

PRESUPUESTO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 1 MOVIMIENTO DE TIERRAS				
1.1	m2 Desbr/limp. terr.desarb.c/máq. y tr. Desbroce y limpieza superficial del terreno desarbolado, por medios mecánicos, hasta una profundidad de 10 cm, con carga y transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares, medida la superficie realmente trabajada.			
		10.324,06	1,99	20.544,88
1.2	m2 Explan.<0,2km 0-20cm t.comp Explanación y refino en zonas abiertas, con terreno compacto, para distancias de <0,2 km, espesor de la capa a explanar de 0-20 cm, i/formación de rasantes según planos o indicaciones de la D. de Obra, y con p.p. de medios auxiliares, medida la superficie en planta ejecutada en obra.			
		1.132,37	2,03	2.298,90
1.3	m2 Compact.mec.fondo caja y refino man Compactación de fondo de caja con medios mecánicos i/refino manual y riego, medida la superficie ejecutada en obra.			
		1.146,50	4,90	5.298,85
1.4	m3 Relleno y extendido mec.tierra vegetal Relleno y extendido con tierra vegetal seleccionada de la propia obra, a cielo abierto, con medios mecánicos, i/refino a mano y carga de productos sobrantes sobre camión, sin incluir transporte, con p.p. de medios auxiliares, medido el volumen ejecutado en obra.			
		3.282,67	4,67	16.084,25

1.5 m3 Relleno y extendido mec.tierra

Relleno y extendido con tierra de préstamos, a cielo abierto, con medios mecánicos, i/refino a mano sin incluir transporte a la obra, con p.p. de medios auxiliares, medido el volumen ejecutado en obra

284,8 5,13 1.457,43

1.6 m2 Rasanteo comp.coronac.terraplén

Refino y rasanteo de la superficie de coronación de terraplén, en caja de ensanche, incluso aporte de material, extendido, humectación y compactación, y con p.p. de medios auxiliares, medida la superficie ejecutada en obra.

1.457,43 0,76 1.107,65

1.7 m3 Excav.zanja man.i/ carga /transp.

Excavación en zanja por medios manuales para formación foso fuente, en terreno compacto, con una profundidad hasta 1,5 m, i/extracción a los bordes y p.p. de medios auxiliares, sin incluir entibaciones ni apuntalamientos necesarios, incluidos compactación de fondo al 98% PN, la carga y el transporte del material, medido el volumen ejecutado en obra.

151,04 40,66 6.141,28

TOTAL CAPÍTULO 1 MOVIMIENTO DE TIERRAS

52.933,24

Intervención en el Borde Norte del Barranc del Carraixet - Alboraià

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 2 PAVIMENTACION Y VIALES				
2.1	m³ Base zahorra cpto 98% PN			
	Base granular realizada con zahorra artificial, colocada con motoniveladora y con una compactación al 98% del Proctor Normal.			
		620,50	24,39	15.133,99
2.2	u Pav bald hidr gs Piezas de hormigón			
	Pavimento con baldosas de cemento hidráulicas de 9 piezas, color gris.			
		81,00	24,03	1.946,43
2.3	m² Solado de adoquines de piezas regulares de granito rojo			
	Suministro y colocación de pavimento para uso exterior en áreas peatonales, piezas regulares de granito rojo 60x30x6 cm, acabado apomazado, recibidas a golpe de maceta sobre capa de 4 cm de mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 R y arena de río dosificación (1:5), M-80, disponiendo de juntas con ancho igual o superior a 1 mm; todo ello realizado sobre firme formado por solera de hormigón no estructural (HM-20/B/40/IIb), de 20 cm de espesor, vertido desde camión con extendido y vibrado manual con regla vibrante de 3 m, con acabado maestreado, ejecutada según pendientes del proyecto, y colocado sobre explanada formada por el terreno natural adecuadamente compactado hasta alcanzar una capacidad portante mínima definida por su índice CBR (5 ≤ CBR < 10).			
	Incluso p/p de; juntas de dilatación y juntas estructurales; cortes a realizar para ajustarlas a los bordes del confinamiento o a las intrusiones existentes en el pavimento; limpieza del pavimento y las juntas; y relleno de juntas con lechada de cemento 1/2 CEM II/B-P 32,5 R, coloreada con la misma tonalidad de las piezas.			

Incluye: Replanteo de maestras y niveles. Vertido y compactación de la solera de hormigón. Extendido de la capa de mortero. Humectación de las piezas a colocar. Colocación individual, a pique de maceta, de las piezas. Formación de juntas y encuentros. Limpieza del pavimento y las juntas. Preparación de la lechada. Extendido de la lechada líquida para relleno de juntas. Limpieza final con agua, sin eliminar el material de rejuntado.

Criterio de medición de proyecto: Superficie medida en proyección horizontal, según documentación gráfica de Proyecto. No se han tenido en cuenta los retaceos como factor de influencia para incrementar la medición, toda vez que en la descomposición se ha considerado el tanto por cien de roturas general.

Criterio de medición de obra: Se medirá, en proyección horizontal, la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.

1.346,44 73,33 98.734,45

2.4 m² Solado de piezas regulares de granito Gris Claro interc. cesp

Suministro y colocación de piezas para pavimento para uso exterior en áreas peatonales de zona ajardinada formada por losetas de piezas regulares de granito Gris Claro gris Alba o similar de 120x30x10 cm, acabado arenada, intercalada con franjas de césped, recibidas sobre capa de tierra compactada al 98%PN. Incluye: Replanteo de piezas y niveles. Compactación de capa de tierra base. Humectación de las piezas a colocar. Colocación individual, a pique de maceta, de las piezas. Formación de juntas y encuentros. Limpieza del pavimento y las juntas. Limpieza final con agua. Criterio de medición de proyecto: Superficie medida en proyección horizontal, según documentación gráfica de Proyecto. Criterio de medición de obra: Se medirá, en proyección horizontal, la superficie realmente ejecutada según especificaciones de Proyecto.

124,03 49,21 6.103,52

2.5 m² Entarimado p/ext

Suministro y montaje de entarimado formado por piezas en hormigón de sección 350x50 mm, sobre listones de madera también de pino de sección 60 x 40 mm.

250,00 129,33 2.500,00

2.6 m Bordillo gra recto 60x12x12cm

Bordillo de granito recto de 60x12x12 cm, colocado sobre base continua de hormigón HM-20/B/40/IIb asentada sobre mortero tipo M-80a

394,77 47,97 18.937,12

2.7 m Bordillo gra bis 60x30x15cm

Bordillo de granito biselado de 60x30x15 cm, colocado sobre base continua de hormigón HM-20/B/40/IIb asentada sobre mortero tipo M-80a

37,16 49,29 1.831,62

2.8 m Formación bordes en pletina

Formación de borde de alcorque mediante pletina de acero inox. de 5 mm de espesor anclada a base de hormigón HM-20/B/40/IIb de sección 20 x 50 cm.

186,16 47,47 8.837,02

2.9 m Formación borde alcorque pletina

Formación de borde de alcorque mediante pletina de acero inox. de 5 mm de espesor anclada a base de hormigón HM-20/B/40/IIb de sección 20 x 50 cm.

28,00 47,47 1.329,16

TOTAL CAPÍTULO 2 PAVIMENTACIÓN Y VIALES..... 155.353,31

Intervención en el Borde Norte del Barranc del Carraixet - Alboraià

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 3 RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUAS				
3.1	m3 Excavación de zanjas y pozos hasta 1,6 m t compactom mec Excavación para formación de foso vaso lámina de agua, en terreno compacto, con medios mecánicos y carga mecánica sobre camión incluido relleno y compactación de la capa superior con tierras procedentes de la excavación, para conseguir un grado de compactación del 98% del P.N.	152,36	13,00	1.980,68
3.2	m3 Arena en asiento y cubric.tuberías Arena en asiento y cubrición de tuberías por medios manuales. Incluso extendido, riego y compactación.	180,31	23,44	4.226,46
3.3	m Tb PE 100 ø110mm 10atm 30% Tubo de polietileno de alta densidad (PE 100), negro con banda azul, de 110mm de diámetro exterior, 10 atmósferas de presión de trabajo y espesor de pared 9.5mm, suministrado en barras de 12m de longitud. Con un incremento del precio del tubo del 30% en concepto de uniones, accesorios y piezas especiales. Con marcado AENOR. Según normas UNE EN 1452. Colocada en zanja prismática de sección rectangular de 70x100cm sobre cama de arena de 15cm de espesor y con medios auxiliares s/ NTE IFA-11. Sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja.	320,03	27,97	8.951,24

3.4 m Tb PE 100 ø110mm 10atm 30%+refz

Tubo de polietileno de alta densidad (PE 100), negro con banda azul, de 110mm de diámetro exterior, 10 atmósferas de presión de trabajo y espesor de pared 9.5mm, suministrado en barras de 12m de longitud. Con un incremento del precio del tubo del 30% en concepto de uniones, accesorios y piezas especiales. Con marcado AENOR. Según normas UNE EN 1452. Colocada en zanja prismática de sección trapezoidal de 70x120x80cm sobre cama de arena de 15cm de espesor, con refuerzo de 30cm de espesor de hormigón (incluido en la partida) sobre el relleno de la zanja (no incluido) y con medios auxiliares s/ NTE IFA-11. Sin incluir la excavación ni el relleno posterior de la zanja.

15,10 54,10 816,24

3.5 m Acometida en tubo PEAD 50 mm

Acometida a la red general municipal de agua potable hasta una longitud máxima de 8 m, realizada con tubo de PEAD de 50 mm de diámetro, de 10 atmósferas de presión máxima con collarín de toma de polipropileno y válvula de corte de esfera de PVC rosca de 1 1/2", p.p. de piezas especiales de polietileno y tapón roscado, terminada y en funcionamiento, y sin incluir los permisos municipales y el canon de acometida, ni la rotura y restauración del pavimento, medida la unidad ejecutada en obra.

177,00 112,34 19.884,18

3.6 u Acometida en tubo PEAD 20 mm

Acometida a la red general municipal de agua potable hasta una longitud máxima de 8 m, realizada con tubo de PEAD de 20 mm de diámetro, de 16 atmósferas de presión máxima con collarín de toma de polipropileno y válvula de corte de esfera de PVC rosca de 1/2", p.p. de piezas especiales de polietileno y tapón roscado, terminada y en funcionamiento, y sin incluir los permisos municipales y el canon de acometida, ni la rotura y restauración del pavimento, medida la unidad ejecutada en obra.

1,00 74,34 74,34

3.7 u Arqueta 40x40

Arqueta de acometidas y para alojamiento de válvula de corte 100-150mm, de dimensiones interiores 40x40x60 cm construida con fábrica de ladrillo perforado tosco, 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.

10,00 129,97 1.299,70

3.8 u Hidrante rectang.racor+tapa

Hidrante contra incendios, paso de 100 mm con una boca de 100 mm, formado por hidrante con arqueta completa, con racor y tapa UNE, completamente instalado, medida la unidad en funcionamiento.

2,00 734,57 1.469,14

3.9 u Válv.compuert.plat.c.elást D=100mm

Instalación de válvula de compuerta de fundición de 100 mm de diámetro interior, con platina, cierre elástico, colocada en tubería de abastecimiento de agua, i/juntas y accesorios, medida la unidad instalada en obra.

15,00 245,39 3.680,85

3.10 u Contador tp Woltman 2"mm

Contador tipo Woltman para medida en instalaciones de riego y diámetro nominal 2". Con marcado AENOR.

3,00 581,63 1.744,89

3.11 u Válv.esfera latón D=3/4"

Válvula de corte de esfera, de latón, de 3/4" de diámetro interior, colocada en tubería de abastecimiento de agua abastecimiento fuente, colocada, i/juntas y accesorios, medida la unidad instalada en obra.

2,00 19,23 38,46

3.12 u Válv.esfera latón D=1"

Instalación de válvula de esfera, de latón, de 1" de diámetro interior, colocada, i/juntas y accesorios, medida la unidad instalada en obra.

1,00 22,51 22,51

TOTAL CAPÍTULO 3 RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUAS.....

44.188,69

Intervención en el Borde Norte del Barranc del Carraixet - Alboraià

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 4 RED ELÉCTRICA EN MEDIA TENSIÓN				
4.01 Canalización 3(1x150)Al 12/20 kV				
	Canalización para red eléctrica en media tensión bajo acera o calzada prevista, compuesta por dos tubos de PVC de D=200 mm, colocados en fondo de zanja de 70 cm de ancho y 120 cm de profundidad, incluyendo excavación de zanjas y relleno con productos de excavación seleccionados y compactados manualmente los 90 cm inferiores y mecánicamente el resto, incluso cintas de señalización, montaje de conductores 3(1x150)Al 12/20 kV, parte proporcional de arquetas de registro y pruebas de rigidez dieléctrica, instalada, transporte, montaje y conexionado, medida la longitud en funcionamiento.			
		23,36	78,09	1.824,18
	TOTAL CAPÍTULO 4 RED ELÉCTRICA EN MEDIA TENSIÓN.....			1.824,18

Intervención en el Borde Norte del Barranc del Carraixet - Alboraia

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 5 ALUMBRADO PÚBLICO				
5.1	m Canalización red alum en calzada			
	Canalización para red de alumbrado bajo calzada, formada por dos tubos de PVC rígido de diámetro 110mm y cable de tierra RV 0.6/1KV de 1x16mm ² , colocados en zanja sobre solera de hormigón HM 15 de 5cm, sin cablear, incluso excavación de tierras para formación de la misma con sección 40x80cm, relleno de hormigón HNE-15 de 30cm de espesor, y relleno con tierra apisonada procedente de excavación, sin incluir firme de calzada.			
		344,07	43,45	14.949,84
5.2	m Línea alum publ 4x6mm²			
	Línea de cobre para alumbrado público formada por 3 conductores de fase y otro neutro de 6mm ² de sección, con aislamiento RV 0.6/1 KV, incluso 2 conductores (fase+neutro) de 2.5mm ² de sección para control del reductor de flujo en las lámparas, totalmente instalado, comprobado y en correcto estado de funcionamiento, según el Reglamento de Baja Tensión 2002.			
		757,53	11,57	8.764,62
5.3	u TT c/piqueta p/alumbrado ext			
	Toma de tierra para alumbrado exterior, formada por piqueta de barra cilíndrica de acero cobreado de 1m de longitud y 14mm de diámetro, con conexión a borna del soporte por medio de cable de cobre desnudo de 35mm ² , soldado a la piqueta y conexión con la línea de tierra general.			
		10,00	29,23	292,30

5.4 u Cimentación bac-colu <8m

Cimentación de báculo o columna de altura <8m, formada por zapata de hormigón HM 125/B/20/IIa, de dimensiones 0.5x0.5x0.7m y cuatro pernos de anclaje de 20mm de diámetro y 50cm de longitud, para recibir placa de asiento y codo de tubo de PVC de 90mm, incluso excavación de tierras, totalmente instalado, conectado y en correcto estado de funcionamiento.

10,00 31,19 311,90

5.5 u Arqueta paso/derivación 100x100

Arqueta 100x100x80 cm libres, para cruce de calzada/derivación, i/excavación, solera de 10 cm de hormigón HM-10 N/mm², alzados de fábrica de ladrillo macizo 1/2 pie, enfoscada interiormente con mortero de cemento CEM II/A-P 32,5 R y arena de río 1/3, con cerco de 65x65 cm y tapa cuadrada en fundición, medida la unidad ejecutada en obra.

11,00 119,24 1.31,64

5.6 u Arqueta paso/derivación 38x38

Arqueta 38x38x60 cm libres, para paso, derivación o toma de tierra, i/excavación, solera de 10 cm de hormigón HM-10 N/mm², alzados de fábrica de ladrillo macizo 1/2 pie, enfoscada interiormente con mortero de cemento CEM II/A-P 32,5 R y arena de río 1/3, con cerco y tapa cuadrada 40x40 cm en fundición, medida la unidad ejecutada en obra.

40,00 76,47 3.058,8

5.7 u Cuadro el p/alum publ 40KW

Cuadro de alumbrado público para una potencia máxima de 40 kW, montado sobre armario de poliester reforzado con fibra de vidrio, autoextinguible de dimensiones exteriores 1000x750x300mm para cuadro de alumbrado y 750x750x300mm para equipo de medida, con tres salidas de tres fases (R-S-T) cada una, protegidas con interruptores automáticos unipolares de intensidad 10 A, contactores 3x10 A, diferenciales reenganchables de 3x25 A y sensibilidad 30 mA e interruptor automático general de 4x80A, incluso regulador de la intensidad de flujo, reloj astronómico e interruptor para su accionamiento manual, bombilla de iluminación del cuadro, toma de corriente y accesorios y pequeño material para su montaje y conexionado, totalmente instalada, conectada y en correcto estado de funcionamiento, según el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión.

1,00 2.645,98 2.645,98

5.8 u Lum. de empotrar-op simet- LIGHT UP W- T4-T triple G24q-5-57W

Luminaria de empotrar Modelo LUMINARIA LIGHT UP WALK PROF. ANTIDESLIZAM.-óptica simétrica cuerpo de empotramiento de aluminio fundido, marco y tornillería de acero inoxidable, vano óptico cerrado superiormente por un cristal sódico calcáreo templado (espesor 19 mm) con junta silicónica comprimida por un marco de acero inoxidable AISI 30, lámpara T4-T triple G24q-5-57W , incluso replanteo, montaje, pequeño material incluso conexión desde cofre hasta luminaria con conductores de cobre 2(1x2,5) mm² con aislamiento tipo RV-0,6/1 kV. y conductor de cobre para toma de tierra 1x2,5 mm² con aislamiento tipo RV-0,6/1 kV. totalmente conexionada y funcionando.

16,00 379,14 6.066,72

5.9 u Lum. de empotrar spot ajust. LIGHT UP W- T4-T triple G24q-5-32W

Luminaria de empotrar Modelo LUMINARIA LIGHT UP WALK PROF. ANTIDESLIZAM.-spot ajustable- cuerpo de empotramiento de aluminio fundido, marco y tornillería de acero inoxidable, vano óptico cerrado superiormente por un cristal sódico calcáreo templado (espesor 19 mm) con junta silicónica comprimida por un marco de acero inoxidable AISI 30, lámpara T4-T triple G24q-5-32W, incluso replanteo, montaje, pequeño material incluso conexión desde cofre hasta luminaria con conductores de cobre 2(1x2,5) mm² con aislamiento tipo RV-0,6/1 kV. y conductor de cobre para toma de tierra 1x2,5 mm² con aislamiento tipo RV-0,6/1 kV. Totalmente conexionada y funcionando.

16,00 360,02 5.760,32

5.10 u Lum escofet full

Columnas troncónicas de acero Cor-Ten (5mm), Acero galvanizado (4mm), Puerta de registro con llave triangular. (2) Soporte de proyectores de acero inoxidable. (3) Proyectores de óptica asimétrica, 35W-70W-150W. / Anclada con espárragos / Ful 12: 254 Kg., Ful 10: 184 Kg., Ful 9: 159 Kg., Ful 7/10: 149 Kg., Ful 7/9: 162 Kg., Ful 5: 112 Kg., conectada y en correcto estado de funcionamiento, según el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión.

17,00 2.100,40 35.706,80

5.11 u Lum colum Neo prixma

Acero galvanizado Gris. (4) Equipo eléctrico con lámparas fluorescentes compactas, difusor transparente, base de la iluminación y la cubierta superior de aluminio. / Anclado con espárragos roscados / de piedra emitidos: 225Kg, 170Kg, 50Kg Madera: 90Kg, 70Kg, 20Kg de acero: 150Kg 100Kg 35Kg, para control del reductor de flujo 2x2.5mm2 RV y puesta a tierra de la columna 1x16mm2, totalmente instalada, conectada y en correcto estado de funcionamiento, según el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión.

24,00 1.873,87 26.400,00

TOTAL CAPÍTULO 5 ALUMBRADO PÚBLICO..... 105.268,92

Intervención en el Borde Norte del Barranc del Carraixet - Alboraia

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 6 RED DE RIEGO				
6.1	m3 Excavación de zanjas y pozos hasta 1,5 m t compactom mec.			
	Excavación para formación de foso vaso fuente, en terreno compacto, con medios mecánicos y carga mecánica sobre camión incluido relleno y compactación de la capa superior con tierras procedentes de la excavación, para conseguir un grado de compactación del 98% del P.N.			
		160,80	13,00	2.090,40
6.2	m3 Excav.zanja man.sin carga ni transp			
	Excavación en zanja por medios manuales, en terreno compacto, con una profundidad hasta 1,5 m, i/extracción a los bordes y p.p. de medios auxiliares, sin incluir entibaciones ni apuntalamientos necesarios así como la carga y el transporte, medido el volumen ejecutado en obra.			
		37,21	37,69	1.402,44
6.3	m3 Arena en asiento y cubric.tuberías			
	Arena en asiento y cubrición de tuberías por medios manuales. Incluso extendido, riego y compactación.			
		118,95	23,44	2.788,19
6.4	m3 Relleno zanja c/tierra prop.man			
	Relleno y compactación de zanjas, por medios manuales, con suelos tolerables o adecuados, procedentes de la propia excavación y seleccionados, incluso p.p. de medios auxiliares, medido el volumen ejecutado en obra.			
		56,31	4,14	233,12

6.5 m Tubería PE32 agrícola 50mm			
Tubería de polietileno de baja densidad (PE32), uso agrícola, 50mm de diámetro nominal y 6.9mm de espesor, con marcado AENOR. Según norma UNE-EN 12201 y UNE-EN 13244. Totalmente instalada y comprobada.			
	125,15	11,26	1.409,19
6.6 m Tubería PE32 agrícola 32mm			
Tubería de polietileno de baja densidad (PE32), uso agrícola, 32mm de diámetro nominal y 4.4mm de espesor, con marcado AENOR. Según norma UNE-EN 12201 y UNE-EN 13244. Totalmente instalada y comprobada.			
	600,18	8,33	4.999,50
6.7 m Tubería PE32 agrícola 16mm			
Tubería de polietileno de baja densidad (PE32), uso agrícola, 18-20mm de diámetro nominal y 2.8mm de espesor, con marcado AENOR. Según norma UNE-EN 12201 y UNE-EN 13244. Totalmente instalada y comprobada.			
	44,00	6,14	270,16
6.8 u Gotero autcom 0.6-3.5bar 2.3 l/h			
Gotero autocompensante, con un rango de presiones de 0.6-3.5 bar y un caudal de 2.3 l/h. Con marcado AENOR. Totalmente instalado y comprobado.			
	185,00	2,34	432,90
6.9 u Aspersor emg alcance 8.2m			
Aspersor de turbina emergente circular, cuerpo plástico, con radio de alcance 8.2m, caudal 0.39m³/h, presión 2.5 bar, número de boquillas 2, arco ajustable de 40° a 360° y toma roscada hembra de 1/2". Con marcado AENOR. Incluso collarín, conexión flexible a 1/2" con tubería de polietileno y pequeño material, instalado y comprobado.			
	25,00	30,64	766,00

6.10 u Boca de riego 65mm			
Boca de riego con recubrimiento anticorrosivo resistente al agua y cierre mediante asiento elástico totalmente estanco, 65 mm de diámetro nominal de salida y presión nominal 16 atm. Soporta el paso de vehículos pesados. Con marcado AENOR. Incluso arreglo de las tierras. Totalmente instalada.			
	3,00	311,65	934,95
6.11 u Arq plástico p/riego 27x24x17mm			
Arqueta de plástico para registro de instalaciones de riego, de 27x24x17mm de dimensiones interiores. Con marcado AENOR. Incluso arreglo de las tierras y ejecución de orificio sumidero en el fondo. Totalmente instalada.			
	19,00	54,28	1.031,32
6.12 u Arq plástico p/riego 50x34x21mm			
Arqueta de plástico para registro de instalaciones de riego, de 50x34x21mm de dimensiones interiores. Con marcado AENOR. Incluso arreglo de las tierras y ejecución de orificio sumidero en el fondo. Totalmente instalada.			
	8,00	61,80	494,40
6.13 u Válvula bola met 2" PN-40			
Válvula de bola metálica, para instalaciones de riego, 2" de diámetro nominal, presión nominal 40 atm. Con marcado AENOR. Totalmente instalada y comprobada.			
	11,00	88,57	974,27
6.14 u Válvula bola met 1 1/4" PN-40			
Válvula de bola metálica, para instalaciones de riego, 1 1/4" de diámetro nominal, presión nominal 40 atm. Con marcado AENOR. Totalmente instalada y comprobada.			
	7,00	45,55	318,85

6.15 u Contador tp Woltman 2"mm

Contador tipo Woltman para medida en instalaciones de riego y diámetro nominal 2". Con marcado AENOR.

6,00 581,63 3.489,78

6.16 u Prog riego a pilas 4 sect c/sop

Programador de riego a pilas, para 4 sectores de riego, con soporte. Con marcado AENOR. Totalmente instalado, programado y comprobado.

8,00 260,50 2.084,00

6.17 u Derivación para un circuito de Riego

Derivación para circuito de Riego

6,00 16,37 98,22

TOTAL CAPÍTULO 6 RED DE RIEGO..... 23.817,69

Intervención en el Borde Norte del Barranc del Carraixet - Alboraià

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 7 JARDINERÍA				
7.1	m2 Formación de césped natural rústica			
	Formación de césped fino de gramíneas, para uso ornamental-rústico, mediante siembra de una mezcla estándar, en superficies <1000 m2, comprendiendo el desbroce, perfilado y fresado del terreno, distribución de fertilizante complejo 9-4-9-2%Mg-15%M.O., pase de rotovator a los 10 cm superficiales, perfilado definitivo, pase de rodillo y preparación para la siembra, siembra de la mezcla indicada, cubrición con mantillo, primer riego, recogida y retirada de sobrantes y limpieza. Medida la superficie ejecutada.			
		1.860,81	4,08	7.592,10
7.2	u Robinia pseudoacacia 'Umbraculifera' 18-20 cep			
	Suministro de Robinia pseudoacacia 'Umbraculifera' (Acacia de bola) de 18-20 cm, en cepellón.			
		11,00	90,89	999,79
7.3	u Phoenix canariensis 175-200 cep			
	Suministro de Phoenix canariensis (Acacia de tres espigas) de 18-20 cm, en cepellón.			
		8,00	875,00	7.000,00
7.4	u Cupr.semp.'Stricta' 350/400 ct.gran			
	Suministro de Cupressus sempervirens 'Stricta' de 350/400 cm, en contenedor de grandes dimensiones, planta ejemplar seleccionada.			
		6,00	134,42	806,52
7.5	u Citrus aurantium 16/18 cep			
	Suministro de Citrus aurantium de 16-18 cm, en cepellón.			
		38,00	128,75	4.825,50

Intervención en el Borde Norte del Barranc del Carraixet - Alboraià

7.6 u Prunus cerasifera 16-18 cep			
Suministro de Prunus cerasifera (Ciruelo Myrabolan) de 16-18 cm, en cepellón.			
	9,00	190,29	1.158,75
7.7 u Acer negundo 18-20 cep			
Suministro de Acer negundo 18-20 cm, en contenedor de grandes dimensiones, planta ejemplar seleccionada.			
	4,00	96,92	387,68
7.8 u Citrus sinensis 15-20 cep			
Suministro de Citrus sinensis 15-20 cm, en contenedor de grandes dimensiones, planta ejemplar seleccionada.			
	30,00	57,75	1.732,50
7.9 u Citrus reticulata 15-20 cep			
Suministro de Citrus reticulata 15-20 cm, en contenedor de grandes dimensiones, planta ejemplar seleccionada.			
	68,00	45,60	3.080,04
7.10 u Ceratonia siliqua 18-20 cep			
Suministro de Ceratonia siliqua 18-20 cm, en contenedor de grandes dimensiones, planta ejemplar seleccionada.			
	4,00	107,00	428,00
7.11 u Quercus ilex L. 18-20 cep			
Suministro de Quercus ilex L. 18-20 cm, en contenedor de grandes dimensiones, planta ejemplar seleccionada.			
	4,00	199,59	798,38
7.12 u Salix babylonica 18-20 cep			
Suministro de Salix babylonica 18-20 cm, en contenedor de grandes dimensiones, planta ejemplar seleccionada.			
	2,00	74,34	148,68
7.13 u Alyssum maritimum			
Suministro de Alyssum maritimum, en contenedor de 1 litros.			
	130,00	1,13	146,90

Intervención en el Borde Norte del Barranc del Carraixet - Alboraià

7.14 u Myrtus communis ct-3L

Suministro de Myrtus communis en contenedor de 1 litros.

2,00 4,38 8,76

7.15 u Tulbaghia violacea, ct-2.5L

Suministro de Tulbaghia violacea, en contenedor de 2.5 litros.

21,00 4,02 84,42

7.16 u Pistacia lentiscus ct-3L

Suministro de Pistacia lentiscus, en contenedor de 3 litros.

7,00 3,58 25,06

7.17 u Thevetia peruviana ct-10L

Suministro de Thevetia peruviana, en contenedor de 10 litros.

2,00 16,95 33,80

7.18 u Hibiscus 800/100 ct

Suministro de Hibiscus syriacus (Rosa de Siria) de 80/100 cm de altura, en contenedor.

3,00 5,82 17,46

7.19 u Myoporum 800/100 ct

Suministro de Myoporum tenuifolium de 80/100 cm de altura, en contenedor.

8,00 5,46 43,68

7.20 u Plant.man.arbus.comp.<100 tv50%

Plantación de arbustos de <100 cm de altura, suministradas en contenedor o cepellón o raíz desnuda, en hoyo de plantación realizado en terreno compacto, con forma de cubeta tronco-cónica de dimensiones de base inferior/base superior/altura de 30x60x30 cm, abierto por medios manuales, incluido replanteo, presentación de la planta, retirada a acopio intermedio o extendido de la tierra existente según calidad de la misma, relleno y apisonado del fondo del hoyo, en su caso, para evitar asentamientos de la planta, relleno lateral y apisonado moderado con tierra de cabeza seleccionada de la propia excavación, mezclada con tierra vegetal limpia y cribada en una proporción del 50%, formación de alcorque y primer riego, completamente ejecutado. No incluye el precio de la planta.

43,00 8,16 350,88

7.21 u Plant.man.árb. com.tv50%

Plantación de árboles, suministrados en contenedor o cepellón, en hoyo de plantación realizado en terreno compacto, con forma de cubeta tronco-cónica con unas dimensiones de base inferior/base superior/altura de 40x80x30 cm, abierto en terreno compacto, por medios manuales, incluido replanteo, presentación de la planta, retirada a acopio intermedio o extendido de la tierra existente según calidad de la misma, relleno y apisonado del fondo del hoyo, en su caso, para evitar asentamientos de la planta, relleno lateral y apisonado moderado con tierra de cabeza seleccionada de la propia excavación, mezclada con tierra vegetal limpia y cribada en una proporción del 50%, formación de alcorque y primer riego, completamente ejecutado. No incluye el precio de la planta.

176,00 8,16 1.436,16

7.22 m2 Plant.tapiz.masa llano 9-15pl/m2

Plantación de plantas tapizantes, anuales o vivaces, en masa, suministradas en contenedor, con una densidad de 9-15 plantas/m2, en terreno llano previamente laboreado, laboreo manual a una profundidad de 10 cm, abonado, distribución de plantas, plantación, rastrillado, limpieza y primer riego. No incluye el precio de la planta.

32,41 4,81 155,89

7.23 u Traspl.arbol.tierra <30cm c/retro

Trasplante de árbol de circunferencia de tronco <30 cm, ubicada en tierra, realizado con retropala excavadora, incluidos poda de acondicionamiento, aplicación de antitranspirante, protección del cepellón, nueva plantación, así como suministro y colocación de anclajes tras ésta, incluso transporte interior de obra, medida la unidad trasplantada.

4,00 193,37 773,48

7.24 m2 Escarificado superficial manual

Escarificado superficial realizado con escarificador manual en terrenos previamente labrados, no compactos, alcanzando una profundidad de 10-15 cm, medida la superficie ejecutada.

1.860,81 0,28 521,02

TOTAL CAPÍTULO 7 JARDINERÍA..... 32.555,45

Intervención en el Borde Norte del Barranc del Carraixet - Alboraia

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 8 MOBILIARIO Y EQUIPAMIENTO URBANO				
8.1	u Banco EQUAL asiento madera Suministro y colocación de banco EQUAL o equivalente de ESCOFET, soporte de hormigón armado, acabado decapado, asiento de madera con protección. Dimensiones 300x60, incluso transporte, acopio y colocación simplemente apoyada y limpieza, medida la unidad colocada en obra.			
		10,00	1.247,36	12.473,60
8.2	u Papelera Modelo escofet LAUREL & HARDY son una papelera y un cenicero que representan dos usos y dos cuerpos diferentes y que pueden funcionar como conjunto o de manera independiente. Poseen una geometría cilíndrica y se construyen en hormigón con tapas de remate de fundición de aluminio y mecanismos interiores de acero inoxidable. Capacidad: 42 l., incluso colocación anclado con tornillos, medida la unidad colocada en obra.			
		7,00	1.169,38	8.185,67
8.3	u Aparcabicicletas BICI-N Suministro y colocación de aparcabicicletas BICI-N o equivalente de ESCOFET, de tubo de acero inoxidable de diámetro 50 mm y 2 mm de espesor, acabado pulido, arandela de remate en empotramiento de diámetro 90 mm y 5 mm de espesor, dimensiones empotrado 75x75 cm, con capacidad para 2 bicicletas, incluso colocación empotrado y limpieza, medida la unidad colocada en obra.			
		10,00	160,80	1.608,00
TOTAL CAPÍTULO 8 MOBILIARIO Y EQUIPAMIENTO URBANO.....				22.267,27

Intervención en el Borde Norte del Barranc del Carraixet - Alboraia

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 9 SEÑALIZACIÓN				
9.01	u Señal proh/obl ø60cm refl			
	Señal de prohibición y obligación, de disco de diámetro 60cm, normas MOPT, reflectante, soporte lateral con brazo poste galvanizado de 40x40x2mm y 0.40m de longitud, incluso colocación, anclajes y tornillería.			
		3,00	131,31	393,93
	TOTAL CAPÍTULO 9 SEÑALIZACIÓN.....			393,93

Intervención en el Borde Norte del Barranc del Carraixet - Alboraià

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 10 VARIOS				
10.1	m2 Formación de vaso lamina de agua			
	Formación de vaso de lámina de agua mediante proyección de capa de hormigón gunitado de 12 cm de espesor y fraguado rápido, HA-25/P/20/IIa) con cemento y áridos especiales, con armadura formada por malla electrosoldada ME 20x20 de Ø 5 mm, acero B 500 T 6x2,20 UNE-EN 10080, sin juntas de dilatación, para la formación de solera y muros del vaso monolítico en piscinas. Incluso p/p de obra civil compuesta de encofrado perdido de tabicón de ladrillos cerámicos de hueco doble en una de las caras fratasado manual y remate de esquinas interiores, verticales y horizontales, en media caña, tratamiento superficial con mortero hidráulico polimérico cemento PA-350 amasado con resinas acrílicas, alisado hasta lograr un espesor de 3mm, i/ conectores, separadores, armaduras, relleno con áridos del trasdós del muro y formación de una base de 15 cm de espesor de separación entre el terreno y el hormigón de la solera.			
		252,33	63,16	15.937,16
10.2	m Piezas lamina de agua			
	Suministro y colocación de pieza rectangular prefabricada de hormigón dimensiones 30 x 100 x 10 cm asentada sobre mortero de albañilería M-5.			
		66,80	34,30	2.291,24
	TOTAL CAPÍTULO 10 VARIOS.....			18.228,40

Intervención en el Borde Norte del Barranc del Carraixet - Alboraià

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 11 EDIFICACION PROPUESTA				
11.01	m2 Edificación propuesta, incluye todo.			
	Dimensión 123.90x126.80 cm			
		163,57	1.000,00	163.570,00
TOTAL CAPÍTULO 11 EDIFICACION PROPUESTA.....				163.570,00

Intervención en el Borde Norte del Barranc del Carraixet - Alboraià

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 12 CONTROL DE CALIDAD				
12.01	Partida Alzada Control de Calidad			
		1,00	7.004,00	7.004,00
TOTAL CAPÍTULO 12 CONTROL DE CALIDAD.....				7.004,00

Intervención en el Borde Norte del Barranc del Carraixet - Alboraià

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 13 SEGURIDAD Y SALUD				
13.01	Partida Alzada Seguridad y Salud			
		1,00	6.592,00	6.592,00
	TOTAL CAPÍTULO 17 SEGURIDAD Y SALUD.....			6.592,00
	TOTAL.....			633.997,08