

MEDICIONES Y PRESUPUESTOS

PROYECTO DE ADECUACIÓN DE ESPACIOS PÚBLICOS URBANOS EN
LA PLAZA IBN JALDUN Y EN LA PLAZA DE LA CALLE PABLO IGLESIAS

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PLAZA CL. PABLO IGLESIAS

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO C01 DEMOLICIONES Y TRABAJOS PREVIOS									
1.05	ud DESMONTADO CON RECUPERACIÓN Y SEÑALIZACIÓN Y MOBILIARIO URBANO DESMONTADO Y ACOPIO PARA LA PROPIEDAD DE SEÑALIZACIÓN Y MOBILIARIO URBANO, INCLUSO TRANSPORTE HASTA ALMACENES MUNICIPALES. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.								
	PAPELERAS, BANCOS, JUEGOS DE NIÑOS, SEÑALIZACION...	5				5,00			
							5,00	179,90	899,50
1.03	u DESMONTADO DE LUMINARIA EXISTENTE DESMONTADO CON RECUPERACIÓN DE LUMINARIA EXISTENTE, INCLUSO TRANSPORTE HASTA ALMACENES MUNICIPALES. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.								
		3				3,00			
							3,00	56,24	168,72
1.02	m LEVANTADO DE BORDILLO A MAQUINA Ml. Levantado de bordillo por medios mecánicos, i/retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos.								
	BORDILLOS JUEGOS DE NIÑOS	1	30,00			30,00			
							30,00	4,26	127,80
TOTAL CAPÍTULO C01 DEMOLICIONES Y TRABAJOS PREVIOS									1.196,02

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PLAZA CL. PABLO IGLESIAS

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO C02 ACONDICIONAMIENTO DEL TERRENO									
02ACC00001	m3 EXCAVACION APERTURA DE CAJA, TIERRAS DE CONSIST. MEDIA DE EXCAVACION, DE APERTURA DE CAJA, DE TIERRAS DE CONSISTENCIA MEDIA, REALIZADA CON MEDIOS MECANICOS, INCLUSO PERFILADO DE FONDO, HASTA UNA PROFUNDIDAD MAXIMA DE 50 cm. MEDIDA EN PERFIL NATURAL.								
	SUPERFICIE PLAZA	1	553,00		0,30	165,90			
							165,90	2,50	414,75
02TMM00002	m3 TRANSPORTE TIERRAS,DIST.MAX. 5KM. CARGA M.MECANICOS DE TRANSPORTE DE TIERRAS, REALIZADO EN CAMION BASCULANTE A UNA DISTANCIA MAXIMA DE 5.00 km., INCLUSO CARGA CON MEDIOS MECANICOS. MEDIDO EN PERFIL ESPONJADO.								
		1,25	165,90			207,38			
							207,38	4,50	933,21
02RRRR	m3 CANON DE VERTIDO M3. Canon de vertido de escombros en vertedero. y p.p. de costes indirectos.								
		1	207,38			207,38			
							207,38	2,00	414,76
02.03	m2 ENCACHADO DE ALBERO DE 15 cm DE ESPESOR M. MECÁNICOS Encachado de albero de 15 cm de espesor, incluso extendido, regado y compactado al 95% proctor normal. Medida la superficie ejecutada.								
	SUPERFICIE TOTAL PLAZA	1	553,00			553,00			
							553,00	3,13	1.730,89
TOTAL CAPÍTULO C02 ACONDICIONAMIENTO DEL TERRENO.....									3.493,61

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PLAZA CL. PABLO IGLESIAS

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO C03 ALUMBRADO PUBLICO									
15EPP00023	m CIRCUITO ALUMBRADO 4X10MM2 BAJO T. PVC DE CIRCUITO PARA ALUMBRADO PUBLICO, INSTALADO CON CABLE DE COBRE DE 4 CONDUCTORES DE 10 mm2. DE SECCION NOMINAL MINIMA ENTERRADO Y AISLADO BAJO TUBO DE PVC. FLEXIBLE, CORRUGADO DE 63 mm. DE DIAMETRO, EN ZANJA NO MENOR DE 60 cm. DE PROFUNDIDAD CON LECHO DE ARENA, INCLUSO CONEXIONES,SEÑALIZACION, EXCAVACION Y RELLENO, CONSTRUIDO SEGUN NORMAS MV., ORDENANZA MUNICIPAL Y REBT. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.	1	37,00			37,00			
							37,00	12,10	447,70
15EPP00700	u ARQUETA DE REGISTRO DE ALUMBRADO PUBLICO DE 60X60 CM DE ARQUETA DE REGISTRO DE ALUMBRADO PUBLICO DE 60X60 cm. Y 40 cm. DE PROFUNDIDAD, FORMADA POR:SOLERA DE HORMIGON HM-20 Y 15 cm. DE ESPESOR, DESAGUE CENTRAL Y FORMACION DE PENDIENTE,FABRICA DE LADRILLO PERFORADO DE 1 PIE CON MORTERO M-4 (1:6) Y ENFOSCADO INTERIOR; INCLUSO CERCO Y TAPA DE HIERRO FUNDIDO MODELO OFICIAL, EMBOCADURA DE CANALIZACIONES, EXCAVACION Y TRANSPORTE DE TIERRAS; CONSTRUIDA SEGUN NORMAS MV., ORDENANZA MUNICIPAL Y REBT. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.	1				1,00			
							1,00	199,38	199,38
11.2.18	ud FAROLA DE FUNDICION Columna realizado enteramente en fundición de estilo clásico (tipo benito, Agasa, o similar a definir por la dirección facultativa) fabricada en dos piezas con una altura comprendida entre 3.00 - 4.00 m. con capa de imprimación antioxidante y acabada en color negro forja, luminaria de fundición (tipo benito, Agasa, o similar a definir por la dirección facultativa) , difusor de vidrio impreso, lámpara de vapor de mercurio, de color corregido, de 125 W, reactancia, equipo para lámpara y toma de tierra, incluso colocación, conexión, pequeño material y ayudas de albañilería; construida según Ordenanza Municipal y REBT. Medida la unidad ejecutada.	4				4,00			
							4,00	547,98	2.191,92
TOTAL CAPÍTULO C03 ALUMBRADO PUBLICO.....									2.839,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PLAZA CL. PABLO IGLESIAS

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO C04 RIEGO, JARDINERIA Y SANEAMIENTO									
1012A	ud SECTOR AUTOMÁTICO PARA GOTE								
	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SECTOR AUTOMÁTICO PARA RIEGO CON GOTE- ROS, INCLUSO VÁLVULA DE CORTE, REGULADOR DE PRESIÓN, FILTRO, ELECTRO- VÁLVULA, PROGRAMADOR ELECTRÓNICO TORO O RAIN DIRD DE 6 ESTACIONES, DIGITAL, CON TRANSFORMADOR INCORPORADO Y MONTAJE, CAJA DE CONEXIÓN Y ARQUETA DE PROTECCIÓN. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA Y FUNCIONANDO.	1				1,00			
							1,00	350,00	350,00
4.04	ud ARBUSTO AUTOCTONO DE 20/40 CM ALT								
	SUMINISTRO Y PLANTACION DE ARBUSTO AUTOCTONO (TOMILLO,CISTUS, MIRTO) DE 10/20 CM DE ALTURA, SERVIDO EN CONTENEDOR, INCLUSO APERTURA DE HO- YO Y PLANTACION, SUMINISTRO DE ABONO Y RIEGO. MEDIDA LA UNIDAD EJECU- TADA.								
	PLANTACION NUEVA	100				100,00			
	PLANTACION ZONA COLINDANTE CON PLAZA	100				100,00			
							200,00	3,20	640,00
4.1	m2 MATERIA ORGANICA								
	SUMINISTRO Y EXTENDIDO DE MATERIA ORGANICA CON UN GROSOR MEDIO DE 3 CM.MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.								
	PLANTACION ZONA COLINDANTE CON PLAZA	1	135,00			135,00			
	PARTERRES NUEVOS	1	175,00			175,00			
							310,00	0,45	139,50
15ASS00001	u SUMIDERO (IMBORNAL) DE 51X34 CM. Y 60 CM. DE PROFUND								
	DE SUMIDERO (IMBORNAL) DE 51X34 cm. Y 60 cm. DE PROFUNDIDAD, CONSTRUIDO CON SOLERA DE HORMIGON HM-20 DE 15 cm. DE ESPESOR, FABRICA DE LADRILLO PERFORADO DE 1/2 PIE, ENFOSCADO Y BRUÑIDO POR EL INTERIOR,FORMACION DE SIFON; REJILLA DE HIERRO FUNDIDO Y CERCO DE L 50.5 mm. INCLUSO EXCA- VACION, RELLENO Y TRANSPORTE DE TIERRAS SOBRANTES A VERTEDERO; CONS- TRUIDO SEGUN NTE/ISA-13 Y ORDENANZA MUNICIPAL.MEDIDA LA UNIDAD EJECU- TADA.	2				2,00			
							2,00	229,70	459,40
D0110011	ML SUMIN. Y COLOC. ACOMETIDA A POZO DESDE IMBOR.								
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ACOMETIDA A POZO DE REGISTRO DESDE IM- BORNAL, EN TUBO DE P.V.C. D.= 200 MM., EN COLOR TEJA, EN 1401 SN-4, INCLUSO CONEXION A POZO, CON FORMACION DE SIFON CON CODO DEL MISMO MATE- RIAL, DEMOLICION, EXCAVACION, RELLENO Y REPOSICION DE PAVIMENTO, TO- TALMENTE TERMINADA	1	30,000			30,000			
							30,00	55,58	1.667,40
	TOTAL CAPÍTULO C04 RIEGO, JARDINERIA Y SANEAMIENTO.....								3.256,30

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PLAZA CL. PABLO IGLESIAS

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO C05 MOBILIARIO URBANO									
15UPP00001	u PAPELERA PUBLICA DE PLETINA Y CHAPA PERFORADA DE PAPELERA PUBLICA CONSTRUIDA CON PLETINA Y CHAPA PERFORADA, DOTA- DA DE SOPORTE METALICO BASCULANTE;INCLUSO ELEMENTOS DE ANCLAJE Y CI- MENTACION, COLOCACION Y PINTURA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.	4				4,00			
							4,00	94,59	378,36
4.03	u FUENTE BEBEDERO DE FUNDICIÓN FUENTE BEBEDERO TIPO SURTIDOR DE FUNDICIÓN BENITO O SIMILAR CON BASE DE 200X200mm PARA ANCLAJE EN EL SUELO, ALTURA TOTAL 985 mm CON COPA DE 155 mm DE ALTURA, CON VÁLVULA DE PIE UM-508V, COLOR STANDART NEGRO FOR- JA, INCLUSO COLOCACIÓN, INSTALACIÓN Y CONEXIÓN DE FONTANERÍA Y DESA- GÜES. MEDIDA LA UNIDAD COLOCADA.	1				1,00			
							1,00	315,08	315,08
TOTAL CAPÍTULO C05 MOBILIARIO URBANO.....									693,44

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PLAZA CL. PABLO IGLESIAS

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO C06 PAVIMENTACIONES									
15PSS00001	m2 SOLERA DE HORMIGON HM-20, DE 10 CM DE SOLERA DE HORMIGON HM-20, DE 10 cm. DE ESPESOR FIRME ESTABILIZADO Y CONSOLIDADO Y COMPACTADO, INCLUSO P.P. DE JUNTA DE CONTORNO Y MALLAZO 15*15*6 ,CONSTRUIDA SEGUN NTE/RSS-4. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.								
	SUPERFICIE TOTAL PLAZA	1	321,00			321,00			
							321,00	14,68	4.712,28
1.2.05	m2 SOLADO BALDOSAS DE EXTERIOR ANTIDESLIZANTE SOLADO BALDOSAS DE EXTERIOR ANTIDESLIZANTE (A DEFINIR POR LA DIRECCION FACULTATIVA, CON PRECIO MAXIMO DE VENTA 10 €/M2), RECIBIDAS CON MORTE-RO M-4(1:6), INCLUSO NIVELADO CON CAPA DE ARENA DE 2 cm. DE ESPESOR MEDIO FORMACION DE JUNTAS, ENLECHADO Y LIMPIEZA DEL PAVIMENTO; CONSTRUIDO SEGUN NTE/RSB-7. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.								
	SUPERFICIE TOTAL PLAZA	1	321,00			321,00			
	A DESCOTAR JUEGO DE NIÑOS	-1	125,00			-125,00			
							196,00	21,00	4.116,00
2.02	m BORDILLO REDONDEADO DE JARDINERIA PARA JUEGO DE NIÑOS DE BORDILLO PREFABRICADO DE HORMIGON HM-40 REDONDEADO, ASENTADO SOBRE BASE DE HORMIGON HM-20, INCLUSO P.P. DE REJUNTADO CON MORTERO (1:1); CONSTRUIDO SEGUN NTE/RSP-17.MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.								
	juego niños	1	47,00			47,00			
							47,00	13,93	654,71
	TOTAL CAPÍTULO C06 PAVIMENTACIONES.....								9.482,99

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PLAZA CL. PABLO IGLESIAS

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO C07 EQUIPAMIENTO INFANTIL									
7.01	ud JUEGOS INFANTILES EN LOTE								
	Juegos multiples lote número 4 de Benito o similar compuesto de columpio, juego combinado combo 8, muelle Rum Rum y muelle triple Los Ticos. Instalación con base empotrada en el suelo. Certificado GS-TÜV conforme Norma EN1176.Totalmente instalado.								
	VARIOS JUEGOS	1				1,00			
							1,00	7.495,76	7.495,76
7.05	m2 SUELO BALDOSAS DE CAUCHO								
	PAVIMENTO AMORTIGUADOR DE COLOR A ELEGIR POR LA DIRECCION FACULTATIVA, MEZCLADAS CON POLIURETANO Y RESINA, CON UN GROSOR SEGUN CAIDA ALTURA DELOS JUEGOS Y CONFORMA A LA NORMATIVA EN 1177. MEDIDA LA SUPERFICIE TOTALMENTE INSTALADO.								
	ZONA INFANTIL	1	125,00			125,00			
							125,00	39,98	4.997,50
	TOTAL CAPÍTULO C07 EQUIPAMIENTO INFANTIL								12.493,26

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PLAZA CL. PABLO IGLESIAS

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO C08 ALBAÑILERIA									
01.03	m3 Excavación en zanjas Excavación en zanjas para elementos de cimentación, realizada con medios mecánicos, en tierras de consistencia media, incluso carga y transporte de sobrantes a vertedero. Medido el volumen en perfil natural.								
	CERRAMIENTO EXTERIOR	1	95,00	0,70	0,70	46,55			
							46,55	4,35	202,49
02.01	m3 Hormigon de limpieza Hormigón de limpieza HM-20/P/40/I para relleno de elementos de cimentación, incluso vertido y picado. Medido el volumen teórico lleno.								
	CERRAMIENTO EXTERIOR	1	95,00	0,70	0,10	6,65			
							6,65	51,05	339,48
02.02	m3 Cimentación en zanjas Cimentación en zanjas formada por: hormigón tipo HA-25/B/25/IIa y acero tipo B.500S, en cuantía según planos, incluso corte, labrado, puesta en obra, vibrado curado y ensayos según norma EHE. Medido el volumen teórico lleno.								
		1	95,00	0,70	0,60	39,90			
							39,90	129,93	5.184,21
05.100	m2 Fabrica de 1 Pie Fabrica de ladrillo perforado 1 pie de espesor, recibida con mortero de cemento 1:6. Medida a cinta corrida por formación de huecos y colocación de premarcos si fuera necesario.								
		1	95,00		0,80	76,00			
							76,00	25,92	1.969,92
08.03	m2 Revestimiento de bancos de fabrica Revestimiento de bancos con aplacado de similares características de la solería a ejecutar a definir por la dirección facultativa. Medida la unidad ejecutada.								
		1	95,00		0,80	76,00			
							76,00	20,99	1.595,24
05.14	m2 Formación de banco Formación de banco entre alcorques formado por: ladrillos perforado cada 70/100 cm, rasillón cerámico y capa de compresión de hormigoncillo de 4 cm de espesor, armada con mallazo. Medida la proyección horizontal.								
	BANCOS ENTRE ALCORQUES	1	60,00	0,70		42,00			
							42,00	23,56	989,52
08.20	m1 Remate pretilas Remate de pretilas con pieza prefabricada de hormigón con color y acabado a definir por la dirección facultativa de hasta 20 cm de anchura y pieza de 1 m de longitud y 2 cm de espesor, colocada con pegamento sobre capa de mortero, incluso mortero de asiento, recibido de juntas, p.p. de goterones y limpieza. Medida la longitud ejecutada.								
		1	95,00			95,00			
							95,00	23,56	2.238,20
8.5	m2 Remate de bancos entre alcorques Remate de bancos con pieza prefabricada de hormigón con color y acabado a definir por la dirección facultativa de hasta 20 cm de anchura y pieza de 1 m de longitud y 2 cm de espesor, colocada con pegamento sobre capa de mortero, incluso mortero de asiento, recibido de juntas, p.p. de goterones y limpieza. Medida la longitud ejecutada.								
		1	60,00	0,70		42,00			
							42,00	39,98	1.679,16
TOTAL CAPÍTULO C08 ALBAÑILERIA.....									14.198,22

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PLAZA CL. PABLO IGLESIAS

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
TOTAL.....									47.652,84

RESUMEN DE PRESUPUESTO

PLAZA CL. PABLO IGLESIAS

CAPITULO	RESUMEN	EUROS	%
C01	DEMOLICIONES Y TRABAJOS PREVIOS.....	1.196,02	2,51
C02	ACONDICIONAMIENTO DEL TERRENO.....	3.493,61	7,33
C03	ALUMBRADO PUBLICO.....	2.839,00	5,96
C04	RIEGO, JARDINERIA Y SANEAMIENTO.....	3.256,30	6,83
C05	MOBILIARIO URBANO.....	693,44	1,46
C06	PAVIMENTACIONES.....	9.482,99	19,90
C07	EQUIPAMIENTO INFANTIL.....	12.493,26	26,22
C08	ALBAÑILERIA.....	14.198,22	29,80
TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL		47.652,84	
13,00% Gastos generales.....		6.194,87	
6,00% Beneficio industrial.....		2.859,17	
SUMA DE G.G. y B.I.		9.054,04	
16,00% I.V.A.....		9.073,10	
TOTAL PRESUPUESTO CONTRATA		65.779,98	
TOTAL PRESUPUESTO GENERAL		65.779,98	

Asciende el presupuesto general a la expresada cantidad de SESENTA Y CINCO MIL SETECIENTOS SETENTA Y NUEVE EUROS con NOVENTA Y OCHO CÉNTIMOS

, a Marzo de 2009.

El promotor

La dirección facultativa

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PLAZA CL. IBN JALDUN

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO C01 DEMOLICIONES Y TRABAJOS PREVIOS									
1.03	u DESMONTADO DE LUMINARIA EXISTENTE								
	DESMONTADO CON RECUPERACIÓN DE LUMINARIA EXISTENTE, INCLUSO TRANSPORTE HASTA ALMACENES MUNICIPALES. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.								
	BACULOS	2				2,00			
							2,00	56,24	112,48
01RSS00002	m2 DEMOLICION DE SOLERA DE HORMIGON EN MASA DE 10 CM.C.MECANICA								
	DE DEMOLICION DE SOLERA DE HORMIGON EN MASA DE 10 cm. DE ESPESOR,CON MEDIOS MECANICOS, INCLUSO CARGA MECANICA Y TRANSPORTE DE MATERIAL SOBRANTE A VERTEDERO. MEDIDA LA SUPERFICIE INICIAL.								
	SOLERA EXISTENTE	1	400,00			400,00			
							400,00	6,00	2.400,00
01RSH00002	m2 LEVANTADO DE SOLADO CON BALDOSAS HIDRAULICAS CARGA MECANICA								
	DE LEVANTADO DE SOLADO CON BALDOSAS HIDRAULICAS Y RETIRADA DE BORDILLO EXISTENTE, INCLUSO CARGA MECANICA Y P.P. DE TRANSPORTE DE MATERIAL SOBRANTE A VERTEDERO. MEDIDA LA SUPERFICIE INICIAL.								
	SOLERA EXISTENTE	1	400,00			400,00			
							400,00	5,00	2.000,00
1.236	m3 CANON DE VERTIDO								
	M3. Canon de vertido de escombros en vertedero. y p.p. de costes indirectos.								
		1	400,00		0,30	120,00			
							120,00	11,50	1.380,00
	TOTAL CAPÍTULO C01 DEMOLICIONES Y TRABAJOS PREVIOS								5.892,48

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PLAZA CL. IBN JALDUN

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO C02 ACONDICIONAMIENTO DEL TERRENO									
02ACC00001	m3 EXCAVACION APERTURA DE CAJA, TIERRAS DE CONSIST. MEDIA DE EXCAVACION, DE APERTURA DE CAJA, DE TIERRAS DE CONSISTENCIA MEDIA, REALIZADA CON MEDIOS MECANICOS, INCLUSO PERFILADO DE FONDO, HASTA UNA PROFUNDIDAD MAXIMA DE 50 cm. MEDIDA EN PERFIL NATURAL. SUPERFICIE PLAZA	1	1.430,00		0,30	429,00			
							429,00	2,50	1.072,50
02TMM00002	m3 TRANSPORTE TIERRAS,DIST.MAX. 5KM. CARGA M.MECANICOS DE TRANSPORTE DE TIERRAS, REALIZADO EN CAMION BASCULANTE A UNA DISTANCIA MAXIMA DE 5.00 km., INCLUSO CARGA CON MEDIOS MECANICOS. MEDIDO EN PERFIL ESPONJADO.	1,25	429,00			536,25			
							536,25	4,50	2.413,13
02RRRR	m3 CANON DE VERTIDO M3. Canon de vertido de escombros en vertedero. y p.p. de costes indirectos.	1,25	429,00			536,25			
							536,25	2,00	1.072,50
02.03	m2 ENCACHADO DE ALBERO DE 15 cm DE ESPESOR M. MECÁNICOS Encachado de albero de 15 cm de espesor, incluso extendido, regado y compactado al 95% proctor normal. Medida la superficie ejecutada. SUPERFICIE TOTAL PLAZA	1	1.430,00			1.430,00			
							1.430,00	3,13	4.475,90
TOTAL CAPÍTULO C02 ACONDICIONAMIENTO DEL TERRENO.....									9.034,03

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PLAZA CL. IBN JALDUN

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO C03 ALUMBRADO PUBLICO									
15EPP00023	m CIRCUITO ALUMBRADO 4X10MM2 BAJO T. PVC DE CIRCUITO PARA ALUMBRADO PUBLICO, INSTALADO CON CABLE DE COBRE DE 4 CONDUCTORES DE 10 mm2. DE SECCION NOMINAL MINIMA ENTERRADO Y AISLADO BAJO TUBO DE PVC. FLEXIBLE, CORRUGADO DE 63 mm. DE DIAMETRO, EN ZANJA NO MENOR DE 60 cm. DE PROFUNDIDAD CON LECHO DE ARENA, INCLUSO CONEXIONES,SEÑALIZACION, EXCAVACION Y RELLENO, CONSTRUIDO SEGUN NORMAS MV., ORDENANZA MUNICIPAL Y REBT. MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.	1	150,00			150,00			
							150,00	12,10	1.815,00
15EPP00700	u ARQUETA DE REGISTRO DE ALUMBRADO PUBLICO DE 60X60 CM DE ARQUETA DE REGISTRO DE ALUMBRADO PUBLICO DE 60X60 cm. Y 40 cm. DE PROFUNDIDAD, FORMADA POR:SOLERA DE HORMIGON HM-20 Y 15 cm. DE ESPESOR, DESAGUE CENTRAL Y FORMACION DE PENDIENTE,FABRICA DE LADRILLO PERFORADO DE 1 PIE CON MORTERO M-4 (1:6) Y ENFOSCADO INTERIOR; INCLUSO CERCO Y TAPA DE HIERRO FUNDIDO MODELO OFICIAL, EMBOCADURA DE CANALIZACIONES, EXCAVACION Y TRANSPORTE DE TIERRAS; CONSTRUIDA SEGUN NORMAS MV., ORDENANZA MUNICIPAL Y REBT. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.	2				2,00			
							2,00	199,50	399,00
11.2.18	ud FAROLA DE FUNDICION Columna realizado enteramente en fundición de estilo clásico (tipo benito, Agasa, o similar a definir por la dirección facultativa) fabricada en dos piezas con una altura comprendida entre 3.00 - 4.00 m. con capa de imprimación antioxidante y acabada en color negro forja, luminaria de fundición (tipo benito, Agasa, o similar a definir por la dirección facultativa) , difusor de vidrio impreso, lámpara de vapor de mercurio, de color corregido, de 125 W, reactancia, equipo para lámpara y toma de tierra, incluso colocación, conexión, pequeño material y ayudas de albañilería; construida según Ordenanza Municipal y REBT. Medida la unidad ejecutada.	8				8,00			
							8,00	547,98	4.383,84
TOTAL CAPÍTULO C03 ALUMBRADO PUBLICO.....									6.597,84

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PLAZA CL. IBN JALDUN

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO C04 RIEGO, JARDINERIA Y SANEAMIENTO									
0876YTT	ud ARBOL AUTOCTONO 1/1,5 M ALTURA SUMINISTRO Y PLANTACIÓN DE ARBOL AUTÓCTONO (PINO, ACEBUCHE, ALCORNOQUE, ENCINA, ALGARROBO) DE HOJA PERENNE DE 1/1.5 M DE ALTURA, SERVIDO EN CONTENEDOR, INCLUSO APERTURA DE HOYO DE 0.5 X 0.5 M., PLANTACIÓN, SUMINISTRO DE ABONO Y RIEGO. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.	15				15,00			
							15,00	24,00	360,00
4.09ILKJ	ud EMISOR DE RIEGO DE ARBOLADO SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE EMISOR DE RIEGO (RABO DE COCHINO) PARA ARBOLADO, INCLUSO PARTE PROPORCIONAL DE PIEZAS DE UNIÓN Y ACOPLE. MEDIDA LA UNIDAD INSTALADA.	15				15,00			
							15,00	2,17	32,55
145RET12	ud RECRECIDO DE IMBORNALES HASTA NUEVA COTA DE SOLERÍA DE ADAPTACIÓN DE IMBORNAL A NUEVA RASANTE DE PLAZA O DESPLAZAMIENTO DE SITUACIÓN DE LA TAPA, FORMADO POR DESMONTADO DE TAPA Y CERCO, DEMOLICIÓN Y/O RECRECIDO DE FABRICA DE LADRILLO PERFORADO DE 1 PIE DE ESPESOR, ENFOSCADO Y BRUÑIDO POR EL INTERIOR, RECOLOCACIÓN DE TAPA Y CERCO DE HIERRO FUNDIDO REFORZADO MODELO MUNICIPAL, INCLUSO EXCAVACION, RELLENO Y TRANSPORTE DE TIERRAS SOBRANTES A VERTEDERO; CONSTRUIDO SEGUN NTE/ISA-14, NTE/ISS-55 Y ORDENANZA MUNICIPAL.MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.	3				3,00			
							3,00	28,00	84,00
TOTAL CAPÍTULO C04 RIEGO, JARDINERIA Y SANEAMIENTO.....									476,55

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PLAZA CL. IBN JALDUN

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO C05 MOBILIARIO URBANO									
15UPP00001	u PAPELERA PUBLICA DE PLETINA Y CHAPA PERFORADA DE PAPELERA PUBLICA CONSTRUIDA CON PLETINA Y CHAPA PERFORADA, DOTA- DA DE SOPORTE METALICO BASCULANTE (TIPO BENITO, AGASA O SIMILAR A DEFI- NIR POR LA DIRECCIÓN FACULTATIVA);INCLUSO ELEMENTOS DE ANCLAJE Y CI- MENTACION, COLOCACION Y PINTURA. MEDIDA LA UNIDAD EJECUTADA.	3				3,00			
							3,00	94,65	283,95
4.03	u FUENTE BEBEDERO DE FUNDICIÓN FUENTE BEBEDERO TIPO SURTIDOR DE FUNDICIÓN BENITO AGASA O SIMILAR A DEFINIR POR LA DIRECCIÓN FACULTATIVA)CON BASE DE 200X200mm PARA ANCLA- JE EN EL SUELO, ALTURA TOTAL 985 mm CON COPA DE 155 mm DE ALTURA, CON VÁLVULA DE PIE UM-508V, COLOR STANDART NEGRO FORJA, INCLUSO COLOCA- CIÓN, INSTALACIÓN Y CONEXIÓN DE FONTANERÍA Y DESAGÜES. MEDIDA LA UNI- DAD COLOCADA.	1				1,00			
							1,00	315,26	315,26
TOTAL CAPÍTULO C05 MOBILIARIO URBANO.....									599,21

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PLAZA CL. IBN JALDUN

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO C06 PAVIMENTACIONES									
15PSS00001	m2 SOLERA DE HORMIGON HM-20, DE 10 CM DE SOLERA DE HORMIGON HM-20, DE 10 cm. DE ESPESOR FIRME ESTABILIZADO Y CONSOLIDADO Y COMPACTADO, INCLUSO P.P. DE JUNTA DE CONTORNO Y MALLAZO 15*15*6,CONSTRUIDA SEGUN NTE/RSS-4. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.								
	SUPERFICIE TOTAL PLAZA	1	1.430,00			1.430,00			
							1.430,00	14,68	20.992,40
1.2.05	m2 SOLADO BALDOSAS DE EXTERIOR ANTIDESLIZANTE SOLADO BALDOSAS DE EXTERIOR ANTIDESLIZANTE (A DEFINIR POR LA DIRECCION FACULTATIVA, CON PRECIO MAXIMO DE VENTA 10 €/M2), RECIBIDAS CON MORTE-RO M-4(1:6), INCLUSO NIVELADO CON CAPA DE ARENA DE 2 cm. DE ESPESOR MEDIO FORMACION DE JUNTAS, ENLECHADO Y LIMPIEZA DEL PAVIMENTO; CONSTRUIDO SEGUN NTE/RSB-7. MEDIDA LA SUPERFICIE EJECUTADA.								
	SUPERFICIE TOTAL PLAZA	1	1.430,00			1.430,00			
	A DESCONTAR JUEGO DE NIÑOS	-1	62,00			-62,00			
		-1	64,00			-64,00			
							1.304,00	21,00	27.384,00
15PBB00003	m BORDILLO PREFABRICADO HM-40 ACHAFLANADO DE 10x20 cm Bordillo prefabricado de hormigón HM-40 achaflanado, de 10x20 cm de sección, asentado sobre base de hormigón HM-20, incluso p.p. de rejuntado con mortero (1:1), construido según NTE/RSP-1. Medida la longitud ejecutada.								
	ALCORQUES ARBOLES	15	4,00			60,00			
							60,00	14,00	840,00
2.02	m BORDILLO REDONDEADO DE JARDINERIA PARA JUEGO DE NIÑOS DE BORDILLO PREFABRICADO DE HORMIGON HM-40 REDONDEADO, ASENTADO SOBRE BASE DE HORMIGON HM-20, INCLUSO P.P. DE REJUNTADO CON MORTERO (1:1); CONSTRUIDO SEGUN NTE/RSP-17.MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA.								
	PERIMETRO ZONA INFANTIL	2	12,00			24,00			
		2	5,00			10,00			
		2	8,00			16,00			
		2	8,00			16,00			
							66,00	13,94	920,04
TOTAL CAPÍTULO C06 PAVIMENTACIONES.....									50.136,44

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PLAZA CL. IBN JALDUN

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO C07 EQUIPAMIENTO INFANTIL									
7.562	ud JUEGO COMBINADO Juego combinado modelo J3823 "Vivarea" de Proludic, Hags o similar, para niños de 2 a 10 años, formado por 2 torres con tejados a un agua, tubo de bomberos, escalera inclinada de barrotes, trepa inclinado de cuerdas, tobogán y columpio. Altura de caída libre: 2,20m. Superficie de seguridad requerida: 9,95m x 7,1m. Gama Diabolo fabricada con postes de madera laminada con pies de acero galvanizado, cerramientos de tablero contrachapado lacado o de chapa perforada de aluminio lacada, plataformas de tablero contrachapado con recubrimiento fenólico anti-deslizante, piezas metálicas de acero inoxidable, cuerdas de poliamida con alma de cable trenzado de acero galvanizado y resto de piezas de poliamida reforzada. Certificado GS-TÜV conforme Norma EN1176. Totalmente instalado.	1				1,00			
							1,00	8.750,00	8.750,00
7.06	ud CARTEL PARQUE INFANTIL SUMINISTRO E INSTALACION DE PANEL INDICATIVO DE SEÑALIZACION DE LAS EDADES DE USO Y DEMAS INFORMACION. INCLUSO MONTAJE POR TECNICOS ESPECIALIZADOS.	1				1,00			
							1,00	300,00	300,00
7.25	ud JUEGO DE MUELLE COCHE Juego de muelle de una plaza modelo J834B "Twiny" de Proludic, hags o similar, para niños de 2 a 8 años. Altura de caída libre: 0,47m. Superficie de seguridad requerida: 3,3m x 2,5m. Fabricado con base de acero galvanizado, muelle de acero galvanizado lacado con polvo de poliéster, paneles de tablero contrachapado lacado, asiento de tablero contrachapado con recubrimiento fenólico anti-deslizante, piezas metálicas de acero inoxidable y resto de piezas de poliamida reforzada. Certificado GS-TÜV conforme Norma EN1176. Totalmente instalado.	1				1,00			
							1,00	900,00	900,00
7.01	ud BALANCIN MUELLE 2 PLAZAS Balancín de muelle de dos plazas modelo J827B "Dúo" de Proludic, Hags o similar, para niños de 2 a 8 años, con estructura de acero inoxidable. Altura de caída libre: 0,70 m. Altura de caída libre: 0,47m. Superficie de seguridad requerida: 3,9m x 2,4m. Fabricado con base de acero galvanizado, muelle de acero galvanizado lacado con polvo de poliéster, paneles de tablero contrachapado lacado, asientos de tablero contrachapado con recubrimiento fenólico anti-deslizante, piezas metálicas de acero inoxidable y resto de piezas de poliamida reforzada. Certificado GS-TÜV conforme Norma EN1176. Totalmente instalado.	1				1,00			
							1,00	968,00	968,00
7.32	ud JUEGO DE ROTACION Juego de rotación y balanceo modelo J986 de Proludic, Hags o similar, para niños de 6 a 12 años, con estructura giratoria en forma de arco de tubo de acero inoxidable montada sobre dos resortes fijado a un poste de tubo de acero galvaizado. Altura de caída libre: 1m. Superficie de seguridad requerida: 5,4 x 3,7 m. Certificado GS-TÜV conforme Norma EN1176. Totalmente instalado.	1				1,00			
							1,00	2.490,00	2.490,00
7.05	m2 SUELO BALDOSAS DE CAUCHO PAVIMENTO AMORTIGUADOR DE COLOR A ELEGIR POR LA DIRECCION FACULTATIVA, MEZCLADAS CON POLIURETANO Y RESINA, CON UN GROSOR SEGUN CAIDA ALTURA DELOS JUEGOS Y CONFORMA A LA NORMATIVA EN 1177. MEDIDA LA SUPERFICIE TOTALMENTE INSTALADO.								
	ZONA INFANTIL	1	62,00			62,00			

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PLAZA CL. IBN JALDUN

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
		11				11,00			
		1	64,00			64,00			
							126,00	40,00	5.040,00
1245TTT	ud CANASTA DE BALONCESTO								
	Ud. Juego baloncesto fijo, estructura monotubo, aros competición, redes y tablero maticrilato 10 mm. recibidas al suelo con hormigón HM-20 N/mm2 Tmax. 40 mm., totalmente instalado y vuelo de 1,65 mts.	1				1,00			
							1,00	1.178,00	1.178,00
TOTAL CAPÍTULO C07 EQUIPAMIENTO INFANTIL									19.626,00
TOTAL									92.362,55

RESUMEN DE PRESUPUESTO

PLAZA CL. IBN JALDUN

CAPITULO	RESUMEN	EUROS	%
C01	DEMOLICIONES Y TRABAJOS PREVIOS.....	5.892,48	6,38
C02	ACONDICIONAMIENTO DEL TERRENO.....	9.034,03	9,78
C03	ALUMBRADO PUBLICO.....	6.597,84	7,14
C04	RIEGO, JARDINERIA Y SANEAMIENTO.....	476,55	0,52
C05	MOBILIARIO URBANO.....	599,21	0,65
C06	PAVIMENTACIONES.....	50.136,44	54,28
C07	EQUIPAMIENTO INFANTIL.....	19.626,00	21,25
TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL		92.362,55	
13,00% Gastos generales.....		12.007,13	
6,00% Beneficio industrial.....		5.541,75	
SUMA DE G.G. y B.I.		17.548,88	
16,00% I.V.A.....		17.585,83	
TOTAL PRESUPUESTO CONTRATA		127.497,26	
TOTAL PRESUPUESTO GENERAL		127.497,26	

Asciende el presupuesto general a la expresada cantidad de CIENTO VEINTISIETE MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y SIETE EUROS con VEINTI-SEIS CÉNTIMOS

, a Marzo de 2009.

El promotor

La dirección facultativa