

4.07.- CUADRO DE PRECIOS EN LETRA Nº 2.

0.1	Ud	Desmontaje de juego infantil, tipo columpio, de 100 kg de peso máximo, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.	
		Mano de obra	6,23 €
		Maquinaria	29,02 €
		Medios auxiliares	0,71 €
		Total por Ud	35,96
		Son TREINTA Y CINCO EUROS CON NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS por Ud	
0.2	Ud	Desmontaje de juego infantil, tipo tobogán, de 145 kg de peso máximo, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.	
		Mano de obra	6,23 €
		Maquinaria	58,04 €
		Medios auxiliares	1,29 €
		Total por Ud	65,56
		Son SESENTA Y CINCO EUROS CON CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS por Ud	
0.3	Ud	Desmontaje de juego infantil, tipo casa, torre escalable de madera, jaula de trepar o similar, de 190 kg de peso máximo, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.	
		Mano de obra	6,83 €
		Maquinaria	72,55 €
		Medios auxiliares	1,59 €
		Total por Ud	80,97
		Son OCHENTA EUROS CON NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS por Ud	
0.4	Ud	Desmontaje de juego infantil, tipo balancín, de 80 kg de peso máximo, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.	
		Mano de obra	11,96 €
		Medios auxiliares	0,24 €
		Total por Ud	12,20
		Son DOCE EUROS CON VEINTE CÉNTIMOS por Ud	
0.5	Ud	Desmontaje de juego infantil, tipo balancín, de 15 kg de peso máximo, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.	
		Mano de obra	6,23 €
		Medios auxiliares	0,12 €
		Total por Ud	6,35
		Son SEIS EUROS CON TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS por Ud	
0.6	Ud	Desmontaje de juego de mayores de hasta 150 kg de peso máximo, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.	
		Mano de obra	12,92 €
		Maquinaria	56,81 €
		Medios auxiliares	1,39 €
		Total por Ud	71,12
		Son SETENTA Y UN EUROS CON DOCE CÉNTIMOS por Ud	
0.7	Ud	Desmontaje de papelería de fundición o madera, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.	
		Mano de obra	3,11 €
		Medios auxiliares	0,06 €
		Total por Ud	3,17
		Son TRES EUROS CON DIECISIETE CÉNTIMOS por Ud	
0.8	Ud	Desmontaje de portería trasladable de balonmano o fútbol sala de 3 m de base y 2 m de altura formada por: postes y larguero de sección cuadrada de 80x80 mm, de madera, acabado con barniz de poliuretano, en franjas blancas y rojas, base de tubo de sección rectangular de 80x40 mm y red de nylon con cuerdas de 3,5 mm de diámetro con soportes de poliamida para sujeción de la red a la portería, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.	
		Mano de obra	10,92 €
		Materiales	5,89 €
		Medios auxiliares	0,34 €

Código	Ud	Descripción		
			Total por Ud	17,15
		Son DIECISIETE EUROS CON QUINCE CÉNTIMOS por Ud		
0.9	m ²	Desbroce y limpieza del terreno con arbustos, con medios mecánicos. Comprende los trabajos necesarios para retirar de las zonas previstas: arbustos, pequeñas plantas, tocones, maleza, broza, maderas caídas, escombros, basuras o cualquier otro material existente, hasta una profundidad no menor que el espesor de la capa de tierra vegetal, considerando como mínima 15 cm; y carga a camión y transporte de la tierra vegetal y de los productos resultantes a vertedero o lugar de empleo y nuevo aporte de parte del terreno.		
		Mano de obra		1,34 €
		Maquinaria		0,56 €
		Medios auxiliares		0,04 €
			Total por m ²	1,94
		Son UN EURO CON NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS por m ²		
0.10	m ³	Excavación de tierra en caja de ensanche de plataforma y de arena con aprovechamiento, con profundidad <0,50 m., incluso carga y transporte de los productos no reutilizados de la excavación a vertedero o lugar de empleo.		
		Maquinaria		12,35 €
		Medios auxiliares		0,25 €
			Total por m ³	12,60
		Son DOCE EUROS CON SESENTA CÉNTIMOS por m ³		
0.11	m ²	Solera de hormigón armado de 20 cm de espesor, realizada con hormigón HA-30/B/20/IIIb fabricado en central, y vertido con bomba, y malla electrosoldada ME 15x15 Ø 6-6 B 500 T 6x2,20 UNE-EN 10080 como armadura de reparto, colocada sobre separadores homologados, extendido y vibrado manual mediante regla vibrante extendido sobre lámina de polietileno y encachado de 20 cm. de espesor (incluido en este precio), sin tratamiento de su superficie; con juntas de retracción de 5 mm de espesor, realizadas con sierra de disco, formando cuadrícula; apoyada sobre capa base existente. Incluso panel de poliestireno expandido de 3 cm de espesor, para la ejecución de juntas de dilatación.		
		Mano de obra		4,87 €
		Maquinaria		1,60 €
		Materiales		10,83 €
		Medios auxiliares		0,35 €
			Total por m ²	17,65
		Son DIECISIETE EUROS CON SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS por m ²		
0.12	m ²	Pavimento absorbedor de impactos para una altura máxima de caída de 1,3 m, en áreas de juegos infantiles, formado por baldosas machihembradas de caucho reciclado SBR, color verde, de 500x500x40 mm, recibidas con adhesivo especial de poliuretano bicomponente, sobre una superficie base (no incluida en este precio).		
		Mano de obra		2,77 €
		Materiales		22,60 €
		Medios auxiliares		0,51 €
			Total por m ²	25,88
		Son VEINTICINCO EUROS CON OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS por m ²		
0.13	m	Bordillo - Recto - MC - A1 (20x14) - B- H - S(R-3,5) - UNE-EN 1340, colocado sobre base de hormigón no estructural (HNE-20/P/20) de 20 cm de espesor y rejuntado con mortero de cemento, industrial, M-5.		
		Mano de obra		6,54 €
		Materiales		5,81 €
		Medios auxiliares		0,25 €
			Total por m	12,60
		Son DOCE EUROS CON SESENTA CÉNTIMOS por m		
0.14	Ud	Colocación y montaje de conjunto multi juegos con juegos tipo tobogán, torres con tejadillo, pasarela, trepa, etc. de HDPE, con postes del mismo material, de madera tratada o de acero galvanizado y termo lacados y paneles de propileno, de medidas aproximadas en planta 5 x 5, para niños de 4 a 10 años, con zona de seguridad de 50 m ² aprox. y 1,36 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.		
		Mano de obra		62,12 €
		Materiales		23,62 €
		Medios auxiliares		1,71 €
			Total por Ud	87,45
		Son OCHENTA Y SIETE EUROS CON CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS por Ud		

Código	Ud	Descripción	
0.15	Ud	Colocación y montaje de columpio de tubo de acero pintado al horno, de 2 plazas, con colgadores de poliamida, asientos de poliuretano y rodamientos y cadenas de acero inoxidable, para niños de 6 a 12 años, con zona de seguridad de 32,00 m ² aprox. y 1,70 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. Totalmente montado y probado. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	
		Mano de obra	102,54 €
		Materiales	38,68 €
		Medios auxiliares	2,82 €
		Total por Ud	144,04
		Son CIENTO CUARENTA Y CUATRO EUROS CON CUATRO CÉNTIMOS por Ud	
0.16	Ud	Instalación de balancín de tubo de acero pintado al horno y paneles HPL, de 2 plazas, con muelles de acero y asientos de polietileno, para niños de 3 a 8 años, con zona de seguridad de 12 m ² aprox. y 1,00 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. Totalmente montado y probado. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	
		Mano de obra	35,77 €
		Materiales	12,91 €
		Medios auxiliares	0,97 €
		Total por Ud	49,65
		Son CUARENTA Y NUEVE EUROS CON SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS por Ud	
0.17	Ud	Instalación de juego de muelle de acero y estructura de tubo de acero pintado al horno, de 1 plaza, con paneles HPL y asiento de caucho, para niños de 2 a 6 años, con zona de seguridad de 7,50 m ² aprox. y 0,45 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. Totalmente montado y probado. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	
		Mano de obra	44,34 €
		Materiales	6,46 €
		Medios auxiliares	1,02 €
		Total por Ud	51,82
		Son CINCUENTA Y UN EUROS CON OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS por Ud	
0.18	Ud	Colocación y montaje de cartel de señalización de HPL (laminado decorativo de alta presión) con letras talladas hasta fondo negro, soporte madera de pino tratado de 70x19x7 cm. Incluso de cimentación de hormigón. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	
		Mano de obra	11,64 €
		Materiales	0,01 €
		Medios auxiliares	0,23 €
		Total por Ud	11,88
		Son ONCE EUROS CON OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS por Ud	
0.19	Ud	Colocación y montaje de papelera, de 80 cm de altura y 40 litros de capacidad, con cuerpo de fundición de hierro y estructura de acero galvanizado, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno, elementos de anclaje y eliminación y limpieza del material sobrante. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	
		Mano de obra	6,09 €
		Materiales	1,32 €
		Medios auxiliares	0,15 €
		Total por Ud	7,56
		Son SIETE EUROS CON CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS por Ud	
0.20	Ud	Colocación y montaje de banco de forja, de 67x78x205 cm, con asiento y respaldo de forja y cuerpo estructural de forja, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	
		Mano de obra	5,24 €
		Materiales	5,34 €
		Medios auxiliares	0,21 €
		Total por Ud	10,79
		Son DIEZ EUROS CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS por Ud	
0.21	Ud	Recolocación en su nueva ubicación de elemento de mobiliario urbano existente (columpio, banco, papelera, tobogán, portería, conjunto multijuegos, juegos de mayores, etc..). Totalmente	

Código	Ud	Descripción		
		terminado, incluso ejecución de base de hormigón, elementos de anclaje, replanteo y nivelación. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.		
		Mano de obra		38,71 €
		Materiales		20,11 €
		Medios auxiliares		1,18 €
			Total por Ud	60,00
		Son SESENTA EUROS por Ud		
0.22	Ud	Desmontaje de juego infantil, tipo columpio, de 100 kg de peso máximo, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.		
		Mano de obra		6,23 €
		Maquinaria		29,02 €
		Medios auxiliares		0,71 €
			Total por Ud	35,96
		Son TREINTA Y CINCO EUROS CON NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS por Ud		
0.23	m ²	Levantado de vallado de madera existente, puerta incluida, ejecutado con postes verticales de Ø120 mm de diámetro colocados cada 2,00 m; pasamanos superior y barra intermedia cajeadas en los postes, ambas de Ø120 mm, con transporte de escombros generados a sobre camión o contenedor.		
		Mano de obra		2,35 €
		Medios auxiliares		0,05 €
			Total por m ²	2,40
		Son DOS EUROS CON CUARENTA CÉNTIMOS por m ²		
0.24	m ²	Desbroce y limpieza del terreno con arbustos, con medios mecánicos. Comprende los trabajos necesarios para retirar de las zonas previstas: arbustos, pequeñas plantas, tocones, maleza, broza, maderas caídas, escombros, basuras o cualquier otro material existente, hasta una profundidad no menor que el espesor de la capa de tierra vegetal, considerando como mínima 15 cm; y carga a camión y transporte de la tierra vegetal y de los productos resultantes a vertedero o lugar de empleo y nuevo aporte de parte del terreno.		
		Mano de obra		1,34 €
		Maquinaria		0,56 €
		Medios auxiliares		0,04 €
			Total por m ²	1,94
		Son UN EURO CON NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS por m ²		
0.25	Ud	Instalación de balancín de tubo de acero pintado al horno y paneles HPL, de 2 plazas, con muelles de acero y asientos de polietileno, para niños de 3 a 8 años, con zona de seguridad de 12 m ² aprox. y 1,00 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. Totalmente montado y probado. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.		
		Mano de obra		35,77 €
		Materiales		12,91 €
		Medios auxiliares		0,97 €
			Total por Ud	49,65
		Son CUARENTA Y NUEVE EUROS CON SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS por Ud		
0.26	Ud	Instalación de juego de muelle de acero y estructura de tubo de acero pintado al horno, de 1 plaza, con paneles HPL y asiento de caucho, para niños de 2 a 6 años, con zona de seguridad de 7,50 m ² aprox. y 0,45 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. Totalmente montado y probado. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.		
		Mano de obra		44,34 €
		Materiales		6,46 €
		Medios auxiliares		1,02 €
			Total por Ud	51,82
		Son CINCUENTA Y UN EUROS CON OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS por Ud		
0.27	Ud	Colocación y montaje de cartel de señalización de HPL (laminado decorativo de alta presión) con letras talladas hasta fondo negro, soporte madera de pino tratado de 70x19x7 cm. Incluso de cimentación de hormigón. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.		
		Mano de obra		11,64 €
		Materiales		0,01 €
		Medios auxiliares		0,23 €

Código	Ud	Descripción		
			Total por Ud	11,88
		Son ONCE EUROS CON OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS por Ud		
0.28	Ud	Colocación y montaje de papelera, de 80 cm de altura y 40 litros de capacidad, con cuerpo de fundición de hierro y estructura de acero galvanizado, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno, elementos de anclaje y eliminación y limpieza del material sobrante. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.		
		Mano de obra		6,09 €
		Materiales		1,32 €
		Medios auxiliares		0,15 €
			Total por Ud	7,56
		Son SIETE EUROS CON CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS por Ud		
0.29	Ud	Reparación de conjunto de mesa para picnic, compuesto por una mesa de 210x75x75 cm y dos bancos, de madera de pino tratada en autoclave, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l, consistente en lijado, barnizado, sustitución de madera por madera tratada (10%) y pequeños anclajes. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.		
		Mano de obra		55,81 €
		Materiales		53,99 €
		Medios auxiliares		2,20 €
			Total por Ud	112,00
		Son CIENTO DOCE EUROS por Ud		
0.30	Ud	Reparación de banco de 210x45x45 cm, de madera de pino tratada en autoclave, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l, consistente en lijado, barnizado, sustitución de madera por madera tratada (10%) y pequeños anclajes. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.		
		Mano de obra		31,35 €
		Materiales		17,62 €
		Medios auxiliares		0,98 €
			Total por Ud	49,95
		Son CUARENTA Y NUEVE EUROS CON NOVENTA Y CINCO CÉNTIMOS por Ud		
0.31	m ²	Suministro y colocación de vallado perimetral resistente a empujes de ganado, ejecutado con postes de perfil conformado "C" 80 mm galvanizado de 1,20 m de altura separados 2,00 m entre ejes, soldados a placa de anclaje de 200 x 200 x 10 mm con 4 Ø12 mm de L= 25 cm, nivelada sobre zapata de hormigón H-30 de 50x50x40 cm armada con #Ø12 mm / 15 cm; Estructura horizontal ejecutada con dos barras del mismo perfil "C" de 80 mm, ambas galvanizadas, situada la superior a 1,20 m de altura, y la intermedia a 0,60 m. Forrado de toda la unidad con rollizos de madera tratada para exteriores de Ø20 cm, tratada en autoclave con sales hidrosolubles, con clase de uso 4 según UNE-EN 335, con cajado en un lateral para alojar el perfil estructural, al que se fijará mediante tornillería especial de acero inoxidable de Ø10 mm. El aspecto exterior debe ser siempre el de un cercado de madera, debiendo quedar orientado siempre el cajado de estructura hacia el interior del parque. Puerta de madera a juego, de 1,10 m de hoja, con 5 herrajes de cuelgue, pestillo horizontal de cierre y barra vertical de trabado a hembra alojada en cimentación. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.		
		Mano de obra		44,28 €
		Materiales		103,47 €
		Medios auxiliares		2,96 €
			Total por m ²	150,71
		Son CIENTO CINCUENTA EUROS CON SETENTA Y UN CÉNTIMOS por m ²		
0.32	m	Demolición de muro de contención de mampostería de h=1,00 m y espesor medio comprendido entre 50 y 70 cm, con medios manuales y acopio del 80% del material demolido para su reutilización, y carga manual sobre camión o contenedor, realizado por bataches de L< 2.50 m mientras se realiza el nuevo muro de contención, y colocación de la piedra aprovechable (80%) en la zona delimitadora con escollera de h=0,40 m junto a la pista de padel. Superficie Aprovechamiento escollera = ((24,58 x 1,00 x 0,70) + (7,41 x 1,00 x 0,50))x 80% / 0,40 m = 41.82 m ²		
		Mano de obra		18,04 €
		Medios auxiliares		0,36 €
			Total por m	18,40
		Son DIECIOCHO EUROS CON CUARENTA CÉNTIMOS por m		
0.33	m ²	Levantado, con medios manuales y equipo de oxicorte, de vallado de simple torsión de H= 2 mm y carga manual sobre camión o contenedor.		
		Mano de obra		2,03 €
		Maquinaria		0,32 €
		Medios auxiliares		0,05 €
			Total por m ²	2,40

Código	Ud	Descripción	
		Son DOS EUROS CON CUARENTA CÉNTIMOS por m ²	
0.34	m ²	Desbroce y limpieza del terreno con arbustos, con medios mecánicos. Comprende los trabajos necesarios para retirar de las zonas previstas: arbustos, pequeñas plantas, tocones, maleza, broza, maderas caídas, escombros, basuras o cualquier otro material existente, hasta una profundidad no menor que el espesor de la capa de tierra vegetal, considerando como mínima 15 cm; y carga a camión y transporte de la tierra vegetal y de los productos resultantes a vertedero o lugar de empleo y nuevo aporte de parte del terreno.	
		Mano de obra	1,34 €
		Maquinaria	0,56 €
		Medios auxiliares	0,04 €
		Total por m ²	1,94
		Son UN EURO CON NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS por m ²	
0.35	m ³	Nivelación de terrenos, por medios mecánicos, mediante aporte de tierras con material seleccionado, dejando el terreno perfilado en basto.	
		Mano de obra	1,49 €
		Maquinaria	0,65 €
		Materiales	10,21 €
		Medios auxiliares	0,25 €
		Total por m ³	12,60
		Son DOCE EUROS CON SESENTA CÉNTIMOS por m ³	
0.36	m ³	Relleno de arenero con arena de aporte o de aprovechamiento de la retirada y compactación.	
		Mano de obra	0,23 €
		Maquinaria	0,73 €
		Materiales	9,09 €
		Medios auxiliares	0,20 €
		Total por m ³	10,25
		Son DIEZ EUROS CON VEINTICINCO CÉNTIMOS por m ³	
0.37	m ³	Formación de muro de gaviones compuesto por caja de 2x1x1 m de malla de triple torsión, hexagonal, de 50x70 mm, de alambre de acero galvanizado de 2,00 mm de diámetro, rellena de piedra caliza de aportación de granulometría comprendida entre 100 y 200 mm, colocada con retroexcavadora sobre neumáticos. Incluso p/p de preparación de la base soporte, cable de acero para amarre de la caja, apuntalamiento de los laterales de la caja y drenaje. Inclinación del gavión hacia el terreno a contener: 0°. Incluso ejecución superior de prefil de protección de la zona elevada orientada a la carretera con muro de gaviones compuesto por caja de 2x0,50x1 m de malla de triple torsión, hexagonal, de 50x70 mm, de alambre de acero galvanizado de 2,00 mm de diámetro, rellena de piedra caliza de aportación de granulometría comprendida entre 100 y 200 mm, colocada con retroexcavadora sobre neumáticos.	
		Mano de obra	23,82 €
		Maquinaria	27,39 €
		Materiales	40,67 €
		Medios auxiliares	1,84 €
		Total por m ³	93,72
		Son NOVENTA Y TRES EUROS CON SETENTA Y DOS CÉNTIMOS por m ³	
0.38	m	Bordillo - Recto - MC - A1 (20x14) - B- H - S(R-3,5) - UNE-EN 1340, colocado sobre base de hormigón no estructural (HNE-20/P/20) de 20 cm de espesor y rejuntado con mortero de cemento, industrial, M-5.	
		Mano de obra	6,54 €
		Materiales	5,81 €
		Medios auxiliares	0,25 €
		Total por m	12,60
		Son DOCE EUROS CON SESENTA CÉNTIMOS por m	
0.39	m ²	Solado de loseta de hormigón para uso exterior, de 9 pastillas, resistencia a flexión T, carga de rotura 3, resistencia al desgaste G, 20x20x3 cm, gris, para uso público en exteriores en zona de aceras y paseos, colocada al tendido sobre capa de arena-cemento; todo ello realizado sobre solera de hormigón no estructural (HNE-20/P/20), de 30 cm de espesor, vertido desde camión con extendido y vibrado manual con regla vibrante de 3 m, con acabado maestreado.	
		Mano de obra	16,74 €
		Maquinaria	0,84 €
		Materiales	15,50 €
		Medios auxiliares	0,66 €
		Total por m ²	33,74
		Son TREINTA Y TRES EUROS CON SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS por m ²	
0.40	Ud	Colocación y montaje de conjunto multi juegos con juegos tipo tobogán, torres con tejadillo, pasarela, trepa, etc. de HDPE, con postes del mismo material, de madera tratada o de acero	

Código	Ud	Descripción	
		galvanizado y termo lacados y paneles de propileno, de medidas aproximadas en planta 7x4, para niños de 4 a 10 años, con zona de seguridad de 50 m ² aprox. y 1,36 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	
		Mano de obra	62,12 €
		Materiales	23,62 €
		Medios auxiliares	1,71 €
		Total por Ud	87,45
		Son OCHENTA Y SIETE EUROS CON CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS por Ud	
0.41	Ud	Instalación de balancín de tubo de acero pintado al horno y paneles HPL, de 2 plazas, con muelles de acero y asientos de polietileno, para niños de 3 a 8 años, con zona de seguridad de 12 m ² aprox. y 1,00 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. Totalmente montado y probado. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	
		Mano de obra	35,77 €
		Materiales	12,91 €
		Medios auxiliares	0,97 €
		Total por Ud	49,65
		Son CUARENTA Y NUEVE EUROS CON SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS por Ud	
0.42	Ud	Instalación de juego de muelle de acero y estructura de tubo de acero pintado al horno, de 1 plaza, con paneles HPL y asiento de caucho, para niños de 2 a 6 años, con zona de seguridad de 7,50 m ² aprox. y 0,45 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. Totalmente montado y probado. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	
		Mano de obra	44,34 €
		Materiales	6,46 €
		Medios auxiliares	1,02 €
		Total por Ud	51,82
		Son CINCUENTA Y UN EUROS CON OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS por Ud	
0.43	Ud	Colocación y montaje de columpio de tubo de acero pintado al horno, de 2 plazas, con colgadores de poliamida, asientos de poliuretano y rodamientos y cadenas de acero inoxidable, para niños de 6 a 12 años, con zona de seguridad de 32,00 m ² aprox. y 1,70 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. Totalmente montado y probado. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	
		Mano de obra	102,54 €
		Materiales	38,68 €
		Medios auxiliares	2,82 €
		Total por Ud	144,04
		Son CIENTO CUARENTA Y CUATRO EUROS CON CUATRO CÉNTIMOS por Ud	
0.44	Ud	Colocación y montaje de cartel de señalización de HPL (laminado decorativo de alta presión) con letras talladas hasta fondo negro, soporte madera de pino tratado de 70x19x7 cm. Incluso de cimentación de hormigón. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	
		Mano de obra	11,64 €
		Materiales	0,01 €
		Medios auxiliares	0,23 €
		Total por Ud	11,88
		Son ONCE EUROS CON OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS por Ud	
0.45	Ud	Colocación y montaje de papelera, de 80 cm de altura y 40 litros de capacidad, con cuerpo de fundición de hierro y estructura de acero galvanizado, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno, elementos de anclaje y eliminación y limpieza del material sobrante. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	
		Mano de obra	6,09 €
		Materiales	1,32 €
		Medios auxiliares	0,15 €
		Total por Ud	7,56
		Son SIETE EUROS CON CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS por Ud	

Código	Ud	Descripción		
0.46	Ud	Colocación y montaje de conjunto de mesa para picnic, compuesto por una mesa de 210x75x75 cm y dos bancos, de madera de pino tratada en autoclave, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.		
		Mano de obra		6,14 €
		Materiales		22,56 €
		Medios auxiliares		0,57 €
			Total por Ud	29,27
		Son VEINTINUEVE EUROS CON VEINTISIETE CÉNTIMOS por Ud		
0.47	m	Colocación y montaje de valla para área de juegos infantiles, de 1,00 m de altura, formada por postes verticales y dos travesaños horizontales de acero galvanizado en caliente, pintado al horno, y lamas verticales de polietileno, de varios colores, con tornillería de acero galvanizado, embutida y protegida con tapones de seguridad, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Incluso replanteo, aplomado, nivelación, recibido y formación de pasos retranqueados para acceso a parque. Suministro de valla no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.		
		Mano de obra		11,10 €
		Materiales		9,65 €
		Medios auxiliares		0,42 €
			Total por m	21,17
		Son VEINTIUN EUROS CON DIECISIETE CÉNTIMOS por m		
0.48	m	Colocación y montaje de valla para área de juegos infantiles, de 1,80 m de altura, formada por postes verticales y tres travesaños horizontales de acero galvanizado en caliente, pintado al horno, y lamas verticales de polietileno, de varios colores, con tornillería de acero galvanizado, embutida y protegida con tapones de seguridad, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Incluso replanteo, aplomado, nivelación, recibido y formación de puertas dobles abatibles con manillas y herrajes para acceso a parque. Suministro de valla no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.		
		Mano de obra		11,10 €
		Materiales		10,69 €
		Medios auxiliares		0,44 €
			Total por m	22,23
		Son VEINTIDOS EUROS CON VEINTITRES CÉNTIMOS por m		
0.49	m	Levantado con medios manuales y equipo de oxicorte, de barandilla metálica en forma recta, de 100 cm de altura, situada en parque infantil y carga manual sobre camión o contenedor.		
		Mano de obra		1,72 €
		Maquinaria		0,63 €
		Medios auxiliares		0,05 €
			Total por m	2,40
		Son DOS EUROS CON CUARENTA CÉNTIMOS por m		
0.50	m ²	Desbroce y limpieza del terreno con arbustos, con medios mecánicos. Comprende los trabajos necesarios para retirar de las zonas previstas: arbustos, pequeñas plantas, tocones, maleza, broza, maderas caídas, escombros, basuras o cualquier otro material existente, hasta una profundidad no menor que el espesor de la capa de tierra vegetal, considerando como mínima 15 cm; y carga a camión y transporte de la tierra vegetal y de los productos resultantes a vertedero o lugar de empleo y nuevo aporte de parte del terreno.		
		Mano de obra		1,34 €
		Maquinaria		0,56 €
		Medios auxiliares		0,04 €
			Total por m ²	1,94
		Son UN EURO CON NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS por m ²		
0.51	m ³	Nivelación de terrenos, por medios mecánicos, mediante aporte de tierras con material seleccionado, dejando el terreno perfilado en basto.		
		Mano de obra		1,49 €
		Maquinaria		0,65 €
		Materiales		10,21 €
		Medios auxiliares		0,25 €
			Total por m ³	12,60
		Son DOCE EUROS CON SESENTA CÉNTIMOS por m ³		
0.52	m ³	Relleno en trasdós de muro de hormigón, con grava de 20 a 30 mm de diámetro, con medios mecánicos; y compactación en tongadas sucesivas de 30 cm de espesor máximo con pisón vibrante de guiado manual, hasta alcanzar una densidad seca no inferior al 90% de la máxima obtenida en el ensayo Proctor Modificado, realizado según UNE 103501.		
		Mano de obra		0,09 €
		Maquinaria		0,44 €
		Materiales		11,06 €

Código	Ud	Descripción		
		Medios auxiliares		0,23 €
			Total por m³	11,82
0.53	m²	Son ONCE EUROS CON OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS por m³ Pavimento absorbedor de impactos para una altura máxima de caída de 1,3 m, en áreas de juegos infantiles, formado por baldosas machihembradas de caucho reciclado SBR, color verde, de 500x500x40 mm, recibidas con adhesivo especial de poliuretano bicomponente, sobre una superficie base (no incluida en este precio).		
		Mano de obra		2,77 €
		Materiales		22,60 €
		Medios auxiliares		0,51 €
			Total por m²	25,88
0.54	m	Son VEINTICINCO EUROS CON OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS por m² Bordillo - Recto - MC - A1 (20x14) - B- H - S(R-3,5) - UNE-EN 1340, colocado sobre base de hormigón no estructural (HNE-20/P/20) de 20 cm de espesor y rejuntado con mortero de cemento, industrial, M-5.		
		Mano de obra		6,54 €
		Materiales		5,81 €
		Medios auxiliares		0,25 €
			Total por m	12,60
0.55	m²	Son DOCE EUROS CON SESENTA CÉNTIMOS por m Solado de loseta de hormigón para uso exterior, de 9 pastillas, resistencia a flexión T, carga de rotura 3, resistencia al desgaste G, 20x20x3 cm, gris, para uso público en exteriores en zona de aceras y paseos, colocada al tendido sobre capa de arena-cemento; todo ello realizado sobre solera de hormigón no estructural (HNE-20/P/20), de 30 cm de espesor, vertido desde camión con extendido y vibrado manual con regla vibrante de 3 m, con acabado maestreado.		
		Mano de obra		16,74 €
		Maquinaria		0,84 €
		Materiales		15,50 €
		Medios auxiliares		0,66 €
			Total por m²	33,74
0.56	Ud	Son TREINTA Y TRES EUROS CON SETENTA Y CUATRO CÉNTIMOS por m² Colocación y montaje de cartel de señalización de HPL (laminado decorativo de alta presión) con letras talladas hasta fondo negro, soporte madera de pino tratado de 70x19x7 cm. Incluso de cimentación de hormigón. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.		
		Mano de obra		11,64 €
		Materiales		0,01 €
		Medios auxiliares		0,23 €
			Total por Ud	11,88
0.57	Ud	Son ONCE EUROS CON OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS por Ud Recolocación de banco de granito una vez realizados los trabajos del firme. Totalmente terminado. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.		
		Mano de obra		31,35 €
		Maquinaria		22,49 €
		Materiales		4,98 €
		Medios auxiliares		1,18 €
			Total por Ud	60,00
0.58	m	Son SESENTA EUROS por Ud Colocación y montaje de valla para área de juegos infantiles, de 1,00 m de altura, formada por postes verticales y dos travesaños horizontales de acero galvanizado en caliente, pintado al horno, y lamas verticales de polietileno, de varios colores, con tornillería de acero galvanizado, embutida y protegida con tapones de seguridad, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Incluso replanteo, aplomado, nivelación, recibido y formación de pasos retranqueados para acceso a parque. Suministro de valla no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.		
		Mano de obra		11,10 €
		Materiales		9,65 €
		Medios auxiliares		0,42 €
			Total por m	21,17
0.59	m	Son VEINTIUN EUROS CON DIECISIETE CÉNTIMOS por m Colocación y montaje de valla para área de juegos infantiles, de 1,80 m de altura, formada por postes verticales y tres travesaños horizontales de acero galvanizado en caliente, pintado al horno, y lamas verticales de polietileno, de varios colores, con tornillería de acero galvanizado, embutida y protegida con tapones de seguridad, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Incluso replanteo, aplomado, nivelación, recibido y formación de puertas dobles abatibles con manillas y		

Código	Ud	Descripción	
		herrajes para acceso a parque. Suministro de valla no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	
		Mano de obra	11,10 €
		Materiales	10,69 €
		Medios auxiliares	0,44 €
		Total por m	22,23
		Son VEINTIDOS EUROS CON VEINTITRES CÉNTIMOS por m	
0.60	m²	Rejuntado y llagueado de muro de mampostería existente con mortero de cemento y cal, fijando las piedras, en paramentos de hasta 3 m de altura, de piezas irregulares de entre 3 y 4 cm de espesor, recibidas con mortero bastardo de cal y cemento blanco BL-II/A-L 42,5 R, M-5.	
		Mano de obra	1,64 €
		Materiales	4,50 €
		Medios auxiliares	0,12 €
		Total por m²	6,26
		Son SEIS EUROS CON VEINTISEIS CÉNTIMOS por m²	
0.61	Ud	Desmontaje de juego infantil, tipo columpio, de 100 kg de peso máximo, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.	
		Mano de obra	6,23 €
		Maquinaria	29,02 €
		Medios auxiliares	0,71 €
		Total por Ud	35,96
		Son TREINTA Y CINCO EUROS CON NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS por Ud	
0.62	Ud	Desmontaje de juego infantil, tipo tobogán, de 145 kg de peso máximo, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.	
		Mano de obra	6,23 €
		Maquinaria	58,04 €
		Medios auxiliares	1,29 €
		Total por Ud	65,56
		Son SESENTA Y CINCO EUROS CON CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS por Ud	
0.63	Ud	Desmontaje de juego infantil, tipo balancín, de 15 kg de peso máximo, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.	
		Mano de obra	6,23 €
		Medios auxiliares	0,12 €
		Total por Ud	6,35
		Son SEIS EUROS CON TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS por Ud	
0.64	Ud	Desmontaje de banco de madera, de 40 kg de peso máximo, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.	
		Mano de obra	3,94 €
		Medios auxiliares	0,08 €
		Total por Ud	4,02
		Son CUATRO EUROS CON DOS CÉNTIMOS por Ud	
0.65	Ud	Instalación de balancín de tubo de acero pintado al horno y paneles HPL, de 2 plazas, con muelles de acero y asientos de polietileno, para niños de 3 a 8 años, con zona de seguridad de 12 m² aprox. y 1,00 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. Totalmente montado y probado. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	
		Mano de obra	35,77 €
		Materiales	12,91 €
		Medios auxiliares	0,97 €
		Total por Ud	49,65
		Son CUARENTA Y NUEVE EUROS CON SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS por Ud	
0.66	Ud	Instalación de juego de muelle de acero y estructura de tubo de acero pintado al horno, de 1 plaza, con paneles HPL y asiento de caucho, para niños de 2 a 6 años, con zona de seguridad de 7,50 m² aprox. y 0,45 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. Totalmente montado y probado. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	
		Mano de obra	44,34 €

Código	Ud	Descripción	
		Materiales	6,46 €
		Medios auxiliares	1,02 €
		Total por Ud	51,82
		Son CINCUENTA Y UN EUROS CON OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS por Ud	
0.67	Ud	Colocación y montaje de columpio de tubo de acero pintado al horno, de 2 plazas, con colgadores de poliamida, asientos de poliuretano y rodamientos y cadenas de acero inoxidable, para niños de 6 a 12 años, con zona de seguridad de 32,00 m² aprox. y 1,70 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. Totalmente montado y probado. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	
		Mano de obra	102,54 €
		Materiales	38,68 €
		Medios auxiliares	2,82 €
		Total por Ud	144,04
		Son CIENTO CUARENTA Y CUATRO EUROS CON CUATRO CÉNTIMOS por Ud	
0.68	Ud	Instalación de tobogán de placas de polietileno de alta densidad, rampa de polietileno, barra de seguridad y escalones de poliuretano con núcleo de acero, para niños de 4 a 8 años, con zona de seguridad de 25 m² aprox. y 1,50 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. Totalmente montado y probado. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	
		Mano de obra	61,87 €
		Materiales	38,71 €
		Medios auxiliares	2,01 €
		Total por Ud	102,59
		Son CIENTO DOS EUROS CON CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS por Ud	
0.69	Ud	Colocación y montaje de cartel de señalización de HPL (laminado decorativo de alta presión) con letras talladas hasta fondo negro, soporte madera de pino tratado de 70x19x7 cm. Incluso de cimentación de hormigón. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	
		Mano de obra	11,64 €
		Materiales	0,01 €
		Medios auxiliares	0,23 €
		Total por Ud	11,88
		Son ONCE EUROS CON OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS por Ud	
0.70	Ud	Colocación y montaje de banco de forja, de 67x78x205 cm, con asiento y respaldo de forja y cuerpo estructural de forja, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	
		Mano de obra	5,24 €
		Materiales	5,34 €
		Medios auxiliares	0,21 €
		Total por Ud	10,79
		Son DIEZ EUROS CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS por Ud	
0.71	m	Reparación de valla de madera consistente en lijado, barnizado, sustitución de madera por madera tratada (30%) y pequeños anclajes incluso puerta de madera. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	
		Mano de obra	1,76 €
		Materiales	7,95 €
		Medios auxiliares	0,19 €
		Total por m	9,90
		Son NUEVE EUROS CON NOVENTA CÉNTIMOS por m	
0.72	Ud	Colocación y montaje de columpio de tubo de acero pintado al horno, de 2 plazas, con colgadores de poliamida, asientos de poliuretano y rodamientos y cadenas de acero inoxidable, para niños de 6 a 12 años, con zona de seguridad de 32,00 m² aprox. y 1,70 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. Totalmente montado y probado. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	
		Mano de obra	102,54 €
		Materiales	38,68 €
		Medios auxiliares	2,82 €
		Total por Ud	144,04
		Son CIENTO CUARENTA Y CUATRO EUROS CON CUATRO CÉNTIMOS por Ud	

Código	Ud	Descripción		
0.73	Ud	Colocación y montaje de cartel de señalización de HPL (laminado decorativo de alta presión) con letras talladas hasta fondo negro, soporte madera de pino tratado de 70x19x7 cm. Incluso de cimentación de hormigón. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.		
		Mano de obra		11,64 €
		Materiales		0,01 €
		Medios auxiliares		0,23 €
			Total por Ud	11,88
		Son ONCE EUROS CON OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS por Ud		
0.74	Ud	Colocación y montaje de papelera, de 80 cm de altura y 40 litros de capacidad, con cuerpo de fundición de hierro y estructura de acero galvanizado, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno, elementos de anclaje y eliminación y limpieza del material sobrante. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.		
		Mano de obra		6,09 €
		Materiales		1,32 €
		Medios auxiliares		0,15 €
			Total por Ud	7,56
		Son SIETE EUROS CON CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS por Ud		
0.75	Ud	Colocación y montaje de banco de forja, de 67x78x205 cm, con asiento y respaldo de forja y cuerpo estructural de forja, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.		
		Mano de obra		5,24 €
		Materiales		5,34 €
		Medios auxiliares		0,21 €
			Total por Ud	10,79
		Son DIEZ EUROS CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS por Ud		
0.76	m ²	Puerta de dos hojas abatibles similar a la valla existente para impedir el paso de animales. Incluso pequeñas zapatas e instalación. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.		
		Mano de obra		21,12 €
		Materiales		39,66 €
		Medios auxiliares		1,22 €
			Total por m ²	62,00
		Son SESENTA Y DOS EUROS por m ²		
0.77	Ud	Desmontaje de juego infantil, tipo conjunto modular multijuegos, de 520 kg de peso máximo, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.		
		Mano de obra		100,22 €
		Maquinaria		326,45 €
		Medios auxiliares		8,53 €
			Total por Ud	435,20
		Son CUATROCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS CON VEINTE CÉNTIMOS por Ud		
0.78	Ud	Desmontaje de juego infantil, tipo balancín, de 15 kg de peso máximo, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.		
		Mano de obra		6,23 €
		Medios auxiliares		0,12 €
			Total por Ud	6,35
		Son SEIS EUROS CON TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS por Ud		
0.79	Ud	Desmontaje de banco de madera, de 40 kg de peso máximo, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.		
		Mano de obra		3,94 €
		Medios auxiliares		0,08 €
			Total por Ud	4,02
		Son CUATRO EUROS CON DOS CÉNTIMOS por Ud		
0.80	m ²	Desbroce y limpieza del terreno con arbustos, con medios mecánicos. Comprende los trabajos necesarios para retirar de las zonas previstas: arbustos, pequeñas plantas, tocones, maleza, broza, maderas caídas, escombros, basuras o cualquier otro material existente, hasta una profundidad no menor que el espesor de la capa de tierra vegetal, considerando como mínima 15 cm; y carga a camión y transporte de la tierra vegetal y de los productos resultantes a vertedero o lugar de empleo y nuevo aporte de parte del terreno.		
		Mano de obra		1,34 €

Código	Ud	Descripción	
		Maquinaria	0,56 €
		Medios auxiliares	0,04 €
		Total por m ²	1,94
		Son UN EURO CON NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS por m ²	
0.81	Ud	Instalación de balancín de tubo de acero pintado al horno y paneles HPL, de 2 plazas, con muelles de acero y asientos de polietileno, para niños de 3 a 8 años, con zona de seguridad de 12 m ² aprox. y 1,00 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. Totalmente montado y probado. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	
		Mano de obra	35,77 €
		Materiales	12,91 €
		Medios auxiliares	0,97 €
		Total por Ud	49,65
		Son CUARENTA Y NUEVE EUROS CON SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS por Ud	
0.82	Ud	Instalación de juego de muelle de acero y estructura de tubo de acero pintado al horno, de 1 plaza, con paneles HPL y asiento de caucho, para niños de 2 a 6 años, con zona de seguridad de 7,50 m ² aprox. y 0,45 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. Totalmente montado y probado. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	
		Mano de obra	44,34 €
		Materiales	6,46 €
		Medios auxiliares	1,02 €
		Total por Ud	51,82
		Son CINCUENTA Y UN EUROS CON OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS por Ud	
0.83	Ud	Instalación de tobogán de placas de polietileno de alta densidad, rampa de polietileno, barra de seguridad y escalones de poliuretano con núcleo de acero, para niños de 4 a 8 años, con zona de seguridad de 25 m ² aprox. y 1,50 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. Totalmente montado y probado. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	
		Mano de obra	61,87 €
		Materiales	38,71 €
		Medios auxiliares	2,01 €
		Total por Ud	102,59
		Son CIENTO DOS EUROS CON CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS por Ud	
0.84	Ud	Colocación y montaje de cartel de señalización de HPL (laminado decorativo de alta presión) con letras talladas hasta fondo negro, soporte madera de pino tratado de 70x19x7 cm. Incluso de cimentación de hormigón. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	
		Mano de obra	11,64 €
		Materiales	0,01 €
		Medios auxiliares	0,23 €
		Total por Ud	11,88
		Son ONCE EUROS CON OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS por Ud	
0.85	Ud	Colocación y montaje de papelera, de 80 cm de altura y 40 litros de capacidad, con cuerpo de fundición de hierro y estructura de acero galvanizado, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno, elementos de anclaje y eliminación y limpieza del material sobrante. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	
		Mano de obra	6,09 €
		Materiales	1,32 €
		Medios auxiliares	0,15 €
		Total por Ud	7,56
		Son SIETE EUROS CON CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS por Ud	
0.86	Ud	Colocación y montaje de banco de forja, de 67x78x205 cm, con asiento y respaldo de forja y cuerpo estructural de forja, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	
		Mano de obra	5,24 €
		Materiales	5,34 €
		Medios auxiliares	0,21 €

Código	Ud	Descripción		
			Total por Ud	10,79
		Son DIEZ EUROS CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS por Ud		
0.87	m	Reparación de valla de madera consistente en lijado, barnizado, sustitución de madera por madera tratada (30%) y pequeños anclajes incluso puerta de madera. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.		
		Mano de obra		1,76 €
		Materiales		7,95 €
		Medios auxiliares		0,19 €
			Total por m	9,90
		Son NUEVE EUROS CON NOVENTA CÉNTIMOS por m		
0.88	Ud	Desmontaje de juego infantil, tipo columpio, de 100 kg de peso máximo, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.		
		Mano de obra		6,23 €
		Maquinaria		29,02 €
		Medios auxiliares		0,71 €
			Total por Ud	35,96
		Son TREINTA Y CINCO EUROS CON NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS por Ud		
0.89	Ud	Desmontaje de juego infantil, tipo tobogán, de 145 kg de peso máximo, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.		
		Mano de obra		6,23 €
		Maquinaria		58,04 €
		Medios auxiliares		1,29 €
			Total por Ud	65,56
		Son SESENTA Y CINCO EUROS CON CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS por Ud		
0.90	Ud	Desmontaje de banco de madera, de 40 kg de peso máximo, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.		
		Mano de obra		3,94 €
		Medios auxiliares		0,08 €
			Total por Ud	4,02
		Son CUATRO EUROS CON DOS CÉNTIMOS por Ud		
0.91	Ud	Desmontaje de papelera de fundición o madera, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.		
		Mano de obra		3,11 €
		Medios auxiliares		0,06 €
			Total por Ud	3,17
		Son TRES EUROS CON DIECISIETE CÉNTIMOS por Ud		
0.92	Ud	Desmontaje de juego infantil, tipo balancín, de 15 kg de peso máximo, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.		
		Mano de obra		6,23 €
		Medios auxiliares		0,12 €
			Total por Ud	6,35
		Son SEIS EUROS CON TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS por Ud		
0.93	m ²	Demolición de pavimento exterior de baldosas de caucho, con medios manuales, y carga manual sobre camión o contenedor.		
		Mano de obra		6,12 €
		Medios auxiliares		0,12 €
			Total por m ²	6,24
		Son SEIS EUROS CON VEINTICUATRO CÉNTIMOS por m ²		
0.94	m ²	Demolición de solera o pavimento de hormigón armado de 15 a 25 cm de espesor, mediante retroexcavadora con martillo rompedor, y carga mecánica sobre camión o contenedor.		
		Mano de obra		0,17 €
		Maquinaria		5,97 €
		Medios auxiliares		0,12 €
			Total por m ²	6,26
		Son SEIS EUROS CON VEINTISEIS CÉNTIMOS por m ²		
0.95	m ³	Excavación de tierra en caja de ensanche de plataforma y de arena con aprovechamiento, con profundidad <0,50 m., incluso carga y transporte de los productos no reutilizados de la excavación a vertedero o lugar de empleo.		

Código	Ud	Descripción	
		Maquinaria	12,35 €
		Medios auxiliares	0,25 €
		Total por m³	12,60
0.96	m²	Son DOCE EUROS CON SESENTA CÉNTIMOS por m³ Solera de hormigón armado de 20 cm de espesor, realizada con hormigón HA-30/B/20/IIIb fabricado en central, y vertido con bomba, y malla electrosoldada ME 15x15 Ø 6-6 B 500 T 6x2,20 UNE-EN 10080 como armadura de reparto, colocada sobre separadores homologados, extendido y vibrado manual mediante regla vibrante extendido sobre lámina de polietileno y encachado de 20 cm. de espesor (incluido en este precio), sin tratamiento de su superficie; con juntas de retracción de 5 mm de espesor, realizadas con sierra de disco, formando cuadrícula; apoyada sobre capa base existente. Incluso panel de poliestireno expandido de 3 cm de espesor, para la ejecución de juntas de dilatación.	
		Mano de obra	4,87 €
		Maquinaria	1,60 €
		Materiales	10,83 €
		Medios auxiliares	0,35 €
		Total por m²	17,65
0.97	m²	Son DIECISIETE EUROS CON SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS por m² Pavimento absorbedor de impactos para una altura máxima de caída de 1,3 m, en áreas de juegos infantiles, formado por baldosas machihembradas de caucho reciclado SBR, color verde, de 500x500x40 mm, recibidas con adhesivo especial de poliuretano bicomponente, sobre una superficie base (no incluida en este precio).	
		Mano de obra	2,77 €
		Materiales	22,60 €
		Medios auxiliares	0,51 €
		Total por m²	25,88
0.98	m	Son VEINTICINCO EUROS CON OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS por m² Bordillo - Recto - MC - A1 (20x14) - B- H - S(R-3,5) - UNE-EN 1340, colocado sobre base de hormigón no estructural (HNE-20/P/20) de 20 cm de espesor y rejuntado con mortero de cemento, industrial, M-5.	
		Mano de obra	6,54 €
		Materiales	5,81 €
		Medios auxiliares	0,25 €
		Total por m	12,60
0.99	m³	Son DOCE EUROS CON SESENTA CÉNTIMOS por m Relleno de arenero con arena de aporte o de aprovechamiento de la retirada y compactación.	
		Mano de obra	0,23 €
		Maquinaria	0,73 €
		Materiales	9,09 €
		Medios auxiliares	0,20 €
		Total por m³	10,25
0.100	Ud	Son DIEZ EUROS CON VEINTICINCO CÉNTIMOS por m³ Colocación y montaje de conjunto multi juegos con juegos tipo tobogán, torres con tejadillo, pasarela, trepa, etc. de HDPE, con postes del mismo material, de madera tratada o de acero galvanizado y termo lacados y paneles de propileno, de medidas aproximadas en planta 7x4, para niños de 4 a 10 años, con zona de seguridad de 50 m² aprox. y 1,36 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	
		Mano de obra	62,12 €
		Materiales	23,62 €
		Medios auxiliares	1,71 €
		Total por Ud	87,45
0.101	Ud	Son OCHENTA Y SIETE EUROS CON CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS por Ud Instalación de balancín de tubo de acero pintado al horno y paneles HPL, de 2 plazas, con muelles de acero y asientos de polietileno, para niños de 3 a 8 años, con zona de seguridad de 12 m² aprox. y 1,00 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. Totalmente montado y probado. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	
		Mano de obra	35,77 €
		Materiales	12,91 €
		Medios auxiliares	0,97 €
		Total por Ud	49,65

Código	Ud	Descripción	
		Son CUARENTA Y NUEVE EUROS CON SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS por Ud	
0.102	Ud	Instalación de juego de muelle de acero y estructura de tubo de acero pintado al horno, de 1 plaza, con paneles HPL y asiento de caucho, para niños de 2 a 6 años, con zona de seguridad de 7,50 m² aprox. y 0,45 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. Totalmente montado y probado. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	
		Mano de obra	44,34 €
		Materiales	6,46 €
		Medios auxiliares	1,02 €
		Total por Ud	51,82
		Son CINCUENTA Y UN EUROS CON OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS por Ud	
0.103	Ud	Colocación y montaje de columpio de tubo de acero pintado al horno, de 2 plazas, con colgadores de poliamida, asientos de poliuretano y rodamientos y cadenas de acero inoxidable, para niños de 6 a 12 años, con zona de seguridad de 32,00 m² aprox. y 1,70 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. Totalmente montado y probado. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	
		Mano de obra	102,54 €
		Materiales	38,68 €
		Medios auxiliares	2,82 €
		Total por Ud	144,04
		Son CIENTO CUARENTA Y CUATRO EUROS CON CUATRO CÉNTIMOS por Ud	
0.104	Ud	Colocación y montaje de cartel de señalización de HPL (laminado decorativo de alta presión) con letras talladas hasta fondo negro, soporte madera de pino tratado de 70x19x7 cm. Incluso de cimentación de hormigón. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	
		Mano de obra	11,64 €
		Materiales	0,01 €
		Medios auxiliares	0,23 €
		Total por Ud	11,88
		Son ONCE EUROS CON OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS por Ud	
0.105	Ud	Colocación y montaje de papelera, de 80 cm de altura y 40 litros de capacidad, con cuerpo de fundición de hierro y estructura de acero galvanizado, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno, elementos de anclaje y eliminación y limpieza del material sobrante. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	
		Mano de obra	6,09 €
		Materiales	1,32 €
		Medios auxiliares	0,15 €
		Total por Ud	7,56
		Son SIETE EUROS CON CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS por Ud	
0.106	Ud	Colocación y montaje de banco de forja, de 67x78x205 cm, con asiento y respaldo de forja y cuerpo estructural de forja, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	
		Mano de obra	5,24 €
		Materiales	5,34 €
		Medios auxiliares	0,21 €
		Total por Ud	10,79
		Son DIEZ EUROS CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS por Ud	
0.107	m	Colocación y montaje de valla para área de juegos infantiles, de 1,00 m de altura, formada por postes verticales y dos travesaños horizontales de acero galvanizado en caliente, pintado al horno, y lamas verticales de polietileno, de varios colores, con tornillería de acero galvanizado, embutida y protegida con tapones de seguridad, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso replanteo, aplomado, nivelación, recibido y formación de pasos retranqueados para acceso a parque. Suministro de valla no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	
		Mano de obra	11,10 €
		Materiales	9,65 €
		Medios auxiliares	0,42 €
		Total por m	21,17
		Son VEINTIUN EUROS CON DIECISIETE CÉNTIMOS por m	
0.108	Ud	Levantado y recolocación de farola en ubicación distinta dentro del parque incluso instalación	

Código	Ud	Descripción	
		necesaria. Totalmente terminada. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	
		Mano de obra	31,09 €
		Maquinaria	11,85 €
		Materiales	113,92 €
		Medios auxiliares	3,14 €
		Total por Ud	160,00
		Son CIENTO SESENTA EUROS por Ud	
0.109	Ud	Desmontaje de juego infantil, tipo conjunto modular multijuegos, de 520 kg de peso máximo, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.	
		Mano de obra	100,22 €
		Maquinaria	326,45 €
		Medios auxiliares	8,53 €
		Total por Ud	435,20
		Son CUATROCIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS CON VEINTE CÉNTIMOS por Ud	
0.110	Ud	Desmontaje de juego infantil, tipo columpio, de 100 kg de peso máximo, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.	
		Mano de obra	6,23 €
		Maquinaria	29,02 €
		Medios auxiliares	0,71 €
		Total por Ud	35,96
		Son TREINTA Y CINCO EUROS CON NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS por Ud	
0.111	Ud	Desmontaje de juego infantil, tipo balancín, de 15 kg de peso máximo, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.	
		Mano de obra	6,23 €
		Medios auxiliares	0,12 €
		Total por Ud	6,35
		Son SEIS EUROS CON TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS por Ud	
0.112	Ud	Desmontaje de banco de madera, de 40 kg de peso máximo, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.	
		Mano de obra	3,94 €
		Medios auxiliares	0,08 €
		Total por Ud	4,02
		Son CUATRO EUROS CON DOS CÉNTIMOS por Ud	
0.113	Ud	Desmontaje de papelera de fundición o madera, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.	
		Mano de obra	3,11 €
		Medios auxiliares	0,06 €
		Total por Ud	3,17
		Son TRES EUROS CON DIECISIETE CÉNTIMOS por Ud	
0.114	Ud	Desmontaje de juego de mayores de hasta 150 kg de peso máximo, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.	
		Mano de obra	12,92 €
		Maquinaria	56,81 €
		Medios auxiliares	1,39 €
		Total por Ud	71,12
		Son SETENTA Y UN EUROS CON DOCE CÉNTIMOS por Ud	
0.115	m	Levantado con medios manuales y equipo de oxicorte, de barandilla metálica en forma recta, de 100 cm de altura, situada en exterior en parque infantil y fijada sin deteriorar los elementos constructivos a los que está sujeta y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.	
		Mano de obra	9,38 €
		Maquinaria	0,91 €
		Medios auxiliares	0,21 €
		Total por m	10,50
		Son DIEZ EUROS CON CINCUENTA CÉNTIMOS por m	
0.116	m ²	Levantado, con medios manuales y equipo de oxicorte, de vallado de simple torsión de H= 2 mm y carga manual sobre camión o contenedor.	

Código	Ud	Descripción	
		Mano de obra	2,03 €
		Maquinaria	0,32 €
		Medios auxiliares	0,05 €
		Total por m ²	2,40
		Son DOS EUROS CON CUARENTA CÉNTIMOS por m ²	
0.117	m ³	Excavación de tierra en caja de ensanche de plataforma y de arena con aprovechamiento, con profundidad <0,50 m., incluso carga y transporte de los productos no reutilizados de la excavación a vertedero o lugar de empleo.	
		Maquinaria	12,35 €
		Medios auxiliares	0,25 €
		Total por m ³	12,60
		Son DOCE EUROS CON SESENTA CÉNTIMOS por m ³	
0.118	m ³	Relleno de cajas y/o zanjas con tierra de préstamo, y compactación en tongadas sucesivas de 25 cm de espesor máximo con medios mecánicos, hasta alcanzar una densidad seca no inferior al 90% de la máxima obtenida en el ensayo Proctor Modificado, realizado según UNE 103501.	
		Mano de obra	0,43 €
		Maquinaria	4,46 €
		Materiales	5,16 €
		Medios auxiliares	0,20 €
		Total por m ³	10,25
		Son DIEZ EUROS CON VEINTICINCO CÉNTIMOS por m ³	
0.119	m ²	Solera de hormigón armado de 20 cm de espesor, realizada con hormigón HA-30/B/20/IIIb fabricado en central, y vertido con bomba, y malla electrosoldada ME 15x15 Ø 6-6 B 500 T 6x2,20 UNE-EN 10080 como armadura de reparto, colocada sobre separadores homologados, extendido y vibrado manual mediante regla vibrante extendido sobre lámina de polietileno y encachado de 20 cm. de espesor (incluido en este precio), sin tratamiento de su superficie; con juntas de retracción de 5 mm de espesor, realizadas con sierra de disco, formando cuadrícula; apoyada sobre capa base existente. Incluso panel de poliestireno expandido de 3 cm de espesor, para la ejecución de juntas de dilatación.	
		Mano de obra	4,87 €
		Maquinaria	1,60 €
		Materiales	10,83 €
		Medios auxiliares	0,35 €
		Total por m ²	17,65
		Son DIECISIETE EUROS CON SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS por m ²	
0.120	m ³	Formación de muro de gaviones compuesto por caja de 2x1x1 m de malla de triple torsión, hexagonal, de 50x70 mm, de alambre de acero galvanizado de 2,00 mm de diámetro, rellena de piedra caliza de aportación de granulometría comprendida entre 100 y 200 mm, colocada con retroexcavadora sobre neumáticos. Incluso p/p de preparación de la base soporte, cable de acero para amarre de la caja, apuntalamiento de los laterales de la caja y drenaje. Inclinación del gavión hacia el terreno a contener: 10°.	
		Mano de obra	23,82 €
		Maquinaria	27,39 €
		Materiales	40,67 €
		Medios auxiliares	1,84 €
		Total por m ³	93,72
		Son NOVENTA Y TRES EUROS CON SETENTA Y DOS CÉNTIMOS por m ³	
0.121	m ²	Pavimento absorbedor de impactos para una altura máxima de caída de 1,3 m, en áreas de juegos infantiles, formado por baldosas machihembradas de caucho reciclado SBR, color verde, de 500x500x40 mm, recibidas con adhesivo especial de poliuretano bicomponente, sobre una superficie base (no incluida en este precio).	
		Mano de obra	2,77 €
		Materiales	22,60 €
		Medios auxiliares	0,51 €
		Total por m ²	25,88
		Son VEINTICINCO EUROS CON OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS por m ²	
0.122	m	Bordillo - Recto - MC - A1 (20x14) - B- H - S(R-3,5) - UNE-EN 1340, colocado sobre base de hormigón no estructural (HNE-20/P/20) de 20 cm de espesor y rejuntado con mortero de cemento, industrial, M-5.	
		Mano de obra	6,54 €
		Materiales	5,81 €
		Medios auxiliares	0,25 €
		Total por m	12,60
		Son DOCE EUROS CON SESENTA CÉNTIMOS por m	
0.123	Ud	Colocación y montaje de conjunto multi juegos con juegos tipo tobogán, torres con tejadillo,	

Código	Ud	Descripción	
		pasarela, trepa, etc. de HDPE, con postes del mismo material, de madera tratada o de acero galvanizado y termo lacados y paneles de propileno, de medidas aproximadas en planta 7x4, para niños de 4 a 10 años, con zona de seguridad de 50 m ² aprox. y 1,36 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	
		Mano de obra	62,12 €
		Materiales	23,62 €
		Medios auxiliares	1,71 €
		Total por Ud	87,45
		Son OCHENTA Y SIETE EUROS CON CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS por Ud	
0.124	Ud	Instalación de balancín de tubo de acero pintado al horno y paneles HPL, de 2 plazas, con muelles de acero y asientos de polietileno, para niños de 3 a 8 años, con zona de seguridad de 12 m ² aprox. y 1,00 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. Totalmente montado y probado. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	
		Mano de obra	35,77 €
		Materiales	12,91 €
		Medios auxiliares	0,97 €
		Total por Ud	49,65
		Son CUARENTA Y NUEVE EUROS CON SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS por Ud	
0.125	Ud	Instalación de juego de muelle de acero y estructura de tubo de acero pintado al horno, de 1 plaza, con paneles HPL y asiento de caucho, para niños de 2 a 6 años, con zona de seguridad de 7,50 m ² aprox. y 0,45 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. Totalmente montado y probado. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	
		Mano de obra	44,34 €
		Materiales	6,46 €
		Medios auxiliares	1,02 €
		Total por Ud	51,82
		Son CINCUENTA Y UN EUROS CON OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS por Ud	
0.126	Ud	Colocación y montaje de columpio de tubo de acero pintado al horno, de 2 plazas, adaptado silla de ruedas o con asiento de integración de acero galvanizado en caliente, cadenas y tornillería de acero inoxidable de dimensiones totales 1,878 m x 2,869 m. Tipo modelo S-26301ADP de Arizona o similar, para niños de 6 a 12 años, con zona de seguridad de 32,00 m ² aprox. y 1,70 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. Totalmente montado y probado. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	
		Mano de obra	184,30 €
		Materiales	38,80 €
		Medios auxiliares	4,46 €
		Total por Ud	227,56
		Son DOSCIENTOS VEINTISIETE EUROS CON CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS por Ud	
0.127	Ud	Colocación y montaje de cartel de señalización de HPL (laminado decorativo de alta presión) con letras talladas hasta fondo negro, soporte madera de pino tratado de 70x19x7 cm. Incluso de cimentación de hormigón. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	
		Mano de obra	11,64 €
		Materiales	0,01 €
		Medios auxiliares	0,23 €
		Total por Ud	11,88
		Son ONCE EUROS CON OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS por Ud	
0.128	Ud	Colocación y montaje de papelera, de 80 cm de altura y 40 litros de capacidad, con cuerpo de fundición de hierro y estructura de acero galvanizado, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno, elementos de anclaje y eliminación y limpieza del material sobrante. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	
		Mano de obra	6,09 €
		Materiales	1,32 €
		Medios auxiliares	0,15 €
		Total por Ud	7,56

Código	Ud	Descripción	
		Son SIETE EUROS CON CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS por Ud	
0.129	Ud	Colocación y montaje de banco de forja, de 67x78x205 cm, con asiento y respaldo de forja y cuerpo estructural de forja, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	
		Mano de obra	5,24 €
		Materiales	5,34 €
		Medios auxiliares	0,21 €
		Total por Ud	10,79
		Son DIEZ EUROS CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS por Ud	
0.130	Ud	Recolocación en su nueva ubicación de elemento de mobiliario urbano existente (columpio, banco, papelera, tobogán, portería, conjunto multijuegos, juegos de mayores, etc..). Totalmente terminado, incluso ejecución de base de hormigón, elementos de anclaje, replanteo y nivelación. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	
		Mano de obra	38,71 €
		Materiales	20,11 €
		Medios auxiliares	1,18 €
		Total por Ud	60,00
		Son SESENTA EUROS por Ud	
0.131	m	Reparación de barandilla de acero existente, consistente en la sustitución de un tramo formado por un tubo de 80 mm y pletinas verticales, totalmente unido a la anterior y anclada a muro. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	
		Mano de obra	23,69 €
		Maquinaria	0,33 €
		Materiales	39,71 €
		Medios auxiliares	1,27 €
		Total por m	65,00
		Son SESENTA Y CINCO EUROS por m	
0.132	m ²	Decapado, tratado y pintado con esmalte sintético, color a elegir, acabado brillante, sobre superficie de hierro o acero, limpieza y preparación de la superficie a pintar, mediante medios manuales hasta dejarla exenta de grasas, dos manos de imprimación, con un espesor mínimo de película seca de 55 micras por mano (rendimiento: 0,139 l/m ²) y dos manos de acabado con esmalte sintético con un espesor mínimo de película seca de 40 micras por mano (rendimiento: 0,091 l/m ²). Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	
		Mano de obra	1,73 €
		Materiales	2,00 €
		Medios auxiliares	0,07 €
		Total por m ²	3,80
		Son TRES EUROS CON OCHENTA CÉNTIMOS por m ²	
0.133	m	Colocación y montaje de valla para área de juegos infantiles, de 1,00 m de altura, formada por postes verticales y dos travesaños horizontales de acero galvanizado en caliente, pintado al horno, y lamas verticales de polietileno, de varios colores, con tornillería de acero galvanizado, embutida y protegida con tapones de seguridad, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso replanteo, aplomado, nivelación, recibido y formación de pasos retranqueados para acceso a parque. Suministro de valla no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	
		Mano de obra	11,10 €
		Materiales	9,65 €
		Medios auxiliares	0,42 €
		Total por m	21,17
		Son VEINTIUN EUROS CON DIECISIETE CÉNTIMOS por m	
0.134	m	Colocación y montaje de valla para área de juegos infantiles, de 1,80 m de altura, formada por postes verticales y tres travesaños horizontales de acero galvanizado en caliente, pintado al horno, y lamas verticales de polietileno, de varios colores, con tornillería de acero galvanizado, embutida y protegida con tapones de seguridad, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso replanteo, aplomado, nivelación, recibido y formación de puertas dobles abatibles con manillas y herrajes para acceso a parque. Suministro de valla no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	
		Mano de obra	11,10 €
		Materiales	10,69 €
		Medios auxiliares	0,44 €
		Total por m	22,23
		Son VEINTIDOS EUROS CON VEINTITRES CÉNTIMOS por m	
0.135	m	Verja metálica compuesta por barrotes horizontales de tubo cuadrado de perfil hueco de acero laminado en frío de 40x40x1,5 mm y barrotes verticales de tubo circular de perfil hueco de acero	

Código	Ud	Descripción	
		laminado en frío de diámetro 15 mm y 1,6 m de altura, con anclajes empotrados en dados de hormigón o muretes de fábrica u hormigón. Incluso pintado en el mismo color que el Colegio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	
		Mano de obra	7,02 €
		Materiales	30,23 €
		Medios auxiliares	0,75 €
		Total por m	38,00
		Son TREINTA Y OCHO EUROS por m	
0.136	Ud	Colocación y montaje de fuente de agua potable de forja a elegir por D.F. incluso instalación necesaria. Totalmente colocada. Suministro de fuente no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	
		Mano de obra	70,60 €
		Materiales	5,35 €
		Medios auxiliares	1,52 €
		Total por Ud	77,47
		Son SETENTA Y SIETE EUROS CON CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS por Ud	
0.137	Ud	Ud de Rocódromo de 26 m2 escalables formado por lo siguiente: - 180 Presas de escalada en tamaños y colores variados - 180 Tacos de expansión M10 para presas - 180 Tornillos inviolables inox. M10 para presas - 20m2 loseta de caucho de 50x50x5cm con adhesivo de colocación - llave especial tornillo inviolable - Búlder de escalada de presas sobre muro con montaje tipo Relief Xperiens - Tornillería alta calidad, tornillos zincados de dureza 8.8 varios diámetros en función del uso (8mm, 10mm, etc.) - Presas realizadas con resina de Poliéster con carga mineral (Sílice) y colorantes de resina. Resistencia estimada a la tracción de hasta 400kg. Las presas se fijaran al panel mediante unas piezas circulares de resina, con tuerca insertada de M8 y resistencia 8.8. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	
		Mano de obra	23,24 €
		Materiales	1.962,54 €
		Medios auxiliares	39,72 €
		Total por Ud	2.025,50
		Son DOS MIL VEINTICINCO EUROS CON CINCUENTA CÉNTIMOS por Ud	
0.138	Ud	Desmontaje de juego infantil, tipo columpio, de 100 kg de peso máximo, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.	
		Mano de obra	6,23 €
		Maquinaria	29,02 €
		Medios auxiliares	0,71 €
		Total por Ud	35,96
		Son TREINTA Y CINCO EUROS CON NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS por Ud	
0.139	Ud	Desmontaje de juego infantil, tipo tobogán, de 145 kg de peso máximo, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.	
		Mano de obra	6,23 €
		Maquinaria	58,04 €
		Medios auxiliares	1,29 €
		Total por Ud	65,56
		Son SESENTA Y CINCO EUROS CON CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS por Ud	
0.140	Ud	Desmontaje de juego infantil, tipo balancín, de 15 kg de peso máximo, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.	
		Mano de obra	6,23 €
		Medios auxiliares	0,12 €
		Total por Ud	6,35
		Son SEIS EUROS CON TREINTA Y CINCO CÉNTIMOS por Ud	
0.141	Ud	Desmontaje de banco de madera, de 40 kg de peso máximo, con medios manuales, y recuperación del material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.	
		Mano de obra	3,94 €
		Medios auxiliares	0,08 €
		Total por Ud	4,02
		Son CUATRO EUROS CON DOS CÉNTIMOS por Ud	
0.142	Ud	Desmontaje de papelera de fundición o madera, con medios manuales, y recuperación del	

Código	Ud	Descripción	
		material para su posterior ubicación en otro emplazamiento, y carga manual sobre camión o contenedor.	
		Mano de obra	3,11 €
		Medios auxiliares	0,06 €
		Total por Ud	3,17
		Son TRES EUROS CON DIECISIETE CÉNTIMOS por Ud	
0.143	m ²	Desbroce y limpieza del terreno con arbustos, con medios mecánicos. Comprende los trabajos necesarios para retirar de las zonas previstas: arbustos, pequeñas plantas, tocones, maleza, broza, maderas caídas, escombros, basuras o cualquier otro material existente, hasta una profundidad no menor que el espesor de la capa de tierra vegetal, considerando como mínima 15 cm; y carga a camión y transporte de la tierra vegetal y de los productos resultantes a vertedero o lugar de empleo y nuevo aporte de parte del terreno.	
		Mano de obra	1,34 €
		Maquinaria	0,56 €
		Medios auxiliares	0,04 €
		Total por m ²	1,94
		Son UN EURO CON NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS por m ²	
0.144	m	Reparación de valla de madera consistente en lijado, barnizado, sustitución de madera por madera tratada (30%) y pequeños anclajes incluso puerta de madera. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	
		Mano de obra	1,76 €
		Materiales	7,95 €
		Medios auxiliares	0,19 €
		Total por m	9,90
		Son NUEVE EUROS CON NOVENTA CÉNTIMOS por m	
0.145	Ud	Colocación y montaje de columpio de tubo de acero pintado al horno, de 2 plazas, con colgadores de poliamida, asientos de poliuretano y rodamientos y cadenas de acero inoxidable, para niños de 6 a 12 años, con zona de seguridad de 32,00 m ² aprox. y 1,70 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. Totalmente montado y probado. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	
		Mano de obra	102,54 €
		Materiales	38,68 €
		Medios auxiliares	2,82 €
		Total por Ud	144,04
		Son CIENTO CUARENTA Y CUATRO EUROS CON CUATRO CÉNTIMOS por Ud	
0.146	Ud	Instalación de tobogán de placas de polietileno de alta densidad, rampa de polietileno, barra de seguridad y escalones de poliuretano con núcleo de acero, para niños de 4 a 8 años, con zona de seguridad de 25 m ² aprox. y 1,50 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. Totalmente montado y probado. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	
		Mano de obra	61,87 €
		Materiales	38,71 €
		Medios auxiliares	2,01 €
		Total por Ud	102,59
		Son CIENTO DOS EUROS CON CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS por Ud	
0.147	Ud	Instalación de juego de muelle de acero y estructura de tubo de acero pintado al horno, de 1 plaza, con paneles HPL y asiento de caucho, para niños de 2 a 6 años, con zona de seguridad de 7,50 m ² aprox. y 0,45 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. Totalmente montado y probado. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	
		Mano de obra	44,34 €
		Materiales	6,46 €
		Medios auxiliares	1,02 €
		Total por Ud	51,82
		Son CINCUENTA Y UN EUROS CON OCHENTA Y DOS CÉNTIMOS por Ud	
0.148	Ud	Colocación y montaje de papelera, de 80 cm de altura y 40 litros de capacidad, con cuerpo de fundición de hierro y estructura de acero galvanizado, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno, elementos de anclaje y eliminación y limpieza del material sobrante. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	

Código	Ud	Descripción	
		Mano de obra	6,09 €
		Materiales	1,32 €
		Medios auxiliares	0,15 €
		Total por Ud	7,56
		Son SIETE EUROS CON CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS por Ud	
0.149	Ud	Colocación y montaje de banco de forja, de 67x78x205 cm, con asiento y respaldo de forja y cuerpo estructural de forja, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	
		Mano de obra	5,24 €
		Materiales	5,34 €
		Medios auxiliares	0,21 €
		Total por Ud	10,79
		Son DIEZ EUROS CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS por Ud	
0.150	Ud	Colocación y montaje de cartel de señalización de HPL (laminado decorativo de alta presión) con letras talladas hasta fondo negro, soporte madera de pino tratado de 70x19x7 cm. Incluso de cimentación de hormigón. Suministro del mobiliario no incluido en este precio. Incluso medios y elementos de seguridad y salud durante la colocación del elemento.	
		Mano de obra	11,64 €
		Materiales	0,01 €
		Medios auxiliares	0,23 €
		Total por Ud	11,88
		Son ONCE EUROS CON OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS por Ud	
0.151	m³	Clasificación a pie de obra de los residuos de construcción y/o demolición, separándolos en fracciones (hormigón, cerámicos, metales, maderas, vidrios, plásticos, papeles o cartones y residuos peligrosos), dentro de la obra en la que se produzcan, con medios manuales. Incluso transporte a almacén municipal de los columpios, bancos, papeleras y elementos de juegos desmontados que no se vayan a reubicar.	
		Sin descomposición	2,50 €
		Total por m³	2,50
		Son DOS EUROS CON CINCUENTA CÉNTIMOS por m³	
0.152	Ud	Transporte de mezcla sin clasificar de residuos inertes producidos en obras de construcción y/o demolición, con contenedor de 7 m³, a vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos.	
		Maquinaria	88,23 €
		Medios auxiliares	1,76 €
		Total por Ud	89,99
		Son OCHENTA Y NUEVE EUROS CON NOVENTA Y NUEVE CÉNTIMOS por Ud	
0.153	m³	Transporte de tierras con camión a vertedero específico, instalación de tratamiento de residuos de construcción y demolición externa a la obra o centro de valorización o eliminación de residuos, situado a una distancia máxima de 10 km. Para este vertido específico únicamente de tierras, se empleará el vertedero municipal propio del Ayuntamiento de Santa María de la Alameda, exento de canon de vertedero.	
		Maquinaria	1,22 €
		Medios auxiliares	0,02 €
		Total por m³	1,24
		Son UN EURO CON VEINTICUATRO CÉNTIMOS por m³	
0.154	Ud	Cuadro eléctrico provisional de obra, potencia máxima 10 kW, amortizable en 4 usos.	
		Mano de obra	27,79 €
		Materiales	142,77 €
		Medios auxiliares	3,41 €
		Total por Ud	173,97
		Son CIENTO SETENTA Y TRES EUROS CON NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS por Ud	
0.155	Ud	Extintor portátil de polvo químico ABC polivalente antibrasa, con presión incorporada, de eficacia 21A-113B-C, con 6 kg de agente extintor, amortizable en 3 usos.	
		Mano de obra	1,19 €
		Materiales	8,39 €
		Medios auxiliares	0,19 €
		Total por Ud	9,77
		Son NUEVE EUROS CON SETENTA Y SIETE CÉNTIMOS por Ud	
0.156	Ud	Lámpara portátil de mano, amortizable en 3 usos.	
		Mano de obra	1,33 €
		Materiales	1,84 €

Código	Ud	Descripción		
		Medios auxiliares		0,06 €
			Total por Ud	3,23
0.157	Ud	Son TRES EUROS CON VEINTITRES CÉNTIMOS por Ud Reunión del Comité de Seguridad y Salud en el Trabajo.		
		Materiales		60,79 €
		Medios auxiliares		1,22 €
			Total por Ud	62,01
0.158	Ud	Son SESENTA Y DOS EUROS CON UN CÉNTIMO por Ud Hora de charla para formación de Seguridad y Salud en el Trabajo.		
		Materiales		43,30 €
		Medios auxiliares		0,87 €
			Total por Ud	44,17
0.159	Ud	Son CUARENTA Y CUATRO EUROS CON DIECISIETE CÉNTIMOS por Ud Casco contra golpes, amortizable en 10 usos.		
		Materiales		0,11 €
			Total por Ud	0,11
0.160	Ud	Son ONCE CÉNTIMOS por Ud Gafas de protección con montura universal, de uso básico, amortizable en 5 usos.		
		Materiales		1,37 €
		Medios auxiliares		0,03 €
			Total por Ud	1,40
0.161	Ud	Son UN EURO CON CUARENTA CÉNTIMOS por Ud Par de guantes contra riesgos mecánicos amortizable en 4 usos.		
		Materiales		1,80 €
		Medios auxiliares		0,04 €
			Total por Ud	1,84
0.162	Ud	Son UN EURO CON OCHENTA Y CUATRO CÉNTIMOS por Ud Juego de orejeras, estándar, con atenuación acústica de 15 dB, amortizable en 10 usos.		
		Materiales		0,54 €
		Medios auxiliares		0,01 €
			Total por Ud	0,55
0.163	Ud	Son CINCUENTA Y CINCO CÉNTIMOS por Ud Par de botas bajas de seguridad, con resistencia al deslizamiento, con código de designación SB, amortizable en 2 usos.		
		Materiales		11,21 €
		Medios auxiliares		0,22 €
			Total por Ud	11,43
0.164	Ud	Son ONCE EUROS CON CUARENTA Y TRES CÉNTIMOS por Ud Mascarilla autofiltrante contra partículas, FFP1, con válvula de exhalación, amortizable en 1 uso.		
		Materiales		1,58 €
		Medios auxiliares		0,03 €
			Total por Ud	1,61
0.165	Ud	Son UN EURO CON SESENTA Y UN CÉNTIMOS por Ud Par de manguitos para soldador, amortizable en 4 usos.		
		Materiales		1,86 €
		Medios auxiliares		0,04 €
			Total por Ud	1,90
0.166	Ud	Son UN EURO CON NOVENTA CÉNTIMOS por Ud Par de guantes para trabajos eléctricos de baja tensión, amortizable en 4 usos.		
		Materiales		5,68 €
		Medios auxiliares		0,11 €
			Total por Ud	5,79
0.167	Ud	Son CINCO EUROS CON SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS por Ud Protector de manos para puntero, amortizable en 4 usos.		
		Materiales		0,41 €
		Medios auxiliares		0,01 €
			Total por Ud	0,42
0.168	Ud	Son CUARENTA Y DOS CÉNTIMOS por Ud Mono de protección, amortizable en 5 usos.		
		Materiales		4,23 €

Código	Ud	Descripción		
		Medios auxiliares		0,08 €
			Total por Ud	4,31
0.169	Ud	Son CUATRO EUROS CON TREINTA Y UN CÉNTIMOS por Ud Faja de protección lumbar, amortizable en 4 usos.		
		Materiales		2,58 €
		Medios auxiliares		0,05 €
			Total por Ud	2,63
0.170	Ud	Son DOS EUROS CON SESENTA Y TRES CÉNTIMOS por Ud Sistema anticaídas compuesto por un conector básico (clase B), amortizable en 4 usos; un dispositivo anticaídas deslizante sobre línea de anclaje flexible, amortizable en 4 usos; una cuerda de fibra de longitud fija como elemento de amarre, amortizable en 4 usos; un absorbedor de energía, amortizable en 4 usos y un arnés anticaídas con un punto de amarre, amortizable en 4 usos.		
		Materiales		38,78 €
		Medios auxiliares		0,78 €
			Total por Ud	39,56
0.171	Ud	Son TREINTA Y NUEVE EUROS CON CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS por Ud Botiquín de urgencia en caseta de obra.		
		Mano de obra		2,30 €
		Materiales		52,77 €
		Medios auxiliares		1,10 €
			Total por Ud	56,17
0.172	Ud	Son CINCUENTA Y SEIS EUROS CON DIECISIETE CÉNTIMOS por Ud Reposición de bolsa de hielo, caja de apósitos, paquete de algodón, rollo de esparadrapo, caja de analgésico de ácido acetilsalicílico, caja de analgésico de paracetamol, botella de agua oxigenada, botella de alcohol de 96°, frasco de tintura de yodo, para botiquín de urgencia en caseta de obra.		
		Materiales		9,83 €
		Medios auxiliares		0,20 €
			Total por Ud	10,03
0.173	m²	Son DIEZ EUROS CON TRES CÉNTIMOS por Ud Ejecución y demolición posterior de las obras de adaptación de local existente como caseta provisional para vestuarios en obra, compuesta por: aislamiento térmico, distribución interior, instalación de electricidad, revestimiento de terrazo en suelos, enlucido y pintura en paredes, falso techo de placas de escayola, puertas de madera pintadas y ventanas de aluminio, con luna y rejas.		
		Materiales		23,14 €
		Medios auxiliares		0,46 €
			Total por m²	23,60
0.174	m²	Son VEINTITRES EUROS CON SESENTA CÉNTIMOS por m² Ejecución y demolición posterior de las obras de adaptación de local existente como caseta provisional para aseos en obra, compuesta por: aislamiento térmico, distribución interior, instalaciones de fontanería, saneamiento y electricidad, revestimiento de terrazo en suelos, alicatado en paredes, aparatos sanitarios, falso techo de placas de escayola, puertas de madera pintadas y ventanas de aluminio, con luna y rejas.		
		Materiales		26,95 €
		Medios auxiliares		0,54 €
			Total por m²	27,49
0.175	m²	Son VEINTISIETE EUROS CON CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS por m² Ejecución y demolición posterior de las obras de adaptación de local existente como caseta provisional para comedor en obra, compuesta por: aislamiento térmico, instalación de electricidad, revestimiento de terrazo en suelos, enlucido y pintura en paredes, falso techo de placas de escayola, puertas de madera pintadas y ventanas de aluminio, con luna y rejas.		
		Materiales		23,14 €
		Medios auxiliares		0,46 €
			Total por m²	23,60
0.176	Ud	Son VEINTITRES EUROS CON SESENTA CÉNTIMOS por m² Hora de limpieza y desinfección de caseta o local provisional en obra.		
		Mano de obra		4,62 €
		Medios auxiliares		0,09 €
			Total por Ud	4,71
0.177	m	Son CUATRO EUROS CON SETENTA Y UN CÉNTIMOS por Ud Cinta para balizamiento, de material plástico, de 8 cm de anchura, impresa por ambas caras en franjas de color amarillo y negro.		

Código	Ud	Descripción	
		Mano de obra	0,83 €
		Materiales	0,07 €
		Medios auxiliares	0,02 €
		Total por m	0,92
		Son NOVENTA Y DOS CÉNTIMOS por m	
0.178	Ud	Cono de balizamiento reflectante de 75 cm de altura, de 2 piezas, con cuerpo de polietileno y base de caucho, con 1 banda reflectante de 300 mm de anchura y retrorreflectancia nivel 1 (E.G.), amortizable en 10 usos.	
		Mano de obra	0,21 €
		Materiales	0,81 €
		Medios auxiliares	0,02 €
		Total por Ud	1,04
		Son UN EURO CON CUATRO CÉNTIMOS por Ud	
0.179	Ud	Señal provisional de obra de chapa de acero galvanizado, de peligro, triangular, L=70 cm, con retrorreflectancia nivel 1 (E.G.), con caballete portátil de acero galvanizado. amortizable la señal en 5 usos y el caballete en 5 usos.	
		Mano de obra	1,71 €
		Materiales	4,32 €
		Medios auxiliares	0,12 €
		Total por Ud	6,15
		Son SEIS EUROS CON QUINCE CÉNTIMOS por Ud	
0.180	Ud	Cartel general indicativo de riesgos, de PVC serigrafado, de 990x670 mm, amortizable en 3 usos, fijado con bridas.	
		Mano de obra	2,31 €
		Materiales	1,99 €
		Medios auxiliares	0,09 €
		Total por Ud	4,39
		Son CUATRO EUROS CON TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS por Ud	
0.181	Ud	Suministro de conjunto multi juegos con juegos tipo tobogán, torres con tejadillo, pasarela, trepa, etc. de HDPE, con postes del mismo material, de madera tratada o de acero galvanizado y termo lacados y paneles de propileno, de medidas aproximadas en planta 5 x 5, para niños de 4 a 10 años, con zona de seguridad de 50 m ² aprox. y 1,36 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Colocación y montaje no incluidos en este precio.	
		Mano de obra	0,14 €
		Materiales	1.799,94 €
		Medios auxiliares	36,00 €
		Total por Ud	1.836,08
		Son MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y SEIS EUROS CON OCHO CÉNTIMOS por Ud	
0.182	Ud	Suministro columpio de tubo de acero pintado al horno, de 2 plazas, con colgadores de poliamida, asientos de poliuretano y rodamientos y cadenas de acero inoxidable, para niños de 6 a 12 años, con zona de seguridad de 32,00 m ² aprox. y 1,70 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Colocación y montaje no incluidos en este precio.	
		Materiales	510,46 €
		Medios auxiliares	10,21 €
		Total por Ud	520,67
		Son QUINIENTOS VEINTE EUROS CON SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS por Ud	
0.183	Ud	Suministro de balancín de tubo de acero pintado al horno y paneles HPL, de 2 plazas, con muelles de acero y asientos de polietileno, para niños de 3 a 8 años, con zona de seguridad de 12 m ² aprox. y 1,00 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Colocación y montaje no incluidos en este precio.	
		Materiales	323,71 €
		Medios auxiliares	6,47 €
		Total por Ud	330,18
		Son TRESCIENTOS TREINTA EUROS CON DIECIOCHO CÉNTIMOS por Ud	
0.184	Ud	Suministro de juego de muelle de acero y estructura de tubo de acero pintado al horno, de 1 plaza, con paneles HPL y asiento de caucho, para niños de 2 a 6 años, con zona de seguridad de 7,50 m ² aprox. y 0,45 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Colocación y montaje no incluidos en este precio.	
		Materiales	209,98 €
		Medios auxiliares	4,20 €
		Total por Ud	214,18
		Son DOSCIENTOS CATORCE EUROS CON DIECIOCHO CÉNTIMOS por Ud	

Código	Ud	Descripción		
0.185	Ud	Suministro de cartel de señalización de HPL (laminado decorativo de alta presión) con letras talladas hasta fondo negro, soporte madera de pino tratado de 70x19x7 cm. Incluso de cimentación de hormigón. Colocación y montaje no incluidos en este precio.		
		Materiales		87,37 €
		Medios auxiliares		1,75 €
			Total por Ud	89,12
		Son OCHENTA Y NUEVE EUROS CON DOCE CÉNTIMOS por Ud		
0.186	Ud	Suministro de papelera, de 80 cm de altura y 40 litros de capacidad, con cuerpo de fundición de hierro y estructura de acero galvanizado, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno, elementos de anclaje y eliminación y limpieza del material sobrante. Colocación y montaje no incluidos en este precio.		
		Materiales		80,33 €
		Medios auxiliares		1,61 €
			Total por Ud	81,94
		Son OCHENTA Y UN EUROS CON NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS por Ud		
0.187	Ud	Suministro de banco de forja, de 67x78x205 cm, con asiento y respaldo de forja y cuerpo estructural de forja, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Colocación y montaje no incluidos en este precio.		
		Materiales		109,03 €
		Medios auxiliares		2,18 €
			Total por Ud	111,21
		Son CIENTO ONCE EUROS CON VEINTIUN CÉNTIMOS por Ud		
0.188	Ud	Suministro de balancín de tubo de acero pintado al horno y paneles HPL, de 2 plazas, con muelles de acero y asientos de polietileno, para niños de 3 a 8 años, con zona de seguridad de 12 m ² aprox. y 1,00 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Colocación y montaje no incluidos en este precio.		
		Materiales		323,71 €
		Medios auxiliares		6,47 €
			Total por Ud	330,18
		Son TRESCIENTOS TREINTA EUROS CON DIECIOCHO CÉNTIMOS por Ud		
0.189	Ud	Suministro de juego de muelle de acero y estructura de tubo de acero pintado al horno, de 1 plaza, con paneles HPL y asiento de caucho, para niños de 2 a 6 años, con zona de seguridad de 7,50 m ² aprox. y 0,45 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Colocación y montaje no incluidos en este precio.		
		Materiales		209,98 €
		Medios auxiliares		4,20 €
			Total por Ud	214,18
		Son DOSCIENTOS CATORCE EUROS CON DIECIOCHO CÉNTIMOS por Ud		
0.190	Ud	Suministro de cartel de señalización de HPL (laminado decorativo de alta presión) con letras talladas hasta fondo negro, soporte madera de pino tratado de 70x19x7 cm. Incluso de cimentación de hormigón. Colocación y montaje no incluidos en este precio.		
		Materiales		87,37 €
		Medios auxiliares		1,75 €
			Total por Ud	89,12
		Son OCHENTA Y NUEVE EUROS CON DOCE CÉNTIMOS por Ud		
0.191	Ud	Suministro de papelera, de 80 cm de altura y 40 litros de capacidad, con cuerpo de fundición de hierro y estructura de acero galvanizado, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno, elementos de anclaje y eliminación y limpieza del material sobrante. Colocación y montaje no incluidos en este precio.		
		Materiales		80,33 €
		Medios auxiliares		1,61 €
			Total por Ud	81,94
		Son OCHENTA Y UN EUROS CON NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS por Ud		
0.192	Ud	Suministro de conjunto multi juegos con juegos tipo tobogán, torres con tejadillo, pasarela, trepa, etc. de HDPE, con postes del mismo material, de madera tratada o de acero galvanizado y termo lacados y paneles de propileno, de medidas aproximadas en planta 7 x 4, para niños de 4 a 10 años, con zona de seguridad de 50 m ² aprox. y 1,36 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Colocación y montaje no incluidos en este precio.		
		Materiales		2.617,84 €
		Medios auxiliares		52,36 €
			Total por Ud	2.670,20
		Son DOS MIL SEISCIENTOS SETENTA EUROS CON VEINTE CÉNTIMOS por Ud		
0.193	Ud	Suministro de balancín de tubo de acero pintado al horno y paneles HPL, de 2 plazas, con muelles de acero y asientos de polietileno, para niños de 3 a 8 años, con zona de seguridad de 12 m ²		

Código	Ud	Descripción	
		aprox. y 1,00 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Colocación y montaje no incluidos en este precio.	
		Materiales	323,71 €
		Medios auxiliares	6,47 €
		Total por Ud	330,18
		Son TRESCIENTOS TREINTA EUROS CON DIECIOCHO CÉNTIMOS por Ud	
0.194	Ud	Suministro de juego de muelle de acero y estructura de tubo de acero pintado al horno, de 1 plaza, con paneles HPL y asiento de caucho, para niños de 2 a 6 años, con zona de seguridad de 7,50 m² aprox. y 0,45 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Colocación y montaje no incluidos en este precio.	
		Materiales	209,98 €
		Medios auxiliares	4,20 €
		Total por Ud	214,18
		Son DOSCIENTOS CATORCE EUROS CON DIECIOCHO CÉNTIMOS por Ud	
0.195	Ud	Suministro columpio de tubo de acero pintado al horno, de 2 plazas, con colgadores de poliamida, asientos de poliuretano y rodamientos y cadenas de acero inoxidable, para niños de 6 a 12 años, con zona de seguridad de 32,00 m² aprox. y 1,70 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Colocación y montaje no incluidos en este precio.	
		Materiales	510,46 €
		Medios auxiliares	10,21 €
		Total por Ud	520,67
		Son QUINIENTOS VEINTE EUROS CON SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS por Ud	
0.196	Ud	Suministro de cartel de señalización de HPL (laminado decorativo de alta presión) con letras talladas hasta fondo negro, soporte madera de pino tratado de 70x19x7 cm. Incluso de cimentación de hormigón. Colocación y montaje no incluidos en este precio.	
		Materiales	87,37 €
		Medios auxiliares	1,75 €
		Total por Ud	89,12
		Son OCHENTA Y NUEVE EUROS CON DOCE CÉNTIMOS por Ud	
0.197	Ud	Suministro de papelera, de 80 cm de altura y 40 litros de capacidad, con cuerpo de fundición de hierro y estructura de acero galvanizado, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno, elementos de anclaje y eliminación y limpieza del material sobrante. Colocación y montaje no incluidos en este precio.	
		Materiales	80,33 €
		Medios auxiliares	1,61 €
		Total por Ud	81,94
		Son OCHENTA Y UN EUROS CON NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS por Ud	
0.198	Ud	Suministro de conjunto de mesa para picnic, compuesto por una mesa de 210x75x75 cm y dos bancos, de madera de pino tratada en autoclave, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Colocación y montaje no incluidos en este precio.	
		Mano de obra	0,02 €
		Materiales	90,89 €
		Medios auxiliares	1,82 €
		Total por Ud	92,73
		Son NOVENTA Y DOS EUROS CON SETENTA Y TRES CÉNTIMOS por Ud	
0.199	m	Suministro de valla para área de juegos infantiles, de 1,00 m de altura, formada por postes verticales y dos travesaños horizontales de acero galvanizado en caliente, pintado al horno, y lamas verticales de polietileno, de varios colores, con tornillería de acero galvanizado, embutida y protegida con tapones de seguridad, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Colocación y montaje no incluidos en este precio.	
		Materiales	24,73 €
		Medios auxiliares	0,49 €
		Total por m	25,22
		Son VEINTICINCO EUROS CON VEINTIDOS CÉNTIMOS por m	
0.200	m	Suministro de valla para área de juegos infantiles, de 1,80 m de altura, formada por postes verticales y tres travesaños horizontales de acero galvanizado en caliente, pintado al horno, y lamas verticales de polietileno, de varios colores, con tornillería de acero galvanizado, embutida y protegida con tapones de seguridad, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso replanteo, aplomado, nivelación, recibido y formación de puertas dobles abatibles con manillas y herrajes para acceso a parque. Colocación y montaje no incluidos en este precio.	
		Materiales	44,50 €
		Medios auxiliares	0,89 €
		Total por m	45,39

Código	Ud	Descripción	
		Son CUARENTA Y CINCO EUROS CON TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS por m	
0.201	Ud	Suministro de cartel de señalización de HPL (laminado decorativo de alta presión) con letras talladas hasta fondo negro, soporte madera de pino tratado de 70x19x7 cm. Incluso de cimentación de hormigón. Colocación y montaje no incluidos en este precio.	
		Materiales	87,37 €
		Medios auxiliares	1,75 €
		Total por Ud	89,12
		Son OCHENTA Y NUEVE EUROS CON DOCE CÉNTIMOS por Ud	
0.202	m	Suministro de valla para área de juegos infantiles, de 1,00 m de altura, formada por postes verticales y dos travesaños horizontales de acero galvanizado en caliente, pintado al horno, y lamas verticales de polietileno, de varios colores, con tornillería de acero galvanizado, embutida y protegida con tapones de seguridad, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Colocación y montaje no incluidos en este precio.	
		Materiales	24,73 €
		Medios auxiliares	0,49 €
		Total por m	25,22
		Son VEINTICINCO EUROS CON VEINTIDOS CÉNTIMOS por m	
0.203	m	Suministro de valla para área de juegos infantiles, de 1,80 m de altura, formada por postes verticales y tres travesaños horizontales de acero galvanizado en caliente, pintado al horno, y lamas verticales de polietileno, de varios colores, con tornillería de acero galvanizado, embutida y protegida con tapones de seguridad, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Incluso replanteo, aplomado, nivelación, recibido y formación de puertas dobles abatibles con manillas y herrajes para acceso a parque. Colocación y montaje no incluidos en este precio.	
		Materiales	44,50 €
		Medios auxiliares	0,89 €
		Total por m	45,39
		Son CUARENTA Y CINCO EUROS CON TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS por m	
0.204	Ud	Suministro de balancín de tubo de acero pintado al horno y paneles HPL, de 2 plazas, con muelles de acero y asientos de polietileno, para niños de 3 a 8 años, con zona de seguridad de 12 m ² aprox. y 1,00 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Colocación y montaje no incluidos en este precio.	
		Materiales	323,71 €
		Medios auxiliares	6,47 €
		Total por Ud	330,18
		Son TRESCIENTOS TREINTA EUROS CON DIECIOCHO CÉNTIMOS por Ud	
0.205	Ud	Suministro de juego de muelle de acero y estructura de tubo de acero pintado al horno, de 1 plaza, con paneles HPL y asiento de caucho, para niños de 2 a 6 años, con zona de seguridad de 7,50 m ² aprox. y 0,45 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Colocación y montaje no incluidos en este precio.	
		Materiales	209,98 €
		Medios auxiliares	4,20 €
		Total por Ud	214,18
		Son DOSCIENTOS CATORCE EUROS CON DIECIOCHO CÉNTIMOS por Ud	
0.206	Ud	Suministro columpio de tubo de acero pintado al horno, de 2 plazas, con colgadores de poliamida, asientos de poliuretano y rodamientos y cadenas de acero inoxidable, para niños de 6 a 12 años, con zona de seguridad de 32,00 m ² aprox. y 1,70 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Colocación y montaje no incluidos en este precio.	
		Materiales	510,46 €
		Medios auxiliares	10,21 €
		Total por Ud	520,67
		Son QUINIENTOS VEINTE EUROS CON SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS por Ud	
0.207	Ud	Suministro de tobogán de placas de polietileno de alta densidad, rampa de polietileno, barra de seguridad y escalones de poliuretano con núcleo de acero, para niños de 4 a 8 años, con zona de seguridad de 25 m ² aprox. y 1,50 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Colocación y montaje no incluidos en este precio.	
		Materiales	895,89 €
		Medios auxiliares	17,92 €
		Total por Ud	913,81
		Son NOVECIENTOS TRECE EUROS CON OCHENTA Y UN CÉNTIMOS por Ud	
0.208	Ud	Suministro de cartel de señalización de HPL (laminado decorativo de alta presión) con letras talladas hasta fondo negro, soporte madera de pino tratado de 70x19x7 cm. Incluso de cimentación de hormigón. Colocación y montaje no incluidos en este precio.	
		Materiales	87,37 €

Código	Ud	Descripción		
		Medios auxiliares		1,75 €
			Total por Ud	89,12
		Son OCHENTA Y NUEVE EUROS CON DOCE CÉNTIMOS por Ud		
0.209	Ud	Suministro de banco de forja, de 67x78x205 cm, con asiento y respaldo de forja y cuerpo estructural de forja, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Colocación y montaje no incluidos en este precio.		
		Materiales		109,03 €
		Medios auxiliares		2,18 €
			Total por Ud	111,21
		Son CIENTO ONCE EUROS CON VEINTIUN CÉNTIMOS por Ud		
0.210	Ud	Suministro columpio de tubo de acero pintado al horno, de 2 plazas, con colgadores de poliamida, asientos de poliuretano y rodamientos y cadenas de acero inoxidable, para niños de 6 a 12 años, con zona de seguridad de 32,00 m ² aprox. y 1,70 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. Totalmente montado y probado. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Colocación y montaje no incluidos en este precio.		
		Materiales		510,46 €
		Medios auxiliares		10,21 €
			Total por Ud	520,67
		Son QUINIENTOS VEINTE EUROS CON SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS por Ud		
0.211	Ud	Suministro de cartel de señalización de HPL (laminado decorativo de alta presión) con letras talladas hasta fondo negro, soporte madera de pino tratado de 70x19x7 cm. Incluso de cimentación de hormigón. Colocación y montaje no incluidos en este precio.		
		Materiales		87,37 €
		Medios auxiliares		1,75 €
			Total por Ud	89,12
		Son OCHENTA Y NUEVE EUROS CON DOCE CÉNTIMOS por Ud		
0.212	Ud	Suministro de papelera, de 80 cm de altura y 40 litros de capacidad, con cuerpo de fundición de hierro y estructura de acero galvanizado, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno, elementos de anclaje y eliminación y limpieza del material sobrante. Colocación y montaje no incluidos en este precio.		
		Materiales		80,33 €
		Medios auxiliares		1,61 €
			Total por Ud	81,94
		Son OCHENTA Y UN EUROS CON NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS por Ud		
0.213	Ud	Suministro de banco de forja, de 67x78x205 cm, con asiento y respaldo de forja y cuerpo estructural de forja, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. Colocación y montaje no incluidos en este precio.		
		Materiales		109,03 €
		Medios auxiliares		2,18 €
			Total por Ud	111,21
		Son CIENTO ONCE EUROS CON VEINTIUN CÉNTIMOS por Ud		
0.214	Ud	Suministro de balancín de tubo de acero pintado al horno y paneles HPL, de 2 plazas, con muelles de acero y asientos de polietileno, para niños de 3 a 8 años, con zona de seguridad de 12 m ² aprox. y 1,00 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Colocación y montaje no incluidos en este precio.		
		Materiales		323,71 €
		Medios auxiliares		6,47 €
			Total por Ud	330,18
		Son TRESCIENTOS TREINTA EUROS CON DIECIOCHO CÉNTIMOS por Ud		
0.215	Ud	Suministro de juego de muelle de acero y estructura de tubo de acero pintado al horno, de 1 plaza, con paneles HPL y asiento de caucho, para niños de 2 a 6 años, con zona de seguridad de 7,50 m ² aprox. y 0,45 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Colocación y montaje no incluidos en este precio.		
		Materiales		209,98 €
		Medios auxiliares		4,20 €
			Total por Ud	214,18
		Son DOSCIENTOS CATORCE EUROS CON DIECIOCHO CÉNTIMOS por Ud		
0.216	Ud	Suministro de tobogán de placas de polietileno de alta densidad, rampa de polietileno, barra de seguridad y escalones de poliuretano con núcleo de acero, para niños de 4 a 8 años, con zona de seguridad de 25 m ² aprox. y 1,50 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/I. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Colocación y montaje no incluidos en este precio.		
		Materiales		895,89 €
		Medios auxiliares		17,92 €

Código	Ud	Descripción		
			Total por Ud	913,81
		Son NOVECIENTOS TRECE EUROS CON OCHENTA Y UN CÉNTIMOS por Ud		
0.217	Ud	Suministro de cartel de señalización de HPL (laminado decorativo de alta presión) con letras talladas hasta fondo negro, soporte madera de pino tratado de 70x19x7 cm. Incluso de cimentación de hormigón. Colocación y montaje no incluidos en este precio.		
		Materiales		87,37 €
		Medios auxiliares		1,75 €
			Total por Ud	89,12
		Son OCHENTA Y NUEVE EUROS CON DOCE CÉNTIMOS por Ud		
0.218	Ud	Suministro de papelera, de 80 cm de altura y 40 litros de capacidad, con cuerpo de fundición de hierro y estructura de acero galvanizado, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno, elementos de anclaje y eliminación y limpieza del material sobrante. Colocación y montaje no incluidos en este precio.		
		Materiales		80,33 €
		Medios auxiliares		1,61 €
			Total por Ud	81,94
		Son OCHENTA Y UN EUROS CON NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS por Ud		
0.219	Ud	Suministro de banco de forja, de 67x78x205 cm, con asiento y respaldo de forja y cuerpo estructural de forja, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Colocación y montaje no incluidos en este precio.		
		Materiales		109,03 €
		Medios auxiliares		2,18 €
			Total por Ud	111,21
		Son CIENTO ONCE EUROS CON VEINTIUN CÉNTIMOS por Ud		
0.220	Ud	Suministro de conjunto multi juegos con juegos tipo tobogán, torres con tejadillo, pasarela, trepa, etc. de HDPE, con postes del mismo material, de madera tratada o de acero galvanizado y termo lacados y paneles de propileno, de medidas aproximadas en planta 7 x 4, para niños de 4 a 10 años, con zona de seguridad de 50 m ² aprox. y 1,36 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Colocación y montaje no incluidos en este precio.		
		Materiales		2.617,84 €
		Medios auxiliares		52,36 €
			Total por Ud	2.670,20
		Son DOS MIL SEISCIENTOS SETENTA EUROS CON VEINTE CÉNTIMOS por Ud		
0.221	Ud	Suministro de balancín de tubo de acero pintado al horno y paneles HPL, de 2 plazas, con muelles de acero y asientos de polietileno, para niños de 3 a 8 años, con zona de seguridad de 12 m ² aprox. y 1,00 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Colocación y montaje no incluidos en este precio.		
		Materiales		323,71 €
		Medios auxiliares		6,47 €
			Total por Ud	330,18
		Son TRESCIENTOS TREINTA EUROS CON DIECIOCHO CÉNTIMOS por Ud		
0.222	Ud	Suministro de juego de muelle de acero y estructura de tubo de acero pintado al horno, de 1 plaza, con paneles HPL y asiento de caucho, para niños de 2 a 6 años, con zona de seguridad de 7,50 m ² aprox. y 0,45 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Colocación y montaje no incluidos en este precio.		
		Materiales		209,98 €
		Medios auxiliares		4,20 €
			Total por Ud	214,18
		Son DOSCIENTOS CATORCE EUROS CON DIECIOCHO CÉNTIMOS por Ud		
0.223	Ud	Suministro columpio de tubo de acero pintado al horno, de 2 plazas, con colgadores de poliamida, asientos de poliuretano y rodamientos y cadenas de acero inoxidable, para niños de 6 a 12 años, con zona de seguridad de 32,00 m ² aprox. y 1,70 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Colocación y montaje no incluidos en este precio.		
		Materiales		510,46 €
		Medios auxiliares		10,21 €
			Total por Ud	520,67
		Son QUINIENTOS VEINTE EUROS CON SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS por Ud		
0.224	Ud	Suministro de cartel de señalización de HPL (laminado decorativo de alta presión) con letras talladas hasta fondo negro, soporte madera de pino tratado de 70x19x7 cm. Incluso de cimentación de hormigón. Colocación y montaje no incluidos en este precio.		
		Materiales		87,37 €
		Medios auxiliares		1,75 €

Código	Ud	Descripción		
			Total por Ud	89,12
		Son OCHENTA Y NUEVE EUROS CON DOCE CÉNTIMOS por Ud		
0.225	Ud	Suministro de papelerera, de 80 cm de altura y 40 litros de capacidad, con cuerpo de fundición de hierro y estructura de acero galvanizado, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno, elementos de anclaje y eliminación y limpieza del material sobrante. Colocación y montaje no incluidos en este precio.		
		Materiales		80,33 €
		Medios auxiliares		1,61 €
			Total por Ud	81,94
		Son OCHENTA Y UN EUROS CON NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS por Ud		
0.226	Ud	Suministro de banco de forja, de 67x78x205 cm, con asiento y respaldo de forja y cuerpo estructural de forja, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Colocación y montaje no incluidos en este precio.		
		Materiales		109,03 €
		Medios auxiliares		2,18 €
			Total por Ud	111,21
		Son CIENTO ONCE EUROS CON VEINTIUN CÉNTIMOS por Ud		
0.227	m	Suministro de valla para área de juegos infantiles, de 1,00 m de altura, formada por postes verticales y dos travesaños horizontales de acero galvanizado en caliente, pintado al horno, y lamas verticales de polietileno, de varios colores, con tornillería de acero galvanizado, embutida y protegida con tapones de seguridad, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Colocación y montaje no incluidos en este precio.		
		Materiales		24,73 €
		Medios auxiliares		0,49 €
			Total por m	25,22
		Son VEINTICINCO EUROS CON VEINTIDOS CÉNTIMOS por m		
0.228	Ud	Suministro de conjunto multi juegos con juegos tipo tobogán, torres con tejadillo, pasarela, trepa, etc. de HDPE, con postes del mismo material, de madera tratada o de acero galvanizado y termo lacados y paneles de propileno, de medidas aproximadas en planta 7 x 4, para niños de 4 a 10 años, con zona de seguridad de 50 m² aprox. y 1,36 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Colocación y montaje no incluidos en este precio.		
		Materiales		2.617,84 €
		Medios auxiliares		52,36 €
			Total por Ud	2.670,20
		Son DOS MIL SEISCIENTOS SETENTA EUROS CON VEINTE CÉNTIMOS por Ud		
0.229	Ud	Suministro de balancín de tubo de acero pintado al horno y paneles HPL, de 2 plazas, con muelles de acero y asientos de polietileno, para niños de 3 a 8 años, con zona de seguridad de 12 m² aprox. y 1,00 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Colocación y montaje no incluidos en este precio.		
		Materiales		323,71 €
		Medios auxiliares		6,47 €
			Total por Ud	330,18
		Son TRESCIENTOS TREINTA EUROS CON DIECIOCHO CÉNTIMOS por Ud		
0.230	Ud	Suministro de juego de muelle de acero y estructura de tubo de acero pintado al horno, de 1 plaza, con paneles HPL y asiento de caucho, para niños de 2 a 6 años, con zona de seguridad de 7,50 m² aprox. y 0,45 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Colocación y montaje no incluidos en este precio.		
		Materiales		209,98 €
		Medios auxiliares		4,20 €
			Total por Ud	214,18
		Son DOSCIENTOS CATORCE EUROS CON DIECIOCHO CÉNTIMOS por Ud		
0.231	Ud	Suministro de columpio de tubo de acero pintado al horno, de 2 plazas, adaptado silla de ruedas o con asiento de integración de acero galvanizado en caliente, cadenas y tornillería de acero inoxidable de dimensiones totales 1,878 m x 2,869 m. Tipo modelo S-26301ADP de Arizona o similar, para niños de 6 a 12 años, con zona de seguridad de 32,00 m² aprox. y 1,70 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Colocación y montaje no incluidos en este precio.		
		Materiales		1.701,35 €
		Medios auxiliares		34,03 €
			Total por Ud	1.735,38
		Son MIL SETECIENTOS TREINTA Y CINCO EUROS CON TREINTA Y OCHO CÉNTIMOS por Ud		
0.232	Ud	Suministro de cartel de señalización de HPL (laminado decorativo de alta presión) con letras talladas hasta fondo negro, soporte madera de pino tratado de 70x19x7 cm. Incluso de cimentación de hormigón. Colocación y montaje no incluidos en este precio.		

Código	Ud	Descripción	
		Materiales	87,37 €
		Medios auxiliares	1,75 €
		Total por Ud	89,12
		Son OCHENTA Y NUEVE EUROS CON DOCE CÉNTIMOS por Ud	
0.233	Ud	Suministro de papelerera, de 80 cm de altura y 40 litros de capacidad, con cuerpo de fundición de hierro y estructura de acero galvanizado, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno, elementos de anclaje y eliminación y limpieza del material sobrante. Colocación y montaje no incluidos en este precio.	
		Materiales	80,33 €
		Medios auxiliares	1,61 €
		Total por Ud	81,94
		Son OCHENTA Y UN EUROS CON NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS por Ud	
0.234	Ud	Suministro de banco de forja, de 67x78x205 cm, con asiento y respaldo de forja y cuerpo estructural de forja, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Colocación y montaje no incluidos en este precio.	
		Materiales	109,03 €
		Medios auxiliares	2,18 €
		Total por Ud	111,21
		Son CIENTO ONCE EUROS CON VEINTIUN CÉNTIMOS por Ud	
0.235	m	Suministro de valla para área de juegos infantiles, de 1,00 m de altura, formada por postes verticales y dos travesaños horizontales de acero galvanizado en caliente, pintado al horno, y lamas verticales de polietileno, de varios colores, con tornillería de acero galvanizado, embutida y protegida con tapones de seguridad, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Colocación y montaje no incluidos en este precio.	
		Materiales	24,73 €
		Medios auxiliares	0,49 €
		Total por m	25,22
		Son VEINTICINCO EUROS CON VEINTIDOS CÉNTIMOS por m	
0.236	m	Suministro de valla para área de juegos infantiles, de 1,80 m de altura, formada por postes verticales y tres travesaños horizontales de acero galvanizado en caliente, pintado al horno, y lamas verticales de polietileno, de varios colores, con tornillería de acero galvanizado, embutida y protegida con tapones de seguridad, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso replanteo, aplomado, nivelación, recibido y formación de puertas dobles abatibles con manillas y herrajes para acceso a parque. Colocación y montaje no incluidos en este precio.	
		Materiales	44,50 €
		Medios auxiliares	0,89 €
		Total por m	45,39
		Son CUARENTA Y CINCO EUROS CON TREINTA Y NUEVE CÉNTIMOS por m	
0.237	Ud	Suministro de fuente de agua potable de forja a elegir por D.F. Colocación, instalación y montaje no incluidos en este precio.	
		Materiales	198,56 €
		Medios auxiliares	3,97 €
		Total por Ud	202,53
		Son DOSCIENTOS DOS EUROS CON CINCUENTA Y TRES CÉNTIMOS por Ud	
0.238	Ud	Suministro columpio de tubo de acero pintado al horno, de 2 plazas, con colgadores de poliamida, asientos de poliuretano y rodamientos y cadenas de acero inoxidable, para niños de 6 a 12 años, con zona de seguridad de 32,00 m ² aprox. y 1,70 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno y fijación del juego infantil. Totalmente montado y probado. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Colocación y montaje no incluidos en este precio.	
		Materiales	510,46 €
		Medios auxiliares	10,21 €
		Total por Ud	520,67
		Son QUINIENTOS VEINTE EUROS CON SESENTA Y SIETE CÉNTIMOS por Ud	
0.239	Ud	Suministro de tobogán de placas de polietileno de alta densidad, rampa de polietileno, barra de seguridad y escalones de poliuretano con núcleo de acero, para niños de 4 a 8 años, con zona de seguridad de 25 m ² aprox. y 1,50 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Colocación y montaje no incluidos en este precio.	
		Materiales	895,89 €
		Medios auxiliares	17,92 €
		Total por Ud	913,81
		Son NOVECIENTOS TRECE EUROS CON OCHENTA Y UN CÉNTIMOS por Ud	
0.240	Ud	Suministro de juego de muelle de acero y estructura de tubo de acero pintado al horno, de 1 plaza, con paneles HPL y asiento de caucho, para niños de 2 a 6 años, con zona de seguridad de 7,50 m ²	

Código	Ud	Descripción	
		aprox. y 0,45 m de altura libre de caída, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. El modelo a instalar cumplirá las especificaciones requeridas. Colocación y montaje no incluidos en este precio.	
		Materiales	209,98 €
		Medios auxiliares	4,20 €
		Total por Ud	214,18
		Son DOSCIENTOS CATORCE EUROS CON DIECIOCHO CÉNTIMOS por Ud	
0.241	Ud	Suministro de papelera, de 80 cm de altura y 40 litros de capacidad, con cuerpo de fundición de hierro y estructura de acero galvanizado, fijada a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Incluso p/p de replanteo, excavación manual del terreno, elementos de anclaje y eliminación y limpieza del material sobrante. Colocación y montaje no incluidos en este precio.	
		Materiales	80,33 €
		Medios auxiliares	1,61 €
		Total por Ud	81,94
		Son OCHENTA Y UN EUROS CON NOVENTA Y CUATRO CÉNTIMOS por Ud	
0.242	Ud	Suministro de banco de forja, de 67x78x205 cm, con asiento y respaldo de forja y cuerpo estructural de forja, fijado a una base de hormigón HM-20/P/20/l. Colocación y montaje no incluidos en este precio.	
		Materiales	109,03 €
		Medios auxiliares	2,18 €
		Total por Ud	111,21
		Son CIENTO ONCE EUROS CON VEINTIUN CÉNTIMOS por Ud	
0.243	Ud	Suministro de cartel de señalización de HPL (laminado decorativo de alta presión) con letras talladas hasta fondo negro, soporte madera de pino tratado de 70x19x7 cm. Incluso de cimentación de hormigón. Colocación y montaje no incluidos en este precio.	
		Materiales	87,37 €
		Medios auxiliares	1,75 €
		Total por Ud	89,12
		Son OCHENTA Y NUEVE EUROS CON DOCE CÉNTIMOS por Ud	

En Santa María de la Alameda, a 18 de Julio de 2.018
Por EL AYUNTAMIENTO DE SANTA MARÍA DE LA ALAMEDA:

EL ARQUITECTO:

“Firmado y sellado manualmente en documento en papel”.

“Firmado manualmente en documento en papel”.

Fdo: P.P. Dña María Begoña García Martín
La Alcaldesa – Presidenta

Fdo: Eduardo Sorribes Gracia
Arquitecto Col. Nº 8.814 COAM