

Precios y cantidades de recursos requeridos por tipo

Obra 1201001 REHABILITACIÓN DEL LOCAL ESCOLAR N°818, DISTRITO DE CATACAOS, PROVINCIA DE PIURA-PIURA
 Subpresupuesto 004 ARQUITECTURA
 Fecha 01/05/2021
 Lugar 200105 PIURA - PIURA - CATACAOS

Código	Recurso	Unidad	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
MANO DE OBRA					
0101010003	OPERARIO	hh	5,458.9178	23.35	127,465.73
0101010004	OFICIAL	hh	930.1171	18.44	17,151.36
0101010005	PEON	hh	4,109.8613	16.66	68,470.29
					213,087.38
MATERIALES					
0201010034	TUBERIA DE FIERRO CUADRADO DE 3"X 2mm	m	223.9250	23.50	5,262.24
0201010050	TUBERIA DE FIERRO CUADRADO 1 1/2" X 1.50mm	m	806.1300	15.60	12,575.63
02010500010004	ASFALTO LIQUIDO RC-250	gal	4.6122	40.00	184.49
02040100010002	ALAMBRE NEGRO RECOCIDO #16	kg	16.1914	3.56	57.64
02040100020007	PERFIL "C" 3"X5 lb/pie	m	497.1135	22.03	10,951.41
0204010008	ALAMBRE NEGRO RECOCIDO #8	kg	0.6292	3.53	2.22
0204020012	ANGULO 1"x1"x3/16"	m	13.0000	4.90	63.70
0204030001	ACERO CORRUGADO fy = 4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	569.4663	3.56	2,027.30
0204030006	SERVICIO DE LETRAS DE ACERO INOXIDABLE EN PORTADA	qlb	1.0000	4,500.00	4,500.00
0204120001	CLAVOS PARA MADERA CON CABEZA	kg	71.7261	4.49	322.05
02041200010005	CLAVOS PARA MADERA CON CABEZA DE 3"	kg	10.4543	4.49	46.94
0204120011	CLAVOS CON CABEZA PROMEDIO	kg	4.8530	4.15	20.14
02041600010004	PLATINA DE FIERRO 3/8"X1" x6 m	und	5.7018	47.00	267.98
02041600010005	PLATINA DE FIERRO DE 1/8" X 1 " X 6 m	und	0.8322	196.00	163.11
0204160003	PLATINA DE FIERRO 1" x 3/16"	m	6.4000	2.86	18.30
0204180004	PLANCHA DE METALICA DE E=1/4"	pln	11.1964	170.00	1,903.39
0204180013	PLANCHA GALVANIZADA DE 1/27"	pln	12.1415	158.50	1,924.43
0204180014	PLANCHA A° G° 1/16"	und	10.2480	195.80	2,006.56
0204180015	PLANCHA ESTRIADA 4' x 8' x 1/16	m2	1.9200	34.60	66.43
0204180016	PLANCHA F° G° 1/20"	pln	6.2645	93.90	588.24
02070100010002	PIEDRA CHANCADA 1/2"	m3	16.4995	84.75	1,398.33
02070200010001	ARENA FINA	m3	105.1910	42.37	4,456.94
02070200010002	ARENA GRUESA	m3	54.9093	50.00	2,745.47
0207030001	HORMIGON	m3	0.0657	47.00	3.09
0207070001	AGUA PUESTA EN OBRA	m3	1.7720	5.00	8.86
02100400010008	TECNOPOP DE e = 1" 0.60 X 1.20 m	pln	8.6500	10.93	94.54
0210050003	CUERDA NYLON	m	18.0000	0.95	17.10
0210050004	POLICARBONATO TRASLUCIDO E=6MM	pln	2.7676	211.00	583.96
0210070003	JUNTA DE 1MM	und	7,176.4000	0.05	358.82
0213010001	CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5 kg)	bol	681.0065	18.45	12,564.57
0213010007	CEMENTO PORTLAND TIPO MS (42.5 kg)	bol	512.2446	20.93	10,721.28
02160100010001	LADRILLO KK 18 HUECOS 9X13X24 cm	mll	33.8507	1,067.80	36,145.78
02160100010004	LADRILLO KK 18 HUECOS 9X12X24 cm	und	115.8000	0.70	81.06
0216020012	GRASS SINTETICO H=20MM	m2	11.9175	33.80	402.81
02170100010003	TUBO RECTANGULAR DE ALUMINIO DE 3 1/4" x1"x1.5mm	m	237.3805	20.08	4,766.60
02170100010004	TUBO RECTANGULAR DE ALUMINIO DE 2 3/8"x1"x1.5mm	m	351.1294	13.45	4,722.69
02170100010005	TUBO CUADRADO DE ALUMINIO DE 2"x2"x1.5mm	m	42.3280	10.20	431.75
02170100010008	CANAL U DE ALUMINIO DE 1"	m	42.3280	1.80	76.19
0217010003	PLATINA DE ALUMINIO DE 1"x1.5mm	m	69.0560	5.20	359.09
0217020004	CANTONERA DE ALUMINIO 47X27MM	m	57.2500	15.50	887.38
0222030005	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	gal	3.2550	45.36	147.65
0222080030	PEGAMENTO BLANCOFLEXIBLE	kg	9,570.5380	1.25	11,963.17
0222090005	PEGAMENTO	gal	0.1135	112.63	12.78
0222100001	SILICONA	und	12.6924	12.60	159.92
0222110001	COLA SINTETICA	gal	7.7496	52.55	407.24
0222160003	LACA SELLADORA	gal	3.2290	65.30	210.85
02221700010044	CURADOR QUIMICO (balde 20kg)	gal	4.1516	75.50	313.45
0225060002	FRAGUA	kg	71.5194	1.90	135.89
0225060012	RODOMETAL ALUMINIO	m	31.5500	7.00	220.85
0228030002	COBERTURA - PLACA CLASSIC ROJO	m2	470.2425	42.50	19,985.31
0228030003	CUMBRERA - PLACA CLASSIC ROJO	m	157.7200	17.37	2,739.60
0228050038	PORCELANATO DE ALTO TRANSITO DE 60X60 CM	m2	760.7338	33.10	25,180.29
0228050039	PORCELANATO DE 60X60 CM	m2	415.9598	29.60	12,312.41
0231010001	MADERA TORNILLO	p2	1,722.4044	4.80	8,267.54
0231010003	REGLA DE MADERA TORNILLO CEPILLADA x 5 USOS (7mx6"x3")	p2	21.2300	5.10	108.27
0231020001	MADERA CEDRO	p2	1,467.2569	7.20	10,564.25
02310500010012	TRIPLAY DE 4' x 8' x 10 mm	pln	1.4475	65.40	94.67

Precios y cantidades de recursos requeridos por tipo

Obra 1201001 REHABILITACIÓN DEL LOCAL ESCOLAR N°818, DISTRITO DE CATACAOS, PROVINCIA DE PIURA-PIURA
 Subpresupuesto 004 ARQUITECTURA
 Fecha 01/05/2021
 Lugar 200105 PIURA - PIURA - CATACAOS

Código	Recurso	Unidad	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
0237020003	CERRADURA DOS GOLPES CON MANIJA DE ACERO INOXIDABLE	pza	34.0000	71.30	2,424.20
02370300010005	CERRADURA DE TRES GOLPES TIPO PARCHE	und	2.0000	66.45	132.90
02370600010003	BISAGRA CAPUCHINA ALUMINIZADA 3 1/2"x3 1/2"	und	102.0000	10.25	1,045.50
0237120001	TIRAFON DE 1/4" X 2 1/2"	und	1,209.1950	0.75	906.90
0237120002	SPEEDY SCREW DE 4.2 X 0.68 mm	und	4,030.6250	0.24	967.35
0238010001	LIJA PARA MADERA	plg	32.2900	1.70	54.89
02380100020003	LIJA DE FIERRO #80	plg	2.0000	1.50	3.00
0238010004	LIJA PARA PARED	plq	178.9750	2.00	357.95
0240010011	PINTURA LATEX LAVABLE	gal	66.5508	20.76	1,381.59
0240020001	PINTURA ESMALTE	gal	33.2056	56.00	1,859.51
0240020018	SERVICIO DE PINTADO DE ESCUDO SOBRE PORTADA	und	1.0000	350.60	350.60
0240020019	SERVICIO DE CONSTRUCC. MOLDURA CONCRETO INC. PINTADO	und	5.1000	45.60	232.56
0240030005	PINTURA OLEO MATE	gal	201.6238	37.40	7,540.73
02400400010001	PINTURA AL TEMPLE	kg	937.2571	1.80	1,687.06
0240070001	PINTURA ANTICORROSIVA	gal	33.7636	45.00	1,519.36
0240080012	THINNER	gal	32.2873	30.60	987.99
0240080022	AGUARRAS	gal	181.7587	35.20	6,397.91
02401500010004	IMPRIMANTE	kg	110.9180	1.05	116.46
0240150004	BASE IMPRIMANTE	gal	181.4616	21.00	3,810.69
0240160001	BARNIZ MARINO	gal	2.9707	47.45	140.96
0240180011	JEBE MICROPOROSO 1"x1cm	pln	7.8183	252.11	1,971.07
0243120002	VIDRIO CRUDO SEMIDOBLE DE 6MM INCOLORO	p2	3.3264	12.51	41.61
02460600010002	BARRA DE SEGURIDAD RECTA DE 36' ACERO INOX. (INC. ACC.)	und	26.0000	145.50	3,783.00
02460700010004	PERNOS DE ANCLAJE DE 3/8" x 3"	und	6.7000	26.50	177.55
02490100010004	TUBERIA DE FIERRO GALVANIZADO DE 1"	und	4.0200	8.50	34.17
02490100010007	TUBERIA DE FIERRO GALVANIZADO DE 1 1/2"	und	8.3750	8.70	72.86
0251030003	TORNILLO DE FIJACIÓN 1"	und	33.5400	0.02	0.67
0251030004	TORNILLO DE FIJACIÓN 1.5" CON TARUGO DE PLASTICO	und	146.4000	0.82	120.05
0255080001	SOLDADURA ELECTRICA CELLOCORD	kg	231.3862	14.50	3,355.10
0262140002	PLACA RECORDATORIA DE BRONCE Y BASE DE MADERA	und	1.0000	655.00	655.00
0262140003	SISTEMA DE IZAJE	und	1.0000	19.30	19.30
02621500010010	MUEBLES BAJO DE MELAMINE P/COCINA	m	4.0000	580.00	2,320.00
02621500010011	PIZARRA ACRILICA (1.20x4.80m) INCLUYE MARCO DE ALUMINIO (SOPORTE Y FIJACIÓN)	und	6.0000	420.50	2,523.00
02650100010017	TUBO DE FIERRO NEGRO CIRCULAR DE 2" x 2m	m	30.5000	14.50	442.25
02650100010018	FIERRO LISO DE 1/2"	m	0.4560	2.50	1.14
02650100010019	TUBO DE FIERRO NEGRO CUADRADO DE 2"x2"x3/32"x6m	m	46.3980	14.50	672.77
02650100010020	TUBO DE FIERRO NEGRO CUADRADO DE 1"x1"x3/32"	m	103.2840	15.65	1,616.39
0267100012	EXTINTOR DE POLVO QUIMICO SECO (PQS)	und	2.0000	55.30	110.60
0267110025	SEÑAL FOTOLUMINISCENTE	und	24.0000	17.37	416.88
027000000010004	ALDABA PARA CANDADO	pza	2.0000	3.70	7.40
0270150002	CAPUCHON DE JEBE PARA TIRAFON	und	111.9625	1.26	141.07
0271050031	ARANDELA PLANA DE 1/2"	und	6.0000	0.21	1.26
0271050122	ARANDELA PLANA DE 3/8" GALVANIZADA	und	1,209.1950	0.07	84.64
0271050144	PERNO 1/2" x 3" CON TUERCA	und	6.0000	0.91	5.46
0271050145	ALCAYATA DE ACERO DE 1"	und	341.7000	0.45	153.77
02720100060007	CANDADO DE 60mm TIPO FORTE	pza	2.0000	36.50	73.00
02900500050010	CANAL UNISTRUT 1 5/8" x 1 5/8" x 3 MTR	m2	53.0400	240.00	12,729.60
02900500050011	VENTANA DE ALUMINIO CON VIDRIO CRUDO DE 6MM (PROYECTANTE-CORREDIZA)+LAMINA DE SEGURIDAD DE 4 MICRAS	m2	54.8600	195.30	10,714.16
0290130022	AGUA	m3	13.9753	3.00	41.93
02902100030011	PEGAMENTO EN BASE A CAUCHO SINTETICO Y RESINAS	gal	3.1025	59.50	184.60
02903200090044	ESPUMA PLASTICA DURA A/DENSIDAD 2X1m E=1"	pln	3.3507	35.70	119.62
					291,110.68
EQUIPOS					
0301000025	ANDAMIO METALICO	he	2,198.2064	9.50	20,882.96
03010600020005	REGLA DE ALUMINIO DE DIFERENTES MEDIDAS	und	1.8000	16.00	28.80
03012100010003	GRUA HIDRAULICA MOVIL (ALQUILER TERCEROS)	hm	36.9656	150.00	5,544.84
03012700010006	MAQUINA DE SOLDAR	hm	156.9559	25.00	3,923.90

Precios y cantidades de recursos requeridos por tipo

Obra 1201001 REHABILITACIÓN DEL LOCAL ESCOLAR N°818, DISTRITO DE CATACAOS, PROVINCIA DE PIURA-PIURA
 Subpresupuesto 004 ARQUITECTURA
 Fecha 01/05/2021
 Lugar 200105 PIURA - PIURA - CATACAOS

Código	Recurso	Unidad	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
03012900010007	VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 1.50"	hm	16.1720	10.00	161.72	
03012900030001	MEZCLADORA DE CONCRETO 11 P3 (23 HP)	hm	38.3306	15.00	574.96	
03012900030002	MEZCLADORA DE TROMPO 9 P3 (8 HP)	hm	16.1733	15.00	242.60	
03013300020002	CIZALLA ELECTRICA DE FIERRO	hm	0.3350	10.00	3.35	
03013300030001	CORTADORA DE MAYOLICA MANUAL	día	83.8963	50.00	4,194.82	
					35,557.95	
				Total	S/.	539,756.01