

CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS (PRESUPUESTO)

NOVO CEIP CULLEREDO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UD.	PRECIO/UD.
A7771602	Rele supervision linea	ud	4,58
BYPASSGP	By-pass de unión del grupo de presión con el aljibe	ud	62,29
CAUDALIM	Caudalímetro	ud	31,15
HA25IIA	Hormigon amasado HA25/B/20/IIa CEM-IIA V 42.5R	m3	47,76
IRKESI	Indicador de accion sup o empotr	ud	1,71
P08XVH155	Baldosa cemen.rellev.40x40x5cm	m2	3,78
P20TA060	Tubería acero negro sold.1 1/2"	m	2,22
P20TA070	Tubería acero negro sold. 2"	m	0,69
P20TA080	Tubería acero negro sold.2 1/2"	m	4,63
P23FC020	Sirena electrónica óptico-acústica. int.	ud	5,58
P23FC030	Sirena electrónica óptico-acústica. ext.	ud	17,41
P23FJ030_	Extintor polvo ABC 6 21A/113B	ud	14,23
P23FJ260	Extintor CO2 5 kg. de acero	ud	31,25
P23FK250	Señal poliprop. 420x420mm.fotolumi.	ud	3,67
P23FL090	Pintura imprimación	kg	1,76
P23FL140	Mortero ignifugo seco para sellados	kg	0,70
P23FM450	Retenedor electrom. F=20 kg.	ud	34,24
P23FN020	Detector analógico óptico humos	ud	15,85
P23FN030	Detect.analóg.termovelocimétrico	ud	13,69
P23FN150	Módulo de 1 salida vigilada	ud	16,63
P23FN210	Módulo aislador	ud	14,78
P23FN230	Pulsador de alarma identificable	ud	9,84
P23FR050	Espuma intumescente Hilti CP 620 o equivalente	ud	8,82
P23FR330_EN	Collarín intumescente Glynwed_Collar o equivalente	ud	8,12
PARENA	Arena de río (0-5mm)	M3	6,50
PBRT.1a	Estériles de cantera	t	3,17
PBRT.1b	Zahorra natural	t	3,96
PPLCA	Placa anti vórtice	ud	111,16
PS1218	Batería 12 v 18 a/h	ud	7,40
PS5	Fuente de alimentacion 24 vdc 5a	ud	55,47
U01AA007	Oficial primera	Hr	17,68
U01AA008	Oficial segunda	Hr	17,34
U01AA009	Ayudante	Hr	16,87
U01AA010	Peón especializado	h	16,77
U01AA015	Maquinista o conductor	Hr	17,68
U01FY105	Oficial 1º fontanero	Hr	17,68
U01FY110	Ayudante fontanero	Hr	16,87
U01FY630	Oficial primera electricista	Hr	17,68
U01FY635	Ayudante electricista	Hr	16,87
U01FZ101	Oficial 1º pintor	Hr	17,68
U02AA001	Retro-martillo rompedor 200	Hr	12,24
U02FK005	Retro-Pala excavadora	Hr	8,86
U02FN005	Motoniveladora media 110 CV	Hr	8,44
U10DA001	Ladrillo cerámico 24x12x10	ud	0,06
U24AA006	Contador de agua de 2"	Ud	90,97
U26AD006	Válvula antirretorno 2"	Ud	8,45
U26AR007	Llave de esfera 2"	Ud	12,41
U26GX001	Grifo latón rosca 1/2"	Ud	2,23
U28DF106	Valv.esfera Roca S/850 2" o equivalente	Ud	5,65
U35AF031	Toma alimentación IPF-41 FACH	Ud	99,09
U35AF203	Valv.reten.PN 10/16 2" o equivalente	Ud	6,39
U35FM705	Cir.analógico 2x1,5 mm2+PVC corru. +cajas+regletas	m	1,06
U37AA100	Bulldozer de 80 c.v.	Hr	17,11
U37CE102	Bordillo curvo 17x28	m	9,65
WW00300	Material complementario o pzas.E	ud	1,28
mq01pan010a	Pala cargadora sobre neumáticos de 120 kW/1,9 m³.	h	31,36
mq02cia020f	Camión cisterna equipada para riego, de 8 m³	h	32,77
mq02cia020j	Camión cisterna de 8 m³ de capacidad.	h	31,28
mq02rod010d	Bandeja vibrante de guiado manual, de 300 kg.	h	4,99
mq02rot030b	Compactador tandem autopropulsado, de 63 kW	h	31,99
mq02rov010i	Compactador monocilíndrico autopropulsado, de 129 kW,	h	48,61
mq04dua020b	Dumper de descarga frontal de 2 t de carga útil.	h	7,23
mq04tk010	Transporte de áridos.	t-km	0,08
mq04tk020	Transporte de aglomerado.	t-km	0,08
mq05mai030	Martillo neumático.	h	1,72
mq05pdm010b	Compresor portátil eléctrico 5 m³/min de caudal.	h	2,90
mq10mbc010	Central asfáltica continua	h	241,10
mq11bar010	Barredora remolcada con motor auxiliar.	h	9,60
mq11com010	Compactador de neumáticos autopropulsado, de 12/22 t.	h	45,41
mq11ext030	Extendidora asfáltica de cadenas, de 81 kW.	h	62,68
mt01ara010	Arena de 0 a 5 mm de diámetro.	m³	8,90
mt01arp060b	Filler calizo, para mezcla bituminosa en caliente.	t	28,52
mt01arp060c	Filler calizo, para mezcla bituminosa en caliente.	t	28,52
mt01arp120bDme	Material granular	t	6,42
mt04lma010b	Ladrillo cerámico macizo, 25x12x5 cm,	Ud	0,12

CUADRO DE PRECIOS UNITARIOS (PRESUPUESTO)

NOVO CEIP CULLEREDO

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UD.	PRECIO/UD.
mt08aaa010a	Hidrófugo	m ³	0,78
mt08tag020ed	Tubo de acero galvanizado estirado sin soldadura, de 1 1/4" DN 32 mm de diámetro, según UNE 19048, con el precio incrementado el	m	7,54
mt08tag020gd	Tubo de acero galvanizado estirado sin soldadura, de 2" DN 50 mm de diámetro, según UNE 19048, con el precio incrementado el 15%	m	11,23
mt08tag020hd	Tubo de acero galvanizado estirado sin soldadura, de 2 1/2" DN 63 mm de diámetro, según UNE 19048, con el precio incrementado el	m	13,21
mt08tag400e	Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuberías de acero galvanizado, de 1 1/4" DN 32 mm.	Ud	0,40
mt08tag400g	Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuberías de acero galvanizado, de 2" DN 50 mm.	Ud	0,59
mt08tag400h	Material auxiliar para montaje y sujeción a la obra de las tuberías de acero galvanizado, de 2 1/2" DN 63 mm.	Ud	0,69
mt09mcr070c	Mortero de juntas cementoso	kg	0,44
mt09mif010ca	Mortero de cemento, color gris, categoría M-5	t	16,75
mt09mif010la	Mortero industrial para albañilería, de cemento, color gris, con aditivo hidrófugo, categoría M-15 (resistencia a compresión 15	t	20,64
mt10hmf010kn	Hormigón HM-30/B/20/I+Qb,	m ³	40,77
mt11arf010g	Tapa de hormigón armado prefabricada, 118x118x15 cm.	Ud	68,37
mt11var100	Conjunto de elementos necesarios para garantizar el cierre hermético	Ud	4,04
mt14ebc010a	Emulsión bituminosa, tipo ECR-1,	kg	0,16
mt14ebc010g	Emulsión bituminosa, tipo ECI,	kg	0,19
mt14ebc020Af1	Betún asfáltico B60/70, según PG-3.	t	203,75
mt14ebc020zeE1	Betún asfáltico B60/70, según PG-3.	t	203,75
mt27ess030d	Esmalte sintético, color rojo RAL 3000, para aplicar sobre superficies galvanizadas, aspecto brillante.	kg	5,30
mt27pfi020	Wash-primer + catalizador.	kg	4,77
mt37bce080fde	Grupo de presión de agua contra incendios, modelo AF ENR 32-200/7.5	Ud	2.949,61
mt37bce300k	Caudalímetro para grupo contra incendios de tipo rotámetro de lectura directa	Ud	181,65
mt41aco011g	Acometida de polietileno de alta densidad de 63 mm de diámetro	m	1,63
mt41aco040	Armario metálico para acometida de agua contra incendios	Ud	60,54
mt41bae016dee	Boca de incendio equipada (BIE) de 25 mm (1") para empotrar	Ud	261,17
mt41bae200a	Toma de 45 mm (1 1/2"), con válvula de asiento de latón, racor y tapón de aluminio.	Ud	83,62
mt41ixi010a	Extintor portátil de polvo químico ABC polivalente antibrasa, con presión incorporada, de eficacia 21A-144B-C	Ud	29,10
mt41ixw010a	Armario metálico con puerta ciega, de 700x280x210 mm, para extintor de polvo de 6 a 12 kg.	Ud	37,73
mt41pig032	Módulo de supervisión de sirena o campana.	Ud	4,97
mt41pig500c	Central de detección automática de incendios, analógica, multiprocesada, de 2 lazos de detección, ampliable hasta 8 lazos, de 12	Ud	1.192,18
mt41pig501	Módulo de lazo, de 128 direcciones de capacidad máxima.	Ud	56,30
mt41pig502	Módulo de maniobra direccionable con aislador de cortocircuito, configurable como salida o entrada, para alimentación de 12 a 24	Ud	44,00
mt41pig503	Panel repetidor, con caja metálica, con display LCD retroiluminado, leds indicadores de alarma y avería, y teclado de membrana d	Ud	607,89
mt41pig504	Módulo de comunicación, con interfaz RS232 y RS485 para la comunicación de datos.	Ud	56,16
mt41rte030c	Batería de 12 V y 7 Ah.	Ud	15,47
mt41www030	Material auxiliar para instalaciones contra incendios.	Ud	0,97

Resumen

Mano de obra	10.812,33
Materiales	23.501,08
Maquinaria.....	1.713,53
Otros	1.925,34