



**MADRILEÑA
DE RIEGOS, S.A.**

TELEFS. 91 642 21 48 - 91 642 30 98 - FAX 91 642 24 53

CONGOSTO, 9
POLÍGONO COBO CALLEJA
28947 FUENLABRADA
(MADRID)

e-mail: mriegos@mriegos.com

**PRESUPUESTO Nº 2008-035-G PARA LA CONSTRUCCIÓN DE
CAMPO DE PRÁCTICAS EN LA RODA - Albacete**

Fuenlabrada a 15 de febrero de 2008



PRESUPUESTO Nº 2008-035-G PARA LA CONSTRUCCIÓN DE CAMPO DE PRÁCTICAS EN LA RODA - Albacete									
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
01.01	CAPÍTULO C01 FASE I								
	SUBCAPÍTULO 01 MOVIMIENTO DE TIERRAS								
	M3 EXCAVACIÓN EN DESMONTE								
	Excavación en desmonte de cualquier clase de terreno, incluso roca, con medios mecánicos. Incluso transporte a zonas de relleno o de acopio dentro de la finca. Medido el volumen ejecutado en obra								
							12.000,00	0,90	10.800,00
01.02	M3 TERRAPLÉN EN ZONAS DE RELLENO								
Terraplén de tierras en zonas de relleno, en cualquier clase de terreno, incluso roca, con medios mecánicos. Incluso carga de tierras en zonas de acopio, transporte a zonas de relleno, extendido y compactación, medido el volumen ejecutado en obra.							12.000,00	1,87	22.440,00
01.03	M2 MOLDEO TERRENO								
Moldeo superficial el terreno con nivelación, no modificando mas de 0,5 metros de profundidad, medida la superficie ejecutada en obra.							33.600,00	0,35	11.760,00
01.04	M3 EXTENDIDO DE TIERRA VEGETAL								
	Extendido con tierra vegetal seleccionada a cielo abierto, con medios mecánicos, con p.p. de medios auxiliares, medido el volumen ejecutado en obra						6.720,00	2,00	13.440,00
	TOTAL SUBCAPÍTULO 01 MOVIMIENTO DE TIERRAS								58.440,00
2.1	SUBCAPÍTULO 02 SISTEMA DE DRENAJE								
	M3 EXCAVACIÓN DE TIERRAS EN ZANJA								
	Excavación de tierras en zanja en cualquier tipo de terreno, incluso rocoso, realizada con medios mecánicos, incluso extracción a los bordes y perfilado de fondos y laterales, debidamente nivelada para asegurar la evacuación del agua a los puntos indicados en los planos de detalle. Medido el volumen ejecutado en obra en perfil natural.						1.074,00	4,00	4.296,00
							200,00	4,45	890,00
							702,00	5,47	3.839,94
2.2	ML TUBERIA DRENAJE PEAD Ø 100								
Tubería de drenaje, de sección circular, de diámetro nominal 100 mm, de PEAD, corrugada y perforada, asentada sobre lecho de grava de espesor mínimo 25 mm, no incluido en la partida, totalmente colocada, incluso parte proporcional de accesorios y piezas especiales y preparación de superficie de apoyo. Medida la longitud instalada en obra.							124,00	7,91	980,84
2.3	ML TUBERIA LISA PVC SANEAMIENTO SN-4 Ø 125								
Tubería Lisa de PVC de saneamiento SN-4 color teja, unión por junta elástica, Ø 125 mm, suministrada en barras de 6 metros de longitud, fabricadas según la NORMA UNE-EN 1401-1, debidamente colocada y probada, Medida la longitud instalada en obra.									
2.4	ML TUBERIA LISA PVC SANEAMIENTO SN-4 Ø 160								
	Tubería Lisa de PVC de saneamiento SN-4 color teja, unión por junta elástica, Ø 160 mm, suministrada en barras de 6 metros de longitud, fabricadas según la NORMA UNE-EN 1401-1, debidamente colocada y probada, Medida la longitud instalada en obra.								



PRESUPUESTO Nº 2008-035-G PARA LA CONSTRUCCIÓN DE CAMPO DE PRÁCTICAS EN LA RODA - Albacete							
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	
2.5	ML TUBERIA LISA PVC SANEAMIENTO SN-4 Ø 200 Tubería Lisa de PVC de saneamiento SN-4 color teja, unión por junta elástica, Ø 200 mm, suministrada en barras de 6 metros de longitud, fabricadas según la NORMA UNE-EN 1401-1, debidamente colocada y probada, Medida la longitud instalada en obra.						
2.6	UD INSTALACION ARQUETA REGISTRO Instalación de arqueta de registro prefabricada de hormigón, de dimensiones interiores 40x40x40 cm, completa, i/tapa de rejilla prefabricada de 40x40x6 cm, colocada sobre cama de arena de 10 cm de espesor, incluyendo p.p. de formación de agujeros para conexión de conducciones y recibido, excavación y acondicionamiento del terreno, terminada y p.p. de medios auxiliares, medida la unidad colocada en obra.	12,00				8,30	99,60
2.7	UD CONEXION TUBERIA SANEAMIENTO CON LAMINA LAGO Conexión de tubería de saneamiento con lámina de lago, para la salida de las aguas provenientes del drenaje, asegurando la impermeabilidad de la lámina y de la unión entre ésta y el tubo, medida la unidad colocada en obra.	22,00				128,00	2.816,00
	TOTAL SUBCAPÍTULO 02 SISTEMA DE DRENAJE	1,00				201,66	201,66
	SUBCAPÍTULO 03 SISTEMA DE RIEGO						13.124,04
	APARTADO 03.01 APERTURA Y CIERRE DE ZANJAS						
3.1.1	ML EXCAVACION ZANJA 70x50 cm Excavación de zanja de 70 cm de ancho y 50 cm de profundidad, para alojamiento de conducciones en red de riego de zonas verdes, realizada mediante zanjadora hidráulica autopropulsada de 16 CV de potencia, i/tapado de la zanja a mano, medida la longitud ejecutada en obra.						
3.1.2	ML EXCAVACION ZANJA 50x30 cm Excavación de zanja de 50 cm de ancho y 30 cm de profundidad, para alojamiento de conducciones en red de riego de zonas verdes, realizada a mano, incluso tapado de la zanja, medida la longitud ejecutada en obra.	255,00				2,92	744,60
	TOTAL APARTADO 03.01 APERTURA Y CIERRE DE ZANJAS	2.183,00				2,01	4.387,83
							5.132,43



PRESUPUESTO Nº 2008-035-G PARA LA CONSTRUCCIÓN DE CAMPO DE PRÁCTICAS EN LA RODA - Albacete									
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
3.2.1	APARTADO 03.02 ASPERSORES, VALVULAS Y COMPLEMENTOS								
	UD PROGRAMADOR SATELITE ELECTRONICO Programador satélite electrónico, de 48 estaciones, compatible con ordenador central, comunicación bidireccional, expansible hasta 64 estaciones, con módulos de 8 estaciones, pedestal en plástico reforzado totalmente hermético para soportar la intemperie, con cerradura. Medida la unidad en funcionamiento.								
3.2.2	UD ASPERSOR EMERGENTE ARCOS FIJOS Aspersor emergente eléctrico con válvula reguladora de presión incorporada, construida en cicolac y acero inoxidable, rotación mediante lubricante sintético no soluble en agua, arcos fijos, para alcances de 18 a 25 m. circular, incluyendo collarín de toma en fundición de 75 x 1", medido la unidad completamente instalada.						1,00	2.790,00	2.790,00
3.2.3	UD ARTICULACION Ø 1 ½ " Articulaciones de 1-1/2", fabricada en PVC de 10at. Compuesta por tres codos articulados con doble sistema de juntas de estanqueidad y suciedad. Permite la correcta nivelación de los aspersores con el terreno, protegiendo la rosca del aspersor y la tubería de roturas, evitando que el peso de la maquinaria cargue sobre esta y el aspersor, medida la unidad completamente instalada.						74,00	181,12	13.402,88
3.2.4	UD CONEXION ESTANCA CON GEL AISLAMIENTO Conexión estanca con gel de aislamiento en línea eléctrica de riego, para conectar hasta 5 hilos, medida la unidad completamente instalada						78,00	39,54	3.084,12
3.2.5	UD BANANAS PARA CONECTORES ESTANCOS Bananas para conectores estancos, medida la unidad completamente instalada.						85,00	4,95	420,75
3.2.6	UD BOCA RIEGO Boca de riego de tipo bayoneta con tapa y s/llave, conexión a 1", completamente instalada, medida la unidad en funcionamiento.						170,00	1,34	227,80
3.2.7	UD LLAVE ACOPLAMIENTO RAPIDO Ø 1" Llave de acoplamiento rápido de 1" , medida la unidad completamente instalada.						4,00	135,98	543,92
3.2.8	UD ARQUETA RECTANGULAR Arqueta de polipropileno, con tapa y cerradura, medida la unidad ejecutada en obra.						2,00	12,45	24,90
3.2.9	UD ARQUETA REDONDA Arqueta de polipropileno, con tapa y cerradura, medida la unidad ejecutada en obra.						12,00	45,60	547,20
3.2.10	UD VALVULA COMPUERTA FUNDICION A/G Ø 1" Instalación de válvula de compuerta de fundición con asiento de goma de Ø1". Con p.p. de montaje y accesorio. Incluyendo collarín de fundición y piezas de unión, medida la unidad completamente instalada.						4,00	23,55	94,20
							4,00	35,67	142,68



PRESUPUESTO Nº 2008-035-G PARA LA CONSTRUCCIÓN DE CAMPO DE PRÁCTICAS EN LA RODA - Albacete									
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
3.2.11	UD VALVULA COMPUERTA A/G Ø 1 ½ " Instalación de válvula de compuerta con asiento de goma de Ø1-1/2". Con p.p. de montaje y accesorio. Incluyendo collarín de fundición y piezas de unión, medida la unidad completa-mente instalada.								
3.2.12	UD VALVULA COMPUERTA A/G Ø 2" Instalación de válvula de compuerta con asiento de goma de Ø 2". Con p.p. de montaje y accesorio. Incluyendo collarín de fundición y piezas de unión, medida la unidad completa-mente instalada.						6,00	65,34	392,04
3.2.13	UD VALVULA COMPUERTA Ø 125 Instalación de válvula de compuerta tipo primera calidad con volante, Ø125 mm., con p.p. de montaje, arqueta en fábrica de ladrillo y base de hormigón con accesorios y tapa lagri-maba. Incluyendo manguitos portabridas, juntas y tornillería cincada, medida la unidad com-pletamente instalada.						6,00	74,12	444,72
3.2.14	UD VENTOSA/PURGADOR DOBLE EFECTO 2" Instalación de ventosa/purgador de doble efecto de 2", colocada sobre tubería, incluyendo collarín, llave de paso y arqueta, i/accesorios, medida la unidad instalada en obra.						1,00	247,96	247,96
3.2.15	UD ELECTROVALVULA Ø 1 ½ " Electroválvula de 1 1/2" completamente instalada y probada. Medida unidad ejecutada en obra.						2,00	156,95	313,90
							6,00	235,78	1.414,68
	TOTAL APARTADO 03.02 ASPERSORES, VALVULAS Y								24.091,75



PRESUPUESTO Nº 2008-035-G PARA LA CONSTRUCCIÓN DE CAMPO DE PRÁCTICAS EN LA RODA - Albacete							
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	
							CANTIDAD
							PRECIO
							IMPORTE
3.3.1	APARTADO 03.03 TUBERÍAS Y CABLEADO ML TUBERIA PEAD Ø 125 Instalación de tubería de polietileno de alta densidad PE-100 en red de riego, de diámetro exterior 125 mm y presión nominal 10 atm, fabricada según la NORMA UNE-EN 12201, con certificado AENOR, suministrada en barras, unión mediante soldadura a tope, colocada sobre zanja de riego de zonas verdes. Medida la longitud ejecutada en obra.						
3.3.2	ML TUBERIA PEAD Ø 90 Instalación de tubería de polietileno de alta densidad PE-100 en red de riego, de diámetro exterior 90 mm y presión nominal 10 atm, fabricada según la NORMA UNE-EN 12201, con certificado AENOR, suministrada en rollos, unión mediante manguitos electrosoldables, colocada sobre zanja de riego de zonas verdes. Medida la longitud ejecutada en obra.						105,00
3.3.3	ML TUBERIA PEAD Ø 63 Instalación de tubería de polietileno de alta densidad PE-100 en red de riego, de diámetro exterior 63 mm y presión nominal 10 atm, fabricada según la NORMA UNE-EN 12201, con certificado AENOR, suministrada en rollos, unión mediante manguitos electrosoldables, colocada sobre zanja de riego de zonas verdes. Medida la longitud ejecutada en obra.						14,90
3.3.4	ML TUBERIA PEAD Ø 40 Instalación de tubería de polietileno de alta densidad PE-100 en red de riego, de diámetro exterior 40 mm y presión nominal 10 atm, fabricada según la NORMA UNE-EN 12201, con certificado AENOR, suministrada en rollos, unión mediante manguitos electrosoldables, colocada sobre zanja de riego de zonas verdes. Medida la longitud ejecutada en obra.						150,00
3.3.5	ML MANGUERA ELECTRICA 2x4 mm² Línea subterránea de alimentación de electroválvulas y automatismos de riego, formada por manguera eléctrica tipo primera calidad, de sección 2 x 4 mm ² , para una protección de 1.000 V., con tres capas de aislamiento, p.p.de montaje y accesorios, tiradas enteras sin empalmes ni discontinuidades, medida la longitud completamente instalada, en funcionamiento.						9,89
3.3.6	ML CABLE 1x2,5 mm² Línea subterránea de alimentación de electroválvulas y automatismos de riego, formada por 1 conductor de cobre, de 2,5 mm ² de sección, con elementos de conexión, instalación, montaje, conexionado y transporte, colocado todo ello en zanja sin incluir la excavación ni el tapado de la misma, medida la longitud instalada en obra, en funcionamiento.						2.043,00
3.3.7	ML CABLE 1x1,5 mm² Línea subterránea de alimentación de electroválvulas y automatismos de riego, formada por 1 conductor de cobre, de 1,5 mm ² de sección, con elementos de conexión, instalación, montaje, conexionado y transporte, colocado todo ello en zanja sin incluir la excavación ni el tapado de la misma, medida la longitud instalada en obra, en funcionamiento.						3,98
3.3.8	UD PICA DE TIERRA Pica de tierra para una resistencia menor a 10 Ohm, instalando pica plana de cobre con cable de cobre trenzado desnudo hasta punto de triangulación de 3 aspersores, medida la unidad instalada en obra, en funcionamiento.						140,00
							2,45
							343,00
							140,00
							1,89
							264,60
							2.035,00
							0,82
							1.668,70
							4.125,00
							0,67
							2.763,75
							1,00
							134,00
							134,00



PRESUPUESTO Nº 2008-035-G PARA LA CONSTRUCCIÓN DE CAMPO DE PRÁCTICAS EN LA RODA - Albacete									
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
3.3.9	UD BASE DE PLATAFORMA Bases de plataforma en fábrica de ladrillo y hormigón, vaciado de tierra y pasatubos, medida la unidad instalada en obra, en funcionamiento.								
3.3.10	ML CABLE ESPECIAL COMUNICACION Cable especial armado y apantallado para comunicación de centrales informáticas, medida la longitud instalada en obra, en funcionamiento.						1,00	90,45	90,45
3.3.11	ML TUBERIA GOTEO 16 mm Tubería Goteo 16mm						140,00	2,34	327,60
							1.061,00	1,02	1.082,22
	TOTAL APARTADO 03.03 TUBERÍAS Y CABLEADO								17.853,46
	APARTADO 03.04 SISTEMA DE BOMBEO Y FILTRADO								
3.4.1	UD EQUIPO DE BOMBEO Equipo de bombeo con una bomba verticales sumergida de 20 Cv, con cuadro de manio- bra, con variador de frecuencia alternativo, sistema automático-manual y colector de impul- sión con llave de corte, Todas las bombas de acero inoxidable. Incluso cuadro de control y maniobra, sondas de nivel y demás elementos necesarios para el funcionamiento del equipo. Para un caudal de 30 L/s a 65 m.c.a..								
3.4.2	UD CONSTRUCCION POZO PARA BOMBAS Construcción de pozo para bomba realizado en tubería de PEAD DN315mm, incluso arque- ta de registro y conexión a colector de aspiración según plano detalle, completamente im- permeabilizado. Con tapa con cerradura de seguridad. Completamente instalado.						1,00	24.000,00	24.000,00
							1,00	3.000,00	3.000,00
	TOTAL APARTADO 03.04 SISTEMA DE BOMBEO Y								27.000,00
	TOTAL SUBCAPÍTULO 03 SISTEMA DE RIEGO								74.077,64



PRESUPUESTO Nº 2008-035-G PARA LA CONSTRUCCIÓN DE CAMPO DE PRÁCTICAS EN LA RODA - Albacete									
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
4.1	SUBCAPÍTULO 04 CONSTRUCCIÓN DE LAGOS								
	M2 PERFILADO FINAL CUENCA LAGOS								
	Perfilado final de la cuenca de los lagos con medios mecánicos y/o manuales, incluso movimiento necesario para la formación del vaso, formación de taludes, refinado y compactación del vaso, dejándolo listo para la impermeabilización, incluso p.p. de rebosadero de tomas.								
4.2	ML FORMACION ESCALON LATERAL						1.833,00	0,67	1.228,11
	Formación de escalón lateral perimetral en taludes de lagos, dejando una anchura media de 5 m desde el borde superior y con una altura media de 0,40 m., para la colocación de la capa de grava.								
4.3	ML FORMACION ZANJA PARA ANCLAJE LAMINA 0,50x0,30 m						177,00	2,34	414,18
	Formación de zanja para anclaje de lámina y pestaña de apoyo en talud de material protector de la lámina. Zanja de 0,50 x 0,30 m.								
4.4	M2 REVESTIMIENTO IMPERMEABILIZACION LAGOS						177,00	2,15	380,55
	Revestimiento para la impermeabilización de lagos con lámina de PE de alta densidad de 1,5 mm. de espesor, incluso p.p. de juntas, encuentros con estructuras de admisión, taludes, etc. Totalmente terminado.								
							2.098,00	7,10	14.895,80
	TOTAL SUBCAPÍTULO 04 CONSTRUCCIÓN DE LAGOS								16.918,64
6.1	SUBCAPÍTULO 06 CONSTRUCCIÓN DE CALLES								
	M2 PREPARACION LECHO DE SIEMBRA								
	Preparación de lecho de siembra en calles, semirough y antegreen, comprendiendo eliminación de materiales y vegetación no deseables, incorporación de fertilizante mineral y enmiendas orgánicas y/o químicas (No incluidas en el precio), mediante pase de rotavator a los 10 cm superficiales, perfilado definitivo, ligera compactación mediante pase de rulo y refinado de la superficie de siembra. Medida la superficie ejecutada en obra.								
6.2	M2 ABONO MINERAL TRIPLE						19.185,00	0,30	5.755,50
	Suministro y aplicación de abono mineral triple, micronutrientes y enmiendas correctoras necesarias para un óptimo crecimiento del césped, en composición y dosificación a determinar por la Dirección Facultativa, medida la superficie ejecutado.								
6.3	M2 ENMIENDA ORGANICA						19.185,00	0,11	2.110,35
	Suministro y extensión de enmienda orgánica a base de estiercol de oveja deshidratado, medida la superficie ejecutada en obra.								
6.4	M2 FORMACION CESPED FINO						19.185,00	0,23	4.412,55
	Formación de césped fino según especificaciones recogidas en la memoria, mediante siembra comprendiendo siembra de la mezcla indicada y mantenimiento hasta la completa implantación de la pradera. Medida la superficie ejecutada en obra.								
							19.185,00	1,20	23.022,00
	TOTAL SUBCAPÍTULO 06 CONSTRUCCIÓN DE CALLES								35.300,40



PRESUPUESTO Nº 2008-035-G PARA LA CONSTRUCCIÓN DE CAMPO DE PRÁCTICAS EN LA RODA - Albacete									
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
11.1	SUBCAPÍTULO 11 VARIOS								
	EXPENDEDORA DE BOLAS								
							1,00	5.250,00	5.250,00
	RECOGEBOLAS GOLF								
							1,00	3.090,00	3.090,00
	ENGANCHE RECOGEDORA								
							1,00	182,33	182,33
	COCHE YAMAHA 49.2 SEGUNDA MANO								
							1,00	1.875,00	1.875,00
	REELMASTER 2300 SEGUNDA MANO								
11.5							1,00	6.250,00	6.250,00
	TOTAL SUBCAPÍTULO 11 VARIOS								16.647,33
	SUBCAPÍTULO 10 SEGURIDAD Y SALUD								
	PA SEGURIDAD Y SALUD								
							0,50	4.500,00	2.250,00
10.1	TOTAL SUBCAPÍTULO 10 SEGURIDAD Y SALUD								2.250,00
	TOTAL CAPÍTULO C01 FASE I								216.758,05



PRESUPUESTO Nº 2008-035-G PARA LA CONSTRUCCIÓN DE CAMPO DE PRÁCTICAS EN LA RODA - Albacete									
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
5.1	CAPÍTULO C02 FASE II								
	SUBCAPÍTULO 05 COSNTRUCCIÓN DE GREENS								
	M3 EXCAVACION CAJEADO GREENES								
	Excavación a cielo abierto para cajeadado de greens (profundidad 50 cm) con medios mecánicos, incluso refinado y compactación de base de excavación y transporte de sobrantes a vertedero o a acopio de obra. Medido el volumen ejecutado en obra.								
							293,70	1,53	449,36
	M3 RELLENO DE ZAHORRA								
	Relleno de zahorra procedente de machaqueo, extendida y compactada en zanja y/o plataforma con medios mecánicos y manuales,. Para un espesor final de 30 cm. respetando el moldeo de la base del green, medido el volumen ejecutado en obra								
5.2							293,70	25,67	7.539,28
	ML BARRERA PEAD ALREDEDOR GREENES								
Colocación de barrera de PEAD alrededor de los greens para evitar la contaminación de los mismos									
5.3							163,00	5,02	818,26
	M2 MOQUETA CESPED ARTIFICIAL TIPO GREEN								
Suministro y colocación de moqueta de césped artificial de máxima calidad para superficie de putting green, tipo GREEN, compuestos de fibras de polipropileno de 8.800 Dtex, anchura de hilo de 15 mm con resistencia a la rotura de 200N y elongación del 20%. Incluso recebo de arena de sílice Ø 0.2-0.6mm en una cantidad de 22 kg/m². Completamente instalado.									
5.4							617,00	58,00	35.786,00
	M2 MOQUETA CESPED ARTIFICIAL TIPO CALLE								
Suministro y colocación de moqueta de césped artificial de máxima calidad para superficie de aproaching green, tipo CALLE, compuestos de fibras de polipropileno de 11.000 Dtex, anchura de hilo de 40 mm con resistencia a la rotura de 200N y elongación del 20%. Incluso recebo de arena de sílice Ø 0.3-0.68 mm en una cantidad de 22 kg/m² y caucho de Ø 0.6-2 mm en una cantidad de 7 kg/m². Completamente instalado.									
5.5							362,00	48,50	17.557,00
	TOTAL SUBCAPÍTULO 05 COSNTRUCCIÓN DE GREENS								62.149,90



PRESUPUESTO Nº 2008-035-G PARA LA CONSTRUCCIÓN DE CAMPO DE PRÁCTICAS EN LA RODA - Albacete							
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	PARCIALES	IMPORTE
7.1	SUBCAPÍTULO 07 CONSTRUCCIÓN DE BUNKERS						
	M3 EXCAVACION CAJEADO BUNKERS Excavación a cielo abierto para cajeadado de bunkers (profundidad 15cm) con medios mecánicos, incluso refinado y compactación de base de excavación y transporte de sobrantes a vertedero o a acopio de obra. Medido el volumen ejecutado en obra.						
		159,60				2,06	328,78
7.2	M2 REFINADO FONDO Y TALUDES CAJAS DE BUNKERS Refinado de fondo y taludes de las cajas de bunker, con medios mecánicos y/o manuales. Medida la superficie ejecutada en obra.						
7.3	M3 ARENA SILICEA BUNKERS Suministro e incorporación de arena silíceas para bunkers, lavada y cribada, según recomendaciones USGA. Medido el volumen ejecutado en obra.						
		273,60				0,75	205,20
		45,60				51,30	2.339,28
	TOTAL SUBCAPÍTULO 07 CONSTRUCCIÓN DE BUNKERS						2.873,26
10.1	SUBCAPÍTULO 10 SEGURIDAD Y SALUD						
	PA SEGURIDAD Y SALUD						
		0,50				4.500,00	2.250,00
	TOTAL SUBCAPÍTULO 10 SEGURIDAD Y SALUD						2.250,00
	TOTAL CAPÍTULO C02 FASE II						67.273,16
	TOTAL PRESUPUESTO (I.V.A. NO INCLUIDO)						284.031,21



MADRILEÑA DE RIEGOS, S.A.

TELEFS. 91 642 21 48 - 91 642 30 98 - FAX 91 642 24 53

CONGOSTO, 9
POLÍGONO COBO CALLEJA
28947 FUENLABRADA
(MADRID)

e-mail: mriegos@mriegos.com

PRESUPUESTO Nº 2008-035-G PARA LA CONSTRUCCIÓN DE CAMPO DE PRÁCTICAS EN LA RODA - Albacete

CAPITULO	RESUMEN	EUROS
C01	FASE I	216.758,05
-01	-MOVIMIENTO DE TIERRAS	58.440,00
-02	-SISTEMA DE DRENAJE	13.124,04
-03	-SISTEMA DE RIEGO	74.077,64
-04	-CONSTRUCCIÓN DE LAGOS	16.918,64
-06	-CONSTRUCCIÓN DE CALLES	35.300,40
-11	-VARIOS	16.647,33
-10	-SEGURIDAD Y SALUD	2.250,00
C02	FASE II	67.273,16
-05	-COSNTRUCCIÓN DE GREENS	62.149,90
-07	-CONSTRUCCIÓN DE BUNKERS	2.873,26
-10	-SEGURIDAD Y SALUD	2.250,00
TOTAL PRESUPUESTO (I.V.A. NO INCLUIDO)		284.031,21