

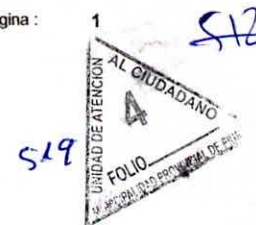


SH
UNIDAD DE ATENCION AL CIUDADANO
FOLIO 4
SECRETARIA DE ECONOMIA

**RELACION DE
INSUMOS
ARQUITECTURA**

Precios y cantidades de recursos requeridos por tipo

Obra 1301004 "REHABILITACION DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA INICIAL N°389 EN LA
 Subpresupuesto 002 URBANIZACION IGNACIO MERINO EN EL DISTRITO DE PIURA, PROVINCIA DE PIURA"
 Fecha 31/05/2019 ARQUITECTURA
 Lugar 200101 PIURA - PIURA - PIURA



Código	Recurso	Unidad	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
MANO DE OBRA					
0147020001	OPERARIO	H-H	6,329.9486	21.91	138,689.17
0147030001	OFICIAL	hh	842.9509	17.55	14,793.79
0147040001	PEON	H-H	4,045.5518	15.82	64,000.63
					217,483.59
MATERIALES					
0202050031	FIERRO LISO 1/2"	M	0.5940	1.93	1.15
0202100001	ALAMBRE NEGRO Nro. 8	kg	66.5831	4.15	276.32
0202100002	ALAMBRE NEGRO Nro.16	KG	13.6988	4.15	56.85
0202200001	CLAVOS CON CABEZA DE 2 1/2", 3", 4"	KG	72.0349	4.15	298.94
0202350017	PERNO 1/2" x 3" CON TUERCA	und	6.0000	0.71	4.26
0202350050	ARANDELA 1/2"	und	6.0000	0.19	1.14
0202350084	TIRAFON CIARANDELA P/CALAMINON	und	65.5000	0.35	22.93
0202400004	TORNILLO DE FIJACION 1"	und	59.5600	0.01	0.60
0202400033	TORNILLO DE FIJACION 1.5" CON TARUGO DE PLASTIO	und	14.6000	0.62	9.05
0202460051	PERNOS DE ANCLAJE C/PLANCHA SOLDADA 3/8"	JGO	15.7800	25.00	394.50
0202810011	COLUMPIO DOBLE PARA NIÑOS	und	1.0000	2.500.00	2,500.00
0202810012	RESBALADORA PARA NIÑOS	und	1.0000	4.594.85	4,594.85
0202810013	SILLA GIRATORIA	und	1.0000	2.300.00	2,300.00
0203010014	ACERO CORRUGADO Fy=4200 Kg/cm2 GRADO 60	KG	41.8614	2.72	113.86
0203110006	LAMINAS DE SEÑALIZACION	und	26.0000	7.63	198.38
0204050002	ARENA FINA	M3	74.1140	40.00	2,964.56
0205010036	ARENA GRUESA	M3	67.2280	50.00	3,361.40
0206700008	ELECTRODO TIPO 6011 - CELLOCORD	kg	15.5670	12.29	191.32
0206700010	ELECTRODO TIPO 6012 - CELLOCORD	und	2.3749	6.75	16.03
02070100010002	PIEDRA CHANCADA 1/2"	m3	46.6573	85.00	3,965.87
0207030001	HORMIGON	m3	0.0907	45.00	4.08
0213300001	ASFALTO LIQUIDO RC-250	gal	114.8770	18.21	2,091.91
0213510002	PEGAMENTO	gal	1.0523	112.63	118.52
0213550001	PINTURA ASFALTICA	gal	5.1528	38.65	199.16
0217000025	GRASS SINTETICO SMART BICOLOR H=20MM	m2	110.4915	36.85	4,071.61
0217100022	LADRILLO TIPO IV 24x13x9	und	27,316.5000	0.80	21,853.20
0217100023	LADRILLO TIPO III (12x23x9)	und	10,830.6900	0.72	7,798.10
0221010001	CEMENTO PORTLAND TIPO I	bl	1,493.5096	20.25	30,243.57
0221010002	CEMENTO PORTLAND TIPO MS (42.5 Kg)	bl	6.3750	21.95	139.93
02221100010001	COLA SINTETICA	gal	6.0603	15.25	92.42
0224000034	CERAMICA BLANCA 20 x 30 cm	m2	5.8800	11.78	69.27
0225020133	CERAMICA DE COLOR 0.30X0.30 cm NACIONAL, FRAGUA GRIS	m2	157.9935	12.63	1,995.46
0226070017	CERRADURA DOS GOLPES CON MANIJA	und	4.0000	39.54	158.16
0226070043	CERRADURA DE TRES GOLPES TIPO PARCHE	und	3.0000	65.17	195.51
0226110002	ALDABA DE FIERRO DE 3"	und	1.0000	3.30	3.30
0226250005	BISAGRA FIERRO ALUMINIZADO PESADO DE 4"	und	112.0000	8.00	896.00
0226450006	CANDADO DE 60 mm TIPO FORTE	und	1.0000	35.02	35.02
0228050035	PORCELANATO 0.60x0.60m	m2	353.9439	15.32	5,422.42
0229010100	IMPERMEABILIZANTE SIKA O SIMILAR	gal	5.9144	20.27	119.88
0230000036	PLANCHA TI ALUMINIO 3003 H14, e=8mm CALAMINON O SIMILAR	m2	347.1720	75.36	26,162.88
0230010001	PORCELANA BLANCA	KG	1.3230	3.31	4.38
0230010009	PEGAMENTO EN BASE A CAUCHO SINTETICO Y RESINAS	gal	4.0070	69.32	277.77
0230010015	AGUARRAS	gal	15.4840	12.00	185.81
0230010082	RODOPLAST x 1.80 m.	ML	23.1000	5.85	135.14
0230010088	LACA SELLADORA PARA MADERA	gal	3.8910	33.90	131.90
0230100001	SOLDADURA ELECTRICA CELLOCORD P 1/8"	KG	1.6720	10.51	17.57
0230300002	CUERDA DE NYLON	ML	18.0000	0.95	17.10
0230460010	PEGAMENTO DE CERAMICO (BOLSA 25 KG)	bls	89.8824	30.50	2,741.41
0230510001	FRAGUA GRIS CLARO	kg	126.0904	6.69	843.54
0230900003	OLEO MATE	gal	166.2666	38.45	6,392.95
0230920061	MANGUERA DE POLIETILENO 1 1/4"	m	45.7500	1.80	82.35
0230990102	AGUA	m3	40.6017	6.00	243.61
0231010001	MADERA TORNILLO	p2	4,272.6014	4.24	18,115.83
0231020001	MADERA CEDRO	p2	1,870.8038	6.78	12,684.05
0239020027	LIJA DE FIERRO # 80	und	2.0000	1.00	2.00
0240010001	PINTURA LATEX	gal	25.5493	38.90	993.87
0240020001	PINTURA ESMALTE	gal	0.0405	32.20	1.30
0240050008	PINTURA EPOXICA	gal	2.0900	36.20	75.66


 Karla Maribel Jibaja Chumacero
 ARQUITECTA
 C.A.P. 8420
 REG. CONSULTOR
 C 106176



SB

Precios y cantidades de recursos requeridos por tipo

Obra 1301004 "REHABILITACION DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA INICIAL N°389 EN LA URBANIZACION IGNACIO MERINO EN EL DISTRITO DE PIURA, PROVINCIA DE PIURA"
 Subpresupuesto 002 ARQUITECTURA
 Fecha 31/05/2019
 Lugar 200101 PIURA - PIURA - PIURA



Código	Recurso	Unidad	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
0240070001	PINTURA ANTICORROSIVA	gal	0.1640	30.65	5.03
0240080022	THINNER ACRILICO	gal	0.4045	12.50	5.06
0240150003	PASTA MURAL	gal	21.2082	22.50	477.18
0243010001	REGLAS DE MADERA TORNILLO CEPILLADA x 5 USOS (7mx6"x3")	P2	23.1000	4.40	101.64
0243650003	LJA PARA MADERA #80	und	467.8312	1.70	795.31
0244030023	TRIPLAY DE 4"x8"x 10 mm	pln	1.5750	63.38	99.82
0244070001	MUEBLES BAJO Y ALTO P/COCINA	m	2.4900	600.00	1,494.00
0247990042	PLACA RECORDATORIA	und	1.0000	600.00	600.00
0247990045	SERVICIO DE PINTADO DE ESCUDO SOBRE PORTADA	und	1.0000	320.80	320.80
0248BB0001	SISTEMA DE IZAJE	und	1.0000	16.84	16.84
0250010007	TARUGOS DE 1 1/2" x 2"	und	14.6000	0.36	5.26
0251010002	ANGULO 1"x1"x3/16"	m	6.5000	4.22	27.43
0251040100	PLATINA DE FIERRO 3/16" X 1" X 6m	pza	105.4031	32.00	3,372.90
0251050011	PLATINA DE FIERRO 3/8" x 1" x 6m	pza	10.1252	45.00	455.63
0251070005	TUBO DE F° NEGRO CUADRADO 2"X2"X3/32"X6 M.	m	60.4395	12.45	752.47
0251130057	PLATINA DE FIERRO 1" X 3/16"	ML	3.2000	2.36	7.55
0251200002	PLATINA DE FIERRO 1/8" x 1" X 6M	pza	1.0840	180.00	195.12
0251210007	ANGULO DE FIERRO 1/8" X1"X1"	pza	14.2538	15.28	217.80
0252080034	TUBO RECTANGULAR DE ALUMINIO 3 1/4" X 1"x1.5mm	ML	261.5400	41.02	10,728.37
0252080048	TUBO RECTANGULAR DE ALUMINIO 2 3/8" X 1"x1.5mm	ML	522.1402	22.32	11,654.17
0252270009	PLATINA DE ALUMINIO 3"x1/4" x6m	pza	0.4989	32.20	16.06
0252270011	PLATINA DE ALUMINIO 1"x1.5mm	ML	80.6883	4.01	323.56
0253030038	EXTINTOR DE 6 KG (INC. BASE P/SOPORTE)	PZA	2.0000	66.10	132.20
0254100005	BARNIZ MARINO	gal	3.5799	36.44	130.45
0254150020	PINTURA ESMALTE	gal	4.7373	32.20	152.54
0254150031	PINTURA ESMALTE SINTETICO	gal	2.7183	32.20	87.53
0254150033	THINNER ACRILICO	gal	0.5788	12.54	7.26
0254150038	SERVICIO DE CONSTRUCCION DE MOLDURA	und	3.0000	200.00	600.00
0254200012	PINTURA ANTICORROSIVA ZINCROMATO	gal	7.7338	30.65	237.04
0254200013	IMPRIMANTE BLANCO	gal	21.2082	17.80	377.51
0254400001	SELLADOR BLANCO PARA MUROS	gal	128.5307	18.00	2,313.55
0256020100	PLANCHA A"G° 1/16"	und	1.0220	185.21	189.28
0257000007	AGARRADERA ESQ. AC. INOX. DE 1/4" (INC. ACC.)	und	4.0000	350.00	1,400.00
0257010027	PLANCHA ESTRIADA 4" X 8" X 1/16	m2	0.9600	32.47	31.17
0260010003	ESPUMA PLASTICA DURA A/DENSIDAD 2X1m E=2"	und	10.0976	125.00	1,262.20
0260010009	JEBE MICROPOROSO 1"x1cm	und	4.3276	36.00	155.79
0261010029	PLANCHA GALVANIZADA DE 1/27"	PZA	21.5607	148.64	3,204.78
0265010030	TUBERIA F°.G°. DE 1 1/2" x 3 mm	M	19.7250	7.62	150.30
0265010031	TUBERIA F°.G°. DE 1" x 3 mm	M	9.4680	7.88	74.61
0265050017	TUBO DE F°N° 2" STANDARD	ML	21.7360	11.58	251.70
0271010036	TUBO DE F° NEGRO CUADRADO 1" X 1" X 3/32"	m	134.5410	13.55	1,823.03
0279100003	VIDRIO TEMPLADO INCOLORO DE 6MM	m2	1.8649	60.64	113.09
0280010340	CAMA SALTARINA: De 1.50m DE DIAMETRO CON TECHO FORRADO	und	1.0000	2,000.00	2,000.00
0287010001	CURADOR QUIMICO PARA CONCRETO	gal	44.4966	17.56	781.36
0298010129	CUMBRERA DENTADA AL-106 e=0.40mm	ML	36.8634	21.20	781.50

213,817.54

EQUIPOS

0301010006	HERRAMIENTAS MANUALES	%mo			6,320.62
03013300020002	CIZALLA ELECTRICA DE FIERRO	hm	0.7890	10.00	7.89
0337010100	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO			1.65
0348070023	SOLDADORA ELECT. MONOF. ALTERNA 225 AMP.	hm	110.2391	20.00	2,204.78
0348100001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO			11.18
0348100005	ANDAMIO METALICO	H-M	1,114.8224	8.50	9,475.99
0348210003	EQUIPO DE SOLDAR ELECTRICO DE 295 AMPERIOS	hm	2.0000	25.00	50.00
0349100024	MEZCLADORA CONCRETO TROMPO 8 HP 9 P3	hm	0.7314	20.00	14.63
0349500027	MEZCLADORA DE CONCRETO TROMPO 9pc 8HP	hm	63.2060	20.00	1,264.12
0349520002	VIBRADOR DE 4 HP CAP.=1.50"	hm	35.5110	10.00	355.11

19,705.97

SUBCONTRATOS

04120200010004	SC VENTANA DE ALUMINIO CON VIDRIO TEMPLADO 6mm (PROYECTANTE-CORREDIZA)	m2	120.2700	142.68	17,160.12
0421010001	SC LETRAS DE ACERO INOXIDABLE EN PORTADA	qlb	1.0000	7,500.00	7,500.00

Karla Maribel Jibaja Churruarero
 ARQUITECTA
 C.A.P 8420
 REG. CONSULTOR
 C 106176





Precios y cantidades de recursos requeridos por tipo

Obra 1301004 "REHABILITACION DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA INICIAL N°389 EN LA URBANIZACION IGNACIO MERINO EN EL DISTRITO DE PIURA, PROVINCIA DE PIURA"
 Subpresupuesto 002 ARQUITECTURA
 Fecha 31/05/2019
 Lugar 200101 PIURA - PIURA - PIURA

Código	Recurso	Unidad	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
					24,660.12
Total				S/.	475,667.22

 Karla Maribel Jibaja Churruarero
 ARQUITECTA
 C.A.P. 8420
 REG. CONSULTOR
 C 106175

