

Precios y cantidades de recursos requeridos por tipo

Obra	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL
Subpresupuesto	002	ESTRUCTURA
Fecha	15/04/2022	
Lugar	240101	TUMBES - TUMBES - TUMBES

Código	Recurso	Unidad	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
MANO DE OBRA					
0147010001	CAPATAZ	hh	15,324.9359	26.66	408,562.79
0147010002	OPERARIO	hh	135,381.7102	22.36	3,027,135.04
0147010003	OFICIAL	hh	105,999.4677	19.13	2,027,769.82
0147010004	PEON	hh	164,533.9167	17.29	2,844,791.42
0147010005	OPERADOR-EQ.LIVIANO	hh	18,094.3417	24.79	448,558.73
0147010028	OPERADOR-EQ.MEDIANO	hh	6,180.8220	24.98	154,396.93
					8,911,214.73
MATERIALES					
0202000007	ALAMBRE NEGRO RECOCIDO # 16	kg	96,766.4914	5.25	508,024.08
0202000008	ALAMBRE NEGRO RECOCIDO # 8	kg	9,494.8933	5.25	49,848.19
0202100090	CLAVOS CON CABEZA PROMEDIO	kg	12,933.7280	5.00	64,668.64
0202460127	PERNOS DE 3/4"	und	1,162.0000	6.90	8,017.80
0202510113	TIRAFONES DE 2" x 3/16"	und	13,965.3	8.50	118.71
0202510114	PERNO DE 1/2" X 4" I/TUERCA Y ARANDELA	und	84.0000	2.70	226.80
0203030000	ACERO CORRUGADO FY=4,200 Kg/cm2 GRADO 60	kg	2,057,169.8020	4.04	8,310,966.00
0204000007	ARENA GRUESA	m3	11,300.8723	42.37	478,817.96
0205000033	PIEDRA CHANCADA	m3	16,664.3181	76.27	1,270,987.54
0205020010	PIEDRA GRANDE	m3	1,490.1381	64.37	95,920.19
0205040002	MATERIAL GRANULAR PARA SUB BASE	m3	144.6984	35.00	5,064.44
0205040003	MATERIAL GRANULAR PARA BASE	m3	867.6150	35.00	30,366.53
0206020030	CABLE DE ACERO Ø1/2"	m	157.0905	14.82	2,328.08
0221000000	CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5 Kg)	bol	302,118.9021	23.39	7,066,561.12
0230090001	GROUTING	m3	12.4344	141.56	1,760.21
0230110017	MORTERO EPOXICO EXPANSIVO	kg	39,354.0	20.00	787.08
0230110025	EPOXICO	gln	17,280.0	93.70	1,619.14
0230120030	DESMOLDANTE P/ENCOFRADO (1KG)	kg	1,290.0238	84.73	109,303.72
0230290001	AGUA (INCLUYE TRANSPORTE)	m3	5,836.4528	7.84	45,757.79
0230290011	LIJA PARA FIERRO	hja	30,549.5911	2.69	82,178.40
0230320043	PLANCHA DE POLIESTIRENO EXPANDIDO E=1CM	pln	724.1134	14.00	10,137.59
0230460067	RESINA EPOXICA PARA ADHERIR CONCRETO FRESCO CON CONCRETO ENDURECIDO	kg	611.1230	51.35	31,381.17
0230460079	DISPENSADOR DE ADHESIVO 330 ml	und	64.3000	70.50	4,533.15
0230460087	Sikasil C	und	521.3950	17.90	9,332.97
0230460088	SIKA backer rod	m	2,085.5800	1.90	3,962.60
0230460127	RESINA EPOXICA PARA ANCLAJE DE ACERO DE REFUERZO 1 GAL	gln	64.3000	120.00	7,716.00
0230470016	SOLDADURA	kq	47.7300	9.77	466.32
0230470083	ELECTRODO 6011 CELLOCORD	kq	3,274.9174	11.72	38,382.03
0230690006	PLANCHA DE POLIESTIRENO 1.20 x 1/2" x 2.40m E=1/2"	pln	258.9407	7.00	1,812.58
0230800889	AGUA PARA LAVADO DE EQUIPOS CON CISTERNA	m3	390.0000	3.50	1,365.00
0230950259	AISLADORES SISMICOS (AISL-T1)	und	142.0000	47,814.18	6,789,613.56
0230950260	AISLADORES SISMICOS (AISL-T2)	und	19.0000	47,817.35	908,529.65
0238000000	HORMIGON	m3	2,484.0131	38.14	94,740.26
0238000001	AFIRMADO A-1b	m3	16,955.1060	63.63	1,078,853.39
0243010003	MADERA TORNILLO	p2	288,854.3921	6.30	1,819,782.67
0251010066	ANGULO DE FIERRO NEGRO DE 1" x 1" x 1/4" x 6 m	und	25.4496	30.00	763.49
0251020008	ANGULO DE FIERRO NEGRO DE 2 1/2" x 2 1/2" x 3/16" x 6 m	pza	0.7333	111.32	81.63
0251050026	PLATINA DE FIERRO NEGRO DE 1" x 1/4" x 6m	und	19.0920	35.46	677.00
0252350031	ANGULO "L" DE ALUMINIO 1 1/2" x 1 1/2" x 1/8", 6m	pza	63.6527	44.42	2,827.45
0254020081	PINTURA ESMALTE SINTETICO ESTANDAR	gln	1.9092	42.00	80.19
0254020082	PINTURA ANTICORROSIVA	gln	1.9092	60.80	116.08
0254020089	PINTURA ANTICORROSIVA ZINCROMATO	gln	488.7941	42.54	20,793.30
0254080001	PINTURA EPOXICA	gln	488.7930	45.79	22,381.83
0254430001	AGUARRAS	gln	1.9092	21.47	40.99
0254910001	THINNER ACRILICO	gln	586.5516	22.37	13,121.16
0265200164	ACERO ESTRUCTURAL A36	kg	128,308.3333	8.25	1,058,543.75
0272600015	TUBERIA PVC SAP DE 1"	und	546.9120	15.50	8,477.14
0272740018	DISCO DE CORTE 4"	und	4,363.3038	23.50	102,537.64
0272740019	DISCO DE DESBASTE 4"	und	4,154.7453	15.00	62,321.18
					30,226,694.19
EQUIPOS					
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO			371,357.10
0348010081	WINCHE ELECTRICO 3.6 HP DE DOS BALDES	hm	4,983.0322	14.58	72,652.61
0348050008	CAMION GRUA	hm	644.0000	120.00	77,280.00
0348100004	VOLQUETE 6x4 330 HP 10 m3	hm	4,547.4199	95.00	432,004.89
0348600001	EQUIPO DE CORTE Y SOLDADURA	hm	727.0783	10.00	7,270.78
03486000060001	EQUIPO DE PINTURA	hm	696.5367	3.00	2,089.61
0348600011	AMOLADORA	hm	166.8464	4.77	795.86
0348800007	ANDAMIO METALICO	he	696.5311	3.78	2,632.89
0348800009	CIZALLA ELECTRICA PARA CORTE DE FIERRO	hm	12,407.7576	7.59	94,174.88
0348800011	DOBLADORA	hm	12,407.7600	120.00	1,488,931.20

Precios y cantidades de recursos requeridos por tipo

Obra **0000194** "RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL

Subpresupuesto **002** ESTRUCTURA

Fecha **15/04/2022**

Lugar **240101** TUMBES - TUMBES - TUMBES

Código	Recurso	Unidad	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
0349000003	VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 2.40"	hm	11,922.1187	7.58	90,369.66
0349040029	EXCAVADORA S/ LLANTAS 58 HP 1yd3	hm	1,398.7268	160.31	224,229.89
0349100008	CARGADOR FRONTAL S/LLANTAS 260-300 HP	hm	1,136.8550	32.61	37,072.84
0349100010	MEZCLADORA DE CONCRETO T/TAMBOR 23HP, 11-12p3	hm	12,347.3321	13.13	162,120.47
0349200001	COMPACTADOR VIBRATORIO TIPO PLANCHA 4 HP	hm	1,040.6497	32.57	33,893.96
0349510022	BOMBA PARA LAVAR MAQUINARIAS	hm	6.0000	118.62	711.72
0349630003	RODILLO LISO VIBRATORIO MANUAL 0.8-1.1 TON	hm	53.6188	44.02	2,360.30
0349910001	MINICARGADOR 70HP 0.5 YD3	hm	552.9544	80.00	44,236.35
					3,144,185.01
SUBCONTRATOS					
0430010004	SC MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE EQUIPOS PARA PILOTES A OBRA	qlb	1.0000	257,341.28	257,341.28
0430010005	SC PERFORACION DE PILOTES CON SISTEMA CFA (d=1.00m, Lefectiva=12.00m)	m	5,529.5400	296.41	1,639,010.95
0430030029	SC PRUEBA DE INTEGRIDAD EN PILOTES (PIT)	und	587.0000	354.92	208,338.04
0430030030	SC PRUEBA DE CARGA DINÁMICA EN PILOTES (PDA)	und	12.0000	59,768.02	717,216.24
					2,821,906.51
Total				S/.	45,104,000.44