

2.MEDICIONES Y PRESUPUESTO

- Precios Auxiliares.
- Precios Descompuestos
- Cuadro de Precios 1
- Cuadro de Precios 2
- Medición y Presupuesto
- Resumen de presupuesto



• Cuadro de Precios Auxiliares.



CUADRO DE PRECIOS AUXILIARES

Máscara: *

MEJORA DE LAS INSTALACIONES DEPORTIVAS Y EFICIENCIA ENERGÉTICA ,

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

A01JF004	M3	MORTERO CEMENTO (1/4) M 10			
		M3. Mortero de cemento CEM II/A-P 32,5 R y arena de río M 10 con una resistencia a compresión de 10 N/mm2 según norma UNE-EN 998-2, confeccionado con hormigonera de 250 l. (Dosificación 1/4)			
U01AA011	1,820 Hr	Peón ordinario	10,54	19,18	
U04CA001	0,300 Tm	Cemento CEM II/B-P 32,5 R Granel	110,60	33,18	
U04AA001	1,100 M3	Arena de río (0-5mm)	21,00	23,10	
U04PY001	0,260 M3	Agua	1,44	0,37	
A03LA005	0,650 Hr	HORMIGONERA ELÉCTRICA 250 L.	1,86	1,21	
TOTAL PARTIDA.....					77,04

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SETENTA Y SIETE EUROS con CUATRO CÉNTIMOS

A03FB010	Hr	CAMIÓN BASCULANTE 10 Tn.			
		Hr. Camión basculante de dos ejes con una potencia de 138 CV DIN (102Kw), y capacidad para un peso total a tierra de 10 Tn con 4 tiempos y 4 cilindros en línea, de la casa Iveco ó similar, capaz de desarrollar una velocidad máxima cargada de 50 Km/h, una carga de 10,9 Tn y una capacidad de caja a ras de 5 m3 y de 9 m3 colmada, con un radio de giro de 5,35 mts, longitud total máxima de 6.125 mm, anchura total máxima de 2.120 mm, distancia entre ejes 3.200 mm, suspensión mediante ballestas parabólicas, barra de torsión estabilizadora de diámetro 45 mm, frenos tipo duplex y duoservo con recuperación automática.			
U02JA003	1,000 Hr	Camión 10 T. basculante	24,80	24,80	
U%10	10,000 %	Amortización y otros gastos	24,80	2,48	
U01AA015	1,000 Hr	Maquinista o conductor	11,43	11,43	
U02SW001	16,000 Lt	Gasóleo A	0,88	14,08	
TOTAL PARTIDA.....					52,79

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y DOS EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

A03LA005	Hr	HORMIGONERA ELÉCTRICA 250 L.			
		Hr. Hormigonera eléctrica de 250 Lts con un motor eléctrico de 3CV, con bastidor y cabina de acero, palas mezcladoras, adecuadas para asegurar una mezcla rápida y homogénea, mecanismos protegidos herméticamente, con un peso en vacío de 290Kg y un rendimiento aproximado de 3,4m3.			
U02LA201	1,000 Hr	Hormigonera 250 l.	1,27	1,27	
U%10	10,000 %	Amortización y otros gastos	1,30	0,13	
U02SW005	3,500 Ud	Kilowatio	0,13	0,46	
TOTAL PARTIDA.....					1,86

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con OCHENTA Y SEIS CÉNTIMOS



CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MEJORA DE LAS INSTALACIONES DEPORTIVAS Y EFICIENCIA ENERGÉTICA ,

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 01 COLOCACION DE CESPED DEPORTIVO CAMPOS DE FUTBOL					
01.01	M2	COLOCACION TEPE CESPED CAMPO FÚTBOL			
		M2. Formación de pavimento completo de cesped tipo TEPE en rollo COMPAC de Zulueta o similiar para campo de fútbol de dimensiones 93x48 metros, con las siguientes unidades, con drenaje existente, formación de pendientes del 3% en el campo hacia las zanjas de drenaje, roturación de la tierra existente, eliminación de hierba existente y nivelación de la misma cuando así sea necesario, il laboreo, revisado y cuidado hasta segundo corte. totalmente cubierto de cesped toda la superficie y sin hierbas malas o no deseadas. Se definirá correctamente la zona de transición entre la hierba tipo pradera existente y la zona del campo de fútbol, a fin de delimitar ambos tipos de			
U01AA502	0,010 Hr	Cuadrilla B	35,03	0,35	
U01AA010	0,010 Hr	Peón especializado	13,75	0,14	
U02FP021	0,012 Hr	Maquina para trabajos en terreno	10,00	0,12	
U04PY001	0,100 M3	Agua	1,44	0,14	
U40MA600	1,000 m2	Rollo TEPE tipo deportivo	6,60	6,60	
U40BD005	0,010 M3	Mantillo	21,02	0,21	
%CI	3,000 %	Costes indirectos..(s/total)	7,60	0,23	

TOTAL PARTIDA..... 7,79

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SIETE EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

Cód. Validación: 53GPPDCHEMILC5P6753M745SLAN
 Verificación: <https://corralesdelvino.sedelectronica.es/>
 Documento firmado electrónicamente desde la plataforma esPublico Gestiona | Página 4 de 47



CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MEJORA DE LAS INSTALACIONES DEPORTIVAS Y EFICIENCIA ENERGÉTICA ,

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 02 EJECUCIÓN DE UN POZO DE SONDEO					
02.01	MI	LÍN. GEN. ALIMENT. (SUB.) 3,5x50 Cu			
		MI. Línea general de alimentación desde edificio vestuarios a nuevo pozo de suministro, (subterránea), aislada Rz1- K 0,6/1 Kv. de 3,5x50 mm2. de conductor de cobre bajo tubo PVC Dext= 60 mm, incluido tendido del conductor en su interior, así como p/p de tubo y terminales correspondientes. ITC-BT-14 y cumplirá norma UNE-EN			
U01FY630	0,286 Hr	Oficial primera electricista	11,97	3,42	
U01FY635	0,286 Hr	Ayudante electricista	10,04	2,87	
U30ER255	1,000 MI	Conductor Rz1-K 0,6/1Kv.3,5x50 (Cu)	12,59	12,59	
U30JW142	1,000 MI	Tubo PVC corrug. Dext=60	5,29	5,29	
%CI	3,000 %	Costes indirectos..(s/total)	24,20	0,73	
TOTAL PARTIDA.....					24,90

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTICUATRO EUROS con NOVENTA CÉNTIMOS

02.02	Ud	CUADRO GENERAL MANIOBRA Y POTENCIA BOMBA SONDEO			
		Ud. Cuadro tipo de distribución, protección y mando para bomba sondeo de abastecimiento formado por un cuadro doble aislamiento ó armario metálico de empotrar ó superficie con puerta, incluido carriles, embarrados de circuitos y protección IGA-32A (III+N); 1 interruptor diferencial de 63A/4p/30mA, para un bombeo solar directo con placa foto-voltaica con reserva de cuerda y dispositivo de accionamiento manual ó automatico, totalmente cableado, cone-			
U01FY630	3,437 Hr	Oficial primera electricista	11,97	41,14	
U30IM001	1,000 Ud	Cuadro metal.ó dobl.aisl.estan.	96,01	96,01	
U30IA015	1,000 Ud	Rele sondas de nivel para agotamiento	100,30	100,30	
U30IA035	1,000 Ud	Cuadro solar para bombeo directo	378,87	378,87	
U30IG501	1,000 Ud	Reloj-hor.15A/220V reser.cuerd.	49,58	49,58	
%CI	3,000 %	Costes indirectos..(s/total)	665,90	19,98	
TOTAL PARTIDA.....					685,88

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de SEISCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con OCHENTA Y OCHO CÉNTIMOS

02.03	Ud	BOMBA SUMERGIBLE SOLAR BOMBEO 70M 3 M3/H			
		Desplazamiento, montaje y desmontaje de sistema de agotamiento de aguas, con bomba solar de bombeo directo, sumergible de pozo, de 2 m³/h, en sondeo de bombeo de 160 mm de diámetro y hasta 90 m de profundidad, para la evacuación y canalización a una cota superior desde la bomba hasta el colector perimetral o el punto de vertido, a fin de evitar el reciclaje de las aguas. Incluso tubería de impulsión hasta su conexión con el colector perimetral o el punto de vertido, válvula de regulación de caudal, válvula antirretorno, cuadro de protección, sondas de nivel, filtros para evitar el transporte de finos, accesorios, uniones y piezas especiales para la instalación de la bomba y			
122354	1,000 Ud	Bomba sumergible	1.020,00	1.020,00	
%UCI387573	12,000 %	Costes indirectos asociados	1.020,00	122,40	
TOTAL PARTIDA.....					1.142,40

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL CIENTO CUARENTA Y DOS EUROS con CUARENTA CÉNTIMOS

02.04	m	SONDEO PARA ABASTECIMIENTO AGUAS			
		Perforación del terreno con máquina dotada de doble cabezal, para la realización de 1 sondeos de 70 m de profundidad y diámetro entre 130 y 180 mm, con entubación recuperable en terrenos inestables, extracción del varillaje y de la herramienta de perforación, incluida la excavación previa y balsa de acumulación de lodos, encamisado del pozo en pvc y en tubería metálica en la boca del pozo. Incluso mangueras para la conducción del detritus de perforación			
010101	0,344 h	Equipo hidráulico sobre carro	82,98	28,55	
010102	0,459 h	Oficial primera para perforación	14,59	6,70	
010103	0,459 H	Peon para ayuda en perforación	13,82	6,34	
%UC0101	29,000 %	Costes directos complementarios para los trabajos	41,60	12,06	
TOTAL PARTIDA.....					53,65

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCUENTA Y TRES EUROS con SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS



CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MEJORA DE LAS INSTALACIONES DEPORTIVAS Y EFICIENCIA ENERGÉTICA ,

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
02.05	Ud	EQUIPO FOTOVOLTAICO PARA BOMBEO SOLAR DIRECTO. Ud. Equipo fotovoltaico para bombeo solar directo a 70 m y 2m3/h incluyendo módulo fotovoltaico de silicio mono-cristalino, marca BP, para instalación fotovoltaica solar directo de 400W, incluyendo estructura de soporte para tres paneles sobre el depósito o aljibe, dotado de toma de tierra, grado de protección IP65 con 6 diodos de by-pass, conexión mediante multicontocto, bornera atornillable, incluso accesorios y parte proporcional de pequeño material			
U45AA100	0,229 Hr	Oficial 1º instalador E.S.F. (A)	26,47	6,06	
U45AA200	0,229 Hr	Ayudante instalador E.S.F. (A)	22,71	5,20	
U45BC185	1,000 Ud	Instalacion FV para Bombeo Directo inc estructura	1.026,75	1.026,75	
%45GL900	0,500 %	Pequeño material eléctrico	1.038,00	5,19	
%CI	3,000 %	Costes indirectos..(s/total)	1.043,20	31,30	
TOTAL PARTIDA.....					1.074,50

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de MIL SETENTA Y CUATRO EUROS con CINCUENTA CÉNTIMOS

02.06	Ud	DEPÓS. PVC 5 m3. VERT.-ABIERTO Ud. Deposito de reserva de agua de 5 m3 para riego, construido en PVC de alta resistencia en posición vertical			
U01FY105	6,873 Hr	Oficial 1º fontanero	15,50	106,53	
U01FY110	6,873 Hr	Ayudante fontanero	13,70	94,16	
U35AF092	1,000 Ud	Depos.PVC 5m3 vert-abierto	1.957,16	1.957,16	
%CI	3,000 %	Costes indirectos..(s/total)	2.157,90	64,74	
TOTAL PARTIDA.....					2.222,59

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOS MIL DOSCIENTOS VEINTIDOS EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

02.07	M3	TRANSPORTE TIERRAS < 10 KM. M3. Transporte de tierras procedentes de excavación a vertedero, con un recorrido total menor de 10 km., con ca-			
A03FB010	0,072 Hr	CAMIÓN BASCULANTE 10 Tn.	58,44	4,21	
%CI	3,000 %	Costes indirectos..(s/total)	4,20	0,13	
TOTAL PARTIDA.....					4,34

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS



CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MEJORA DE LAS INSTALACIONES DEPORTIVAS Y EFICIENCIA ENERGÉTICA ,

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 03 COLOCACIÓN DE UN SISTEMA DE RIEGO						
03.01	MI		CABLE ELÉCTRICO ANTIHUMEDAD 2X1 Ml. Suministro y puesta en ejecución de cable eléctrico antihumedad 2x1 m/m2.			
U01FR005	0,028	Hr	Jardinero especialista	13,35	0,37	
U01FR013	0,086	Hr	Peón ordinario jardinero	10,20	0,88	
U40AA315	1,000	MI	Cable elec.antihum. 2x1 mm ²	0,53	0,53	
%CI	3,000	%	Costes indirectos..(s/total)	1,80	0,05	
TOTAL PARTIDA.....						1,83
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de UN EUROS con OCHENTA Y TRES CÉNTIMOS						
03.02	Ud		ELECTROVÁLVULA 1 1/2" C/ARQUETA Ud. Suministro e instalación de electroválvula de fibra de vidrio RAIN BIRD de 1 y 1/2", con apertura manual por			
U01FR005	1,994	Hr	Jardinero especialista	13,35	26,62	
U01FR013	1,994	Hr	Peón ordinario jardinero	10,20	20,34	
U40AB201	1,000	Ud	Electroválvula 1 y 1/2" i/arq	44,34	44,34	
%CI	3,000	%	Costes indirectos..(s/total)	91,30	2,74	
TOTAL PARTIDA.....						94,04
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y CUATRO EUROS con CUATRO CÉNTIMOS						
03.03	Ud		ACOMETIDA A LA RED DE RIEGO Ud. Acometida a la red de riego, i/arqueta con tapa y llave de paso de bola.			
U01FR005	2,704	Hr	Jardinero especialista	13,35	36,10	
U01FR011	2,704	Hr	Peón especializado jardinero	10,70	28,93	
U40AK450	1,000	Ud	Piezas acometida red riego	28,37	28,37	
%CI	3,000	%	Costes indirectos..(s/total)	93,40	2,80	
TOTAL PARTIDA.....						96,20
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de NOVENTA Y SEIS EUROS con VEINTE CÉNTIMOS						
03.04	MI		ZANJA PARA RED DE RIEGO Ml. Apertura de zanja para red de riego de 0.20x0.20 m., i/tapado posterior de la misma.			
U01FR013	0,303	Hr	Peón ordinario jardinero	10,20	3,09	
%CI	3,000	%	Costes indirectos..(s/total)	3,10	0,09	
TOTAL PARTIDA.....						3,18
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRES EUROS con DIECIOCHO CÉNTIMOS						
03.05	Ud		LLAVE DE PASO DE BOLA C/ARQUETA Ud. Suministro e instalación de llave de paso de bola, i/arqueta con tapa. Colocada y conectada			
U01FR005	1,215	Hr	Jardinero especialista	13,35	16,22	
U01FR013	1,215	Hr	Peón ordinario jardinero	10,20	12,39	
U40AK230	1,000	Ud	Llave de paso de bola	10,53	10,53	
%CI	3,000	%	Costes indirectos..(s/total)	39,10	1,17	
TOTAL PARTIDA.....						40,31
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUARENTA EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS						
03.06	MI		TUBERÍA POLIETILENO D= 40 MM. PRES. Ml. Suministro y montaje de tubería de polietileno de 40 mm. de diámetro y 10 Kg/cm2 de presión, i/p.p. de piezas			
U01FR005	0,061	Hr	Jardinero especialista	13,35	0,81	
U01FR013	0,061	Hr	Peón ordinario jardinero	10,20	0,62	
U40AG215	1,000	MI	Tub.polietileno 40 mm/10 atm	2,02	2,02	
U40AG226	0,500	Ud	Piezas de enlace de polietileno	1,05	0,53	
%CI	3,000	%	Costes indirectos..(s/total)	4,00	0,12	
TOTAL PARTIDA.....						4,10
Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con DIEZ CÉNTIMOS						



CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MEJORA DE LAS INSTALACIONES DEPORTIVAS Y EFICIENCIA ENERGÉTICA ,

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
03.07	Ud	PROGRAMADOR ELECTRÓNICO 8 EST.			
		Ud. Suministro e instalación de programador electrónico TORO ó RAIN DIRD de 8 estaciones, digital, con transfor-			
U01FR005	1,215 Hr	Jardinero especialista	13,35	16,22	
U01FR013	1,215 Hr	Peón ordinario jardinero	10,20	12,39	
U40AA250	1,000 Ud	Programador elec. 8 estaciones	248,58	248,58	
%CI	3,000 %	Costes indirectos..(s/total)	277,20	8,32	
TOTAL PARTIDA.....					285,51

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS OCHENTA Y CINCO EUROS con CINCUENTA Y UN CÉNTIMOS



CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MEJORA DE LAS INSTALACIONES DEPORTIVAS Y EFICIENCIA ENERGÉTICA ,

CÓDIGO	CANTIDAD	UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 04 MEJORA DE LA EFICIENCIA ENERGETICA DE ALUMBRADO						
04.01		Ud	PROYECTO LUMINARIA 250 W. LED			
			Ud. Suministro y montaje de luminaria para alumbrado deportivo, de Luminia o similar, pintadas de color verde RAL 6005 texturado, con equipo incorporado de 250 W LED, conexonada y colocada sobre columnas del campo			
U01AA007	0,900	Hr	Oficial primera	11,97	10,77	
U01AA011	0,900	Hr	Peón ordinario	10,54	9,49	
U39TV003	1,000	Ud	PROYECTOR 250W LED DEPORTIVO	220,00	220,00	
%CI	3,000	%	Costes indirectos..(s/total)	240,30	7,21	
TOTAL PARTIDA.....						247,47

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS CUARENTA Y SIETE EUROS con CUARENTA Y SIETE CÉNTIMOS

04.02		Ud	CUADRO GENERAL MANDO			
			Ud. Cuadro general de maniobra y protección con encendido astronómico y programable, con seccionador general, disyuntores magnetotérmicos, contador tripolar y cortacircuitos, colocado y conectado sobre la red existente			
U01AA501	2,000	Hr	Cuadrilla A	35,98	71,96	
U37YQ105	1,000	Ud	Armario monobloque	80,00	80,00	
U37YQ115	1,000	Ud	Contactador de 20 A	33,18	33,18	
U37YQ120	1,000	Ud	Interruptor para mando manual	23,17	23,17	
U37YQ125	1,000	Ud	Interruptor para mando 63 A	21,27	21,27	
U37YQ135	1,000	Ud	Interruptor magnetoterm. 30 A	10,56	10,56	
U37YQ140	1,000	Ud	Pequeño material de conexión	35,50	35,50	
U37YQ145	1,000	Ud	Reloj astronómico digital	80,00	80,00	
%CI	3,000	%	Costes indirectos..(s/total)	355,60	10,67	
TOTAL PARTIDA.....						366,31

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TRESCIENTOS SESENTA Y SEIS EUROS con TREINTA Y UN CÉNTIMOS

04.03		MI	CABLE 0,6-1KV DE 4X6 MM2.			
			MI. Cable conductor de 0.6-1 kv. de 4x6 mm2, colocado. para dos circuitos mínimo. en montaje subterráneo.			
U01FY625	0,010	Hr	Oficial esp.inst. eléctrica	18,00	0,18	
U01FY627	0,010	Hr	Peón especí.inst. eléctrica	13,60	0,14	
U37Y0015	1,000	MI	Cable de .06-1kv 4x6 mm2	4,33	4,33	
%CI	3,000	%	Costes indirectos..(s/total)	4,70	0,14	
TOTAL PARTIDA.....						4,79

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con SETENTA Y NUEVE CÉNTIMOS



CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MEJORA DE LAS INSTALACIONES DEPORTIVAS Y EFICIENCIA ENERGÉTICA ,

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 05 PINTURA Y MANTENIMIENTO DE MOBILIARIO, EDIFI. VESTUARIOS Y PUERT					
05.01	Ud	SEÑAL INDICATIVA CAMPO DE FUTBOL PARA CALLE MOLINOS Y CRTA VILLA			
		Ud. Señal rectangular metálica, indicativa campo de futbol para colocar en crta Villanueva y C Molinos, i/p.p. pos-			
U01AA006	0,200 Hr	Capataz	15,95	3,19	
U01AA010	0,400 Hr	Peón especializado	13,75	5,50	
U01AA011	1,200 Hr	Peón ordinario	10,54	12,65	
U39VF082	1,000 Ud	Señal rectangular 120x20 indicativa dirección con flecha negra	89,80	89,80	
U39VM003	3,000 MI	Poste tubo galvaniz.80x40x2mm	7,51	22,53	
U04MA310	0,130 M3	Hormigón HM-15/P/40 central	75,35	9,80	
%CI	3,000 %	Costes indirectos..(s/total)	143,50	4,31	

TOTAL PARTIDA..... 147,78

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CIENTO CUARENTA Y SIETE EUROS con SETENTA Y OCHO CÉNTIMOS

05.02	Ud	CARTEL PINTADO INDICATIVO CAMPO DE FUTBOL, COLOCADO.			
		Ud. Cartel pintado sobre fachada de vestuario o cartel sobre chapa metálica y pegatina, con dimensiones 3x1,5m			
U01FZ101	0,350 Hr	Oficial 1º pintor	16,20	5,67	
U36WX610	1,000 Ud	Casillero postal madera 1 usuario	28,00	28,00	
%CI	3,000 %	Costes indirectos..(s/total)	33,70	1,01	

TOTAL PARTIDA..... 34,68

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de TREINTA Y CUATRO EUROS con SESENTA Y OCHO CÉNTIMOS

05.03	M2	PINTURA PLÁSTICA PARA FACHADA			
		M2. Pintura acrílica plástica PROCOTEX o similar aplicada con rodillo, en paramentos verticales y horizontales de fachada, color dos manos. Fachada de Vestuarios y valla hormigón donde taquillas.			
U01FZ101	0,120 Hr	Oficial 1º pintor	16,20	1,94	
U01FZ105	0,120 Hr	Ayudante pintor	12,60	1,51	
U36AA010	0,550 Kg	Pint.plást.liso mate color Proco	2,50	1,38	
%CI	3,000 %	Costes indirectos..(s/total)	4,80	0,14	

TOTAL PARTIDA..... 4,97

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con NOVENTA Y SIETE CÉNTIMOS

05.04	M2	PINTURA PLÁSTICA BLANCA INTERIOR			
		M2. Pintura plástica lisa blanca PROCOLOR YUMBO PLUS o similar en paramentos verticales y horizontales, la-			
U01FZ101	0,120 Hr	Oficial 1º pintor	16,20	1,94	
U01FZ105	0,120 Hr	Ayudante pintor	12,60	1,51	
U36CA020	0,400 Kg	Pint.plást.blanca mate P.jum.pl.	1,80	0,72	
%CI	3,000 %	Costes indirectos..(s/total)	4,20	0,13	

TOTAL PARTIDA..... 4,30

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con TREINTA CÉNTIMOS

05.05	M2	MARTELET COLOR PARA PUERTAS			
		M2. Pintura al martelet de Procolor o similar color dos manos aplicadas con pistola sobre carpintería metálica, i/lim-			
U01FZ101	0,400 Hr	Oficial 1º pintor	16,20	6,48	
U01FZ105	0,400 Hr	Ayudante pintor	12,60	5,04	
U36IC040	0,200 Kg	Antioxidante	3,20	0,64	
U36CE300	0,200 Kg	Plaste	6,60	1,32	
U36IA050	0,125 Lt	Disolven.sintét.Procolor	6,40	0,80	
U36IE040	0,200 Kg	Martelet	9,80	1,96	
%CI	3,000 %	Costes indirectos..(s/total)	16,20	0,49	

TOTAL PARTIDA..... 16,73

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIECISEIS EUROS con SETENTA Y TRES CÉNTIMOS



CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MEJORA DE LAS INSTALACIONES DEPORTIVAS Y EFICIENCIA ENERGÉTICA ,

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
05.06	M2	PINTURA ANTIOXIDANTE EXTERIOR MOBILIARIO, PUERTAS Y RESTO			
		M2. Pintura antioxidante especial para exteriores dos manos aplicadas con pistola sobre soporte metálico, l/limpie-			
U01FZ101	0,300 Hr	Oficial 1ª pintor	16,20	4,86	
U01FZ105	0,300 Hr	Ayudante pintor	12,60	3,78	
U36IE050	0,250 Kg	Imprimación antioxidante	9,20	2,30	
%CI	3,000 %	Costes indirectos..(s/total)	10,90	0,33	
TOTAL PARTIDA.....					11,27

Asciede el precio total de la partida a la mencionada cantidad de ONCE EUROS con VEINTISIETE CÉNTIMOS



CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MEJORA DE LAS INSTALACIONES DEPORTIVAS Y EFICIENCIA ENERGÉTICA ,

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 06 REDES DE PROTECCIÓN DETRAS PORTERIAS

06.01	Ud	COLUMNA DE 6M. Ud. Suministro y montaje de columna troncocónica de 6,00 m. de altura y 76 mm. de diámetro en punta, con casquillo soldado en punta para fijación de luminaria y ganchos en un lateral para colgar redes deportivas, pintada de			
U01AA007	0,100 Hr	Oficial primera	11,97	1,20	
U01AA011	0,100 Hr	Peón ordinario	10,54	1,05	
U37VY010	1,000 Ud	Columna de 6 m.	210,00	210,00	
%CI	3,000 %	Costes indirectos..(s/total)	212,30	6,37	
TOTAL PARTIDA.....					218,62

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DOSCIENTOS DIECIOCHO EUROS con SESENTA Y DOS CÉNTIMOS

06.02	M2	REDES PROTECCIÓN COLGAR SOBRE POSTE M2. Red protección para trasera porteria campo futbol y colgada sobre poste de 6 m de altura, cuadro de 100 mm.,			
U01AA501	0,061 Hr	Cuadrilla A	35,98	2,19	
U38TQ005	1,000 M2	Red hilo 10x10x0,3 sobre guía	3,25	3,25	
%CI	3,000 %	Costes indirectos..(s/total)	5,40	0,16	
TOTAL PARTIDA.....					5,60

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CINCO EUROS con SESENTA CÉNTIMOS



CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MEJORA DE LAS INSTALACIONES DEPORTIVAS Y EFICIENCIA ENERGÉTICA ,

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
--------	-------------	---------	--------	----------	---------

CAPÍTULO 07 REPARACIÓN DE MURO PERIMETRAL CAMPO DE FUTBOL

07.01	M2	DEMOL. FÁB. LAD. H/D. 1 PIÉ C/M. ELÉC. M2. Demolición de fábrica de ladrillo hueco doble, de 1 pie de espesor, con martillo eléctrico, i/ retirada de escom-			
U01AA011	0,850 Hr	Peón ordinario	10,54	8,96	
U02AK010	0,275 Hr	Martillo eléctrico	2,74	0,75	
%CI	3,000 %	Costes indirectos..(s/total)	9,70	0,29	
TOTAL PARTIDA.....					10,00

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de DIEZ EUROS

07.02	M2	FÁB. BLOQ. TERMOARCILLA 30x19x19 M2. Fábrica de 19 cm. de espesor con bloque cerámico de arcilla aligerada machiembrado (Termoarcilla) de medidas 30x19x19 cm., sentado con mortero de cemento CEM II/A-P 32,5 R y arena de río M 10 según UNE-EN 998-2 para posterior terminación mediante enfoscado, i/p.p. de roturas, replanteo, aplomado y nivelación, i/p.p. de			
U01AA007	0,190 Hr	Oficial primera	11,97	2,27	
U01AA009	0,090 Hr	Ayudante	14,05	1,26	
U10GE020	16,600 Ud	Bloque termoarcilla base 30x19x19	0,77	12,78	
U10GE021	1,000 M2	Piezas especiales bloque 30x19x19	3,49	3,49	
A01JF004	0,015 M3	MORTERO CEMENTO (1/4) M 10	77,04	1,16	
%CI	3,000 %	Costes indirectos..(s/total)	21,00	0,63	
TOTAL PARTIDA.....					21,59

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de VEINTIUN EUROS con CINCUENTA Y NUEVE CÉNTIMOS

07.03	M3	TRANSPORTE TIERRAS < 10 KM. M3. Transporte de tierras procedentes de excavación a vertedero, con un recorrido total menor de 10 km., con ca-			
A03FB010	0,072 Hr	CAMIÓN BASCULANTE 10 Tn.	58,44	4,21	
%CI	3,000 %	Costes indirectos..(s/total)	4,20	0,13	
TOTAL PARTIDA.....					4,34

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATRO EUROS con TREINTA Y CUATRO CÉNTIMOS



CUADRO DE DESCOMPUESTOS

MEJORA DE LAS INSTALACIONES DEPORTIVAS Y EFICIENCIA ENERGÉTICA ,

CÓDIGO	CANTIDAD UD	RESUMEN	PRECIO	SUBTOTAL	IMPORTE
CAPÍTULO 08 AYUDAS A LA OBRA ANTE IMPREVISTOS					
08.01	Ud	AYUDAS ANTE IMPREVISTOS			
		Ud. Ayuda ante imprevisto o excesos de medicion de la obra.			
U01BB563	1,000 uD	AYUDA ANTE IMPREVISTOS	460,49	460,49	
TOTAL PARTIDA.....					460,49

Asciende el precio total de la partida a la mencionada cantidad de CUATROCIENTOS SESENTA EUROS con CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS



• Cuadros de Precios 1



CUADRO DE PRECIOS 2

MEJORA DE LAS INSTALACIONES DEPORTIVAS Y EFICIENCIA ENERGÉTICA ,

CÓDIGO UD RESUMEN PRECIO

CAPÍTULO 01 COLOCACION DE CESPED DEPORTIVO CAMPOS DE FUTBOL

01.01	M2	<p>COLOCACION TEPE CESPED CAMPO FUTBOL</p> <p>M2. Formación de pavimento completo de cesped tipo TEPE en rollo COMPAC de Zulueta o similar para campo de fútbol de dimensiones 93x48 metros, con las siguientes unidades, con drenaje existente, formación de pendientes del 3% en el campo hacia las zanjas de drenaje, roturación de la tierra existente, eliminación de hierba existente y nivelación de la misma cuando así sea necesario, / laboreo, revisado y cuidado hasta segundo corte. totalmente cubierto de cesped toda la superficie y sin hierbas malas o no deseadas. Se definirá correctamente la zona de transición entre la hierba tipo pradera existente y la zona del campo de fútbol, a fin de delimitar ambos tipos de cesped.</p>	
		Mano de obra..... Maquinaria Resto de obra y materiales.....	0,49 0,12 7,18
		TOTAL PARTIDA.....	7,79

Cód. Validación: 53GPPDCHEMILC5P6753M745SLAN
 Verificación: <https://corralesdelvino.sedelectronica.es/>
 Documento firmado electrónicamente desde la plataforma esPublico Gestiona | Página 16 de 47



CUADRO DE PRECIOS 2

MEJORA DE LAS INSTALACIONES DEPORTIVAS Y EFICIENCIA ENERGÉTICA ,

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO 02 EJECUCIÓN DE UN POZO DE SONDEO			
02.01	MI	LÍN. GEN. ALIMENT. (SUB.) 3,5x50 Cu MI. Línea general de alimentación desde edificio vestuarios a nuevo pozo de suministro, (subterránea), aislada Rz1- K 0,6/1 Kv. de 3,5x50 mm2. de conductor de cobre bajo tubo PVC Dext= 60 mm, incluido tendido del conductor en su interior, así como p/p de tubo y terminales correspondientes. ITC-BT-14 y cumplira norma UNE-EN 21.123 parte 4 ó 5.	
		Mano de obra.....	6,29
		Resto de obra y materiales.....	18,61
		TOTAL PARTIDA.....	24,90
02.02	Ud	CUADRO GENERAL MANIOBRA Y POTENCIA BOMBA SONDEO Ud. Cuadro tipo de distribución, protección y mando para bomba sondeo de abastecimiento formado por un cuadro doble aislamiento ó armario metálico de empotrar ó superficie con puerta, incluido carriles, embarrados de circuitos y protección IGA-32A (III+N); 1 interruptor diferencial de 63A/4p/30mA, para un bombeo solar directo con placa fotovoltaica con reserva de cuerda y dispositivo de accionamiento manual ó automatico, totalmente cableado, conexionado y rotulado, incluidas las sondas en el sondeo .	
		Mano de obra.....	41,14
		Resto de obra y materiales.....	644,74
		TOTAL PARTIDA.....	685,88
02.03	Ud	BOMBA SUMERGIBLE SOLAR BOMBEO 70M 3 M3/H Desplazamiento, montaje y desmontaje de sistema de agotamiento de aguas, con bomba solar de bombeo directo, sumergible de pozo, de 2 m³/h, en sondeo de bombeo de 160 mm de diámetro y hasta 90 m de profundidad, para la evacuación y canalización a una cota superior desde la bomba hasta el colector perimetral o el punto de vertido, a fin de evitar el reciclaje de las aguas. Incluso tubería de impulsión hasta su conexión con el colector perimetral o el punto de vertido, válvula de regulación de caudal, válvula antirretorno, cuadro de protección, sondas de nivel, filtros para evitar el transporte de finos, accesorios, uniones y piezas especiales para la instalación de la bomba y su conexión a la red eléctrica.	
		Resto de obra y materiales.....	1.142,40
		TOTAL PARTIDA.....	1.142,40
02.04	m	SONDEO PARA ABASTECIMIENTO AGUAS Perforación del terreno con máquina dotada de doble cabezal, para la realización de 1 sondeos de 70 m de profundidad y diámetro entre 130 y 180 mm, con entubación recuperable en terrenos inestables, extracción del varillaje y de la herramienta de perforación, incluida la excavación previa y balsa de acumulación de lodos, encamisado del pozo en pvc y en tubería metálica en la boca del pozo. Incluso mangueras para la conducción del detritus de perforación hasta los contenedores mediante el sistema Preventer.	
		Mano de obra.....	13,04
		Maquinaria	28,55
		Resto de obra y materiales.....	12,06
		TOTAL PARTIDA.....	53,65
02.05	Ud	EQUIPO FOTOVOLTAICO PARA BOMBEO SOLAR DIRECTO. Ud. Equipo fotoltaico para bombeo solar directo a 70 m y 2m3/h incluyendo módulo fotovoltaico de silicio monocristalino, marca BP, para instalación fotovoltaica solar directo de 400W, incluyendo estructura de soporte para tres paneles sobre el depósito o aljibe, dotado de toma de tierra, grado de protección IP65 con 6 diodos de by-pass, conexión mediante multicontacto, bornera atornillable, incluso accesorios y parte proporcional de pequeño material para amarre a estructura (no incluida). Completamente montado, probado y funcionando	
		Mano de obra.....	11,29
		Resto de obra y materiales.....	1.063,24
		TOTAL PARTIDA.....	1.074,53
02.06	Ud	DEPÓS. PVC 5 m3. VERT.-ABIERTO Ud. Deposito de reserva de agua de 5 m3 para riego, construido en PVC de alta resistencia en posición vertical abierto, completamente instalado.	
		Mano de obra.....	200,60
		Resto de obra y materiales.....	2.021,90
		TOTAL PARTIDA.....	2.222,50

Cód. Validación: 45070C-HEMILC56743M745SSDAN
 Verificación: https://corralesdelvino.sedelectronica.es/
 Documento firmado electrónicamente desde la plataforma esPublico Gestiona | Página 17 de 47



CUADRO DE PRECIOS 2

MEJORA DE LAS INSTALACIONES DEPORTIVAS Y EFICIENCIA ENERGÉTICA ,

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
02.07	M3	TRANSPORTE TIERRAS < 10 KM. M3. Transporte de tierras procedentes de excavación a vertedero, con un recorrido total menor de 10 km., con camión volquete de 10 Tm., i/p.p. de costes indirectos.	
		Resto de obra y materiales.....	4,34
		TOTAL PARTIDA.....	4,34



CUADRO DE PRECIOS 2

MEJORA DE LAS INSTALACIONES DEPORTIVAS Y EFICIENCIA ENERGÉTICA ,

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO 03 COLOCACIÓN DE UN SISTEMA DE RIEGO			
03.01	MI	CABLE ELÉCTRICO ANTIHUMEDAD 2X1 Ml. Suministro y puesta en ejecución de cable eléctrico antihumedad 2x1 m/m2.	
		Mano de obra.....	1,25
		Resto de obra y materiales.....	0,58
		TOTAL PARTIDA.....	1,83
03.02	Ud	ELECTROVÁLVULA 1 1/2" C/ARQUETA Ud. Suministro e instalación de electroválvula de fibra de vidrio RAIN BIRD de 1 y 1/2", con apertura manual por solenoide, regulador de caudal, i/arqueta de fibra de vidrio con tapa. Totalmente conexionada y en funcionamiento.	
		Mano de obra.....	46,96
		Resto de obra y materiales.....	47,08
		TOTAL PARTIDA.....	94,04
03.03	Ud	ACOMETIDA A LA RED DE RIEGO Ud. Acometida a la red de riego, i/arqueta con tapa y llave de paso de bola.	
		Mano de obra.....	65,03
		Resto de obra y materiales.....	31,17
		TOTAL PARTIDA.....	96,20
03.04	MI	ZANJA PARA RED DE RIEGO Ml. Apertura de zanja para red de riego de 0.20x0.20 m., i/tapado posterior de la misma.	
		Mano de obra.....	3,09
		Resto de obra y materiales.....	0,09
		TOTAL PARTIDA.....	3,18
03.05	Ud	LLAVE DE PASO DE BOLA C/ARQUETA Ud. Suministro e instalación de llave de paso de bola, i/arqueta con tapa. Colocada y conectada	
		Mano de obra.....	28,61
		Resto de obra y materiales.....	11,70
		TOTAL PARTIDA.....	40,31
03.06	MI	TUBERÍA POLIETILENO D= 40 MM. PRES. Ml. Suministro y montaje de tubería de polietileno de 40 mm. de diámetro y 10 Kg/cm2 de presión, i/p.p. de piezas especiales. Totalmente conexionada y tendida sobre zanjas antes ejecutadas	
		Mano de obra.....	1,43
		Resto de obra y materiales.....	2,67
		TOTAL PARTIDA.....	4,10
03.07	Ud	PROGRAMADOR ELECTRÓNICO 8 EST. Ud. Suministro e instalación de programador electrónico TORO ó RAIN DIRD de 8 estaciones, digital, con transformador incorporado y montaje. Totalmente conexionada y en funcionamiento.	
		Mano de obra.....	28,61
		Resto de obra y materiales.....	256,90
		TOTAL PARTIDA.....	285,51



CUADRO DE PRECIOS 2

MEJORA DE LAS INSTALACIONES DEPORTIVAS Y EFICIENCIA ENERGÉTICA ,

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO 04 MEJORA DE LA EFICIENCIA ENERGETICA DE ALUMBRADO			
04.01	Ud	PROYECTO LUMINARIA 250 W. LED	
		Ud. Suministro y montaje de luminaria para alumbrado deportivo, de Luminia o similar, pintadas de color verde RAL 6005 texturado, con equipo incorporado de 250 W LED, conexionada y colocada sobre columnas del campo de futbol existentes. Incluido retirada de los focos antiguos y desecho de los mismos.	
		Mano de obra.....	20,26
		Resto de obra y materiales.....	227,21
		TOTAL PARTIDA.....	247,47
04.02	Ud	CUADRO GENERAL MANDO	
		Ud. Cuadro general de maniobra y protección con encendido astronómico y programable, con seccionador general, disyuntores magnetotérmicos, contador tripolar y cortacircuitos, colocado y conectado sobre la red existente para mínimo dos circuitos de alumbrado del campo de futbol, situado en el edificio vestuario. En funcioanamiento.	
		Mano de obra.....	71,96
		Resto de obra y materiales.....	294,35
		TOTAL PARTIDA.....	366,31
04.03	MI	CABLE 0,6-1KV DE 4X6 MM2.	
		MI. Cable conductor de 0.6-1 kv. de 4x6 mm2, colocado. para dos circuitos mínimo. en montaje subterráneo.	
		Mano de obra.....	0,32
		Resto de obra y materiales.....	4,47
		TOTAL PARTIDA.....	4,79



CUADRO DE PRECIOS 2

MEJORA DE LAS INSTALACIONES DEPORTIVAS Y EFICIENCIA ENERGÉTICA ,

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO 05 PINTURA Y MANTENIMIENTO DE MOBILIARIO, EDIFI. VESTUARIOS Y PUERT			
05.01	Ud	SEÑAL INDICATIVA CAMPO DE FUTBOL PARA CALLE MOLINOS Y CRTA VILLA Ud. Señal rectangular metálica, indicativa campo de futbol para colocar en crta Villanueva y C Molinos, i/p.p. poste galvanizado, tornillería, cimentación y anclaje, totalmente colocada.	
		Mano de obra.....	21,34
		Resto de obra y materiales.....	126,44
		TOTAL PARTIDA.....	147,78
05.02	Ud	CARTEL PINTADO INDICATIVO CAMPO DE FUTBOL, COLOCADO. Ud. Cartel pintado sobre fachada de vestuario o cartel sobre chapa metálica y pegatina, con dimensiones 3x1,5m con la indicación de Campo de Futbol Corrales del Vino, i/ recibido, remate exterior y pintado. Colocado	
		Mano de obra.....	5,67
		Resto de obra y materiales.....	29,01
		TOTAL PARTIDA.....	34,68
05.03	M2	PINTURA PLÁSTICA PARA FACHADA M2. Pintura acrílica plástica PROCOTEX o similar aplicada con rodillo, en paramentos verticales y horizontales de fachada, color dos manos. Fachada de Vestuarios y valla hormigón donde taquillas.	
		Mano de obra.....	3,45
		Resto de obra y materiales.....	1,52
		TOTAL PARTIDA.....	4,97
05.04	M2	PINTURA PLÁSTICA BLANCA INTERIOR M2. Pintura plástica lisa blanca PROCOLOR YUMBO PLUS o similar en paramentos verticales y horizontales, lavable dos manos, i/lijado y emplastecido. Para pintura interior de vestuarios.	
		Mano de obra.....	3,45
		Resto de obra y materiales.....	0,85
		TOTAL PARTIDA.....	4,30
05.05	M2	MARTELET COLOR PARA PUERTAS M2. Pintura al martelet de Procolor o similar color dos manos aplicadas con pistola sobre carpintería metálica, i/limpieza, mano imprimación y emplastecido. Incluida la reparación de las puertas de acceso al recinto.	
		Mano de obra.....	11,52
		Resto de obra y materiales.....	5,21
		TOTAL PARTIDA.....	16,73
05.06	M2	PINTURA ANTIOXIDANTE EXTERIOR MOBILIARIO, PUERTAS Y RESTO M2. Pintura antioxidante especial para exteriores dos manos aplicadas con pistola sobre soporte metálico, i/limpieza del soporte.	
		Mano de obra.....	8,64
		Resto de obra y materiales.....	2,63
		TOTAL PARTIDA.....	11,27



CUADRO DE PRECIOS 2

MEJORA DE LAS INSTALACIONES DEPORTIVAS Y EFICIENCIA ENERGÉTICA ,

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO 06 REDES DE PROTECCIÓN DETRAS PORTERIAS			
06.01	Ud	COLUMNA DE 6M. Ud. Suministro y montaje de columna troncocónica de 6,00 m. de altura y 76 mm. de diámetro en punta, con casquillo soldado en punta para fijación de luminaria y ganchos en un lateral para colgar redes deportivas, pintada de color verde RAL 6005, incluidos pernos de anclaje.	
		Mano de obra.....	2,25
		Resto de obra y materiales.....	216,37
		TOTAL PARTIDA.....	218,62
06.02	M2	REDES PROTECCIÓN COLGAR SOBRE POSTE M2. Red protección para trasera porteria campo futbol y colgada sobre poste de 6 m de altura, cuadro de 100 mm., hilo de 3 mm., laterales armados con cuerda de 8 mm., trenzado trébol, i/p.p. guía corredera klein.	
		Mano de obra.....	2,19
		Resto de obra y materiales.....	3,41
		TOTAL PARTIDA.....	5,60



CUADRO DE PRECIOS 2

MEJORA DE LAS INSTALACIONES DEPORTIVAS Y EFICIENCIA ENERGÉTICA ,

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO 07 REPARACIÓN DE MURO PERIMETRAL CAMPO DE FUTBOL			
07.01	M2	DEMOL. FÁB. LAD. H/D. 1 PIÉ C/M. ELÉC. M2. Demolición de fábrica de ladrillo hueco doble, de 1 pie de espesor, con martillo eléctrico, i/ retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-13.	
		Mano de obra.....	8,96
		Maquinaria	0,75
		Resto de obra y materiales.....	0,29
		TOTAL PARTIDA.....	10,00
07.02	M2	FÁB. BLOQ. TERMOARCILLA 30x19x19 M2. Fábrica de 19 cm. de espesor con bloque cerámico de arcilla aligerada machiembrado (Ter- moarcilla) de medidas 30x19x19 cm., sentado con mortero de cemento CEM II/A-P 32,5 R y arena de río M 10 según UNE-EN 998-2 para posterior terminación mediante enfoscado, i/p.p. de roturas, replanteo, aplomado y nivelación, i/p.p. de cortes y piezas especiales, según CTE/ DB-SE-F. Terminado y enfoscado en cemento.	
		Mano de obra.....	3,53
		Resto de obra y materiales.....	18,06
		TOTAL PARTIDA.....	21,59
07.03	M3	TRANSPORTE TIERRAS < 10 KM. M3. Transporte de tierras procedentes de excavación a vertedero, con un recorrido total menor de 10 km., con camión volquete de 10 Tm., i/p.p. de costes indirectos.	
		Resto de obra y materiales.....	4,34
		TOTAL PARTIDA.....	4,34



CUADRO DE PRECIOS 2

MEJORA DE LAS INSTALACIONES DEPORTIVAS Y EFICIENCIA ENERGÉTICA ,

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO 08 AYUDAS A LA OBRA ANTE IMPREVISTOS			
08.01	Ud	AYUDAS ANTE IMPREVISTOS	
		Ud. Ayuda ante imprevisto o excesos de medicion de la obra.	
		Resto de obra y materiales.....	460,49
		TOTAL PARTIDA.....	460,49



• Cuadros de Precios 2



CUADRO DE PRECIOS 2

MEJORA DE LAS INSTALACIONES DEPORTIVAS Y EFICIENCIA ENERGÉTICA ,

CÓDIGO UD RESUMEN PRECIO

CAPÍTULO 01 COLOCACION DE CESPED DEPORTIVO CAMPOS DE FUTBOL

01.01	M2	<p>COLOCACION TEPE CESPED CAMPO FUTBOL</p> <p>M2. Formación de pavimento completo de cesped tipo TEPE en rollo COMPAC de Zulueta o similar para campo de fútbol de dimensiones 93x48 metros, con las siguientes unidades, con drenaje existente, formación de pendientes del 3% en el campo hacia las zanjas de drenaje, roturación de la tierra existente, eliminación de hierba existente y nivelación de la misma cuando así sea necesario, / laboreo, revisado y cuidado hasta segundo corte. totalmente cubierto de cesped toda la superficie y sin hierbas malas o no deseadas. Se definirá correctamente la zona de transición entre la hierba tipo pradera existente y la zona del campo de fútbol, a fin de delimitar ambos tipos de cesped.</p>	
		Mano de obra..... Maquinaria Resto de obra y materiales.....	0,49 0,12 7,18
		TOTAL PARTIDA.....	7,79

Cód. Validación: 53GPPDCHEMILC5P6753M745SLAN
 Verificación: <https://corralesdelvino.sedelectronica.es/>
 Documento firmado electrónicamente desde la plataforma esPublico Gestiona | Página 26 de 47



CUADRO DE PRECIOS 2

MEJORA DE LAS INSTALACIONES DEPORTIVAS Y EFICIENCIA ENERGÉTICA ,

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO 02 EJECUCIÓN DE UN POZO DE SONDEO			
02.01	MI	LÍN. GEN. ALIMENT. (SUB.) 3,5x50 Cu MI. Línea general de alimentación desde edificio vestuarios a nuevo pozo de suministro, (subterránea), aislada Rz1- K 0,6/1 Kv. de 3,5x50 mm2. de conductor de cobre bajo tubo PVC Dext= 60 mm, incluido tendido del conductor en su interior, así como p/p de tubo y terminales correspondientes. ITC-BT-14 y cumplira norma UNE-EN 21.123 parte 4 ó 5.	
		Mano de obra.....	6,29
		Resto de obra y materiales.....	18,61
		TOTAL PARTIDA.....	24,90
02.02	Ud	CUADRO GENERAL MANIOBRA Y POTENCIA BOMBA SONDEO Ud. Cuadro tipo de distribución, protección y mando para bomba sondeo de abastecimiento formado por un cuadro doble aislamiento ó armario metálico de empotrar ó superficie con puerta, incluido carriles, embarrados de circuitos y protección IGA-32A (III+N); 1 interruptor diferencial de 63A/4p/30mA, para un bombeo solar directo con placa fotovoltaica con reserva de cuerda y dispositivo de accionamiento manual ó automatico, totalmente cableado, conexionado y rotulado, incluidas las sondas en el sondeo .	
		Mano de obra.....	41,14
		Resto de obra y materiales.....	644,74
		TOTAL PARTIDA.....	685,88
02.03	Ud	BOMBA SUMERGIBLE SOLAR BOMBEO 70M 3 M3/H Desplazamiento, montaje y desmontaje de sistema de agotamiento de aguas, con bomba solar de bombeo directo, sumergible de pozo, de 2 m³/h, en sondeo de bombeo de 160 mm de diámetro y hasta 90 m de profundidad, para la evacuación y canalización a una cota superior desde la bomba hasta el colector perimetral o el punto de vertido, a fin de evitar el reciclaje de las aguas. Incluso tubería de impulsión hasta su conexión con el colector perimetral o el punto de vertido, válvula de regulación de caudal, válvula antirretorno, cuadro de protección, sondas de nivel, filtros para evitar el transporte de finos, accesorios, uniones y piezas especiales para la instalación de la bomba y su conexión a la red eléctrica.	
		Resto de obra y materiales.....	1.142,40
		TOTAL PARTIDA.....	1.142,40
02.04	m	SONDEO PARA ABASTECIMIENTO AGUAS Perforación del terreno con máquina dotada de doble cabezal, para la realización de 1 sondeos de 70 m de profundidad y diámetro entre 130 y 180 mm, con entubación recuperable en terrenos inestables, extracción del varillaje y de la herramienta de perforación, incluida la excavación previa y balsa de acumulación de lodos, encamisado del pozo en pvc y en tubería metálica en la boca del pozo. Incluso mangueras para la conducción del detritus de perforación hasta los contenedores mediante el sistema Preventer.	
		Mano de obra.....	13,04
		Maquinaria	28,55
		Resto de obra y materiales.....	12,06
		TOTAL PARTIDA.....	53,65
02.05	Ud	EQUIPO FOTOVOLTAICO PARA BOMBEO SOLAR DIRECTO. Ud. Equipo fotoltaico para bombeo solar directo a 70 m y 2m3/h incluyendo módulo fotovoltaico de silicio monocristalino, marca BP, para instalación fotovoltaica solar directo de 400W, incluyendo estructura de soporte para tres paneles sobre el depósito o aljibe, dotado de toma de tierra, grado de protección IP65 con 6 diodos de by-pass, conexión mediante multicontacto, bornera atornillable, incluso accesorios y parte proporcional de pequeño material para amarre a estructura (no incluida). Completamente montado, probado y funcionando	
		Mano de obra.....	11,29
		Resto de obra y materiales.....	1.063,24
		TOTAL PARTIDA.....	1.074,53
02.06	Ud	DEPÓS. PVC 5 m3. VERT.-ABIERTO Ud. Deposito de reserva de agua de 5 m3 para riego, construido en PVC de alta resistencia en posición vertical abierto, completamente instalado.	
		Mano de obra.....	200,60
		Resto de obra y materiales.....	2.021,90
		TOTAL PARTIDA.....	2.222,50

Cód. Validación: 45070C-HEMILC56743M745SSDAN
 Verificación: https://corralesdelvino.sedelectronica.es/
 Documento firmado electrónicamente desde la plataforma esPublico Gestiona | Página 27 de 47



CUADRO DE PRECIOS 2

MEJORA DE LAS INSTALACIONES DEPORTIVAS Y EFICIENCIA ENERGÉTICA ,

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
02.07	M3	TRANSPORTE TIERRAS < 10 KM.	
		M3. Transporte de tierras procedentes de excavación a vertedero, con un recorrido total menor de 10 km., con camión volquete de 10 Tm., i/p.p. de costes indirectos.	
		Resto de obra y materiales.....	4,34
		TOTAL PARTIDA.....	4,34



CUADRO DE PRECIOS 2

MEJORA DE LAS INSTALACIONES DEPORTIVAS Y EFICIENCIA ENERGÉTICA ,

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO 03 COLOCACIÓN DE UN SISTEMA DE RIEGO			
03.01	MI	CABLE ELÉCTRICO ANTIHUMEDAD 2X1 Ml. Suministro y puesta en ejecución de cable eléctrico antihumedad 2x1 m/m2.	
		Mano de obra.....	1,25
		Resto de obra y materiales.....	0,58
		TOTAL PARTIDA.....	1,83
03.02	Ud	ELECTROVÁLVULA 1 1/2" C/ARQUETA Ud. Suministro e instalación de electroválvula de fibra de vidrio RAIN BIRD de 1 y 1/2", con apertura manual por solenoide, regulador de caudal, i/arqueta de fibra de vidrio con tapa. Totalmente conexionada y en funcionamiento.	
		Mano de obra.....	46,96
		Resto de obra y materiales.....	47,08
		TOTAL PARTIDA.....	94,04
03.03	Ud	ACOMETIDA A LA RED DE RIEGO Ud. Acometida a la red de riego, i/arqueta con tapa y llave de paso de bola.	
		Mano de obra.....	65,03
		Resto de obra y materiales.....	31,17
		TOTAL PARTIDA.....	96,20
03.04	MI	ZANJA PARA RED DE RIEGO Ml. Apertura de zanja para red de riego de 0.20x0.20 m., i/tapado posterior de la misma.	
		Mano de obra.....	3,09
		Resto de obra y materiales.....	0,09
		TOTAL PARTIDA.....	3,18
03.05	Ud	LLAVE DE PASO DE BOLA C/ARQUETA Ud. Suministro e instalación de llave de paso de bola, i/arqueta con tapa. Colocada y conectada	
		Mano de obra.....	28,61
		Resto de obra y materiales.....	11,70
		TOTAL PARTIDA.....	40,31
03.06	MI	TUBERÍA POLIETILENO D= 40 MM. PRES. Ml. Suministro y montaje de tubería de polietileno de 40 mm. de diámetro y 10 Kg/cm2 de presión, i/p.p. de piezas especiales. Totalmente conexionada y tendida sobre zanjas antes ejecutadas	
		Mano de obra.....	1,43
		Resto de obra y materiales.....	2,67
		TOTAL PARTIDA.....	4,10
03.07	Ud	PROGRAMADOR ELECTRÓNICO 8 EST. Ud. Suministro e instalación de programador electrónico TORO ó RAIN DIRD de 8 estaciones, digital, con transformador incorporado y montaje. Totalmente conexionada y en funcionamiento.	
		Mano de obra.....	28,61
		Resto de obra y materiales.....	256,90
		TOTAL PARTIDA.....	285,51



CUADRO DE PRECIOS 2

MEJORA DE LAS INSTALACIONES DEPORTIVAS Y EFICIENCIA ENERGÉTICA ,

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO 04 MEJORA DE LA EFICIENCIA ENERGETICA DE ALUMBRADO			
04.01	Ud	PROYECTO LUMINARIA 250 W. LED Ud. Suministro y montaje de luminaria para alumbrado deportivo, de Luminia o similar, pintadas de color verde RAL 6005 texturado, con equipo incorporado de 250 W LED, conexionada y colocada sobre columnas del campo de futbol existentes. Incluido retirada de los focos antiguos y desecho de los mismos.	
			Mano de obra..... 20,26
			Resto de obra y materiales..... 227,21
			TOTAL PARTIDA..... 247,47
04.02	Ud	CUADRO GENERAL MANDO Ud. Cuadro general de maniobra y protección con encendido astronómico y programable, con seccionador general, disyuntores magnetotérmicos, contador tripolar y cortacircuitos, colocado y conectado sobre la red existente para mínimo dos circuitos de alumbrado del campo de futbol, situado en el edificio vestuario. En funcioanamiento.	
			Mano de obra..... 71,96
			Resto de obra y materiales..... 294,35
			TOTAL PARTIDA..... 366,31
04.03	MI	CABLE 0,6-1KV DE 4X6 MM2. MI. Cable conductor de 0.6-1 kv. de 4x6 mm2, colocado. para dos circuitos mínimo. en montaje subterráneo.	
			Mano de obra..... 0,32
			Resto de obra y materiales..... 4,47
			TOTAL PARTIDA..... 4,79



CUADRO DE PRECIOS 2

MEJORA DE LAS INSTALACIONES DEPORTIVAS Y EFICIENCIA ENERGÉTICA ,

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO 05 PINTURA Y MANTENIMIENTO DE MOBILIARIO, EDIFI. VESTUARIOS Y PUERT			
05.01	Ud	SEÑAL INDICATIVA CAMPO DE FUTBOL PARA CALLE MOLINOS Y CRTA VILLA Ud. Señal rectangular metálica, indicativa campo de futbol para colocar en crta Villanueva y C Molinos, i/p.p. poste galvanizado, tornillería, cimentación y anclaje, totalmente colocada.	
		Mano de obra.....	21,34
		Resto de obra y materiales.....	126,44
		TOTAL PARTIDA.....	147,78
05.02	Ud	CARTEL PINTADO INDICATIVO CAMPO DE FUTBOL, COLOCADO. Ud. Cartel pintado sobre fachada de vestuario o cartel sobre chapa metálica y pegatina, con dimensiones 3x1,5m con la indicación de Campo de Futbol Corrales del Vino, i/ recibido, remate exterior y pintado. Colocado	
		Mano de obra.....	5,67
		Resto de obra y materiales.....	29,01
		TOTAL PARTIDA.....	34,68
05.03	M2	PINTURA PLÁSTICA PARA FACHADA M2. Pintura acrílica plástica PROCOTEX o similar aplicada con rodillo, en paramentos verticales y horizontales de fachada, color dos manos. Fachada de Vestuarios y valla hormigón donde taquillas.	
		Mano de obra.....	3,45
		Resto de obra y materiales.....	1,52
		TOTAL PARTIDA.....	4,97
05.04	M2	PINTURA PLÁSTICA BLANCA INTERIOR M2. Pintura plástica lisa blanca PROCOLOR YUMBO PLUS o similar en paramentos verticales y horizontales, lavable dos manos, i/lijado y emplastecido. Para pintura interior de vestuarios.	
		Mano de obra.....	3,45
		Resto de obra y materiales.....	0,85
		TOTAL PARTIDA.....	4,30
05.05	M2	MARTELET COLOR PARA PUERTAS M2. Pintura al martelet de Procolor o similar color dos manos aplicadas con pistola sobre carpintería metálica, i/limpieza, mano imprimación y emplastecido. Incluida la reparación de las puertas de acceso al recinto.	
		Mano de obra.....	11,52
		Resto de obra y materiales.....	5,21
		TOTAL PARTIDA.....	16,73
05.06	M2	PINTURA ANTIOXIDANTE EXTERIOR MOBILIARIO, PUERTAS Y RESTO M2. Pintura antioxidante especial para exteriores dos manos aplicadas con pistola sobre soporte metálico, i/limpieza del soporte.	
		Mano de obra.....	8,64
		Resto de obra y materiales.....	2,63
		TOTAL PARTIDA.....	11,27



CUADRO DE PRECIOS 2

MEJORA DE LAS INSTALACIONES DEPORTIVAS Y EFICIENCIA ENERGÉTICA ,

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO 06 REDES DE PROTECCIÓN DETRAS PORTERIAS			
06.01	Ud	COLUMNA DE 6M. Ud. Suministro y montaje de columna troncocónica de 6,00 m. de altura y 76 mm. de diámetro en punta, con casquillo soldado en punta para fijación de luminaria y ganchos en un lateral para colgar redes deportivas, pintada de color verde RAL 6005, incluidos pernos de anclaje.	
		Mano de obra.....	2,25
		Resto de obra y materiales.....	216,37
		TOTAL PARTIDA.....	218,62
06.02	M2	REDES PROTECCIÓN COLGAR SOBRE POSTE M2. Red protección para trasera porteria campo futbol y colgada sobre poste de 6 m de altura, cuadro de 100 mm., hilo de 3 mm., laterales armados con cuerda de 8 mm., trenzado trébol, i/p.p. guía corredera klein.	
		Mano de obra.....	2,19
		Resto de obra y materiales.....	3,41
		TOTAL PARTIDA.....	5,60



CUADRO DE PRECIOS 2

MEJORA DE LAS INSTALACIONES DEPORTIVAS Y EFICIENCIA ENERGÉTICA ,

CÓDIGO	UD	RESUMEN	PRECIO
CAPÍTULO 07 REPARACIÓN DE MURO PERIMETRAL CAMPO DE FUTBOL			
07.01	M2	DEMOL. FÁB. LAD. H/D. 1 PIÉ C/M. ELÉC. M2. Demolición de fábrica de ladrillo hueco doble, de 1 pie de espesor, con martillo eléctrico, i/ retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-13.	
		Mano de obra.....	8,96
		Maquinaria	0,75
		Resto de obra y materiales.....	0,29
		TOTAL PARTIDA.....	10,00
07.02	M2	FÁB. BLOQ. TERMOARCILLA 30x19x19 M2. Fábrica de 19 cm. de espesor con bloque cerámico de arcilla aligerada machiembrado (Ter- moarcilla) de medidas 30x19x19 cm., sentado con mortero de cemento CEM II/A-P 32,5 R y arena de río M 10 según UNE-EN 998-2 para posterior terminación mediante enfoscado, i/p.p. de roturas, replanteo, aplomado y nivelación, i/p.p. de cortes y piezas especiales, según CTE/ DB-SE-F. Terminado y enfoscado en cemento.	
		Mano de obra.....	3,53
		Resto de obra y materiales.....	18,06
		TOTAL PARTIDA.....	21,59
07.03	M3	TRANSPORTE TIERRAS < 10 KM. M3. Transporte de tierras procedentes de excavación a vertedero, con un recorrido total menor de 10 km., con camión volquete de 10 Tm., i/p.p. de costes indirectos.	
		Resto de obra y materiales.....	4,34
		TOTAL PARTIDA.....	4,34



CUADRO DE PRECIOS 2

MEJORA DE LAS INSTALACIONES DEPORTIVAS Y EFICIENCIA ENERGÉTICA ,

CÓDIGO	UD	RESUMEN		PRECIO
CAPÍTULO 08 AYUDAS A LA OBRA ANTE IMPREVISTOS				
08.01	Ud	AYUDAS ANTE IMPREVISTOS		
		Ud. Ayuda ante imprevisto o excesos de medicion de la obra.		
			Resto de obra y materiales.....	460,49
			TOTAL PARTIDA.....	460,49



- Presupuesto y mediciones detalladas de las actuaciones a realizar.



PRESUPUESTO Y MEDICIONES

MEJORA DE LAS INSTALACIONES DEPORTIVAS Y EFICIENCIA ENERGÉTICA ,

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 01 COLOCACION DE CESPED DEPORTIVO CAMPOS DE FUTBOL									
01.01	M2					COLOCACION TEPE CESPED CAMPO FÚTBOL			
	M2. Formación de pavimento completo de cesped tipo TEPE en rollo COMPAC de Zulueta o similar para campo de fútbol de dimensiones 93x48 metros, con las siguientes unidades, con drenaje existente, formación de pendientes del 3% en el campo hacia las zanjas de drenaje, roturación de la tierra existente, eliminación de hierba existente y nivelación de la misma cuando así sea necesario, i/ laboreo, revisado y cuidado hasta segundo corte. totalmente cubierto de cesped toda la superficie y sin hierbas malas o no deseadas. Se definirá correctamente la zona de transición entre la hierba tipo pradera existente y la zona del campo de fútbol, a fin de delimitar ambos tipos de cesped.								
	Campo Futbol Corrales del Vino	1	93,00	48,00			4.464,00		
							4.464,00	7,79	34.774,56
	TOTAL CAPÍTULO 01 COLOCACION DE CESPED DEPORTIVO CAMPOS DE FUTBOL.....								34.774,56



PRESUPUESTO Y MEDICIONES

MEJORA DE LAS INSTALACIONES DEPORTIVAS Y EFICIENCIA ENERGÉTICA ,

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 02 EJECUCIÓN DE UN POZO DE SONDEO									
02.01	MI LIN. GEN. ALIMENT. (SUB.) 3,5x50 Cu MI. Línea general de alimentación desde edificio vestuarios a nuevo pozo de suministro, (subterránea), aislada Rz1- K 0,6/1 Kv. de 3,5x50 mm2. de conductor de cobre bajo tubo PVC Dext= 60 mm, incluido tendido del conductor en su interior, así como p/p de tubo y terminales correspondientes. ITC-BT-14 y cumplirá norma UNE-EN 21.123 parte 4 ó 5. Línea derivación a nuevo pozo	1	20,00				20,00	24,90	498,00
02.02	Ud CUADRO GENERAL MANIOBRA Y POTENCIA BOMBA SONDEO Ud. Cuadro tipo de distribución, protección y mando para bomba sondeo de abastecimiento formado por un cuadro doble aislamiento ó armario metálico de empotrar ó superficie con puerta, incluido carriles, embarrados de circuitos y protección IGA-32A (III+N); 1 interruptor diferencial de 63A/4p/30mA, para un bombeo solar directo con placa fotovoltaica con reserva de cuerda y dispositivo de accionamiento manual ó automatico, totalmente cableado, conexionado y rotulado, incluidas las sondas en el sondeo . 1 cuadro Bomba SOLAR Directa	1				1,00			
02.03	Ud BOMBA SUMERGIBLE SOLAR BOMBEO 70M 3 M3/H Desplazamiento, montaje y desmontaje de sistema de agotamiento de aguas, con bomba solar de bombeo directo, sumergible de pozo, de 2 m³/h, en sondeo de bombeo de 160 mm de diámetro y hasta 90 m de profundidad, para la evacuación y canalización a una cota superior desde la bomba hasta el colector perimetral o el punto de vertido, a fin de evitar el reciclaje de las aguas. Incluso tubería de impulsión hasta su conexión con el colector perimetral o el punto de vertido, válvula de regulación de caudal, válvula antirretorno, cuadro de protección, sondas de nivel, filtros para evitar el transporte de finos, accesorios, uniones y piezas especiales para la instalación de la bomba y su conexión a la red eléctrica. bomba sondeo	1				1,00	685,88		685,88
02.04	m SONDEO PARA ABASTECIMIENTO AGUAS Perforación del terreno con máquina dotada de doble cabezal, para la realización de 1 sondeos de 70 m de profundidad y diámetro entre 130 y 180 mm, con entubación recuperable en terrenos inestables, extracción del varillaje y de la herramienta de perforación, incluida la excavación previa y balsa de acumulación de lodos, encamisado del pozo en pvc y en tubería metálica en la boca del pozo. Incluso mangueras para la conducción del detritus de perforación hasta los contenedores mediante el sistema Preventer. Ejecución de pozo sondeo	1	70,00				1,00	1.142,40	1.142,40
02.05	Ud EQUIPO FOTOVOLTAICO PARA BOMBEO SOLAR DIRECTO. Ud. Equipo fotovoltaico para bombeo solar directo a 70 m y 2m3/h incluyendo módulo fotovoltaico de silicio monocristalino, marca BP, para instalación fotovoltaica solar directo de 400W, incluyendo estructura de soporte para tres paneles sobre el depósito o aljibe, dotado de toma de tierra, grado de protección IP65 con 6 diodos de by-pass, conexión mediante multicontacto, bornera atornillable, incluso accesorios y parte proporcional de pequeño material para amarre a estructura (no incluida). Completamente montado, probado y funcionando Instalación FV para bombeo solar directo, estructura	1				1,00			
02.06	Ud DEPÓS. PVC 5 m3. VERT.-ABIERTO Ud. Deposito de reserva de agua de 5 m3 para riego, construido en PVC de alta resistencia en posición vertical abierto, completamente instalado. Deposito riego campo futbol	1				1,00	1.074,50		1.074,50
02.07	M3 TRANSPORTE TIERRAS < 10 KM. M3. Transporte de tierras procedentes de excavación a vertedero, con un recorrido total menor de 10 km., con camión volquete de 10 Tm., i/p.p. de costes indirectos. Excavacion pozo sondeo	25				25,00		2.222,59	2.222,59



PRESUPUESTO Y MEDICIONES

MEJORA DE LAS INSTALACIONES DEPORTIVAS Y EFICIENCIA ENERGÉTICA ,

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
							25,00	4,34	108,50
TOTAL CAPÍTULO 02 EJECUCIÓN DE UN POZO DE SONDEO									9.487,37



PRESUPUESTO Y MEDICIONES

MEJORA DE LAS INSTALACIONES DEPORTIVAS Y EFICIENCIA ENERGÉTICA ,

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 03 COLOCACIÓN DE UN SISTEMA DE RIEGO									
03.01	MI CABLE ELÉCTRICO ANTIHUMEDAD 2X1 MI. Suministro y puesta en ejecución de cable eléctrico antihumedad 2x1 m/m2. conexión electroválvulas	8	15,00				120,00		
							120,00	1,83	219,60
03.02	Ud ELECTROVÁLVULA 1 1/2" C/ARQUETA Ud. Suministro e instalación de electroválvula de fibra de vidrio RAIN BIRD de 1 y 1/2", con apertura manual por solenoide, regulador de caudal, i/arqueta de fibra de vidrio con tapa. Totalmente conexionada y en funcionamiento. Campo de futbol	32					32,00		
							32,00	94,04	3.009,28
03.03	Ud ACOMETIDA A LA RED DE RIEGO Ud. Acometida a la red de riego, i/arqueta con tapa y llave de paso de bola. Campo de futbol	1					1,00		
							1,00	96,20	96,20
03.04	MI ZANJA PARA RED DE RIEGO MI. Apertura de zanja para red de riego de 0.20x0.20 m., i/tapado posterior de la misma. Zanjas para tubería riego	1	600,00				600,00		
							600,00	3,18	1.908,00
03.05	Ud LLAVE DE PASO DE BOLA C/ARQUETA Ud. Suministro e instalación de llave de paso de bola, i/arqueta con tapa. Colocada y conectada Riego campo de futbol	8					8,00		
							8,00	40,31	322,48
03.06	MI TUBERÍA POLIETILENO D= 40 MM. PRES. MI. Suministro y montaje de tubería de polietileno de 40 mm. de diámetro y 10 Kg/cm2 de presión, i/p.p. de piezas especiales. Totalmente conexionada y tendida sobre zanjas antes ejecutadas Riego campo de futbol	1	600,00				600,00		
							600,00	4,10	2.460,00
03.07	Ud PROGRAMADOR ELECTRÓNICO 8 EST. Ud. Suministro e instalación de programador electrónico TORO ó RAIN DIRD de 8 estaciones, digital, con transformador incorporado y montaje. Totalmente conexionada y en funcionamiento. Campo de futbol	1					1,00		
							1,00	285,51	285,51
TOTAL CAPÍTULO 03 COLOCACIÓN DE UN SISTEMA DE RIEGO.....									8.301,07



PRESUPUESTO Y MEDICIONES

MEJORA DE LAS INSTALACIONES DEPORTIVAS Y EFICIENCIA ENERGÉTICA ,

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 04 MEJORA DE LA EFICIENCIA ENERGETICA DE ALUMBRADO									
04.01	Ud PROYECTO LUMINARIA 250 W. LED Ud. Suministro y montaje de luminaria para alumbrado deportivo, de Luminia o similar, pintadas de color verde RAL 6005 texturado, con equipo incorporado de 250 W LED, conexiónada y colocada sobre columnas del campo de futbol existentes. Incluido retirada de los focos antiguos y desecho de los mismos. Proyecto led 250W	12					12,00		
							12,00	247,47	2.969,64
04.02	Ud CUADRO GENERAL MANDO Ud. Cuadro general de maniobra y protección con encendido astronómico y programable, con seccionador general, disyuntores magnetotérmicos, contador tripolar y cortacircuitos, colocado y conectado sobre la red existente para mínimo dos circuitos de alumbrado del campo de futbol, situado en el edificio vestuario. En funcioanamiento. Cuadro alumbrado C Futbol	1					1,00		
							1,00	366,31	366,31
04.03	MI CABLE 0,6-1KV DE 4X6 MM2. MI. Cable conductor de 0.6-1 kv. de 4x6 mm2, colocado. para dos circuitos mínimo. en montaje subterráneo. Cable sustitución	1	200,00				200,00		
							200,00	4,79	958,00
TOTAL CAPÍTULO 04 MEJORA DE LA EFICIENCIA ENERGETICA DE ALUMBRADO									4.293,95



PRESUPUESTO Y MEDICIONES

MEJORA DE LAS INSTALACIONES DEPORTIVAS Y EFICIENCIA ENERGÉTICA ,

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 05 PINTURA Y MANTENIMIENTO DE MOBILIARIO, EDIFI. VESTUARIOS Y PUERT									
05.01	Ud SEÑAL INDICATIVA CAMPO DE FUTBOL PARA CALLE MOLINOS Y CRTA VILLA Ud. Señal rectangular metálica, indicativa campo de futbol para colocar en crta Villanueva y C Molinos, i/p.p. poste galvanizado, tornillería, cimentación y anclaje, totalmente colocada. Señales indicativas campo futbol	4					4,00		
							4,00	147,78	591,12
05.02	Ud CARTEL PINTADO INDICATIVO CAMPO DE FUTBOL, COLOCADO. Ud. Cartel pintado sobre fachada de vestuario o cartel sobre chapa metálica y pegatina, con dimensiones 3x1,5m con la indicación de Campo de Futbol Corrales del Vino, i/ recibido, remate exterior y pintado. Colocado Cartel campo de futbol	1					1,00		
							1,00	34,68	34,68
05.03	M2 PINTURA PLÁSTICA PARA FACHADA M2. Pintura acrílica plástica PROCOTEX o similar aplicada con rodillo, en paramentos verticales y horizontales de fachada, color dos manos. Fachada de Vestuarios y valla hormigón donde taquillas. fachada exterior vestuario y valla hormigion	220					220,00		
							220,00	4,97	1.093,40
05.04	M2 PINTURA PLÁSTICA BLANCA INTERIOR M2. Pintura plástica lisa blanca PROCOLOR YUMBO PLUS o similar en paramentos verticales y horizontales, lavable dos manos, i/lijado y emplastecido. Para pintura interior de vestuarios. Vestuarios salas interiores	65					65,00		
							65,00	4,30	279,50
05.05	M2 MARTELET COLOR PARA PUERTAS M2. Pintura al martelet de Procolor o similar color dos manos aplicadas con pistola sobre carpintería metálica, i/limpieza, mano imprimación y emplastecido. Incluida la reparación de las puertas de acceso al recinto. PUERTAS DE ACCESO	20					20,00		
							20,00	16,73	334,60
05.06	M2 PINTURA ANTIOXIDANTE EXTERIOR MOBILIARIO, PUERTAS Y RESTO M2. Pintura antioxidante especial para exteriores dos manos aplicadas con pistola sobre soporte metálico, i/limpieza del soporte. VALLAS METÁLICAS ELEMENTOS METÁLICAS	30 20					30,00 20,00		
							50,00	11,27	563,50
TOTAL CAPÍTULO 05 PINTURA Y MANTENIMIENTO DE MOBILIARIO, EDIFI. VESTUARIOS Y PUERT									2.896,80



PRESUPUESTO Y MEDICIONES

MEJORA DE LAS INSTALACIONES DEPORTIVAS Y EFICIENCIA ENERGÉTICA ,

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 07 REPARACIÓN DE MURO PERIMETRAL CAMPO DE FUTBOL									
07.01	M2 DEMOL. FÁB. LAD. H/D. 1 PIÉ C/M. ELÉC. M2. Demolición de fábrica de ladrillo hueco doble, de 1 pie de espesor, con martillo eléctrico, i/ retirada de escombros a pie de carga y p.p. de costes indirectos, según NTE/ADD-13. Demolicion de muro perimetral	1	12,00		2,00	24,00			
							24,00	10,00	240,00
07.02	M2 FÁB. BLOQ. TERMOARCILLA 30x19x19 M2. Fábrica de 19 cm. de espesor con bloque cerámico de arcilla aligerada machiembrado (Termo-arcilla) de medidas 30x19x19 cm., sentado con mortero de cemento CEM II/A-P 32,5 R y arena de río M 10 según UNE-EN 998-2 para posterior terminación mediante enfoscado, i/p.p. de roturas, replanteo, aplomado y nivelación, i/p.p. de cortes y piezas especiales, según CTE/ DB-SE-F. Terminado y enfoscado en cemento. Ejecución de muro perimetral enfoscado	1	12,00		2,00	24,00			
							24,00	21,59	518,16
07.03	M3 TRANSPORTE TIERRAS < 10 KM. M3. Transporte de tierras procedentes de excavación a vertedero, con un recorrido total menor de 10 km., con camión volquete de 10 Tm., i/p.p. de costes indirectos. excavacion valla perimetral	4				4,00			
							4,00	4,34	17,36
TOTAL CAPÍTULO 07 REPARACIÓN DE MURO PERIMETRAL CAMPO DE FUTBOL									775,52



PRESUPUESTO Y MEDICIONES

MEJORA DE LAS INSTALACIONES DEPORTIVAS Y EFICIENCIA ENERGÉTICA ,

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
CAPÍTULO 08 AYUDAS A LA OBRA ANTE IMPREVISTOS									
08.01	Ud								
	AYUDAS ANTE IMPREVISTOS								
	Ud. Ayuda ante imprevisto o excesos de medicion de la obra.								
	Ayuda ante imprevistos	1					1,00		
								460,49	460,49
	TOTAL CAPÍTULO 08 AYUDAS A LA OBRA ANTE IMPREVISTOS								460,49
	TOTAL								63.107,88



- Presupuesto y mediciones detalladas de las actuaciones a realizar.



- Resumen de presupuesto.



RESUMEN DE PRESUPUESTO

MEJORA DE LAS INSTALACIONES DEPORTIVAS Y EFICIENCIA ENERGÉTICA ,

CAPITULO RESUMEN EUROS %

1	COLOCACION DE CESPED DEPORTIVO CAMPOS DE FUTBOL	34.774,56	55,10
2	EJECUCIÓN DE UN POZO DE SONDEO	9.487,37	15,03
3	COLOCACIÓN DE UN SISTEMA DE RIEGO	8.301,07	13,15
4	MEJORA DE LA EFICIENCIA ENERGETICA DE ALUMBRADO	4.293,95	6,80
5	PINTURA Y MANTENIMIENTO DE MOBILIARIO, EDIFI. VESTUARIOS Y PUERT	2.896,80	4,59
6	REDES DE PROTECCIÓN DETRAS PORTERIAS	2.118,12	3,36
7	REPARACIÓN DE MURO PERIMETRAL CAMPO DE FUTBOL	775,52	1,23
8	AYUDAS A LA OBRA ANTE IMPREVISTOS	460,49	0,73

**BERNAL
GARRIDO
CRISTIAN -
52412406
Y**

Firmado digitalmente por
BERNAL GARRIDO CRISTIAN -
52412406Y
Nombre de reconocimiento
(DN): c=ES,
serialNumber=IDCES-524124
06Y, givenName=CRISTIAN,
sn=BERNAL GARRIDO,
cn=BERNAL GARRIDO
CRISTIAN - 52412406Y
Fecha: 2024.03.12 15:30:22
+01'00'

TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL		63.107,88
13,00 % Gastos generales	8.204,02	
6,00 % Beneficio industrial	3.786,47	
SUMA DE G.G. y B.I.		11.990,49
21,00 % I.V.A.	15.770,66	
TOTAL PRESUPUESTO CONTRATA		90.869,03
TOTAL PRESUPUESTO GENERAL		90.869,03

Asciende el presupuesto general a la expresada cantidad de NOVENTA MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y NUEVE EUROS con TRES CÉNTIMOS

, a Marzo de 2024.

El promotor
Ayuntamiento de Corrales del Vino

La dirección facultativa

