



proyecto para la construcción de centro de educación infantil y primaria en el barrio de Villmar de burgos

EXPTE: A2018/000418

ARQUITECTO: LORENZO MUÑOZ VICENTE
ARQUITECTO TECNICO JOSÉ LUIS MUÑOZ VICENTE
INGENIERO TECNICO OSCAR GONZÁLEZ SÁNCHEZ
INDUSTRIAL
PROPIEDAD:



JUNTA DE CASTILLA Y LEÓN

CONSEJERIA DE EDUCACIÓN.

EMPLAZAMIENTO:

PARCELA QL1-B UNIDAD DE ACTUACION U.E.51.01
CAMINO DE LA PLATA SGR. DE 5605801 BURGOS (BURGOS).

MEDICIONES Y PRESUPUESTO CUADRO DE MANO DE OBRA

Cuadro de mano de obra

Num.	Denominación de la mano de obra	Precio	Horas	Total
1	Cuadrilla A	34,000	12,448 Hr	423,23
2	Oficial primera	15,000	596,847 h.	8.952,71
3	Oficial 1ª Seguridad y Salud.	15,000	1.450,784 h	21.761,76
4	Oficial 1ª montador de aislamientos.	15,000	909,695 h	13.645,43
5	Oficial 1ª pintura	15,000	15,871 h.	238,07
6	Oficial 1ª montador de sistemas de fachadas prefabricadas.	15,000	97,695 h	1.465,43
7	Oficial 1ª vidriería	15,000	7,416 h.	111,24
8	OFICIAL	15,000	57,650 H	864,75
9	Oficial 1ª Telecomunicaciones	15,000	679,124 H	10.186,86
10	Oficial 1ª ferrallista.	15,000	2.404,094 h	36.061,41
11	Oficial 1ª estructurista.	15,000	1,396 h	20,94
12	Oficial 1ª construcción de obra civil.	15,000	2.213,161 h	33.197,42
13	Maquinista o conductor	15,000	0,647 Hr	9,71
14	Oficial 1ª carpintero	15,000	48,007 h.	720,11
15	Oficial 1ª fontanero	15,000	522,562 Hr	7.838,43
16	Oficial 1ª pintor.	15,000	1.181,199 h	17.717,99
17	Oficial 1ª calefactor	15,000	913,243 Hr	13.698,65
18	Oficial 1ª aplicador de mortero autonivelante.	15,000	72,197 h	1.082,96
19	Oficial primera climatización	15,000	300,343 Hr	4.505,15
20	Oficial 1ª aplicador de láminas impermeabilizantes.	15,000	968,344 h	14.525,16
21	Oficial primera electricista	15,000	1.949,057 Hr	29.235,86
22	Oficial 1ª instalador de revestimientos flexibles.	15,000	151,667 h	2.275,01
23	Oficial 1ª instalación antenas	15,000	39,131 Hr	586,97
24	Oficial 1ª alicatador.	15,000	426,682 h	6.400,23
25	Técnico programador	15,000	5,061 Hr	75,92
26	Oficial 1ª electricista.	15,000	25,032 h	375,48
27	Oficial 1ª electricista.	15,000	57,275 h	859,13
28	Oficial 1ª calefactor.	15,000	0,567 h	8,51
29	Oficial 1ª instalador de redes y equipos de detección y seguridad.	15,000	80,568 h	1.208,52
30	Oficial 1ª instalador de muro cortina.	15,000	105,007 h	1.575,11
31	Oficial 1ª fontanero.	15,000	584,639 h	8.769,59
32	Oficial 1ª cerrajero.	15,000	2.174,781 h	32.621,72
33	Oficial 1ª montador.	15,000	271,869 h	4.078,04
34	Oficial 1ª montador de falsos techos.	15,000	810,612 h	12.159,18
35	Oficial 1ª instalador de aparatos elevadores.	15,000	73,407 h	1.101,11
36	Oficial 1ª carpintero.	15,000	202,715 h	3.040,73

Cuadro de mano de obra

Num.	Denominación de la mano de obra	Precio	Horas	Total
37	Oficial 1ª cerrajero.	15,000	750,339 h	11.255,09
38	Oficial 1ª construcción.	15,000	2.097,113 h	31.456,70
39	Oficial 1ª construcción en trabajos de albañilería.	15,000	1.056,455 h	15.846,83
40	Oficial 1ª soldador.	15,000	1.195,456 h	17.931,84
41	Oficial 1ª aplicador de productos aislantes.	15,000	264,213 h	3.963,20
42	Oficial 1ª instalador de pavimentos de madera.	15,000	1,861 h	27,92
43	Oficial 1ª aplicador de pavimentos industriales.	15,000	21,336 h	320,04
44	Oficial 1ª instalador de moquetas y revestimientos textiles.	15,000	6,622 h	99,33
45	Oficial 1ª cristalero.	15,000	380,629 h	5.709,44
46	Oficial 1ª encofrador.	15,000	4.763,518 h	71.452,77
47	Oficial 1ª montador de prefabricados interiores.	15,000	2.167,080 h	32.506,20
48	Oficial 1ª aplicador de productos impermeabilizantes.	15,000	90,537 h	1.358,06
49	Oficial 1ª estructurista, en trabajos de puesta en obra del hormigón.	15,000	184,710 h	2.770,65
50	Oficial 1ª montador de estructura metálica.	15,000	2.205,733 h	33.086,00
51	Oficial 1ª revocador.	15,000	141,818 h	2.127,27
52	Oficial 1ª jardinero.	15,000	147,610 h	2.214,15
53	Oficial 2ª fontanero	13,000	522,562 Hr	6.793,31
54	Ayudante cerrajero.	13,000	2.274,124 h	29.563,61
55	Ayudante aplicador de pavimentos industriales.	13,000	30,401 h	395,21
56	Oficial 2ª Telecomunicaciones	13,000	672,588 H	8.743,64
57	Ayudante montador de prefabricados interiores.	13,000	1.795,391 h	23.340,08
58	Ayudante montador de aislamientos.	13,000	759,667 h	9.875,67
59	Ayudante instalador de muro cortina.	13,000	157,965 h	2.053,55
60	Ayudante pintura	13,000	15,871 h.	206,32
61	Oficial 2ª calefactor	13,000	913,269 Hr	11.872,50
62	Ayudante carpintero	13,000	53,214 h.	691,78
63	Ayudante climatización	13,000	300,343 Hr	3.904,46
64	Ayudante cerrajero.	13,000	12,618 h	164,03
65	Ayudante carpintero.	13,000	161,594 h	2.100,72
66	Ayudante cerrajero.	13,000	655,845 h	8.525,99
67	Ayudante soldador.	13,000	572,815 h	7.446,60
68	Ayudante alicatador.	13,000	426,682 h	5.546,87
69	Ayudante instalador de pavimentos de madera.	13,000	1,861 h	24,19
70	Ayudante instalador de revestimientos flexibles.	13,000	79,606 h	1.034,88
71	Ayudante instalador de moquetas y revestimientos textiles.	13,000	2,955 h	38,42

Cuadro de mano de obra

Num.	Denominación de la mano de obra	Precio	Horas	Total
72	Ayudante aplicador de láminas impermeabilizantes.	13,000	968,344 h	12.588,47
73	Ayudante aplicador de productos aislantes.	13,000	264,213 h	3.434,77
74	Ayudante aplicador de mortero autonivelante.	13,000	55,436 h	720,67
75	Ayudante aplicador de productos impermeabilizantes.	13,000	81,479 h	1.059,23
76	Ayudante pintor.	13,000	1.300,212 h	16.902,76
77	Ayudante construcción.	13,000	603,964 h	7.851,53
78	Ayudante revocador.	13,000	68,340 h	888,42
79	Ayudante montador.	13,000	261,120 h	3.394,56
80	Ayudante montador de falsos techos.	13,000	810,612 h	10.537,96
81	Ayudante construcción de obra civil.	13,000	105,258 h	1.368,35
82	Ayudante jardinero.	13,000	6,572 h	85,44
83	Ayudante construcción de obra civil.	13,000	2.558,023 h	33.254,30
84	Ayudante estructurista.	13,000	1,396 h	18,15
85	Ayudante ferrallista.	13,000	3.109,537 h	40.423,98
86	Ayudante encofrador.	13,000	4.875,623 h	63.383,10
87	Ayudante estructurista, en trabajos de puesta en obra del hormigón.	13,000	746,747 h	9.707,71
88	Ayudante montador de estructura metálica.	13,000	1.785,855 h	23.216,12
89	Ayudante montador de cerramientos industriales.	13,000	42,647 h	554,41
90	Ayudante montador de sistemas de fachadas prefabricadas.	13,000	97,329 h	1.265,28
91	Ayudante cristalero.	13,000	346,218 h	4.500,83
92	Ayudante electricista	13,000	2.357,390 Hr	30.646,07
93	Ayudante electricista.	13,000	10,364 h	134,73
94	Ayudante instalador de redes y equipos de detección y seguridad.	13,000	80,574 h	1.047,46
95	Ayudante fontanero.	13,000	364,291 h	4.735,78
96	PEÓN	12,000	57,650 H	691,80
97	Peón especializado revocador.	12,000	41,157 h	493,88
98	Peón especializado construcción.	12,000	501,717 h	6.020,60
99	Peón ordinario construcción.	12,000	4.310,361 h	51.724,33
100	Peón ordinario construcción en trabajos de albañilería.	12,000	590,329 h	7.083,95
101	Peón jardinero.	12,000	307,294 h	3.687,53
102	Peón ordinario	12,000	596,847 h.	7.162,16
103	Peón Seguridad y Salud.	12,000	1.716,304 h	20.595,65
104	Peón ordinario	12,000	1,764 Hr	21,17
105	Peón espec.instalación antenas	12,000	39,131 Hr	469,57
			Total mano de obra:	1.015.516,56