

PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO E01 Actividades previas			
D02AA501	M2 DESB. Y LIMP. TERRENO A MÁQUINA M2. Desbroce y limpieza de terreno por medios mecánicos, sin carga ni transporte y con p.p. de costes indirectos.			
		48.055,60	0,52	24.988,91
	TOTAL CAPÍTULO E01 Actividades previas.....			24.988,91

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO E02 Estructura			
D38EV215	M2 PANTALLA HORM. ARMADO E=0.60 M. M2. Pantalla de hormigón armado de espesor de 0.45 m, incluso excavación, descabezado (excepto armaduras), totalmente terminada.	618,00	135,56	83.776,08
D38EA030	Kg ACERO PARA ARMAR B 500 S Kg. Acero para armar tipo B 500 S en barras corrugadas, elaborado y colocado.	195.376,00	1,10	214.913,60
D38EV015	MI VIGA ATADA PANTALLA 0,60 M. M1. Viga de atado para pantalla de 0.45 m de espesor.	515,60	27,65	14.256,34
D38EH015	M2 ENCOFRADO DE CIMIENTOS M2. Encofrado cimientos, i/suministro, colocación y desencofrado.	9.063,00	10,02	90.811,26
D05AC002	M2 ENCOFRADO METAL. PILARES 5 POST. M2. Encofrado y desencofrado de pilares hasta 3 m de altura y 0,16 m2. de sección, con chapas metálicas recuperables de 50x50 cm. considerando 5 posturas i/ p.p de flejes de unión y aplomado del mismo.	467,00	9,73	4.543,91
D05DH230	M2 FORJ. RETIC. 25+5 Q=740 BAÑERAS M2. Forjado reticular 80x70 cm. y canto 40+5 cm. con bañera de plástico recuperable de 80x74x25 cm. y capa de compresión de 5 cm. de hormigón HA-30/P/20/ IIa N/mm2, con tamaño máximo del árido de 20 mm., elaborado en central, i/p.p. de armadura (10,00 Kg/m2.), encofrado y desencofrado, totalmente terminado, carga total Q=740 Kgs/m2 sin repercusión de pilares, según EHE-08.	9.063,00	58,14	526.922,82
	TOTAL CAPÍTULO E02 Estructura.....			935.224,01

PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO E03 Instalación			
P04	Protección contra incendios	1,00	2.517,52	2.517,52
P02	Instalación de ventilación	1,00	4.854,31	4.854,31
P01	Instalación de fontanería	1,00	3.012,38	3.012,38
	TOTAL CAPÍTULO E03 Instalación.....			10.384,21

PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO E04 Señalización			
D35IC001	Ud ROTULACIÓN NÚMERO PLAZA GARAJE Ud. Rotulación plaza de garaje con pintura al clorocaucho, con una anchura de línea de 10 cm., i/limpieza de superficies, replanteo y encintado.	434,00	2,69	1.167,46
D38IA020	M2 SUPERFICIE REALMENTE PINTADA M2. Superficie realmente pintada, con pintura reflectante y microesferas de vidrio, con máquina auto-propulsada.	10,00	11,31	113,10
	TOTAL CAPÍTULO E04 Señalización.....			1.280,56

PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO E05 Relleno			
D02TF151	M3 RELLENO Y COMPAC. MECÁN. S/APORTE M3. Relleno, extendido y compactado de tierras propias, por medios mecánicos, en tongadas de 30 cm. de espesor, i/regado de las mismas y p.p. de costes indirectos.			
		24.500,00	6,73	164.885,00
	TOTAL CAPÍTULO E05 Relleno.....			164.885,00

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO E06 Acabados				
D14AA001	M2 FALSO TECHO DE ESCAYOLA LISA M2. Falso techo de placas de escayola lisa recibidas con pasta de escayola, incluso realización de juntas de dilatación, repaso de las juntas, montaje y desmontaje de andamiadas, rejuntado, limpieza y cualquier tipo de medio auxiliar, según NTE-RTC-16.	127,50	14,47	1.844,93
D13DG010	M2 ENFOSC. MAESTR. FRAT. M 15 VERT. M2. Enfoscado maestreado y fratasado, de 20 mm. de espesor en toda su superficie, con mortero de cemento y arena de río M 15 según UNE-EN 998-2, sobre paramentos verticales, con maestras cada metro, i/preparación y humedecido de soporte, limpieza, medios auxiliares con empleo, en su caso, de andamiaje homologado, así como distribución de material en tajos y p.p. de costes indirectos.	1.669,00	12,36	20.628,84
D10AA001	M2 TABIQUE LADRILLO H/S C/CEMENTO M2. Tabique de ladrillo hueco sencillo de 25x12x4 cm. recibido con mortero de cemento y arena de río M 5 según UNE-EN 998-2, i/ replanteo, roturas, humedecido de las piezas y limpieza.	1.380,00	14,57	20.106,60
TOTAL CAPÍTULO E06 Acabados.....				42.580,37

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO E07 Impermeabilización			
	SUBCAPÍTULO D16WH6 Forjados en contacto con el terreno o espacios no habitables			
	TOTAL SUBCAPÍTULO D16WH6 Forjados en contacto con el			36.073,13
	TOTAL CAPÍTULO E07 Impermeabilización.....			36.073,13
	TOTAL.....			1.215.416,19

PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO E01 Actividades previas			
D01KA035	M2 LEV. CALZ. AGLOM. ASFÁL. C/RETRO. M2. Levantado de calzada de aglomerado asfáltico, de 15 cm. de espesor, con retro-pala excavadora, i/retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos.	8.736,00	3,93	34.332,48
U01AT150	Hr Ingeniero Téc. en topografía	1,00	28,60	28,60
	TOTAL CAPÍTULO E01 Actividades previas.....			33.049,58

PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO E02 Obras de fábrica			
D38CG015	Ud POZO DE REGISTRO 2,50>H>4,00 M. Ud. Pozo de registro de profundidad entre 2.50 a 4.00 m. incluyendo brocal y solera en hormigón armado; D=1.20 m.	1,00	566,21	566,21
D38CA015	MI CUNETAS TRIANGULARES REVESTIDAS HM-20 MI. Cuneta triangular revestida de hormigón HM-30/P/40/IIA (e=0.10 m), taludes 2/1-2/1 y profundidad 0.20 m.	685,00	16,85	11.542,25
	TOTAL CAPÍTULO E02 Obras de fábrica.....			11.641,43

PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO E03 Carretera			
D38GA115	M3 ZAHORRA ARTIFICIAL M3. Zahorra artificial, incluso extensión y compactación en formación de bases.	1.781,00	20,42	36.368,02
D38GJ015	Tm BETÚN ASFÁLTICO 60/70 Tm. Betún asfáltico B 60/70 a emplear en mezclas asfálticas.	2.397,00	182,77	438.099,69
	TOTAL CAPÍTULO E03 Carretera.....			456.209,81

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO E04 Instalaciones				
D28EG407	Ud BÁCULO 6 m. +LUMINARIA 80 w . MER Ud. Báculo de 6 m. de altura con luminaria cerrada con lámpara de descarga de 125 w. de vapor de mercurio STR-154/CC-L de CARANDINI para viales de 3.5 m. de calzada separadas a una distancia máxima de 25 m. compuesta de: báculo troncocónico construida en chapa de acero de 3 mm. de espesor galvanizado, i/ placa de asiento; luminaria 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/ lámpara de vapor de mercurio de 125 w., portalámparas, anclaje a dado de hormigón (sin incluir éste), puesta a tierra, replanteo, montaje, pequeño material y conexionado.	44,00	375,18	16.507,92
D27SA005	Ud CENTRO TRANSFOR. INTEMP. 50 K.V.A Ud. Centro de transformación intemperie para "abonado" con entronque directo a apoyo redes de la Cia., montado según sus normas, compuesto de: cruceta metálica para derivación; seis cadenas amarre de 3 zonas; tres bases seccionamiento portafusibles "XS" de 24 Kv/400A; una cruceta sujeción "XS"; 10 Kgrs de cable LA-S6 de 54,6 mm2; una toma de tierra equipotencial (anillo)(apoyo entronque-seccionamiento); un apoyo metálico, tipo celosía C-2000-12; una cruceta de amarre 2,5 mts; tres pararrayo-autoválvulas 24 Kv/10KA; un soporte o herrajes galvanizados para sujeción pararrayos; un herraje galvanizado sujeción del transformador; un transformador de intemperie 50 K.V.A., 15 o 20 KV (dependiendo de Compañía) y 330/220V; una toma de tierra equipotencial(anillo) para herrajes con conductor cobre de 50 mm2. y electrodos de 2 mts. de longitud; una toma de tierra neutro independiente a la anterior con cable 0,6/1KV y 50 mm2. cobre así como 20 mts. de longitud tendido en zanja así como electrodos de 2 mts. de longitud; dos placas de "peligro de muerte"; una placa de 1º auxilios; un forrado apoyo con chapa galvanizada hasta 2 mts. de altura; una unidad de protección tensiones de paso y contacto con laca de hormigón, mallazo y electrodos de punta a tierra; un interruptor -cortacircuitos o automático B/T modelo IPT de 4 polos y 160 A para instalar sobre poste; diez metros de cable trenzado RZ3 de 50 m/Al. aislado 0,6/1KV (interconexión transf.-interruptor-armario equipo medida); un armario de "poliester" de 2 cuerpos con equipo medida (activa-reactiva) en lectura directa, excluido contadores, así como bancada realizada en obra de fábrica.Totalmente instalado y comprobado.	1,00	8.465,24	8.465,24
TOTAL CAPÍTULO E04 Instalaciones.....				24.012,65

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO E05 Aceras			
D19AE005	M2 SOLERA TERMINADA SLURRY ROJO C 1/2/3 M2. Pavimento formado por solera de hormigón HM-20 N/mm2 y T.máx. árido 20 mm., de 7 cm. de espesor, capa de Slurry-Danosa color negro (3 Kg/m2.) y dos capas de Slurry-Danosa color rojo (1,5 Kg/m2. por capa), aplicado con rastras de goma, totalmente terminado y nivelado, 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.	1.164,00	22,78	26.515,92
D38GO090	MI BORDILLO C-1 CON HM-20 MI. Bordillo prefabricado tipo C-1 con hormigón HM-20/P/40/IIA colocado.	1.730,00	18,06	31.243,80
D19FA004	M2 SOLADO GRANITO NAC. CLASE 3 M2. Solado de granito Nacional de 2 cm. de espesor con acabado en corte de sierra, para exteriores e interiores (válido hasta para descansillos de escaleras y/o pendientes superiores al 6% en zonas húmedas), resistencia al deslizamiento Rd>45 s/ UNE-ENV 12633 CLASE 3, recibido con mortero de cemento y arena de miga 1/6, i/cama de arena de 2 cm., rejuntado y limpieza, s/ CTE BD SU y NTE-RST-14.	4.452,00	69,80	310.749,60
	TOTAL CAPÍTULO E05 Aceras.....			354.359,94

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO E06 Señalización			
D38IA020	M2 SUPERFICIE REALMENTE PINTADA M2. Superficie realmente pintada, con pintura reflectante y microesferas de vidrio, con máquina auto-propulsada.	30,00	11,77	353,10
D38ID150	Ud SEÑAL CIRCULAR 60 NIVEL 1 Ud. Señal reflectante circular D=60 cm. nivel 1, i/p.p. poste galvanizado, tornillería, cimentación y anclaje, totalmente colocada.	5,00	128,40	642,00
D38ID120	Ud SEÑAL TRIANGULAR P 70 NIVEL 1 Ud. Señal reflectante triangular reflexiva Nivel 1, tipo P L=70 cm., i/p.p. poste galvanizado, tornillería, cimentación y anclaje, totalmente colocada.	2,00	112,30	224,60
TOTAL CAPÍTULO E06 Señalización.....				1.172,86
TOTAL.....				880.446,27

PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO E14 Actividades previas			
U01AT150	Hr Ingeniero Téc. en topografía			
		1,00	28,60	28,60
D02TA305	M2 EXTEND. TIERRAS MECÁN. S/APORTE			
	M2. Extendido de tierras procedentes de la propia excavación, con un espesor máximo de 20 cm., por medios mecánicos, i/p.p. de costes indirectos.			
		3.502,00	0,74	2.591,48
	TOTAL CAPÍTULO E14 Actividades previas.....			2.513,92

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO E17 Vegetación			
D39IA431	Ud PHOENIX DACTYLIFERA Ud. Suministro, apertura de hoyo, plantación y primer riego de Phoenix dactylifera (Pino) de 2.0 a 2.5 m. de altura con cepellón escayolado.	11,00	198,85	2.187,35
D39QA001	M2 CESPED SEMILLADO, SUPERF. <1.000 M2. M2. Césped semillado con mezcla de Lolium, Agrostis, Festuca y Poa, incluso preparación del terreno, mantillo, siembra y riegos hasta la primera siega, en superficies menores de 1.000 m2.	10.000,00	3,11	31.100,00
D39IE451	Ud PINO Ud. Suministro, apertura de hoyo, plantación y primer riego de pino.	3,00	24,52	73,56
D39IE201	Ud FICUS BENJAMINA Ud. Suministro, apertura de hoyo, plantación y primer riego de Ficus Benjamina	40,00	54,24	2.169,60
D39IC171	Ud FRSNO BLANCO Ud. Suministro, apertura de hoyo, plantación y primer riego de Fresno Blanco.	2,00	433,57	867,14
D39IA051	Ud CARYA ILLINOINENSIS Ud. Suministro, apertura de hoyo, plantación y primer riego de Carya Illioinensis.	4,00	85,24	340,96
U40GA025	Ud SCHINUS MOLLE Ud. Suministro, apertura de hoyo, plantación y primer riego de Schinus Molle.	27,00	160,00	4.320,00
	TOTAL CAPÍTULO E17 Vegetación.....			39.475,51

PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO E18 Alumbrado			
D36YG010	Ud COLUMNA DE 4 M. Ud. Suministro y montaje de columna troncocónica de 4,00 m. de altura y 76 mm. de diámetro en punta, con casquillo soldado en punta para fijación de luminaria ALURA, pintada de color verde RAL 6005, incluidos pernos de anclaje.			
		35,00	199,00	6.965,00
D36YL010	MI CABLE 0,6-1KV DE 3X2,5 MM2. MI. Cable conductor de 0.6-1 kv. de 3x2.5 mm2, colocado.			
		400,00	0,82	328,00
	TOTAL CAPÍTULO E18 Alumbrado			7.013,25

PRESUPUESTO

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
	CAPÍTULO E16 Urbanización			
D36LM005	Ud Mesas de pingpong Ud. Mesa de pingpong transportada y montada.	4,00	237,43	949,72
U37LJ505	Ud Papelera modelo TAJO	9,00	98,45	886,05
U37LM730	Ud Casita de madera Ud. Casita de madera incluido su transporte y montaje.	2,00	6.452,90	12.905,80
U37LM610	Ud Torre tobogán Ud. Torre tobogán incluye su transporte y montaje.	2,00	1.770,56	3.541,12
U37LM110	Ud Mesa pingpong	2,00	208,00	416,00
D36LM020	Ud Balancín 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 in-temperie 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 120 cm, sistema KONPAM totalmente instalado para su uso.	2,00	641,00	1.282,00
U37LA201	Ud Banco de hormigón Ud. Banco de hormigón con armadura de acero galvanizado. Blanco y textura lisa	13,00	1.010,22	13.132,86
	TOTAL CAPÍTULO E16 Urbanización			31.839,99

CÓDIGO	RESUMEN	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO E15 Pavimentos				
D36GA115	M2 PAV. CALZ. CON. FIB. POL. PREFIB 20 CM. M2. Calzada formada por pavimento continuo de hormigón semipulido, HM-25/P/20 N/mm2. de 20 cm de espesor, y armado con 0.6 Kg/m3 de fibras de polipropileno PREFIB multifilamento de 12 mm. de COPSA y lámina de polietileno galga 400 entre base compactada y hormigón., i/suministro de hormigón al que se ha incorporado la fibra de polipropileno, extendido, regleado, vibrado y nivelado del hormigón, fratasado mecánico de la superficie, suministro y aplicación de líquido de curado PRECURING-D de COPSA, y aserrado mecánico de las juntas de retracción con disco de diamante encuadrando paños de 6x6 m. Encofrado y desencofrado de las juntas de hormigonado. Sellado de juntas con masilla de poliuretano de elasticidad permanente COPSAFLEX 11-C de COPSA. Incluso replanteo general del pavimento.	500,00	22,20	11.100,00
D36GA107	M2 PAV. CALZADA HORMG. IMPRESO 20 CM. M2. Calzada de hormigón impreso "in situ" de 20 cm de espesor formado por hormigón HM-20/P/20 N/mm2. y RODASOL impreso de COPSA.	400,00	32,31	12.924,00
D39EA651	M2 JABRE M2. Suministro y extendido a mano de garbancillo para plazas y paseos con un espesor de 3 cm.	30,00	2,68	80,40
U37FG001	M2 Adoquín FACOSA e=6 cm.gris	2.500,00	8,88	22.200,00
TOTAL CAPÍTULO E15 Pavimentos.....				44.530,40
TOTAL.....				125.373,07