

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

ACONDICIONAMIENTO, REFORMA Y JARDINERÍA C/BARRANCO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 01 DEMOLICIONES, EXCAVACIONES, TRABAJOS PREVIOS Y MURETES									
01.01	m2 DESBROCE DE ZONA AJARDINADA Y CAJEADO EXPLANADA Desbroce de zona ajardinada en terreno diverso hasta cota de formación de nivel de explanada, por medios mecánicos. Con carga y transporte de productos de residuos a vertedero autorizado.	1	2.023,00			2.023,00			
							2.023,00	1,15	2.326,45
01.02	m3 DEMOLICIÓN PAVIMENTO ASFALTICO EXISTENTE m3 Demolición con compresor de pavimento exterior de asfáltico, incluso bordillos y material de relleno inferior, con carga y transporte a vertedero autorizado. Se considera un espesor medio de demolición de 12 cm., incluso parte proporcional de dificultad por ejecución entre fachadas, bordillos, refuerzos de canalizaciones, arquetas y pozos, etc.								
	lado dcho	1	219,15	0,15	0,12	3,94			
	lado izdo	1	198,35	0,15	0,12	3,57			
							7,51	33,50	251,59
01.03	ml DESMONTAJE DE BARANDILLA METÁLICA A MANO Desmontaje con medios manuales y equipo de corte, de barandilla metálica de 100 cm de altura, y carga manual sobre camión o contenedor. El precio incluye el desmontaje de los accesorios y de los elementos de fijación, transporte a vertedero o planta de reciclaje y con p.p. de medios auxiliares.	1	7,60			7,60			
							7,60	9,51	72,28
01.04	m3 DEMOLICIÓN MURO Y ACERA DE HORMIGÓN A MÁQUINA Demolición de muro existente de hormigón de sección rectangular y altura variable y acera de hormigón c/Barranco cruce con c/Miguel Indurain, y carga de escombros sobre camión o contenedor y transporte a vertedero autorizado. (Ó opción de machaqueo para reutilización en rellenos, previa autorización de la D.F.)								
	muro	1	7,60	0,30	1,20	2,74			
	acera	1	34,68	0,94	0,22	7,17			
							9,91	70,85	702,12
01.05	ml CORTE DE PAVIMENTO ASFÁLTICO Y ACERA EXIST. Ml corte de pavimento existente con disco de diamante y máquina de corte húmedo, para realización de junta con nuevos pavimentos, 5 cm profundidad de corte en asfalto y 10 cm en acera de hormigón.								
	lado dcho	1	219,15			219,15			
	lado izdo	1	198,35			198,35			
							417,50	4,55	1.899,63
01.06	M³. MURETE HORMIGON ARM PARA QUEDAR V HA-25/B/20/IIa ENCOF Y DES M³. murete de hormigón armado 0,20 m de fondo y altura 1,70, para quedar visto HA-25/B/20/IIa, dosificado con cemento CEM-II/A-M 42,5R y con árido silíceo rodado, elaborado en planta, vertido con camión bomba, vibrado y curado, incluso p.p. de aditivo anticongelante si las condiciones meteorológicas lo exigen, armado con armaduras B-500SD de diámetros comprendidos entre 12 y 25 mm., cortado, doblado, armado y montado en taller y colocado en obra, encofrado y desencofrado con cartón o paneles metálicos, incluso aplomado y arriostrado con puntales metálicos, limpieza y apilado del material, y tratamiento desencofrante, Nota: Se incluye la p.p. de zuncho de 0,50x0,50 de cimentación. Todo ello según documentación gráfica e instrucción EHE-08.								
	MURETE HORMIGÓN	3	2,00	0,20	1,70	2,04			
	MURETE HORMIGÓN	2	4,00	0,20	1,70	2,72			
	Zuncho cimentación	3	2,30	0,50	0,50	1,73			
	zuncho cimentación	2	4,30	0,50	0,50	2,15			
							8,64	485,00	4.190,40
TOTAL CAPÍTULO 01 DEMOLICIONES, EXCAVACIONES, TRABAJOS PREVIOS Y MURETES.....									9.442,47

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

ACONDICIONAMIENTO, REFORMA Y JARDINERÍA C/BARRANCO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 02 PAVIMENTOS									
02.01	m³ RASANTEO CON APOORTE DE ZAHORRAS Y COMPACTACION FONDO CAJA Preparación del fondo de la caja de viales en sección completa, comprendiendo rasanteo y refino de la superficie, incluso retirada del material sobrante a vertedero, y con aporte zahorra artificial ZA-25, 5 cm mínimo y una media de 8 cm, extendido, humectación y compactación de la misma, con un mínimo de cuatro pasadas con la maquinaria más pesada que permita la obra, a velocidad moderada.								
	Camino de 2 m anchura	1	139,20			139,20			
							139,20	4,95	689,04
02.02	m2 PAV DE HORMIGÓN COLOREADO OCRE ACAB RALLADO esp. medio 12 cm Pavimento de hormigón acabado rallado coloreado ocre, HM 20/P20I, de 12 cm. de espesor medio, rematando a nivel con el corte de asfalto lateral, armado con fibras o mallazo 15.15.5, juntas de dilatación en todo su espesor de 2 cm de porexpan, longitudinales junto a bordillos o fachadas, y transversales cada 5 ml aproximadamente, preparación de la base, colocación de maestras, extendido, vibrado, nivelado, acabado superficial regleado rallado transversal y curado, medios y materiales necesarios, incluso ajustes necesarios a tapas de registros, arquetas etc. Incluso parte proporcional de encofrados parciales en jardineras y dificultad por ejecución entre fachadas, bordillos, refuerzos de canalizaciones, arquetas y pozos, etc. Sobre solera de hormigón HM-20 de 15 cm de espesor, incluido mallazo diam 8 a 15. Medida la superficie realmente ejecutada.								
		1	404,75			404,75			
							404,75	39,18	15.858,11
02.03	m BORD.HOR.TIPO JARDIN COL. MECANICA Suministro y colocación con medios mecánicos en recta o en curva de bordillo prefabricado de hormigón, tipo peatonal de 10 x 20 cm, para delimitación de aceras junto cruce calles, incluso replanteo y excavación para nivelación, mortero de asiento, sobre lecho de hormigón y rejuntado.								
		1	7,80			7,80			
							7,80	35,65	278,07

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

ACONDICIONAMIENTO, REFORMA Y JARDINERÍA C/BARRANCO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
02.04	m2 PAV "in situ" ARIPAQ / STABEX O SIMILAR (tierra estabilizada) Aplicación de un material fabricado en central de premezclado: i.pro VIA STABEX / ARIPAQ/ o similar (CONSIDERANDO UN USO PARA TRÁNSITO PEATONAL o pequeño vehículo ligero para mantenimiento): sobre una base de zahorra artificial, de 12 a 20 cm. regada y compactada, se aportará una capa de i.pro VIA STABEX / ARIPAQ o similar sobre el terreno hasta alcanzar la cota requerida, "no superando los 12 cm de espesor", "tener en cuenta en la aplicación que este espesor mermará y se deberán dejar los espesores finales y cotas de rasantes indicadas en el proyecto de ejecución o indicadas por la dirección facultativa. **Método de aplicación. Seguir las instrucciones del fabricante o aplicador. En general se seguirán estas indicaciones: -Reglear. Enrasar para nivelar dejando una pendiente hacia el lado o los lados y con la pendiente determinada en el proyecto de ejecución y/o indicaciones dadas por la dirección facultativa de la obra para favorecer el drenaje del agua. (de aproximadamente un 2%). -Compactar con rodillo: El objetivo de la compactación es lograr una densidad de la capa tratada superior al 95% de la densidad de Proctor Normal. • Una pasada sin vibración • Una o varias pasadas con vibración • Un último paso sin vibración -Para una apariencia más natural, soltar el grano superficial pasando un cepillo dos veces en direcciones perpendiculares. -Finalizado el proceso de compactación, es necesario mantener la humedad de la superficie ejecutada mediante geotextil o arpillera húmeda y riego pulverizado durante un mínimo de 72 horas. Siempre se cuidará de no lavar la superficie recién compactada. -Esperar a poner en servicio para peatones aproximadamente 3 días. Para paso de vehículos ligeros esperar un mínimo de 7 días. **Maquinaria a emplear: -Rotavator nivelador. -Mezcladora Godet o mezcladora de acción forzada. -Rodillo compactador vibrante. **Descripción de la partida o unidad de obra: Pavimento terrizo continuo natural, compuesto en base a cales hidráulicas naturales y un conglomerante hidráulico mineral, realizado "in situ" mediante el aporte de un material fabricado en central premezclado i.pro VIA STABEX o similar (CONSIDERANDO UN USO PARA TRÁNSITO DE VEHÍCULOS LIGEROS), con árido de granulometría 4-6, impermeabilizado y estabilizado, con ligante incoloro, basado en calcin de vidrio y reactivos básicos con tamaño de 20 micras en el percentil 50, con patente europea, de 6 cm de espesor. Extendido sobre el terreno, mezclado, regleado, compactado y aplicación de riego pulverizado, hasta alcanzar una densidad seca no inferior al 95% de la máxima obtenida en el ensayo Proctor Modificado. Incluso previa preparación de la superficie, y posterior retirada y carga a camión de los restos y desechos, incluyendo transporte a vertedero autorizado. Totalmente terminado, ensayado por organismo oficial competente. El fabricante garantizará que el material resistirá los condicionantes meteorológicas de Pamplona. Estimando superficie realizada en su medición, descontando huecos superiores a 1 m2.									
	camino jardines	1	139,20			139,20				
							139,20	28,56	3.975,55	
02.05	UD PARTIDA ALZADA REPARACIONES EN FACHADAS Partida alzada para la reparación de los desperfectos en elementos de fachadas privadas que resulten inevitables para la ejecución de la obra. Presupuestos anteriores					1,00				
							1,00	1.200,00	1.200,00	
02.06	t. M.B.C. TIPO AC22 base G DESGASTE ÁNGELES<30, 7 cm de espesor Tn. Mezcla bituminosa 7 cm de espesor, en caliente AC32 base G en capa intermedia, con áridos con desgaste de los ángeles < 30, con un 15% de árido reciclado fabricada y puesta en obra, extendido y compactación, excepto betún.									

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

ACONDICIONAMIENTO, REFORMA Y JARDINERÍA C/BARRANCO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		2	1,50	0,25	1,17	0,88	7,76		1.751,04
							18,38	225,65	4.147,45
02.07	t. M.B.C. TIPO AC16 suf D DESGASTE ÁNGELES<30, 5 cm de espesor Mezcla bituminosa 5 cm de espesor, en caliente AC16 surf D en capa de rodadura, con áridos con desgaste de los ángeles < 30, con un 15% de árido reciclado, fabricada y puesta en obra, extendido y compactación, excepto betún.	1	0,350		0,050	13,125			
							13,13	185,35	2.433,65
02.08	m2 RIEGO DE ADHERENCIA C60B3TER m2 Riego de adherencia con emulsión tipo termoadherente C60B3TER con una dotación de 0,50 kg/m2	1	350,970			350,970			
							350,97	1,03	361,50
TOTAL CAPÍTULO 02 PAVIMENTOS									28.943,37

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

ACONDICIONAMIENTO, REFORMA Y JARDINERÍA C/BARRANCO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 03 EQUIPAMIENTOS y SEÑALIZACIÓN PINTURA									
03.01	Ud PAPELERA GEA PA 663 POLÍMERO RECICLADO MARRÓN								
	Suministro e instalación papelera mod.GEA PA 663polímero reciclado marron, o equivalente. Totalmente colocada.								
		5				5,00			
							5,00	415,14	2.075,70
03.02	Ud BANCO CITIZEN ECO 1800 mm POLÍMERO RECICLADO MARRÓN								
	Suministro e instalación, Banco modelo CITIZEN 1800 mm. polímero reciclado o similar, según planos y ficha técnica, totalmente instalado.								
		5				5,00			
							5,00	750,65	3.753,25
03.03	Ud PILONA FIJA EMPOTRADA mod. VIA TRAJANA 160X820 mm								
	Suministro e instalación, piona ó bolardo empotrado en el hormigón, del sendero, modelo VIA TRAJANA H202H, 160x820 mm o equivalente, según planos y ficha técnica.								
	Nota: Se instalará empotrada a la vez que se hormigona el sendero con hormigón de color ocre								
		31				31,00			
							31,00	180,55	5.597,05
03.04	Ud JARDINERA REBNEW 600X600X480, POLÍMERO RECICLADO MARRÓN								
	Suministro e instalación jardinera 600x600x480 polímero reciclado marron, o equivalente. Totalmente colocada según ficha técnica y planos.								
		11				11,00			
							11,00	580,35	6.383,85
03.05	m. M.VIAL SPRAY 10 cm								
	Marca vial reflexiva discontinua o continua blanca, de 10 cm. de ancho, ejecutada con pintura termoplástica de aplicación en caliente con una dotación de 3000 gr./m2 y aplicación de microesferas de vidrio con una dotación de 600 gr./m2, realmente pintado, incluido premarcaje.								
	Linea central	1	202,650			202,650			
							202,65	2,28	462,04
03.06	Ud PASO CEBRA DE 3 m. y longitud 8 m.								
	Ud paso de cebra, de 3 m. anchra y longitud de 8 m, en franjas de 3x0,5 m, ejecutado con pintura termoplástica de aplicación en caliente con una dotación de 3000 gr./m2 y aplicación de microesferas de vidrio con una dotación de 600 gr./m2, realmente pintado, incluido premarcaje.								
		2				2,00			
							2,00	506,12	1.012,24
TOTAL CAPÍTULO 03 EQUIPAMIENTOS y SEÑALIZACIÓN PINTURA.....									19.284,13

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

ACONDICIONAMIENTO, REFORMA Y JARDINERÍA C/BARRANCO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 04 INSTALACION DE ABASTECIMIENTO Y RIEGO									
04.01	m COND.POLIET. PE 40 PN 10 DN=32mm ml suministro e instalación de Tubería de polietileno baja densidad PEDB 40 PN6 para instalación enterrada de red de riego, de 40 mm. de diámetro exterior, suministrada en rollos, incluso p.p. de piezas especiales, junta, excavación, cama de arena de 20 cm., rasanteo de la misma, colocación de la tubería, relleno de arena de 15 cm., y terminación de relleno con tierra procedente de excavación, totalmente colocada.								
	Acomt a riego	1	35,50			35,50			
							35,50	22,66	804,43
04.02	m TUB.PEBD SUPERF. C/GOT INTEGR C/35cm D=16 Riego superficial por goteo para macizos, realizado con tubería de polietileno de baja densidad con goteo integrado autolimpiante y autocompensante cada 35 cm. de 16 mm. de diámetro, así como conexión a la tubería general de alimentación del sector de riego, sin incluir tubería general de alimentación, piezas pequeñas de unión a los automatismos y controles.								
		7	83,22			582,54			
		1	72,90			72,90			
							655,44	3,65	2.392,36
04.03	m. TUB.PEBD ENTERRADO GOTEO c/50cm D=16mm Riego subterráneo por goteo para praderas y macizos a una profundidad aproximada de unos 15 cm., realizado con tubería de polietileno de baja densidad con goteo integrado autolimpiante y auto-compensante cada 50 cm. de 16 mm. de diámetro, i/apertura de zanjas, colocación de tuberías y tapado de las mismas, así como conexión a la tubería general de alimentación del sector de riego, sin incluir tubería general de alimentación, piezas pequeñas de unión ni los automatismos y controles.								
		1	65,00			65,00			
							65,00	4,05	263,25
04.04	m3 EXC. ZANJA CONDUCCIONES T.DURO MEC Excavación en zanjas para alojar conducciones de las diferentes instalaciones, en terrenos de consistencia dura, por medios mecánicos, con extracción de tierras a los bordes, y con posterior relleno y apisonado de las tierras procedentes de la excavación y con p.p. de medios auxiliares.								
		1	65,00	0,30	0,40	7,80			
							7,80	25,35	197,73
04.05	ud ARQUETA CON LLAVE DE CORTE Arqueta para alojamiento de llave de corte, de dimensiones interiores 40x40x60 cm construida con fábrica de ladrillo perforado tocoso, de medio pie de espesor, recibido con mortero de cemento y arena de río 1/6 (M-40), sobre solera de hormigón en masa de 10 cm de espesor, de resistencia característica 15 N/mm2, tamaño máximo del árido 20 mm, y consistencia plástica, enfoscada por las caras interiores con mortero de cemento 1/3, con marco y tapa de registro de fundición para acera, terminada, i/excavación y acondicionamiento del terreno, medida la unidad ejecutada en obra.								
		2				2,00			
							2,00	124,50	249,00
04.06	ud BOCA RIEGO TIPO "MADRID" ud. Boca de riego modelo "Madrid" de D=40 mm, incluso enlace con la red de distribución, con tubería de polietileno de 1/2" de diámetro.								
		1				1,00			
							1,00	217,88	217,88
04.07	u ELECTROVÁLVULA PGV-100-9V ud.Suministro e instalación Electroválvula PGV-100-9V. Compatible para programadores XC, Pro-C, ICore y ACC.								
		5				5,00			
							5,00	198,04	990,20

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

ACONDICIONAMIENTO, REFORMA Y JARDINERÍA C/BARRANCO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
04.08	ud PROGRAMADOR NODE-400								
	ud. Suministro e instalación de programador NODE-400	1				1,00			
							1,00	242,65	242,65
TOTAL CAPÍTULO 04 INSTALACION DE ABASTECIMIENTO Y RIEGO									5.357,50

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

ACONDICIONAMIENTO, REFORMA Y JARDINERÍA C/BARRANCO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 05 JARDINERIA									
05.01	ud LIQUIDAMBAR STYRACIFLUA 20/25 cm CF								
	Liquidambar Styraciflua de 20 a 25 cm. de perímetro de tronco, suministrado en cepellón y plantación en hoyo de 1x1x1 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.								
	Nota: La dirección facultativa irá a elegir el ejemplar al vivero. Y será la propia dirección la que decidirá si hay que cambiar alguna especie por otra de coste similar.								
		1	17,00			17,00			
							17,00	450,65	7.661,05
05.02	ud MORERA HÍBRIDA								
	Morera Hibrida 18/20 cm, suministrado con cepellón y plantación en hoyo de 1x1x1 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, drenaje, formación de alcorque y primer riego.								
	Nota: La dirección facultativa irá a elegir el ejemplar al vivero. Y será la propia dirección la que decidirá si hay que cambiar alguna especie por otra de coste similar.								
		1	3,00			3,00			
							3,00	330,65	991,95
05.03	ud CALLISTEMON ALT 1,25 m								
	Callistemon de 100 a 125 cm de altura, suministrado en contenedor y plantación en hoyo de 0,3x0,3x0,3 m. con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.								
		20				20,00			
							20,00	95,00	1.900,00
05.04	ud ROMERO RASTRERO								
	Romero rastrero a razón de 6 ud./m2, suministrado en contenedor y plantación en hoyos de 0,3x0,3x0,4 m., incluso apertura del mismo con los medios indicados, abonado, formación de alcorque y primer riego.								
		800				800,00			
							800,00	6,61	5.288,00
05.05	ud PODA Y LIMPIEZA DE ARBOLADO EXISTENTE								
	Ud. Poda y limpieza del arbolado existente, carga y transporte de ramas y restos a vertedero autorizado..								
		1				1,00			
							1,00	755,65	755,65
05.06	ud LEYLANDIS ALT 2,00 m								
		34				34,00			
							34,00	155,65	5.292,10
05.07	ud OSMANTUS FRAGANS ALT 1,00 m								
		15				15,00			
							15,00	145,50	2.182,50
05.08	m3 TIERRA VEGETAL FERTILIZADA								
		1	85,00			85,00			
							85,00	45,00	3.825,00
TOTAL CAPÍTULO 05 JARDINERIA									27.896,25

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

ACONDICIONAMIENTO, REFORMA Y JARDINERÍA C/BARRANCO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 06 SEGURIDAD Y SALUD									
SUBCAPÍTULO 06.01 INST. PROVISIONALES DE OBRA									
06.01.01	Ud BOTIQUIN DE OBRA. Ud. Botiquín de obra instalado.	1				1,00			
							1,00	135,65	135,65
06.01.02	Ud REPOSICION DE BOTIQUIN. Ud. Reposición de material de botiquín de obra.	1				1,00			
							1,00	32,14	32,14
06.01.03	Ud ACOMET.PROV.ELECT.A CASETA. Ud. Acometida provisional de electricidad a casetas de obra.	1				1,00			
							1,00	150,00	150,00
06.01.04	Ud ACOMET.PROV.FONTAN.A CASETA. Ud. Acometida provisional de fontanería a casetas de obra.	1				1,00			
							1,00	150,00	150,00
06.01.05	Ud ACOMET.PROV.SANEAMT.A CASETA. Ud. Acometida provisional de saneamiento a casetas de obra.	1				1,00			
							1,00	90,00	90,00
06.01.06	Ud MESA MELAMINA 10 PERSONAS. Ud. Mesa metálica para comedor con una capacidad de 10 personas, y tablero superior de melamina colocada.	1				1,00			
							1,00	50,00	50,00
TOTAL SUBCAPÍTULO 06.01 INST. PROVISIONALES DE OBRA									607,79

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

ACONDICIONAMIENTO, REFORMA Y JARDINERÍA C/BARRANCO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
SUBCAPÍTULO 06.02 SEÑALIZACIONES									
06.02.01	Ud SEÑAL STOP I/SOPORTE. Ud. Señal de stop tipo octogonal de D=600 mm. normalizada, con soporte metálico de hierro galvanizado 80x40x2 mm. y 1,3 m. de altura incluso parte proporcional de apertura de pozo, hormigonado, colocación y desmontado.	2				2,00			
							2,00	45,78	91,56
06.02.02	Ud CARTEL INDICAT.RIESGO I/SOPOR Ud. Cartel indicativo de riesgo de 0,30x0,30 m. con soporte metálico de hierro galvanizado 80x40x2 mm. y 1,3 m. de altura, incluso apertura de pozo, hormigonado, colocación y desmontado.	3				3,00			
							3,00	10,00	30,00
06.02.03	Ud CARTEL INDICAT.RIESGO SIN SO. Ud. Cartel indicativo de riesgo de 0,30x0,30 m., sin soporte metálico, incluso colocación y desmontado	2				2,00			
							2,00	10,00	20,00
06.02.04	MI CINTA DE BALIZAMIENTO R/B. MI. Cinta corrida de balizamiento plástica pintada a dos colores roja y blanca, incluso colocación y desmontado.	180				180,00			
							180,00	1,61	289,80
TOTAL SUBCAPÍTULO 06.02 SEÑALIZACIONES.....									431,36
SUBCAPÍTULO 06.03 PROTECCIONES PERSONALES									
06.03.01	Ud CASCO DE SEGURIDAD. Ud. Casco de seguridad homologado. Presupuestos anteriores					4,00			
							4,00	12,96	51,84
06.03.02	Ud PANTALLA CONTRA PARTICULAS. Ud. Pantalla para protección contra partículas, homologada. Presupuestos anteriores					1,00			
							1,00	22,82	22,82
06.03.03	Ud GAFAS CONTRA IMPACTOS. Ud. Gafas contra impactos, homologadas. Presupuestos anteriores					2,00			
							2,00	4,82	9,64
06.03.04	Ud GAFAS ANTIPOLVO.	2				2,00			
							2,00	2,25	4,50
06.03.05	Ud MASCARILLA ANTIPOLVO. Ud. Mascarilla antipolvo, homologada.	2				2,00			
							2,00	2,25	4,50
06.03.06	Ud FILTRO RECAMBIO MASCARILLA. Ud. Filtro recambio mascarilla, homologado.	4				4,00			

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

ACONDICIONAMIENTO, REFORMA Y JARDINERÍA C/BARRANCO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
							4,00	0,53	2,12
06.03.07	Ud PROTECTORES AUDITIVOS. Ud. Protectores auditivos, homologados.	2				2,00			
							2,00	2,67	5,34
06.03.08	Ud MONO DE TRABAJO. Ud. Mono de trabajo, homologado Presupuestos anteriores					4,00			
							4,00	33,80	135,20
06.03.09	Ud IMPERMEABLE. Ud. Impermeable de trabajo, homologado.	3				3,00			
							3,00	24,32	72,96
06.03.10	Ud FAJA ELASTICA SOBRESFUERZOS. Ud. Faja elástica para protección de sobreesfuerzos, homologada.	1				1,00			
							1,00	33,89	33,89
06.03.11	Ud CINTURON PORTAHERRAMIENTAS. Ud. Cinturón portaherramientas, homologado.	4				4,00			
							4,00	15,33	61,32
06.03.12	Ud PAR GUANTES GOMA. Ud. Par de guantes de goma. Presupuestos anteriores					4,00			
							4,00	7,38	29,52
06.03.13	Ud PAR GUANTES USO GENERAL. Ud. Par de guantes de uso general. Presupuestos anteriores					4,00			
							4,00	5,77	23,08
06.03.14	Ud PAR GUANTES AISLANTES. Ud. Par de guantes aislantes para electricista, homologados. Presupuestos anteriores					4,00			
							4,00	12,62	50,48
06.03.15	Ud MANO PARA PUNTERO. Ud. Protector de mano para puntero, homologado.	1				1,00			
							1,00	7,50	7,50
06.03.16	Ud PAR BOTAS AGUA. Ud. Par de botas de agua, homologadas.	4				4,00			
							4,00	37,33	149,32
06.03.17	Ud PAR BOTAS SEGURIDAD. Ud. Par de botas de seguridad con puntera y plantillas metálicas, homologadas. Presupuestos anteriores					4,00			

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

ACONDICIONAMIENTO, REFORMA Y JARDINERÍA C/BARRANCO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
							4,00	31,89	127,56
TOTAL SUBCAPÍTULO 06.03 PROTECCIONES PERSONALES ...									791,59
SUBCAPÍTULO 06.04 PROTECCIONES COLECTIVAS									
06.04.01	MI VALLADO DE OBRA ENREJADO MET.PREF.								
	MI. Enrejado metálico tipo panel móvil de 3x2ml. formado por soportes de tubo y cuadrícula de 15x15cm varilla D=3mm con protección de intemperie Aluzín, y pie de hormigón prefabricado para doble soporte.								
	Presupuestos anteriores					202,00			
							202,00	6,50	1.313,00
06.04.02	Ud CUADRO GENERAL INT.DIF.300 mA								
	Ud. Armario tipo PLT2 de dos cuerpos y hasta 26Kw con protección, compuesto por: Dos armarios para un abonado trifásico; brida de unión de cuerpos; contador activa 30-90A; caja IPC-4M practicable; Int.Gen.Aut.4P 40A-U; IGD.4P 40A 0,03A; Int.Gen.Dif.2P 40A 0,03A; Int.Aut.4P 32A-U; Int.Aut.3P 32A-U; Int.Aut.3P 16A-U; Int.Aut.2P 32A-U; 2Int.Aut.16A-U; toma de corriente Prisinter c/interruptor IP 447,3P+N+T 32A con clavija; toma Prisinter IP 447,3P+T 32A c/c; toma Prisinter IP 447,3P+T 16A c/c; dos tomas Prisinter IP 447,2P+T 16A c/c; cinco bornas DIN 25 mm2., i/p.p de canaleta, boma tierra, cableado y rótulos totalmente instalado.								
		1				1,00			
							1,00	455,00	455,00
TOTAL SUBCAPÍTULO 06.04 PROTECCIONES COLECTIVAS									1.768,00
SUBCAPÍTULO 06.05 MANO DE OBRA DE SEGURIDAD									
06.05.01	H. COMITE DE SEGURIDAD E HIGIENE								
	H. Comité de seguridad compuesto por un técnico en materia de seguridad con categoria de encargado, dos trabajadores con categoria de oficial de 2ª, un ayudante y un vigilante de seguridad con categoria de oficial de 1ª, considerando una reunión como mínimo al mes.								
	Presupuestos anteriores					2,00			
							2,00	29,98	59,96
06.05.02	H. FORMACION SEGURIDAD E HIGIENE								
	H. Formación de seguridad e higiene en el trabajo, considerando una hora a la semana y realizada por un encargado.								
	Presupuestos anteriores					4,00			
							4,00	29,98	119,92
06.05.03	Ud RECONOCIMIENTO MEDICO OBLIGAT								
	Ud. Reconocimiento médico obligatorio.								
	Presupuestos anteriores					4,00			
							4,00	59,96	239,84
06.05.04	H. EQUIPO DE LIMPIEZA Y CONSERVA								
	H. Equipo de limpieza y conservación de instalaciones provisionales de obra, considerando una hora diaria de oficial de 2ª y de ayudante.								
	Presupuestos anteriores					8,00			
							8,00	24,63	197,04
06.05.05	Ud LIMPIEZA Y DESINFECCION CASET.								
	Ud. Limpieza y desinfección de casetas de obra, considerando una limpieza por cada dos semanas.								
	Presupuestos anteriores					1,00			
							1,00	92,09	92,09

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

ACONDICIONAMIENTO, REFORMA Y JARDINERÍA C/BARRANCO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
TOTAL SUBCAPÍTULO 06.05 MANO DE OBRA DE SEGURIDAD .									708,85
TOTAL CAPÍTULO 06 SEGURIDAD Y SALUD.....									4.307,59

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

ACONDICIONAMIENTO, REFORMA Y JARDINERÍA C/BARRANCO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 07 CONTROL DE CALIDAD									
07.01	u ENSAYO CONSISTENCIA y 4 PROBETAS HORMIGÓN								
	Ensayo para comprobar la calidad del hormigón destinado a uso estructural obteniendo; consistencia en estado fresco mediante cono de Abrams, fabricación de 4 probetas cilíndricas, posterior conservación para curado en cámara húmeda durante un período de 28 días, refrentado y rotura a compresión.								
		2				2,00			
							2,00	172,87	345,74
TOTAL CAPÍTULO 07 CONTROL DE CALIDAD.....									345,74

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

ACONDICIONAMIENTO, REFORMA Y JARDINERÍA C/BARRANCO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 08 GESTIÓN de RESIDUOS									
SUBCAPÍTULO 08.01 INERTES									
APARTADO 08.01.01 TIERRAS									
08.01.01.01	t GESTIÓN RESIDUOS TIERRAS VERTEDERO								
	Tasa para la deposición directa de tierras de excavación separadas exentas de materiales reciclables en vertedero autorizado por la comunidad autónoma correspondiente. Sin incluir carga ni transporte. Según operación enumerada D5 de acuerdo con la orden MAM 304/2002 por la que se publican las operaciones de valorización y eliminación de residuos.								
	Presupuestos anteriores						253,65		
								253,65	1,70
									431,21
	TOTAL APARTADO 08.01.01 TIERRAS								1.022,00
APARTADO 08.01.02 HORMIGÓN									
08.01.02.01	t GESTIÓN RESIDUOS HORMIGÓN VERTEDERO								
	Tasa para la deposición directa de residuos de construcción de hormigón separado exentos de materiales reciclables en vertedero autorizado por la comunidad autónoma correspondiente. Sin incluir carga ni transporte. Según operación enumerada D5 de acuerdo con la orden MAM 304/2002 por la que se publican las operaciones de valorización y eliminación de residuos.								
	Presupuestos anteriores						2,50		
								2,50	3,82
									9,55
	TOTAL APARTADO 08.01.02 HORMIGÓN								9,55
	TOTAL SUBCAPÍTULO 08.01 INERTES								1.031,55
SUBCAPÍTULO 08.02 RECICLABLES									
APARTADO 08.02.01 PLÁSTICOS									
08.02.01.01	t GESTIÓN RESIDUOS PLÁSTICOS CONTENEDOR 5 m3. GESTOR								
	Tasa para el alquiler, transporte y gestión de un contenedor de 5 m3., para plásticos, desde la obra hasta las instalaciones de un gestor intermedio autorizado por la comunidad autónoma, para su recuperación, reutilización, o valorización. Según operación enumerada R13 de acuerdo con la orden MAM 304/2002 por la que se publican las operaciones de valorización y eliminación de residuos.								
	Presupuestos anteriores						1,00		
								1,00	535,00
									535,00
	TOTAL APARTADO 08.02.01 PLÁSTICOS								535,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

ACONDICIONAMIENTO, REFORMA Y JARDINERÍA C/BARRANCO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
APARTADO 08.02.02 ACERO y OTROS METALES									
08.02.02.01	t GESTIÓN RESIDUOS ACERO Y OTR. CONTENED. 5m3.GESTOR								
	Tasa para el alquiler, transporte y gestión de un contenedor de 5 m3., para acero y otros metales, desde la obra hasta las instalaciones de un gestor intermedio autorizado por la comunidad autónoma, para su recuperación, reutilización, o valorización. Según operación enumerada R13 de acuerdo con la orden MAM 304/2002 por la que se publican las operaciones de valorización y eliminación de residuos.								
	Presupuestos anteriores						1,10		
							1,10	135,00	148,50
TOTAL APARTADO 08.02.02 ACERO y OTROS METALES									148,50
APARTADO 08.02.03 VARIOS									
08.02.03.01	t GESTIÓN RESIDUOS EQUIPOS ELÉCTRICOS GESTOR								
	Precio para la gestión del residuo de aparatos eléctricos con gestor intermedio autorizado por la comunidad autónoma para su recuperación, reutilización, o reciclado. Según operación enumerada R13 de acuerdo con la orden MAM 304/2002 por la que se publican las operaciones de valorización y eliminación de residuos.								
	Presupuestos anteriores						0,20		
							0,20	65,00	13,00
TOTAL APARTADO 08.02.03 VARIOS									13,00
TOTAL SUBCAPÍTULO 08.02 RECICLABLES									696,50
SUBCAPÍTULO 08.03 RESIDUOS PELIGROSOS									
APARTADO 08.03.01 AEROSOLES									
08.03.01.01	t GESTIÓN RESIDUOS AEROSOLES GESTOR								
	Precio para la gestión del residuo aerosoles con gestor intermedio autorizado por la comunidad autónoma para su recuperación, reutilización, o reciclado. Según operación enumerada R13 de acuerdo con la orden MAM 304/2002 por la que se publican las operaciones de valorización y eliminación de residuos.								
	Presupuestos anteriores						0,20		
							0,20	1.037,00	207,40
TOTAL APARTADO 08.03.01 AEROSOLES.....									207,40

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

ACONDICIONAMIENTO, REFORMA Y JARDINERÍA C/BARRANCO

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
APARTADO 08.03.02 TRAJOS, ABSORBENTES y ROPA TRABAJO									
08.03.02.01	t GESTIÓN RESIDUOS TRAJOS/ ABSORBENT/ROPA GESTOR								
	Precio para la eliminación del residuos de trajos, absorbentes y ropas de trabajo con gestor intermedio autorizado por la comunidad autónoma en cuestión. Según operación enumerada D15 de acuerdo con la orden MAM 304/2002 por la que se publican las operaciones de valorización y eliminación de residuos.								
	Presupuestos anteriores					0,10			
							0,10	491,21	49,12
	TOTAL APARTADO 08.03.02 TRAJOS, ABSORBENTES y ROPA								49,12
	TOTAL SUBCAPÍTULO 08.03 RESIDUOS PELIGROSOS								256,52
SUBCAPÍTULO 08.04 VARIOS									
08.04.01	t SEPARACIÓN DE RESIDUOS EN OBRA								
	Separación manual de residuos en obra por fracciones según normativa vigente. Incluye mano de obra en trabajos de separación y mantenimiento de las instalaciones de separación de la obra.								
	Presupuestos anteriores					1,00			
							1,00	24,66	24,66
	TOTAL SUBCAPÍTULO 08.04 VARIOS								24,66
	TOTAL CAPÍTULO 08 GESTIÓN de RESIDUOS								2.009,23
	TOTAL								97.586,28

GARCIA
QUINTANA
JESUS -
14954353Y

Firmado digitalmente por GARCIA QUINTANA JESUS - 14954353Y
Fecha: 2025.01.26 12:48:18 +01'00'