministrado en cepellón y plantación en hoyo de 1x1x1 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado y primer riego.	77,91
		SETENTA Y SIETE EUROS con NOVENTA Y UN CÉNTIMOS	
U13EH020	u	LAVANDULA SPP. 30-50 cm. CONT. UD. Lavandula (Lavanda) de 30 a 50 cm. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,4x0,4x0,4 m., incluso apertura del mismo a mano, abonado y primer riego.	6,03
		SEIS EUROS con TRES CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
U13EA188-M	u	FALSO PLATANO Falso platano, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,8x0,8x0,8 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, drenaje y primer riego.	16,04
		DIECISEIS EUROS con CUATRO CÉNTIMOS	
CAPÍTULO 03. ZONAS DE DESCANSO			
SUBCAPÍTULO 03.1. FIRMES Y PAVIMENTOS			
E003004	M2	DESPEJE Y DESBROCE M2. Despeje y desbroce del terreno, incluyendo desbroce de matorrales, zarzas y especies invasoras, arranque de tocones, poda de las ramas de los arboles en casos necesarios, limpieza de residuos organicos y retirada de todos estos materiales a vertedero autorizado. segun las instrucciones del director de obra.	0,55
		CERO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
D38GA115	M3	ZAHORRA ARTIFICIAL . Zahorra artificial, incluso extensión y compactación en formación de bases.	20,17
		VEINTE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS	
E011240	M3	PAVIM. TIPO ARIPAQ m3. PAVIMENTO TIPO ARIPAQ , EXTENDIDO Y PERFILADO CON MOTONIVELADORA, HUMECTADO Y COMPACTADO.	31,84
		TREINTA Y UN EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
SUBCAPÍTULO 03.2. MOBILIARIO URBANO			
E073009	UD	PAPELERA . DE MADERA CON TAPA Ud. Papelera de madera con tapa de 0.50X0.40m Y 0.90m de altura, incluso tratamiento contra la intemperie y anclaje al terreno de hormigón.	181,33
		CIENTO OCHENTA Y UN EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS	
D36LA305	u	MESA PICNIC 200 CM. Ud. Suministro y colocación de mesa de picnic 2,00 m de longitud, estructura y patas de madera, totalmente colocado.	303,48
		TRESCIENTOS TRES EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
D36LA510	u	BANCO PASEO Ud. Suministro y colocación de banco modelo tipo ela plus o similar con soporte fabricado en pletina de acero 50x12 y 50x10, asiento y respaldo con 18 listones de madera tropical de 2.000x45x33, galvanizado y pintado.	220,10
		DOSCIENTOS VEINTE EUROS con DIEZ CÉNTIMOS	
D36LM020	u	JUEGO MUELLES PLATILLO VOLANTE Ud. Juego muelles KOMPAN, modelo M-128 "EL PLATILLO VOLANTE", especial para juego en grupo de hasta 4 niños pequeños, realizado en madera de contraplacado con tratamiento especial intemperie y pintura dos manos por aplicación electrostática con laca de dos componentes de poliuretano, con formulación especial, sin componentes de metales tóxicos, e igualmente el tratamiento anticorrosión de los muelles , las pernos, excuadras y elementos metálicos de fijación iran provistos de tapón nylon redondeado, de cierre automático.El juego se fija al terreno mediante anclaje de 80 a 120cm, sistema KONPAM totalmente instalado para su uso.	653,33
		SEISCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS con TREINTA Y TRES CÉNTIMOS	




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
D36LM040	u	TOBOGAN CUEVA ALADINO Ud. Tobogán KOMPAN, modelo M-236 "LA CUEVA DE ALADINO", apto para niños pequeños, con cueva bajo el tobogán, realizado en madera de contraplacado con tratamiento especial intemperie y pintura dos manos por aplicación electrostática con laca de dos componentes de poliuretano, con formulación especial, sin componentes de metales tóxicos, e igualmente el tratamiento anticorrosión de los pernos, excuadras y elementos metálicos de fijación irán provistos de tapón nylon redondeado, de cierre automático.El juego se fijara al terreno mediante anclaje de 80 a 120cm, sistema KONPAM totalmente instalado para su uso.	2.458,88
		DOS MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y OCHO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
D36LM110	u	CONSTRUCCIÓN JUEGO CASTILLO Ud. Construcción para juego KOMPAN, modelo M-480, en forma de castillo con torres accesibles mediante escaleras, rampas, puente elebadizo, toboganes y otros complementos integrados en el castillo, que conforman por si solo un area completa de juegos, realizado en madera de contraplacado con tratamiento especial intemperie y pintura dos manos por aplicación electrostática con laca de dos componentes de poliuretano, con formulación especial, sin componentes de metales tóxicos, las pernos, excuadras y elementos metálicos de fijación irán provistos de tapón nylon redondeado .El juego se fijará al terreno mediante anclaje de estructura de madera 80 a 120cm, sistema KONPAM totalmente instalado para su uso.	42.512,39
		CUARENTA Y DOS MIL QUINIENTOS DOCE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS	
D36LM310	u	COLUMPIO DOBLE MOD-947 Ud. Columpio doble marca KOMPAN, modelo 947, con asiento modelo M-926 o M-927, realizado con estructura de madera con tratamiento especial para intemperie y con cadenas para el asiento M-926 o con cuerdas para el asiento M-927.El juego se fijara al terreno mediante los anclajes de madera KOMPAN y quedara totalmente instalado para su uso,	1.924,60
		MIL NOVECIENTOS VEINTICUATRO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS	
D36LM015	u	JUEGO MUELLES TU Y YO Ud. Juego muelles KOMPAN, modelo M-164 "TU Y YO", realizado en madera de contraplacado con tratamiento especial intemperie y pintura dos manos por aplicación electrostática con laca de dos componentes de poliuretano, con formulaón especial, sin componentes de metales tóxicos, e igualmente el tratamiento anticorrosión de los muelles , las pernos, excuadras y elementos metálicos de fijación iran provistos de tapón nylon redondeado, de cierre automático.El juego se fijara al terreno mediante anclaje de 80 a 120cm, sistema KONPAM totalmente instalado para su uso.	859,95
		OCHOCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
D5610KFJG	U	ELEMENTOS BIOSALUDABLE Ud. Aparato biosaludable para parque de mayores, se fijara al terreno mediante los anclajes y quedara totalmente instalado para su uso.	703,36
		SETECIENTOS TRES EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS	
SUBCAPÍTULO 03.3. JARDINERIA			
E003100	M3	RELLENO CON TIERRAS DE LA EXCAVACION RELLENO CON MATERIAL ADECUADO CON TIERRAS PROCEDENTES DE LA EXCAVACION, INCLUSO TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO, EXTENSION Y COM-PACTACION.	2,36
		DOS EUROS con TREINTA Y SEIS CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
E072010	M2	SIEMBRA AL VOLEO PLANTAS CESPITOSAS FORMACION DE CESPED POR SIEMBRA AL VOLEO DE MEZCLAS DE SEMILLAS SELECCIONADAS SEGUN INSTRUCCIONES DEL DIRECTOR DE OBRA Y PRESCRIPCIONES DEL P.P.T. DEL PROYECTO, INCLUSO LIMPIEZA DEL TERRENO, LABOREO CON DOS PASES DE MOTOCULTOR CRUZADOS, ABONADO DE FONDO, RASTRILLADO, RETIRADA DE TODO MATERIAL DE TAMAÑO SUPERIOR A 2CM, DISTRIBUCION DE LA SEMILLA A RAZON DE 40 gr/m2, APORTACION DE ABONO MINERAL, TAPADO CON MANTILLO Y RIEGOS Y CORTES NECESARIOS HASTA EL TOTAL ARRAIGO DEL CESPED.	2,10
		DOS EUROS con DIEZ CÉNTIMOS	
D39AE051	M2	LABOREO MECANICO DEL TERRENO M2. Laboreo mecánico del terreno para plantaciones, hasta una profundidad de 0,20 m..	1,35
		UN EUROS con TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS	
E072264	UD	SAMBUCUS NIGRA (SAUCO) 1,25- 1,50 m altura "Sambucus nigra" (SAUCO) DE 1,25 Á 1,50 M DE ALTURA, SUMINISTRADO EN CONTENEDOR Y PLANTACION EN HOYO DE 0.8X0.8X0.8M, INCLUSO APERTURA DEL MISMO CON LOS MEDIOS INDICADOS, ABONADO, APORTE DE TIERRA VEGETAL Y PRIMER RIEGO.	15,74
		QUINCE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
D39OA101	Ud	HORTENSIA 0.10-0.20 Ud. Suministro, apertura de hoyo, plantación y primer riego de hortensia de 0,1 a 0,2 m. de altura con cepellón en maceta.	2,01
		DOS EUROS con UN CÉNTIMOS	
E072262	UD	FRESNOS 12-14CM DE PERIMETRO FRESNO DE 12-14CM DE PERIMETRO, SUMINISTRADO EN CONTENEDOR Y PLANTACION EN HOYO DE 0.8X0.8X0.8M, INCLUSO APERTURA DEL MISMO CON LOS MEDIOS INDICADOS, ABONADO, APORTE DE TIERRA VEGETAL Y PRIMER RIEGO.	24,05
		VEINTICUATRO EUROS con CINCO CÉNTIMOS	
U13EA188-M	u	FALSO PLATANO Falso platano, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,8x0,8x0,8 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, drenaje y primer riego.	16,04
		DIECISEIS EUROS con CUATRO CÉNTIMOS	
CAPÍTULO 04. APARCAMIENTOS			
SUBCAPÍTULO 04.1. TRABAJOS PREVIOS			
E003004	M2	DESPEJE Y DESBROCE M2. Despeje y desbroce del terreno, incluyendo desbroce de matorrales, zarzas y especies invasoras, arranque de tocones, poda de las ramas de los arboles en casos necesarios, limpieza de residuos organicos y retirada de todos estos materiales a vertedero autorizado. segun las instrucciones del director de obra.	0,55
		CERO EUROS con CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS	
SUBCAPÍTULO 04.2. MOVIMIENTO DE TIERRAS			
D02VK401	M3	TRANS. TIERRAS 10/20 KM. CARG. MEC. M3. Transporte de tierras procedentes de excavación a vertedero, con un recorrido total comprendido entre 10 y 20 Km., en camión volquete de 10 Tm., i/carga por medios mecánicos	9,39
		NUEVE EUROS con TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS	




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
D38AP010	M3	EXCAV/TTE, T. VEGET. M/MECANICOS M3. Excavación en tierra vegetal por medios mecánicos, i/carga y transporte de productos a vertedero o lugar de empleo.	1,07
		UN EUROS con SIETE CÉNTIMOS	
E003010	M3	EXCAVAC.EN DESMONTE NO CLASIFICADO. EXCAVACION NO CLASIFICADA EN DESMONTE, EN TODO TIPO DE TERRENO EXCEPTO ROCA, INCLUSO CUNETAS EN CABEZA O PIE DE TALUD, ACOPIOS INTERMEDIOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O VERTEDERO AUTORIZADO.	5,00
		CINCO EUROS	
SUBCAPÍTULO 04.3. FIRMES Y PAVIMENTOS			
E011240A	M3	PAVIM.JABRE SELECCIONADO. m3. PAVIMENTO DE JABRE SELECCIONADO, EXTENDIDO Y PERFILADO CON MOTONIVELADORA, HUMECTADO Y COMPACTADO SOBRE CAMA DE MORTERO DE CEMENTO (10CM) Y CALIZA DE MACHAQUEO. (5CM).	31,84
		TREINTA Y UN EUROS con OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
SUBCAPÍTULO 04.4. ALUMBRADO			
D36YC002	MI	CANALIZACIÓN ALUMBR. 1 PVC 110 MI. Canalización para red de alumbrado con un tubo de PVC de D=110 mm., con alambre guía, según norma de Compañía, sin incluir cables.	4,41
		CUATRO EUROS con CUARENTA Y UN CÉNTIMOS	
D27E1805	MI	LIN.REPARTIDORA (SUBT.) 1x6 MI. Línea repartidora, (subterránea), aislada 0,6/1 Kv. de 1x6 mm2. + N 6 mm2 de conductor de cobre, incluido tendido del conductor y terminales correspondientes.	5,90
		CINCO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS	
D38KM011	Ud	CENTRO MANDO PROTECCION Ud. Centro de mando, medida y protección, colocado	1.262,24
		MIL DOSCIENTOS SESENTA Y DOS EUROS con VEINTICUATRO CÉNTIMOS	
D28EG405	Ud	BÁCULO 10 m. +LUMINARIA LED 125 w. Ud. Báculo de 10 m. de altura con luminaria cerrada con lámpara de tecnología LED de 125 w. Para viales de 6 m. de calzada separadas a una distancia máxima de 25 m. compuesta de: báculo construida en chapa de acero de 3 mm. de espesor galvanizado, i/ placa de asiento; luminaria troncocónica sin carcasa con reflector de aluminio tratado contra la corrosión, con equipo eléctrico incorporado, cierre de policarbonato; acoplamiento a poste en fundición de aluminio inyectado, IP-65; i/ puesta en obra, lámpara LED de 125 w. portalámparas, anclaje a dado de hormigón, puesta a tierra, replanteo, montaje, pequeño material y conexionado.	412,86
		CUATROCIENTOS DOCE EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS	
SUBCAPÍTULO 04.5. DRENAJE			
D36UA026	u	POZO REGISTRO D=100 H< 1.6 m. Ud. Pozo de registro con anillos prefabricados de hormigón en masa con un diámetro interior de 100 cm. y una altura total de pozo hasta 1.6 m.	365,74
		TRESCIENTOS SESENTA Y CINCO EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
D03DI020	Ud	ENCHUFE RED SANEAMIENTO Ud. Enchufe de red de saneamiento a pozo de registro, con rotura de este desde el exterior con martillo compresor hasta su completa perforación, acoplamiento y recibido del tubo de acometida, repaso y bruñido con mortero de cemento en el interior del pozo, con retirada de escombros a borde de excavación y medidas de seguridad. Sin incluir excavación, según CTE/DB-HS 5.	92,54
		NOVENTA Y DOS EUROS con CINCUENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
D36RA005	Ud	ARQUETA REGISTRO 51X51X80 CM. Ud. Arqueta de registro de 51x51x80cm. realizada con fábrica de ladrillo macizo de 1/2 pie de espesor recibido con mortero de cemento M 5 según UNE-EN 998-2, enfoscada y bruñida en su interior, i/solera de hormigón HM-20 N/mm2. y tapa de hormigón armado, excavación y relleno posterior del trasdós.	199,47
		CIENTO NOVENTA Y NUEVE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS	
D38CI025	Ud	SUMIDERO 75X50X70 CM. F. LADRILLO Ud. Sumidero de 0.75x0.50x0.70 m de fábrica de ladrillo de 1/2 pie de espesor, i/rejilla de fundición, totalmente terminada.	55,42
		CINCUENTA Y CINCO EUROS con CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS	
D36SE011	m	TUBERIA UPVC 110 mm. MI. Tubería de UPVC para saneamiento de 110 mm., incluso p.p. de piezas especiales, junta, excavación, cama de HM-20/P/20/I de 10 cm., colocación de la tubería, relleno de 21 cm de altura de HM-20/P/20/I, posterior relleno con tierra procedente de excavación, totalmente colocada.	50,48
		CINCUENTA EUROS con CUARENTA Y OCHO CÉNTIMOS	
SUBCAPÍTULO 04.6. URBANIZACION			
E072264	UD	SAMBUCUS NIGRA (SAUCO) 1,25- 1,50 m altura "Sambucus nigra" (SAUCO) DE 1,25 Á 1,50 M DE ALTURA, SUMINISTRADO EN CONTENEDOR Y PLANTACION EN HOYO DE 0.8X0.8X0.8M, INCLUSO APERTURA DEL MISMO CON LOS MEDIOS INDICADOS, ABONADO, APORTE DE TIERRA VEGETAL Y PRIMER RIEGO.	15,74
		QUINCE EUROS con SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS	
D39OA101	Ud	HORTENSIA 0.10-0.20 Ud. Suministro, apertura de hoyo, plantación y primer riego de hortensia de 0,1 a 0,2 m. de altura con cepellón en maceta.	2,01
		DOS EUROS con UN CÉNTIMOS	
E072262	UD	FRESNOS 12-14CM DE PERIMETRO FRESNO DE 12-14CM DE PERIMETRO, SUMINISTRADO EN CONTENEDOR Y PLANTACION EN HOYO DE 0.8X0.8X0.8M, INCLUSO APERTURA DEL MISMO CON LOS MEDIOS INDICADOS, ABONADO, APORTE DE TIERRA VEGETAL Y PRIMER RIEGO.	24,05
		VEINTICUATRO EUROS con CINCO CÉNTIMOS	
U13EA188-M	u	FALSO PLATANO Falso platanó, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,8x0,8x0,8 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, drenaje y primer riego.	16,04





VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
UIN345FJ	ud	APARCABICIS Ud. Suministro y colocación de aparcabicicletas para varias unidades, i.pp de colocacion y terminado.	DIECISEIS EUROS con CUATRO CÉNTIMOS 274,87
			DOSCIENTOS SETENTA Y CUATRO EUROS con OCHENTA Y SIETE CÉNTIMOS
SUBCAPÍTULO 04.7. SEÑALIZACIÓN			
D38IA020	M2	SUPERFICIE REALMENTE PINTADA M2. Superficie realmente pintada, con pintura reflectante y microesferas de vidrio, con máquina autopropulsada.	12,17
			DOCE EUROS con DIECISIETE CÉNTIMOS
CAPÍTULO 07. OTROS			
C07LT01	PA	LIMPIEZA Y TERMINACIÓN DELAS OBRAS	DOS MIL CIENTO VEINTE EUROS 2.120,00

CUADRO DE PRECIOS 1

CÓDIGO UD RESUMEN PRECIO

A Coruña, Septiembre de 2021

El autor del proyecto



Alejandro Gómez Rodríguez





03. CUADRO DE PRECIOS 2




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO UD RESUMEN

PRECIO

CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO UD RESUMEN

PRECIO

CAPÍTULO 01. OBRAS DE TRAZADO
SUBCAPÍTULO 01.1. TRABAJOS SOBRE EL BALASTO

E003004	M2 DESPEJE Y DESBROCE		
	M2. Despeje y desbroce del terreno, incluyendo desbroce de matorrales, zarzas y especies invasoras, arranque de tocones, poda de las ramas de los arboles en casos necesarios, limpieza de residuos orgánicos y retirada de todos estos materiales a vertedero autorizado. según las instrucciones del director de obra.		
	Mano de obra	0,26	
	Maquinaria	0,26	
	Suma la partida	0,52	
	Costes indirectos 6,00%	0,03	
	TOTAL PARTIDA.....	0,55	

SUBCAPÍTULO 01.2. FIRMES Y PAVIMENTOS

D38AG014	M2 ESCARIFICADO/COMPACTADO DE FIRME		
	M2. Escarificado y compactado del firme existente por medios mecánicos.		
	Mano de obra	0,01	
	Maquinaria	0,77	
	Suma la partida	0,78	
	Costes indirectos 6,00%	0,05	
	TOTAL PARTIDA.....	0,83	
D45AF025	M3 TRITURADO DE BALASTO		
	M3. Triturado de balasto existente por medios mecánicos, incluyendo mano de obra y acopio de los materiales obtenidos para posterior extensión.		
	Mano de obra	0,29	
	Maquinaria	3,21	
	Suma la partida	3,50	
	Costes indirectos 6,00%	0,21	
	TOTAL PARTIDA.....	3,71	

D38GJ405	M3 MBC G-20 I/BETÓN Y FILLER		
	Tm. Mezcla bituminosa en caliente tipo G-20 incluso betún y filler, totalmente extendida y compactada.		
	Mano de obra	2,61	
	Maquinaria	5,86	
	Resto de obra y materiales.....	14,72	
	Suma la partida.....	23,19	
	Costes indirectos 6,00%	1,39	
	TOTAL PARTIDA.....	24,58	
U04VBE200	m2 PAV. SLURRY COLOR CARRIL BICI		
	M2. Pavimento a base de mezcla homogénea de áridos y cargas minerales SLURRY de PRO-AS con ligante a base de resinas sintéticas (color), consistencia pastosa, aplicada con rastra en frío sobre superficies (sin incluir) asfálticas o hormigón, previa imprimación con PROMULSIT (en caso de base hormigón) y limpieza, sobre base de hormigón.		
	Mano de obra.....	7,93	
	Maquinaria	0,92	
	Resto de obra y materiales.....	0,66	
	Suma la partida.....	9,51	
	Costes indirectos 6,00%	0,57	
	TOTAL PARTIDA.....	10,08	




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO UD RESUMEN

PRECIO

CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO UD RESUMEN

PRECIO

SUBCAPÍTULO 01.3. RECUERPACION DE ELEMENTOS EXISTENTES

REC.CAS1	PA CASETAS DESTINADAS A ALMACENAMIENTO		
	PA. Partida alzada de mejora y adaptación de casetas existentes para almacenamiento de utensilios, realizando un pintado de la misma con pintura plástica y colocación de puerta de acceso.		
	Suma la partida	3.381,95	
	Costes indirectos 6,00%	202,92	
	TOTAL PARTIDA.....	3.584,87	
REC.CAS 2	PA CASETAS DESTINADAS A ASEOS		
	P.A. Partida alzada de mejora y adaptación de casetas existentes como aseos, dotados de inodoro y lavabo, así como de un sistema de almacenaje de aguas sucias y aguas para el abastecimiento.		
	Suma la partida	8.473,74	
	Costes indirectos 6,00%	508,42	
	TOTAL PARTIDA.....	8.982,16	
REC.CAS 3	PA CASETAS DESTINADAS A APARACA BICIS		
	P.A. Partida alzada de mejora y adaptación de casetas existentes para aparcamiento de bicicletas, realizando una mano de pintura plástica y colocación de elementos necesarios.		
	Suma la partida	2.667,54	
	Costes indirectos 6,00%	160,05	
	TOTAL PARTIDA.....	2.827,59	

D37SE005

 Ud **TENIS Y PADEL**

Ud. Pista de tenis tennisquick 36,00 x 18,00 m. realizada con pavimento de hormigón poroso, aglomerado con piedra de granulometría seleccionada y nuestro producto especial tennisquick, con terminación en pintura acrílica tennisquick en color rojo y/o verde. Incluso solera de hormigón de 20 cm, relleno de zahorra artificial de nivelación. Incluido marcaje líneas de juego de tenis, postes y red de tenis.

Pista de pádel tennisquick 20,00 x 10,00 m. realizada con pavimento de hormigón poroso, aglomerado con piedra de granulometría seleccionada y nuestro producto especial TENNISQUICK, con terminación en pintura acrílica TENNISQUICK en color rojo y/o verde, i/ solera de hormigón de 20cm, relleno de zahorra artificial de nivelación. Estructura metálica de perfiles de acero con imprimación antioxidante y acabada con esmalte color verde oscuro, suficiente para la sujeción de 18 lunas de cristal templado TENNISQUICK de 10 mm. de espesor. Incluso tornillería de acero inoxidable y juntas de neopreno, incluso juego de placas de anclaje para soldar estructura metálica. I/ puerta, marcaje líneas de juego de pádel, postes y red de pádel TENNISQUICK.

Mano de obra.....	13,03
Resto de obra y materiales.....	111.551,83

Suma la partida.....	111.564,86
Costes indirectos 6,00%	6.693,89

TOTAL PARTIDA.....	118.258,75
---------------------------	-------------------

CAPÍTULO 02. PISTAS
SUBCAPÍTULO 02.1. PISTAS DEPORTIVAS

D37SC005A	Ud PISTA POLIDEP.		
	Ud. Pista polideportiva tennisquick 44,00 x 22,00 m. realizada con pavimento de hormigón poroso, aglomerado con piedra de granulometría seleccionada y nuestro producto especial tennisquick, con terminación en pintura acrílica tennisquick en color rojo y/o verde. Incluso solera de hormigón de 20 cm, relleno de gravilla de nivelación., cerramiento metálico s.t. 40/14, montado a 4 m. de altura en fondos, orejones, y laterales, tubos de sujeción 48 y 60/2 mm. diámetro en las esquinas, y una separación entre ellos de 2,50 mts. aprox., pintados con esmalte verde, i/ puerta 2 m. altura. Incluido marcaje líneas de juego de baloncesto, voleibol y balonmano/fútbol-sala. Incluso accesorios: canastas baloncesto, porterías, postes y red voleibol.		
	Mano de obra	13,03	
	Resto de obra y materiales	78.713,10	
	Suma la partida	78.726,13	
	Costes indirectos 6,00%	4.723,57	
	TOTAL PARTIDA.....	83.449,70	

SUBCAPÍTULO 02.2. VESTUARIOS
APARTADO 02.2.1. ESTRUCTURA

D05AF020A	Kg ACERO B500S		
	Kg. Acero corrugado B 500-S incluso cortado, doblado, armado y colocado en obra, i/p.p. de mermas y despuntes.		
	Mano de obra.....	0,43	
	Resto de obra y materiales.....	0,85	
	Suma la partida.....	1,28	
	Costes indirectos 6,00%	0,08	
	TOTAL PARTIDA.....	1,36	




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
D05AF022	M3	HORM. HM-20/P/30/IIIa M3. Hormigón en masa HM-20/P/30/IIIa N/mm2, con tamaño máximo del árido de 30 mm. elaborado en central y destinado a la limpieza (separación con el terreno), incluso vertido mediante cubilote, puesto en obra, vibrado y colocación. El espesor mínimo será de 10 cm., según CTE/DB-SE-C y EHE-08.	
		Mano de obra	23,06
		Resto de obra y materiales	59,36
		Suma la partida	82,42
		Costes indirectos 6,00%	4,95
		TOTAL PARTIDA.....	87,37
D05DF007	M2	FORJADO SEMIVIG. 25+5, BH. 70 M2. Forjado 25+5 cm., formado a base de semiviguetas de hormigón pretensado, separadas 70 cm. entre ejes, bovedilla de hormigón de 60x20x25 cm. y capa de compresión de 5 cm. de HA-30/P/30/IIIa N/mm2, con tamaño máximo del árido de 30 mm., elaborado en central, con p.p. de zunchos, i/armadura con acero B-500 S en refuerzo de zona de negativos (3,90 Kg/m2.), conectores y mallazo de reparto, encofrado y desencofrado, totalmente terminado según EHE.	
		Mano de obra	16,38
		Resto de obra y materiales	30,53
		Suma la partida	46,91
		Costes indirectos 6,00%	2,81
		TOTAL PARTIDA.....	49,72
D04GC102	M3	HOR. HA-30/P/30/IIIa M3. Hormigón en masa para armar HA-30/P/30/IIIa N/mm2, con tamaño máximo del árido de 30mm., elaborado en central en relleno de cimentaciones, vigas, pilares y demás elementos estructurales, i/ puesta en obra, vertido mediante cubilote, vibrado, encofrado y desencofrado, totalmente terminado. Según CTE/DB-SE-C y EHE.	
		Mano de obra	24,20
		Resto de obra y materiales	100,14
		Suma la partida	124,34
		Costes indirectos 6,00%	7,46
		TOTAL PARTIDA.....	131,80

CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
APARTADO 02.2.2. ALBAÑILERÍA			
SUBAPARTADO 02.2.2.1. TABIQUERÍA Y CERRAMIENTOS			
D07AC510	M2	FÁB. BLOQUE H. G. 40x20x15 CVTA. M2. Fábrica de bloques FACOSA de hormigón gris de medidas 40x20x15 cm., ejecutado a una cara vista, i/relleno de hormigón H-200/30 y armadura en zona según normativa y recibido con mortero de cemento y arena de río M 5 según UNE-EN 998-2, i/p.p. de piezas especiales, roturas, aplomado, nivelado, llagueado, y limpieza todo ello según CTE/ DB-SE-F.	
		Mano de obra	15,02
		Resto de obra y materiales.....	14,75
		Suma la partida.....	29,77
		Costes indirectos 6,00%	1,79
		TOTAL PARTIDA.....	31,56
D07DA101	M2	FÁB. LADRILLO 1/2 p. HUECO DOBLE M2. Fábrica de 1/2 pié de espesor de ladrillo hueco doble de 25x12x9 cm., sentado con mortero de cemento CEM III/A-P 32,5 R y arena de río M 5 según UNE-EN 998-2, para posterior terminación, i/p.p. de replanteo, aplomado y nivelación según CTE/ DB-SE-F.	
		Mano de obra.....	16,51
		Resto de obra y materiales.....	5,79
		Suma la partida.....	22,30
		Costes indirectos 6,00%	1,34
		TOTAL PARTIDA.....	23,64
D07DA001	M2	FÁBRICA LADRILLO 1 p. HUECO DOBLE M2. Fábrica de 1 pié de espesor de ladrillo hueco doble de 24x12x9 cm., sentado con mortero de cemento CEM III/A-P 32,5 R y arena de río M 5 según UNE-EN 998-2, para posterior terminación, i/p.p. de roturas, replanteo, aplomado y nivelación según CTE/ DB-SE-F.	
		Mano de obra.....	13,52
		Resto de obra y materiales.....	11,52
		Suma la partida.....	25,04
		Costes indirectos 6,00%	1,50
		TOTAL PARTIDA.....	26,54




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO UD RESUMEN

PRECIO

CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO UD RESUMEN

PRECIO

D16AM204	M2 AISLAM. POLIEST. EXP. 10Kg 40 mm.		
	M2. Aislamiento con planchas de poliestireno expandido de 40 mm. de espesor y 10 Kg/m3. de densidad, en cámara de aire.		
	Mano de obra	0,91	
	Resto de obra y materiales	1,70	
	Suma la partida	2,61	
	Costes indirectos 6,00%	0,16	
	TOTAL PARTIDA.....	2,77	

SUBPARTADO 02.2.2.2. CARPINTERÍA

D20CA010	M2 PUERTA MADERA MDF		
	M2. Puerta de paso ciega con hoja lisa formada por tablero MDF para Pintar o Lacar, rebajado y con moldura, de medidas 2030 x 725 / 625 x 35 mm. Prearco en madera de pino de 90x35 mm, cerco visto de 90x30 mm para pintar o lacar y tapajuntas de 70x10 para pintar o lacar igualmente. Con 4 pernos de latón, resbalón de petaca Tesa modelo 2005 ó similar y manivela con placa. Totalmente montada, incluso en p.p. de medios auxiliares.		
	Mano de obra	21,02	
	Resto de obra y materiales	65,80	
	Suma la partida	86,82	
	Costes indirectos 6,00%	5,21	
	TOTAL PARTIDA.....	92,03	

D21HD010	M2 PUERTA ABATIBLE ACERO GALVANIZADO		
	M2. Puerta metálica de paso de una hoja de 100x200 cm, de chapa simple. Acabado galvanizado sendzimir con rejilla de ventilación		
	Mano de obra	5,69	
	Resto de obra y materiales	148,60	
	Suma la partida	154,29	
	Costes indirectos 6,00%	9,26	
	TOTAL PARTIDA.....	163,55	

D21HD060	M2 PUER. ABAT. ALUM. LAC. COL. 50X40 C/ COMP.		
	M2. Puerta en hojas abatibles de aluminio lacado en color standard, con cerco de 50x40 mm., hoja de 70x48 mm. y 1,4 mm. de espesor, para un acristalamiento máximo de 30 mm. consiguiendo una reducción del nivel acústico de 39 dB, con zócalo inferior ciego de 40 cm., mainel para persiana, cajón compacto de PVC de 170/180 mm. y persiana enrollable de aluminio térmico, herrajes de colgar, p.p. de cerradura Tesa o similar y costes indirectos. Homologada con Clase 4 en el ensayo de permeabilidad al aire según norma UNE-EN 1026:2000. La transmitancia máxima es de 5,7 W/m2 K y cumple en las zonas A y B, según el CTE/DB-HE 1.		
	Mano de obra.....	11,95	
	Resto de obra y materiales.....	180,13	
	Suma la partida.....	192,08	
	Costes indirectos 6,00%	11,52	
	TOTAL PARTIDA.....	203,60	

D21HG010	M2 VENTANA CORR. ALUM. LAC. COL. 50X35		
	M2. Ventana en hoja corredera de aluminio lacado en color standard, con cerco de 95x30 mm., hoja de 50x35 mm. y 1,4 mm. de espesor, para un acristalamiento máximo de 22 mm., consiguiendo una reducción del nivel acústico de 31 dB, mainel para persiana, herrajes de colgar, p.p. de cerradura Tesa o similar y costes indirectos. La transmitancia máxima es de 5,7 W/m2 K y cumple en las zonas A y B, según el CTE/DB-HE 1.		
	Mano de obra.....	4,23	
	Resto de obra y materiales.....	119,85	
	Suma la partida.....	124,08	
	Costes indirectos 6,00%	7,44	
	TOTAL PARTIDA.....	131,52	




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO UD RESUMEN

PRECIO

CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO UD RESUMEN

PRECIO

SUBPARTADO 02.2.2.3. ACABADOS Y ALICATADOS

D19AE015	M2 PAVIMENTO DE HORMIGÓN IMPRESO C 1/2/3		
	M2. Pavimento continuo de hormigón H-175 de 15 cm. de espesor, con acabado impreso y color a elegir, con una resistencia al deslizamiento Rd (s/ UNE-ENV 12633) en función de la ubicación interior (CLASE 1, 2 ó 3) o exterior (CLASE 3) de acuerdo a CTE-DB-SU-1., i/ puesta en obra, ejecución de juntas de retracción y construcción, aditivos y limpieza.		
	Mano de obra	0,29	
	Resto de obra y materiales	17,34	
	Suma la partida	17,63	
	Costes indirectos 6,00%	1,06	
	TOTAL PARTIDA.....	18,69	
D18AD312	M2 SOLADO TERRAZO MICROGRANO 30x30 C/COLA S. PREFIX		
	M2. Solado de baldosas de Terrazo micrograno de 30x30 cm. 1ª recibido con cemento cola SU-PER PREFIX blanco o gris de COPSA, sobre base de mortero de cemento y arena de miga 1/6, i/piezas especiales, ejecución de ingletes, rejuntado con mortero decorativo PRECERAM 100 de COPSA, limpieza y p.p de costes indirectos, s/NTE-RPA-3.		
	Mano de obra	6,55	
	Resto de obra y materiales	20,18	
	Suma la partida	26,73	
	Costes indirectos 6,00%	1,60	
	TOTAL PARTIDA.....	28,33	
D19DD012	M2 SOLADO DE GRES ANTIDESLIZANTE 30x30 cm. C 1/2/3		
	M2. Solado de baldosa de gres antideslizante 30X30 cm., para interiores (resistencia al deslizamiento Rd s/ UNE-ENV 12633), formado por capa de mortero autonivelante de 02 cm, lana mineral de 5 cm, base de mortero autonivelante de cemento de 5 cm y baldosa cerámica colocada con adhesivo cementoso 1 cm, rejuntado y limpieza.		
	Mano de obra	11,89	
	Resto de obra y materiales	32,91	
	Suma la partida	44,80	
	Costes indirectos 6,00%	2,69	
	TOTAL PARTIDA.....	47,49	

D18AA100	M2 ALIC. AZULEJO BLANCO < 20X20 CM.		
	M2. Alicatado azulejo blanco hasta 20x20 cm., recibido con mortero de cemento y arena de miga 1/6, i/piezas especiales, ejecución de ingletes, rejuntado con lechada de cemento blanco, limpieza y p.p. de costes indirectos, s/NTE-RPA-3.		
	Mano de obra.....	14,89	
	Resto de obra y materiales.....	9,56	
	Suma la partida.....	24,45	
	Costes indirectos 6,00%	1,47	
	TOTAL PARTIDA.....	25,92	
D14AJ400	M2 FAL. TEC. ESCAY. DESM. 60X60 OCULTO		
	M2. Falso techo tipo desmontable de placas de escayola con panel de 60x60 cm. sobre perfilaría oculta (sistema oculto), incluso p.p. de perfilaría semi-oculta, perfil angular para remates y accesorios de fijación, todo ello instalado, i/cualquier tipo de medio auxiliar, según NTE-RTP.		
	Mano de obra.....	6,89	
	Resto de obra y materiales.....	11,59	
	Suma la partida.....	18,48	
	Costes indirectos 6,00%	1,11	
	TOTAL PARTIDA.....	19,59	
D35AA001	M2 PINTURA AL TEMPLE LISO BLANCO		
	M2. Pintura al temple liso blanco en paramentos verticales y horizontales dos manos, i/lijado, emplastecido y acabado.		
	Mano de obra.....	1,42	
	Resto de obra y materiales.....	0,13	
	Suma la partida.....	1,55	
	Costes indirectos 6,00%	0,09	
	TOTAL PARTIDA.....	1,64	




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
D13DD020	M2	ENFOSCADO BUENA VISTA M 15 VERT. M2. Enfoscado sin maestrear, de 20 mm. de espesor, aplicado en superficies verticales, con mortero de cemento M 15 según UNE-EN 998-2 sin ninguna terminación posterior, i/p.p. de medios auxiliares con empleo, en su caso, de andamiaje, así como distribución de material en tajos y p.p. de costes indirectos.	
		Mano de obra	8,42
		Resto de obra y materiales	1,71
		Suma la partida	10,13
		Costes indirectos 6,00%	0,61
		TOTAL PARTIDA.....	10,74
D13AA051	M2	TENDIDO+ENLUCIDO YESO PAR. HOR. M2. Tendido de yeso negro YG al vivo, de 15 mm. de espesor, y enlucido con yeso blanco YF de 1 mm. de espesor, en paramentos horizontales, formación de rincones y aristas, distribución de material en planta y limpieza posterior del tajo, i/rayado del yeso tosco antes de enlucir, medios auxiliares necesarios para la correcta ejecución de los trabajos y p.p. de costes indirectos, según NTE/RPG-9.	
		Mano de obra	6,99
		Resto de obra y materiales	1,84
		Suma la partida	8,83
		Costes indirectos 6,00%	0,53
		TOTAL PARTIDA.....	9,36

APARTADO 02.2.3. CUBIERTA

D09GF006	M2	CUB. PANEL SAND. TEJA M2. Cubierta formada por panel sandwich acabado en acero inoxidable, con aislamiento interior de lana mineral, cantos de PVC con junta aislante de neopreno, fijado mediante piezas especiales, i/ cubrera, elementos de remate, piezas especiales y limpieza.	
		Mano de obra	11,17
		Resto de obra y materiales	67,06
		Suma la partida	78,23
		Costes indirectos 6,00%	4,69
		TOTAL PARTIDA.....	82,92

CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
APARTADO 02.2.4. INSTALACIONES			
SUBAPARTADO 02.2.4.1. ABASTECIMIENTO			
IF1005	MI	Tubería PVC, D=15 mm MI. Suministro y montaje de tubería para instalación interior, colocada superficialmente y fijada al paramento, formada por tubo de PVC, de 15 mm de diámetro exterior, serie 5, PN=6 atm y 1,8 mm de espesor. Incluso p/p de material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales colocados mediante unión con junta a presión reforzada con anillo. Totalmente montada, conexionada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). Incluye: Replanteo y trazado. Puesta en obra, colocación y fijación de tubo y accesorios. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.	
		Mano de obra.....	0,76
		Resto de obra y materiales.....	2,17
		Suma la partida.....	2,93
		Costes indirectos 6,00%	0,18
		TOTAL PARTIDA.....	3,11
IF1005b	MI	Tubería PVC, D=20 mm MI. Suministro y montaje de tubería PVC, colocada y fijada, formada por tubo de PVC, de 20 mm de diámetro exterior, serie 5, PN=6 atm y 1,9 mm de espesor. Incluso p/p de material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales colocados mediante unión con junta a presión reforzada con anillo. Totalmente montada, conexionada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). Incluye: Replanteo y trazado. Puesta en obra, colocación y fijación de tubo y accesorios. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.	
		Mano de obra.....	1,03
		Resto de obra y materiales.....	2,55
		Suma la partida.....	3,58
		Costes indirectos 6,00%	0,21
		TOTAL PARTIDA.....	3,79




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO UD RESUMEN

CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO UD RESUMEN

PRECIO

IFI005c	MI Tubería PVC, D=25 mm MI.Suministro y montaje de tubería PVC, colocada y fijada, formada por tubo de PVC, de 25 mm de diámetro exterior, serie 5, PN=6 atm y 2,3 mm de espesor. Incluso p/p de material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales colocados mediante unión con junta a presión reforzada con anillo. Totalmente montada, conexionada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). Incluye: Replanteo y trazado. Puesta en obra, colocación y fijación de tubo y accesorios. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.	Mano de obra 1,28 Resto de obra y materiales 4,17 Suma la partida 5,45 Costes indirectos 6,00% 0,33 TOTAL PARTIDA..... 5,78
----------------	---	--

IFI005e	MI Tubería PVC, D=40 mm MI.Suministro y montaje de tubería PVC, colocada y fijada, formada por tubo de PVC, de 40 mm de diámetro exterior, serie 5, PN=6 atm y 3,7 mm de espesor. Incluso p/p de material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales colocados mediante unión con junta a presión reforzada con anillo. Totalmente montada, conexionada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). Incluye: Replanteo y trazado. Puesta en obra, colocación y fijación de tubo y accesorios. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.	Mano de obra 1,79 Resto de obra y materiales 7,00 Suma la partida 8,79 Costes indirectos 6,00% 0,53 TOTAL PARTIDA..... 9,32
----------------	---	--

IFI005d	MI Tubería PVC, D=32 mm MI.Suministro y montaje de tubería PVC, colocada y fijada, formada por tubo de PVC, de 32 mm de diámetro exterior, serie 5, PN=6 atm y 2,9 mm de espesor. Incluso p/p de material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales colocados mediante unión con junta a presión reforzada con anillo. Totalmente montada, conexionada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). Incluye: Replanteo y trazado. Puesta en obra, colocación y fijación de tubo y accesorios. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.	Mano de obra 1,54 Resto de obra y materiales 5,52 Suma la partida 7,06 Costes indirectos 6,00% 0,42 TOTAL PARTIDA..... 7,48
----------------	---	--

IFI005f	MI Tubería PVC, D=50 mm MI.Suministro y montaje de tubería PVC, colocada y fijada, formada por tubo de PVC, de 50 mm de diámetro exterior, serie 5, PN=6 atm y 4,6 mm de espesor. Incluso p/p de material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales colocados mediante unión con junta a presión reforzada con anillo. Totalmente montada, conexionada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). Incluye: Replanteo y trazado. Puesta en obra, colocación y fijación de tubo y accesorios. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.	Mano de obra 2,05 Resto de obra y materiales 8,89 Suma la partida 10,94 Costes indirectos 6,00% 0,66 TOTAL PARTIDA..... 11,60
----------------	---	--




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO UD RESUMEN

PRECIO

CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO UD RESUMEN

PRECIO

IFI005g MI Tubería PVC, D=63 mm MI. Suministro y montaje de tubería PVC, colocada y fijada, formada por tubo de PVC, de 63 mm de diámetro exterior, serie 5, PN=6 atm y 5,8 mm de espesor. Incluso p/p de material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales colocados mediante unión con junta a presión reforzada con anillo. Totalmente montada, conexionada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). Incluye: Replanteo y trazado. Puesta en obra, colocación y fijación de tubo y accesorios. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.	Mano de obra 2,30 Resto de obra y materiales 10,70 Suma la partida 13,00 Costes indirectos 6,00% 0,78 TOTAL PARTIDA..... 13,78
D25DF002 MI TUBERÍA DE COBRE UNE 12 mm. 3/8" MI. Tubería de cobre estirado rígido de 10-12 mm., (un milimetro de pared), i/ puesta en obra, codos, manguitos, demás accesorios y p.p. de tubo corrugado de D=13 mm., totalmente instalada según CTE/ DB-HS 4 suministro de agua.	Mano de obra 2,15 Resto de obra y materiales 3,64 Suma la partida 5,79 Costes indirectos 6,00% 0,35 TOTAL PARTIDA..... 6,14
D25DF005 MI TUBERÍA DE COBRE UNE 15 mm. 1/2" MI. Suministro e instalación tubería de cobre estirado rígido de 13-15 mm., (un milimetro de pared), i/ puesta en obra, codos, manguitos, demás accesorios y p.p. de tubo corrugado de D=16 mm., totalmente instalada según CTE/ DB-HS 4 suministro de agua.	Mano de obra 2,15 Resto de obra y materiales 4,11 Suma la partida 6,26 Costes indirectos 6,00% 0,38 TOTAL PARTIDA..... 6,64

D25DF010 MI TUBERÍA DE COBRE UNE 18 mm. 3/4" MI. Tubería de cobre estirado rígido de 16-18 mm., (un milimetro de pared), i/ puesta en obra, codos, manguitos y demás accesorios, y p.p. de tubo corrugado de D=19 mm., totalmente instalada según CTE/ DB-HS 4 suministro de agua.	Mano de obra 2,15 Resto de obra y materiales 5,22 Suma la partida 7,37 Costes indirectos 6,00% 0,44 TOTAL PARTIDA..... 7,81
D25DF040 MI TUBERÍA DE COBRE UNE 42 mm. 1/2" MI. Tubería de cobre estirado rígido de 40-42 mm., (un milimetro de pared), i/ puesta en obra, codos, manguitos y demás accesorios, y p.p. de tubo corrugado de D=43 mm., totalmente instalada según CTE/ DB-HS 4 suministro de agua.	Mano de obra 2,58 Resto de obra y materiales 17,80 Suma la partida 20,38 Costes indirectos 6,00% 1,22 TOTAL PARTIDA..... 21,60
D26SA061 Ud TERMO ELÉCTRICO 200 I. JUNKERS Ud. Termo eléctrico vertical para el servicio de a.c.s acumulada, JUNKERS modelo HS 200-2E, con una capacidad útil de 200 litros. Potencia 2,6 Kw o equivalente. Termostato prerregulado de fábrica a 60°C y tensión de alimentación a 230 V. Tiempo de calentamiento 268 minutos. Testigo luminoso de funcionamiento y cuba de acero de fuerte espesor recubierta en la parte inferior de un esmalte especial vitrificado. Aislamiento de espuma de poliuretano y ánodo de sacrificio de magnesio. Válvula de seguridad y antirretorno de 8 Kg/cm2. Dimensiones 505 mm. de diámetro y 1.535 mm. de altura.	Mano de obra 27,72 Resto de obra y materiales 459,84 Suma la partida 487,56 Costes indirectos 6,00% 29,25 TOTAL PARTIDA..... 516,81




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO UD RESUMEN

PRECIO

CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO UD RESUMEN

PRECIO

SUBPARTADO 02.2.4.2. SANEAMIENTO

ISD005AB	MI Red de peña. evac. colocada superficial PVC, d=32 mm e=3mm		
	MI. Suministro e instalación de red de pequeña evacuación, colocada superficialmente y fijado al paramento, formada por tubo de PVC, serie B, de 32 mm de diámetro y 3 mm de espesor, que conecta el aparato con la bajante, el colector o el bote sifónico. Incluso p/p de material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales colocados mediante unión pegada con adhesivo. Totalmente montada, conexionada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). Incluye: Replanteo. Puesta en obra, presentación de tubos, accesorios y piezas especiales. Fijación del material auxiliar para montaje y sujeción a la obra. Colocación y fijación de tubos, accesorios y piezas especiales. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.		
	Mano de obra	1,54	
	Resto de obra y materiales	5,52	
	Suma la partida	7,06	
	Costes indirectos 6,00%	0,42	
	TOTAL PARTIDA.....	7,48	
ISD005	MI Red de peña. evac. colocada superficial PVC, d=40 mm e=3mm		
	MI. Suministro e instalación de red de pequeña evacuación, colocada superficialmente y fijado al paramento, formada por tubo de PVC, serie B, de 40 mm de diámetro y 3 mm de espesor, que conecta el aparato con la bajante, el colector o el bote sifónico. Incluso p/p de material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales colocados mediante unión pegada con adhesivo. Totalmente montada, conexionada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). Incluye: Replanteo. Puesta en obra, presentación de tubos, accesorios y piezas especiales. Fijación del material auxiliar para montaje y sujeción a la obra. Colocación y fijación de tubos, accesorios y piezas especiales. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.		
	Mano de obra	1,55	
	Resto de obra y materiales	6,97	
	Suma la partida	8,52	
	Costes indirectos 6,00%	0,51	
	TOTAL PARTIDA.....	9,03	

ISD005b	MI Red de peña. evac. colocada superficial PVC, d=50 mm e=3mm		
	MI. Suministro e instalación de red de pequeña evacuación, colocada superficialmente y fijado al paramento, formada por tubo de PVC, serie B, de 50 mm de diámetro y 3 mm de espesor, que conecta el aparato con la bajante, el colector o el bote sifónico. Incluso p/p de material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales colocados mediante unión pegada con adhesivo. Totalmente montada, conexionada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). Incluye: Replanteo. Puesta en obra, presentación de tubos, accesorios y piezas especiales. Fijación del material auxiliar para montaje y sujeción a la obra. Colocación y fijación de tubos, accesorios y piezas especiales. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.		
	Mano de obra	1,75	
	Resto de obra y materiales	8,79	
	Suma la partida	10,54	
	Costes indirectos 6,00%	0,63	
	TOTAL PARTIDA.....	11,17	
ISD005c	MI Red de peña. evac. colocada superficial PVC, d=75 mm e=3mm		
	MI. Suministro e instalación de red de pequeña evacuación, colocada superficialmente y fijado al paramento, formada por tubo de PVC, serie B, de 75 mm de diámetro y 3 mm de espesor, que conecta el aparato con la bajante, el colector o el bote sifónico. Incluso p/p de material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales colocados mediante unión pegada con adhesivo. Totalmente montada, conexionada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). Incluye: Replanteo. Puesta en obra, presentación de tubos, accesorios y piezas especiales. Fijación del material auxiliar para montaje y sujeción a la obra. Colocación y fijación de tubos, accesorios y piezas especiales. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.		
	Mano de obra	1,93	
	Resto de obra y materiales	12,84	
	Suma la partida	14,77	
	Costes indirectos 6,00%	0,89	
	TOTAL PARTIDA.....	15,66	




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO UD RESUMEN

ISD005d	MI Red de peña. evac. colocada superficial PVC, d=110 mm e=3,2mm Mi. Suministro e instalación de red de pequeña evacuación, colocada superficialmente y fijado al paramento, formada por tubo de PVC, serie B, de 110 mm de diámetro y 3,2 mm de espesor, que conecta el aparato con la bajante, el colector o el bote sifónico. Incluso p/p de material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales colocados mediante unión pegada con adhesivo. Totalmente montada, conexionada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). Incluye: Replanteo. Puesta en obra, presentación de tubos, accesorios y piezas especiales. Fijación del material auxiliar para montaje y sujeción a la obra. Colocación y fijación de tubos, accesorios y piezas especiales. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.	Mano de obra 2,91 Resto de obra y materiales 15,72 Suma la partida 18,63 Costes indirectos 6,00% 1,12 TOTAL PARTIDA..... 19,75
ISD005e	MI Red de peña. evac. colocada superficial PVC, d=315 mm e=3,2mm Mi. Suministro e instalación de red de pequeña evacuación, colocada superficialmente y fijado al paramento, formada por tubo de PVC, serie B, de 315 mm de diámetro y 3,2 mm de espesor, que conecta el aparato con la bajante, el colector o el bote sifónico. Incluso p/p de material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales colocados mediante unión pegada con adhesivo. Totalmente montada, conexionada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). Incluye: Replanteo. Puesta en obra, presentación de tubos, accesorios y piezas especiales. Fijación del material auxiliar para montaje y sujeción a la obra. Colocación y fijación de tubos, accesorios y piezas especiales. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.	Mano de obra 3,30 Resto de obra y materiales 25,24 Suma la partida 28,54 Costes indirectos 6,00% 1,71 TOTAL PARTIDA..... 30,25

CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO UD RESUMEN

PRECIO

ASA010c	Ud Arqueta de paso, de obra de fábrica, registrable, de 70x70x100 Ud. Formación de arqueta de paso enterrada, de dimensiones interiores 70x70x100 cm, construida con fábrica de ladrillo hueco doble, de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5 sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/30/IIIa de 15 cm de espesor, formación de pendiente mínima del 2%, con el mismo tipo de hormigón, enfoscada y bruñida interiormente con mortero de cemento M-15 formando aristas y esquinas a media caña, cerrada superiormente con tapa prefabricada de hormigón armado con cierre hermético al paso de los olores mefíticos. Incluso piezas de PVC para encuentros, cortadas longitudinalmente, realizando con ellas los correspondientes empalmes y asentándolas convenientemente con el hormigón en el fondo de la arqueta, conexiones de conducciones y remates. Totalmente montada, conexionada y probada mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio), sin incluir la excavación ni el relleno del trasdós. Incluye: Replanteo de la arqueta. Eliminación de las tierras sueltas del fondo de la excavación. Vertido y compactación del hormigón en formación de solera. Formación de la obra de fábrica con ladrillos, previamente humedecidos, colocados con mortero. Empalme y rejuntado de los colectores a la arqueta. Relleno de hormigón para formación de pendientes y colocación de las piezas de PVC en el fondo de la arqueta. Enfoscado y bruñido con mortero, redondeando los ángulos del fondo y de las paredes interiores de la arqueta. Realización del cierre hermético y colocación de la tapa y los accesorios. Eliminación de restos, limpieza final y retirada de escombros. Carga de escombros sobre camión o contenedor. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.	Mano de obra 45,52 Resto de obra y materiales 98,49 Suma la partida 144,01 Costes indirectos 6,00% 8,64 TOTAL PARTIDA..... 152,65
ISD008	Ud Bote sifónico de PVC de 110 mm de diámetro, con tapa ciega Ud. Suministro e instalación de bote sifónico de PVC de 110 mm de diámetro, con cinco entradas de 40 mm de diámetro y una salida de 50 mm de diámetro, con tapa ciega de acero inoxidable, colocado superficialmente bajo el forjado. Incluso prolongador. Totalmente montado, conexionado y probado por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). Incluye: Replanteo. Puesta en obra, presentación de tubos, accesorios y piezas especiales. Colocación del bote sifónico. Conexionado. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.	Mano de obra 4,85 Resto de obra y materiales 19,59 Suma la partida 24,44 Costes indirectos 6,00% 1,47




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO UD RESUMEN

PRECIO

CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO UD RESUMEN

PRECIO

SUBPARTADO 02.2.4.3. ELECTRICIDAD E ILUMINACIÓN

III100b	Ud Luminaria de empotrar Downlight de 210x210x150 mm Ud. Suministro e instalación luminaria de empotrar Downlight para falso techo, de 210x210x150 mm para 2 lámparas fluorescentes compactas triples TC-TELI de 26 W, rendimiento 45% o equivalente. Incluye: Replanteo. Montaje, fijación y nivelación. Conexionado. Colocación de lámparas y accesorios. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.	TOTAL PARTIDA.....	25,91
		Mano de obra	10,15
		Resto de obra y materiales	157,53
		Suma la partida	167,68
		Costes indirectos 6,00%	10,06
		TOTAL PARTIDA.....	177,74
III130	Ud Luminaria de empotrar rectangular de 1200x300 mm Ud. Suministro e instalación, luminaria de empotrar rectangular para falso techo, de 1200x300 mm, para 2 lámparas fluorescentes compactas triples TC-TELI de 26 W, rendimiento del 45% o equivalente. Incluye: Replanteo. Montaje, fijación y nivelación. Conexionado. Colocación de lámparas y accesorios. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.	Mano de obra	10,15
		Resto de obra y materiales	102,02
		Suma la partida	112,17
		Costes indirectos 6,00%	6,73
		TOTAL PARTIDA.....	118,90

IOA020	Ud Luminaria de emergencia, para adosar a pared Ud. Suministro e instalación de luminaria de emergencia, para adosar a pared, con tubo lineal fluorescente, 6 W - G5, flujo luminoso 45 lúmenes, carcasa de 245x110x58 mm, clase II, IP 42, con baterías de Ni-Cd de alta temperatura, autonomía de 1 h, alimentación a 230 V, tiempo de carga 24 h. Incluso accesorios, elementos de anclaje y material auxiliar. Totalmente montada, conexionada y probada. Incluye: Replanteo. Suministro, montaje, fijación y nivelación. Conexionado. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.	Mano de obra.....	5,07
		Resto de obra y materiales.....	41,73
		Suma la partida.....	46,80
		Costes indirectos 6,00%	2,81
		TOTAL PARTIDA.....	49,61
D28AO010	Ud Luminaria de emergencia estanca, para adosar a pared Ud. Suministro e instalación de luminaria de emergencia estanca, para adosar a pared, con tubo lineal fluorescente, 6 W - G5, flujo luminoso 45 lúmenes, carcasa de 245x110x58 mm, clase II, IP 42, con baterías de Ni-Cd de alta temperatura, autonomía de 1 h, alimentación a 230 V, tiempo de carga 24 h. Incluso accesorios, elementos de anclaje y material auxiliar. Totalmente montada, conexionada y probada. Incluye: Replanteo. Suministro, montaje, fijación y nivelación. Conexionado. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.	Mano de obra.....	6,51
		Resto de obra y materiales.....	44,12
		Suma la partida.....	50,63
		Costes indirectos 6,00%	3,04
		TOTAL PARTIDA.....	53,67




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO UD RESUMEN

PRECIO

CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO UD RESUMEN

PRECIO

IEP010	<p>Ud Red de toma de tierra para estructura de hormigón del edificio</p> <p>Ud. Suministro e instalación de red de toma de tierra para estructura de hormigón del edificio compuesta por 240 m de cable conductor de cobre desnudo recocido de 35 mm² de sección para la línea principal de toma de tierra del edificio, enterrado a una profundidad mínima de 80 cm, 8 m de cable conductor de cobre desnudo recocido de 35 mm² de sección para la línea de enlace de toma de tierra de los pilares de hormigón a conectar. Incluso placas acodadas de 3 mm de espesor, soldadas en taller a las armaduras de los pilares, soldaduras aluminotérmicas, registro de comprobación y puente de prueba. Totalmente montada, conexionada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). Incluye: Replanteo. Conexionado del electrodo y la línea de enlace. Montaje del punto de puesta a tierra. Trazado de la línea principal de tierra. Sujeción. Trazado de derivaciones de tierra. Conexionado de las derivaciones. Conexionado a masa de la red. Realización de pruebas de servicio.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>	Mano de obra 184,44 Resto de obra y materiales 812,45 Suma la partida 996,89 Costes indirectos 6,00% 59,81 TOTAL PARTIDA..... 1.056,70
IED020	<p>MI Derivación individual monofásica en conducto de obra de fábrica</p> <p>MI. Suministro e instalación de derivación individual monofásica en conducto de obra de fábrica (no incluido en este precio), delimitada entre la centralización de contadores o la caja de protección y medida y el cuadro de mando y protección de cada usuario, formada por cables multipolares con conductores de cobre, RZ1-K 5G95 6mm², siendo su tensión asignada de 0,6/1 kV. Incluso hilo de mando para cambio de tarifa, cortafuegos y tubo protector "AISCAN", para minimizar el efecto de roces, aumentar las propiedades mecánicas de la instalación y para facilitar la sustitución y/o ampliación de los cables. Totalmente montada, conexionada y probada. Incluye: Replanteo y trazado de la línea. Transporte, colocación y fijación del tubo. Colocación de elementos cortafuegos. Tendido de cables. Conexionado.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.</p>	Mano de obra 2,76 Resto de obra y materiales 73,67 Suma la partida 76,43 Costes indirectos 6,00% 4,59 TOTAL PARTIDA..... 81,02

D27CK001	<p>Ud CAJA GRAL. PROTECCIÓN 250A(TRIF.)</p> <p>Ud. Suministro e instalación caja general de protección de 250A incluido bases cortacircuitos y fusibles calibrados de 250A para protección de la línea general de alimentación situada en fachada o nicho mural. ITC-BT-13 cumplirán con las UNE-EN 60.439-1, UNE-EN 60.439-3, y grado de protección de IP43 e IK08.</p>	Mano de obra 56,88 Resto de obra y materiales 231,44 Suma la partida 288,32 Costes indirectos 6,00% 17,30 TOTAL PARTIDA..... 305,62
IEI090A	<p>Ud Red eléctrica de distribución interior individual</p> <p>Ud. Suministro e instalación de red eléctrica completa de distribución interior individual compuesta de los siguientes elementos: CANALIZACIÓN con tubo protector de PVC flexible, corrugado, con IP 545, para canalización empotrada y tubo protector de PVC, de doble pared, de color naranja, con IP 549, para canalización enterrada y bandejas perforadas de PVC rígido; CABLEADO con conductores de cobre H07V-K, RV-K, RZ1-K (AS); MECANISMOS: gama básica con tecla o tapa y marco de color blanco y embellecedor de color blanco y monobloc de superficie (IP55). Incluso cajas de empotrar con tornillos de fijación, cajas de derivación con tapas y regletas de conexión y cuantos accesorios sean necesarios para su correcta instalación. Totalmente montada, conexionada y probada.</p> <p>Incluye: Replanteo y trazado de canalizaciones. Colocación y fijación de los tubos. Colocación y fijación de las bandejas. Colocación de cajas de derivación y de empotrar. Tendido y conexionado de cables. Colocación de mecanismos.</p> <p>Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto.</p> <p>Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.</p>	Mano de obra 4.135,46 Resto de obra y materiales 823,57 Suma la partida 4.959,03 Costes indirectos 6,00% 297,54 TOTAL PARTIDA..... 5.256,57




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO UD RESUMEN

PRECIO

CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO UD RESUMEN

PRECIO

APARTADO 02.2.5 PAVIMENTOS

D39EA680	M3	SOLERA HOR.HM-20/P/30/IIIa		
		M3. Solera realizada con hormigón HM-20/P/30/IIIa N/mm2 Tmax. del árido 30 mm. elaborado en central, i/puesto en obra vertido y colocado y p.p. de juntas, aserrado de las mismas y fratasado. Según EHE.		
		Mano de obra	25,05	
		Resto de obra y materiales	8,24	
		Suma la partida	33,29	
		Costes indirectos 6,00%	2,00	
		TOTAL PARTIDA.....	35,29	
U04AF201A	M3	Grava 40/80 mm.		
		M3. Grava 40/80 mm, incluso extensión y compactación.		
		Mano de obra	23,15	
		Maquinaria.....	2,12	
		Resto de obra y materiales	32,30	
		Suma la partida	57,57	
		Costes indirectos 6,00%	3,45	
		TOTAL PARTIDA.....	61,02	
D17AA110	M2	LÁMINA ASFÁLTICA		
		M2. Impermeabilización monocapa en cubiertas con pendiente del 1% al 15%, no transitables o transitables para uso peatonal privado, sistema adherido, constituida por una lámina asfáltica de betún modificado con elastómeros SBS y peso medio de 4 Kg/m ² acabada con film de polietileno por ambas caras, POLITABER-POL- PY-40, con armadura de fieltro de poliéster de 160 gr/m ² (Tipo LMB-40-FP de Norma UNE 104-242/1/99), adherida al soporte con soplete, previa imprimación de la base con 0.3 Kg/m ² . de emulsión asfáltica SUPERMUL, lista para proteger con protección pesada. Membrana PA-6 s/UNE 104-402/96. Según CTE/DB-HS 1.		
		Mano de obra	3,41	
		Resto de obra y materiales	10,51	
		Suma la partida	13,92	
		Costes indirectos 6,00%	0,84	
		TOTAL PARTIDA.....	14,76	

APARTADO 02.2.6. MOBILIARIO

D26LD001	Ud	INOD. TANQUE BAJO BLANCO		
		Ud. Inodoro de tanque bajo en blanco, con asiento pintado en blanco y mecanismos, llave de escuadra 1/2" cromada, latiguillo flexible de 20 cm., empalme simple PVC de 110 mm., totalmente instalado.		
		Mano de obra.....	21,89	
		Resto de obra y materiales.....	92,36	
		Suma la partida.....	114,25	
		Costes indirectos 6,00%	6,86	
		TOTAL PARTIDA.....	121,11	
D26WD005	Ud	INODORO-BIDÉ CON TANQUE		
		Ud. Inodoro-bidé de tanque bajo modelo Prestowash 710 en blanco, con asiento y tapa pintada, mecanismos, llave de escuadra de 1/2" cromada, latiguillo flexible de 20 cm., empalme simple de PVC de 110 mm., totalmente instalado.		
		Mano de obra.....	21,89	
		Resto de obra y materiales.....	620,10	
		Suma la partida.....	641,99	
		Costes indirectos 6,00%	38,52	
		TOTAL PARTIDA.....	680,51	
D26NA001	Ud	URINARIO CON FLUXOR		
		Ud. Urinario con Fluxor, totalmente instalado.		
		Mano de obra.....	17,51	
		Resto de obra y materiales.....	47,45	
		Suma la partida.....	64,96	
		Costes indirectos 6,00%	3,90	
		TOTAL PARTIDA.....	68,86	
D26FG005	Ud	LAVABO ENCASTRAR BLANCO		
		Ud. Lavabo para encastrar en encimera en blanco, con grifería cromada, válvula de desagüe de 32 mm., llaves de escuadra de 1/2" cromadas, sifón individual de PVC y latiguillos flexibles de 20 cm., totalmente instalado.		
		Mano de obra.....	16,05	
		Resto de obra y materiales.....	71,47	
		Suma la partida.....	87,52	
		Costes indirectos 6,00%	5,25	
		TOTAL PARTIDA.....	92,77	




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
D26DD310	Ud	DUCHA Ud. Baño-ducha cromada o similar y válvula de desagüe sifónica con salida de 40 mm, totalmente instalado.	
		Mano de obra	14,59
		Resto de obra y materiales	51,42
		Suma la partida	66,01
		Costes indirectos 6,00%	3,96
		TOTAL PARTIDA.....	69,97
D41M01	Ud	TAQUILLA METALICA VESTUARIO EN ASEOS Ud Taquilla metálica cuatro compartimentos colocada en vestuarios para uso del personal.	
		Mano de obra	14,59
		Resto de obra y materiales	60,10
		Suma la partida	74,69
		Costes indirectos 6,00%	4,48
		TOTAL PARTIDA.....	79,17
D26WN005	Ud	BARRA DE APOYO RECTA DE 36 cm. Ud. Barra de apoyo para ducha, baño, puerta ó WC de 36 cm. modelo Prestobar 285 fabricada en nylon fundido con alma de aluminio de 35 mm. de diámetro exterior en color blanco, instalada.	
		Mano de obra	3,65
		Resto de obra y materiales	47,75
		Suma la partida	51,40
		Costes indirectos 6,00%	3,08
		TOTAL PARTIDA.....	54,48
B275366V	Ud	Banco zapatero Ud. Banco estructura en tubo de acero soldado, pintado en epoxi, color gris RAL 7035, asiento con lamas de tablero fenólico de 13 mm de espesor y repisa zapatero. Dimensiones: 480x1400x380 mm	
		Mano de obra	2,19
		Resto de obra y materiales	96,47
		Suma la partida	98,66
		Costes indirectos 6,00%	5,92
		TOTAL PARTIDA.....	104,58

CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
D26VF604	Ud	JABONERA EMPOTRAR Ud. Jabonera-esponjera para empotrar, instalada.	
		Mano de obra.....	2,19
		Resto de obra y materiales.....	12,69
		Suma la partida.....	14,88
		Costes indirectos 6,00%	0,89
		TOTAL PARTIDA.....	15,77
D26VF605	Ud	DOSIFICADOR UNIVERSAL 1L Ud. Dosificador de jabón universal translucido de 1L de capacidad, en color blanco con visor transparente, i/ p.p de piezas de anclaje a soporte, totalmente colocado.	
		Mano de obra.....	1,39
		Resto de obra y materiales.....	12,83
		Suma la partida.....	14,22
		Costes indirectos 6,00%	0,85
		TOTAL PARTIDA.....	15,07
D26VF608	Ud	PORTARROLLOS EMPOTRAR Ud. Portarrollos para empotrar, instalado.	
		Mano de obra.....	2,19
		Resto de obra y materiales.....	6,56
		Suma la partida.....	8,75
		Costes indirectos 6,00%	0,53
		TOTAL PARTIDA.....	9,28
D26XL020	Ud	DISPENSADOR PAPEL TOALLA 250 M. Ud. Dispensador de papel toalla plegado de 400 servicios, metálico con acabado epoxi en blanco, incluso p.p. de mecanismo de cierre, instalado.	
		Mano de obra.....	3,65
		Resto de obra y materiales.....	19,35
		Suma la partida.....	23,00
		Costes indirectos 6,00%	1,38
		TOTAL PARTIDA.....	24,38




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO UD RESUMEN

PRECIO

CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO UD RESUMEN

PRECIO

SUBCAPÍTULO 02.3. URBANIZACION
APARTADO 02.3.1. TRABAJOS PREVIOS

E003004	M2 DESPEJE Y DESBROCE		
	M2. Despeje y desbroce del terreno, incluyendo desbroce de matorrales, zarzas y especies invasoras, arranque de tocones, poda de las ramas de los arboles en casos necesarios, limpieza de residuos orgánicos y retirada de todos estos materiales a vertedero autorizado. según las instrucciones del director de obra.		
	Mano de obra	0,26	
	Maquinaria	0,26	
	Suma la partida	0,52	
	Costes indirectos 6,00%	0,03	
	TOTAL PARTIDA.....	0,55	

APARTADO 02.3.2. FIRMES Y PAVIMENTOS

D36DF005	M2 ACE.BALDOSA TERRAZO 30x30		
	M2. Pavimento de acera con baldosa de terrazo de 30x30x4 cm., sobre solera de hormigón tipo HM-20 N/mm ² . Tmáx. 40 mm. y 10 cm. de espesor, cama de arena de río de 2 cm y mortero de cemento y arena 1/6, de 5 cm de espesor. Incluso enlechado y limpieza.		
	Mano de obra	13,03	
	Resto de obra y materiales	16,30	
	Suma la partida	29,33	
	Costes indirectos 6,00%	1,76	
	TOTAL PARTIDA.....	31,09	
D38GJ310	M3 MB AC 16 surf 60/70 D ,/I/ BETÚN, FILLER Y R. IMPRIMAC.		
	.Mezcla bituminosa en caliente AC16 surf 60/70 D (antiguamente conocida como tipo D-12), incluso betún, filler y riego de imprimación, totalmente extendida y compactada.		
	Mano de obra	2,61	
	Maquinaria	6,26	
	Resto de obra y materiales	24,32	
	Suma la partida	33,19	
	Costes indirectos 6,00%	1,99	
	TOTAL PARTIDA.....	35,18	

E0531.002	M2 EMULSIÓN ECL-1 IMPRIMACION		
	. De emulsión asfáltica tipo ECR-1 empleada en riegos de adherencia, totalmente colocada.		
	Mano de obra.....	0,02	
	Maquinaria	0,11	
	Resto de obra y materiales.....	0,17	
	Suma la partida.....	0,30	
	Costes indirectos 6,00%	0,02	
	TOTAL PARTIDA.....	0,32	
D38GA115	M3 ZAHORRA ARTIFICIAL		
	. Zahorra artificial, incluso extensión y compactación en formación de bases.		
	Mano de obra.....	0,81	
	Maquinaria	2,12	
	Resto de obra y materiales.....	16,10	
	Suma la partida.....	19,03	
	Costes indirectos 6,00%	1,14	
	TOTAL PARTIDA.....	20,17	
E011240	M3 PAVIM. TIPO ARIPAQ		
	m3. PAVIMENTO TIPO ARIPAQ , EXTENDIDO Y PERFILADO CON MOTONIVELADO- RA, HUMECTADO Y COMPACTADO.		
	Mano de obra.....	11,99	
	Maquinaria	13,70	
	Resto de obra y materiales.....	4,35	
	Suma la partida.....	30,04	
	Costes indirectos 6,00%	1,80	
	TOTAL PARTIDA.....	31,84	




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
E0330.012	M3	SUELO SELECCIONADO COMPACTADO Extendido, riego y compactado con suelo seleccionado compactado, para la formación de la explanada de la zona de aparcamientos.	
		Mano de obra	0,07
		Maquinaria	1,56
		Resto de obra y materiales	0,04
		Suma la partida	1,67
		Costes indirectos 6,00%	0,10
		TOTAL PARTIDA.....	1,77
APARTADO 02.3.3. ILUMINACION			
D36YC002	MI	CANALIZACIÓN ALUMBR. 1 PVC 110 MI. Canalización para red de alumbrado con un tubo de PVC de D=110 mm., con alambre guía, según norma de Compañía, sin incluir cables.	
		Mano de obra	3,06
		Resto de obra y materiales	1,10
		Suma la partida	4,16
		Costes indirectos 6,00%	0,25
		TOTAL PARTIDA.....	4,41
D27E1805	MI	LIN.REPARTIDORA (SUBT.) 1x6 MI. Línea repartidora, (subterránea), aislada 0,6/1 Kv. de 1x6 mm2. + N 6 mm2 de conductor de cobre, incluido tendido del conductor y terminales correspondientes.	
		Mano de obra	4,24
		Resto de obra y materiales	1,33
		Suma la partida	5,57
		Costes indirectos 6,00%	0,33
		TOTAL PARTIDA.....	5,90
D38KM011	Ud	CENTRO MANDO PROTECCION Ud. Centro de mando, medida y protección, colocado	
		Mano de obra	372,40
		Resto de obra y materiales	818,39
		Suma la partida	1.190,79
		Costes indirectos 6,00%	71,45
		TOTAL PARTIDA.....	1.262,24

CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
D03DA107	Ud	ARQUETA PREFABRIC.100X100X60cm Ud. Arqueta de hormigón prefabricada de 100x100x60cm. colocada sobre solera de HM-20 N/mm2.	
		Mano de obra	46,10
		Resto de obra y materiales	126,22
		Suma la partida	172,32
		Costes indirectos 6,00%	10,34
		TOTAL PARTIDA.....	182,66
D28EG405	Ud	BÁCULO 10 m. +LUMINARIA LED 125 w. Ud. Báculo de 10 m. de altura con luminaria cerrada con lámpara de tecnología LED de 125 w. Para viales de 6 m. de calzada separadas a una distancia máxima de 25 m. compuesta de: báculo construido en chapa de acero de 3 mm. de espesor galvanizado, i/ placa de asiento; luminaria troncocónica sin carcasa con reflector de aluminio tratado contra la corrosión, con equipo eléctrico incorporado, cierre de policarbonato; acoplamiento a poste en fundición de aluminio inyectado, IP-65; i/ puesta en obra, lámpara LED de 125 w. portalámparas, anclaje a dado de hormigón, puesta a tierra, replanteo, montaje, pequeño material y conexionado.	
		Mano de obra	100,55
		Resto de obra y materiales	288,94
		Suma la partida	389,49
		Costes indirectos 6,00%	23,37
		TOTAL PARTIDA.....	412,86




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
D28EA601	Ud	PROYECTOR EXT. 2000 W. Ud. Suministro e instalación proyector exterior 2000 w., mod ,para alumbrado de estadios/aero-puertos/diques, i/ lámpara sodio alta presión de 2000 w./220 v, replanteo, fijación, pequeño material y conexionado.	
		Mano de obra	30,03
		Resto de obra y materiales	550,45
		Suma la partida	580,48
		Costes indirectos 6,00%	34,83
		TOTAL PARTIDA.....	615,31
APARTADO 02.3.4. MOBILIARIO URBANO			
D5610KFJG	U	ELEMENTOS BIOSALUDABLE Ud. Aparato biosaludable para parque de mayores, se fijara al terreno mediante los anclajes y quedara totalmente instalado para su uso.	
		Mano de obra	28,30
		Resto de obra y materiales	635,25
		Suma la partida	663,55
		Costes indirectos 6,00%	39,81
		TOTAL PARTIDA.....	703,36
E073009	UD	PAPELERA . DE MADERA CON TAPA Ud. Papelera de madera con tapa de 0.50X0.40m Y 0.90m de altura, incluso tratamiento contra la intemperie y anclaje al terreno de hormigón.	
		Mano de obra	6,37
		Maquinaria.....	1,13
		Resto de obra y materiales	163,58
		Suma la partida	171,07
		Costes indirectos 6,00%	10,26
		TOTAL PARTIDA.....	181,33
D36LA510	u	BANCO PASEO Ud. Suministro y colocación de banco modelo tipo ela plus o similar con soporte fabricado en pletina de acero 50x12 y 50x10, asiento y respaldo con 18 listones de madera tropical de 2.000x45x33, galvanizado y pintado.	
		Mano de obra	9,31
		Resto de obra y materiales	198,33
		Suma la partida	207,64
		Costes indirectos 6,00%	12,46

CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
APARTADO 02.3.5. JARDINERIA			TOTAL PARTIDA..... 220,10
E003100	M3	RELLENO CON TIERRAS DE LA EXCAVACION RELLENO CON MATERIAL ADECUADO CON TIERRAS PROCEDENTES DE LA EXCAVACION, INCLUSO TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO, EXTENSION Y COMPACTACION.	
		Mano de obra.....	1,43
		Maquinaria	0,79
		Resto de obra y materiales.....	0,01
		Suma la partida.....	2,23
		Costes indirectos 6,00%	0,13
		TOTAL PARTIDA.....	2,36
E072010	M2	SIEMBRA AL VOLEO PLANTAS CESPITOSAS FORMACION DE CESPED POR SIEMBRA AL VOLEO DE MEZCLAS DE SEMILLAS SELECCIONADAS SEGUN INSTRUCCIONES DEL DIRECTOR DE OBRA Y PRESCRIPCIONES DEL P.P.T. DEL PROYECTO, INCLUSO LIMPIEZA DEL TERRENO, LABOREO CON DOS PASES DE MOTOCULTOR CRUZADOS, ABONADO DE FONDO, RASTRILLADO, RETIRADA DE TODO MATERIAL DE TAMAÑO SUPERIOR A 2CM, DISTRIBUCION DE LA SEMILLA A RAZON DE 40 gr/m2, APORTACION DE ABONO MINERAL, TAPADO CON MANTILLO Y RIEGOS Y CORTES NECESARIOS HASTA EL TOTAL ARRAIGO DEL CESPED.	
		Mano de obra.....	1,52
		Maquinaria	0,11
		Resto de obra y materiales.....	0,35
		Suma la partida.....	1,98
		Costes indirectos 6,00%	0,12
		TOTAL PARTIDA.....	2,10




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
D39AE051	M2	LABOREO MECANICO DEL TERRENO	
		M2. Laboreo mecánico del terreno para plantaciones, hasta una profundidad de 0,20 m..	
		Mano de obra	0,82
		Maquinaria	0,45
		Suma la partida	1,27
		Costes indirectos 6,00%	0,08
		TOTAL PARTIDA.....	1,35
E072251	UD	QUERCUS ROBUR (ROBLE)14-16CM	
		"Quercus robur" (roble) DE 14 Á 16CM DE PERÍMETRO DE TRONCO, SUMINISTRADO EN CEPELLON Y PLANTACION EN HOYO DE 1X1X1M, INCLUSO APERTURA DEL MISMO CON LOS MEDIOS INDICADOS, ABONADO, APORTE DE TIERRA VEGETAL Y PRIMER RIEGO.	
		Mano de obra	8,06
		Maquinaria	1,65
		Resto de obra y materiales	95,84
		Suma la partida	105,55
		Costes indirectos 6,00%	6,33
		TOTAL PARTIDA.....	111,88
E072264	UD	SAMBUCUS NIGRA (SAUCO) 1,25- 1,50 m altura	
		"Sambucus nigra" (SAUCO) DE 1,25 Á 1,50 M DE ALTURA, SUMINISTRADO EN CONTENEDOR Y PLANTACION EN HOYO DE 0.8X0.8X0.8M, INCLUSO APERTURA DEL MISMO CON LOS MEDIOS INDICADOS, ABONADO, APORTE DE TIERRA VEGETAL Y PRIMER RIEGO.	
		Mano de obra	3,98
		Maquinaria	0,99
		Resto de obra y materiales	9,88
		Suma la partida	14,85
		Costes indirectos 6,00%	0,89
		TOTAL PARTIDA.....	15,74
D390A101	Ud	HORTENSIA 0.10-0.20	
		Ud. Suministro, apertura de hoyo, plantación y primer riego de hortensia de 0,1 a 0,2 m. de altura con cepellón en maceta.	
		Mano de obra	0,36
		Resto de obra y materiales	1,54
		Suma la partida	1,90
		Costes indirectos 6,00%	0,11

CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
E072262	UD	FRESNOS 12-14CM DE PERIMETRO	
		FRESNO DE 12-14CM DE PERIMETRO, SUMINISTRADO EN CONTENEDOR Y PLANTACION EN HOYO DE 0.8X0.8X0.8M, INCLUSO APERTURA DEL MISMO CON LOS MEDIOS INDICADOS, ABONADO, APORTE DE TIERRA VEGETAL Y PRIMER RIEGO.	
		Mano de obra.....	4,54
		Maquinaria	0,99
		Resto de obra y materiales.....	17,16
		Suma la partida.....	22,69
		Costes indirectos 6,00%	1,36
		TOTAL PARTIDA.....	24,05
U13EC370	u	PRUNUS PISSARDII ATROP.12-14 CEP	
		Prunus pissardii atropurpurea (Cerezo japonés) de 12 a 14 cm. de perímetro de tronco, suministrado en cepellón y plantación en hoyo de 1x1x1 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado y primer riego.	
		Mano de obra.....	12,95
		Maquinaria	2,02
		Resto de obra y materiales.....	58,53
		Suma la partida.....	73,50
		Costes indirectos 6,00%	4,41
		TOTAL PARTIDA.....	77,91




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO UD RESUMEN

PRECIO

CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO UD RESUMEN

PRECIO

U13EH020	u	LAVANDULA SPP. 30-50 cm. CONT.		
		UD. Lavandula (Lavanda) de 30 a 50 cm. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,4x0,4x0,4 m., incluso apertura del mismo a mano, abonado y primer riego.		
		Mano de obra	1,03	
		Resto de obra y materiales	4,66	
		Suma la partida	5,69	
		Costes indirectos 6,00%	0,34	
		TOTAL PARTIDA.....	6,03	
U13EA188-M	u	FALSO PLATANO		
		Falso platano, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,8x0,8x0,8 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, drenaje y primer riego.		
		Mano de obra	10,36	
		Maquinaria	1,29	
		Resto de obra y materiales	3,48	
		Suma la partida	15,13	
		Costes indirectos 6,00%	0,91	
		TOTAL PARTIDA.....	16,04	

D38GA115	M3	ZAHORRA ARTIFICIAL		
		. Zahorra artificial, incluso extensión y compactación en formación de bases.		
		Mano de obra	0,81	
		Maquinaria	2,12	
		Resto de obra y materiales.....	16,10	
		Suma la partida.....	19,03	
		Costes indirectos 6,00%	1,14	
		TOTAL PARTIDA.....	20,17	
E011240	M3	PAVIM. TIPO ARIPAQ		
		m3. PAVIMENTO TIPO ARIPAQ , EXTENDIDO Y PERFILADO CON MOTONIVELADO-RA, HUMECTADO Y COMPACTADO.		
		Mano de obra	11,99	
		Maquinaria	13,70	
		Resto de obra y materiales.....	4,35	
		Suma la partida.....	30,04	
		Costes indirectos 6,00%	1,80	
		TOTAL PARTIDA.....	31,84	

CAPÍTULO 03. ZONAS DE DESCANSO
SUBCAPÍTULO 03.1. FIRMES Y PAVIMENTOS

E003004	M2	DESPEJE Y DESBROCE		
		M2. Despeje y desbroce del terreno, incluyendo desbroce de matorrales, zarzas y especies invasoras, arranque de tocones, poda de las ramas de los arboles en casos necesarios, limpieza de residuos organicos y retirada de todos estos materiales a vertedero autorizado. segun las instrucciones del director de obra.		
		Mano de obra	0,26	
		Maquinaria	0,26	
		Suma la partida	0,52	
		Costes indirectos 6,00%	0,03	
		TOTAL PARTIDA.....	0,55	

SUBCAPÍTULO 03.2. MOBILIARIO URBANO				
E073009	UD	PAPELERA . DE MADERA CON TAPA		
		Ud. Papelera de madera con tapa de 0.50X0.40m Y 0.90m de altura, incluso tratamiento contra la intemperie y anclaje al terreno de hormigón.		
		Mano de obra	6,37	
		Maquinaria	1,13	
		Resto de obra y materiales.....	163,58	
		Suma la partida.....	171,07	
		Costes indirectos 6,00%	10,26	
		TOTAL PARTIDA.....	181,33	
D36LA305	u	MESA PICNIC 200 CM.		
		Ud. Suministro y colocación de mesa de picnic 2,00 m de longitud, estructura y patas de madera, totalmente colocado.		
		Mano de obra.....	9,31	
		Resto de obra y materiales.....	276,99	
		Suma la partida.....	286,30	
		Costes indirectos 6,00%	17,18	
		TOTAL PARTIDA.....	303,48	




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO UD RESUMEN

PRECIO

CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO UD RESUMEN

PRECIO

D36LA510	u BANCO PASEO		
	Ud. Suministro y colocación de banco modelo tipo ela plus o similar con soporte fabricado en pletina de acero 50x12 y 50x10, asiento y respaldo con 18 listones de madera tropical de 2.000x45x33, galvanizado y pintado.		
	Mano de obra	9,31	
	Resto de obra y materiales	198,33	
	Suma la partida	207,64	
	Costes indirectos 6,00%	12,46	
	TOTAL PARTIDA.....	220,10	

D36LM020	u JUEGO MUELLES PLATILLO VOLANTE		
	Ud. Juego muelles KOMPAN, modelo M-128 "EL PLATILLO VOLANTE", especial para juego en grupo de hasta 4 niños pequeños, realizado en madera de contraplacado con tratamiento especial intemperie y pintura dos manos por aplicación electrostática con laca de dos componentes de poliuretano, con formulación especial, sin componentes de metales tóxicos, e igualmente el tratamiento anticorrosión de los muelles, las pernos, excuadras y elementos metálicos de fijación iran provistos de tapón nylon redondeado, de cierre automático.El juego se fijara al terreno mediante anclaje de 80 a 120cm, sistema KOMPAM totalmente instalado para su uso.		
	Mano de obra	28,30	
	Resto de obra y materiales	588,05	
	Suma la partida	616,35	
	Costes indirectos 6,00%	36,98	
	TOTAL PARTIDA.....	653,33	

D36LM040	u TOBOGAN CUEVA ALADINO		
	Ud. Tobogán KOMPAN, modelo M-236 "LA CUEVA DE ALADINO", apto para niños pequeños, con cueva bajo el tobogán, realizado en madera de contraplacado con tratamiento especial intemperie y pintura dos manos por aplicación electrostática con laca de dos componentes de poliuretano, con formulación especial, sin componentes de metales tóxicos, e igualmente el tratamiento anticorrosión de los muelles, excuadras y elementos metálicos de fijación iran provistos de tapón nylon redondeado, de cierre automático.El juego se fijara al terreno mediante anclaje de 80 a 120cm, sistema KOMPAM totalmente instalado para su uso.		
	Mano de obra	113,20	
	Resto de obra y materiales	2.206,50	
	Suma la partida	2.319,70	
	Costes indirectos 6,00%	139,18	
	TOTAL PARTIDA.....	2.458,88	

D36LM110	u CONSTRUCCIÓN JUEGO CASTILLO		
	Ud. Construcción para juego KOMPAN, modelo M-480, en forma de castillo con torres accesibles mediante escaleras, rampas, puente elebadizo, toboganes y otros complementos integrados en el castillo, que conforman por si solo un area completa de juegos, realizado en madera de contraplacado con tratamiento especial intemperie y pintura dos manos por aplicación electrostática con laca de dos componentes de poliuretano, con formulación especial, sin componentes de metales tóxicos, las pernos, excuadras y elementos metálicos de fijación iran provistos de tapón nylon redondeado .El juego se fijará al terreno mediante anclaje de estructura de madera 80 a 120cm, sistema KOMPAM totalmente instalado para su uso.		
	Mano de obra.....	1.132,00	
	Resto de obra y materiales.....	38.974,03	
	Suma la partida.....	40.106,03	
	Costes indirectos 6,00%	2.406,36	
	TOTAL PARTIDA.....	42.512,39	

D36LM310	u COLUMPIO DOBLE MOD-947		
	Ud. Columpio doble marca KOMPAN, modelo 947, con asiento modelo M-926 o M-927, realizado con estructura de madera con tratamiento especial para intemperie y con cadenas para el asiento M-926 o con cuerdas para el asiento M-927.El juego se fijara al terreno mediante los anclajes de madera KOMPAN y quedara totalmente instalado para su uso,		
	Mano de obra.....	113,20	
	Resto de obra y materiales.....	1.702,46	
	Suma la partida.....	1.815,66	
	Costes indirectos 6,00%	108,94	
	TOTAL PARTIDA.....	1.924,60	

D36LM015	u JUEGO MUELLES TU Y YO		
	Ud. Juego muelles KOMPAN, modelo M-164 "TU Y YO", realizado en madera de contraplacado con tratamiento especial intemperie y pintura dos manos por aplicación electrostática con laca de dos componentes de poliuretano, con formulaón especial, sin componentes de metales tóxicos, e igualmente el tratamiento anticorrosión de los muelles, las pernos, excuadras y elementos metálicos de fijación iran provistos de tapón nylon redondeado, de cierre automático.El juego se fijara al terreno mediante anclaje de 80 a 120cm, sistema KOMPAM totalmente instalado para su uso.		
	Mano de obra.....	28,30	
	Resto de obra y materiales.....	782,97	
	Suma la partida.....	811,27	
	Costes indirectos 6,00%	48,68	
	TOTAL PARTIDA.....	859,95	




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
D5610KFJG	U	ELEMENTOS BIOSALUDABLE Ud. Aparato biosaludable para parque de mayores, se fijara al terreno mediante los anclajes y quedara totalmente instalado para su uso.	
		Mano de obra	28,30
		Resto de obra y materiales	635,25
		Suma la partida	663,55
		Costes indirectos 6,00%	39,81
		TOTAL PARTIDA.....	703,36
SUBCAPÍTULO 03.3. JARDINERIA			
E003100	M3	RELLENO CON TIERRAS DE LA EXCAVACION RELLENO CON MATERIAL ADECUADO CON TIERRAS PROCEDENTES DE LA EXCAVACION, INCLUSO TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO, EXTENSION Y COMPACTACION.	
		Mano de obra	1,43
		Maquinaria	0,79
		Resto de obra y materiales	0,01
		Suma la partida	2,23
		Costes indirectos 6,00%	0,13
		TOTAL PARTIDA.....	2,36
E072010	M2	SIEMBRA AL VOLEO PLANTAS CESPITOSAS FORMACION DE CESPED POR SIEMBRA AL VOLEO DE MEZCLAS DE SEMILLAS SELECCIONADAS SEGUN INSTRUCCIONES DEL DIRECTOR DE OBRA Y PRESCRIPCIONES DEL P.P.T. DEL PROYECTO, INCLUSO LIMPIEZA DEL TERRENO, LABOREO CON DOS PASES DE MOTOCULTOR CRUZADOS, ABONADO DE FONDO, RASTRILLADO, RETIRADA DE TODO MATERIAL DE TAMAÑO SUPERIOR A 2CM, DISTRIBUCION DE LA SEMILLA A RAZON DE 40 gr/m2, APORTACION DE ABONO MINERAL, TAPADO CON MANTILLO Y RIEGOS Y CORTES NECESARIOS HASTA EL TOTAL ARRAIGO DEL CESPED.	
		Mano de obra	1,52
		Maquinaria	0,11
		Resto de obra y materiales	0,35
		Suma la partida	1,98
		Costes indirectos 6,00%	0,12
		TOTAL PARTIDA.....	2,10
D39AE051	M2	LABOREO MECANICO DEL TERRENO M2. Laboreo mecánico del terreno para plantaciones, hasta una profundidad de 0,20 m..	
		Mano de obra	0,82
		Maquinaria	0,45

CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
		Suma la partida.....	1,27
		Costes indirectos 6,00%	0,08
		TOTAL PARTIDA.....	1,35
E072264	UD	SAMBUCUS NIGRA (SAUCO) 1,25- 1,50 m altura "Sambucus nigra" (SAUCO) DE 1,25 A 1,50 M DE ALTURA, SUMINISTRADO EN CONTENEDOR Y PLANTACION EN HOYO DE 0.8X0.8X0.8M, INCLUSO APERTURA DEL MISMO CON LOS MEDIOS INDICADOS, ABONADO, APORTE DE TIERRA VEGETAL Y PRIMER RIEGO.	
		Mano de obra.....	3,98
		Maquinaria	0,99
		Resto de obra y materiales.....	9,88
		Suma la partida.....	14,85
		Costes indirectos 6,00%	0,89
		TOTAL PARTIDA.....	15,74
D39OA101	Ud	HORTENSIA 0.10-0.20 Ud. Suministro, apertura de hoyo, plantación y primer riego de hortensia de 0,1 a 0,2 m. de altura con cepellón en maceta.	
		Mano de obra.....	0,36
		Resto de obra y materiales.....	1,54
		Suma la partida.....	1,90
		Costes indirectos 6,00%	0,11
		TOTAL PARTIDA.....	2,01




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
E072262	UD	FRESNOS 12-14CM DE PERIMETRO FRESNO DE 12-14CM DE PERIMETRO, SUMINISTRADO EN CONTENEDOR Y PLANTACION EN HOYO DE 0.8X0.8X0.8M, INCLUSO APERTURA DEL MISMO CON LOS MEDIOS INDICADOS, ABONADO, APORTE DE TIERRA VEGETAL Y PRIMER RIEGO.	
		Mano de obra	4,54
		Maquinaria.....	0,99
		Resto de obra y materiales	17,16
		Suma la partida	22,69
		Costes indirectos 6,00%	1,36
		TOTAL PARTIDA.....	24,05
U13EA188-M	u	FALSO PLATANO Falso platano, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,8x0,8x0,8 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, drenaje y primer riego.	
		Mano de obra	10,36
		Maquinaria.....	1,29
		Resto de obra y materiales	3,48
		Suma la partida	15,13
		Costes indirectos 6,00%	0,91
		TOTAL PARTIDA.....	16,04

CAPÍTULO 04. APARCAMIENTOS
SUBCAPÍTULO 04.1. TRABAJOS PREVIOS

E003004	M2	DESPEJE Y DESBROCE M2. Despeje y desbroce del terreno, incluyendo desbroce de matorrales, zarzas y especies invasoras, arranque de tocones, poda de las ramas de los arboles en casos necesarios, limpieza de residuos organicos y retirada de todos estos materiales a vertedero autorizado. segun las instrucciones del director de obra.	
		Mano de obra	0,26
		Maquinaria.....	0,26
		Suma la partida	0,52
		Costes indirectos 6,00%	0,03
		TOTAL PARTIDA.....	0,55

CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
SUBCAPÍTULO 04.2. MOVIMIENTO DE TIERRAS			
D02VK401	M3	TRANS. TIERRAS 10/20 KM. CARG. MEC. M3. Transporte de tierras procedentes de excavación a vertedero, con un recorrido total comprendido entre 10 y 20 Km., en camión volquete de 10 Tm., i/carga por medios mecánicos	
		Resto de obra y materiales.....	8,86
		Suma la partida.....	8,86
		Costes indirectos 6,00%	0,53
		TOTAL PARTIDA.....	9,39
D38AP010	M3	EXCAV/TTE, T. VEGET. M/MECANICOS M3. Excavación en tierra vegetal por medios mecánicos, i/carga y transporte de productos a vertedero o lugar de empleo.	
		TOTAL PARTIDA.....	1,07
E003010	M3	EXCAVAC.EN DESMONTE NO CLASIFICADO. EXCAVACION NO CLASIFICADA EN DESMONTE, EN TODO TIPO DE TERRENO EXCEPTO ROCA, INCLUSO CUNETAS EN CABEZA O PIE DE TALUD, ACOPIOS INTERMEDIOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O VERTEDERO AUTORIZADO.	
		Mano de obra.....	0,84
		Maquinaria	3,28
		Resto de obra y materiales.....	0,60
		Suma la partida.....	4,72
		Costes indirectos 6,00%	0,28
		TOTAL PARTIDA.....	5,00
SUBCAPÍTULO 04.3. FIRMES Y PAVIMENTOS			
E011240A	M3	PAVIM.JABRE SELECCIONADO. m3. PAVIMENTO DE JABRE SELECCIONADO, EXTENDIDO Y PERFILADO CON MOTONIVELADORA, HUMECTADO Y COMPACTADO SOBRE CAMA DE MORTERO DE CEMENTO (10CM) Y CALIZA DE MACHAQUEO. (5CM).	
		Mano de obra.....	11,99
		Maquinaria	13,70
		Resto de obra y materiales.....	4,35
		Suma la partida.....	30,04
		Costes indirectos 6,00%	1,80
		TOTAL PARTIDA.....	31,84




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
SUBCAPÍTULO 04.4. ALUMBRADO			
D36YC002	MI	CANALIZACIÓN ALUMBR. 1 PVC 110 Ml. Canalización para red de alumbrado con un tubo de PVC de D=110 mm., con alambre guía, según norma de Compañía, sin incluir cables.	
		Mano de obra	3,06
		Resto de obra y materiales	1,10
		Suma la partida	4,16
		Costes indirectos 6,00%	0,25
		TOTAL PARTIDA.....	4,41
D27E1805	MI	LIN.REPARTIDORA (SUBT.) 1x6 Ml. Línea repartidora, (subterránea), aislada 0,6/1 Kv. de 1x6 mm ² . + N 6 mm ² de conductor de cobre, incluido tendido del conductor y terminales correspondientes.	
		Mano de obra	4,24
		Resto de obra y materiales	1,33
		Suma la partida	5,57
		Costes indirectos 6,00%	0,33
		TOTAL PARTIDA.....	5,90
D38KM011	Ud	CENTRO MANDO PROTECCION Ud. Centro de mando, medida y protección, colocado	
		Mano de obra	372,40
		Resto de obra y materiales	818,39
		Suma la partida	1.190,79
		Costes indirectos 6,00%	71,45
		TOTAL PARTIDA.....	1.262,24
D28EG405	Ud	BÁCULO 10 m. +LUMINARIA LED 125 w. Ud. Báculo de 10 m. de altura con luminaria cerrada con lámpara de tecnología LED de 125 w. Para viales de 6 m. de calzada separadas a una distancia máxima de 25 m. compuesta de: báculo construida en chapa de acero de 3 mm. de espesor galvanizado, i/ placa de asiento; luminaria troncocónica sin carcasa con reflector de aluminio tratado contra la corrosión, con equipo eléctrico incorporado, cierre de policarbonato; acoplamiento a poste en fundición de aluminio inyectado, IP-65; i/ puesta en obra, lámpara LED de 125 w. portalámparas, anclaje a dado de hormigón, puesta a tierra, replanteo, montaje, pequeño material y conexionado.	
		Mano de obra	100,55
		Resto de obra y materiales	288,94
		Suma la partida	389,49
		Costes indirectos 6,00%	23,37

CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
SUBCAPÍTULO 04.5. DRENAJE			
D36UA026	u	POZO REGISTRO D=100 H< 1.6 m. Ud. Pozo de registro con anillos prefabricados de hormigón en masa con un diámetro interior de 100 cm. y una altura total de pozo hasta 1.6 m.	
		Mano de obra.....	85,88
		Maquinaria	4,42
		Resto de obra y materiales.....	254,74
		Suma la partida.....	345,04
		Costes indirectos 6,00%	20,70
		TOTAL PARTIDA.....	365,74
D03DI020	Ud	ENCHUFE RED SANEAMIENTO Ud. Enchufe de red de saneamiento a pozo de registro, con rotura de este desde el exterior con martillo compresor hasta su completa perforación, acoplamiento y recibido del tubo de acometida, repaso y bruñido con mortero de cemento en el interior del pozo, con retirada de escombros a borde de excavación y medidas de seguridad. Sin incluir excavación, según CTE/DB-HS 5.	
		Mano de obra.....	83,30
		Maquinaria	4,00
		Suma la partida.....	87,30
		Costes indirectos 6,00%	5,24
		TOTAL PARTIDA.....	92,54
D36RA005	Ud	ARQUETA REGISTRO 51X51X80 CM. Ud. Arqueta de registro de 51x51x80cm. realizada con fábrica de ladrillo macizo de 1/2 pie de espesor recibido con mortero de cemento M 5 según UNE-EN 998-2, enfoscada y bruñida en su interior, i/solera de hormigón HM-20 N/mm ² . y tapa de hormigón armado, excavación y relleno posterior del trasdós.	
		Mano de obra.....	158,52
		Resto de obra y materiales.....	29,66
		Suma la partida.....	188,18
		Costes indirectos 6,00%	11,29
		TOTAL PARTIDA.....	199,47




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
D38CI025	Ud	SUMIDERO 75X50X70 CM. F. LADRILLO Ud. Sumidero de 0.75x0.50x0.70 m de fábrica de ladrillo de 1/2 pie de espesor, i/rejilla de fundición, totalmente terminada.	
		Mano de obra	0,80
		Resto de obra y materiales	51,48
		Suma la partida	52,28
		Costes indirectos 6,00%	3,14
		TOTAL PARTIDA.....	55,42
D36SE011	m	TUBERIA UPVC 110 mm. Ml. Tubería de UPVC para saneamiento de 110 mm., incluso p.p. de piezas especiales, junta, excavación, cama de HM-20/P/20/l de 10 cm., colocación de la tubería, relleno de 21 cm de altura de HM-20/P/20/l, posterior relleno con tierra procedente de excavación, totalmente colocada.	
		Mano de obra	3,08
		Resto de obra y materiales	44,54
		Suma la partida	47,62
		Costes indirectos 6,00%	2,86
		TOTAL PARTIDA.....	50,48
SUBCAPÍTULO 04.6. URBANIZACION			
E072264	UD	SAMBUCUS NIGRA (SAUCO) 1,25- 1,50 m altura "Sambucus nigra" (SAUCO) DE 1,25 Á 1,50 M DE ALTURA, SUMINISTRADO EN CONTENEDOR Y PLANTACION EN HOYO DE 0.8X0.8X0.8M, INCLUSO APERTURA DEL MISMO CON LOS MEDIOS INDICADOS, ABONADO, APORTE DE TIERRA VEGETAL Y PRIMER RIEGO.	
		Mano de obra	3,98
		Maquinaria.....	0,99
		Resto de obra y materiales	9,88
		Suma la partida	14,85
		Costes indirectos 6,00%	0,89
		TOTAL PARTIDA.....	15,74
D390A101	Ud	HORTENSIA 0.10-0.20 Ud. Suministro, apertura de hoyo, plantación y primer riego de hortensia de 0,1 a 0,2 m. de altura con cepellón en maceta.	
		Mano de obra	0,36
		Resto de obra y materiales	1,54
		Suma la partida	1,90
		Costes indirectos 6,00%	0,11

CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
E072262	UD	FRESNOS 12-14CM DE PERIMETRO FRESNO DE 12-14CM DE PERIMETRO, SUMINISTRADO EN CONTENEDOR Y PLANTACION EN HOYO DE 0.8X0.8X0.8M, INCLUSO APERTURA DEL MISMO CON LOS MEDIOS INDICADOS, ABONADO, APORTE DE TIERRA VEGETAL Y PRIMER RIEGO.	
		TOTAL PARTIDA.....	2,01
		Mano de obra.....	4,54
		Maquinaria	0,99
		Resto de obra y materiales.....	17,16
		Suma la partida.....	22,69
		Costes indirectos 6,00%	1,36
		TOTAL PARTIDA.....	24,05
U13EA188-M	u	FALSO PLATANO Falso platano, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,8x0,8x0,8 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, drenaje y primer riego.	
		Mano de obra.....	10,36
		Maquinaria	1,29
		Resto de obra y materiales.....	3,48
		Suma la partida.....	15,13
		Costes indirectos 6,00%	0,91
		TOTAL PARTIDA.....	16,04
UIN345FJ	ud	APARCABICIS Ud. Suministro y colocación de aparcabicicletas para varias unidades, i.pp de colocacion y terminado.	
		Mano de obra.....	9,31
		Resto de obra y materiales.....	250,00
		Suma la partida.....	259,31
		Costes indirectos 6,00%	15,56
		TOTAL PARTIDA.....	274,87





VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)

CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO UD RESUMEN

PRECIO

CUADRO DE PRECIOS 2

CÓDIGO UD RESUMEN

PRECIO

SUBCAPÍTULO 04.7. SEÑALIZACIÓN

D38IA020	M2	SUPERFICIE REALMENTE PINTADA		
		M2. Superficie realmente pintada, con pintura reflectante y microesferas de vidrio, con máquina autopropulsada.		
		Mano de obra	8,22	
		Maquinaria.....	1,34	
		Resto de obra y materiales	1,92	
		Suma la partida	11,48	
		Costes indirectos..... 6,00%	0,69	
		TOTAL PARTIDA.....	12,17	

CAPÍTULO 07. OTROS

C07LT01	PA	LIMPIEZA Y TERMINACIÓN DELAS OBRAS		
		Suma la partida	2.000,00	
		Costes indirectos..... 6,00%	120,00	
		TOTAL PARTIDA.....	2.120,00	

A Coruña, Septiembre de 2021

El autor del proyecto



Alejandro Gómez Rodríguez





04. PRESUPUESTO




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 01. OBRAS DE TRAZADO				
SUBCAPÍTULO 01.1. TRABAJOS SOBRE EL BALASTO				
E003004	M2 DESPEJE Y DESBROCE M2. Despeje y desbroce del terreno, incluyendo desbroce de matorrales, zarzas y especies invasoras, arranque de tocones, poda de las ramas de los arboles en casos necesarios, limpieza de residuos orgánicos y retirada de todos estos materiales a vertedero autorizado. según las instrucciones del director de obra.	17.083,66	0,55	9.396,01

TOTAL SUBCAPÍTULO 01.1. TRABAJOS SOBRE EL BALASTO
.....**9.396,01**

SUBCAPÍTULO 01.2. FIRMES Y PAVIMENTOS

D38AG014	M2 ESCARIFICADO/COMPACTADO DE FIRME M2. Escarificado y compactado del firme existente por medios mecánicos.	17.083,67	0,83	14.179,45
D45AF025	M3 TRITURADO DE BALASTO M3. Triturado de balasto existente por medios mecánicos, incluyendo mano de obra y acopio de los materiales obtenidos para posterior extensión.	8.541,84	3,71	31.690,23
D38GJ405	M3 MBC G-20 I/BETÓN Y FILLER Tm. Mezcla bituminosa en caliente tipo G-20 incluso betún y filler, totalmente extendida y compactada.	1.863,68	24,58	45.809,25
U04VBE200	m2 PAV. SLURRY COLOR CARRIL BICI M2. Pavimento a base de mezcla homogénea de áridos y cargas minerales SLURRY de PROAS con ligante a base de resinas sintéticas (color), consistencia pastosa, aplicada con rastra en frío sobre superficies (sin incluir) asfálticas o hormigón, previa imprimación con PROMULSIT (en caso de base hormigón) y limpieza, sobre base de hormigón.	6.212,24	10,08	62.619,38

TOTAL SUBCAPÍTULO 01.2. FIRMES Y PAVIMENTOS **154.298,31**

SUBCAPÍTULO 01.3. RECUERPACION DE ELEMENTOS EXISTENTES

REC.CAS1	PA CASETAS DESTINADAS A ALMACENAMIENTO PA. Partida alzada de mejora y adaptación de casetas existentes para almacenamiento de utensilios, realizando un pintado de la misma con pintura plástica y colocación de puerta de acceso.	1,00	3.584,87	3.584,87
REC.CAS 2	PA CASETAS DESTINADAS A ASEOS P.A. Partida alzada de mejora y adaptación de casetas existentes como aseos, dotados de inodoro y lavabo, así como de un sistema de almacenaje de aguas sucias y aguas para el abastecimiento.	1,00	8.982,16	8.982,16

PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
REC.CAS 3	PA CASETAS DESTINADAS A APARACA BICIS P.A. Partida alzada de mejora y adaptación de casetas existentes para aparcamiento de bicicletas, realizando una mano de pintura plástica y colocación de elementos necesarios.	1,00	2.827,59	2.827,59
TOTAL SUBCAPÍTULO 01.3. RECUERPACION DE ELEMENTOS				15.394,62

TOTAL CAPÍTULO 01. OBRAS DE TRAZADO **179.088,94**

CAPÍTULO 02. PISTAS
SUBCAPÍTULO 02.1. PISTAS DEPORTIVAS

D37SC005A	Ud PISTA POLIIDEP. Ud. Pista polideportiva tennisquick 44,00 x 22,00 m. realizada con pavimento de hormigón poroso, aglomerado con piedra de granulometría seleccionada y nuestro producto especial tennisquick, con terminación en pintura acrílica tennisquick en color rojo y/o verde. Incluso solera de hormigón de 20 cm, relleno de gravilla de nivelación., cerramiento metálico s.t. 40/14, montado a 4 m. de altura en fondos, orejones, y laterales, tubos de sujeción 48 y 60/2 mm. diámetro en las esquinas, y una separación entre ellos de 2,50 mts. aprox., pintados con esmalte verde, i/ puerta 2 m. altura. Incluido marcaje líneas de juego de baloncesto, voleibol y balonmano/fútbol-sala. Incluso accesorios: canastas baloncesto, porterías, postes y red voleibol.	1,00	83.449,70	83.449,70
D37SE005	Ud TENIS Y PADEL Ud. Pista de tenis tennisquick 36,00 x 18,00 m. realizada con pavimento de hormigón poroso, aglomerado con piedra de granulometría seleccionada y nuestro producto especial tennisquick, con terminación en pintura acrílica tennisquick en color rojo y/o verde. Incluso solera de hormigón de 20 cm, relleno de zahorra artificial de nivelación. Incluido marcaje líneas de juego de tenis, postes y red de tenis. Pista de pádel tennisquick 20,00 x 10,00 m. realizada con pavimento de hormigón poroso, aglomerado con piedra de granulometría seleccionada y nuestro producto especial TENNISQUICK, con terminación en pintura acrílica TENNISQUICK en color rojo y/o verde, i/ solera de hormigón de 20cm, relleno de zahorra artificial de nivelación. Estructura metálica de perfiles de acero con imprimación antioxidante y acabada con esmalte color verde oscuro, suficiente para la sujeción de 18 lunas de cristal templado TENNISQUICK de 10 mm. de espesor. Incluso tornillería de acero inoxidable y juntas de neopreno, incluso juego de placas de anclaje para soldar estructura metálica. I/ puerta, marcaje líneas de juego de pádel, postes y red de pádel TENNISQUICK.	1,00	118.258,75	118.258,75

TOTAL SUBCAPÍTULO 02.1. PISTAS DEPORTIVAS..... **201.708,45**




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 02.2. VESTUARIOS				
APARTADO 02.2.1. ESTRUCTURA				
D05AF020A	Kg ACERO B500S Kg. Acero corrugado B 500-S incluso cortado, doblado, armado y colocado en obra, i/p.p. de mermas y despuntes.			
		2.678,80	1,36	3.643,17
D05AF022	M3 HORM. HM-20/P/30/IIIa M3. Hormigón en masa HM-20/P/30/IIIa N/mm ² , con tamaño máximo del árido de 30 mm. elaborado en central y destinado a la limpieza (separación con el terreno), incluso vertido mediante cubilote, puesto en obra, vibrado y colocación. El espesor mínimo será de 10 cm., según CTE/DB-SE-C y EHE-08.			
		4,80	87,37	419,38
D05DF007	M2 FORJADO SEMIVIG. 25+5, BH. 70 M2. Forjado 25+5 cm., formado a base de semiviguetas de hormigón pretensado, separadas 70 cm. entre ejes, bovedilla de hormigón de 60x20x25 cm. y capa de compresión de 5 cm. de HA-30/P/30/IIIa N/mm ² , con tamaño máximo del árido de 30 mm., elaborado en central, con p.p. de zunchos, i/armadura con acero B-500 S en refuerzo de zona de negativos (3,90 Kg/m ²), conectores y mallazo de reparto, encofrado y desencofrado, totalmente terminado según EHE.			
		198,00	49,72	9.844,56
D04GC102	M3 HOR. HA-30/P/30/IIIa M3. Hormigón en masa para armar HA-30/P/30/IIIa N/mm ² , con tamaño máximo del árido de 30mm., elaborado en central en relleno de cimentaciones, vigas, pilares y demás elementos estructurales, i/ puesta en obra, vertido mediante cubilote, vibrado, encofrado y desencofrado, totalmente terminado. Según CTE/DB-SE-C y EHE.			
		42,32	131,80	5.577,78
TOTAL APARTADO 02.2.1. ESTRUCTURA				19.484,89
APARTADO 02.2.2. ALBAÑILERIA				
SUBAPARTADO 02.2.2.1. TABIQUERÍA Y CERRAMIENTOS				
D07AC510	M2 FÁB. BLOQUE H. G. 40x20x15 C/VTA. M2. Fábrica de bloques FACOSA de hormigón gris de medidas 40x20x15 cm., ejecutado a una cara vista, i/relleno de hormigón H-200/30 y armadura en zona según normativa y recibido con mortero de cemento y arena de río M 5 según UNE-EN 998-2, i/p.p. de piezas especiales, roturas, aplomado, nivelado, llagueado, y limpieza todo ello según CTE/ DB-SE-F.			
		143,28	31,56	4.521,92
D07DA101	M2 FÁB. LADRILLO 1/2 p. HUECO DOBLE M2. Fábrica de 1/2 pie de espesor de ladrillo hueco doble de 25x12x9 cm., sentado con mortero de cemento CEM III/A-P 32,5 R y arena de río M 5 según UNE-EN 998-2, para posterior terminación, i/p.p. de replanteo, aplomado y nivelación según CTE/ DB-SE-F.			
		80,29	23,64	1.898,06
D07DA001	M2 FÁBRICA LADRILLO 1 p. HUECO DOBLE M2. Fábrica de 1 pie de espesor de ladrillo hueco doble de 24x12x9 cm., sentado con mortero de cemento CEM III/A-P 32,5 R y arena de río M 5 según UNE-EN 998-2, para posterior terminación, i/p.p. de roturas, replanteo, aplomado y nivelación según CTE/ DB-SE-F.			
		239,34	26,54	6.352,08

PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
D16AM204	M2 AISLAM. POLIEST. EXP. 10Kg 40 mm. M2. Aislamiento con planchas de poliestireno expandido de 40 mm. de espesor y 10 Kg/m ³ . de densidad, en cámara de aire.	158,68	2,77	439,54
TOTAL SUBAPARTADO 02.2.2.1. TABIQUERÍA Y				13.211,60
SUBAPARTADO 02.2.2.2. CARPINTERÍA				
D20CA010	M2 PUERTA MADERA MDF M2. Puerta de paso ciega con hoja lisa formada por tablero MDF para Pintar o Lacar, rebajado y con moldura, de medidas 2030 x 725 / 625 x 35 mm. Precerco en madera de pino de 90x35 mm, cerco visto de 90x30 mm para pintar o lacar y tapajuntas de 70x10 para pintar o lacar igualmente. Con 4 pernios de latón, resbalón de petaca Tesa modelo 2005 ó similar y manivela con placa. Totalmente montada, incluso en p.p. de medios auxiliares.	16,00	92,03	1.472,48
D21HD010	M2 PUERTA ABATIBLE ACERO GALVANIZADO M2. Puerta metálica de paso de una hoja de 100x200 cm, de chapa simple. Acabado galvanizado sendzimir con rejilla de ventilación	5,60	163,55	915,88
D21HD060	M2 PUER. ABAT. ALUM. LAC. COL. 50X40 C/ COMP. M2. Puerta en hojas abatibles de aluminio lacado en color standard, con cerco de 50x40 mm., hoja de 70x48 mm. y 1,4 mm. de espesor, para un acristalamiento máximo de 30 mm. consiguiendo una reducción del nivel acústico de 39 dB, con zócalo inferior ciego de 40 cm., mainel para persiana, cajón compacto de PVC de 170/180 mm. y persiana enrollable de aluminio térmico, herrajes de colgar, p.p. de cerradura Tesa o similar y costes indirectos. Homologada con Clase 4 en el ensayo de permeabilidad al aire según norma UNE-EN 1026:2000. La transmitancia máxima es de 5,7 W/m ² K y cumple en las zonas A y B, según el CTE/DB-HE 1.	3,20	203,60	651,52
D21HG010	M2 VENTANA CORR. ALUM. LAC. COL. 50X35 M2. Ventana en hoja corredera de aluminio lacado en color standard, con cerco de 95x30 mm., hoja de 50x35 mm. y 1,4 mm. de espesor, para un acristalamiento máximo de 22 mm., consiguiendo una reducción del nivel acústico de 31 dB, mainel para persiana, herrajes de colgar, p.p. de cerradura Tesa o similar y costes indirectos. La transmitancia máxima es de 5,7 W/m ² K y cumple en las zonas A y B, según el CTE/DB-HE 1.	9,00	131,52	1.183,68
TOTAL SUBAPARTADO 02.2.2.2. CARPINTERÍA				4.223,56




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBPARTADO 02.2.2.3. ACABADOS Y ALICATADOS				
D19AE015	M2 PAVIMENTO DE HORMIGÓN IMPRESO C 1/2/3 M2. Pavimento continuo de hormigón H-175 de 15 cm. de espesor, con acabado impreso y color a elegir, con una resistencia al deslizamiento Rd (s/ UNE-ENV 12633) en función de la ubicación interior (CLASE 1, 2 ó 3) o exterior (CLASE 3) de acuerdo a CTE-DB-SU-1., i/ puesta en obra, ejecución de juntas de retracción y construcción, aditivos y limpieza.	14,18	18,69	265,02
D18AD312	M2 SOLADO TERRAZO MICROGRANO 30x30 C/COLA S. PREFIX M2. Solado de baldosas de Terrazo micrograno de 30x30 cm. 1ª recibido con cemento cola SUPER PREFIX blanco o gris de COPSA, sobre base de mortero de cemento y arena de miga 1/6, i/piezas especiales, ejecución de ingletes, rejuntado con mortero decorativo PRECERAM 100 de COPSA, limpieza y p.p de costes indirectos, s/NTE-RPA-3.	81,73	28,33	2.315,41
D19DD012	M2 SOLADO DE GRES ANTIDESLIZANTE 30x30 cm. C 1/2/3 M2. Solado de baldosa de gres antideslizante 30X30 cm., para interiores (resistencia al deslizamiento Rd s/ UNE-ENV 12633), formado por capa de mortero autonivelante de 02 cm, lana mineral de 5 cm, base de mortero autonivelante de cemento de 5 cm y baldosa cerámica colocada con adhesivo cementoso 1 cm, rejuntado y limpieza.	81,73	47,49	3.881,36
D18AA100	M2 ALIC. AZULEJO BLANCO < 20X20 CM. M2. Alicatado azulejo blanco hasta 20x20 cm., recibido con mortero de cemento y arena de miga 1/6, i/piezas especiales, ejecución de ingletes, rejuntado con lechada de cemento blanco, limpieza y p.p. de costes indirectos, s/NTE-RPA-3.	277,65	25,92	7.196,69
D14AJ400	M2 FAL. TEC. ESCAY. DESM. 60X60 OCULTO M2. Falso techo tipo desmontable de placas de escayola con panel de 60x60 cm. sobre perfilera oculta (sistema oculto), incluso p.p. de perfilera semi-oculta, perfil angular para remates y accesorios de fijación, todo ello instalado, i/cualquier tipo de medio auxiliar, según NTE-RTP.	172,06	19,59	3.370,66
D35AA001	M2 PINTURA AL TEMPLE LISO BLANCO M2. Pintura al temple liso blanco en paramentos verticales y horizontales dos manos, i/lijado, emplastecido y acabado.	395,26	1,64	648,23
D13DD020	M2 ENFOSCADO BUENA VISTA M 15 VERT. M2. Enfoscado sin maestrear, de 20 mm. de espesor, aplicado en superficies verticales, con mortero de cemento M 15 según UNE-EN 998-2 sin ninguna terminación posterior, i/p.p. de medios auxiliares con empleo, en su caso, de andamiaje, así como distribución de material en tajos y p.p. de costes indirectos.	223,20	10,74	2.397,17

PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
D13AA051	M2 TENDIDO+ENLUCIDO YESO PAR. HOR. M2. Tendido de yeso negro YG al vivo, de 15 mm. de espesor, y enlucido con yeso blanco YF de 1 mm. de espesor, en paramentos horizontales, formación de rincones y aristas, distribución de material en planta y limpieza posterior del tajo, i/rayado del yeso tosco antes de enlucir, medios auxiliares necesarios para la correcta ejecución de los trabajos y p.p. de costes indirectos, según NTE/RPG-9.	223,20	9,36	2.089,15
TOTAL SUBPARTADO 02.2.2.3. ACABADOS Y ALICATADOS				22.163,69
TOTAL APARTADO 02.2.2. ALBAÑILERIA				39.598,85
APARTADO 02.2.3. CUBIERTA				
D09GF006	M2 CUB. PANEL SAND. TEJA M2. Cubierta formada por panel sandwich acabado en acero inoxidable, con aislamiento interior de lana mineral, cantos de PVC con junta aislante de neopreno, fijado mediante piezas especiales, i/ cumbrera, elementos de remate, piezas especiales y limpieza.	198,00	82,92	16.418,16
TOTAL APARTADO 02.2.3. CUBIERTA				16.418,16
APARTADO 02.2.4. INSTALACIONES				
SUBPARTADO 02.2.4.1. ABASTECIMIENTO				
IF1005	MI Tubería PVC, D=15 mm MI. Suministro y montaje de tubería para instalación interior, colocada superficialmente y fijada al paramento, formada por tubo de PVC, de 15 mm de diámetro exterior, serie 5, PN=6 atm y 1,8 mm de espesor. Incluso p/p de material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales colocados mediante unión con junta a presión reforzada con anillo. Totalmente montada, conexiónada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). Incluye: Replanteo y trazado. Puesta en obra, colocación y fijación de tubo y accesorios. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.	124,58	3,11	387,44




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
IFI005b	MI Tubería PVC, D=20 mm MI.Suministro y montaje de tubería PVC, colocada y fijada, formada por tubo de PVC, de 20 mm de diámetro exterior, serie 5, PN=6 atm y 1,9 mm de espesor. Incluso p/p de material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales colocados mediante unión con junta a presión reforzada con anillo. Totalmente montada, conexionada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). Incluye: Replanteo y trazado. Puesta en obra, colocación y fijación de tubo y accesorios. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
		75,21	3,79	285,05
IFI005c	MI Tubería PVC, D=25 mm MI.Suministro y montaje de tubería PVC, colocada y fijada, formada por tubo de PVC, de 25 mm de diámetro exterior, serie 5, PN=6 atm y 2,3 mm de espesor. Incluso p/p de material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales colocados mediante unión con junta a presión reforzada con anillo. Totalmente montada, conexionada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). Incluye: Replanteo y trazado. Puesta en obra, colocación y fijación de tubo y accesorios. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
		30,67	5,78	177,27
IFI005d	MI Tubería PVC, D=32 mm MI.Suministro y montaje de tubería PVC, colocada y fijada, formada por tubo de PVC, de 32 mm de diámetro exterior, serie 5, PN=6 atm y 2,9 mm de espesor. Incluso p/p de material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales colocados mediante unión con junta a presión reforzada con anillo. Totalmente montada, conexionada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). Incluye: Replanteo y trazado. Puesta en obra, colocación y fijación de tubo y accesorios. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
		27,55	7,48	206,07
IFI005e	MI Tubería PVC, D=40 mm MI.Suministro y montaje de tubería PVC, colocada y fijada, formada por tubo de PVC, de 40 mm de diámetro exterior, serie 5, PN=6 atm y 3,7 mm de espesor. Incluso p/p de material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales colocados mediante unión con junta a presión reforzada con anillo. Totalmente montada, conexionada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). Incluye: Replanteo y trazado. Puesta en obra, colocación y fijación de tubo y accesorios. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.			
		10,19	9,32	94,97

PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
IFI005f	MI Tubería PVC, D=50 mm MI.Suministro y montaje de tubería PVC, colocada y fijada, formada por tubo de PVC, de 50 mm de diámetro exterior, serie 5, PN=6 atm y 4,6 mm de espesor. Incluso p/p de material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales colocados mediante unión con junta a presión reforzada con anillo. Totalmente montada, conexionada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). Incluye: Replanteo y trazado. Puesta en obra, colocación y fijación de tubo y accesorios. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.	21,03	11,60	243,95
IFI005g	MI Tubería PVC, D=63 mm MI.Suministro y montaje de tubería PVC, colocada y fijada, formada por tubo de PVC, de 63 mm de diámetro exterior, serie 5, PN=6 atm y 5,8 mm de espesor. Incluso p/p de material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales colocados mediante unión con junta a presión reforzada con anillo. Totalmente montada, conexionada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). Incluye: Replanteo y trazado. Puesta en obra, colocación y fijación de tubo y accesorios. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.	4,87	13,78	67,11
D25DF002	MI TUBERÍA DE COBRE UNE 12 mm. 3/8" MI. Tubería de cobre estirado rígido de 10-12 mm., (un milímetro de pared), i/ puesta en obra, codos, manguitos, demás accesorios y p.p. de tubo corrugado de D=13 mm., totalmente instalada según CTE/ DB-HS 4 suministro de agua.	13,00	6,14	79,82
D25DF005	MI TUBERÍA DE COBRE UNE 15 mm. 1/2" MI. Suministro e instalación tubería de cobre estirado rígido de 13-15 mm., (un milímetro de pared), i/ puesta en obra, codos, manguitos, demás accesorios y p.p. de tubo corrugado de D=16 mm., totalmente instalada según CTE/ DB-HS 4 suministro de agua.	2,50	6,64	16,60
D25DF010	MI TUBERÍA DE COBRE UNE 18 mm. 3/4" MI. Tubería de cobre estirado rígido de 16-18 mm., (un milímetro de pared), i/ puesta en obra, codos, manguitos y demás accesorios, y p.p. de tubo corrugado de D=19 mm., totalmente instalada según CTE/ DB-HS 4 suministro de agua.	32,00	7,81	249,92
D25DF040	MI TUBERÍA DE COBRE UNE 42 mm. 1/2" MI. Tubería de cobre estirado rígido de 40-42 mm., (un milímetro de pared), i/ puesta en obra, codos, manguitos y demás accesorios, y p.p. de tubo corrugado de D=43 mm., totalmente instalada según CTE/ DB-HS 4 suministro de agua.	4,50	21,60	97,20




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
D26SA061	Ud TERMO ELÉCTRICO 200 I. JUNKERS Ud. Termo eléctrico vertical para el servicio de a.c.s acumulada, JUNKERS modelo HS 200-2E, con una capacidad útil de 200 litros. Potencia 2,6 Kw o equivalente. Termostato prereglado de fábrica a 60°C y tensión de alimentación a 230 V. Tiempo de calentamiento 268 minutos. Testigo luminoso de funcionamiento y cuba de acero de fuerte espesor recubierta en la parte inferior de un esmalte especial vitrificado. Aislamiento de espuma de poliuretano y ánodo de sacrificio de magnesio. Válvula de seguridad y antirretorno de 8 Kg/cm2. Dimensiones 505 mm. de diámetro y 1.535 mm. de altura.	1,00	516,81	516,81
TOTAL SUBPARTADO 02.2.4.1. ABASTECIMIENTO				2.422,21

PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
ISD005b	MI Red de peqña. evac. colocada superficial PVC, d=50 mm e=3mm MI. Suministro e instalación de red de pequeña evacuación, colocada superficialmente y fijado al paramento, formada por tubo de PVC, serie B, de 50 mm de diámetro y 3 mm de espesor, que conecta el aparato con la bajante, el colector o el bote sifónico. Incluso p/p de material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales colocados mediante unión pegada con adhesivo. Totalmente montada, conexionada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). Incluye: Replanteo. Puesta en obra, presentación de tubos, accesorios y piezas especiales. Fijación del material auxiliar para montaje y sujeción a la obra. Colocación y fijación de tubos, accesorios y piezas especiales. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.	8,60	11,17	96,06
ISD005c	MI Red de peqña. evac. colocada superficial PVC, d=75 mm e=3mm MI. Suministro e instalación de red de pequeña evacuación, colocada superficialmente y fijado al paramento, formada por tubo de PVC, serie B, de 75 mm de diámetro y 3 mm de espesor, que conecta el aparato con la bajante, el colector o el bote sifónico. Incluso p/p de material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales colocados mediante unión pegada con adhesivo. Totalmente montada, conexionada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). Incluye: Replanteo. Puesta en obra, presentación de tubos, accesorios y piezas especiales. Fijación del material auxiliar para montaje y sujeción a la obra. Colocación y fijación de tubos, accesorios y piezas especiales. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.	6,04	15,66	94,59
ISD005d	MI Red de peqña. evac. colocada superficial PVC, d=110 mm e=3,2mm MI. Suministro e instalación de red de pequeña evacuación, colocada superficialmente y fijado al paramento, formada por tubo de PVC, serie B, de 110 mm de diámetro y 3,2 mm de espesor, que conecta el aparato con la bajante, el colector o el bote sifónico. Incluso p/p de material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales colocados mediante unión pegada con adhesivo. Totalmente montada, conexionada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). Incluye: Replanteo. Puesta en obra, presentación de tubos, accesorios y piezas especiales. Fijación del material auxiliar para montaje y sujeción a la obra. Colocación y fijación de tubos, accesorios y piezas especiales. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.	34,99	19,75	691,05

SUBPARTADO 02.2.4.2. SANEAMIENTO

ISD005AB	MI Red de peqña. evac. colocada superficial PVC, d=32 mm e=3mm MI. Suministro e instalación de red de pequeña evacuación, colocada superficialmente y fijado al paramento, formada por tubo de PVC, serie B, de 32 mm de diámetro y 3 mm de espesor, que conecta el aparato con la bajante, el colector o el bote sifónico. Incluso p/p de material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales colocados mediante unión pegada con adhesivo. Totalmente montada, conexionada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). Incluye: Replanteo. Puesta en obra, presentación de tubos, accesorios y piezas especiales. Fijación del material auxiliar para montaje y sujeción a la obra. Colocación y fijación de tubos, accesorios y piezas especiales. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.	1,10	7,48	8,23
ISD005	MI Red de peqña. evac. colocada superficial PVC, d=40 mm e=3mm MI. Suministro e instalación de red de pequeña evacuación, colocada superficialmente y fijado al paramento, formada por tubo de PVC, serie B, de 40 mm de diámetro y 3 mm de espesor, que conecta el aparato con la bajante, el colector o el bote sifónico. Incluso p/p de material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales colocados mediante unión pegada con adhesivo. Totalmente montada, conexionada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). Incluye: Replanteo. Puesta en obra, presentación de tubos, accesorios y piezas especiales. Fijación del material auxiliar para montaje y sujeción a la obra. Colocación y fijación de tubos, accesorios y piezas especiales. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.	28,12	9,03	253,92




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
ISD005e	MI Red de peña. evac. colocada superficial PVC, d=315 mm e=3,2mm MI. Suministro e instalación de red de pequeña evacuación, colocada superficialmente y fijado al paramento, formada por tubo de PVC, serie B, de 315 mm de diámetro y 3,2 mm de espesor, que conecta el aparato con la bajante, el colector o el bote sifónico. Incluso p/p de material auxiliar para montaje y sujeción a la obra, accesorios y piezas especiales colocados mediante unión pegada con adhesivo. Totalmente montada, conexionada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). Incluye: Replanteo. Puesta en obra, presentación de tubos, accesorios y piezas especiales. Fijación del material auxiliar para montaje y sujeción a la obra. Colocación y fijación de tubos, accesorios y piezas especiales. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.	2,14	30,25	64,74
ASA010c	Ud Arqueta de paso, de obra de fábrica, registrable, de 70x70x100 Ud. Formación de arqueta de paso enterrada, de dimensiones interiores 70x70x100 cm, construida con fábrica de ladrillo hueco doble, de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5 sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/30/IIIa de 15 cm de espesor, formación de pendiente mínima del 2%, con el mismo tipo de hormigón, enfoscada y bruñida interiormente con mortero de cemento M-15 formando aristas y esquinas a media caña, cerrada superiormente con tapa prefabricada de hormigón armado con cierre hermético al paso de los olores mefíticos. Incluso piezas de PVC para encuentros, cortadas longitudinalmente, realizando con ellas los correspondientes empalmes y asentándolas convenientemente con el hormigón en el fondo de la arqueta, conexiones de conducciones y remates. Totalmente montada, conexionada y probada mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio), sin incluir la excavación ni el relleno del trasdós. Incluye: Replanteo de la arqueta. Eliminación de las tierras sueltas del fondo de la excavación. Vertido y compactación del hormigón en formación de solera. Formación de la obra de fábrica con ladrillos, previamente humedecidos, colocados con mortero. Empalme y rejuntado de los colectores a la arqueta. Relleno de hormigón para formación de pendientes y colocación de las piezas de PVC en el fondo de la arqueta. Enfoscado y bruñido con mortero, redondeando los ángulos del fondo y de las paredes interiores de la arqueta. Realización del cierre hermético y colocación de la tapa y los accesorios. Eliminación de restos, limpieza final y retirada de escombros. Carga de escombros sobre camión o contenedor. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.	5,00	152,65	763,25

PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
ISD008	Ud Bote sifónico de PVC de 110 mm de diámetro, con tapa ciega Ud. Suministro e instalación de bote sifónico de PVC de 110 mm de diámetro, con cinco entradas de 40 mm de diámetro y una salida de 50 mm de diámetro, con tapa ciega de acero inoxidable, colocado superficialmente bajo el forjado. Incluso prolongador. Totalmente montado, conexionado y probado por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). Incluye: Replanteo. Puesta en obra, presentación de tubos, accesorios y piezas especiales. Colocación del bote sifónico. Conexionado. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.	6,00	25,91	155,46
TOTAL SUBPARTADO 02.2.4.2. SANEAMIENTO				2.127,30
SUBPARTADO 02.2.4.3. ELECTRICIDAD E ILUMINACIÓN				
III100b	Ud Luminaria de empotrar Downlight de 210x210x150 mm Ud. Suministro e instalación luminaria de empotrar Downlight para falso techo, de 210x210x150 mm para 2 lámparas fluorescentes compactas triples TC-TELI de 26 W, rendimiento 45% o equivalente. Incluye: Replanteo. Montaje, fijación y nivelación. Conexionado. Colocación de lámparas y accesorios. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.	30,00	177,74	5.332,20
III130	Ud Luminaria de empotrar rectangular de 1200x300 mm Ud. Suministro e instalación, luminaria de empotrar rectangular para falso techo, de 1200x300 mm, para 2 lámparas fluorescentes compactas triples TC-TELI de 26 W, rendimiento del 45% o equivalente. Incluye: Replanteo. Montaje, fijación y nivelación. Conexionado. Colocación de lámparas y accesorios. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.	2,00	118,90	237,80




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
IOA020	Ud Luminaria de emergencia, para adosar a pared Ud.Suministro e instalación de luminaria de emergencia, para adosar a pared, con tubo lineal fluorescente, 6 W - G5, flujo luminoso 45 lúmenes, carcasa de 245x110x58 mm, clase II, IP 42, con baterías de Ni-Cd de alta temperatura, autonomía de 1 h, alimentación a 230 V, tiempo de carga 24 h. Incluso accesorios, elementos de anclaje y material auxiliar. Totalmente montada, conexionada y probada. Incluye: Replanteo. Suministro, montaje, fijación y nivelación. Conexionado. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.	8,00	49,61	396,88
D28A0010	Ud Luminaria de emergencia estancia, para adosar a pared Ud.Suministro e instalación de luminaria de emergencia estancia, para adosar a pared, con tubo lineal fluorescente, 6 W - G5, flujo luminoso 45 lúmenes, carcasa de 245x110x58 mm, clase II, IP 42, con baterías de Ni-Cd de alta temperatura, autonomía de 1 h, alimentación a 230 V, tiempo de carga 24 h. Incluso accesorios, elementos de anclaje y material auxiliar. Totalmente montada, conexionada y probada. Incluye: Replanteo. Suministro, montaje, fijación y nivelación. Conexionado. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.	4,00	53,67	214,68
IEP010	Ud Red de toma de tierra para estructura de hormigón del edificio Ud. Suministro e instalación de red de toma de tierra para estructura de hormigón del edificio compuesta por 240 m de cable conductor de cobre desnudo recocido de 35 mm ² de sección para la línea principal de toma de tierra del edificio, enterrado a una profundidad mínima de 80 cm, 8 m de cable conductor de cobre desnudo recocido de 35 mm ² de sección para la línea de enlace de toma de tierra de los pilares de hormigón a conectar. Incluso placas acodadas de 3 mm de espesor, soldadas en taller a las armaduras de los pilares, soldaduras aluminotérmicas, registro de comprobación y puente de prueba. Totalmente montada, conexionada y probada por la empresa instaladora mediante las correspondientes pruebas de servicio (incluidas en este precio). Incluye: Replanteo. Conexionado del electrodo y la línea de enlace. Montaje del punto de puesta a tierra. Trazado de la línea principal de tierra. Sujeción. Trazado de derivaciones de tierra. Conexionado de las derivaciones. Conexionado a masa de la red. Realización de pruebas de servicio. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.	1,00	1.056,70	1.056,70

PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
IED020	MI Derivación individual monofásica en conducto de obra de fábrica MI.Suministro e instalación de derivación individual monofásica en conducto de obra de fábrica (no incluido en este precio), delimitada entre la centralización de contadores o la caja de protección y medida y el cuadro de mando y protección de cada usuario, formada por cables multipolares con conductores de cobre, RZ1-K 5G95 6mm ² , siendo su tensión asignada de 0,6/1 kV. Incluso hilo de mando para cambio de tarifa, cortafuegos y tubo protector "AISCAN", para minimizar el efecto de roces, aumentar las propiedades mecánicas de la instalación y para facilitar la sustitución y/o ampliación de los cables. Totalmente montada, conexionada y probada. Incluye: Replanteo y trazado de la línea. Transporte, colocación y fijación del tubo. Colocación de elementos cortafuegos. Tendido de cables. Conexionado. Criterio de medición de proyecto: Longitud medida según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá la longitud realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.	1,10	81,02	89,12
D27CK001	Ud CAJA GRAL. PROTECCIÓN 250A(TRIF.) Ud. Suministro e instalación caja general de protección de 250A incluido bases cortacircuitos y fusibles calibrados de 250A para protección de la línea general de alimentación situada en fachada o nicho mural. ITC-BT-13 cumplirán con las UNE-EN 60.439-1, UNE-EN 60.439-3, y grado de protección de IP43 e IK08.	1,00	305,62	305,62
IEI090A	Ud Red eléctrica de distribución interior individual Ud. Suministro e instalación de red eléctrica completa de distribución interior individual compuesta de los siguientes elementos: CANALIZACIÓN con tubo protector de PVC flexible, corrugado, con IP 545, para canalización empotrada y tubo protector de PVC, de doble pared, de color naranja, con IP 549, para canalización enterrada y bandejas perforadas de PVC rígido; CABLEADO con conductores de cobre H07V-K, RV-K, RZ1-K (AS); MECANISMOS: gama básica con tecla o tapa y marco de color blanco y embellecedor de color blanco y monobloc de superficie (IP55). Incluso cajas de empotrar con tornillos de fijación, cajas de derivación con tapas y regletas de conexión y cuantos accesorios sean necesarios para su correcta instalación. Totalmente montada, conexionada y probada. Incluye: Replanteo y trazado de canalizaciones. Colocación y fijación de los tubos. Colocación y fijación de las bandejas. Colocación de cajas de derivación y de empotrar. Tendido y conexionado de cables. Colocación de mecanismos. Criterio de medición de proyecto: Número de unidades previstas, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá el número de unidades realmente ejecutadas según especificaciones de Proyecto.	1,00	5.256,57	5.256,57
TOTAL SUBPARTADO 02.2.4.3. ELECTRICIDAD E.....				12.889,57
TOTAL APARTADO 02.2.4. INSTALACIONES				17.439,08




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
APARTADO 02.2.5 PAVIMENTOS				
D39EA680	M3 SOLERA HOR.HM-20/P/30/IIIa M3. Solera realizada con hormigón HM-20/P/30/IIIa N/mm ² Tmax. del árido 30 mm. elaborado en central, i/puesto en obra vertido y colocado y p.p. de juntas, aserrado de las mismas y fratasado. Según EHE.			
		27,14	35,29	957,77
U04AF201A	M3 Grava 40/80 mm. M3. Grava 40/80 mm, incluso extensión y compactación.			
		27,14	61,02	1.656,08
D17AA110	M2 LÁMINA ASFÁLTICA M2. Impermeabilización monocapa en cubiertas con pendiente del 1% al 15%, no transitables o transitables para uso peatonal privado, sistema adherido, constituida por una lámina asfáltica de betún modificado con elastómeros SBS y peso medio de 4 Kg/m ² acabada con film de polietileno por ambas caras, POLITABER-POL- PY-40, con armadura de fieltro de poliéster de 160 gr/m ² (Tipo LMB-40-FP de Norma UNE 104-242/1/99), adherida al soporte con soplete, previa imprimación de la base con 0.3 Kg/m ² de emulsión asfáltica SUPERMUL, lista para proteger con protección pesada. Membrana PA-6 s/UNE 104-402/96. Según CTE/DB-HS 1.			
		180,94	14,76	2.670,67
TOTAL APARTADO 02.2.5 PAVIMENTOS				5.284,52

PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
D26WN005	Ud BARRA DE APOYO RECTA DE 36 cm. Ud. Barra de apoyo para ducha, baño, puerta ó WC de 36 cm. modelo Prestobar 285 fabricada en nylon fundido con alma de aluminio de 35 mm. de diámetro exterior en color blanco, instalada.	4,00	54,48	217,92
B275366V	Ud Banco zapatero Ud. Banco estructura en tubo de acero soldado, pintado en epoxi, color gris RAL 7035, asiento con lamas de tablero fenólico de 13 mm de espesor y repisa zapatero. Dimensiones: 480x1400x380 mm	8,00	104,58	836,64
D26VF604	Ud JABONERA EMPOTRAR Ud. Jabonera-esponjara para empotrar, instalada.	8,00	15,77	126,16
D26VF605	Ud DOSIFICADOR UNIVERSAL 1L Ud. Dosificador de jabón universal translucido de 1L de capacidad, en color blanco con visor transparente, i/ p.p de piezas de anclaje a soporte, totalmente colocado.	6,00	15,07	90,42
D26VF608	Ud PORTARROLLOS EMPOTRAR Ud. Portarrollos para empotrar, instalado.	15,00	9,28	139,20
D26XL020	Ud DISPENSADOR PAPEL TOALLA 250 M. Ud. Dispensador de papel toalla plegado de 400 servicios, metálico con acabado epoxi en blanco, incluso p.p. de mecanismo de cierre, instalado.	6,00	24,38	146,28
TOTAL APARTADO 02.2.6. MOBILIARIO				8.466,85
TOTAL SUBCAPÍTULO 02.2. VESTUARIOS.....				106.692,35
SUBCAPÍTULO 02.3. URBANIZACION				
APARTADO 02.3.1. TRABAJOS PREVIOS				
E003004	M2 DESPEJE Y DESBROCE M2. Despeje y desbroce del terreno, incluyendo desbroce de matorrales, zarzas y especies invasoras, arranque de tocones, poda de las ramas de los arboles en casos necesarios, limpieza de residuos organicos y retirada de todos estos materiales a vertedero autorizado. segun las instrucciones del director de obra.	12.879,55	0,55	7.083,75
TOTAL APARTADO 02.3.1. TRABAJOS PREVIOS.....				7.083,75
APARTADO 02.3.2. FIRMES Y PAVIMENTOS				
D36DF005	M2 ACE.BALDOSA TERRAZO 30x30 M2. Pavimento de acera con baldosa de terrazo de 30x30x4 cm., sobre solera de hormigón tipo HM-20 N/mm ² . Tmáx. 40 mm. y 10 cm. de espesor, cama de arena de rio de 2 cm y mortero de cemento y arena 1/6, de 5 cm de espesor. Incluso enlechado y limpieza.	3.088,56	31,09	96.023,33




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
D38GJ310	M3 MB AC 16 surf 60/70 D ,/I BETÚN, FILLER Y R. IMPRIMAC. .Mezcla bituminosa en caliente AC16 surf 60/70 D (antiguamente conocida como tipo D-12), incluso betún, filler y riego de imprimación, totalmente extendida y compactada.		83,62	35,18	2.941,75
E0531.002	M2 EMULSIÓN ECL-1 IMPRIMACION . De emulsión asfáltica tipo ECR-1 empleada en riegos de adherencia, totalmente colocada.	1.672,43	0,32	535,18	
D38GA115	M3 ZAHORRA ARTIFICIAL . Zahorra artificial, incluso extensión y compactación en formación de bases.	442,81	20,17	8.931,48	
E011240	M3 PAVIM. TIPO ARIPAQ m3. PAVIMENTO TIPO ARIPAQ , EXTENDIDO Y PERFILADO CON MOTONIVELADORA, HUMECTADO Y COMPACTADO.	7,41	31,84	235,93	
E0330.012	M3 SUELO SELECCIONADO COMPACTADO .Extendido, riego y compactado con suelo seleccionado compactado,para la formación de la explanada de la zona de aparcamientos.	714,14	1,77	1.264,03	
TOTAL APARTADO 02.3.2. FIRMES Y PAVIMENTOS				109.931,70	

APARTADO 02.3.3. ILUMINACION

D36YC002	MI CANALIZACIÓN ALUMBR. 1 PVC 110 MI. Canalización para red de alumbrado con un tubo de PVC de D=110 mm., con alambre guía, según norma de Compañía, sin incluir cables.	249,65	4,41	1.100,96	
D27E1805	MI LIN.REPARTIDORA (SUBT.) 1x6 MI. Línea repartidora, (subterránea), aislada 0,6/1 Kv. de 1x6 mm2. + N 6 mm2 de conductor de cobre, incluido tendido del conductor y terminales correspondientes.	249,65	5,90	1.472,94	
D38KM011	Ud CENTRO MANDO PROTECCION Ud. Centro de mando, medida y protección, colocado	1,00	1.262,24	1.262,24	
D03DA107	Ud ARQUETA PREFABRIC.100X100X60cm Ud. Arqueta de hormigón prefabricada de 100x100x60cm. colocada sobre solera de HM-20 N/mm2.	2,00	182,66	365,32	
D28EG405	Ud BÁCULO 10 m. +LUMINARIA LED 125 w. Ud. Báculo de 10 m. de altura con luminaria cerrada con lámpara de tecnología LED de 125 w.Para viales de 6 m. de calzada separadas a una distancia máxima de 25 m. compuesta de: báculo construida en chapa de acero de 3 mm. de espesor galvanizado, i/ placa de asiento; luminaria troncocónica sin carcasa con reflector de aluminio tratado contra la corrosión, con equipo eléctrico incorporado, cierre de policarbonato; acoplamiento a poste en fundición de aluminio inyectado, IP-65; i/ puesta en obra, lámpara LED de 125 w. portalámparas, anclaje a dado de hormigón, puesta a tierra, replanteo, montaje, pequeño material y conexionado.	5,00	412,86	2.064,30	

PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
D28EA601	Ud PROYECTOR EXT. 2000 W. Ud. Suministro e instalación proyector exterior 2000 w., mod ,para alumbrado de estadios/aeropuertos/diques, i/ lámpara sodio alta presión de 2000 w./220 v, replanteo, fijación, pequeño material y conexionado.	10,00	615,31	6.153,10
TOTAL APARTADO 02.3.3. ILUMINACION.....				12.418,86
APARTADO 02.3.4. MOBILIARIO URBANO				
D5610KFJG	U ELEMENTOS BIOSALUDABLE Ud. Aparato biosaludable para parque de mayores, se fijara al terreno mediante los anclajes y quedara totalmente instalado para su uso.	8,00	703,36	5.626,88
E073009	UD PAPELERA . DE MADERA CON TAPA Ud. Papelera de madera con tapa de 0.50X0.40m Y 0.90m de altura, incluso tratamiento contra la intemperie y anclaje al terreno de hormigón.	4,00	181,33	725,32
D36LA510	u BANCO PASEO Ud. Suministro y colocación de banco modelo tipo ela plus o similar con soporte fabricado en pletina de acero 50x12 y 50x10, asiento y respaldo con 18 listones de madera tropical de 2.000x45x33, galvanizado y pintado.	4,00	220,10	880,40
TOTAL APARTADO 02.3.4. MOBILIARIO URBANO				7.232,60
APARTADO 02.3.5. JARDINERIA				
E003100	M3 RELLENO CON TIERRAS DE LA EXCAVACION RELLENO CON MATERIAL ADECUADO CON TIERRAS PROCEDENTES DE LA EXCAVACION, INCLUSO TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO, EXTENSION Y COMPACTACION.	1.288,50	2,36	3.040,86
E072010	M2 SIEMBRA AL VOLEO PLANTAS CESPITOSAS FORMACION DE CESPED POR SIEMBRA AL VOLEO DE MEZCLAS DE SEMILLAS SELECCIONADAS SEGUN INSTRUCCIONES DEL DIRECTOR DE OBRA Y PRESCRIPCIONES DEL P.P.T. DEL PROYECTO, INCLUSO LIMPIEZA DEL TERRENO, LABOREO CON DOS PASES DE MOTOCULTOR CRUZADOS, ABONADO DE FONDO, RASTRILLADO, RETIRADA DE TODO MATERIAL DE TAMAÑO SUPERIOR A 2CM, DISTRIBUCION DE LA SEMILLA A RAZON DE 40 gr/m2, APORTACION DE ABONO MINERAL, TAPADO CON MANTILLO Y RIEGOS Y CORTES NECESARIOS HASTA EL TOTAL ARRAIGO DEL CESPED.	8.590,00	2,10	18.039,00
D39AE051	M2 LABOREO MECANICO DEL TERRENO M2. Laboreo mecánico del terreno para plantaciones, hasta una profundidad de 0,20 m..	8.590,00	1,35	11.596,50




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
E072251	UD QUERCUS ROBUR (ROBLE)14-16CM "Quercus robur" (roble) DE 14 Á 16CM DE PERÍMETRO DE TRONCO, SUMINISTRADO EN CEPELLON Y PLANTACION EN HOYO DE 1X1X1M, INCLUSO APERTURA DEL MISMO CON LOS MEDIOS INDICADOS, ABONADO, APORTE DE TIERRA VEGETAL Y PRIMER RIEGO.			
		6,00	111,88	671,28
E072264	UD SAMBUCUS NIGRA (SAUCO) 1,25- 1,50 m altura "Sambucus nigra" (SAUCO) DE 1,25 Á 1,50 M DE ALTURA, SUMINISTRADO EN CONTENEDOR Y PLANTACION EN HOYO DE 0.8X0.8X0.8M, INCLUSO APERTURA DEL MISMO CON LOS MEDIOS INDICADOS, ABONADO, APORTE DE TIERRA VEGETAL Y PRIMER RIEGO.			
		16,00	15,74	251,84
D390A101	Ud HORTENSIA 0.10-0.20 Ud. Suministro, apertura de hoyo, plantación y primer riego de hortensia de 0,1 a 0,2 m. de altura con cepellón en maceta.			
		17,00	2,01	34,17
E072262	UD FRESNOS 12-14CM DE PERIMETRO FRESNO DE 12-14CM DE PERIMETRO, SUMINISTRADO EN CONTENEDOR Y PLANTACION EN HOYO DE 0.8X0.8X0.8M, INCLUSO APERTURA DEL MISMO CON LOS MEDIOS INDICADOS, ABONADO, APORTE DE TIERRA VEGETAL Y PRIMER RIEGO.			
		21,00	24,05	505,05
U13EC370	u PRUNUS PISSARDII ATROP.12-14 CEP Prunus pissardii atropurpurea (Cerezo japonés) de 12 a 14 cm. de perímetro de tronco, suministrado en cepellón y plantación en hoyo de 1x1x1 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado y primer riego.			
		6,00	77,91	467,46
U13EH020	u LAVANDULA SPP. 30-50 cm. CONT. UD. Lavandula (Lavanda) de 30 a 50 cm. de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,4x0,4x0,4 m., incluso apertura del mismo a mano, abonado y primer riego.			
		20,00	6,03	120,60
U13EA188-M	u FALSO PLATANO Falso platano, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,8x0,8x0,8 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, drenaje y primer riego.			
		27,00	16,04	433,08
	TOTAL APARTADO 02.3.5. JARDINERIA.....			35.159,84
	TOTAL SUBCAPÍTULO 02.3. URBANIZACION			171.826,75
	TOTAL CAPÍTULO 02. PISTAS			480.227,55

PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 03. ZONAS DE DESCANSO				
SUBCAPÍTULO 03.1. FIRMES Y PAVIMENTOS				
E003004	M2 DESPEJE Y DESBROCE M2. Despeje y desbroce del terreno, incluyendo desbroce de matorrales, zarzas y especies invasoras, arranque de tocones, poda de las ramas de los arboles en casos necesarios, limpieza de residuos orgánicos y retirada de todos estos materiales a vertedero autorizado. según las instrucciones del director de obra.			
		5.076,66	0,55	2.792,16
D38GA115	M3 ZAHORRA ARTIFICIAL . Zahorra artificial, incluso extensión y compactación en formación de bases.			
		96,22	20,17	1.940,76
E011240	M3 PAVIM. TIPO ARIPAQ m3. PAVIMENTO TIPO ARIPAQ , EXTENDIDO Y PERFILADO CON MOTONIVELADORA, HUMECTADO Y COMPACTADO.			
		28,87	31,84	919,22
	TOTAL SUBCAPÍTULO 03.1. FIRMES Y PAVIMENTOS			5.652,14
SUBCAPÍTULO 03.2. MOBILIARIO URBANO				
E073009	UD PAPELERA . DE MADERA CON TAPA Ud. Papelera de madera con tapa de 0.50X0.40m Y 0.90m de altura, incluso tratamiento contra la intemperie y anclaje al terreno de hormigón.			
		4,00	181,33	725,32
D36LA305	u MESA PICNIC 200 CM. Ud. Suministro y colocación de mesa de picnic 2,00 m de longitud, estructura y patas de madera, totalmente colocado.			
		5,00	303,48	1.517,40
D36LA510	u BANCO PASEO Ud. Suministro y colocación de banco modelo tipo ela plus o similar con soporte fabricado en pletina de acero 50x12 y 50x10, asiento y respaldo con 18 listones de madera tropical de 2.000x45x33, galvanizado y pintado.			
		2,00	220,10	440,20
D36LM020	u JUEGO MUELLES PLATILLO VOLANTE Ud. Juego muelles KOMPAN, modelo M-128 "EL PLATILLO VOLANTE", especial para juego en grupo de hasta 4 niños pequeños, realizado en madera de contraplacado con tratamiento especial intemperie y pintura dos manos por aplicación electrostática con laca de dos componentes de poliuretano, con formulación especial, sin componentes de metales tóxicos, e igualmente el tratamiento anticorrosión de los muelles , las pernos, excuadras y elementos metálicos de fijación iran provistos de tapón nylon redondeado, de cierre automático.El juego se fijara al terreno mediante anclaje de 80 a 120cm, sistema KONPAM totalmente instalado para su uso.			
		2,00	653,33	1.306,66




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
D36LM040	u TOBOGAN CUEVA ALADINO Ud. Tobogán KOMPAN, modelo M-236 "LA CUEVA DE ALADINO", apto para niños pequeños, con cueva bajo el tobogán, realizado en madera de contraplacado con tratamiento especial intemperie y pintura dos manos por aplicación electrostática con laca de dos componentes de poliuretano, con formulación especial, sin componentes de metales tóxicos, e igualmente el tratamiento anticorrosión de los pernos, excuadras y elementos metálicos de fijación irán provistos de tapón nylon redondeado, de cierre automático.El juego se fijara al terreno mediante anclaje de 80 a 120cm, sistema KONPAM totalmente instalado para su uso.		2,00	2.458,88	4.917,76
D36LM110	u CONSTRUCCIÓN JUEGO CASTILLO Ud. Construcción para juego KOMPAN, modelo M-480, en forma de castillo con torres accesibles mediante escaleras, rampas, puente elebadizo, toboganes y otros complementos integrados en el castillo, que conforman por si solo un area completa de juegos, realizado en madera de contraplacado con tratamiento especial intemperie y pintura dos manos por aplicación electrostática con laca de dos componentes de poliuretano, con formulación especial, sin componentes de metales tóxicos, las pernos, excuadras y elementos metálicos de fijación irán provistos de tapón nylon redondeado. El juego se fijará al terreno mediante anclaje de estructura de madera 80 a 120cm, sistema KONPAM totalmente instalado para su uso.		1,00	42.512,39	42.512,39
D36LM310	u COLUMPIO DOBLE MOD-947 Ud. Columpio doble marca KOMPAN, modelo 947, con asiento modelo M-926 o M-927, realizado con estructura de madera con tratamiento especial para intemperie y con cadenas para el asiento M-926 o con cuerdas para el asiento M-927.El juego se fijara al terreno mediante los anclajes de madera KOMPAN y quedara totalmente instalado para su uso,		1,00	1.924,60	1.924,60
D36LM015	u JUEGO MUELLES TU Y YO Ud. Juego muelles KOMPAN, modelo M-164 "TU Y YO", realizado en madera de contraplacado con tratamiento especial intemperie y pintura dos manos por aplicación electrostática con laca de dos componentes de poliuretano, con formulaón especial, sin componentes de metales tóxicos, e igualmente el tratamiento anticorrosión de los muelles , las pernos, excuadras y elementos metálicos de fijación iran provistos de tapón nylon redondeado, de cierre automático.El juego se fijara al terreno mediante anclaje de 80 a 120cm, sistema KONPAM totalmente instalado para su uso.		2,00	859,95	1.719,90
D5610KFJG	U ELEMENTOS BIOSALUDABLE Ud. Aparato biosaludable para parque de mayores, se fijara al terreno mediante los anclajes y quedara totalmente instalado para su uso.		8,00	703,36	5.626,88
TOTAL SUBCAPÍTULO 03.2. MOBILIARIO URBANO				60.691,11	

PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
E072010	M2 SIEMBRA AL VOLEO PLANTAS CESPITOSAS FORMACION DE CESPED POR SIEMBRA AL VOLEO DE MEZCLAS DE SEMILLAS SELECCIONADAS SEGUN INSTRUCCIONES DEL DIRECTOR DE OBRA Y PRESCRIPCIONES DEL P.P.T. DEL PROYECTO, INCLUSO LIMPIEZA DEL TERRENO, LABOREO CON DOS PASES DE MOTOCULTOR CRUZADOS, ABONADO DE FONDO, RASTRILLADO, RETIRADA DE TODO MATERIAL DE TAMAÑO SUPERIOR A 2CM, DISTRIBUCION DE LA SEMILLA A RAZON DE 40 gr/m2, APORTACION DE ABONO MINERAL, TAPADO CON MANTILLO Y RIEGOS Y CORTES NECESARIOS HASTA EL TOTAL ARRAIGO DEL CESPED.	761,50	2,36	1.797,14	
D39AE051	M2 LABOREO MECANICO DEL TERRENO M2. Laboreo mecánico del terreno para plantaciones, hasta una profundidad de 0,20 m..	5.076,66	2,10	10.660,99	
E072264	UD SAMBUCUS NIGRA (SAUCO) 1,25- 1,50 m altura "Sambucus nigra" (SAUCO) DE 1,25 Á 1,50 M DE ALTURA, SUMINISTRADO EN CONTENEDOR Y PLANTACION EN HOYO DE 0.8X0.8X0.8M, INCLUSO APERTURA DEL MISMO CON LOS MEDIOS INDICADOS, ABONADO, APORTE DE TIERRA VEGETAL Y PRIMER RIEGO.	5.076,66	1,35	6.853,49	
D39OA101	Ud HORTENSIA 0.10-0.20 Ud. Suministro, apertura de hoyo, plantación y primer riego de hortensia de 0,1 a 0,2 m. de altura con cepellón en maceta.	6,00	15,74	94,44	
E072262	UD FRESNOS 12-14CM DE PERIMETRO FRESNO DE 12-14CM DE PERIMETRO, SUMINISTRADO EN CONTENEDOR Y PLANTACION EN HOYO DE 0.8X0.8X0.8M, INCLUSO APERTURA DEL MISMO CON LOS MEDIOS INDICADOS, ABONADO, APORTE DE TIERRA VEGETAL Y PRIMER RIEGO.	27,00	2,01	54,27	
U13EA188-M	u FALSO PLATANO Falso platano, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,8x0,8x0,8 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, drenaje y primer riego.	27,00	24,05	649,35	
		40,00	16,04	641,60	
TOTAL SUBCAPÍTULO 03.3. JARDINERIA				20.751,28	
TOTAL CAPÍTULO 03. ZONAS DE DESCANSO				87.094,53	

SUBCAPÍTULO 03.3. JARDINERIA

E003100	M3 RELLENO CON TIERRAS DE LA EXCAVACION RELLENO CON MATERIAL ADECUADO CON TIERRAS PROCEDENTES DE LA EXCAVACION, INCLUSO TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO, EXTENSION Y COMPACTACION.
---------	---




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 04. APARCAMIENTOS				
SUBCAPÍTULO 04.1. TRABAJOS PREVIOS				
E003004	M2 DESPEJE Y DESBROCE M2. Despeje y desbroce del terreno, incluyendo desbroce de matorrales, zarzas y especies invasoras, arranque de tocones, poda de las ramas de los arboles en casos necesarios, limpieza de residuos orgánicos y retirada de todos estos materiales a vertedero autorizado. según las instrucciones del director de obra.	610,45	0,55	335,75
TOTAL SUBCAPÍTULO 04.1. TRABAJOS PREVIOS				335,75
SUBCAPÍTULO 04.2. MOVIMIENTO DE TIERRAS				
D02VK401	M3 TRANS. TIERRAS 10/20 KM. CARG. MEC. M3. Transporte de tierras procedentes de excavación a vertedero, con un recorrido total comprendido entre 10 y 20 Km., en camión volquete de 10 Tm., i/carga por medios mecánicos	884,61	9,39	8.306,49
D38AP010	M3 EXCAV/TTE, T. VEGET. M/MECANICOS M3. Excavación en tierra vegetal por medios mecánicos, i/carga y transporte de productos a vertedero o lugar de empleo.	108,22	1,07	115,80
E003010	M3 EXCAVAC.EN DESMONTE NO CLASIFICADO. EXCAVACION NO CLASIFICADA EN DESMONTE, EN TODO TIPO DE TERRENO EXCEPTO ROCA, INCLUSO CUNETAS EN CABEZA O PIE DE TALUD, ACOPIOS INTERMEDIOS, CARGA Y TRANSPORTE A LUGAR DE EMPLEO O VERTEDERO AUTORIZADO.	164,26	5,00	821,30
TOTAL SUBCAPÍTULO 04.2. MOVIMIENTO DE TIERRAS				9.243,59
SUBCAPÍTULO 04.3. FIRMES Y PAVIMENTOS				
E011240A	M3 PAVIM.JABRE SELECCIONADO. m3. PAVIMENTO DE JABRE SELECCIONADO, EXTENDIDO Y PERFILADO CON MOTO-NIVELADORA, HUMECTADO Y COMPACTADO SOBRE CAMA DE MORTERO DE CEMENTO (10CM) Y CALIZA DE MACHAQUEO. (5CM).	1.413,83	31,84	45.016,35
TOTAL SUBCAPÍTULO 04.3. FIRMES Y PAVIMENTOS				45.016,35
SUBCAPÍTULO 04.4. ALUMBRADO				
D36YC002	MI CANALIZACIÓN ALUMBR. 1 PVC 110 MI. Canalización para red de alumbrado con un tubo de PVC de D=110 mm., con alambre guía, según norma de Compañía, sin incluir cables.	226,75	4,41	999,97

PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
D27EI805	MI LIN.REPARTIDORA (SUBT.) 1x6 MI. Línea repartidora, (subterránea), aislada 0,6/1 Kv. de 1x6 mm2. + N 6 mm2 de conductor de cobre, incluido tendido del conductor y terminales correspondientes.	226,75	5,90	1.337,83
D38KM011	Ud CENTRO MANDO PROTECCION Ud. Centro de mando, medida y protección, colocado	1,00	1.262,24	1.262,24
D28EG405	Ud BÁCULO 10 m. +LUMINARIA LED 125 w. Ud. Báculo de 10 m. de altura con luminaria cerrada con lámpara de tecnología LED de 125 w.Para viales de 6 m. de calzada separadas a una distancia máxima de 25 m. compuesta de: báculo construida en chapa de acero de 3 mm. de espesor galvanizado, i/ placa de asiento; luminaria troncocónica sin carcasa con reflector de aluminio tratado contra la corrosión, con equipo eléctrico incorporado, cierre de policarbonato; acoplamiento a poste en fundición de aluminio inyectado, IP-65; i/ puesta en obra, lámpara LED de 125 w. portalámparas, anclaje a dado de hormigón, puesta a tierra, replanteo, montaje, pequeño material y conexionado.	5,00	412,86	2.064,30
TOTAL SUBCAPÍTULO 04.4. ALUMBRADO				5.664,34
SUBCAPÍTULO 04.5. DRENAJE				
D36UA026	u POZO REGISTRO D=100 H< 1.6 m. Ud. Pozo de registro con anillos prefabricados de hormigón en masa con un diámetro interior de 100 cm. y una altura total de pozo hasta 1.6 m.	3,00	365,74	1.097,22
D03DI020	Ud ENCHUFE RED SANEAMIENTO Ud. Enchufe de red de saneamiento a pozo de registro, con rotura de este desde el exterior con martillo compresor hasta su completa perforación, acoplamiento y recibido del tubo de acometida, repaso y bruñido con mortero de cemento en el interior del pozo, con retirada de escombros a borde de excavación y medidas de seguridad.Sin incluir excavación, según CTE/DB-HS 5.	1,00	92,54	92,54
D36RA005	Ud ARQUETA REGISTRO 51X51X80 CM. Ud. Arqueta de registro de 51x51x80cm. realizada con fábrica de ladrillo macizo de 1/2 pie de espesor recibido con mortero de cemento M 5 según UNE-EN 998-2, enfoscada y bruñida en su interior, i/solera de hormigón HM-20 N/mm2. y tapa de hormigón armado, excavación y relleno posterior del trasdós.	1,00	199,47	199,47
D38CI025	Ud SUMIDERO 75X50X70 CM. F. LADRILLO Ud. Sumidero de 0.75x0.50x0.70 m de fábrica de ladrillo de 1/2 pie de espesor, i/rejilla de fundición, totalmente terminada.	3,00	55,42	166,26
D36SE011	m TUBERIA UPVC 110 mm. MI. Tubería de UPVC para saneamiento de 110 mm., incluso p.p. de piezas especiales, junta, excavación, cama de HM-20/P/20/I de 10 cm., colocación de la tubería, relleno de 21 cm de altura de HM-20/P/20/I, posterior relleno con tierra procedente de excavación, totalmente colocada.	234,07	50,48	11.815,85
TOTAL SUBCAPÍTULO 04.5. DRENAJE				13.371,34




VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)
PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 04.6. URBANIZACION				
E072264	UD SAMBUCUS NIGRA (SAUCO) 1,25- 1,50 m altura "Sambucus nigra" (SAUCO) DE 1,25 Á 1,50 M DE ALTURA, SUMINISTRADO EN CONTENEDOR Y PLANTACION EN HOYO DE 0.8X0.8X0.8M, INCLUSO APERTURA DEL MISMO CON LOS MEDIOS INDICADOS, ABONADO, APORTE DE TIERRA VEGETAL Y PRIMER RIEGO.	22,00	15,74	346,28
D390A101	Ud HORTENSIA 0.10-0.20 Ud. Suministro, apertura de hoyo, plantación y primer riego de hortensia de 0,1 a 0,2 m. de altura con cepellón en maceta.	60,00	2,01	120,60
E072262	UD FRESNOS 12-14CM DE PERIMETRO FRESNO DE 12-14CM DE PERIMETRO, SUMINISTRADO EN CONTENEDOR Y PLANTACION EN HOYO DE 0.8X0.8X0.8M, INCLUSO APERTURA DEL MISMO CON LOS MEDIOS INDICADOS, ABONADO, APORTE DE TIERRA VEGETAL Y PRIMER RIEGO.	2,00	24,05	48,10
U13EA188-M	u FALSO PLATANO Falso platano, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,8x0,8x0,8 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, drenaje y primer riego.	2,00	16,04	32,08
UIN345FJ	ud APARCABICIS Ud. Suministro y colocación de aparcabicicletas para varias unidades, i.pp de colocacion y terminado.	2,00	274,87	549,74
TOTAL SUBCAPÍTULO 04.6. URBANIZACION				1.096,80
SUBCAPÍTULO 04.7. SEÑALIZACIÓN				
D38IA020	M2 SUPERFICIE REALMENTE PINTADA M2. Superficie realmente pintada, con pintura reflectante y microesferas de vidrio, con máquina autopulsada.	23,23	12,17	282,71
TOTAL SUBCAPÍTULO 04.7. SEÑALIZACIÓN				282,71
TOTAL CAPÍTULO 04. APARCAMIENTOS				75.010,88

PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 05. SEGURIDAD Y SALUD				
C05SS01	PA SEGURIDAD Y SALUD PA. Partida alzada a justificar de Seguridad y Salud desglosada en presupuesto aparte, según anexo correspondiente.	1,00	18.588,99	18.588,99
TOTAL CAPÍTULO 05. SEGURIDAD Y SALUD				17.536,78
CAPÍTULO 06. GESTION DE RESUDIOS				
C06XR01	PA GESTIÓN DE RESIDUOS DE CONSTRUCCIÓN Y DEMOLICIÓN PA. Partida alzada a justificar de Gestión de Residuos de construcción y demolición desglosada en presupuesto aparte, según anexo correspondiente.	1,00	6.461,58	6.461,58
TOTAL CAPÍTULO 06. GESTION DE RESUDIOS.....				6.095,83
CAPÍTULO 07. OTROS				
C07LT01	PA LIMPIEZA Y TERMINACIÓN DELAS OBRAS	1,00	2.120,00	2.120,00
TOTAL CAPÍTULO 07. OTROS.....				2.120,00
TOTAL				847.174,51





05.RESUMEN DE PRESUPUESTO





VÍA VERDE ENTRE PO.CO.MA.CO Y UXES (A CORUÑA)

RESUMEN DE PRESUPUESTO

CAPITULO	RESUMEN	EUROS	%
01.	OBRAS DE TRAZADO.....	179.088,94	21,14
02.	PISTAS.....	480.227,55	56,69
03.	ZONAS DE DESCANSO.....	87.094,53	10,28
04.	APARCAMIENTOS.....	75.010,88	8,85
05.	SEGURIDAD Y SALUD.....	17.536,78	2,07
06.	GESTION DE RESUDIOS.....	10.902,56	0,72
07.	OTROS.....	2.120,00	0,25
TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL		847.174,51	
	13,00 % Gastos generales.....	110.132,69	
	6,00 % Beneficio industrial.....	50.830,47	
SUMA DE G.G. y B.I.		160.963,16	
TOTAL PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN SIN I.V.A.		1.008.137,67	
	21,00 % I.V.A.....	211.708,91	
TOTAL PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN		1.219.846,58	

Asciende el presupuesto Base de licitación a la expresada cantidad de UN MILLÓN DOSCIENTOS DIECINUEVE MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y SEIS EUROS con CINCUENTA Y OCHO CÉNTIMOS

A Coruña, Septiembre de 2021

El autor del proyecto



Alejandro Gómez Rodríguez

