

Precios y cantidades de recursos requeridos por tipo

Obra	0303038	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN INICIAL EN 111 - SAN JOSE DE LOURDES DE CENTRO POBLADO HUARANGUILLO DISTRITO DE SAN JOSE DE LOURDES DE LA PROVINCIA DE SAN IGNACIO DEL DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA			
Subpresupuesto	002	ARQUITECTURA, EVACUACIÓN Y SEÑALIZACIÓN			
Fecha	25/04/2024				
Lugar	060906	CAJAMARCA - SAN IGNACIO - SAN JOSE DE LOURDES			
Código	Recurso	Unidad	Cantidad	Precio S/	Parcial S/
MANO DE OBRA					
0147000022	OPERADOR DE EQUIPO LIVIANO	hh	45.6692	28.57	1,304.77
0147010002	OPERARIO	hh	6,547.8327	27.73	181,571.40
0147010003	OFICIAL	hh	723.9156	21.77	15,759.64
0147010004	PEON	hh	4,436.9125	19.70	87,407.18
					286,042.99
MATERIALES					
0202000008	ALAMBRE NEGRO RECOCIDO # 8	kg	5.1330	4.47	22.94
0202010002	CLAVOS PARA MADERA CON CABEZA DE 2 1/2"	kq	13.7061	5.24	71.82
0202010005	CLAVOS PARA MADERA CON CABEZA DE 3"	kg	1.4861	5.25	7.80
0202100101	CLAVOS CON CABEZA DE 3"	kg	81.9415	5.47	448.22
0202160004	CLAVO 1" P/DRYWx100U POWERFUL	u	1.3560	13.17	17.86
0202160008	LETRAS DE ACERO INOXIDABLE A=0.30m	und	10.0000	81.50	815.00
0202160009	TIRAFON DE 1/4" X 5" C/ARANDELA	und	2,235.6000	3.25	7,265.70
0202160011	CLAVO GALVANIZADO O TORNILLO DE 4"	und	745.2000	0.30	223.56
0202460113	PERNO CAB. HEXAGONAL 1/2"x3"	und	35.2000	3.00	105.60
0202600051	ASTA DE BANDERA INC. SOPORTE METÁLICO	und	2.0000	2,300.00	4,600.00
0202910001	GRAPAS	kg	15.1000	11.00	166.10
0204000000	ARENA FINA	m3	84.1907	87.50	7,366.69
0204010003	TIERRA DE CHACRA O VEGETAL	m3	101.7900	74.50	7,583.36
0205000050	PIEDRA CHANCADA DE 1/2 Y 3/4"	m3	30.9216	80.00	2,473.73
0205010000	AFIRMADO	m3	0.7900	60.00	47.40
0205010004	ARENA GRUESA	m3	68.4986	63.00	4,315.41
0205010008	CONFITILLO	m3	3.2854	65.00	213.55
0213000006	ASFALTO RC-250	gal	6.1081	18.56	113.37
0217000028	LADRILLO KING KONG 18 HUECOS 24 X 13 X 9 cm TIPO V MAQUINADO	und	3,152.6100	1.02	3,215.66
0217000029	ADOQUIN DE CONCRETO (10x20x8cm)	und	1,151.0700	1.85	2,129.48
0217040006	LADRILLO PASTELERO 24 X 24 X 3 cm	und	399.9200	2.25	899.82
0217140008	LADRILLO K.K 18 HUECOS 23 X 12.5 X 9 cm TIPO IV	und	25,645.6277	1.37	35,134.51
0217600002	CUMBRERA INFERIOR PARA TEJA ANDINA	pza	58.2750	21.73	1,266.32
0217610064	CUMBRERA SUPERIOR PARA TEJA ANDINA	pza	58.2750	22.23	1,295.45
0221000001	CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5 kg)	bls	1,162.4368	34.80	40,452.80
0224050027	CRUCETAS PARA CERAMICO	BOL	46.2168	3.83	177.01
0224050029	PORCELANATO DE 0.60x0.60m. ANTIDESLIZANTE ALTO TRANSITO	m2	306.3220	69.18	21,191.36
0224050031	PORCELANATO DE 0.60x0.60m. ACABADO BRILLANTE	m2	75.9550	59.97	4,555.02
0226000090	TORNILLO WAFER 8x1/2" P/Bx500 uni POWERSCREW	und	0.6780	33.90	22.98
0226000091	TORNILLO 6x1" P/Fx1000 uni POWERSCREW	und	0.2713	34.90	9.47
0226010109	TIRAFON DE 2 1/2" x 5" C/ARANDELA	und	155.4000	3.25	505.05
0226010110	PICAPORTE DE 12" DE FIERRO CON ALDABA PARA CANDADO	und	1.0000	52.50	52.50
0226020095	BISAGRA 2 ALAS DE 4" TIPO PIN DE ROTACION	und	12.0000	30.00	360.00
0226020096	TAPA METALICA PLANCHA ESTRIADA 65x65 cm C/ALDABA	und	2.0000	655.00	1,310.00
0226070092	CERRADURA PESADA DE 2 GOLPES TIPO PALANCA	und	13.0000	194.92	2,533.96
0226070093	CERRADURA PESADA DE 2 GOLPES	und	17.0000	80.00	1,360.00
0226080095	BISAGRA ALUMINIZADA DE 4" PESADA	und	96.0000	11.00	1,056.00
0226100063	CERROJO DE 3" ALUMINIZADO	und	3.0000	20.00	60.00
0226140030	CANDADO DE BRONCE 80mm	und	1.0000	90.00	90.00
0226140031	JALADOR DE ALUMINIO 2"	und	3.0000	45.00	135.00
0226260002	BISAGRA PIN DE ROTULACIÓN	und	3.0444	31.00	94.38
0226510045	CERRADURA TIPO PERILLA	und	10.0000	45.50	455.00
0226850103	TORNILLO DE ACERO INOXIDABLE DE 1/2"x1/4"	und	30.4444	2.75	83.72
0226850108	PERNO AUTOTALADRANTE DE 2"	und	870.4200	4.95	4,308.58
0230010114	ELECTRODO TIPO 6011-CELLOCORD	kg	60.2610	21.00	1,265.48
0230010123	JEBE MICROPOROSO 1" x 1 cm.	m	34.9000	13.82	482.32
0230060020	PEGAMENTO EN BASE A CAUCHO SINTÉTICO Y RESINAS	gal	0.8725	190.00	165.78
0230110030	BARNIZ SELLADOR PARA MADERA	gal	3.3915	51.67	175.24
0230150041	PASTA MURAL	gal	533.0857	32.50	17,325.29
0230150042	MASILLA DRYWALL CAJA 20KG GYPLAC	kg	0.2713	45.00	12.21
0230150044	SELLADOR ELASTICO POLIURETANO (300ml)	u	13.8010	50.00	690.05
0230160036	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	gal	2.4520	114.41	280.53
0230160068	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE PARA MADERA	gal	18.6300	43.00	801.09
0230190013	ADITIVO CURADOR DE CONCRETO (LÍQUIDO EN BALDE, 20 LITROS)	gal	3.2990	181.50	598.77
0230290027	RODOPASO ALUMINIO CON ANTIDESLIZANTE GRIS	m	30.0000	32.50	975.00
0230460055	PEGAMENTO PARA PORCELANATO (25KG)	bls	86.6246	27.21	2,357.06
0230460060	SILICONA (TUBO DE 305 ML)	und	0.4137	21.00	8.69
0230480040	CINTA AZUL MASKING	rlf	531.4060	5.25	2,789.88

Precios y cantidades de recursos requeridos por tipo

Obra	0303038	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN INICIAL EN 111 - SAN JOSE DE LOURDES DE CENTRO POBLADO HUARANGUILLO DISTRITO DE SAN JOSE DE LOURDES DE LA PROVINCIA DE SAN IGNACIO DEL DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA
Subpresupuesto	002	ARQUITECTURA, EVACUACIÓN Y SEÑALIZACIÓN
Fecha	25/04/2024	
Lugar	060906	CAJAMARCA - SAN IGNACIO - SAN JOSE DE LOURDES

Código	Recurso	Unidad	Cantidad	Precio S/	Parcial S/
0230510103	FRAGUA DE COLOR	kg	234.4075	6.50	1,523.65
0230700106	EXTINTOR PQS POLVO QUIMICO SECO 6 KG	und	3.0000	156.00	468.00
0230750116	CINTA MALLA FIBRA D/VIDRIO 2" ROLLO 90M SUPERBOARD	rl	0.2712	22.90	6.21
0230760080	Escoba de Baja Policia	und	5.0000	26.00	130.00
0230760087	RODOMETAL ALUMINIO PARA ESQUINERO DE 9MM	m	89.7650	14.35	1,288.13
0230760090	VENTANA PIVOTANTE EN SOBRELUZ DE PUERTAS CON VIDRIO INCOLORO e=6 mm CON LAMINA DE 4 micras.	m2	10.7300	200.00	2,146.00
0230760094	VENTANA SISTEMA DIRECTO CON MARCO PERFIL H ALUMINIO 25mm + U PERFIL ALUMINIO 10 mm, VIDRIO INCOLORO; e= 6 mm CON LAMINA	m2	62.5600	210.00	13,137.60
0230810057	CALAMINÓN ALUZINC TR4 1.10m x 3.66m e= 0.25MM	und	43.5210	100.00	4,352.10
0230990069	RECOGEDOR DE BASURA	u	5.0000	8.50	42.50
0230990150	LIJA PARA MADERA	u	47.4860	3.25	154.33
0230990153	LIJA AL AGUA ASALITE GR. 80	plg	493.6195	3.25	1,604.26
0230990154	COLA SINTETICA	gal	3.3918	42.50	144.15
0230990155	LIJA DE FIERRO	und	21.4940	2.90	62.33
0230990156	AGUA	m3	131.7655	5.00	658.83
0230990157	WAYPE INDUSTRIAL	kq	1.0000	15.50	15.50
0230990161	SEÑAL FOTOLUMINISCENTE EXTINTOR DE FUEGO	und	3.0000	1.75	5.25
0230990162	SEÑAL FOTOLUMINISCENTE LUZ DE EMERGENCIA	und	10.0000	1.75	17.50
0230990163	SEÑAL FOTOLUMINISCENTE RIESGO ELECTRICO	und	2.0000	1.75	3.50
0230990164	SEÑAL FOTOLUMINISCENTE DE DIRECCION DE SALIDA	und	6.0000	1.75	10.50
0230990165	SEÑAL FOTOLUMINISCENTE JALADOR ALARMA DE FUEGO	und	3.0000	1.75	5.25
0230990167	SEÑAL FOTOLUMINISCENTE BOTIQUIN DE PRIMEROS AUXILIOS	und	1.0000	1.75	1.75
0230990170	SEÑAL FOTOLUMINISCENTE DE SEÑAL AFORO	und	7.0000	1.75	12.25
0230990171	PASAMANOS TUBULAR DE ACERO INOXIDABLE DE Ø = 1-1/2" EN SS.HH.	m	3.0000	148.31	444.93
0230990213	GRASS AMERICANO PARA JARDIN	m2	534.3975	9.07	4,846.99
0230990246	GRASS SINTETICO	m2	69.8565	38.00	2,654.55
0230990247	MALLA ANTIHERBA	m2	69.8565	2.50	174.64
0230990262	SEÑAL AUTOADHESIVA FOTOLUMINISCENTE DE SALIDA	und	8.0000	1.75	14.00
0230990263	SEÑAL AUTOADHESIVA FOTOLUMINISCENTE DE ESTACION MANUAL ALARMA DE FUEGO (AVISADOR SONORO)	und	2.0000	1.75	3.50
0230990264	SEÑAL AUTOADHESIVA FOTOLUMINISCENTE DE ZONA SEGURA EN CASO DE SISMO	und	5.0000	1.75	8.75
0230990265	SEÑAL AUTOADHESIVA FOTOLUMINISCENTE DE NO HACER FUEGO GAS	und	1.0000	1.75	1.75
0230990266	SEÑAL AUTOADHESIVA FOTOLUMINISCENTE DE SEÑAL DE CENTRAL DE ALARMA CONTRA INCENDIO	und	1.0000	1.75	1.75
0230990268	PLANTA GERANEO	und	9.0000	70.00	630.00
0230990290	PLANTA DE CAFÉ	und	11.0000	50.00	550.00
0230990291	SEÑALIZACION DE VINIL AUTOADHESIVA EN SS.HH. HOMBRES/ MUJERES	und	2.0000	1.75	3.50
0230990292	BASUREROS ECOLÓGICOS DE 240LT	und	8.0000	240.00	1,920.00
0230990328	ESCALERA METÁLICA DE 1 TRAMO SEGÚN DETALLE	und	1.0000	1,800.00	1,800.00
0234010053	GASOLINA	gln	0.7155	13.98	10.00
0243000033	MADERA NACIONAL PARA ENCOFRADO	p2	82.4325	8.12	669.35
0243010100	MADERA TORNILLO	p2	299.6675	8.00	2,397.34
0243010104	MADERA TORNILLO P/PUERTAS	p2	1,340.3820	11.86	15,896.93
0243010105	MADERA TORNILLO PARA CORREAS 2" X 2"	p2	894.2400	8.26	7,386.42
0243500005	POSTES DE MADERA ROLLIZA H=3m	und	90.6000	15.00	1,359.00
0244030036	MELAMINE 18mm (1.80x2.50)	m2	1.5070	42.00	63.29
0246130052	MALLA GALVANIZADA 2" x 2"	m2	9.0600	45.00	407.70
0246910005	ALAMBRE DE PUAS	m	317.1000	1.00	317.10
0251010062	ANGULO DE ALUMINIO DE 1"x1/2" e=3/32" (2.3mm)	m	2.5116	13.00	32.65
0251010063	FIERRO CUADRADO 3/4"	m	20.5383	16.00	328.61
0251130061	PLATINA DE FIERRO 3/6" X 3/4"	m	13.7780	6.33	87.21
0251130065	PLATINA 1/4" 2"X4" ACERO INOX.	pza	6.1600	42.00	258.72
0251130066	PLATINA 2 X 1/4" F.G.	m	8.8000	10.00	88.00
0251200042	REJA METALICA FIERRO RECTANGULAR Fe. 1"	m2	15.1700	324.00	4,915.08
0252080044	TUBO DE ALUMINIO 30mm Y e=3mm	m	6.0000	17.00	102.00
0252080045	CODO DE ALUMINIO DE 30mm	und	22.0000	7.00	154.00
0252130034	CANAL DE ALUMINIO DE 1"x1/2" e=3/32 e=3/32 (2.3mm)	m	7.0326	68.00	478.22
0252170013	RIEL 90x25x0.90mm 3.00m	und	4.7460	21.00	99.67
0252170014	PARANTE 89x25x0.90mm 3.00m	und	13.5600	29.00	393.24
0252690004	PLATINA DE ALUMINIO 1x1/8"	m	0.6698	2.90	1.94
0252690005	PLATINA DE ALUMINIO 2x1/8"	m	0.2511	5.00	1.26
0252950012	CANTONERA DE ALUMINIO 2"x1 1/8"	m	55.2000	16.95	935.64

Precios y cantidades de recursos requeridos por tipo

Obra **0303038** MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN INICIAL EN 111 - SAN JOSE DE LOURDES DE CENTRO POBLADO HUARANGUILLO DISTRITO DE SAN JOSE DE LOURDES DE LA PROVINCIA DE SAN IGNACIO DEL DEPARTAMENTO DE CAJAMARCA

Subpresupuesto **002** ARQUITECTURA, EVACUACIÓN Y SEÑALIZACIÓN

Fecha **25/04/2024**

Lugar **060906** CAJAMARCA - SAN IGNACIO - SAN JOSE DE LOURDES

Código	Recurso	Unidad	Cantidad	Precio S/	Parcial S/
0253010006	THINER	gln	21.3989	27.48	588.04
0254010001	PINTURA ESMALTE SINTETICO	gal	12.0426	50.18	604.30
0254010057	PINTURA ESMALTE AL AGUA	gal	14.8000	97.00	1,435.60
0254030042	PINTURA LATEX SUPER MATE	gal	49.2984	116.67	5,751.64
0254050000	PINTURA OLEO MATE	gal	78.3868	63.00	4,938.37
0254060000	PINTURA ANTICORROSIVA	gal	5.8538	57.60	337.18
0254130004	PINTURA BASE IMPRIMANTE	kg	319.2130	36.00	11,491.67
0254410001	BARNIZ MARINO	gln	3.3915	96.30	326.60
0254450102	PINTURA TRAFICO DE ALTO TRANSITO	gln	0.6000	73.90	44.34
0254610052	PINTURA SELLADOR PARA MUROS	gal	127.6851	99.50	12,704.67
0256990041	PUERTA METALICA C/ PLANCHA METALICA DE 3/4", ESTRUCTURA DE METAL C/MANIJA DE PALANCA Y CERRADURA DE 02 GOLPES.	m2	5.0800	322.00	1,635.76
0259000029	PLACA DE DRYWALL VOLCANITA ST 1/2" DE 1.22x2.44M	pl	8.0010	46.53	372.29
0259000032	PLANCHA DE FIBROCEMENTO e=6mm	pl	1.4910	46.53	69.38
0259350006	TEJA ANDINA DE 1.14m x 0.72m x 5mm	und	558.9000	44.58	24,915.76
0260000011	TECNOPOR DE 1" X 4' X 8'	pl	10.3905	14.17	147.23
0265010023	TUBO F° G° DE 2" X 2MM.	m	8.7000	15.50	134.85
0265010024	TUBO F° G° DE 1" X 2MM.	m	8.7000	8.00	69.60
0265020080	TUBO FIERRO GALVANIZADO 2"	m	348.6800	25.00	8,717.00
0265170102	TUBO DE FIERRO GALVANIZADO 1 1/2"	m	17.8600	12.00	214.32
0265170103	TUBO DE FIERRO GALVANIZADO 1"	m	8.8000	8.90	78.32
0265170104	TUBO DE FIERRO GALVANIZADO 1/2"	m	9.0600	8.20	74.29
0265180049	TUBO RECTANGULAR LAC 1" x 1" x 2mm L=6m	und	62.8000	36.81	2,311.67
0265180050	TUBO RECTANGULAR LAC 2" x 1" x 2mm L=6m	und	10.2050	78.58	801.91
0265910003	PLANCHA DE ACERO LAC 1/4" 4'X8' (6.0mm)	pza	0.0435	589.00	25.62
0279000062	VIDRIO INCOLORO e=6 mm CON LAMINA DE 4micras.	m2	0.8200	200.00	164.00
					339,721.30
EQUIPOS					
0337040034	REGLA DE ALUMINIO PARA TARRAJEO	und	53.3632	76.27	4,070.01
0348010011	MEZCLADORA DE CONCRETO DE 9 -11p3	hm	45.6690	12.50	570.86
0348070000	SOLDADORA ELECTRICA MONOFASICA ALTERNA 225 A	hm	325.9185	12.50	4,073.98
0348090014	MOCHILA PULVERIZADORA	hm	5.2784	2.54	13.41
0348800004	ANDAMIO METALICO	hm	3,256.8583	5.93	19,313.17
0349030001	COMPACTADOR VIBRATORIO TIPO PLANCHA 4 HP	hm	34.0799	12.50	426.00
0349070004	VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 2.40"	hm	8.5052	7.70	65.49
					28,532.92
Total				S/	654,297.21