

**SEPARATA DEL PROYECTO DE POZO DE CAPTACIÓN PARA RED DE BAJA
PRESIÓN Y RIEGO A CARGO DE EMIVASA DEL SECTOR GRAO (VALÈNCIA)**

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

SEPARATAS AL PROYECTO DE EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE URBANIZACIÓN DEL SECTOR GRAO (VALÈNCIA)

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
3	Proyecto de pozo de captación para red de baja presión y riego							
03.02	Obra civil							
vU03M03	m ² Despeje y desbroce terreno Arqueta Pozo 3	1	11,00	6,50		71,50		
						71,500	0,87	62,21
vU03MPb	m ³ Excavación pozos y arquetas <20 km tte Arqueta Pozo 3	1	9,00	4,50	2,00	81,00		
						81,000	71,00	5.751,00
vU03MRb	m ³ Relleno zanjas zahorra Relleno Arqueta Pozo 3	1	9,00	4,50	2,00	81,00		
		-1	7,00	2,50	2,00	-35,00		
	Pozo 3 Caseta Riego	1	20,00	0,80	0,40	6,40		
	CT Caseta Riego	1	20,00	0,60	0,40	4,80		
	Pozo 3 Caseta Cloración	1	30,00	0,60	0,60	10,80		
	Tubería salida a conexión Red BP	1	20,00	0,80	0,29	4,64		
						72,640	30,11	2.187,19
vU03H02	kg Acero p/hormigón B 500 S Solera y Losa Arqueta Pozo 3	1	100,00		14,25	1.425,00		
	Hastiales Arqueta Pozo 3	1	100,00		10,50	1.050,00		
						2.475,000	1,83	4.529,25
vU03HFba	m ² Encofrado metálico panel Hastiales Arqueta Pozo 3	4	7,50		2,00	60,00		
		4	3,00		2,00	24,00		
	Losa Arqueta Pozo 3	1	7,00	2,50		17,50		
						101,500	46,31	4.700,47
vU03HEaa	m ³ Suministro y vertido HA-25/P/20/IIa p/ muros Hastiales Pozo 3	2	7,50	0,25	2,00	7,50		
		2	3,00	0,25	2,00	3,00		
						10,500	127,14	1.334,97
vU03HEad	m ³ Suministro y vertido HA-25/P/20/IIa p/ losas Solera Arqueta Pozo 3	1	7,50	3,00	0,30	6,75		
	Losa Pozo 2	1	7,50	3,00	0,30	6,75		
	Registro Pozo 3	1	6,00	0,25	0,50	0,75		
						14,250	121,56	1.732,23
vU03F09	m ³ HNE-20 plástica TM 20 en rellenos, bases aceras y calzadas Base Losa Arqueta Pozo 3	1	8,00	3,50	0,10	2,80		
	Base Acera Arqueta Pozo 3	1	8,00	3,50	0,20	5,60		
	Pozo 3 Caseta Riego	1	20,00	0,80	0,60	9,60		
	CT Caseta Riego	1	20,00	0,60	0,60	7,20		
	Pozo 3 Caseta Cloración	1	30,00	0,60	0,40	7,20		
						32,400	117,61	3.810,56
vU02MJa	ud Apuntalam forjado con cimbra LAHYER o sim. superf hasta 50m2 m2, altura hasta 6 m. Cimbra Arqueta Pozo 3	1				1,00		
						1,000	500,96	500,96
EIQT.2ah	u Tapa+marco fund B-125 arq 100X100mm Arqueta Pozo 3	1				1,00		
						1,000	510,26	510,26
EIQH.1cdach	u Arqueta hormigón 40x40x60cm B-125 Arqueta Dosificación Cloro Pozo 3					3,00		
						3,000	137,79	413,37
EIQH.1ehach	u Arqueta hormigón 60x60x100cm B-125 Arqueta BTy Control Pozo 3	4				4,00		
						4,000	300,89	1.203,56
EIQH.1ihach	u Arqueta hormigón 100x100x100cm B-125 Conexión Pozo 3 Red Baja Presión	1				1,00		
						1,000	745,87	745,87
EIED.1db	m Canalización eléctrica tubo doble pared ente 4xØ220mm Pozo 3 Caseta Riego 2	1	20,00			20,00		
	CT 2 Caseta Riego 2	1	20,00			20,00		
						40,000	40,93	1.637,20
MN-IE-50	m Canalización eléctrica tubo doble pared ente 2xØ160mm Pozo 3 Sala Cloración	1	30,00			30,00		
						30,000	15,68	470,40

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

SEPARATAS AL PROYECTO DE EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE URBANIZACIÓN DEL SECTOR GRAO (VALÈNCIA)

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
vU03M25	m ³ Excav. zanjas, 40/50 cm., hormg/urbana c/medios mecánicos.							
	Pozo 3 Caseta Riego	1	20,00	0,80	1,00	16,00		
	CT Caseta Riego	1	20,00	0,60	1,00	12,00		
	Pozo 3 Caseta Cloración	1	30,00	0,60	1,00	18,00		
	ubería salida a conexión Red BP	1	10,00	0,80	1,10	8,80		
						54,800	36,68	2.010,06
AMMR.5cb	m ³ Rell znj arena							
	ubería salida a conexión Red BP		10,00	0,80	0,55	4,40		
						4,400	23,02	101,29
TOTAL 03.02								31.700,85
03.03	Instalaciones							
PN-IE-02	u Bomba Sumergible 110 l/s							
	Pozo Riego 3	1				1,00		
						1,000	151.062,22	151.062,22
PN-IE-10	u Calderería y valvulería en arqueta pozo riego							
	Pozo 3	1				1,00		
						1,000	15.242,62	15.242,62
PN-IE-03	u Conexión Red de Baja Presión							
	Pozo 3	1				1,00		
						1,000	2.709,59	2.709,59
PN-IE-04	u Caseta Control Pozo Riego							
	Pozo 3	1				1,00		
						1,000	22.103,30	22.103,30
PN-IE-07	u Cuadro de control Caseta Riego 2							
	Caseta Riego 2					1,00		
						1,000	7.892,81	7.892,81
PN-IE-09	u CT abonado c/secc 1 transfd seco 250 kVA e/edif pref							
	Caseta 2	1				1,00		
						1,000	86.187,72	86.187,72
PN-IE-11	u Instalación eléctrica alumbrado y tomas de corriente caseta de Riego							
	Caseta 2	1				1,00		
						1,000	2.242,18	2.242,18
PN-IE-12	u Instalación antiintrusión							
	Caseta 2	1				1,00		
						1,000	738,94	738,94
EIVE.4baa	u Extrt hel mur a galv 500 m³/h							
	Caseta 2	1				1,00		
						1,000	177,88	177,88
EIBE.4ceaa	u Equipo bomba calor 1x1 pared 7.1/8 kW rendimiento estándar monofásica							
	Caseta 2	1				1,00		
						1,000	3.254,41	3.254,41
PN-IE-13	u Instalación de Hipoclorito							
	Caseta 2	1				1,00		
						1,000	6.095,93	6.095,93
PN-IE-14	u Instrumentación sondeo							
	Pozo 3	1				1,00		
						1,000	3.891,80	3.891,80
PN-IE-16	u Instalación Control Remoto Pozo 3 Ayuntamiento							
	Pozo 3	1				1,00		
						1,000	1.947,97	1.947,97
PN-IE-18	u Cuadro Baja Tensión Caseta Riego 2							
	Caseta 2	1				1,00		
						1,000	32.825,77	32.825,77
PN-IE-20	u Instalación antincendios caseta Riego							
	Caseta 1	1				1,00		
						1,000	195,19	195,19
vU05TFh	u Tubo fund 300 mm							
	Pozo 3		20,00			20,00		
						20,000	128,51	2.570,20
PN-IE-30	u Legalización y OCA Red de Baja Tensión							
	Caseta 1. Pozos 1 y 2	1				1,00		
						1,000	1.500,00	1.500,00

PRESUPUESTO Y MEDICIONES

SEPARATAS AL PROYECTO DE EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE URBANIZACIÓN DEL SECTOR GRAO (VALÈNCIA)

CÓDIGO	RESUMEN	UDS	LONGITUD	ANCHURA	ALTURA	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE
PN-IE-31	u Legalización y OCA Red de CT y Media Tensión Caseta 1. Pozos 1 y 2	1				1,00		
						1,000	1.850,00	1.850,00
EIEC.2dc	m Tubo rg PVC sup 25mm 40%acc Baja Tensión y Control		40,00			40,00		
						40,000	6,20	248,00
EIEC.9bgab	m Bandeja PVC perf 60x300 30%acc Baja Tensión y Control		40,00			40,00		
						40,000	71,01	2.840,40
EIEL.1daabb	m Línea Cu RZ1-K (AS) monf 0.6/1kV 3x2.5mm2 Caseta Riego 2		150,00			150,00		
						150,000	10,22	1.533,00
EIEL.1dbabb	m Línea Cu RZ1-K (AS) trif c/N 0.6/1kV 5x2.5mm2 Caseta Riego 2		30,00			30,00		
						30,000	14,01	420,30
EIEL.1daabc	m Línea Cu RZ1-K (AS) monf 0.6/1kV 3x4mm2 Caseta Riego 2		15,00			15,00		
						15,000	12,88	193,20
EIEL.1dcabc	m Línea Cu RZ1-K (AS) trif s/N 0.6/1kV 4x4mm2 Caseta Riego 2		5,00			5,00		
						5,000	15,66	78,30
PN-IE-36	m Línea Cu DN-F trif c/N 0.6/1kV 4x240mm2+120 Caseta Riego 2		60,00			60,00		
						60,000	405,39	24.323,40
EIEL.1dbabo	m Línea Cu RZ1-K (AS) trif c/N 0.6/1kV 4x240mm2+120 Caseta Riego 2		15,00			15,00		
						15,000	446,84	6.702,60
TOTAL 03.03								378.827,73
03.01	Sondeos							
PN_GT_150	u Sondeos de investigación (hasta 5 sondeos)					1,000	39.601,60	39.601,60
PN_GT_151	u Tomografía eléctrica (4 perfiles, profundidad de investigogación 50 m)					1,000	11.588,98	11.588,98
PN_GT_153	u Sondeo para la construcción del pozo de captación S-3					1,000	60.214,36	60.214,36
PN_GT_154	u Ensayo de bombeo y recuperación, Pozo S-3					1,000	16.536,00	16.536,00
TOTAL 03.01								127.940,94
TOTAL 3.....								538.469,52