

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	001	OBRAS PROVISIONALES
Fecha	15/04/2022	
Lugar	240101	TUMBES - TUMBES - TUMBES

Código	Recurso	Unidad	Cantidad	Precio \$/.	Parcial \$/.
MANO DE OBRA					
0147000026	OPERADOR DE GRUA	hh	14.4000	24.98	359.71
0147000027	RIDERS	hh	11.5200	24.79	285.58
0147000139	LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN EN OBRA	mes	26.0000	2,504.00	65,104.00
0147000163	INGENIERO DE SEGURIDAD	hh	0.4000	15,000.00	6,000.00
0147000164	ASISTENTE DE INGENIERO DE SEGURIDAD	hh	0.4000	8,000.00	3,200.00
0147000184	ENFERMERA EN SALUD OCUPACIONAL	mes	26.0000	1,339.40	34,824.40
0147010001	CAPATAZ	hh	1,499.5064	26.66	39,976.84
0147010002	OPERARIO	hh	6,421.6793	22.36	143,588.75
0147010003	OFICIAL	hh	1,568.8531	19.13	30,012.16
0147010004	PEON	hh	17,214.5726	17.29	297,639.96
0147010005	OPERADOR-EQ.LIVIANO	hh	119.5966	24.79	2,964.80
0147010006	TOPOGRAFO	hh	1,836.1512	25.07	46,032.31
0147010028	OPERADOR-EQ.MEDIANO	hh	3.5840	24.98	89.53
0147010041	TECNICO EN ENFERMERIA	mes	26.0000	1,113.00	28,938.00
0147010055	ENCARGADO DE VIGILANCIA Y CONTROL DE PERSONAL EN RIESGO	hh	1,728.0000	7.14	12,337.92
0147040037	MANO DE OBRA - EQUIPOS DE PROTECCION COLECTIVA	gib	1.0000	2,003.57	2,003.57
0147040038	MANO DE OBRA - SEÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURIDAD	gib	1.0000	1,582.32	1,582.32
					714,939.85
MATERIALES					
0202000007	ALAMBRE NEGRO RECOCIDO # 16	kq	10.0352	5.25	52.68
0202000008	ALAMBRE NEGRO RECOCIDO # 8	kq	297.9410	5.25	1,564.19
0202080062	INODORO TANQUE ALTO DE LOSA VITRIFICADA	pza	14.0000	358.37	5,017.18
0202100090	CLAVOS CON CABEZA PROMEDIO	kg	1,554.5960	5.00	7,772.98
0202100100	CLAVOS PARA CEMENTO DE ACERO CON CABEZA DE 3/4"	kg	0.0000	10.00	0.00
0202500009	TIRAFON DE 1/4" X 1 1/2"	und	1,602.8448	0.41	657.17
0202510101	PERNO DE 3/8" X 4" I/TUERCA Y ARANDELA	und	12.0255	2.50	30.06
0202510114	PERNO DE 1/2" X 4" I/TUERCA Y ARANDELA	und	12.0255	2.70	32.47
0202510115	PERNOS DE EXPANSION DE 3/8" X 5"	und	12.0255	3.50	42.09
0203030000	ACERO CORRUGADO FY=4,200 Kg/cm2 GRADO 60	kg	210.7392	4.04	851.39
0203030075	ACERO LISO ø1/2"x6 m	var	0.7500	45.47	34.10
0203030076	ANGULO DE ACERO NEGRO 2"x 2" x 3/16" x 6m	und	2.2750	92.48	210.39
0204000000	ARENA FINA	m3	20.3584	38.14	776.47
0204000007	ARENA GRUESA	m3	107.8062	42.37	4,567.75
0205000033	PIEDRA CHANCADA	m3	21.9248	76.27	1,672.20
0205020001	PIEDRA MEDIANA	m3	10.6229	74.58	792.26
0205040006	MATERIAL CAPACITACION (para cada trabajador)	gib	1.0000	2,500.00	2,500.00
02052600010030	TUBERIA PVC DESAGUE LIVIANO 2"x3 m	p2	11.4030	8.19	93.39
0207010001	CABLE TW 2.5 mm2	m	10.0000	2.80	28.00
0207010002	CABLE TW 4 mm2	m	299.3000	3.50	1,047.55
0207070001	CABLE LSOH 2.5 mm2	m	54.0000	2.10	113.40
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m	5,046.5375	2.97	14,988.22
0207070047	CABLE LSOHX 70 mm2	m	185.6925	20.22	3,754.70
0207070373	EQUIPO DE PRIMEROS AUXILIOS Y DE SOCORRO	gib	1.0000	700.00	700.00
0207070485	CABLE SI/FTP CAT. 7A SOLIDO DE COBRE 23 AWG, LSZ4 PARES	m	52.2900	4.80	250.99
0207070581	SEÑALIZACIONES VARIAS	und	200.0000	14.41	2,882.00
0210020072	URINARIO DE LOSA VITRIFICADA (INC. GRIF. Y ACCESOR.)	und	7.0000	175.00	1,225.00
0210060055	DUCHA CROMADA DE 1 LLAVE CON CABEZA GIRATORIA	und	46.0000	120.26	5,531.96
0210310030	DISPENSADOR DE ALCOHOL	und	11.0000	42.80	470.80
0210310032	DISPENSADOR DE PAPEL HIGIENICO	und	11.0000	111.28	1,224.08
0210310049	DISPENSADOR DE ALCOHOL GEL	und	25.0000	85.00	2,125.00
0210500031	DISPENSADOR DE JABON LIQUIDO	und	11.0000	85.00	935.00
0210500041	DISPENSADOR DE PAPEL TOALLA	und	250.0000	95.00	23,750.00
0210610007	JABON LIQUIDO DE 250ML	und	25.0000	9.00	225.00
0210640001	LAVAMANOS DE CERAMICA VITRIFICADA, GRIFERIA CONVENCIONAL AGUA FRIA	und	13.0000	254.03	3,302.39
0212030001	PLACA DE ALUMINIO ANODIZADO DE 1 HUECO	und	27.0000	11.72	316.44
0212030026	TAPAS DE PROTECCION EN TOMACORRIENTE (HERMETICA)	und	144.0000	18.22	2,623.68
0212030029	PLACA TECNOPOLIMERO	und	144.0000	15.00	2,160.00
0212040051	DADO TOMACORRIENTE TRES EN LINEA (2P+T), 240VCA, 10A	und	144.0000	25.00	3,600.00
0212040052	DADO TOMACORRIENTE TIPO SCHUKO (2P+T), 220VCA, 16A	und	144.0000	29.58	4,259.52
0212080001	CAJA DE PASE PESADA EN F.G. CUADRADA 100x100x50mm (INC. TAPA DE FoGo)	und	18.0000	4.89	88.02
0212080019	CAJA DE PASE CUADRADA DE FoGo 200x200x100mm (INC. TAPA DE FoGo)	und	6.0000	23.84	143.04
0212080089	CAJA DE FoGo DE 106x71x52	und	144.0000	2.49	358.56
0212080133	BUZON DE SUGERENCIAS	und	1.0000	200.00	200.00
0212100001	CAJA OCTOGONAL DE FoGo 100x50	und	47.0000	6.50	305.50
0212100048	CAJA METALICA C/TAPA Y CHAPA PARA INTERRUPTOR	und	1.0000	25.00	25.00
0212100056	CAJA OCTOGONAL DE FoGo 100x55	und	27.0000	6.50	175.50

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	001	OBRAS PROVISIONALES
Fecha	15/04/2022	
Lugar	240101	TUMBES - TUMBES - TUMBES

Código	Recurso	Unidad	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
0212200002	ARTEFACTO TIPO A1 RES-M 2TL 36W EE C/LAMPARAS	und	41.0000	270.00	11,070.00
0212310105	DADO INTERRUPTOR 16A-220V	pza	27.0000	14.25	384.75
0212400004	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2x15A	und	1.0000	45.65	45.65
0212410260	TABLERO ADOSADO DE DISTRIBUCIÓN "TD-1.5", 3Ø+N+PE, 380V-220V, 60HZ, 18 POLOS + 5 ESPACIOS P/INTERRUPTORES DIFERENCIALES.INC. SOPORTE METÁLICO, PARA FIJACIÓN EN PISO.	und	1.0000	1,100.00	1,100.00
0212410324	TABLERO ADOSADO DE DISTRIBUCIÓN "TF-AA", 3Ø+N+PE, 380V-220V, 60HZ, 54 POLOS + 3 ESPACIOS P/INTERRUPTORES DIFERENCIALES. INC. SOPORTE METÁLICO, PARA FIJACIÓN EN PISO.	und	1.0000	1,250.00	1,250.00
0216000037	VINIL CON PROTECCION UV IMPRESIÓN EN ALTA CALIDAD	m2	20.4120	120.50	2,459.65
0217000001	LADRILLO KK 18 HUECOS HECHO A MAQUINA 9x12x24 (TIPO IV)	und	12,301.4072	1.10	13,531.55
0221000000	CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5 Kg)	bol	1,732.7183	23.39	40,528.28
0229010093	ADITIVO DESMOLDANTE P/ENCOFRADO CARAVISTA	gln	3.2116	120.97	388.51
0229500004	SOLDADURA CELLOCORD 1/8" E60	kq	0.2500	14.56	3.64
0230020001	YESO BOLSA DE 20 Kg	bol	2,115.6990	10.06	21,283.93
0230070001	CORDEL EN ROLLO DE 50M	und	423.1398	21.19	8,966.33
0230070023	ADQUISICIÓN DE KIT ANTIDERRAME	und	2.0000	200.00	400.00
0230070024	EQUIPOS CONTRA INCENDIOS	und	1.0000	500.00	500.00
0230240058	WINCHA DE 30 m	und	4.9515	33.81	167.41
0230290001	AGUA (INCLUYE TRANSPORTE)	m3	40.4668	7.84	317.26
0230290010	LIJA PARA MADERA	hja	172.0335	2.41	414.60
0230290011	LIJA PARA FIERRO	hja	0.8646	2.69	2.33
0230290126	BANDA SEÑALIZADORA PARA CABLES ELECTRICOS	m	1,212.1650	1.00	1,212.17
0230290257	MASCARILLA QUIRURGICA	und	17,663.0000	0.27	4,769.01
0230290277	GUANTES DE NITRILLO DESCARTABLES	par	17,663.0000	2.48	43,804.24
0230290294	MONITOREO DE SUELO (3 PUNTOS)	gib	1.0000	502.00	502.00
0230290473	HUMEDECIMIENTO CONSTANTE DEL ÁREA DE TRABAJO , ACCESOS, MATERIAL, RESIDUOS	gib	1.0000	5,005.00	5,005.00
0230290474	ZONA DE ACOPIO, SEGREGACIÓN Y DESCONTAMINACIÓN PARA RESIDUOS SÓLIDOS DE ACTIVIDADES DE CONSTRUCCIÓN - PELIGROSOS	gib	1.0000	922.00	922.00
0230290475	CONTRATACIÓN DE UNA EO-RS AUTORIZADA PARA TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS SÓLIDOS PELIGROSOS (DE CONSTRUCCIÓN)*	ton	53.5000	450.00	24,075.00
0230290476	DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS SÓLIDOS NO PELIGROSOS TIPO DOMICILIARIOS Y DE CONSTRUCCIÓN.	ton	25.2000	150.00	3,780.00
0230370011	LAMINA PLASTICO E=0.07mm (1.22 x 2.44 m.)	pln	11.3815	7.50	85.36
0230370076	SEGURO	mes	26.0000	107.45	2,793.70
0230370078	REINSECCION	gib	1.0000	3,000.00	3,000.00
0230420010	AGLOMERADO MDF E=5.5 mm (2.14 x 2.60 m)	pln	6.0665	47.88	290.46
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gln	21.8833	155.50	3,402.85
0230460060	FORMADOR DE EMPAQUETADURA	gln	1.2928	138.03	178.45
0230460061	COLA SINTETICA	gln	2.2095	17.61	38.91
0230460062	PEGAMENTO PARA FORMICA (1/4 gln.)	und	2.8721	18.06	51.87
0230470016	SOLDADURA	kq	0.6288	9.77	6.14
0230470028	SOLDADURA CELLOCORD E070	kq	6.3664	16.78	106.83
0230470083	ELECTRODO 6011 CELLOCORD	kq	0.8646	11.72	10.13
0230480020	CINTA TEFLON	rlf	29.8780	1.27	37.95
0230480054	CINTA AISLANTE 3M	rlf	55.0128	3.47	190.89
0230480064	CINTA SEÑALIZACION 400 m (Rollo)	rlf	72.0000	57.54	4,142.88
0230480212	AGUA PARA CONSUMO (20L)	und	1,589.0000	22.40	35,593.60
0230480213	TRIPTICOS DE PROCEDIMIENTO Y PREVENCIÓN ANTE EL COVID-19	und	17,663.0000	0.50	8,831.50
0230480214	FICHAS DE CONTROL DE SINTOMATOLOGIA, ANEXO 02 RM 239-2020 MINSA	und	35,325.0000	0.30	10,597.50
0230780108	PRUEBAS MOLECULARES	und	58.0000	190.68	11,059.44
0230790182	TERMOMETRO DIGITAL INFRAROJO	und	2.0000	580.00	1,160.00
0230790183	PULSOMETRO DIGITAL	und	2.0000	320.00	640.00
0230790230	ALARMA AUDIBLE CON PULSADOR (Und)	und	4.0000	254.24	1,016.96
0230800084	ENERGIA ELÉCTRICA PARA LA OBRA	mes	26.0000	1,100.00	28,600.00
0230800085	AGUA PARA LA COSTRUCCION	mes	26.0000	850.00	22,100.00
0230800197	MALLA RASCHEL 4m x 100 mm	m	4.0085	2.87	11.50
0230800483	SERVICIO DE INTERNET, CABLE, TELEFONO	mes	26.0000	1,000.00	26,000.00
0230800759	MALLA DE SEGURIDAD (Rollo de 50yd)	rlf	36.0000	38.05	1,369.80
0230800869	ZONA DE ALMACENAMIENTO TEMPORAL DE RESIDUOS SÓLIDOS DOMICILIARIOS Y DE CONSTRUCCIÓN - NO PELIGROSOS	gib	1.0000	4,238.50	4,238.50
0230800886	ELECTROBOMBAS DE 2.95 HP, QB=3 L/S, HDT= 31.00m	und	2.0000	1,720.91	3,441.82
0230860129	TANQUE DE ALMACENAMIENTO AGUA FRIA DE 5000 LTS	und	2.0000	2,922.93	5,845.86
0230920101	FACE PLATE SIMPLE	und	6.0000	14.16	84.96
0230930822	FASE DE IDENTIFICACIÓN, PLAN DE DESCONTAMINACIÓN Y REMEDIACIÓN DE SUELO CONTAMINADOS	gib	1.0000	100,000.00	100,000.00
0230940530	SW CORE 24 PUERTOS 10G SFP+ 4X40G QSFP	und	2.0000	29,317.41	58,634.82

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	001	OBRAS PROVISIONALES
Fecha	15/04/2022	
Lugar	240101	TUMBES - TUMBES - TUMBES

Código	Recurso	Unidad	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
0230940581	MÓDULO JACK CATEGORÍA 7A, BLINDADO	und	6.0000	49.50	297.00
0230940608	PRUEBAS P/ DESCARTE QUINCENAL	und	8.486.0000	15.95	135.351.70
0230970071	CARTEL DE SEÑALIZACION 1.20x0.80 m	und	10.0000	211.86	2,118.60
0230970072	CARTEL DE ORIENTACION	und	20.0000	296.61	5,932.20
0232010029	MOVILIZACIÓN Y MONTAJE TORRE GRUA	glb	0.9900	25,000.00	24,750.00
0232010030	DESMOVILIZACIÓN Y DESMONTAJE TORRE GRUA	glb	0.9900	18,500.00	18,315.00
0234000008	ACEITE PARA MOTOR SAE-30	gln	1.3898	37.41	51.99
0238000000	HORMIGON	m3	224.8227	38.14	8,574.74
0239130161	EDICIÓN E IMPRESIÓN DE MATERIALES DE CAPACITACIÓN	und	1.0000	81.00	81.00
0243000023	MADERA PARA REGLAS (CEDRO)	p2	9.4598	8.90	84.19
0243010003	MADERA TORNILLO	p2	5,009.4124	6.30	31,559.30
0243130086	MADERA CEDRO	p2	177.8352	4.55	809.15
0243130124	VIGA DE MADERA 3"x5"	m	323.8347	20.81	6,739.00
0243130125	VIGUETA DE MADERA 6"x4"	m	682.0247	49.80	33,964.83
0243130126	BASTIDOR DE MADERA DE 4"x4"	m	42.6008	5.70	242.82
0244030003	TRIPLAY DE 4x 8x 6mm	pln	599.7701	46.61	27,955.28
0244030006	TRIPLAY DE 4x 8x 12mm	pln	6.8796	67.71	465.82
0244040069	TRAJE DE BIOSEGURIDAD (PERSONAL EXPUESTO A ELIMINACION DE MATERIAL DE CONSTRUCCION)	pza	108.0000	27.23	2,940.84
0246010011	SUMIDERO CON TRAMPA TIPO "P" DE 2"	und	46.0000	10.00	460.00
0248830391	PUERTA METALICA DE DOS HOJAS h=3.00m	und	1.0218	280.00	286.10
0251820026	ABRAZADERA Fo.Go. CON DOS OREJAS 5/8"	pza	123.0000	4.50	553.50
0252100019	PLANCHA DE CALAMINA 0.22MMx0.8Mx3.6M	und	560.2176	34.32	19,226.67
0252520335	VENTANA V02a (2.10x1.50)	und	37.9918	580.00	22,035.24
0252520336	VENTANA V01a (1.50x1.20)	und	6.0146	224.60	1,350.88
0254010003	IMPRIMANTE	gln	26.8592	22.78	611.85
0254020042	PINTURA ESMALTE SINTETICO	gln	0.0000	44.79	0.00
0254020081	PINTURA ESMALTE SINTETICO ESTANDAR	gln	170.1205	42.00	7,145.06
0254020082	PINTURA ANTICORROSIVA	gln	1.5720	60.80	95.58
0254020089	PINTURA ANTICORROSIVA ZINCROMATO	gln	0.8646	42.54	36.78
0254050000	PINTURA OLEO MATE	gln	44.7655	47.43	2,123.23
0254080001	PINTURA EPOXICA	qln	1.5720	45.79	71.98
0254440001	PRESERVANTE DE MADERA	qln	6.8420	35.00	239.47
0254910001	THINNER ACRILICO	qln	0.8646	22.37	19.34
0254910002	THINNER ESTANDAR	gln	1.8864	22.81	43.03
0261920013	PLACHA ACERO ACANALADO H=3.20m E=1.2mm	m	1.1790	26.90	31.72
0262000038	POSTE DE SEÑALIZACION DE CONCRETO Y MADERA	und	180.0000	16.86	3,034.80
0265050022	UNION UNIVERSAL DE FIERRO GALVANIZADO DE 1/2"	und	2.0000	8.40	16.80
0265050023	UNION UNIVERSAL DE FIERRO GALVANIZADO DE 3/4"	und	12.0000	8.13	97.56
0265050024	UNION UNIVERSAL DE FIERRO GALVANIZADO DE 1"	und	2.0000	12.58	25.16
0265050026	UNION UNIVERSAL DE FIERRO GALVANIZADO DE 1 1/2"	und	14.0000	22.31	312.34
0265200164	ACERO ESTRUCTURAL A36	kg	836.8329	8.25	6,903.87
0265200274	ANGULO L DE FIERRO NEGRO 2"x2"x1/4"	m	3.6941	95.70	353.53
0265380009	UNION UNIVERSAL DE FIERRO GALVANIZADO 2"	und	4.0000	33.39	133.56
0265410005	TUBO CONDUIT DE Ø 20 mm GALV.	und	71.0255	22.87	1,624.35
0265410010	TUBO CONDUIT DE Ø 25 mm GALV.	und	10.2515	21.87	224.20
0265420086	CURVA EMT DE Ø=20 mm	und	60.8790	3.30	200.90
0265420087	UNION METALICA EMT DE Ø=20 mm	und	60.8790	1.10	66.97
0265420088	CONECTOR METALICO EMT DE Ø=20 mm	und	60.8790	2.65	161.33
0265420164	CURVA METALICA EMT DE Ø=25 mm	und	8.7870	3.27	28.73
0265420165	UNION METALICA EMT DE Ø=25 mm	und	8.7870	1.39	12.21
0265420166	CONECTOR METALICO EMT DE Ø=25 mm	und	8.7870	1.32	11.60
0268250103	REDUCCION DE PVC (AGUA) C-10 Ø1 1/2" A 1"	und	2.0000	2.60	5.20
0268250104	REDUCCION DE PVC (AGUA) C-10 Ø1 1/2" A 3/4"	und	3.0000	2.21	6.63
0268250105	REDUCCION DE PVC (AGUA) C-10 Ø1 1/2" A 1/2"	und	21.0000	2.29	48.09
0268250106	REDUCCION DE PVC (AGUA) C-10 Ø1" A 3/4"	und	2.0000	1.93	3.86
0268250107	REDUCCION DE PVC (AGUA) C-10 Ø1" A 1/2"	und	9.0000	1.08	9.72
0268250108	REDUCCION DE PVC (AGUA) C-10 Ø3/4" A 1/2"	und	12.0000	1.23	14.76
0271010193	CANAleta CON REJILLAS DE 0.90x0.60m	und	4.0000	185.00	740.00
0272000013	TUBO PVC DESAGUE DS - CP 4" x 3 M	und	4.9000	38.93	190.76
0272000064	TUBO PVC DESAGUE DS - CP 2" x 3 M	pza	17.5490	12.30	215.85
0272000072	TUBO PVC DESAGUE DS - CP 6" x 5 M	pza	15.1655	173.18	2,626.36
0272010023	TUBO PVC SAP E/C PARA INSTALACIONES ELECTRICAS 3/4"	und	0.0369	5.28	0.19
0272010063	TUBERIA PVC-P (ELEC) 20 MM. 3M	und	368.5500	9.24	3,405.40
0272010096	TUBERIA PVC DESAGUE DS CP 4"X3m	pza	22.1340	38.93	861.68
0272010171	TUBERIA PVC DESAGUE DS CP 3"X3m	und	6.9230	24.10	166.84
0272030086	TUBERIA DE PVC (AGUA) C-10 Ø2"x5m	und	1.9593	53.84	105.49
0272030087	TUBERIA DE PVC (AGUA) C-10 Ø1"x5m	und	1.9845	18.29	36.30
0272030088	TUBERIA DE PVC (AGUA) C-10 Ø 3/4"x5m	und	17.6715	14.88	262.95
0272030089	TUBERIA DE PVC (AGUA) C-10 Ø1/2"x5m	und	16.9239	9.80	165.85
0272060029	CODO PVC DS - CP 4" x 90°	und	14.0000	6.51	91.14
0272060090	CODO PVC - CP 4" x 45° (DESAGUE)	und	14.0000	4.57	63.98
0272060149	CODO DE PVC (AGUA) C-10 Ø1 1/2" x 90°	und	23.0000	4.20	96.60
0272060150	CODO DE PVC (AGUA) C-10 Ø2" x 90°	und	5.0000	10.08	50.40
0272060151	CODO DE PVC (AGUA) C-10 Ø1" x 90°	und	23.0000	2.52	57.96

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	001	OBRAS PROVISIONALES
Fecha	15/04/2022	
Lugar	240101	TUMBES - TUMBES - TUMBES

Código	Recurso	Unidad	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
0272060152	CODO DE PVC (AGUA) C-10 Ø3/4" x 90°	und	21.0000	1.50	31.50
0272060153	CODO DE PVC (AGUA) C-10 Ø1/2" x 90°	und	23.0000	0.87	20.01
0272060154	CODO PVC - CP 3" x 45° (DESAGUE)	und	3.0000	4.00	12.00
0272060155	CODO PVC - CP 2" x 45° (DESAGUE)	und	12.0000	1.25	15.00
0272060156	CODO PVC - CL 2" x 90° (DESAGUE)	und	22.0000	1.43	31.46
0272060157	CODO PVC - CL 2" x 45° (DESAGUE)	und	14.0000	1.31	18.34
0272200099	TEE DE PVC (AGUA) C-10 Ø1 1/2"	und	26.0000	2.74	71.24
0272200100	TEE DE PVC (AGUA) C-10 Ø1"	und	9.0000	2.74	24.66
0272200101	TEE DE PVC (AGUA) C-10 Ø2"	und	2.0000	13.98	27.96
0272200102	TEE DE PVC (AGUA) C-10 Ø3/4"	und	10.0000	2.80	28.00
0272320116	YEE PVC CP 4" X 45° (DESAGUE)	und	38.0000	10.59	402.42
0272320117	YEE PVC CP 3" X 45° (DESAGUE)	und	12.0000	7.99	95.88
0272320118	YEE PVC CP 2" X 45° (DESAGUE)	und	4.0000	2.98	11.92
0272320119	YEE PVC CL 2" X 45° (DESAGUE)	und	15.0000	3.39	50.85
0272340034	TEE PVC DESAGUE 4" X 4"	und	14.0000	8.98	125.72
0272390001	SOMBRERO DE VENTILACION PVC DE 2"	und	13.0000	4.12	53.56
0272600001	TUBERIA PVC SAP (ELEC) 15 MM, 3M	pza	52.8347	5.03	265.76
0272600002	TUBERIA PVC SAP (ELEC) 20 MM, 3M	und	171.1749	7.65	1,309.49
0272600025	TUBERIA PVC-P (ELEC) 25 MM, 3M	und	8.0500	11.36	91.45
0272610001	CURVA PVC SAP P/INST. ELECT. DE 15MM	und	84.0000	4.05	340.20
0272610002	CURVA PVC SAP P/INST. ELECT. DE 20MM	und	76.9707	0.85	65.43
0272610026	CURVA PVC-P P/INST. ELECT. DE 20MM	und	296.1000	1.60	473.76
0272620002	UNION PVC SAP (ELEC) 20MM	und	125.9891	0.56	70.55
0272620024	UNION PVC-P (ELEC) 20MM	und	296.1000	0.80	236.88
0272620025	UNION PVC-P (ELEC) 25MM	und	7.6659	1.16	8.89
0272630001	CONECTOR PVC SAP (ELEC) 15MM	und	84.0000	0.31	26.04
0272630002	CONECTOR PVC SAP (ELEC) 20MM	und	73.9707	0.60	44.38
0272630044	CONECTOR PVC-P (ELEC) 20MM	und	296.1000	0.64	189.50
0272740018	DISCO DE CORTE 4"	und	13.5189	23.50	317.69
0272740019	DISCO DE DESBASTE 4"	und	13.5189	15.00	202.78
0272920005	REDUCCION PVC DS - CP 3" x 2"	und	1.0000	3.31	3.31
0272920006	REDUCCION PVC DS - CP 4" x 2"	und	15.0000	3.64	54.60
0272920007	REDUCCION PVC DS - CP 4" x 3"	und	6.0000	6.36	38.16
0277000001	VALVULA COMPUERTA DE BRONCE DE 1/2"	und	1.0000	33.70	33.70
0277000002	VALVULA COMPUERTA DE BRONCE DE 3/4"	und	6.0000	48.45	290.70
0277000003	VALVULA COMPUERTA DE BRONCE DE 1"	und	1.0000	88.50	88.50
0277000005	VALVULA COMPUERTA DE BRONCE DE 1 1/2"	und	7.0000	348.08	2,436.56
0277030107	VALVULA FLOTADORA Ø 3/4"	und	2.0000	48.47	96.94
0277040021	VALVULA DE PIE CON CANASTILLA DE 2"	und	2.0000	156.30	312.60
0277120017	REGISTRO ROSCADO DE BRONCE 6"	und	1.0000	44.32	44.32
0277310003	REGISTRO ROSCADO DE BRONCE DE 3"	und	2.0000	15.85	31.70
0277310004	REGISTRO ROSCADO DE BRONCE DE 4"	und	11.0000	19.02	209.22
0277320003	SUMIDERO DE BRONCE DE 3"	und	3.0000	15.62	46.86

1,009,270.41

EQUIPOS

0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO			19,795.28
0348050009	CAMION SEMITRAYLER 6x4 280 HP 12.5 TN	hm	16.0000	343.07	5,489.12
0348100004	VOLQUETE 6x4 330 HP 10 m3	hm	64.0000	95.00	6,080.00
0348100091	FLETE LIMA - TUMBES, CAPACIDAD 30 TN	vje	145.0000	5,500.00	797,500.00
0348400001	CEPILLADORA ELECTRICA	hm	6.9183	120.00	830.20
0348600001	EQUIPO DE CORTE Y SOLDADURA	hm	9.1875	10.00	91.88
0348600005	EQUIPO DE IZAJE	hm	0.0786	3.00	0.24
0348600060001	EQUIPO DE PINTURA	hm	6.3664	3.00	19.10
0348800007	ANDAMIO METALICO	he	574.9709	3.78	2,173.39
0348800009	CIZALLA ELECTRICA PARA CORTE DE FIERRO	hm	1.5050	7.59	11.42
0348800011	DOBLADORA	hm	1.5050	120.00	180.60
0348810001	SIERRA CIRCULAR	hm	6.9197	7.10	49.13
0349000003	VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 2.40"	hm	1.7920	7.58	13.58
0349040021	RETROEXCAVADOR S/LLANTAS 58 HP 1 YD3.	hm	16.0000	26.21	419.36
0349100004	CARGADOR FRONTAL S/LLANTAS 125-155 HP	hm	16.0000	179.92	2,878.72
0349100010	MEZCLADORA DE CONCRETO T/TAMBOR 23HP, 11-12p3	hm	121.3891	13.13	1,593.84
0349200001	COMPACTADOR VIBRATORIO TIPO PLANCHA 4 HP	hm	32.0000	32.57	1,042.24
0349300001	COMPRESORA NEUMATICA DE 93 HP 334-375 PCM	hm	16.0000	46.51	744.16
0349300021	MARTILLO NEUMATICO 29 KG	hm	16.0000	15.00	240.00
0349510002	TEODOLITO	he	16.0000	18.33	293.28
0349510004	JALON	he	64.0000	5.60	358.40
0349510013	ESTACION TOTAL	he	16.0000	1.94	31.04
0349510018	ESTACION TOTAL	día	231.3758	114.00	26,376.84
0349510019	MIRA TOPOGRAFICA	he	1,900.1515	0.56	1,064.08
0349510020	TRIPODE DE ALUMINIO	he	2,965.0836	1.94	5,752.26
0349510021	NIVEL DE INGENIERO (AUTOMATICO)	he	1,133.8837	44.51	50,469.16
0349610009	TALADRO CON BROCA	hm	415.0293	7.50	3,112.72

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 **001** OBRAS PROVISIONALES

Fecha **15/04/2022**

Lugar **240101** TUMBES - TUMBES - TUMBES

Código	Recurso	Unidad	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
0349630003	RODILLO LISO VIBRATORIO MANUAL 0.8-1.1 TON	hm	16.0000	44.02	704.32
0349900003	TORRE GRUA S52 CON AUTOTRANSFORMADOR	mes	18.0000	15.000.00	270.000.00
0349920005	ENCOFRADO METALICO PLACAS	m2	0.1475	14.32	2.11
0350010001	BOTIN DE CUERO P/REFORZADA DIELECTRICO	par	122.5000	7.54	923.65
0350010004	GUANTES DIELECTRICO 5000 VOLTIOS	par	245.0000	165.00	40,425.00
0350010005	LENTE DE SEGURIDAD LUNA CLARA ANTIEMPAÑANTE	und	245.0000	3.30	808.50
0350010006	CASCO DE SEGURIDAD CUMPLE NORMA ANSI	und	245.0000	6.50	1,592.50
0350010007	TAPON AUDITIVO DE SILICONA C/CORDON Y CAJA	par	490.0000	0.90	441.00
0350010008	RESPIRADOR CONTRA POLVO	und	490.0000	36.00	17,640.00
0350010009	MASCARILLAS DESECHABLES	und	490.0000	5.20	2,548.00
0350010055	GUANTES DE CUERO DE OBRA	par	490.0000	6.00	2,940.00
0350010056	BOTIN DE SEGURIDAD	par	245.0000	25.00	6,125.00
0350010057	BOTA DE JEBE	par	122.5000	33.00	4,042.50
0350010058	ARNES DE SEGURIDAD	und	245.0000	75.00	18,375.00
0350010059	LINEA DE VIDA	und	245.0000	95.00	23,275.00
0350010060	RESPIRADOR DE DOBLE VIA	und	122.5000	22.46	2,751.35
0350020015	BARANDAS RIGIDAS (m) - VALLAS	m	180.0000	296.61	53,389.80
0350020016	CONOS REFLECTIVOS DE SEGURIDAD 28"	und	150.0000	22.50	3,375.00
0350030001	BOTIQUIN DE PRIMEROS AUXILIOS	und	8.0000	84.75	678.00
0350030002	EXTINGUIDORES	und	30.0000	70.00	2,100.00
0350030003	CILINDROS DE ARENA	und	8.0000	84.75	678.00
0350030008	CAMILLA	und	15.0000	288.00	4,320.00
					1,383,744.77
Total				S/.	3,107,955.03