

## CUADRO DE PRECIOS 2

Cubrición de 4 Pistas Polideportivas en P. San Isidro

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 01 ACTUACIONES PREVIAS</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 01.01 FABRICAS</b>			
01.01.01	m2	DEM.MURO BLOQ.HGÓN.MAC.C/COMP. Demolición de muros de bloques prefabricados de hormigón macizados con hormigón, de hasta 30 cm. de espesor, con compresor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas.	
		Mano de obra .....	23,37
		Maquinaria .....	3,67
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>27,04</b>
<b>SUBCAPÍTULO 01.02 CARPINTERIA</b>			
01.02.01	m2	LEVANTADO SIMPLE TORSION EN MUROS A MANO Levantado de malla de simple torsión en muros y solera, por medios manuales, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas.	
		Mano de obra .....	4,17
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>4,17</b>
<b>SUBCAPÍTULO 01.03 PAVIMENTOS</b>			
01.03.01	m2	DEMOLICIÓN PAVIMENTOS POROSOS Demolición de pavimentos porosos tipo Tenis o equivalentes, con compresor, incluso limpieza y retirada de escombros a pie de carga, sin transporte a vertedero y con p.p. de medios auxiliares, sin medidas de protección colectivas.	
		Mano de obra .....	12,27
		Maquinaria .....	0,73
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>13,00</b>
<b>SUBCAPÍTULO 01.04 INSTALACIONES</b>			
01.04.01	ud	LEVANT.APARATOS DE ILUMINACIÓN Levantado de 8 aparatos de iluminación de la pista de padel y un aparato de iluminación en la pista de tenis, por medios manuales, con recuperación de los mismos, para su reposición después de otros trabajos, incluso reposición desconexiones, posterior conexión y limpieza, y p.p. de medios auxiliares.	
		Mano de obra .....	485,32
		Maquinaria .....	568,36
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>1.053,68</b>
<b>SUBCAPÍTULO 01.05 CARGAS Y TRANSPORTES</b>			
01.05.01	m3	CARGA/EVAC.ESCOMB.EN SACOS Carga de escombros en sacos y evacuación a una distancia máxima de 20 m., por medios manuales, sobre camión pequeño, contenedor o tubo de evacuación, sin medidas de protección colectivas.	
		Mano de obra .....	29,10
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>29,10</b>
01.05.02	ud	ALQ. CONTENEDOR 6 m3. Servicio de entrega y recogida de contenedor de 6 m3. de capacidad, colocado a pie de carga y considerando una distancia no superior a 10 km.	
		Maquinaria .....	68,16
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>68,16</b>

## CUADRO DE PRECIOS 2

Cubricion de 4 Pistas Polideportivas en P. San Isidro

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 02 ACONDICIONAMIENTO TERRENO</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 02.01 EXCAVACIONES EN POZOS</b>			
02.01.01	m3	EXC.POZOS A MÁQUINA T.COMPACT. Excavación en pozos en terrenos compactos, por medios mecánicos, con extracción de tierras a los bordes, sin carga ni transporte al vertedero, y con p.p. de medios auxiliares.	
		Mano de obra .....	2,04
		Maquinaria .....	17,85
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>19,89</b>
02.01.02	m3	EXC.ZANJA A MÁQUINA T. FLOJOS Excavación en zanjas, en terrenos flojos, por medios mecánicos, con extracción de tierras a los bordes, sin carga ni transporte al vertedero y con p.p. de medios auxiliares.	
		Mano de obra .....	1,89
		Maquinaria .....	7,22
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>9,11</b>
<b>SUBCAPÍTULO 02.02 CARGAS Y TRANSPORTES</b>			
02.02.01	m3	TRANSP.VERTED.<10km.CARGA MAN. Transporte de tierras al vertedero, a una distancia menor de 10 km., considerando ida y vuelta, con camión basculante cargado con miniexcavadora y canon de vertedero y con p.p. de medios auxiliares, considerando también la carga.	
		Maquinaria .....	25,74
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>25,74</b>

## CUADRO DE PRECIOS 2

Cubricion de 4 Pistas Polideportivas en P. San Isidro

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 03 CIMENTACIONES</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 03.01 BARRAS DE ACERO</b>			
03.01.01	kg	ACERO CORRUGADO B 500 S Acero corrugado B 500 S, cortado, doblado, armado y colocado en obra, incluso p.p. de despuntes. Según EHE y CTE-SE-A.	
		Mano de obra .....	0,49
		Resto de obra y materiales .....	0,67
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>1,16</b>
<b>SUBCAPÍTULO 03.02 ZAPATAS</b>			
03.02.01	m3	H.ARM. HA-25/P/20/I V.MANUAL Hormigón armado HA-25 N/mm2, consistencia plástica, Tmáx.20 mm., para ambiente normal, elaborado en central en relleno de zapatas y zanjas de cimentación, vertido por medios manuales, vibrado y colocación. Según normas NTE-CSZ , EHE y CTE-SE-C.	
		Mano de obra .....	11,27
		Maquinaria .....	1,71
		Resto de obra y materiales .....	74,75
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>87,73</b>
03.02.02	m3	HORM.LIMPIEZA HM-20/P/20/I V.MAN Hormigón en masa HM-20 N/mm2, consistencia plástica, Tmáx.20 mm., para ambiente normal, elaborado en central para limpieza y nivelado de fondos de cimentación, incluso vertido por medios manuales y colocación. Según NTE-CSZ,EHE y CTE-SE-C.	
		Mano de obra .....	8,73
		Resto de obra y materiales .....	92,79
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>101,52</b>

## CUADRO DE PRECIOS 2

Cubricion de 4 Pistas Polideportivas en P. San Isidro

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 04 RED DE SANEAMIENTO</b>			
04.01	m.	<b>TUBO PVC COMP. J.ELÁS.SN2 C.TEJA 160mm</b> Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared compacta de color teja y rigidez 2 kN/m <sup>2</sup> ; con un diámetro 160 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas, s/ CTE-HS-5.	
			Mano de obra ..... 7,54
			Resto de obra y materiales ..... 13,42
			<b>TOTAL PARTIDA ..... 20,96</b>
04.02	m.	<b>TUBO PVC COMP. J.ELÁS.SN2 C.TEJA 200mm</b> Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared compacta de color teja y rigidez 2 kN/m <sup>2</sup> ; con un diámetro 200 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas, s/ CTE-HS-5.	
			Mano de obra ..... 8,79
			Resto de obra y materiales ..... 19,38
			<b>TOTAL PARTIDA ..... 28,17</b>
04.03	m.	<b>TUBO PVC COMP. J.ELÁS.SN2 C.TEJA 250mm</b> Colector de saneamiento enterrado de PVC de pared compacta de color teja y rigidez 2 kN/m <sup>2</sup> ; con un diámetro 250 mm. y de unión por junta elástica. Colocado en zanja, sobre una cama de arena de río de 10 cm. debidamente compactada y nivelada, relleno lateralmente y superiormente hasta 10 cm. por encima de la generatriz con la misma arena; compactando ésta hasta los riñones. Con p.p. de medios auxiliares y sin incluir la excavación ni el tapado posterior de las zanjas, s/ CTE-HS-5.	
			Mano de obra ..... 10,37
			Resto de obra y materiales ..... 37,61
			<b>TOTAL PARTIDA ..... 47,98</b>
04.04	ud	<b>ARQUETA LADRI.PIE/BAJANTE 38x38x50cm</b> Arqueta a pie de bajante registrable, de 38x38x50 cm. de medidas interiores, construida con fábrica de ladrillo macizo tosco de 1/2 pie de espesor, recibido con mortero de cemento M-5, colocado sobre solera de hormigón en masa HM-20/P/40/I de 10 cm.de espesor, enfoscada y bruñida por el interior con mortero de cemento M-15 redondeando ángulos, con codo de PVC de 45°, para evitar el golpe de bajada en la solera, con tapa y marco de hormigón armado prefabricada, terminada y con p.p. de medios auxiliares, sin incluir la excavación, ni el relleno perimetral posterior, s/ CTE-HS-5.	
			Mano de obra ..... 45,87
			Resto de obra y materiales ..... 38,49
			<b>TOTAL PARTIDA ..... 84,36</b>
04.05	m.	<b>BAJANTE PVC PLUVIALES 125 mm.</b> Bajante de PVC de pluviales, UNE-EN-1453, de 125 mm. de diámetro, con sistema de unión por junta elástica, colocada con abrazaderas metálicas, instalada, incluso con p.p. de piezas especiales de PVC, funcionando. Según CTE-HS-5.	
			Mano de obra ..... 2,60
			Resto de obra y materiales ..... 8,22
			<b>TOTAL PARTIDA ..... 10,82</b>

## CUADRO DE PRECIOS 2

Cubricion de 4 Pistas Polideportivas en P. San Isidro

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 05 ESTRUCTURAS</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 05.01 ESTRUCTURAS DE ACERO</b>			
05.01.01	kg	ACERO S275J0 EN CERCHAS Acero laminado S275J0 en perfil laminado en caliente para cerchas y estructuras trianguladas, mediante uniones soldadas; i/corte, elaboración, montaje y p.p. de soldaduras, cartelas, placas de apoyo, rigidizadores y piezas especiales; despuntes y dos manos de imprimación con pintura de minio de plomo, montado, según NTE-EA y CTE-DB-SE-A.	
		Mano de obra .....	1,11
		Resto de obra y materiales .....	1,09
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>2,20</b>
05.01.02	kg	ACERO S275J0 SOPORTES CIRCULARES Acero laminado S275J0 en perfiles circulares para pilares, i/p.p. de despuntes, soldadura y dos manos de minio de plomo, montado, según NTE-EA y CTE-DB-SE-A.	
		Mano de obra .....	0,47
		Resto de obra y materiales .....	1,50
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>1,97</b>
05.01.03	ud	PLAC.ANCLAJ.A-42b 50x50x3cm Placa de anclaje de acero S275J0 en perfil plano, de dimensiones 50x50x3,5 cm. con ocho garrotas de acero corrugado de 25 mm. de diámetro y 55 cm. de longitud total, soldadas, i/taladro central, colocada. Según NTE y CTE-DB-SE-A.	
		Mano de obra .....	13,37
		Maquinaria .....	0,22
		Resto de obra y materiales .....	93,32
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>106,91</b>
05.01.04	m.	CORREA CHAPA PERF. TIPO CF Correa realizada con chapa conformada en frío tipo CF, i/p.p. de despuntes y piezas especiales, colocada y montada. Según NTE-EA y CTE-DB-SE-A.	
		Mano de obra .....	4,05
		Resto de obra y materiales .....	13,57
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>17,62</b>

## CUADRO DE PRECIOS 2

Cubricion de 4 Pistas Polideportivas en P. San Isidro

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 06 CUBIERTA</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 06.01 CUBIERTAS DE ACERO</b>			
06.01.01	m2	CUB.CHAPA PRELACA. 0,6 I/REMATES Cubierta de chapa de acero de 0,6 mm. en perfil comercial prelacado por cara exterior sobre correas metálicas, i/p.p. de solape, accesorios de fijación, limahoyas, cumbre-ra, canalón, remates laterales, encuentros de chapa prelacada de 0,6 mm. y 500 mm. de desarrollo medio y piezas especiales, totalmente instalado, i/medios auxiliares y elementos de seguridad, s/NTE-QTG-7,9,10 y 11. Medida en verdadera magnitud.	
		Mano de obra .....	7,35
		Resto de obra y materiales .....	13,63
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>20,98</b>

## CUADRO DE PRECIOS 2

Cubricion de 4 Pistas Polideportivas en P. San Isidro

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 07 FABRICAS</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 07.01 RETACADOS</b>			
07.01.01	m2	<b>RETACADO MURO LM REVESTIR M.CEM &lt;10%</b> Retacado de muro para revestir, hasta un 10% de la superficie, con cualquier aparejo y juntas de 1 cm. construida con ladrillo macizo 25x12x5 cm., comprendiendo: picado puntual de las zonas degradadas y desmontado de los ladrillos sueltos, limpieza de las zonas de enjarje y reposición puntual pieza a pieza mediante taqueo de los ladrillos que faltan, recibido con mortero de cemento CEM II/A-P 32,5 de dosificación y arena de río M-5, incluso medios de elevación carga y descarga, replanteo, nivelación, parte proporcional de mermas y roturas, humedecido de las piezas y limpieza, construido según CTE DB SE-F, DB SE y DB SE-AE, sin incluir rejuntado.	
		Mano de obra .....	10,90
		Resto de obra y materiales .....	0,60
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>11,50</b>

## CUADRO DE PRECIOS 2

Cubricion de 4 Pistas Polideportivas en P. San Isidro

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 08 REVESTIMIENTOS Y FALSOS TECHOS</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 08.01 ENFOSCADOS MAESTREADOS</b>			
08.01.01	m2	ENFOSC. MAESTR.-FRATAS. M-15 VER. Enfoscado maestreado y fratasado con mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N y arena de río M-15, en paramentos verticales de 20 mm. de espesor, i/regleado, sacado de aristas y rincones con maestras cada 3 m. y andamiaje, s/NTE-RPE-7, medido deduciendo huecos.	
		Mano de obra .....	11,19
		Resto de obra y materiales .....	1,65
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>12,84</b>



## CUADRO DE PRECIOS 2

Cubricion de 4 Pistas Polideportivas en P. San Isidro

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 09 CERRAJERIA</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 09.01 VALLAS CERRAMIENTO</b>			
09.01.01	m.	MALLA S/T GALV. 40/14 h=2,00 m. Cercado de 2,00 m. de altura realizado con malla simple torsión galvanizada en caliente de trama 40/14, tipo Teminsa y postes de tubo de acero galvanizado por inmersión de 48 mm. de diámetro, p.p. de postes de esquina, jabalcones, tornapuntas, tensores, grupillas y accesorios, montada i/replanteo y recibido de postes con hormigón HM-20/P/20/I de central.	
			Mano de obra ..... 11,38
			Resto de obra y materiales ..... 6,49
			<b>TOTAL PARTIDA ..... 17,87</b>

## CUADRO DE PRECIOS 2

Cubricion de 4 Pistas Polideportivas en P. San Isidro

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 10 PINTURA</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 10.01 PINTURA PARAMENTOS PLASTICA</b>			
10.01.01	m2	PINT. PLÁST. B/COLOR INT-EXT BUENA ADHER. Pintura plástica blanca o pigmentada, lisa mate tipo Vinilmat, buena adherencia en interior o exterior climas benevolos, sobre placas de cartón-yeso, yeso y superficies de baja adherencia como enfoscados lisos o fibrocemento, dos manos, incluso mano de fondo, plastecido y acabado.	
		Mano de obra .....	4,67
		Resto de obra y materiales .....	2,61
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>7,28</b>
<b>SUBCAPÍTULO 10.02 PINTURA SOBRE CERRAJERIA</b>			
10.02.01	m2	PINTURA ESMALTE ESTRUCTURA MET.	
		Mano de obra .....	4,98
		Resto de obra y materiales .....	4,39
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>9,37</b>

## CUADRO DE PRECIOS 2

Cubricion de 4 Pistas Polideportivas en P. San Isidro

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
<b>CAPÍTULO 11 INSTALACIONES DEPORTIVAS</b>			
<b>SUBCAPÍTULO 11.01 PAVIMENTOS DEPORTIVOS</b>			
11.01.01	m2	PAV.CÉSPED ARTIF.PADEL Pavimento de césped artificial fabricado con hilos de propileno 100% por el procedimiento de pelo insertado con tratamiento U.V. color verde, longitud de pelo 15 mm. 8000 Detex, permeable y de alta resistencia incluso capa de regulación de arena de sílice de 30 kg/m2. marcaje de líneas, sin incluir sub-base de hormigón poroso.	
		Resto de obra y materiales .....	41,09
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>41,09</b>
11.01.02	m2	PAV.HGÓN.POROSO S/SOLERA P.SUP. Pavimento de hormigón poroso, aglomerado con piedra de granulometría seleccionada, para colocar hierba artificial, sin solera ni relleno de gravilla, para pequeñas superficies.	
		Resto de obra y materiales .....	25,18
		<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>25,18</b>

## CUADRO DE PRECIOS 2

Cubricion de 4 Pistas Polideportivas en P. San Isidro

CÓDIGO UD RESUMEN PRECIO

### CAPÍTULO 12 VARIOS

12.01 m2 CARTEL INFORMATIVO CHAPA PINTADO

Cartel de chapa galvanizada pintado (carteles de obra, carteles informativos de organismos públicos etc), incluso postes galvanizados de sustentación y cimentación, colocado, según modelo recogido en la resolución de 13 de Enero de 2009 de la secretaria de Estado de Cooperacion Territorial para las obras financiadas con cargo al Fondo Estatal de Inversión Local según Real Decreto-ley 9/2008 de 28 de Noviembre.

Mano de obra .....	51,38
Maquinaria .....	2,52
Resto de obra y materiales .....	106,69
<b>TOTAL PARTIDA .....</b>	<b>160,59</b>