

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL				Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					
Partida	05.01.02.02	TENDIDO DE CONDUCTOR DE COBRE DURO DE 35MM2/ CONEX. A TRAFOS Y SECCIONAMIENTO					
Rendimiento	m/DIA	MO. 350.0000	EQ. 350.0000	Costo unitario directo por : m			3.51
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
	Mano de Obra						
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.0229	22.36		0.51
0147010003	OFICIAL	hh	1.0000	0.0229	19.13		0.44
0147010004	PEON	hh	2.0000	0.0457	17.29		0.79
							1.74
	Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1.74		0.05
0348050015	CAMIONETA 4 X 2	hm	1.0000	0.0229	10.00		0.23
0348080053	TECLE DE 1 TON	hm	1.0000	0.0229	5.20		0.12
0348800012	POLEA PARA TENDIDO DE CONDUCTORES	he	4.0000	0.0914	15.00		1.37
							1.77
Partida	05.01.02.03	TENDIDO DE CONDUCTOR DE COBRE BLANDO DE 25MM2/ ATERRAM, A FERRETERÍA					
Rendimiento	m/DIA	MO. 380.0000	EQ. 380.0000	Costo unitario directo por : m			3.23
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
	Mano de Obra						
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.0211	22.36		0.47
0147010003	OFICIAL	hh	1.0000	0.0211	19.13		0.40
0147010004	PEON	hh	2.0000	0.0421	17.29		0.73
							1.60
	Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1.60		0.05
0348050015	CAMIONETA 4 X 2	hm	1.0000	0.0211	10.00		0.21
0348080053	TECLE DE 1 TON	hm	1.0000	0.0211	5.20		0.11
0348800012	POLEA PARA TENDIDO DE CONDUCTORES	he	4.0000	0.0842	15.00		1.26
							1.63
Partida	05.01.02.04	CABLE N2XSY18/30 KV DE 3x50mm2					
Rendimiento	m/DIA	MO. 1.0000	EQ. 1.0000	Costo unitario directo por : m			185.00
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
	Materiales						
0219120050	CABLE N2XSY18/30 KV DE 3x50mm2	m		1.0000	185.00		185.00
							185.00
Partida	05.01.03.01	AISLADOR POLIMÉRICO TIPO SUSPENSION DE 27 KV CON ACCESORIOS					
Rendimiento	und/DIA	MO. 1.0000	EQ. 1.0000	Costo unitario directo por : und			214.00
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
	Materiales						
0262540084	AISLADOR POLIMERICO TIPO SUSPENSION DE 27 KV CON ACCESORIOS	und		1.0000	214.00		214.00
							214.00
Partida	05.01.03.02	AISLADOR EXTENSOR POLIMÉRICO DE LÍNEA DE FUGA					
Rendimiento	und/DIA	MO. 1.0000	EQ. 1.0000	Costo unitario directo por : und			252.00
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
	Materiales						
0262540085	AISLADOR EXTENSOR POLIMÉRICO DE LÍNEA DE FUGA	und		1.0000	252.00		252.00
							252.00
Partida	05.01.03.03	CONECTOR TIPO CUÑA MINIWEDGE DE AL PARA 70/50MM2					
Rendimiento	und/DIA	MO. 1.0000	EQ. 1.0000	Costo unitario directo por : und			15.20
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
	Materiales						
0206500106	CONECTOR TIPO CUÑA MINIWEDGE DE AL PARA 70/50MM2	und		1.0000	15.20		15.20
							15.20
Partida	05.01.03.04	CONECTOR BIMETÁLICO TIPO CUÑA MINIWEDGE(50/35 AL/CU)					
Rendimiento	und/DIA	MO. 1.0000	EQ. 1.0000	Costo unitario directo por : und			17.30
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
	Materiales						
0206500107	CONECTOR BIMETÁLICO TIPO CUÑA MINIWEDGE(50/35 AL/CU)	und		1.0000	17.30		17.30
							17.30

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL				Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					
Partida	05.01.03.05	PERNO MAQUINADO DE F° G° DE 16MM X 405MM DE LONGITUD C/ACC					
Rendimiento	und/DIA	MO. 1.0000	EQ. 1.0000		Costo unitario directo por : und	21.00	
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
	Materiales						
0202510209	PERNO MAQUINADO DE F° G° DE 16MM X 405MM DE LONGITUD C/ACC		und		1.0000	21.00	21.00
							21.00
Partida	05.01.03.06	PERNO MAQUINADO DE F° G° DE 16mm x 550mm DE LONGITUD C/ACC					
Rendimiento	und/DIA	MO. 1.0000	EQ. 1.0000		Costo unitario directo por : und	24.00	
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
	Materiales						
0202510210	PERNO MAQUINADO DE F° G° DE 16mm x 550mm DE LONGITUD C/ACC		und		1.0000	24.00	24.00
							24.00
Partida	05.01.03.07	PERNO OJO DE F°G° DE 16MMX305MM LONGITUD, MAQUINADO C/ACC					
Rendimiento	und/DIA	MO. 1.0000	EQ. 1.0000		Costo unitario directo por : und	14.25	
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
	Materiales						
0202510211	PERNO OJO DE F°G° DE 16MMX305MM LONGITUD, MAQUINADO C/ACC		und		1.0000	14.25	14.25
							14.25
Partida	05.01.03.08	ARANDELA CUADRADA PLANA F° G° 57X57X5MM AGUJERO DE 20M					
Rendimiento	und/DIA	MO. 1.0000	EQ. 1.0000		Costo unitario directo por : und	2.20	
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
	Materiales						
0207070689	ARANDELA CUADRADA PLANA F° G° 57X57X5MM AGUJERO DE 20M		und		1.0000	2.20	2.20
							2.20
Partida	05.01.03.09	ARANDELA CUADRADA CURVA DE F° G° 57X57X5MM AGUJERO 20MM					
Rendimiento	und/DIA	MO. 1.0000	EQ. 1.0000		Costo unitario directo por : und	2.30	
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
	Materiales						
0207070690	ARANDELA CUADRADA CURVA DE F° G° 57X57X5MM AGUJERO 20MM		und		1.0000	2.30	2.30
							2.30
Partida	05.01.03.10	PLANCHA DE COBRE TIPO "J" PARA PUESTA A TIERRA					
Rendimiento	und/DIA	MO. 1.0000	EQ. 1.0000		Costo unitario directo por : und	9.20	
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
	Materiales						
0230840071	PLANCHA DE COBRE TIPO "J" PARA PUESTA A TIERRA		und		1.0000	9.20	9.20
							9.20
Partida	05.01.03.11	CINTA PLANA DE ARMAR DE ALUMINIO (M)					
Rendimiento	und/DIA	MO. 1.0000	EQ. 1.0000		Costo unitario directo por : und	2.35	
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
	Materiales						
0230480220	CINTA PLANA DE ARMAR DE ALUMINIO (M)		und		1.0000	2.35	2.35
							2.35
Partida	05.01.04.01	SECCIONADOR TIPO CUT OUT 27 Kv, 150KV BIL					
Rendimiento	und/DIA	MO. 1.0000	EQ. 1.0000		Costo unitario directo por : und	325.00	
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
	Materiales						
0230900266	SECCIONADOR TIPO CUT OUT 27 KV, 150KV BIL		und		1.0000	325.00	325.00
							325.00
Partida	05.01.04.02	FUSIBLE TIPO K60 AMP (PMI)					
Rendimiento	und/DIA	MO. 1.0000	EQ. 1.0000		Costo unitario directo por : und	18.00	
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
	Materiales						
0211310004	FUSIBLE TIPO K60 AMP (PMI)		und		1.0000	18.00	18.00
							18.00

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL					Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS						
Partida	05.01.09.08.01	PRUEBAS ELÉCTRICAS EN MEDIA TENSION TENSION						
Rendimiento	glb/DIA	MO.	EQ.			Costo unitario directo por : glb	2,220.00	
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
		Mano de Obra						
0147040015	MANO DE OBRA - PRUEBAS ELECTRICAS		glb		1.0000	1,850.00	1,850.00	
							1,850.00	
		Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		20.0000	1,850.00	370.00	
							370.00	
Partida	05.01.09.08.02	PRUEBAS EN CELDAS DE MEDIA TENSION						
Rendimiento	glb/DIA	MO.	EQ.			Costo unitario directo por : glb	2,220.00	
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
		Mano de Obra						
0147040015	MANO DE OBRA - PRUEBAS ELECTRICAS		glb		1.0000	1,850.00	1,850.00	
							1,850.00	
		Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		20.0000	1,850.00	370.00	
							370.00	
Partida	05.02.01.01	TRAZOS Y REPLANTEO PARA REDES ELECTRICAS						
Rendimiento	m/DIA	MO. 240.0000	EQ. 240.0000			Costo unitario directo por : m	2.12	
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
		Mano de Obra						
0147010001	CAPATAZ		hh	0.1000	0.0033	26.66	0.09	
0147010002	OPERARIO		hh	1.0000	0.0333	22.36	0.74	
0147010004	PEON		hh	1.0000	0.0333	17.29	0.58	
							1.41	
		Materiales						
0254020081	PINTURA ESMALTE SINTETICO ESTANDAR		gln		0.0160	42.00	0.67	
							0.67	
		Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		3.0000	1.41	0.04	
							0.04	
Partida	05.02.02.01	EXCAVACION MANUAL PARA REDES ELECTRICAS, ANCHO = 0.50 m, Hasta = 0.80M						
Rendimiento	m3/DIA	MO. 6.0000	EQ. 6.0000			Costo unitario directo por : m3	27.40	
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
		Mano de Obra						
0147010001	CAPATAZ		hh	0.1000	0.1333	26.66	3.55	
0147010004	PEON		hh	1.0000	1.3333	17.29	23.05	
							26.60	
		Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		3.0000	26.60	0.80	
							0.80	
Partida	05.02.02.02	RELLENO COMPACTADO A MANO, CON MATERIAL PROPIO, ANCHO = 0.50 m, H = 0.80 M						
Rendimiento	m3/DIA	MO. 4.0000	EQ. 4.0000			Costo unitario directo por : m3	74.46	
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
		Mano de Obra						
0147010001	CAPATAZ		hh	0.1000	0.2000	26.66	5.33	
0147010004	PEON		hh	1.0000	2.0000	17.29	34.58	
							39.91	
		Materiales						
0230290001	AGUA (INCLUYE TRANSPORTE)		m3		0.1000	7.84	0.78	
							0.78	
		Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		3.0000	39.91	1.20	
0349200001	COMPACTADOR VIBRATORIO TIPO PLANCHA 4 HP		hm	0.5000	1.0000	32.57	32.57	
							33.77	

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL				Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					
Partida	05.02.02.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE CINTA DE SEÑALIZADORA					
Rendimiento	m/DIA	MO. 550.0000	EQ. 550.0000	Costo unitario directo por : m		0.43	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.0015	26.66	0.04	
0147010004	PEON	hh	1.0000	0.0145	17.29	0.25	
							0.29
Materiales							
0230480064	CINTA SEÑALIZACION 400 m (Rollo)	rl		0.0022	57.54	0.13	
							0.13
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	0.29	0.01	
							0.01
<hr/>							
Partida	05.02.02.04	ELIMINACION DE MATERIAL, CARGADOR 125 HP/ VOLQUETE 15 M3, D = 10.00 KM					
Rendimiento	m3/DIA	MO. 300.0000	EQ. 300.0000	Costo unitario directo por : m3		12.03	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.0027	26.66	0.07	
0147010004	PEON	hh	2.0000	0.0533	17.29	0.92	
							0.99
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	0.99	0.03	
0348100004	VOLQUETE 6x4 330 HP 10 m3	hm	4.0000	0.1067	95.00	10.14	
0349100008	CARGADOR FRONTAL S/LLANTAS 260-300 HP	hm	1.0000	0.0267	32.61	0.87	
							11.04
<hr/>							
Partida	05.02.03.01	CONCRETO F'c = 100 Kg/cm2 E = 2" SOLADOS					
Rendimiento	m2/DIA	MO. 100.0000	EQ. 100.0000	Costo unitario directo por : m2		26.65	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.2000	0.0160	26.66	0.43	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	0.1600	22.36	3.58	
0147010003	OFICIAL	hh	1.0000	0.0800	19.13	1.53	
0147010004	PEON	hh	8.0000	0.6400	17.29	11.07	
0147010005	OPERADOR-EQ.LIVIANO	hh	1.0000	0.0800	24.79	1.98	
							18.59
Materiales							
0221000000	CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5 Kg)	bol		0.1515	23.39	3.54	
0230290001	AGUA (INCLUYE TRANSPORTE)	m3		0.0081	7.84	0.06	
0238000000	HORMIGON	m3		0.0650	38.14	2.48	
							6.08
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		5.0000	18.59	0.93	
0349100010	MEZCLADORA DE CONCRETO T/TAMBOR 23HP, 11-12p3	hm	1.0000	0.0800	13.13	1.05	
							1.98
<hr/>							
Partida	05.02.04.01	BUZON DE CONCRETO PARA INST. ELECTRICAS A=1.30 m, L=1.30 m, H=1.20 m					
Rendimiento	und/DIA	MO. 1.5000	EQ. 1.5000	Costo unitario directo por : und		1,332.81	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.5333	26.66	14.22	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	5.3333	22.36	119.25	
0147010004	PEON	hh	2.0000	10.6667	17.29	184.43	
							317.90
Materiales							
0202100090	CLAVOS CON CABEZA PROMEDIO	kg		2.4100	5.00	12.05	
0203030000	ACERO CORRUGADO FY=4,200 Kg/cm2 GRADO 60	kg		16.0000	4.04	64.64	
0204000007	ARENA GRUESA	m3		0.6100	42.37	25.85	
0205000033	PIEDRA CHANCADA	m3		1.1800	76.27	90.00	
0221000000	CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5 Kg)	bol		10.3000	23.39	240.92	
0230110014	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL DE FRAGUADO NORMAL	kg		10.3000	12.07	124.32	
0243010003	MADERA TORNILLO	p2		16.1400	6.30	101.68	
0250010001	MARCO Y TAPA DE FO. FO.	und		1.0000	345.91	345.91	
							1,005.37
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	317.90	9.54	
							9.54

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL				Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					
Partida	05.02.05.01.01	SALIDA PARA ALUMBRADO EN F.C.R. (1x4mm2(F) + 1x4mm2(N) + 1x4mm2(T), LSOH Ø20mm EMT)					
Rendimiento	pto/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000	Costo unitario directo por : pto			119.45
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1000	26.66	2.67	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.0000	22.36	22.36	
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.0000	17.29	17.29	
							42.32
Materiales							
0202000030	ALAMBRE GALVANIZADO # 14	kg		0.1500	11.20	1.68	
0202100111	DISPARO HIL TI (INC. CLAVOS DE FIJACION)	und		2.0000	1.50	3.00	
0202100112	CLAVOS DE DISPARO 3.7x32mm	cto		0.0400	0.27	0.01	
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m		12.3000	2.97	36.53	
0212100056	CAJA OCTOGONAL DE FoGo 100x55	und		1.0000	6.50	6.50	
0227010001	FULMINANTE MARRON CAL 22	cto		0.0040	11.96	0.05	
0230480054	CINTA AISLANTE 3M	rl		0.2000	3.47	0.69	
0230790235	PRENSAESTOPA METALICA P/TUBO EMT 3/4" (20 mm)	und		2.0000	2.46	4.92	
0265320016	ABRAZADERA DE FIERRO GALVANIZADO PESADO P/TUBO 20mm (3/4")	und		2.0000	0.51	1.02	
0265420181	CURVA EMT Ø=20 mm	und		0.1087	1.99	0.22	
0265420182	UNION EMT Ø=20 mm	und		0.3000	1.11	0.33	
0265420183	CONECTOR EMT Ø=20 mm	und		0.3000	1.25	0.38	
0265470027	TUBERIA EMT 20 mm	und		0.3500	14.44	5.05	
0272730012	CONECTOR RECTO PARA TUBERIA FLEXIBLE LIQUID TIGHT DE 20MM Ø	und		2.0000	2.50	5.00	
0272740006	TUBERIA FLEXIBLE LIQUID TIGHT DE 20 mm Ø	m		1.2000	4.66	5.59	
							70.97
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	42.32	1.27	
0348800007	ANDAMIO METALICO	he	0.5000	0.5000	3.78	1.89	
0348830001	PISTOLA DE CLAVOS	he	0.5000	0.5000	6.00	3.00	
							6.16
Partida	05.02.05.01.02	SALIDA PARA ALUMBRADO EN TECHO (1x4mm2(F) + 1x4mm2(N) + 1x4mm2(T), LSOH Ø20mm PVC-P)					
Rendimiento	pto/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000	Costo unitario directo por : pto			70.71
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1000	26.66	2.67	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.0000	22.36	22.36	
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.0000	17.29	17.29	
							42.32
Materiales							
0207070433	CABLE LSOH-80 4mm2	m		12.3000	1.22	15.01	
0212100056	CAJA OCTOGONAL DE FoGo 100x55	und		1.0000	6.50	6.50	
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gln		0.0050	155.50	0.78	
0230480054	CINTA AISLANTE 3M	rl		0.2000	3.47	0.69	
0272010063	TUBERIA PVC-P (ELEC) 20 MM. 3M	und		0.3500	9.24	3.23	
0272610026	CURVA PVC-P P/INST. ELECT. DE 20MM	und		0.3000	1.60	0.48	
0272620024	UNION PVC-P (ELEC) 20MM	und		0.3000	0.80	0.24	
0272630044	CONECTOR PVC-P (ELEC) 20MM	und		0.3000	0.64	0.19	
							27.12
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	42.32	1.27	
							1.27

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL				Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					
Partida	05.02.05.01.03	SALIDA PARA ALUMBRADO SUSPENDIDO (1x4mm2(F) + 1x4mm2(N) + 1x4mm2(T), LSOH Ø20mm EMT)					
Rendimiento	pto/DIA	MO. 5.0000	EQ. 5.0000	Costo unitario directo por : pto			141.02
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1600	26.66	4.27	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.6000	22.36	35.78	
0147010003	OFICIAL	hh	1.0000	1.6000	19.13	30.61	
							70.66
Materiales							
0202000030	ALAMBRE GALVANIZADO # 14	kg		0.1500	11.20	1.68	
0202100111	DISPARO HIL TI (INC. CLAVOS DE FIJACION)	und		2.0000	1.50	3.00	
0202100112	CLAVOS DE DISPARO 3.7x32mm	cto		0.0400	0.27	0.01	
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m		12.3000	2.97	36.53	
0212100056	CAJA OCTOGONAL DE FoGo 100x55	und		1.0000	6.50	6.50	
0227010001	FULMINANTE MARRON CAL 22	cto		0.0040	11.96	0.05	
0230480054	CINTA AISLANTE 3M	rl		0.1000	3.47	0.35	
0230790235	PRENSAESTOPA METALICA P/TUBO EMT 3/4" (20 mm)	und		2.0000	2.46	4.92	
0265320016	ABRAZADERA DE FIERRO GALVANIZADO PESADO P/TUBO 20mm (3/4")	und		2.0000	0.51	1.02	
0265420181	CURVA EMT Ø=20 mm	und		0.3000	1.99	0.60	
0265420182	UNION EMT Ø=20 mm	und		0.3000	1.11	0.33	
0265420183	CONECTOR EMT Ø=20 mm	und		0.3000	1.25	0.38	
0265470027	TUBERIA EMT 20 mm	und		0.3500	14.44	5.05	
							60.42
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	70.66	2.12	
0348800007	ANDAMIO METALICO	he	0.5000	0.8000	3.78	3.02	
0348830001	PISTOLA DE CLAVOS	he	0.5000	0.8000	6.00	4.80	
							9.94
Partida	05.02.05.01.04	SALIDA PARA ALUMBRADO SEÑALÉTICA (1x4mm2(F) + 1x4mm2(N) + 1x4mm2(T), LSOH Ø20mm EMT)					
Rendimiento	pto/DIA	MO. 3.0000	EQ. 3.0000	Costo unitario directo por : pto			189.66
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.2667	26.66	7.11	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	2.6667	22.36	59.63	
0147010004	PEON	hh	1.0000	2.6667	17.29	46.11	
							112.85
Materiales							
0202000030	ALAMBRE GALVANIZADO # 14	kg		0.1500	11.20	1.68	
0202100111	DISPARO HIL TI (INC. CLAVOS DE FIJACION)	und		2.0000	1.50	3.00	
0202100112	CLAVOS DE DISPARO 3.7x32mm	cto		0.0400	0.27	0.01	
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m		12.3000	2.97	36.53	
0212100056	CAJA OCTOGONAL DE FoGo 100x55	und		1.0000	6.50	6.50	
0227010001	FULMINANTE MARRON CAL 22	cto		0.0040	11.96	0.05	
0230480054	CINTA AISLANTE 3M	rl		0.2000	3.47	0.69	
0230790235	PRENSAESTOPA METALICA P/TUBO EMT 3/4" (20 mm)	und		2.0000	2.46	4.92	
0265320016	ABRAZADERA DE FIERRO GALVANIZADO PESADO P/TUBO 20mm (3/4")	und		2.0000	0.51	1.02	
0265420181	CURVA EMT Ø=20 mm	und		0.1087	1.99	0.22	
0265420182	UNION EMT Ø=20 mm	und		0.3000	1.11	0.33	
0265420183	CONECTOR EMT Ø=20 mm	und		0.3000	1.25	0.38	
0265470027	TUBERIA EMT 20 mm	und		0.3500	14.44	5.05	
							60.38
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	112.85	3.39	
0348800007	ANDAMIO METALICO	he	0.5000	1.3333	3.78	5.04	
0348830001	PISTOLA DE CLAVOS	he	0.5000	1.3333	6.00	8.00	
							16.43

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL				Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					
Partida	05.02.05.01.05	SALIDA PARA ALUMBRADO EN PARED H=0.40m. (1x4mm2(F) + 1x4mm2(N) + 1x4mm2(T), LSOH Ø20mm PVC-P)					
Rendimiento	pto/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000	Costo unitario directo por : pto			93.62
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1000	26.66	2.67	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.0000	22.36	22.36	
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.0000	17.29	17.29	
42.32							
Materiales							
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m		12.3000	2.97	36.53	
0212100056	CAJA OCTOGONAL DE FoGo 100x55	und		1.0000	6.50	6.50	
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gln		0.0050	155.50	0.78	
0230480054	CINTA AISLANTE 3M	rl		0.2000	3.47	0.69	
0272010063	TUBERIA PVC-P (ELEC) 20 MM. 3M	und		0.5000	9.24	4.62	
0272610026	CURVA PVC-P P/INST. ELECT. DE 20MM	und		0.3000	1.60	0.48	
0272620024	UNION PVC-P (ELEC) 20MM	und		0.3000	0.80	0.24	
0272630044	CONECTOR PVC-P (ELEC) 20MM	und		0.3000	0.64	0.19	
50.03							
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	42.32	1.27	
1.27							
Partida	05.02.05.01.06	SALIDA PARA ALUMBRADO DE EMERGENCIA EN PARED H=2.20m (1x4mm2(F) + 1x4mm2(N) + 1x4mm2(T), LSOH Ø20mm PVC-P)					
Rendimiento	pto/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000	Costo unitario directo por : pto			287.92
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1000	26.66	2.67	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.0000	22.36	22.36	
0147010004	PEON	hh	12.3000	12.3000	17.29	212.67	
237.70							
Materiales							
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m		8.8000	2.97	26.14	
0212080092	CAJA RECTANG GALVANIZADA PESADA 100x55x50MM	und		1.0000	5.94	5.94	
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gln		0.0100	155.50	1.56	
0230480054	CINTA AISLANTE 3M	rl		0.2000	3.47	0.69	
0272010063	TUBERIA PVC-P (ELEC) 20 MM. 3M	und		0.8500	9.24	7.85	
0272610026	CURVA PVC-P P/INST. ELECT. DE 20MM	und		0.3000	1.60	0.48	
0272620024	UNION PVC-P (ELEC) 20MM	und		0.3000	0.80	0.24	
0272630044	CONECTOR PVC-P (ELEC) 20MM	und		0.3000	0.64	0.19	
43.09							
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	237.70	7.13	
7.13							
Partida	05.02.05.01.07	SALIDA PARA ALUMBRADO DE CAMA EN PANEL MURAL (1x4mm2(F) + 1x4mm2(N) + 1x4mm2(T), LSOH Ø20mm PVC-P)					
Rendimiento	pto/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000	Costo unitario directo por : pto			120.78
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1000	26.66	2.67	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.0000	22.36	22.36	
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.0000	17.29	17.29	
42.32							
Materiales							
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m		14.0000	2.97	41.58	
0212100056	CAJA OCTOGONAL DE FoGo 100x55	und		1.0000	6.50	6.50	
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gln		0.0050	155.50	0.78	
0230480054	CINTA AISLANTE 3M	rl		0.2000	3.47	0.69	
0272010063	TUBERIA PVC-P (ELEC) 20 MM. 3M	und		2.3333	9.24	21.56	
0272610026	CURVA PVC-P P/INST. ELECT. DE 20MM	und		2.0000	1.60	3.20	
0272620024	UNION PVC-P (ELEC) 20MM	und		2.0000	0.80	1.60	
0272630044	CONECTOR PVC-P (ELEC) 20MM	und		2.0000	0.64	1.28	
77.19							
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	42.32	1.27	
1.27							

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL				Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					
Partida	05.02.05.01.08	SALIDA PARA ALUMBRADO EXTERIOR EN POSTE (1x4mm2(F) + 1x4mm2(N) + 1x4mm2(T)), LSOH Ø20mm PVC-P)					
Rendimiento	pto/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000	Costo unitario directo por : pto			1,100.21
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1000	26.66	2.67	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.0000	22.36	22.36	
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.0000	17.29	17.29	
42.32							
Materiales							
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m		30.0000	2.97	89.10	
0212100001	CAJA OCTOGONAL DE FoGo 100x50	und		1.0000	6.50	6.50	
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gln		0.0200	155.50	3.11	
0230480010	CINTA AISLANTE	und		0.5000	3.47	1.74	
0262000006	POSTE DE FIERRO L= 5 m D = 80 MM	und		1.0000	945.23	945.23	
0272600002	TUBERIA PVC SAP (ELEC) 20 MM, 3M	pza		1.3500	7.65	10.33	
0272610002	CURVA PVC SAP P/INST. ELECT. DE 20MM	und		0.3000	0.85	0.26	
0272620002	UNION PVC SAP (ELEC) 20MM	und		0.3000	0.56	0.17	
0272630002	CONECTOR PVC SAP (ELEC) 20MM	und		0.3000	0.60	0.18	
1,056.62							
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	42.32	1.27	
1.27							
Partida	05.02.05.01.09	SALIDA PARA SENSOR EN F.C.R. (1x4mm2(F) + 1x4mm2(N) + 1x4mm2(T), LSOH ?20mm EMT)					
Rendimiento	pto/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000	Costo unitario directo por : pto			106.01
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1000	26.66	2.67	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.0000	22.36	22.36	
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.0000	17.29	17.29	
42.32							
Materiales							
0202100091	CLAVOS DE FIJACION DE 1"	cto		0.0400	7.20	0.29	
0202100111	DISPARO HIL TI (INC. CLAVOS DE FIJACION)	und		2.0000	1.50	3.00	
0202100112	CLAVOS DE DISPARO 3.7x32mm	cto		0.0400	0.27	0.01	
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m		12.3000	2.97	36.53	
0212100056	CAJA OCTOGONAL DE FoGo 100x55	und		1.0000	6.50	6.50	
0230790235	PRENSAESTOPA METALICA P/TUBO EMT 3/4" (20 mm)	und		2.0000	2.46	4.92	
0265320016	ABRAZADERA DE FIERRO GALVANIZADO PESADO P/TUBO 20mm (3/4")	und		2.0000	0.51	1.02	
0265420181	CURVA EMT Ø=20 mm	und		0.3000	1.99	0.60	
0265420182	UNION EMT Ø=20 mm	und		0.3000	1.11	0.33	
0265420183	CONECTOR EMT Ø=20 mm	und		0.3000	1.25	0.38	
0265470027	TUBERIA EMT 20 mm	und		0.3500	14.44	5.05	
58.63							
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	42.32	1.27	
0348800007	ANDAMIO METALICO	he	1.0000	1.0000	3.78	3.78	
0349200004	PISTOLA DE FIJACION	hm	1.0000	1.0000	0.01	0.01	
5.06							

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL				Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					
Partida	05.02.05.01.10	SALIDA PARA LUMINARIA TIPO FAROLA LED					
Rendimiento	pto/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000	Costo unitario directo por : pto			108.13
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1000	26.66	2.67	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.0000	22.36	22.36	
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.0000	17.29	17.29	
							42.32
Materiales							
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m		12.3000	2.97	36.53	
0212100001	CAJA OCTOGONAL DE FoGo 100x50	und		1.0000	6.50	6.50	
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gln		0.0500	155.50	7.78	
0230480054	CINTA AISLANTE 3M	rl		0.1000	3.47	0.35	
0272010063	TUBERIA PVC-P (ELEC) 20 MM. 3M	und		1.3500	9.24	12.47	
0272610026	CURVA PVC-P P/INST. ELECT. DE 20MM	und		0.3000	1.60	0.48	
0272620024	UNION PVC-P (ELEC) 20MM	und		0.3000	0.80	0.24	
0272630044	CONECTOR PVC-P (ELEC) 20MM	und		0.3000	0.64	0.19	
							64.54
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	42.32	1.27	
							1.27
Partida	05.02.05.02.01	SALIDA PARA ALUMBRADO SUSPENDIDO (1x4mm2(F) + 1x4mm2(N) + 1x4mm2(T), LSOH Ø20mm EMT)					
Rendimiento	pto/DIA	MO. 5.0000	EQ. 5.0000	Costo unitario directo por : pto			132.10
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1600	26.66	4.27	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.6000	22.36	35.78	
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.6000	17.29	27.66	
							67.71
Materiales							
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m		8.8000	2.97	26.14	
0207070433	CABLE LSOH-80 4mm2	m		4.4000	1.22	5.37	
0212080092	CAJA RECTANG GALVANIZADA PESADA 100x55x50MM	und		1.0000	5.94	5.94	
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gln		0.0100	155.50	1.56	
0230480054	CINTA AISLANTE 3M	rl		0.2000	3.47	0.69	
0272010063	TUBERIA PVC-P (ELEC) 20 MM. 3M	und		1.4667	9.24	13.55	
0272610026	CURVA PVC-P P/INST. ELECT. DE 20MM	und		2.0000	1.60	3.20	
0272620024	UNION PVC-P (ELEC) 20MM	und		2.0000	0.80	1.60	
0272630044	CONECTOR PVC-P (ELEC) 20MM	und		2.0000	0.64	1.28	
							59.33
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	67.71	2.03	
0348800007	ANDAMIO METALICO	he	0.5000	0.8000	3.78	3.02	
0349200004	PISTOLA DE FIJACION	hm	0.5000	0.8000	0.01	0.01	
							5.06

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL					Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS						
Partida	05.02.05.02.02	SALIDA PARA ALUMBRADO DE EMERGENCIA EN PARED H=2.20m (1x4mm2(F) + 1x4mm2(N) + 1x4mm2(T), LSOH Ø20mm PVC-P)						
Rendimiento	pto/DIA	MO. 3.0000	EQ. 3.0000	Costo unitario directo por : pto			175.57	
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ		hh	0.1000	0.2667	26.66	7.11	
0147010002	OPERARIO		hh	1.0000	2.6667	22.36	59.63	
0147010004	PEON		hh	1.0000	2.6667	17.29	46.11	
							112.85	
Materiales								
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2		m		8.8000	2.97	26.14	
0207070433	CABLE LSOH-80 4mm2		m		4.4000	1.22	5.37	
0212080092	CAJA RECTANG GALVANIZADA PESADA 100x55x50MM		und		1.0000	5.94	5.94	
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC		gln		0.0100	155.50	1.56	
0230480054	CINTA AISLANTE 3M		rl		0.2000	3.47	0.69	
0272010063	TUBERIA PVC-P (ELEC) 20 MM. 3M		und		1.4667	9.24	13.55	
0272610026	CURVA PVC-P P/INST. ELECT. DE 20MM		und		2.0000	1.60	3.20	
0272620024	UNION PVC-P (ELEC) 20MM		und		2.0000	0.80	1.60	
0272630044	CONECTOR PVC-P (ELEC) 20MM		und		2.0000	0.64	1.28	
							59.33	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		3.0000	112.85	3.39	
							3.39	
<hr/>								
Partida	05.02.05.02.03	SALIDA PARA ALUMBRADO SEÑALÉTICA (1x4mm2(F) + 1x4mm2(N) + 1x4mm2(T), LSOH 20mm EMT)						
Rendimiento	pto/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000	Costo unitario directo por : pto			129.07	
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ		hh	0.1600	0.1600	26.66	4.27	
0147010002	OPERARIO		hh	1.6000	1.6000	22.36	35.78	
0147010004	PEON		hh	1.6000	1.6000	17.29	27.66	
							67.71	
Materiales								
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2		m		8.8000	2.97	26.14	
0207070433	CABLE LSOH-80 4mm2		m		4.4000	1.22	5.37	
0212080092	CAJA RECTANG GALVANIZADA PESADA 100x55x50MM		und		1.0000	5.94	5.94	
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC		gln		0.0100	155.50	1.56	
0230480054	CINTA AISLANTE 3M		rl		0.2000	3.47	0.69	
0272010063	TUBERIA PVC-P (ELEC) 20 MM. 3M		und		1.4667	9.24	13.55	
0272610026	CURVA PVC-P P/INST. ELECT. DE 20MM		und		2.0000	1.60	3.20	
0272620024	UNION PVC-P (ELEC) 20MM		und		2.0000	0.80	1.60	
0272630044	CONECTOR PVC-P (ELEC) 20MM		und		2.0000	0.64	1.28	
							59.33	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		3.0000	67.71	2.03	
							2.03	
<hr/>								
Partida	05.02.05.02.04	SALIDA PARA ALUMBRADO CARTEL TECHO (1x4mm2(F) + 1x4mm2(N) + 1x4mm2(T), LSOH Ø20mm EMT)						
Rendimiento	pto/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000	Costo unitario directo por : pto			120.26	
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ		hh	0.1000	0.1000	26.66	2.67	
0147010002	OPERARIO		hh	1.0000	1.0000	22.36	22.36	
0147010004	PEON		hh	1.0000	1.0000	17.29	17.29	
							42.32	
Materiales								
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2		m		12.3000	2.97	36.53	
0207070433	CABLE LSOH-80 4mm2		m		4.4000	1.22	5.37	
0212080092	CAJA RECTANG GALVANIZADA PESADA 100x55x50MM		und		4.0000	5.94	23.76	
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC		gln		0.0100	155.50	1.56	
0230480054	CINTA AISLANTE 3M		rl		0.2000	3.47	0.69	
0272010063	TUBERIA PVC-P (ELEC) 20 MM. 3M		und		0.8500	9.24	7.85	
0272610026	CURVA PVC-P P/INST. ELECT. DE 20MM		und		0.3000	1.60	0.48	
0272620024	UNION PVC-P (ELEC) 20MM		und		0.3000	0.80	0.24	
0272630044	CONECTOR PVC-P (ELEC) 20MM		und		0.3000	0.64	0.19	
							76.67	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		3.0000	42.32	1.27	
							1.27	

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL				Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					
Partida	05.02.05.02.05	SALIDA PARA ALUMBRADO CARTEL EN PARED H=3.00m. (1x4mm2(F) + 1x4mm2(N) + 1x4mm2(T), LSOH Ø20mm EMT)					
Rendimiento	pto/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000	Costo unitario directo por : pto			149.60
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1000	26.66	2.67	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.0000	22.36	22.36	
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.0000	17.29	17.29	
42.32							
Materiales							
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m		14.0000	2.97	41.58	
0207070433	CABLE LSOH-80 4mm2	m		7.0000	1.22	8.54	
0212100056	CAJA OCTOGONAL DE FoGo 100x55	und		4.0000	6.50	26.00	
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gln		0.0100	155.50	1.56	
0230480054	CINTA AISLANTE 3M	rl		0.2000	3.47	0.69	
0272010063	TUBERIA PVC-P (ELEC) 20 MM. 3M	und		2.3333	9.24	21.56	
0272610026	CURVA PVC-P P/INST. ELECT. DE 20MM	und		2.0000	1.60	3.20	
0272620024	UNION PVC-P (ELEC) 20MM	und		2.0000	0.80	1.60	
0272630044	CONECTOR PVC-P (ELEC) 20MM	und		2.0000	0.64	1.28	
106.01							
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	42.32	1.27	
1.27							
<hr/>							
Partida	05.02.05.03.01	INTERRUPTOR UNIPOLAR SIMPLE (16A,250V) - Ø 20 mm PVC-P					
Rendimiento	pto/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000	Costo unitario directo por : pto			114.63
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1000	26.66	2.67	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.0000	22.36	22.36	
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.0000	17.29	17.29	
42.32							
Materiales							
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m		7.3000	2.97	21.68	
0212030001	PLACA DE ALUMINIO ANODIZADO DE 1 HUECO	und		1.0000	11.72	11.72	
0212100056	CAJA OCTOGONAL DE FoGo 100x55	und		1.0000	6.50	6.50	
0212310105	DADO INTERRUPTOR 16A-220V	pza		1.0000	14.25	14.25	
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gln		0.0500	155.50	7.78	
0230480054	CINTA AISLANTE 3M	rl		0.1000	3.47	0.35	
0272010063	TUBERIA PVC-P (ELEC) 20 MM. 3M	und		0.8500	9.24	7.85	
0272610026	CURVA PVC-P P/INST. ELECT. DE 20MM	und		0.3000	1.60	0.48	
0272620024	UNION PVC-P (ELEC) 20MM	und		0.3000	0.80	0.24	
0272630044	CONECTOR PVC-P (ELEC) 20MM	und		0.3000	0.64	0.19	
71.04							
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	42.32	1.27	
1.27							

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL				Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					
Partida	05.02.05.03.02	INTERRUPTOR UNIPOLAR DOBLE (16A,250V) - Ø 20 mm PVC-P					
Rendimiento	pto/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000	Costo unitario directo por : pto			147.01
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1000	26.66	2.67	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.0000	22.36	22.36	
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.0000	17.29	17.29	
42.32							
Materiales							
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m		12.3000	2.97	36.53	
0212030002	PLACA DE ALUMINIO ANODIZADO DE 2 HUECOS	und		1.0000	15.00	15.00	
0212100056	CAJA OCTOGONAL DE FoGo 100x55	und		1.0000	6.50	6.50	
0212310105	DADO INTERRUPTOR 16A-220V	pza		2.0000	14.25	28.50	
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gln		0.0500	155.50	7.78	
0230480054	CINTA AISLANTE 3M	rl		0.1000	3.47	0.35	
0272010063	TUBERIA PVC-P (ELEC) 20 MM. 3M	und		0.8500	9.24	7.85	
0272610026	CURVA PVC-P P/INST. ELECT. DE 20MM	und		0.3000	1.60	0.48	
0272620024	UNION PVC-P (ELEC) 20MM	und		0.3000	0.80	0.24	
0272630044	CONECTOR PVC-P (ELEC) 20MM	und		0.3000	0.64	0.19	
103.42							
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	42.32	1.27	
1.27							
Partida	05.02.05.03.03	INTERRUPTOR UNIPOLAR TRIPLE (16A,250V) - Ø 20 mm PVC-P					
Rendimiento	pto/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000	Costo unitario directo por : pto			129.48
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1000	26.66	2.67	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.0000	22.36	22.36	
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.0000	17.29	17.29	
42.32							
Materiales							
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m		12.3000	2.97	36.53	
0212030003	PLACA DE ALUMINIO ANODIZADO DE 3 HUECOS	und		1.0000	11.72	11.72	
0212100056	CAJA OCTOGONAL DE FoGo 100x55	und		1.0000	6.50	6.50	
0212310105	DADO INTERRUPTOR 16A-220V	pza		1.0000	14.25	14.25	
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gln		0.0500	155.50	7.78	
0230480054	CINTA AISLANTE 3M	rl		0.1000	3.47	0.35	
0272010063	TUBERIA PVC-P (ELEC) 20 MM. 3M	und		0.8500	9.24	7.85	
0272610026	CURVA PVC-P P/INST. ELECT. DE 20MM	und		0.3000	1.60	0.48	
0272620024	UNION PVC-P (ELEC) 20MM	und		0.3000	0.80	0.24	
0272630044	CONECTOR PVC-P (ELEC) 20MM	und		0.3000	0.64	0.19	
85.89							
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	42.32	1.27	
1.27							

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL				Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					
Partida	05.02.05.03.04	INTERRUPTOR UNIPOLAR DE CONMUTACION SIMPLE (16A,250V) - Ø 20 mm PVC-P					
Rendimiento	pto/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000	Costo unitario directo por : pto			135.47
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1000	26.66	2.67	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.0000	22.36	22.36	
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.0000	17.29	17.29	
42.32							
Materiales							
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m		11.0000	2.97	32.67	
0212030001	PLACA DE ALUMINIO ANODIZADO DE 1 HUECO	und		1.0000	11.72	11.72	
0212040031	DADO INTERRUPTOR DE CONMUTACION SIMPLE	und		1.0000	16.00	16.00	
0212100056	CAJA OCTOGONAL DE FoGo 100x55	und		1.0000	6.50	6.50	
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gln		0.0500	155.50	7.78	
0230480054	CINTA AISLANTE 3M	rl		0.1000	3.47	0.35	
0272010063	TUBERIA PVC-P (ELEC) 20 MM. 3M	und		1.1667	9.24	10.78	
0272610026	CURVA PVC-P P/INST. ELECT. DE 20MM	und		2.0000	1.60	3.20	
0272620024	UNION PVC-P (ELEC) 20MM	und		2.0000	0.80	1.60	
0272630044	CONECTOR PVC-P (ELEC) 20MM	und		2.0000	0.64	1.28	
91.88							
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	42.32	1.27	
1.27							
<hr/>							
Partida	05.02.05.04.01	TOMACORRIENTE DOBLE EN MURO (USO GENERAL):UN DADO TIPO SCHUKO 16A 250V Y UN DADO TIPO TRES EN LINEA 10A 250V. H=0.40m. (1x4mm2(F) + 1x4mm2(N) + 1x4mm2(T), LSOH ?20mm PVC-P)					
Rendimiento	pto/DIA	MO. 6.0000	EQ. 6.0000	Costo unitario directo por : pto			155.50
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1333	26.66	3.55	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.3333	22.36	29.81	
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.3333	17.29	23.05	
56.41							
Materiales							
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m		12.3000	2.97	36.53	
0212030002	PLACA DE ALUMINIO ANODIZADO DE 2 HUECOS	und		1.0000	15.00	15.00	
0212040055	DADO TOMACORRIENTE TRES EN LINEA (2P+T), 250VCA, 10A	und		1.0000	25.60	25.60	
0212040056	DADO TOMACORRIENTE TIPO SCHUKO (2P+T), 250VCA, 16A	und		1.0000	9.40	9.40	
0212080000	CAJA DE FoGo DE 100x55x50	und		1.0000	4.86	4.86	
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gln		0.0050	155.50	0.78	
0230480054	CINTA AISLANTE 3M	rl		0.1000	3.47	0.35	
0272010063	TUBERIA PVC-P (ELEC) 20 MM. 3M	und		0.4300	9.24	3.97	
0272610026	CURVA PVC-P P/INST. ELECT. DE 20MM	und		0.3000	1.60	0.48	
0272620024	UNION PVC-P (ELEC) 20MM	und		0.3000	0.80	0.24	
0272630044	CONECTOR PVC-P (ELEC) 20MM	und		0.3000	0.64	0.19	
97.40							
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	56.41	1.69	
1.69							

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL		Fecha	15/04/2022		
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					
Partida	05.02.05.04.02	TOMACORRIENTE DOBLE EN MURO (USO GENERAL):UN DADO TIPO SCHUKO 16A 250V Y UN DADO TIPO TRES EN LINEA 10A 250V. H=1.20m. (1x4mm2(F) + 1x4mm2(N) + 1x4mm2(T), LSOH ?20mm PVC-P)					
Rendimiento	pto/DIA	MO. 6.0000	EQ. 6.0000	Costo unitario directo por : pto	164.00		
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1333	26.66	3.55	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.3333	22.36	29.81	
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.3333	17.29	23.05	
						56.41	
Materiales							
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m		12.3000	2.97	36.53	
0212030002	PLACA DE ALUMINIO ANODIZADO DE 2 HUECOS	und		1.0000	15.00	15.00	
0212040055	DADO TOMACORRIENTE TRES EN LINEA (2P+T), 250VCA, 10A	und		1.0000	25.60	25.60	
0212040056	DADO TOMACORRIENTE TIPO SCHUKO (2P+T), 250VCA, 16A	und		1.0000	9.40	9.40	
0212080000	CAJA DE FoGo DE 100x55x50	und		1.0000	4.86	4.86	
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gln		0.0050	155.50	0.78	
0230480054	CINTA AISLANTE 3M	rl		0.1000	3.47	0.35	
0272010063	TUBERIA PVC-P (ELEC) 20 MM. 3M	und		1.3500	9.24	12.47	
0272610026	CURVA PVC-P P/INST. ELECT. DE 20MM	und		0.3000	1.60	0.48	
0272620024	UNION PVC-P (ELEC) 20MM	und		0.3000	0.80	0.24	
0272630044	CONECTOR PVC-P (ELEC) 20MM	und		0.3000	0.64	0.19	
						105.90	
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	56.41	1.69	
						1.69	
<hr/>							
Partida	05.02.05.04.03	TOMACORRIENTE DOBLE EN MUEBLE (USO GENERAL):UN DADO TIPO SCHUKO 16A 250V Y UN DADO TIPO TRES EN LINEA 10A 250V. MUEBLE. (1x4mm2(F) + 1x4mm2(N) + 1x4mm2(T), LSOH ?20mm EMT)			157.75		
Rendimiento	pto/DIA	MO. 6.0000	EQ. 6.0000	Costo unitario directo por : pto	157.75		
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1333	26.66	3.55	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.3333	22.36	29.81	
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.3333	17.29	23.05	
						56.41	
Materiales							
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m		12.3000	2.97	36.53	
0212030002	PLACA DE ALUMINIO ANODIZADO DE 2 HUECOS	und		1.0000	15.00	15.00	
0212040055	DADO TOMACORRIENTE TRES EN LINEA (2P+T), 250VCA, 10A	und		1.0000	25.60	25.60	
0212040056	DADO TOMACORRIENTE TIPO SCHUKO (2P+T), 250VCA, 16A	und		1.0000	9.40	9.40	
0212080000	CAJA DE FoGo DE 100x55x50	und		1.0000	4.86	4.86	
0230480054	CINTA AISLANTE 3M	rl		0.1000	3.47	0.35	
0265420086	CURVA EMT DE Ø=20 mm	und		0.3000	3.30	0.99	
0265420182	UNION EMT Ø=20 mm	und		0.3000	1.11	0.33	
0265420183	CONECTOR EMT Ø=20 mm	und		0.3000	1.25	0.38	
0265470027	TUBERIA EMT 20 mm	und		0.4300	14.44	6.21	
						99.65	
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	56.41	1.69	
						1.69	

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL				Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					
Partida	05.02.05.04.04	TOMACORRIENTE DOBLE C/TAPA A PRUEBA DE AGUA (ZONAS HUMEDAS): UN DADO TIPO SCHUKO 16A 250V Y UN DADO TIPO TRES EN LINEA 10A 250V. H=0.40m. (1x4mm2(F) + 1x4mm2(N) + 1x4mm2(T), LSOH ?20mm PVC-P)					
Rendimiento	pto/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000		Costo unitario directo por : pto		188.51
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1000	26.66	2.67	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.0000	22.36	22.36	
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.0000	17.29	17.29	
							42.32
Materiales							
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m		12.3000	2.97	36.53	
0212030002	PLACA DE ALUMINIO ANODIZADO DE 2 HUECOS	und		1.0000	15.00	15.00	
0212030026	TAPAS DE PROTECCION EN TOMACORRIENTE (HERMETICA)	und		1.0000	18.22	18.22	
0212040055	DADO TOMACORRIENTE TRES EN LINEA (2P+T), 250VCA, 10A	und		1.0000	25.60	25.60	
0212040056	DADO TOMACORRIENTE TIPO SCHUKO (2P+T), 250VCA, 16A	und		1.0000	9.40	9.40	
0212080089	CAJA DE FoGo DE 106x71x52	und		1.0000	2.49	2.49	
0212380002	TOMACORRIENTE DOBLE A PRUEBA DE AGUA	und		1.0000	25.00	25.00	
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gln		0.0100	155.50	1.56	
0230480054	CINTA AISLANTE 3M	rl		0.1000	3.47	0.35	
0272600002	TUBERIA PVC SAP (ELEC) 20 MM, 3M	pza		1.3500	7.65	10.33	
0272610002	CURVA PVC SAP P/INST. ELECT. DE 20MM	und		0.3000	0.85	0.26	
0272630002	CONECTOR PVC SAP (ELEC) 20MM	und		0.3000	0.60	0.18	
							144.92
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	42.32	1.27	
							1.27
<hr/>							
Partida	05.02.05.04.05	TOMACORRIENTE DOBLE C/TAPA A PRUEBA DE AGUA (ZONAS HUMEDAS): UN DADO TIPO SCHUKO 16A 250V Y UN DADO TIPO TRES EN LINEA 10A 250V. H=1.20m. (1x4mm2(F) + 1x4mm2(N) + 1x4mm2(T), LSOH ?20mm PVC-P)					
Rendimiento	pto/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000		Costo unitario directo por : pto		190.88
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1000	26.66	2.67	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.0000	22.36	22.36	
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.0000	17.29	17.29	
							42.32
Materiales							
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m		12.3000	2.97	36.53	
0212030002	PLACA DE ALUMINIO ANODIZADO DE 2 HUECOS	und		1.0000	15.00	15.00	
0212030026	TAPAS DE PROTECCION EN TOMACORRIENTE (HERMETICA)	und		1.0000	18.22	18.22	
0212040055	DADO TOMACORRIENTE TRES EN LINEA (2P+T), 250VCA, 10A	und		1.0000	25.60	25.60	
0212040056	DADO TOMACORRIENTE TIPO SCHUKO (2P+T), 250VCA, 16A	und		1.0000	9.40	9.40	
0212080000	CAJA DE FoGo DE 100x55x50	und		1.0000	4.86	4.86	
0212380002	TOMACORRIENTE DOBLE A PRUEBA DE AGUA	und		1.0000	25.00	25.00	
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gln		0.0100	155.50	1.56	
0230480054	CINTA AISLANTE 3M	rl		0.1000	3.47	0.35	
0272600002	TUBERIA PVC SAP (ELEC) 20 MM, 3M	pza		1.3500	7.65	10.33	
0272610002	CURVA PVC SAP P/INST. ELECT. DE 20MM	und		0.3000	0.85	0.26	
0272630002	CONECTOR PVC SAP (ELEC) 20MM	und		0.3000	0.60	0.18	
							147.29
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	42.32	1.27	
							1.27

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL				Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					
Partida	05.02.05.04.06	TOMACORRIENTE DOBLE C/TAPA A PRUEBA DE AGUA (ZONAS HUMEDAS): UN DADO TIPO SCHUKO 16A 250V Y UN DADO TIPO TRES EN LINEA 10A 250V. TECHO. (1x4mm2(F) + 1x4mm2(N) + 1x4mm2(T), LSOH 220mm PVC-P)					
Rendimiento	pto/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000		Costo unitario directo por : pto		188.51
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ		hh	0.1000	0.1000	26.66	2.67
0147010002	OPERARIO		hh	1.0000	1.0000	22.36	22.36
0147010004	PEON		hh	1.0000	1.0000	17.29	17.29
							42.32
Materiales							
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2		m		12.3000	2.97	36.53
0212030002	PLACA DE ALUMINIO ANODIZADO DE 2 HUECOS		und		1.0000	15.00	15.00
0212030026	TAPAS DE PROTECCION EN TOMACORRIENTE (HERMETICA)		und		1.0000	18.22	18.22
0212040055	DADO TOMACORRIENTE TRES EN LINEA (2P+T), 250VCA, 10A		und		1.0000	25.60	25.60
0212040056	DADO TOMACORRIENTE TIPO SCHUKO (2P+T), 250VCA, 16A		und		1.0000	9.40	9.40
0212080089	CAJA DE FoGo DE 106x71x52		und		1.0000	2.49	2.49
0212380002	TOMACORRIENTE DOBLE A PRUEBA DE AGUA		und		1.0000	25.00	25.00
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC		gln		0.0100	155.50	1.56
0230480054	CINTA AISLANTE 3M		rl		0.1000	3.47	0.35
0272600002	TUBERIA PVC SAP (ELEC) 20 MM, 3M		pza		1.3500	7.65	10.33
0272610002	CURVA PVC SAP P/INST. ELECT. DE 20MM		und		0.3000	0.85	0.26
0272630002	CONECTOR PVC SAP (ELEC) 20MM		und		0.3000	0.60	0.18
							144.92
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		3.0000	42.32	1.27
							1.27
<hr/>							
Partida	05.02.05.04.07	TOMACORRIENTE DOBLE C/TAPA A PRUEBA DE AGUA (ZONAS HUMEDAS): UN DADO TIPO SCHUKO 16A 250V Y UN DADO TIPO TRES EN LINEA 10A 250V. PISO. (1x4mm2(F) + 1x4mm2(N) + 1x4mm2(T), LSOH 220mm PVC-P)					
Rendimiento	pto/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000		Costo unitario directo por : pto		188.51
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ		hh	0.1000	0.1000	26.66	2.67
0147010002	OPERARIO		hh	1.0000	1.0000	22.36	22.36
0147010004	PEON		hh	1.0000	1.0000	17.29	17.29
							42.32
Materiales							
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2		m		12.3000	2.97	36.53
0212030002	PLACA DE ALUMINIO ANODIZADO DE 2 HUECOS		und		1.0000	15.00	15.00
0212030026	TAPAS DE PROTECCION EN TOMACORRIENTE (HERMETICA)		und		1.0000	18.22	18.22
0212040055	DADO TOMACORRIENTE TRES EN LINEA (2P+T), 250VCA, 10A		und		1.0000	25.60	25.60
0212040056	DADO TOMACORRIENTE TIPO SCHUKO (2P+T), 250VCA, 16A		und		1.0000	9.40	9.40
0212080089	CAJA DE FoGo DE 106x71x52		und		1.0000	2.49	2.49
0212380002	TOMACORRIENTE DOBLE A PRUEBA DE AGUA		und		1.0000	25.00	25.00
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC		gln		0.0100	155.50	1.56
0230480054	CINTA AISLANTE 3M		rl		0.1000	3.47	0.35
0272600002	TUBERIA PVC SAP (ELEC) 20 MM, 3M		pza		1.3500	7.65	10.33
0272610002	CURVA PVC SAP P/INST. ELECT. DE 20MM		und		0.3000	0.85	0.26
0272630002	CONECTOR PVC SAP (ELEC) 20MM		und		0.3000	0.60	0.18
							144.92
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		3.0000	42.32	1.27
							1.27

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL		Fecha	15/04/2022		
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					
Partida	05.02.05.04.08	TOMACORRIENTE DOBLE EN MURO (USO GENERAL): UN DADO TIPO SCHUKO 16A 250V Y UN DADO TIPO TRES EN LINEA 10A 250V. H=2.20m. (1x4mm2(F) + 1x4mm2(N) + 1x4mm2(T), LSOH ?20mm PVC-P)					
Rendimiento	pto/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000	Costo unitario directo por : pto	189.59		
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1000	26.66	2.67	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.0000	22.36	22.36	
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.0000	17.29	17.29	
42.32							
Materiales							
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m		25.8000	2.97	76.63	
0212030002	PLACA DE ALUMINIO ANODIZADO DE 2 HUECOS	und		1.0000	15.00	15.00	
0212040055	DADO TOMACORRIENTE TRES EN LINEA (2P+T), 250VCA, 10A	und		1.0000	25.60	25.60	
0212040056	DADO TOMACORRIENTE TIPO SCHUKO (2P+T), 250VCA, 16A	und		1.0000	9.40	9.40	
0212080000	CAJA DE FoGo DE 100x55x50	und		1.0000	4.86	4.86	
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gln		0.0050	155.50	0.78	
0230480054	CINTA AISLANTE 3M	rl		0.1000	3.47	0.35	
0272010063	TUBERIA PVC-P (ELEC) 20 MM. 3M	und		1.3500	9.24	12.47	
0272610026	CURVA PVC-P P/INST. ELECT. DE 20MM	und		0.3000	1.60	0.48	
0272620024	UNION PVC-P (ELEC) 20MM	und		0.3000	0.80	0.24	
0272630044	CONECTOR PVC-P (ELEC) 20MM	und		0.3000	0.64	0.19	
146.00							
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	42.32	1.27	
1.27							
<hr/>							
Partida	05.02.05.04.09	TOMACORRIENTE DOBLE EN MURO PARA EQUIPOS ELECTRONICOS (BIOMEDICOS, INFORMATICOS Y DE COMUNICACIONES) CON ENERGIA ESTABILIZADA E ININTERRUMPIDA: UN DADO TIPO SCHUKO 16A 250V Y UN DADO TIPO TRES EN LINEA 10A 250V, CON DADO COLOR ROJO. H=0.40m.					
Rendimiento	pto/DIA	MO. 6.0000	EQ. 6.0000	Costo unitario directo por : pto	154.60		
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1333	26.66	3.55	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.3333	22.36	29.81	
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.3333	17.29	23.05	
56.41							
Materiales							
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m		12.3000	2.97	36.53	
0212030002	PLACA DE ALUMINIO ANODIZADO DE 2 HUECOS	und		1.0000	15.00	15.00	
0212040055	DADO TOMACORRIENTE TRES EN LINEA (2P+T), 250VCA, 10A	und		1.0000	25.60	25.60	
0212080000	CAJA DE FoGo DE 100x55x50	und		1.0000	4.86	4.86	
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gln		0.0050	155.50	0.78	
0230480054	CINTA AISLANTE 3M	rl		0.1000	3.47	0.35	
0272010063	TUBERIA PVC-P (ELEC) 20 MM. 3M	und		1.3500	9.24	12.47	
0272610026	CURVA PVC-P P/INST. ELECT. DE 20MM	und		0.3000	1.60	0.48	
0272620024	UNION PVC-P (ELEC) 20MM	und		0.3000	0.80	0.24	
0272630044	CONECTOR PVC-P (ELEC) 20MM	und		0.3000	0.64	0.19	
96.50							
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	56.41	1.69	
1.69							

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL					Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS						
Partida	05.02.05.04.12	TOMACORRIENTE DOBLE EN MURO PARA EQUIPOS ELECTRONICOS (BIOMEDICOS, INFORMATICOS Y DE COMUNICACIONES) CON ENERGIA ESTABILIZADA E ININTERRUMPIDA: UN DADO TIPO SCHUKO 16A 250V Y UN DADO TIPO TRES EN LINEA 10A 250V, CON DADO COLOR ROJO. EMPOTRADO PISO.						
Rendimiento	pto/DIA	MO. 5.0000	EQ. 5.0000	Costo unitario directo por : pto			166.24	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1600	26.66	4.27		
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.6000	22.36	35.78		
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.6000	17.29	27.66		
							67.71	
Materiales								
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m		12.3000	2.97	36.53		
0212030002	PLACA DE ALUMINIO ANODIZADO DE 2 HUECOS	und		1.0000	15.00	15.00		
0212040055	DADO TOMACORRIENTE TRES EN LINEA (2P+T), 250VCA, 10A	und		1.0000	25.60	25.60		
0212080000	CAJA DE FoGo DE 100x55x50	und		1.0000	4.86	4.86		
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gln		0.0050	155.50	0.78		
0230480054	CINTA AISLANTE 3M	rlf		0.1000	3.47	0.35		
0272010063	TUBERIA PVC-P (ELEC) 20 MM. 3M	und		1.3500	9.24	12.47		
0272610026	CURVA PVC-P P/INST. ELECT. DE 20MM	und		0.3000	1.60	0.48		
0272620024	UNION PVC-P (ELEC) 20MM	und		0.3000	0.80	0.24		
0272630044	CONECTOR PVC-P (ELEC) 20MM	und		0.3000	0.64	0.19		
							96.50	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	67.71	2.03		
							2.03	
Partida	05.02.05.04.13	TOMACORRIENTE DOBLE EN MURO PARA EQUIPOS ELECTRONICOS (BIOMEDICOS, INFORMATICOS Y DE COMUNICACIONES) CON ENERGIA ESTABILIZADA E ININTERRUMPIDA: UN DADO TIPO SCHUKO 16A 250V Y UN DADO TIPO TRES EN LINEA 10A 250V, CON DADO COLOR ROJO. EMPOTRADO TECHO.						
Rendimiento	pto/DIA	MO. 5.0000	EQ. 5.0000	Costo unitario directo por : pto			221.83	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1600	26.66	4.27		
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.6000	22.36	35.78		
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.6000	17.29	27.66		
							67.71	
Materiales								
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m		26.4000	2.97	78.41		
0212030002	PLACA DE ALUMINIO ANODIZADO DE 2 HUECOS	und		1.0000	15.00	15.00		
0212040055	DADO TOMACORRIENTE TRES EN LINEA (2P+T), 250VCA, 10A	und		1.0000	25.60	25.60		
0212080000	CAJA DE FoGo DE 100x55x50	und		1.0000	4.86	4.86		
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gln		0.0050	155.50	0.78		
0230480054	CINTA AISLANTE 3M	rlf		0.1000	3.47	0.35		
0272010063	TUBERIA PVC-P (ELEC) 20 MM. 3M	und		2.8333	9.24	26.18		
0272610026	CURVA PVC-P P/INST. ELECT. DE 20MM	und		0.3000	1.60	0.48		
0272620024	UNION PVC-P (ELEC) 20MM	und		0.3000	0.80	0.24		
0272630044	CONECTOR PVC-P (ELEC) 20MM	und		0.3000	0.64	0.19		
							152.09	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	67.71	2.03		
							2.03	

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL					Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS						
Partida	05.02.05.04.14	TOMACORRIENTE BIPOLAR TIPO INDUSTRIAL DOBLE EN PISO, CON CAJA RECTANGULAR EMPOTRADO EN PISO, SALIDA TIPO SCHUKO 32A, 220V, CON PUESTA A TIERRA, INSTALADO EN RACK DE DATA EN CUARTO DE COMUNICACIONES, SALVO INDICACIÓN CONTRARIA						
Rendimiento	pto/DIA	MO. 5.0000	EQ. 5.0000	Costo unitario directo por : pto			171.39	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1600	26.66	4.27		
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.6000	22.36	35.78		
0147010003	OFICIAL	hh	1.0000	1.6000	19.13	30.61		
							70.66	
Materiales								
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m		12.3000	2.97	36.53		
0207070433	CABLE LSOHX-80 4mm2	m		3.3000	1.22	4.03		
0212030002	PLACA DE ALUMINIO ANODIZADO DE 2 HUECOS	und		1.0000	15.00	15.00		
0212040176	DADO TOMACORRIENTE TRES EN LINEA (2P+T), 220VCA, 32A	und		1.0000	25.00	25.00		
0212080000	CAJA DE FoGo DE 100x55x50	und		1.0000	4.86	4.86		
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gln		0.0100	155.50	1.56		
0230480054	CINTA AISLANTE 3M	rl		0.2000	3.47	0.69		
0272600002	TUBERIA PVC SAP (ELEC) 20 MM, 3M	pza		1.3500	7.65	10.33		
0272610002	CURVA PVC SAP P/INST. ELECT. DE 20MM	und		0.3000	0.85	0.26		
0272620002	UNION PVC SAP (ELEC) 20MM	und		0.3000	0.56	0.17		
0272630002	CONECTOR PVC SAP (ELEC) 20MM	und		0.3000	0.60	0.18		
							98.61	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	70.66	2.12		
							2.12	
Partida	05.02.05.04.15	TOMACORRIENTE DOBLE EN MURO (EQUIPAMIENTO MEDICO): DOS DADOS TIPO SCHUKO 16A 250V. H=0.40m.						
Rendimiento	pto/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000	Costo unitario directo por : pto			172.00	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1000	26.66	2.67		
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.0000	22.36	22.36		
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.0000	17.29	17.29		
							42.32	
Materiales								
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m		12.3000	2.97	36.53		
0212030002	PLACA DE ALUMINIO ANODIZADO DE 2 HUECOS	und		1.0000	15.00	15.00		
0212040177	DADO TOMACORRIENTE TIPO SCHUKO (2P+T), 250VCA, 10A	und		2.0000	29.50	59.00		
0212080090	CAJA DE FoGo DE 130x71x52	und		1.0000	5.50	5.50		
0230480054	CINTA AISLANTE 3M	rl		0.2000	3.47	0.69		
0272600002	TUBERIA PVC SAP (ELEC) 20 MM, 3M	pza		1.3500	7.65	10.33		
0272610002	CURVA PVC SAP P/INST. ELECT. DE 20MM	und		0.3000	0.85	0.26		
0272620002	UNION PVC SAP (ELEC) 20MM	und		0.3000	0.56	0.17		
0272630002	CONECTOR PVC SAP (ELEC) 20MM	und		0.3000	0.60	0.18		
0272730012	CONECTOR RECTO PARA TUBERIA FLEXIBLE LIQUID TIGHT DE 20MM Ø	und		0.3000	2.50	0.75		
							128.41	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	42.32	1.27		
							1.27	

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL				Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					
Partida	05.02.05.04.16	TOMACORRIENTE DOBLE EN MURO (EQUIPAMIENTO MEDICO): DOS DADOS TIPO SCHUKO 16A 250V. H=1.20m.					
Rendimiento	pto/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000		Costo unitario directo por : pto		172.47
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ		hh	0.1000	0.1000	26.66	2.67
0147010002	OPERARIO		hh	1.0000	1.0000	22.36	22.36
0147010004	PEON		hh	1.0000	1.0000	17.29	17.29
42.32							
Materiales							
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2		m		12.3000	2.97	36.53
0212030002	PLACA DE ALUMINIO ANODIZADO DE 2 HUECOS		und		1.0000	15.00	15.00
0212040177	DADO TOMACORRIENTE TIPO SCHUKO (2P+T), 250VCA, 10A		und		2.0000	29.50	59.00
0212080090	CAJA DE FoGo DE 130x71x52		und		1.0000	5.50	5.50
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC		gln		0.0100	155.50	1.56
0230480054	CINTA AISLANTE 3M		rl		0.1000	3.47	0.35
0272600002	TUBERIA PVC SAP (ELEC) 20 MM, 3M		pza		1.3500	7.65	10.33
0272610002	CURVA PVC SAP P/INST. ELECT. DE 20MM		und		0.3000	0.85	0.26
0272620002	UNION PVC SAP (ELEC) 20MM		und		0.3000	0.56	0.17
0272630002	CONECTOR PVC SAP (ELEC) 20MM		und		0.3000	0.60	0.18
128.88							
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		3.0000	42.32	1.27
1.27							
<hr/>							
Partida	05.02.05.04.17	TOMACORRIENTE SIMPLE EN MURO (USO GENERAL): UN DADO TIPO SCHUKO 16A 250V. H=0.40m					
Rendimiento	pto/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000		Costo unitario directo por : pto		144.22
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ		hh	0.1000	0.1000	26.66	2.67
0147010002	OPERARIO		hh	1.0000	1.0000	22.36	22.36
0147010003	OFICIAL		hh	1.0000	1.0000	19.13	19.13
44.16							
Materiales							
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2		m		12.3000	2.97	36.53
0212030002	PLACA DE ALUMINIO ANODIZADO DE 2 HUECOS		und		1.0000	15.00	15.00
0212040177	DADO TOMACORRIENTE TIPO SCHUKO (2P+T), 250VCA, 10A		und		1.0000	29.50	29.50
0212080000	CAJA DE FoGo DE 100x55x50		und		1.0000	4.86	4.86
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC		gln		0.0100	155.50	1.56
0230480054	CINTA AISLANTE 3M		rl		0.1000	3.47	0.35
0272600002	TUBERIA PVC SAP (ELEC) 20 MM, 3M		pza		1.3500	7.65	10.33
0272610002	CURVA PVC SAP P/INST. ELECT. DE 20MM		und		0.3000	0.85	0.26
0272620002	UNION PVC SAP (ELEC) 20MM		und		0.3000	0.56	0.17
0272630002	CONECTOR PVC SAP (ELEC) 20MM		und		0.3000	0.60	0.18
98.74							
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		3.0000	44.16	1.32
1.32							

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL				Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					
Partida	05.02.05.04.18	TOMACORRIENTE SIMPLE EN MURO (USO GENERAL): UN DADO TIPO SCHUKO 16A 250V. H=1.20m					
Rendimiento	pto/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000	Costo unitario directo por : pto			124.12
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1000	26.66	2.67	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.0000	22.36	22.36	
0147010003	OFICIAL	hh	1.0000	1.0000	19.13	19.13	
44.16							
Materiales							
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m		12.3000	2.97	36.53	
0212030002	PLACA DE ALUMINIO ANODIZADO DE 2 HUECOS	und		1.0000	15.00	15.00	
0212040056	DADO TOMACORRIENTE TIPO SCHUKO (2P+T), 250VCA, 16A	und		1.0000	9.40	9.40	
0212080000	CAJA DE FoGo DE 100x55x50	und		1.0000	4.86	4.86	
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gln		0.0100	155.50	1.56	
0230480054	CINTA AISLANTE 3M	rl		0.1000	3.47	0.35	
0272600002	TUBERIA PVC SAP (ELEC) 20 MM, 3M	pza		1.3500	7.65	10.33	
0272610002	CURVA PVC SAP P/INST. ELECT. DE 20MM	und		0.3000	0.85	0.26	
0272620002	UNION PVC SAP (ELEC) 20MM	und		0.3000	0.56	0.17	
0272630002	CONECTOR PVC SAP (ELEC) 20MM	und		0.3000	0.60	0.18	
78.64							
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	44.16	1.32	
1.32							
<hr/>							
Partida	05.02.05.04.19	TOMACORRIENTE SIMPLE EN MURO CON ENERGIA ESTABILIZADA, UN DADO TIPO SCHUKO 16A 250V. H=0.40m. (1x4mm2(F) + 1x4mm2(N) + 1x4mm2(T), LSOH Ø20mm EMT)					
Rendimiento	pto/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000	Costo unitario directo por : pto			124.04
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1000	26.66	2.67	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.0000	22.36	22.36	
0147010003	OFICIAL	hh	1.0000	1.0000	19.13	19.13	
44.16							
Materiales							
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m		12.3000	2.97	36.53	
0212030002	PLACA DE ALUMINIO ANODIZADO DE 2 HUECOS	und		1.0000	15.00	15.00	
0212040056	DADO TOMACORRIENTE TIPO SCHUKO (2P+T), 250VCA, 16A	und		2.0000	9.40	18.80	
0212080000	CAJA DE FoGo DE 100x55x50	und		1.0000	4.86	4.86	
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gln		0.0005	155.50	0.08	
0272600002	TUBERIA PVC SAP (ELEC) 20 MM, 3M	pza		0.3500	7.65	2.68	
0272610002	CURVA PVC SAP P/INST. ELECT. DE 20MM	und		0.3000	0.85	0.26	
0272620002	UNION PVC SAP (ELEC) 20MM	und		0.3000	0.56	0.17	
0272630002	CONECTOR PVC SAP (ELEC) 20MM	und		0.3000	0.60	0.18	
78.56							
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	44.16	1.32	
1.32							

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL					Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS						
Partida	05.02.05.05.01.01.01 SALIDA DE FUERZA PARA UMA HAST 12.1KW/380V/3Ø: 3x4mm2(F) + 1x4mm2(N) + 1x4mm2(T), LSOH TUBERIA ADOSADA Ø20mm EMT							
Rendimiento	pto/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000	Costo unitario directo por : pto			422.61	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1000	26.66	2.67		
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.0000	22.36	22.36		
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.0000	17.29	17.29		
							42.32	
Materiales								
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m		74.0000	2.97	219.78		
0207070605	CABLE LSOHX-80 DE 4 mm2	m		18.1500	2.97	53.91		
0212080000	CAJA DE FoGo DE 100x55x50	und		1.0000	4.86	4.86		
0230480054	CINTA AISLANTE 3M	rl		0.1000	3.47	0.35		
0243540017	TARUGO 8"X 1 1/2"	und		2.0000	0.50	1.00		
0265420181	CURVA EMT Ø=20 mm	und		2.0000	1.99	3.98		
0265420182	UNION EMT Ø=20 mm	und		2.0000	1.11	2.22		
0265420183	CONECTOR EMT Ø=20 mm	und		2.0000	1.25	2.50		
0265470027	TUBERIA EMT 20 mm	und		6.0000	14.44	86.64		
							375.24	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	42.32	1.27		
0348800007	ANDAMIO METALICO	he	1.0000	1.0000	3.78	3.78		
							5.05	
<hr/>								
Partida	05.02.05.05.01.01.02 SALIDA DE FUERZA PARA UMA HAST 19.6KW/380V/3Ø: 3x6mm2(F) + 1x6mm2(N) + 1x6mm2(T), LSOH TUBERIA ADOSADA Ø25mm EMT							
Rendimiento	pto/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000	Costo unitario directo por : pto			329.52	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1000	26.66	2.67		
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.0000	22.36	22.36		
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.0000	17.29	17.29		
							42.32	
Materiales								
0207070396	CABLE LSOHX-90 DE 6 mm2	m		74.0000	1.99	147.26		
0207070608	CABLE LSOHX-80 DE 6 mm2	m		18.1500	1.71	31.04		
0230480010	CINTA AISLANTE	und		0.1000	3.47	0.35		
0243540017	TARUGO 8"X 1 1/2"	und		2.0000	0.50	1.00		
0265420090	CURVA EMT Ø=25 mm	und		2.0000	4.20	8.40		
0265420091	UNION EMT Ø=25 mm	und		2.0000	1.65	3.30		
0265420092	CONECTOR EMT Ø=25 mm	und		2.0000	2.29	4.58		
0265470006	TUBERIA EMT 25 mm	pza		6.0000	15.00	90.00		
							285.93	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	42.32	1.27		
							1.27	

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL					Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS						
Partida	05.02.05.05.01.01.03 SALIDA DE FUERZA PARA UMA HAST 29.1KW/380V/3Ø: 3x10mm2(F) + 1x10mm2(N) + 1x10mm2(T), LSOH TUBERIA ADOSADA Ø25mm EMT							
Rendimiento	pto/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000	Costo unitario directo por : pto			439.15	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1000	26.66	2.67		
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.0000	22.36	22.36		
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.0000	17.29	17.29		
							42.32	
Materiales								
0207070399	CABLE LSOHX-90 DE 10 mm2	m		74.0000	3.05	225.70		
0207070607	CABLE LSOHX-80 DE 10 mm2	m		18.1500	2.85	51.73		
0212080000	CAJA DE FoGo DE 100x55x50	und		1.0000	4.86	4.86		
0230480010	CINTA AISLANTE	und		2.0000	3.47	6.94		
0243540017	TARUGO 8"X 1 1/2"	und		0.1000	0.50	0.05		
0265420090	CURVA EMT Ø=25 mm	und		2.0000	4.20	8.40		
0265420091	UNION EMT Ø=25 mm	und		2.0000	1.65	3.30		
0265420092	CONECTOR EMT Ø=25 mm	und		2.0000	2.29	4.58		
0265470006	TUBERIA EMT 25 mm	pza		6.0000	15.00	90.00		
							395.56	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	42.32	1.27		
							1.27	
Partida	05.02.05.05.01.01.04 SALIDA DE FUERZA PARA UMA HAST 29.1KW/380V/3Ø: 3x16mm2(F) + 1x16mm2(N) + 1x10mm2(T), LSOH TUBERIA ADOSADA Ø35mm EMT							
Rendimiento	pto/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000	Costo unitario directo por : pto			701.01	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1000	26.66	2.67		
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.0000	22.36	22.36		
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.0000	17.29	17.29		
							42.32	
Materiales								
0207070435	CABLE LSOHX-90 DE 16 mm2	m		74.0000	5.84	432.16		
0207070606	CABLE LSOHX-80 DE 16 mm2	m		18.1500	5.34	96.92		
0212080000	CAJA DE FoGo DE 100x55x50	und		2.0000	4.86	9.72		
0265420093	CURVA EMT Ø=35 mm	und		2.0000	6.52	13.04		
0265420094	UNION EMT Ø=35 mm	und		2.0000	4.00	8.00		
0265420095	CONECTOR EMT Ø=35 mm	und		2.0000	2.71	5.42		
0265470007	TUBERIA EMT 35 mm	pza		6.0000	15.36	92.16		
							657.42	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	42.32	1.27		
							1.27	
Partida	05.02.05.05.01.01.05 SALIDA DE FUERZA PARA UMA HAST 77.7KW/380V/3Ø: 3x25mm2(F) + 1x25mm2(N) + 1x25mm2(T), LSOH TUBERIA ADOSADA Ø50mm EMT							
Rendimiento	pto/DIA	MO. 4.0000	EQ. 4.0000	Costo unitario directo por : pto			1,252.39	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.2000	26.66	5.33		
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	2.0000	22.36	44.72		
0147010004	PEON	hh	1.0000	2.0000	17.29	34.58		
							84.63	
Materiales								
0207070401	CABLE LSOHX-90 DE 25 mm2	m		74.0000	7.62	563.88		
0207070698	CABLE LSOHX-80 DE 25 mm2	m		18.1500	16.95	307.64		
0212080000	CAJA DE FoGo DE 100x55x50	und		2.0000	4.86	9.72		
0265420110	CURVA EMT Ø=50 mm	und		2.0000	14.17	28.34		
0265420111	UNION EMT Ø=50 mm	und		2.0000	4.54	9.08		
0265420112	CONECTOR EMT Ø=50 mm	und		2.0000	5.32	10.64		
0265470008	TUBERIA EMT 50 mm	pza		6.0000	39.32	235.92		
							1,165.22	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	84.63	2.54		
							2.54	

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL					Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS						
Partida	05.02.05.05.01.02.01 SALIDA DE FUERZA PARA UE 149W/220V/1Ø: 1x4mm2(F) + 1x4mm2(N) + 1x4mm2(T), LSOH TUBERIA ADOSADA Ø20mm							
	EMT							
Rendimiento	pto/DIA	MO. 4.0000	EQ. 4.0000	Costo unitario directo por : pto			393.35	
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
	Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ		hh	0.1000	0.2000	26.66	5.33	
0147010002	OPERARIO		hh	1.0000	2.0000	22.36	44.72	
0147010004	PEON		hh	1.0000	2.0000	17.29	34.58	
	84.63							
	Materiales							
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2		m		36.3000	2.97	107.81	
0207070605	CABLE LSOHX-80 DE 4 mm2		m		18.1500	2.97	53.91	
0212080162	CAJA DE FoGo DE 100x100x50		und		1.0000	5.94	5.94	
0230480010	CINTA AISLANTE		und		2.0000	3.47	6.94	
0243540017	TARUGO 8"X 1 1/2"		und		0.1000	0.50	0.05	
0265420181	CURVA EMT Ø=20 mm		und		2.0000	1.99	3.98	
0265420182	UNION EMT Ø=20 mm		und		2.0000	1.11	2.22	
0265420183	CONECTOR EMT Ø=20 mm		und		4.0000	1.25	5.00	
0265470027	TUBERIA EMT 20 mm		und		8.3333	14.44	120.33	
	306.18							
	Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		3.0000	84.63	2.54	
	2.54							
Partida	05.02.05.05.01.02.02 SALIDA DE FUERZA PARA UE 350W/220V/1Ø: 1x4mm2(F) + 1x4mm2(N) + 1x4mm2(T), LSOH TUBERIA ADOSADA Ø20mm							
	EMT							
Rendimiento	pto/DIA	MO. 4.0000	EQ. 4.0000	Costo unitario directo por : pto			366.79	
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
	Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ		hh	0.1000	0.2000	26.66	5.33	
0147010002	OPERARIO		hh	1.0000	2.0000	22.36	44.72	
0147010004	PEON		hh	1.0000	2.0000	17.29	34.58	
	84.63							
	Materiales							
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2		m		36.3000	2.97	107.81	
0207070605	CABLE LSOHX-80 DE 4 mm2		m		18.1500	2.97	53.91	
0212080162	CAJA DE FoGo DE 100x100x50		und		1.0000	5.94	5.94	
0230480010	CINTA AISLANTE		und		2.0000	3.47	6.94	
0243540017	TARUGO 8"X 1 1/2"		und		0.1000	0.50	0.05	
0265420181	CURVA EMT Ø=20 mm		und		2.0000	1.99	3.98	
0265420182	UNION EMT Ø=20 mm		und		2.0000	1.11	2.22	
0265420183	CONECTOR EMT Ø=20 mm		und		2.0000	1.25	2.50	
0265470027	TUBERIA EMT 20 mm		und		6.6667	14.44	96.27	
	279.62							
	Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		3.0000	84.63	2.54	
	2.54							

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL					Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS						
Partida	05.02.05.05.01.02.03 SALIDA DE FUERZA PARA UE 400W/220V/1Ø: 1x4mm2(F) + 1x4mm2(N) + 1x4mm2(T), LSOH TUBERIA ADOSADA Ø20mm							
EMT								
Rendimiento	pto/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000	Costo unitario directo por : pto			347.27	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1000	26.66	2.67		
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.0000	22.36	22.36		
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.0000	17.29	17.29		
							42.32	
Materiales								
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m		36.3000	2.97	107.81		
0207070605	CABLE LSOHX-80 DE 4 mm2	m		18.1500	2.97	53.91		
0212080162	CAJA DE FoGo DE 100x100x50	und		1.0000	5.94	5.94		
0230480010	CINTA AISLANTE	und		2.0000	3.47	6.94		
0243540017	TARUGO 8"X 1 1/2"	und		0.1000	0.50	0.05		
0265420181	CURVA EMT Ø=20 mm	und		2.0000	1.99	3.98		
0265420182	UNION EMT Ø=20 mm	und		2.0000	1.11	2.22		
0265420183	CONECTOR EMT Ø=20 mm	und		2.0000	1.25	2.50		
0265470027	TUBERIA EMT 20 mm	und		8.3333	14.44	120.33		
							303.68	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	42.32	1.27		
							1.27	
Partida	05.02.05.05.01.03.01 SALIDA DE FUERZA PARA ESPLIT DECORATIVO 5.0KW/220V/3Ø: 3x4mm2(F) + 1x4mm2(N) + 1x4mm2(T), LSOH TUBERIA ADOSADA Ø20mm EMT							
Rendimiento	pto/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000	Costo unitario directo por : pto			408.52	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1000	26.66	2.67		
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.0000	22.36	22.36		
0147010004	PEON	hh	0.5000	0.5000	17.29	8.65		
							33.68	
Materiales								
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m		74.0000	2.97	219.78		
0207070605	CABLE LSOHX-80 DE 4 mm2	m		18.1500	2.97	53.91		
0212080162	CAJA DE FoGo DE 100x100x50	und		1.0000	5.94	5.94		
0230480010	CINTA AISLANTE	und		2.0000	3.47	6.94		
0243540017	TARUGO 8"X 1 1/2"	und		0.1000	0.50	0.05		
0265420090	CURVA EMT Ø=25 mm	und		2.0000	4.20	8.40		
0265420182	UNION EMT Ø=20 mm	und		2.0000	1.11	2.22		
0265420183	CONECTOR EMT Ø=20 mm	und		2.0000	1.25	2.50		
0265470027	TUBERIA EMT 20 mm	und		5.0000	14.44	72.20		
							371.94	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	33.68	1.01		
0348800007	ANDAMIO METALICO	he	0.5000	0.5000	3.78	1.89		
							2.90	
Partida	05.02.05.05.01.04.01 SALIDA DE FUERZA PARA UC-VRF-01 32KW/380V/3Ø: 3x16mm2(F) + 1x16mm2(N) + 1x10mm2(T), LSOH TUBERIA ADOSADA Ø35mm EMT							
Rendimiento	pto/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000	Costo unitario directo por : pto			446.92	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1000	26.66	2.67		
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.0000	22.36	22.36		
0147010004	PEON	hh	0.5000	0.5000	17.29	8.65		
							33.68	
Materiales								
0207070399	CABLE LSOHX-90 DE 10 mm2	m		74.0000	3.05	225.70		
0207070607	CABLE LSOHX-80 DE 10 mm2	m		18.1500	2.85	51.73		
0212080162	CAJA DE FoGo DE 100x100x50	und		1.0000	5.94	5.94		
0265420093	CURVA EMT Ø=35 mm	und		2.0000	6.52	13.04		
0265420094	UNION EMT Ø=35 mm	und		2.0000	4.00	8.00		
0265420095	CONECTOR EMT Ø=35 mm	und		2.0000	2.71	5.42		
0265470007	TUBERIA EMT 35 mm	pza		6.6666	15.36	102.40		
							412.23	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	33.68	1.01		
							1.01	

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL					Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS						
Partida	05.02.05.05.01.04.02 SALIDA DE FUERZA PARA UC-VRF-02 32KW/380V/3Ø: 3x16mm2(F) + 1x16mm2(N) + 1x10mm2(T), LSOH TUBERIA ADOSADA Ø35mm EMT							
Rendimiento	pto/DIA	MO. 4.0000	EQ. 4.0000	Costo unitario directo por : pto			471.35	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.2000	26.66	5.33		
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	2.0000	22.36	44.72		
0147010004	PEON	hh	0.5000	1.0000	17.29	17.29		
							67.34	
Materiales								
0207070399	CABLE LSOHX-90 DE 10 mm2	m		74.0000	3.05	225.70		
0207070607	CABLE LSOHX-80 DE 10 mm2	m		18.1500	2.85	51.73		
0212080162	CAJA DE FoGo DE 100x100x50	und		1.0000	5.94	5.94		
0265420093	CURVA EMT Ø=35 mm	und		2.0000	6.52	13.04		
0265420094	UNION EMT Ø=35 mm	und		2.0000	4.00	8.00		
0265420095	CONECTOR EMT Ø=35 mm	und		2.0000	2.71	5.42		
0265470007	TUBERIA EMT 35 mm	pza		6.0000	15.36	92.16		
							401.99	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	67.34	2.02		
							2.02	
Partida	05.02.05.05.01.05.01 SALIDA DE FUERZA PARA ESPLIT DECORATIVO 5.4KW/220V/3Ø: 3x4mm2(F) + 1x4mm2(N) + 1x4mm2(T), LSOH TUBERIA ADOSADA Ø20mm EMT							
Rendimiento	pto/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000	Costo unitario directo por : pto			426.72	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1000	26.66	2.67		
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.0000	22.36	22.36		
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.0000	17.29	17.29		
							42.32	
Materiales								
0207070399	CABLE LSOHX-90 DE 10 mm2	m		74.0000	3.05	225.70		
0207070607	CABLE LSOHX-80 DE 10 mm2	m		18.1500	2.85	51.73		
0212080162	CAJA DE FoGo DE 100x100x50	und		1.0000	5.94	5.94		
0265420090	CURVA EMT Ø=25 mm	und		2.0000	4.20	8.40		
0265420182	UNION EMT Ø=20 mm	und		2.0000	1.11	2.22		
0265420183	CONECTOR EMT Ø=20 mm	und		2.0000	1.25	2.50		
0265470027	TUBERIA EMT 20 mm	und		6.0000	14.44	86.64		
							383.13	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	42.32	1.27		
							1.27	
Partida	05.02.05.05.01.06.01 SALIDA DE FUERZA PARA UEP/UCP-01 10KW/380V/3Ø: 3x10mm2(F) + 1x10mm2(N) + 1x10mm2(T), LSOH TUBERIA ADOSADA Ø25mm EMT							
Rendimiento	pto/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000	Costo unitario directo por : pto			468.24	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1000	26.66	2.67		
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.0000	22.36	22.36		
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.0000	17.29	17.29		
							42.32	
Materiales								
0207070399	CABLE LSOHX-90 DE 10 mm2	m		74.0000	3.05	225.70		
0207070607	CABLE LSOHX-80 DE 10 mm2	m		18.1500	2.85	51.73		
0212080162	CAJA DE FoGo DE 100x100x50	und		1.0000	5.94	5.94		
0265420090	CURVA EMT Ø=25 mm	und		2.0000	4.20	8.40		
0265420091	UNION EMT Ø=25 mm	und		2.0000	1.65	3.30		
0265420092	CONECTOR EMT Ø=25 mm	und		2.0000	2.29	4.58		
0265470006	TUBERIA EMT 25 mm	pza		8.3333	15.00	125.00		
							424.65	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	42.32	1.27		
							1.27	

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL					Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS						
Partida	05.02.05.05.01.06.02 SALIDA DE FUERZA PARA UEP/UCP-02 10KW/380V/3Ø: 3x10mm2(F) + 1x10mm2(N) + 1x10mm2(T), LSOH TUBERIA ADOSADA Ø25mm EMT							
Rendimiento	pto/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000	Costo unitario directo por : pto			468.24	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1000	26.66	2.67		
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.0000	22.36	22.36		
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.0000	17.29	17.29		
							42.32	
Materiales								
0207070399	CABLE LSOHX-90 DE 10 mm2	m		74.0000	3.05	225.70		
0207070607	CABLE LSOHX-80 DE 10 mm2	m		18.1500	2.85	51.73		
0212080162	CAJA DE FoGo DE 100x100x50	und		1.0000	5.94	5.94		
0265420090	CURVA EMT Ø=25 mm	und		2.0000	4.20	8.40		
0265420091	UNION EMT Ø=25 mm	und		2.0000	1.65	3.30		
0265420092	CONECTOR EMT Ø=25 mm	und		2.0000	2.29	4.58		
0265470006	TUBERIA EMT 25 mm	pza		8.3333	15.00	125.00		
							424.65	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	42.32	1.27		
							1.27	
Partida	05.02.05.05.01.07.01 SALIDA DE FUERZA PARA CHILLER CH-01: 3-1x240mm2, N2XOH (F)+ 1x240mm2, N2XOH (N) + 1x120mm2, N2XOH (T)							
Rendimiento	pto/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000	Costo unitario directo por : pto			11,723.51	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1000	26.66	2.67		
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.0000	22.36	22.36		
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.0000	17.29	17.29		
							42.32	
Materiales								
0207050069	CABLE N2XOH 240 mm2	m		50.0000	176.66	8,833.00		
0207070029	CABLE N2XOH 120 mm2	m		25.0000	89.83	2,245.75		
0212080163	CAJA DE FoGo DE 300x300x50	und		1.0000	23.73	23.73		
026535AB	UNION EMT Ø=100 mm	und		4.0000	15.86	63.44		
0265420125	CURVA EMT Ø=100 mm	und		4.0000	0.01	0.04		
0265470016	TUBERIA EMT 100 mm	pza		6.0000	85.66	513.96		
							11,679.92	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	42.32	1.27		
							1.27	
Partida	05.02.05.05.01.07.02 SALIDA DE FUERZA PARA CHILLER CH-02: 3-1x240mm2, N2XOH (F)+ 1x240mm2, N2XOH (N) + 1x120mm2, N2XOH (T)							
Rendimiento	pto/DIA	MO. 4.0000	EQ. 4.0000	Costo unitario directo por : pto			15,391.63	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.2000	26.66	5.33		
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	2.0000	22.36	44.72		
0147010004	PEON	hh	1.0000	2.0000	17.29	34.58		
							84.63	
Materiales								
0207050069	CABLE N2XOH 240 mm2	m		74.0000	176.66	13,072.84		
0207070029	CABLE N2XOH 120 mm2	m		18.1500	89.83	1,630.41		
0212080163	CAJA DE FoGo DE 300x300x50	und		1.0000	23.73	23.73		
0230370071	CONECTOR EMT Ø=100 mm	und		4.0000	0.01	0.04		
026535AB	UNION EMT Ø=100 mm	und		4.0000	15.86	63.44		
0265420125	CURVA EMT Ø=100 mm	und		4.0000	0.01	0.04		
0265470016	TUBERIA EMT 100 mm	pza		6.0000	85.66	513.96		
							15,304.46	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	84.63	2.54		
							2.54	

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL					Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS						
Partida	05.02.05.05.01.08.01 SALIDA DE FUERZA PARA EC 5KW/220V/3Ø: 3x4mm2(F) + 1x4mm2(N) + 1x4mm2(T), LSOH TUBERIA ADOSADA Ø20mm							
	EMT							
Rendimiento	pto/DIA	MO. 4.0000	EQ. 4.0000	Costo unitario directo por : pto			466.56	
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
	Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ		hh	0.1000	0.2000	26.66	5.33	
0147010002	OPERARIO		hh	1.0000	2.0000	22.36	44.72	
0147010004	PEON		hh	1.0000	2.0000	17.29	34.58	
	84.63							
	Materiales							
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2		m		74.0000	2.97	219.78	
0207070605	CABLE LSOHX-80 DE 4 mm2		m		18.1500	2.97	53.91	
0212080162	CAJA DE FoGo DE 100x100x50		und		1.0000	5.94	5.94	
0265420090	CURVA EMT Ø=25 mm		und		2.0000	4.20	8.40	
0265420182	UNION EMT Ø=20 mm		und		2.0000	1.11	2.22	
0265420183	CONECTOR EMT Ø=20 mm		und		2.0000	1.25	2.50	
0265470027	TUBERIA EMT 20 mm		und		6.0000	14.44	86.64	
	379.39							
	Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		3.0000	84.63	2.54	
	2.54							
Partida	05.02.05.05.01.08.02 SALIDA DE FUERZA PARA EC 2KW/220V/1Ø: 1x4mm2(F) + 1x4mm2(N) + 1x4mm2(T), LSOH TUBERIA ADOSADA Ø20mm							
	EMT							
Rendimiento	pto/DIA	MO. 4.0000	EQ. 4.0000	Costo unitario directo por : pto			462.14	
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
	Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ		hh	0.1000	0.2000	26.66	5.33	
0147010002	OPERARIO		hh	1.0000	2.0000	22.36	44.72	
0147010004	PEON		hh	1.0000	2.0000	17.29	34.58	
	84.63							
	Materiales							
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2		m		74.0000	2.97	219.78	
0207070605	CABLE LSOHX-80 DE 4 mm2		m		18.1500	2.97	53.91	
0212080162	CAJA DE FoGo DE 100x100x50		und		1.0000	5.94	5.94	
0265420181	CURVA EMT Ø=20 mm		und		2.0000	1.99	3.98	
0265420182	UNION EMT Ø=20 mm		und		2.0000	1.11	2.22	
0265420183	CONECTOR EMT Ø=20 mm		und		2.0000	1.25	2.50	
0265470027	TUBERIA EMT 20 mm		und		6.0000	14.44	86.64	
	374.97							
	Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		3.0000	84.63	2.54	
	2.54							
Partida	05.02.05.05.01.09.01 SALIDA DE FUERZA PARA EC 5KW/220V/3Ø: 3x4mm2(F) + 1x4mm2(N) + 1x4mm2(T), LSOH TUBERIA ADOSADA Ø20mm							
	EMT							
Rendimiento	pto/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000	Costo unitario directo por : pto			424.03	
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
	Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ		hh	0.1000	0.1000	26.66	2.67	
0147010002	OPERARIO		hh	1.0000	1.0000	22.36	22.36	
0147010004	PEON		hh	1.0000	1.0000	17.29	17.29	
	42.32							
	Materiales							
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2		m		75.0000	2.97	222.75	
0207070605	CABLE LSOHX-80 DE 4 mm2		m		18.1500	2.97	53.91	
0212080162	CAJA DE FoGo DE 100x100x50		und		1.0000	5.94	5.94	
0265420181	CURVA EMT Ø=20 mm		und		2.0000	1.99	3.98	
0265420182	UNION EMT Ø=20 mm		und		2.0000	1.11	2.22	
0265420183	CONECTOR EMT Ø=20 mm		und		4.0000	1.25	5.00	
0265470027	TUBERIA EMT 20 mm		und		6.0000	14.44	86.64	
	380.44							
	Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		3.0000	42.32	1.27	
	1.27							

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL					Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS						
Partida	05.02.05.05.01.09.02 SALIDA DE FUERZA PARA EC 2KW/220V/1Ø: 1x4mm2(F) + 1x4mm2(N) + 1x4mm2(T), LSOH TUBERIA ADOSADA Ø20mm							
	EMT							
Rendimiento	pto/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000	Costo unitario directo por : pto			309.09	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1000	26.66	2.67		
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.0000	22.36	22.36		
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.0000	17.29	17.29		
							42.32	
Materiales								
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m		36.3000	2.97	107.81		
0207070605	CABLE LSOHX-80 DE 4 mm2	m		18.1500	2.97	53.91		
0212080162	CAJA DE FoGo DE 100x100x50	und		1.0000	5.94	5.94		
0265420181	CURVA EMT Ø=20 mm	und		2.0000	1.99	3.98		
0265420182	UNION EMT Ø=20 mm	und		2.0000	1.11	2.22		
0265420183	CONECTOR EMT Ø=20 mm	und		4.0000	1.25	5.00		
0265470027	TUBERIA EMT 20 mm	und		6.0000	14.44	86.64		
							265.50	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	42.32	1.27		
							1.27	
<hr/>								
Partida	05.02.05.05.01.10.01 SALIDA DE FUERZA PARA IC 5KW/220V/3Ø: 3x4mm2(F) + 1x4mm2(N) + 1x4mm2(T), LSOH TUBERIA ADOSADA Ø20mm EMT							
Rendimiento	pto/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000	Costo unitario directo por : pto			428.19	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1000	26.66	2.67		
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.0000	22.36	22.36		
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.0000	17.29	17.29		
							42.32	
Materiales								
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m		74.0000	2.97	219.78		
0207070605	CABLE LSOHX-80 DE 4 mm2	m		18.1500	2.97	53.91		
0212080162	CAJA DE FoGo DE 100x100x50	und		1.0000	5.94	5.94		
0265420181	CURVA EMT Ø=20 mm	und		2.0000	1.99	3.98		
0265420182	UNION EMT Ø=20 mm	und		2.0000	1.11	2.22		
0265420183	CONECTOR EMT Ø=20 mm	und		2.0000	1.25	2.50		
0265470027	TUBERIA EMT 20 mm	und		6.6667	14.44	96.27		
							384.60	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	42.32	1.27		
							1.27	
<hr/>								
Partida	05.02.05.05.01.10.02 SALIDA DE FUERZA PARA IC 2KW/220V/1Ø: 1x4mm2(F) + 1x4mm2(N) + 1x4mm2(T), LSOH TUBERIA ADOSADA Ø20mm EMT							
Rendimiento	pto/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000	Costo unitario directo por : pto			454.75	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1000	26.66	2.67		
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.0000	22.36	22.36		
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.0000	17.29	17.29		
							42.32	
Materiales								
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m		74.0000	2.97	219.78		
0207070605	CABLE LSOHX-80 DE 4 mm2	m		18.1500	2.97	53.91		
0212080162	CAJA DE FoGo DE 100x100x50	und		1.0000	5.94	5.94		
0265420181	CURVA EMT Ø=20 mm	und		2.0000	1.99	3.98		
0265420182	UNION EMT Ø=20 mm	und		2.0000	1.11	2.22		
0265420183	CONECTOR EMT Ø=20 mm	und		4.0000	1.25	5.00		
0265470027	TUBERIA EMT 20 mm	und		8.3333	14.44	120.33		
							411.16	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	42.32	1.27		
							1.27	

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL					Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS						
Partida	05.02.05.05.01.11.01 SALIDA DE FUERZA PARA EA 2KW/220V/1Ø: 1x4mm2(F) + 1x4mm2(N) + 1x4mm2(T), LSOH TUBERIA ADOSADA Ø20mm EMT							
Rendimiento	pto/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000	Costo unitario directo por : pto			306.59	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1000	26.66	2.67		
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.0000	22.36	22.36		
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.0000	17.29	17.29		
							42.32	
Materiales								
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m		36.3000	2.97	107.81		
0207070605	CABLE LSOHX-80 DE 4 mm2	m		18.1500	2.97	53.91		
0212080162	CAJA DE FoGo DE 100x100x50	und		1.0000	5.94	5.94		
0265420181	CURVA EMT Ø=20 mm	und		2.0000	1.99	3.98		
0265420182	UNION EMT Ø=20 mm	und		2.0000	1.11	2.22		
0265420183	CONECTOR EMT Ø=20 mm	und		2.0000	1.25	2.50		
0265470027	TUBERIA EMT 20 mm	und		6.0000	14.44	86.64		
							263.00	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	42.32	1.27		
							1.27	
Partida	05.02.05.05.01.12.01 SALIDA DE FUERZA PARA IA 2KW/220V/1Ø: 1x4mm2(F) + 1x4mm2(N) + 1x4mm2(T), LSOH TUBERIA ADOSADA Ø20mm EMT							
Rendimiento	pto/DIA	MO. 4.0000	EQ. 4.0000	Costo unitario directo por : pto			352.67	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.2000	26.66	5.33		
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	2.0000	22.36	44.72		
0147010004	PEON	hh	1.0000	2.0000	17.29	34.58		
							84.63	
Materiales								
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m		36.3000	2.97	107.81		
0207070605	CABLE LSOHX-80 DE 4 mm2	m		18.1500	2.97	53.91		
0212080162	CAJA DE FoGo DE 100x100x50	und		1.0000	5.94	5.94		
0265420181	CURVA EMT Ø=20 mm	und		2.0000	1.99	3.98		
0265420182	UNION EMT Ø=20 mm	und		2.0000	1.11	2.22		
0265420183	CONECTOR EMT Ø=20 mm	und		4.0000	1.25	5.00		
0265470027	TUBERIA EMT 20 mm	und		6.0000	14.44	86.64		
							265.50	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	84.63	2.54		
							2.54	
Partida	05.02.05.05.01.13.01 SALIDA DE FUERZA PARA PRECIPITADOR DE GRASA							
Rendimiento	pto/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000	Costo unitario directo por : pto			108.30	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1000	26.66	2.67		
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.0000	22.36	22.36		
0147010003	OFICIAL	hh	1.0000	1.0000	19.13	19.13		
							44.16	
Materiales								
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m		13.5000	2.97	40.10		
0212080000	CAJA DE FoGo DE 100x55x50	und		1.0000	4.86	4.86		
0212260003	PULSADOR DE ARRANQUE Y PARADA PARA EMPOTRAR	und		1.0000	0.01	0.01		
0212400031	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2x20A RIEL DIN	und		1.0000	0.01	0.01		
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gln		0.0200	155.50	3.11		
0230480010	CINTA AISLANTE	und		0.1000	3.47	0.35		
0272600002	TUBERIA PVC SAP (ELEC) 20 MM, 3M	pza		1.5000	7.65	11.48		
0272610002	CURVA PVC SAP P/INST. ELECT. DE 20MM	und		2.0000	0.85	1.70		
0272630002	CONECTOR PVC SAP (ELEC) 20MM	und		2.0000	0.60	1.20		
							62.82	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	44.16	1.32		
							1.32	

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL					Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS						
Partida	05.02.05.05.02.01	SALIDA DE FUERZA PARA GENERADORA DE OXIGENO: 3-1x4mm2(F) + 1x4mm2(N) + 1x4mm2(T), LSOH TUBERIA EMPOTRA Ø25mm PVC-P						
Rendimiento	pto/DIA	MO. 4.0000	EQ. 4.0000	Costo unitario directo por : pto			447.13	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.2000	26.66	5.33		
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	2.0000	22.36	44.72		
0147010004	PEON	hh	1.0000	2.0000	17.29	34.58		
							84.63	
Materiales								
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m		74.0000	2.97	219.78		
0207070605	CABLE LSOHX-80 DE 4 mm2	m		18.1500	2.97	53.91		
0212080162	CAJA DE FoGo DE 100x100x50	und		1.0000	5.94	5.94		
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gln		0.0075	155.50	1.17		
0272600025	TUBERIA PVC-P (ELEC) 25 MM, 3M	und		6.0000	11.36	68.16		
0272610027	CURVA PVC-P P/INST. ELECT. DE 25MM	und		2.0000	3.56	7.12		
0272620025	UNION PVC-P (ELEC) 25MM	und		2.0000	1.16	2.32		
0272630045	CONECTOR PVC-P (ELEC) 25MM	und		2.0000	0.78	1.56		
							359.96	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	84.63	2.54		
							2.54	
<hr/>								
Partida	05.02.05.05.02.02	SALIDA DE FUERZA PARA COMPRESOR TORNILLO: 3-1x25mm2(F) + 1x25mm2(N) + 1x16mm2(T), LSOH TUBERIA EMPOTRA Ø50mm PVC-P						
Rendimiento	pto/DIA	MO. 4.0000	EQ. 4.0000	Costo unitario directo por : pto			506.07	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.2000	26.66	5.33		
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	2.0000	22.36	44.72		
0147010004	PEON	hh	1.0000	2.0000	17.29	34.58		
							84.63	
Materiales								
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m		74.0000	2.97	219.78		
0207070605	CABLE LSOHX-80 DE 4 mm2	m		18.1500	2.97	53.91		
0212080162	CAJA DE FoGo DE 100x100x50	und		1.0000	5.94	5.94		
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gln		0.0075	155.50	1.17		
0272600028	TUBERIA PVC-P (ELEC) 50 MM, 3M	und		6.0000	15.96	95.76		
0272610029	CURVA PVC-P P/INST. ELECT. DE 50MM	und		2.0000	15.17	30.34		
0272620027	UNION PVC-P (ELEC) 50MM	und		2.0000	2.90	5.80		
0272630047	CONECTOR PVC-P (ELEC) 50MM	und		2.0000	3.10	6.20		
							418.90	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	84.63	2.54		
							2.54	
<hr/>								
Partida	05.02.05.05.02.03	SALIDA DE FUERZA PARA SECADOR DE OXIGENO: 3-1x4mm2(F) + 1x4mm2(N) + 1x4mm2(T), LSOH TUBERIA EMPOTRA Ø25mm PVC-P						
Rendimiento	pto/DIA	MO. 4.0000	EQ. 4.0000	Costo unitario directo por : pto			447.13	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.2000	26.66	5.33		
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	2.0000	22.36	44.72		
0147010004	PEON	hh	1.0000	2.0000	17.29	34.58		
							84.63	
Materiales								
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m		74.0000	2.97	219.78		
0207070605	CABLE LSOHX-80 DE 4 mm2	m		18.1500	2.97	53.91		
0212080162	CAJA DE FoGo DE 100x100x50	und		1.0000	5.94	5.94		
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gln		0.0075	155.50	1.17		
0272600025	TUBERIA PVC-P (ELEC) 25 MM, 3M	und		6.0000	11.36	68.16		
0272610027	CURVA PVC-P P/INST. ELECT. DE 25MM	und		2.0000	3.56	7.12		
0272620025	UNION PVC-P (ELEC) 25MM	und		2.0000	1.16	2.32		
0272630045	CONECTOR PVC-P (ELEC) 25MM	und		2.0000	0.78	1.56		
							359.96	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	84.63	2.54		
							2.54	

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL				Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					
Partida	05.02.05.05.02.04	SALIDA DE FUERZA COMPRESOR 5kW: 3-1x4mm2, LSOH (F) +1x4mm2,LSOH(N)+ 1x4mm2, LSOH (T)					
Rendimiento	pto/DIA	MO. 4.0000	EQ. 4.0000	Costo unitario directo por : pto			462.14
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.2000	26.66	5.33	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	2.0000	22.36	44.72	
0147010004	PEON	hh	1.0000	2.0000	17.29	34.58	
							84.63
Materiales							
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m		74.0000	2.97	219.78	
0207070605	CABLE LSOHX-80 DE 4 mm2	m		18.1500	2.97	53.91	
0212080162	CAJA DE FoGo DE 100x100x50	und		1.0000	5.94	5.94	
0265420181	CURVA EMT Ø=20 mm	und		2.0000	1.99	3.98	
0265420182	UNION EMT Ø=20 mm	und		2.0000	1.11	2.22	
0265420183	CONECTOR EMT Ø=20 mm	und		2.0000	1.25	2.50	
0265470027	TUBERIA EMT 20 mm	und		6.0000	14.44	86.64	
							374.97
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	84.63	2.54	
							2.54
Partida	05.02.05.05.02.05	SALIDA DE FUERZA BOMBA SUMERGIBLE: 3x4mm2 LSOH-90(F)+1x4mm2 LSOH-90(T)- 20 mm Ø EMT					
Rendimiento	pto/DIA	MO. 4.0000	EQ. 4.0000	Costo unitario directo por : pto			462.14
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.2000	26.66	5.33	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	2.0000	22.36	44.72	
0147010004	PEON	hh	1.0000	2.0000	17.29	34.58	
							84.63
Materiales							
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m		74.0000	2.97	219.78	
0207070605	CABLE LSOHX-80 DE 4 mm2	m		18.1500	2.97	53.91	
0212080162	CAJA DE FoGo DE 100x100x50	und		1.0000	5.94	5.94	
0265420181	CURVA EMT Ø=20 mm	und		2.0000	1.99	3.98	
0265420182	UNION EMT Ø=20 mm	und		2.0000	1.11	2.22	
0265420183	CONECTOR EMT Ø=20 mm	und		2.0000	1.25	2.50	
0265470027	TUBERIA EMT 20 mm	und		6.0000	14.44	86.64	
							374.97
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	84.63	2.54	
							2.54
Partida	05.02.05.05.02.06	SALIDA DE FUERZA PARA COMPRESOR DE LLENADO: 3-1x4mm2(F) + 1x4mm2(N) + 1x4mm2(T), LSOH TUBERIA EMPOTRA Ø25mm PVC-P					
Rendimiento	pto/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000	Costo unitario directo por : pto			403.55
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1000	26.66	2.67	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.0000	22.36	22.36	
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.0000	17.29	17.29	
							42.32
Materiales							
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m		74.0000	2.97	219.78	
0207070605	CABLE LSOHX-80 DE 4 mm2	m		18.1500	2.97	53.91	
0212080162	CAJA DE FoGo DE 100x100x50	und		1.0000	5.94	5.94	
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gln		0.0075	155.50	1.17	
0272600025	TUBERIA PVC-P (ELEC) 25 MM, 3M	und		6.0000	11.36	68.16	
0272610027	CURVA PVC-P P/INST. ELECT. DE 25MM	und		2.0000	3.56	7.12	
0272620025	UNION PVC-P (ELEC) 25MM	und		2.0000	1.16	2.32	
0272630045	CONECTOR PVC-P (ELEC) 25MM	und		2.0000	0.78	1.56	
							359.96
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	42.32	1.27	
							1.27

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL					Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS						
Partida	05.02.05.05.02.07	SALIDA DE FUERZA PARA BOMBA JOCKEY (2HP/380V/3Ø): 3-1x4mm2(F) + 1x4mm2(N) + 1x4mm2(T), LSOH TUBERIA EMPOTRA Ø25mm PVC-P						
Rendimiento	pto/DIA	MO. 4.0000	EQ. 4.0000	Costo unitario directo por : pto			447.13	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.2000	26.66	5.33		
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	2.0000	22.36	44.72		
0147010004	PEON	hh	1.0000	2.0000	17.29	34.58		
							84.63	
Materiales								
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m		74.0000	2.97	219.78		
0207070605	CABLE LSOHX-80 DE 4 mm2	m		18.1500	2.97	53.91		
0212080162	CAJA DE FoGo DE 100x100x50	und		1.0000	5.94	5.94		
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gln		0.0075	155.50	1.17		
0272600025	TUBERIA PVC-P (ELEC) 25 MM, 3M	und		6.0000	11.36	68.16		
0272610027	CURVA PVC-P P/INST. ELECT. DE 25MM	und		2.0000	3.56	7.12		
0272620025	UNION PVC-P (ELEC) 25MM	und		2.0000	1.16	2.32		
0272630045	CONECTOR PVC-P (ELEC) 25MM	und		2.0000	0.78	1.56		
							359.96	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	84.63	2.54		
							2.54	
<hr/>								
Partida	05.02.05.05.02.08	SALIDA DE FUERZA PARA BOMBA DE AGUA BLANDA (2.5HP/380V/3Ø): 3-1x4mm2(F) + 1x4mm2(N) + 1x4mm2(T), LSOH TUBERIA EMPOTRA Ø25mm PVC-P						
Rendimiento	pto/DIA	MO. 4.0000	EQ. 4.0000	Costo unitario directo por : pto			447.13	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.2000	26.66	5.33		
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	2.0000	22.36	44.72		
0147010004	PEON	hh	1.0000	2.0000	17.29	34.58		
							84.63	
Materiales								
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m		74.0000	2.97	219.78		
0207070605	CABLE LSOHX-80 DE 4 mm2	m		18.1500	2.97	53.91		
0212080162	CAJA DE FoGo DE 100x100x50	und		1.0000	5.94	5.94		
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gln		0.0075	155.50	1.17		
0272600025	TUBERIA PVC-P (ELEC) 25 MM, 3M	und		6.0000	11.36	68.16		
0272610027	CURVA PVC-P P/INST. ELECT. DE 25MM	und		2.0000	3.56	7.12		
0272620025	UNION PVC-P (ELEC) 25MM	und		2.0000	1.16	2.32		
0272630045	CONECTOR PVC-P (ELEC) 25MM	und		2.0000	0.78	1.56		
							359.96	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	84.63	2.54		
							2.54	
<hr/>								
Partida	05.02.05.05.02.09	SALIDA DE FUERZA PARA BOMBA DE AGUA DURA (4HP/380V/3Ø): 3-1x4mm2(F) + 1x4mm2(N) + 1x4mm2(T), LSOH TUBERIA EMPOTRA Ø25mm PVC-P						
Rendimiento	pto/DIA	MO. 4.0000	EQ. 4.0000	Costo unitario directo por : pto			447.13	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.2000	26.66	5.33		
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	2.0000	22.36	44.72		
0147010004	PEON	hh	1.0000	2.0000	17.29	34.58		
							84.63	
Materiales								
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m		74.0000	2.97	219.78		
0207070605	CABLE LSOHX-80 DE 4 mm2	m		18.1500	2.97	53.91		
0212080162	CAJA DE FoGo DE 100x100x50	und		1.0000	5.94	5.94		
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gln		0.0075	155.50	1.17		
0272600025	TUBERIA PVC-P (ELEC) 25 MM, 3M	und		6.0000	11.36	68.16		
0272610027	CURVA PVC-P P/INST. ELECT. DE 25MM	und		2.0000	3.56	7.12		
0272620025	UNION PVC-P (ELEC) 25MM	und		2.0000	1.16	2.32		
0272630045	CONECTOR PVC-P (ELEC) 25MM	und		2.0000	0.78	1.56		
							359.96	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	84.63	2.54		
							2.54	

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL					Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS						
Partida	05.02.05.05.02.10	SALIDA DE FUERZA PARA BOMBA DE AGUA CALIENTE (4HP/380V/3Ø): 3-1x4mm2(F) + 1x4mm2(N) + 1x4mm2(T), LSOH TUBERIA EMPOTRA Ø25mm PVC-P						
Rendimiento	pto/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000	Costo unitario directo por : pto			403.55	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1000	26.66	2.67		
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.0000	22.36	22.36		
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.0000	17.29	17.29		
							42.32	
Materiales								
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m		74.0000	2.97	219.78		
0207070605	CABLE LSOHX-80 DE 4 mm2	m		18.1500	2.97	53.91		
0212080162	CAJA DE FoGo DE 100x100x50	und		1.0000	5.94	5.94		
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gln		0.0075	155.50	1.17		
0272600025	TUBERIA PVC-P (ELEC) 25 MM, 3M	und		6.0000	11.36	68.16		
0272610027	CURVA PVC-P P/INST. ELECT. DE 25MM	und		2.0000	3.56	7.12		
0272620025	UNION PVC-P (ELEC) 25MM	und		2.0000	1.16	2.32		
0272630045	CONECTOR PVC-P (ELEC) 25MM	und		2.0000	0.78	1.56		
							359.96	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	42.32	1.27		
							1.27	
<hr/>								
Partida	05.02.05.05.02.11	SALIDA DE FUERZA PARA BOMBA DE SISTEMA DE RETORNO DE AGUA CALIENTE (0.5HP/220V/1Ø): 1-1x4mm2, LSOH (F) +1x4mm2,LSOH(N)+ 1x4mm2, LSOH (T) TUBERIA EMPOTRA Ø20mm PVC-P						
Rendimiento	pto/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000	Costo unitario directo por : pto			418.56	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1000	26.66	2.67		
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.0000	22.36	22.36		
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.0000	17.29	17.29		
							42.32	
Materiales								
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m		74.0000	2.97	219.78		
0207070605	CABLE LSOHX-80 DE 4 mm2	m		18.1500	2.97	53.91		
0212080162	CAJA DE FoGo DE 100x100x50	und		1.0000	5.94	5.94		
0265420181	CURVA EMT Ø=20 mm	und		2.0000	1.99	3.98		
0265420182	UNION EMT Ø=20 mm	und		2.0000	1.11	2.22		
0265420183	CONECTOR EMT Ø=20 mm	und		2.0000	1.25	2.50		
0265470027	TUBERIA EMT 20 mm	und		6.0000	14.44	86.64		
							374.97	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	42.32	1.27		
							1.27	
<hr/>								
Partida	05.02.05.05.02.12	SALIDA DE FUERZA PARA CALENTADORES 2.5KW: 3x6mm2(F) + 1x6mm2(N) + 1x4mm2(T), N2XOH TUBERIA EMPOTRADA Ø35mm PVC-P						
Rendimiento	pto/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000	Costo unitario directo por : pto			413.22	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1000	26.66	2.67		
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.0000	22.36	22.36		
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.0000	17.29	17.29		
							42.32	
Materiales								
0207070036	CABLE N2XOH 6 mm2	m		74.0000	2.20	162.80		
0207070043	CABLE N2XOH 4 mm2	m		18.1500	2.97	53.91		
0207070605	CABLE LSOHX-80 DE 4 mm2	m		18.1500	2.97	53.91		
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gln		0.0075	155.50	1.17		
0272600026	TUBERIA PVC-P (ELEC) 35 MM, 3M	und		6.0000	13.56	81.36		
0272610028	CURVA PVC-P P/INST. ELECT. DE 35MM	und		2.0000	3.24	6.48		
0272620026	UNION PVC-P (ELEC) 35MM	und		2.0000	2.50	5.00		
0272630046	CONECTOR PVC-P (ELEC) 35MM	und		2.0000	2.50	5.00		
							369.63	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	42.32	1.27		
							1.27	

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL					Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS						
Partida	05.02.05.05.02.13	SALIDA DE FUERZA PARA BOMBA DE SISTEMA DE ABLANDADORES (2HP/380V/3Ø): 3-1x4mm2(F) + 1x4mm2(N) + 1x4mm2(T), LSOH TUBERIA EMPOTRA Ø25mm PVC-P						
Rendimiento	pto/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000	Costo unitario directo por : pto			403.55	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1000	26.66	2.67		
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.0000	22.36	22.36		
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.0000	17.29	17.29		
							42.32	
Materiales								
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m		74.0000	2.97	219.78		
0207070605	CABLE LSOHX-80 DE 4 mm2	m		18.1500	2.97	53.91		
0212080162	CAJA DE FoGo DE 100x100x50	und		1.0000	5.94	5.94		
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gln		0.0075	155.50	1.17		
0272600025	TUBERIA PVC-P (ELEC) 25 MM, 3M	und		6.0000	11.36	68.16		
0272610027	CURVA PVC-P P/INST. ELECT. DE 25MM	und		2.0000	3.56	7.12		
0272620025	UNION PVC-P (ELEC) 25MM	und		2.0000	1.16	2.32		
0272630045	CONECTOR PVC-P (ELEC) 25MM	und		2.0000	0.78	1.56		
							359.96	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	42.32	1.27		
							1.27	
<hr/>								
Partida	05.02.05.05.02.14	SALIDA DE FUERZA BOMBA CONTRA INCENDIO (45HP/380V/3Ø): 3-1x25mm2(F) + 1x25mm2(N) + 1x16mm2(T), LSOH TUBERIA EMPOTRA Ø50mm PVC-P						
Rendimiento	pto/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000	Costo unitario directo por : pto			849.60	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1000	26.66	2.67		
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.0000	22.36	22.36		
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.0000	17.29	17.29		
							42.32	
Materiales								
0207070401	CABLE LSOHX-90 DE 25 mm2	m		74.0000	7.62	563.88		
0207070606	CABLE LSOHX-80 DE 16 mm2	m		18.1500	5.34	96.92		
0212080162	CAJA DE FoGo DE 100x100x50	und		1.0000	5.94	5.94		
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gln		0.0075	155.50	1.17		
0272600028	TUBERIA PVC-P (ELEC) 50 MM, 3M	und		6.0000	15.96	95.76		
0272610029	CURVA PVC-P P/INST. ELECT. DE 50MM	und		2.0000	15.17	30.34		
0272620027	UNION PVC-P (ELEC) 50MM	und		2.0000	2.90	5.80		
0272630047	CONECTOR PVC-P (ELEC) 50MM	und		2.0000	3.10	6.20		
							806.01	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	42.32	1.27		
							1.27	
<hr/>								
Partida	05.02.05.05.02.15	SALIDA DE FUERZA PARA BOMBA DE PETROLEO (1HP/220V/1Ø): 1-1x4mm2, LSOH (F) +1x4mm2,LSOH(N)+ 1x4mm2, LSOH (T) TUBERIA EMPOTRA Ø20mm PVC-P						
Rendimiento	pto/DIA	MO. 4.0000	EQ. 4.0000	Costo unitario directo por : pto			317.52	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.2000	26.66	5.33		
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	2.0000	22.36	44.72		
0147010004	PEON	hh	1.0000	2.0000	17.29	34.58		
							84.63	
Materiales								
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m		36.3000	2.97	107.81		
0207070605	CABLE LSOHX-80 DE 4 mm2	m		18.1500	2.97	53.91		
0212080162	CAJA DE FoGo DE 100x100x50	und		1.0000	5.94	5.94		
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gln		0.0075	155.50	1.17		
0272010063	TUBERIA PVC-P (ELEC) 20 MM. 3M	und		6.0000	9.24	55.44		
0272610026	CURVA PVC-P P/INST. ELECT. DE 20MM	und		2.0000	1.60	3.20		
0272620024	UNION PVC-P (ELEC) 20MM	und		2.0000	0.80	1.60		
0272630044	CONECTOR PVC-P (ELEC) 20MM	und		2.0000	0.64	1.28		
							230.35	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	84.63	2.54		
							2.54	

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL					Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS						
Partida	05.02.05.05.02.16	SALIDA DE FUERZA PARA BOMBA PRIMARIA -BP (15HP/ 380V / 3Ø): 3x6mm2(F) + 1x6mm2(N) + 1x10mm2(T), LSOH TUBERIA ADOSADA Ø35mm EMT						
Rendimiento	pto/DIA	MO. 4.0000	EQ. 4.0000	Costo unitario directo por : pto			441.06	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.2000	26.66	5.33		
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	2.0000	22.36	44.72		
0147010004	PEON	hh	1.0000	2.0000	17.29	34.58		
							84.63	
Materiales								
0207070396	CABLE LSOHX-90 DE 6 mm2	m		74.0000	1.99	147.26		
0207070607	CABLE LSOHX-80 DE 10 mm2	m		18.1500	2.85	51.73		
0212080162	CAJA DE FoGo DE 100x100x50	und		1.0000	5.94	5.94		
0265420093	CURVA EMT Ø=35 mm	und		2.0000	6.52	13.04		
0265420094	UNION EMT Ø=35 mm	und		2.0000	4.00	8.00		
0265420095	CONECTOR EMT Ø=35 mm	und		2.0000	2.71	5.42		
0265470007	TUBERIA EMT 35 mm	pza		6.9333	15.36	106.50		
0272730033	CONECTOR RECTO PARA TUBERIA FLEXIBLE LIQUID TIGHT DE 35MM Ø	und		2.0000	8.00	16.00		
							353.89	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	84.63	2.54		
							2.54	
Partida	05.02.05.05.02.17	SALIDA DE FUERZA PARA BOMBA SECUNDARIA -BS (20HP/ 380V / 3Ø): 3x10mm2(F) + 1x10mm2(N) + 1x10mm2(T), LSOH TUBERIA ADOSADA Ø25mm EMT						
Rendimiento	pto/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000	Costo unitario directo por : pto			468.24	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1000	26.66	2.67		
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.0000	22.36	22.36		
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.0000	17.29	17.29		
							42.32	
Materiales								
0207070399	CABLE LSOHX-90 DE 10 mm2	m		74.0000	3.05	225.70		
0207070607	CABLE LSOHX-80 DE 10 mm2	m		18.1500	2.85	51.73		
0212080162	CAJA DE FoGo DE 100x100x50	und		1.0000	5.94	5.94		
0265420090	CURVA EMT Ø=25 mm	und		2.0000	4.20	8.40		
0265420091	UNION EMT Ø=25 mm	und		2.0000	1.65	3.30		
0265420092	CONECTOR EMT Ø=25 mm	und		2.0000	2.29	4.58		
0265470006	TUBERIA EMT 25 mm	pza		8.3333	15.00	125.00		
							424.65	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	42.32	1.27		
							1.27	
Partida	05.02.05.05.02.18	SALIDA DE FUERZA PARA BOMBA PARA ALIMENTACION A CALDERAS, 3HP/380V73F760HZ						
Rendimiento	pto/DIA	MO. 3.0000	EQ. 3.0000	Costo unitario directo por : pto			416.07	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.2667	26.66	7.11		
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	2.6667	22.36	59.63		
0147010004	PEON	hh	1.0000	2.6667	17.29	46.11		
							112.85	
Materiales								
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m		74.0000	2.97	219.78		
0207070041	CABLE LSOH 4 mm2	m		18.1500	1.29	23.41		
0212080162	CAJA DE FoGo DE 100x100x50	und		1.0000	5.94	5.94		
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gln		0.0050	155.50	0.78		
0272600002	TUBERIA PVC SAP (ELEC) 20 MM, 3M	pza		6.0000	7.65	45.90		
0272610002	CURVA PVC SAP P/INST. ELECT. DE 20MM	und		2.0000	0.85	1.70		
0272620002	UNION PVC SAP (ELEC) 20MM	und		2.0000	0.56	1.12		
0272630002	CONECTOR PVC SAP (ELEC) 20MM	und		2.0000	0.60	1.20		
							299.83	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	112.85	3.39		
							3.39	

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL					Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS						
Partida	05.02.05.05.03.01	SALIDA DE FUERZA PARA 1kW - 3.2KW: 1x4mm2(F) + 1x4mm2(N) + 1x4mm2(T), LSOH TUBERIA EMPOTRADA Ø20mm PVC-P						
Rendimiento	pto/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000	Costo unitario directo por : pto			273.94	
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ		hh	0.1000	0.1000	26.66	2.67	
0147010002	OPERARIO		hh	1.0000	1.0000	22.36	22.36	
0147010004	PEON		hh	1.0000	1.0000	17.29	17.29	
							42.32	
Materiales								
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2		m		36.3000	2.97	107.81	
0207070605	CABLE LSOHX-80 DE 4 mm2		m		18.1500	2.97	53.91	
0212080162	CAJA DE FoGo DE 100x100x50		und		1.0000	5.94	5.94	
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC		gln		0.0075	155.50	1.17	
0272010063	TUBERIA PVC-P (ELEC) 20 MM. 3M		und		6.0000	9.24	55.44	
0272610026	CURVA PVC-P P/INST. ELECT. DE 20MM		und		2.0000	1.60	3.20	
0272620024	UNION PVC-P (ELEC) 20MM		und		2.0000	0.80	1.60	
0272630044	CONECTOR PVC-P (ELEC) 20MM		und		2.0000	0.64	1.28	
							230.35	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		3.0000	42.32	1.27	
							1.27	
<hr/>								
Partida	05.02.05.05.03.02	SALIDA DE FUERZA PARA 1kW - 2KW: 1x4mm2(F) + 1x4mm2(N) + 1x4mm2(T), LSOH TUBERIA ADOSADA Ø20mm EMT						
Rendimiento	pto/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000	Costo unitario directo por : pto			1,175.49	
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ		hh	0.1000	0.1000	26.66	2.67	
0147010002	OPERARIO		hh	1.0000	1.0000	22.36	22.36	
0147010004	PEON		hh	1.0000	1.0000	17.29	17.29	
							42.32	
Materiales								
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2		m		36.3000	2.97	107.81	
0207070605	CABLE LSOHX-80 DE 4 mm2		m		18.1500	2.97	53.91	
0212080162	CAJA DE FoGo DE 100x100x50		und		1.0000	5.94	5.94	
0265420181	CURVA EMT Ø=20 mm		und		2.0000	1.99	3.98	
0265420182	UNION EMT Ø=20 mm		und		2.0000	1.11	2.22	
0265420183	CONECTOR EMT Ø=20 mm		und		4.0000	1.25	5.00	
0265470027	TUBERIA EMT 20 mm		und		66.0000	14.44	953.04	
							1,131.90	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		3.0000	42.32	1.27	
							1.27	
<hr/>								
Partida	05.02.05.05.03.03	SALIDA DE FUERZA PARA 5kW: 1x10mm2(F) + 1x10mm2(N) + 1x6mm2(T), LSOH TUBERIA EMPOTRADA Ø25mm PVC-P						
Rendimiento	pto/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000	Costo unitario directo por : pto			280.72	
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ		hh	0.1000	0.1000	26.66	2.67	
0147010002	OPERARIO		hh	1.0000	1.0000	22.36	22.36	
0147010004	PEON		hh	1.0000	1.0000	17.29	17.29	
							42.32	
Materiales								
0207070399	CABLE LSOHX-90 DE 10 mm2		m		36.3000	3.05	110.72	
0207070608	CABLE LSOHX-80 DE 6 mm2		m		18.1500	1.71	31.04	
0212080162	CAJA DE FoGo DE 100x100x50		und		1.0000	5.94	5.94	
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC		gln		0.0075	155.50	1.17	
0251820079	DADO DE CONCRETO DE 110x110x150mm		und		2.0000	4.55	9.10	
0272600025	TUBERIA PVC-P (ELEC) 25 MM, 3M		und		6.0000	11.36	68.16	
0272610027	CURVA PVC-P P/INST. ELECT. DE 25MM		und		2.0000	3.56	7.12	
0272620025	UNION PVC-P (ELEC) 25MM		und		2.0000	1.16	2.32	
0272630045	CONECTOR PVC-P (ELEC) 25MM		und		2.0000	0.78	1.56	
							237.13	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		3.0000	42.32	1.27	
							1.27	

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL				Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					
Partida	05.02.05.05.03.04	SALIDA DE FUERZA PARA 5kW: 1x10mm2(F) + 1x10mm2(N) + 1x6mm2(T), LSOH TUBERIA ADOSADA Ø25mm EMT					
Rendimiento	pto/DIA	MO. 4.0000	EQ. 4.0000	Costo unitario directo por : pto			376.15
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.2000	26.66	5.33	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	2.0000	22.36	44.72	
0147010004	PEON	hh	1.0000	2.0000	17.29	34.58	
							84.63
Materiales							
0207070399	CABLE LSOHX-90 DE 10 mm2	m		36.3000	3.05	110.72	
0207070608	CABLE LSOHX-80 DE 6 mm2	m		18.1500	1.71	31.04	
0212080162	CAJA DE FoGo DE 100x100x50	und		1.0000	5.94	5.94	
0265420090	CURVA EMT Ø=25 mm	und		2.0000	4.20	8.40	
0265420091	UNION EMT Ø=25 mm	und		2.0000	1.65	3.30	
0265420092	CONECTOR EMT Ø=25 mm	und		2.0000	2.29	4.58	
0265470006	TUBERIA EMT 25 mm	pza		8.3333	15.00	125.00	
							288.98
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	84.63	2.54	
							2.54
Partida	05.02.05.05.03.05	SALIDA DE FUERZA PARA PRESURIZACION: 3x16mm2(F) + 1x16mm2(N) + 1x10mm2(T) LSOH TUBERIA ADOSADA Ø50mm EMT					
Rendimiento	pto/DIA	MO. 4.0000	EQ. 4.0000	Costo unitario directo por : pto			860.98
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.2000	26.66	5.33	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	2.0000	22.36	44.72	
0147010004	PEON	hh	1.0000	2.0000	17.29	34.58	
							84.63
Materiales							
0207070435	CABLE LSOHX-90 DE 16 mm2	m		74.0000	5.84	432.16	
0207070607	CABLE LSOHX-80 DE 10 mm2	m		18.1500	2.85	51.73	
0212080162	CAJA DE FoGo DE 100x100x50	und		1.0000	5.94	5.94	
0265420110	CURVA EMT Ø=50 mm	und		2.0000	14.17	28.34	
0265420111	UNION EMT Ø=50 mm	und		2.0000	4.54	9.08	
0265420112	CONECTOR EMT Ø=50 mm	und		2.0000	5.32	10.64	
0265470008	TUBERIA EMT 50 mm	pza		6.0000	39.32	235.92	
							773.81
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	84.63	2.54	
							2.54
Partida	05.02.05.05.03.06	SALIDA DE FUERZA PARA 20KW: 3x10mm2(F) + 1x10mm2(N) + 1x6mm2(T), LSOH TUBERIA EMPOTRADA Ø25mm PVC-P					
Rendimiento	pto/DIA	MO. 4.0000	EQ. 4.0000	Costo unitario directo por : pto			430.18
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.2000	26.66	5.33	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	2.0000	22.36	44.72	
0147010004	PEON	hh	1.0000	2.0000	17.29	34.58	
							84.63
Materiales							
0207070399	CABLE LSOHX-90 DE 10 mm2	m		74.0000	3.05	225.70	
0207070608	CABLE LSOHX-80 DE 6 mm2	m		18.1500	1.71	31.04	
0212080162	CAJA DE FoGo DE 100x100x50	und		1.0000	5.94	5.94	
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gln		0.0075	155.50	1.17	
0272600025	TUBERIA PVC-P (ELEC) 25 MM, 3M	und		6.0000	11.36	68.16	
0272610027	CURVA PVC-P P/INST. ELECT. DE 25MM	und		2.0000	3.56	7.12	
0272620025	UNION PVC-P (ELEC) 25MM	und		2.0000	1.16	2.32	
0272630045	CONECTOR PVC-P (ELEC) 25MM	und		2.0000	0.78	1.56	
							343.01
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	84.63	2.54	
							2.54

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL				Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					
Partida	05.02.05.05.03.07	SALIDA DE FUERZA PARA 6KW: 1x6mm2(F) + 1x6mm2(N) + 1x4mm2(T), LSOH TUBERIA EMPOTRADA Ø25mm PVC-P					
Rendimiento	pto/DIA	MO. 4.0000	EQ. 4.0000	Costo unitario directo por : pto			299.59
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.2000	26.66	5.33	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	2.0000	22.36	44.72	
0147010004	PEON	hh	1.0000	2.0000	17.29	34.58	
							84.63
Materiales							
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m		18.1500	2.97	53.91	
0207070396	CABLE LSOHX-90 DE 6 mm2	m		36.3000	1.99	72.24	
0212080162	CAJA DE FoGo DE 100x100x50	und		1.0000	5.94	5.94	
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gln		0.0075	155.50	1.17	
0272600025	TUBERIA PVC-P (ELEC) 25 MM, 3M	und		6.0000	11.36	68.16	
0272610027	CURVA PVC-P P/INST. ELECT. DE 25MM	und		2.0000	3.56	7.12	
0272620025	UNION PVC-P (ELEC) 25MM	und		2.0000	1.16	2.32	
0272630045	CONECTOR PVC-P (ELEC) 25MM	und		2.0000	0.78	1.56	
							212.42
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	84.63	2.54	
							2.54
Partida	05.02.05.05.03.08	SALIDA DE FUERZA PARA 10KW: 3x6mm2(F) + 1x6mm2(N) + 1x4mm2(T), LSOH TUBERIA EMPOTRADA Ø25mm PVC-P					
Rendimiento	pto/DIA	MO. 4.0000	EQ. 4.0000	Costo unitario directo por : pto			374.61
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.2000	26.66	5.33	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	2.0000	22.36	44.72	
0147010004	PEON	hh	1.0000	2.0000	17.29	34.58	
							84.63
Materiales							
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m		18.1500	2.97	53.91	
0207070396	CABLE LSOHX-90 DE 6 mm2	m		74.0000	1.99	147.26	
0212080162	CAJA DE FoGo DE 100x100x50	und		1.0000	5.94	5.94	
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gln		0.0075	155.50	1.17	
0272600025	TUBERIA PVC-P (ELEC) 25 MM, 3M	und		6.0000	11.36	68.16	
0272610027	CURVA PVC-P P/INST. ELECT. DE 25MM	und		2.0000	3.56	7.12	
0272620025	UNION PVC-P (ELEC) 25MM	und		2.0000	1.16	2.32	
0272630045	CONECTOR PVC-P (ELEC) 25MM	und		2.0000	0.78	1.56	
							287.44
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	84.63	2.54	
							2.54
Partida	05.02.05.05.03.09	SALIDA DE FUERZA PARA 20KW: 3x10mm2(F) + 1x10mm2(N) + 1x6mm2(T), LSOH TUBERIA ADOSADA Ø35mm EMT					
Rendimiento	pto/DIA	MO. 4.0000	EQ. 4.0000	Costo unitario directo por : pto			442.82
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.2000	26.66	5.33	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	2.0000	22.36	44.72	
0147010004	PEON	hh	1.0000	2.0000	17.29	34.58	
							84.63
Materiales							
0207070399	CABLE LSOHX-90 DE 10 mm2	m		50.0000	3.05	152.50	
0207070608	CABLE LSOHX-80 DE 6 mm2	m		25.0000	1.71	42.75	
0212080162	CAJA DE FoGo DE 100x100x50	und		1.0000	5.94	5.94	
0265420093	CURVA EMT Ø=35 mm	und		2.0000	6.52	13.04	
0265420094	UNION EMT Ø=35 mm	und		2.0000	4.00	8.00	
0265420095	CONECTOR EMT Ø=35 mm	und		2.0000	2.71	5.42	
0265470007	TUBERIA EMT 35 mm	pza		8.3333	15.36	128.00	
							355.65
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	84.63	2.54	
							2.54

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL				Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					
Partida	05.02.05.05.03.10	SALIDA DE FUERZA PARA 7KW: 3x4mm2(F) + 1x4mm2(N) + 1x4mm2(T), LSOH TUBERIA EMPOTRADA Ø20mm PVC-P					
Rendimiento	pto/DIA	MO. 4.0000	EQ. 4.0000	Costo unitario directo por : pto			432.46
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.2000	26.66	5.33	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	2.0000	22.36	44.72	
0147010004	PEON	hh	1.0000	2.0000	17.29	34.58	
							84.63
Materiales							
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m		75.0000	2.97	222.75	
0207070605	CABLE LSOHX-80 DE 4 mm2	m		18.1500	2.97	53.91	
0212080162	CAJA DE FoGo DE 100x100x50	und		1.0000	5.94	5.94	
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gln		0.0075	155.50	1.17	
0272010063	TUBERIA PVC-P (ELEC) 20 MM. 3M	und		6.0000	9.24	55.44	
0272610026	CURVA PVC-P P/INST. ELECT. DE 20MM	und		2.0000	1.60	3.20	
0272620024	UNION PVC-P (ELEC) 20MM	und		2.0000	0.80	1.60	
0272630044	CONECTOR PVC-P (ELEC) 20MM	und		2.0000	0.64	1.28	
							345.29
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	84.63	2.54	
							2.54
<hr/>							
Partida	05.02.05.05.03.11	SALIDA DE FUERZA PARA GABINETES: 3-1x10mm2(F) + 1x10mm2(N) + 1x6mm2(T), LSOH TUBERIA ADOSADA Ø35mm					
Rendimiento	pto/DIA	MO. 4.0000	EQ. 4.0000	Costo unitario directo por : pto			442.82
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.2000	26.66	5.33	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	2.0000	22.36	44.72	
0147010004	PEON	hh	1.0000	2.0000	17.29	34.58	
							84.63
Materiales							
0207070399	CABLE LSOHX-90 DE 10 mm2	m		50.0000	3.05	152.50	
0207070608	CABLE LSOHX-80 DE 6 mm2	m		25.0000	1.71	42.75	
0212080162	CAJA DE FoGo DE 100x100x50	und		1.0000	5.94	5.94	
0265420093	CURVA EMT Ø=35 mm	und		2.0000	6.52	13.04	
0265420094	UNION EMT Ø=35 mm	und		2.0000	4.00	8.00	
0265420095	CONECTOR EMT Ø=35 mm	und		2.0000	2.71	5.42	
0265470007	TUBERIA EMT 35 mm	pza		8.3333	15.36	128.00	
							355.65
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	84.63	2.54	
							2.54
<hr/>							
Partida	05.02.05.05.03.12	SALIDA DE FUERZA PARA BMS: 1x4mm2(F) + 1x4mm2(N) + 1x4mm2(T), LSOH TUBERIA ADOSADA Ø20mm EMT					
Rendimiento	pto/DIA	MO. 4.0000	EQ. 4.0000	Costo unitario directo por : pto			480.41
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.2000	26.66	5.33	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	2.0000	22.36	44.72	
0147010004	PEON	hh	1.0000	2.0000	17.29	34.58	
							84.63
Materiales							
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m		75.0000	2.97	222.75	
0212080076	CAJA DE PASE PESADA EN F.G. CUADRADA 150x150x100mm (INC. TAPA DE FoGo)	und		2.0000	16.51	33.02	
0212080162	CAJA DE FoGo DE 100x100x50	und		1.0000	5.94	5.94	
0265420181	CURVA EMT Ø=20 mm	und		2.0000	1.99	3.98	
0265420182	UNION EMT Ø=20 mm	und		2.0000	1.11	2.22	
0265420183	CONECTOR EMT Ø=20 mm	und		4.0000	1.25	5.00	
0265470027	TUBERIA EMT 20 mm	und		8.3333	14.44	120.33	
							393.24
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	84.63	2.54	
							2.54

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL					Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS						
Partida	05.02.05.05.03.13	SALIDA DE FUERZA PARA ASCENSOR PUBLICO: 3-1x25mm2(F) + 1x25mm2(N) + 1x16mm2(T), N2XOH						
Rendimiento	pto/DIA	MO. 4.0000	EQ. 4.0000	Costo unitario directo por : pto			786.50	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.2000	26.66	5.33		
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	2.0000	22.36	44.72		
0147010004	PEON	hh	1.0000	2.0000	17.29	34.58		
							84.63	
Materiales								
0207070401	CABLE LSOHX-90 DE 25 mm2	m		60.0000	7.62	457.20		
0207070606	CABLE LSOHX-80 DE 16 mm2	m		18.1500	5.34	96.92		
0212080162	CAJA DE FoGo DE 100x100x50	und		1.0000	5.94	5.94		
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gln		0.0075	155.50	1.17		
0272600028	TUBERIA PVC-P (ELEC) 50 MM, 3M	und		6.0000	15.96	95.76		
0272610029	CURVA PVC-P P/INST. ELECT. DE 50MM	und		2.0000	15.17	30.34		
0272620027	UNION PVC-P (ELEC) 50MM	und		2.0000	2.90	5.80		
0272630047	CONECTOR PVC-P (ELEC) 50MM	und		2.0000	3.10	6.20		
							699.33	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	84.63	2.54		
							2.54	
<hr/>								
Partida	05.02.05.05.03.14	SALIDA DE FUERZA PARA MONTACAMILLAS Y MONTACARGAS 10 A 15KW: 3-1x25mm2(F) + 1x25mm2(N) + 1x16mm2(T), N2XOH						
Rendimiento	pto/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000	Costo unitario directo por : pto			742.92	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1000	26.66	2.67		
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.0000	22.36	22.36		
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.0000	17.29	17.29		
							42.32	
Materiales								
0207070401	CABLE LSOHX-90 DE 25 mm2	m		60.0000	7.62	457.20		
0207070606	CABLE LSOHX-80 DE 16 mm2	m		18.1500	5.34	96.92		
0212080162	CAJA DE FoGo DE 100x100x50	und		1.0000	5.94	5.94		
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gln		0.0075	155.50	1.17		
0272600028	TUBERIA PVC-P (ELEC) 50 MM, 3M	und		6.0000	15.96	95.76		
0272610029	CURVA PVC-P P/INST. ELECT. DE 50MM	und		2.0000	15.17	30.34		
0272620027	UNION PVC-P (ELEC) 50MM	und		2.0000	2.90	5.80		
0272630047	CONECTOR PVC-P (ELEC) 50MM	und		2.0000	3.10	6.20		
							699.33	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	42.32	1.27		
							1.27	
<hr/>								
Partida	05.02.05.06.01	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 2X20A 10KA						
Rendimiento	und/DIA	MO. 10.5000	EQ. 10.5000	Costo unitario directo por : und			48.00	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.0762	26.66	2.03		
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.7619	22.36	17.04		
							19.07	
Materiales								
0212080162	CAJA DE FoGo DE 100x100x50	und		1.0000	5.94	5.94		
0212400154	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2x20A 10KA	und		1.0000	22.42	22.42		
							28.36	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	19.07	0.57		
							0.57	

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL				Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					
Partida	05.02.05.06.02	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 2X32A 10KA					
Rendimiento	und/DIA	MO. 10.5000	EQ. 10.5000		Costo unitario directo por : und		48.00
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.0762	26.66	2.03	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.7619	22.36	17.04	
						19.07	
Materiales							
0212080162	CAJA DE FoGo DE 100x100x50	und		1.0000	5.94	5.94	
0212400117	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2x32A 10KA	und		1.0000	22.42	22.42	
						28.36	
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	19.07	0.57	
						0.57	
<hr/>							
Partida	05.02.05.06.03	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 3X20A 10KA					
Rendimiento	und/DIA	MO. 10.5000	EQ. 10.5000		Costo unitario directo por : und		48.00
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.0762	26.66	2.03	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.7619	22.36	17.04	
						19.07	
Materiales							
0212080162	CAJA DE FoGo DE 100x100x50	und		1.0000	5.94	5.94	
0212400169	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3x20A 10KA	und		1.0000	22.42	22.42	
						28.36	
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	19.07	0.57	
						0.57	
<hr/>							
Partida	05.02.05.06.04	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 3X32A 10KA					
Rendimiento	und/DIA	MO. 10.5000	EQ. 10.5000		Costo unitario directo por : und		48.00
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.0762	26.66	2.03	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.7619	22.36	17.04	
						19.07	
Materiales							
0212080162	CAJA DE FoGo DE 100x100x50	und		1.0000	5.94	5.94	
0212380031	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3x32A 10KA	und		1.0000	22.42	22.42	
						28.36	
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	19.07	0.57	
						0.57	
<hr/>							
Partida	05.02.05.07.01	SALIDA PARA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DE TERMOSTATO					
Rendimiento	pto/DIA	MO. 5.0000	EQ. 5.0000		Costo unitario directo por : pto		103.73
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1600	26.66	4.27	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.6000	22.36	35.78	
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.6000	17.29	27.66	
						67.71	
Materiales							
0202000031	ALAMBRE GALVANIZADO # 16	kg		0.2500	23.23	5.81	
0212080146	CAJA RECTANGULAR FoGo PESADA DE 100x55x50mm, C/TAPA	und		1.0000	9.75	9.75	
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gln		0.0200	155.50	3.11	
0272010063	TUBERIA PVC-P (ELEC) 20 MM. 3M	und		1.0000	9.24	9.24	
0272610026	CURVA PVC-P P/INST. ELECT. DE 20MM	und		2.0000	1.60	3.20	
0272620024	UNION PVC-P (ELEC) 20MM	und		2.0000	0.80	1.60	
0272630044	CONECTOR PVC-P (ELEC) 20MM	und		2.0000	0.64	1.28	
						33.99	
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	67.71	2.03	
						2.03	

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL				Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					
Partida	05.02.05.07.02	SALIDA PARA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DE BOTONERA					
Rendimiento	pto/DIA	MO. 5.0000	EQ. 5.0000	Costo unitario directo por : pto			103.73
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1600	26.66	4.27	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.6000	22.36	35.78	
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.6000	17.29	27.66	
							67.71
Materiales							
0202000031	ALAMBRE GALVANIZADO # 16	kg		0.2500	23.23	5.81	
0212080146	CAJA RECTANGULAR FoGo PESADA DE 100x55x50mm, C/TAPA	und		1.0000	9.75	9.75	
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gln		0.0200	155.50	3.11	
0272010063	TUBERIA PVC-P (ELEC) 20 MM. 3M	und		1.0000	9.24	9.24	
0272610026	CURVA PVC-P P/INST. ELECT. DE 20MM	und		2.0000	1.60	3.20	
0272620024	UNION PVC-P (ELEC) 20MM	und		2.0000	0.80	1.60	
0272630044	CONECTOR PVC-P (ELEC) 20MM	und		2.0000	0.64	1.28	
							33.99
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	67.71	2.03	
							2.03
<hr/>							
Partida	05.02.05.07.03	SALIDA PARA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DE SENSOR DE PRESION					
Rendimiento	pto/DIA	MO. 5.0000	EQ. 5.0000	Costo unitario directo por : pto			103.73
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1600	26.66	4.27	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.6000	22.36	35.78	
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.6000	17.29	27.66	
							67.71
Materiales							
0202000031	ALAMBRE GALVANIZADO # 16	kg		0.2500	23.23	5.81	
0212080146	CAJA RECTANGULAR FoGo PESADA DE 100x55x50mm, C/TAPA	und		1.0000	9.75	9.75	
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gln		0.0200	155.50	3.11	
0272010063	TUBERIA PVC-P (ELEC) 20 MM. 3M	und		1.0000	9.24	9.24	
0272610026	CURVA PVC-P P/INST. ELECT. DE 20MM	und		2.0000	1.60	3.20	
0272620024	UNION PVC-P (ELEC) 20MM	und		2.0000	0.80	1.60	
0272630044	CONECTOR PVC-P (ELEC) 20MM	und		2.0000	0.64	1.28	
							33.99
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	67.71	2.03	
							2.03
<hr/>							
Partida	05.02.05.07.04	SALIDA PARA ALIMENTACIÓN DIFERENCIAL DE PRESION					
Rendimiento	pto/DIA	MO. 5.0000	EQ. 5.0000	Costo unitario directo por : pto			103.73
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1600	26.66	4.27	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.6000	22.36	35.78	
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.6000	17.29	27.66	
							67.71
Materiales							
0202000031	ALAMBRE GALVANIZADO # 16	kg		0.2500	23.23	5.81	
0212080146	CAJA RECTANGULAR FoGo PESADA DE 100x55x50mm, C/TAPA	und		1.0000	9.75	9.75	
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gln		0.0200	155.50	3.11	
0272010063	TUBERIA PVC-P (ELEC) 20 MM. 3M	und		1.0000	9.24	9.24	
0272610026	CURVA PVC-P P/INST. ELECT. DE 20MM	und		2.0000	1.60	3.20	
0272620024	UNION PVC-P (ELEC) 20MM	und		2.0000	0.80	1.60	
0272630044	CONECTOR PVC-P (ELEC) 20MM	und		2.0000	0.64	1.28	
							33.99
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	67.71	2.03	
							2.03

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL				Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					
Partida	05.02.05.08.08	CAJA CUADRADA DE F.G., DE 150x150x100mm ; PISO CON DADO DE CONCRETO					
Rendimiento	und/DIA	MO. 30.0000	EQ. 30.0000	Costo unitario directo por : und			479.87
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.0267	26.66	0.71	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.2667	22.36	5.96	
0147010004	PEON	hh	1.0000	0.2667	17.29	4.61	
							11.28
Materiales							
0212080147	CAJA DE PASE PESADA EN F.G. CUADRADA 150x150x100 mm (INC. TAPA DE FoGo)	und		1.0000	16.51	16.51	
							16.51
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	11.28	0.34	
							0.34
Subpartidas							
9003040802X2	DADO DE CONCRETO	und		1.0000	451.74	451.74	
							451.74
Partida	05.02.05.08.09	CAJA CUADRADA DE F.G., DE 200x200x100mm ; PISO CON DADO DE CONCRETO					
Rendimiento	und/DIA	MO. 30.0000	EQ. 30.0000	Costo unitario directo por : und			487.20
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.0267	26.66	0.71	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.2667	22.36	5.96	
0147010004	PEON	hh	1.0000	0.2667	17.29	4.61	
							11.28
Materiales							
0212080019	CAJA DE PASE CUADRADA DE FoGo 200x200x100mm (INC. TAPA DE FoGo)	und		1.0000	23.84	23.84	
							23.84
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	11.28	0.34	
							0.34
Subpartidas							
9003040802X2	DADO DE CONCRETO	und		1.0000	451.74	451.74	
							451.74
Partida	05.02.05.08.10	CAJA CUADRADA DE F.G., DE 250x250x100mm ; PISO CON DADO DE CONCRETO					
Rendimiento	und/DIA	MO. 30.0000	EQ. 30.0000	Costo unitario directo por : und			479.01
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.0267	26.66	0.71	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.2667	22.36	5.96	
0147010004	PEON	hh	1.0000	0.2667	17.29	4.61	
							11.28
Materiales							
0212080024	CAJA DE FoGo DE 250x250x100mm, (INC. TAPA DE FoGo)	und		1.0000	15.65	15.65	
							15.65
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	11.28	0.34	
							0.34
Subpartidas							
9003040802X2	DADO DE CONCRETO	und		1.0000	451.74	451.74	
							451.74
Partida	05.02.05.08.11	CAJA OCTOGONAL DE 100x50mm; TECHO					
Rendimiento	und/DIA	MO. 30.0000	EQ. 30.0000	Costo unitario directo por : und			16.51
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.0267	26.66	0.71	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.2667	22.36	5.96	
0147010004	PEON	hh	1.0000	0.2667	17.29	4.61	
							11.28
Materiales							
0212090079	CAJA DE PASE PESADA EN F.G. OCTOGONAL 100x100x50mm (INC. TAPA DE FoGo)	und		1.0000	4.89	4.89	
							4.89
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	11.28	0.34	
							0.34

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL				Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					
Partida	05.02.05.08.12	CAJA OCTOGONAL DE 100x50mm; PARED					
Rendimiento	und/DIA	MO. 40.0000	EQ. 40.0000		Costo unitario directo por : und		13.60
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.0200	26.66	0.53	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.2000	22.36	4.47	
0147010004	PEON	hh	1.0000	0.2000	17.29	3.46	
						8.46	
Materiales							
0212090079	CAJA DE PASE PESADA EN F.G. OCTOGONAL 100x100x50mm (INC. TAPA DE FoGo)	und		1.0000	4.89	4.89	
						4.89	
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	8.46	0.25	
						0.25	
<hr/>							
Partida	05.02.05.08.13	CAJA CUADRADA DE F.G., DE 100x100x55mm. PISO					
Rendimiento	und/DIA	MO. 40.0000	EQ. 40.0000		Costo unitario directo por : und		13.60
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.0200	26.66	0.53	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.2000	22.36	4.47	
0147010004	PEON	hh	1.0000	0.2000	17.29	3.46	
						8.46	
Materiales							
0212080001	CAJA DE PASE PESADA EN F.G. CUADRADA 100x100x50mm (INC. TAPA DE FoGo)	und		1.0000	4.89	4.89	
						4.89	
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	8.46	0.25	
						0.25	
<hr/>							
Partida	05.02.05.08.14	CAJA CUADRADA DE F.G., DE 100x100x55mm, ADOSADA EN BANDEJA PORTACABLE					
Rendimiento	und/DIA	MO. 25.0000	EQ. 25.0000		Costo unitario directo por : und		18.84
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.0320	26.66	0.85	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.3200	22.36	7.16	
0147010004	PEON	hh	1.0000	0.3200	17.29	5.53	
						13.54	
Materiales							
0212080156	CAJA DE PASE PESADA EN F.G. CUADRADA 100x100x55mm (INC. TAPA DE FoGo)	und		1.0000	4.89	4.89	
						4.89	
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	13.54	0.41	
						0.41	
<hr/>							
Partida	05.02.05.08.15	CAJA CUADRADA DE F.G., DE 150x150x100mm, ADOSADA EN BANDEJA PORTACABLE					
Rendimiento	und/DIA	MO. 25.0000	EQ. 25.0000		Costo unitario directo por : und		30.46
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.0320	26.66	0.85	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.3200	22.36	7.16	
0147010004	PEON	hh	1.0000	0.3200	17.29	5.53	
						13.54	
Materiales							
0212080147	CAJA DE PASE PESADA EN F.G. CUADRADA 150x150x100 mm (INC. TAPA DE FoGo)	und		1.0000	16.51	16.51	
						16.51	
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	13.54	0.41	
						0.41	

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL					Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS						
Partida	05.02.05.08.16	CAJA CUADRADA DE F.G., DE 200x200x100mm, ADOSADA EN BANDEJA PORTACABLE						
Rendimiento	und/DIA	MO. 25.0000	EQ. 25.0000	Costo unitario directo por : und			36.91	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.3200	22.36	7.16		
0147010004	PEON	hh	1.0000	0.3200	17.29	5.53		
						12.69		
Materiales								
0212080019	CAJA DE PASE CUADRADA DE FoGo 200x200x100mm (INC. TAPA DE FoGo)	und		1.0000	23.84	23.84		
						23.84		
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	12.69	0.38		
						0.38		
<hr/>								
Partida	05.02.05.08.17	CAJA CUADRADA DE F.G., DE 300x300x150mm, ADOSADA EN BANDEJA PORTACABLE						
Rendimiento	und/DIA	MO. 25.0000	EQ. 25.0000	Costo unitario directo por : und			73.56	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.3200	22.36	7.16		
0147010004	PEON	hh	1.0000	0.3200	17.29	5.53		
						12.69		
Materiales								
0212080033	CAJA DE PASE CUADRADA DE FoGo 300x300x150mm (INC. TAPA DE FoGo)	und		1.0000	60.49	60.49		
						60.49		
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	12.69	0.38		
						0.38		
<hr/>								
Partida	05.02.05.08.18	CAJA CUADRADA DE F.G., DE 400x400x200mm, ADOSADA EN BANDEJA PORTACABLE						
Rendimiento	und/DIA	MO. 25.0000	EQ. 25.0000	Costo unitario directo por : und			93.73	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.3200	22.36	7.16		
0147010004	PEON	hh	1.0000	0.3200	17.29	5.53		
						12.69		
Materiales								
0212080157	CAJA DE PASE CUADRADA DE FoGo 400x400x200mm (INC. TAPA DE FoGo)	und		1.0000	80.66	80.66		
						80.66		
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	12.69	0.38		
						0.38		
<hr/>								
Partida	05.02.06.01.01	TUBERIA METALICA EMT (ELECTRICAS) D=100 mm						
Rendimiento	m/DIA	MO. 35.0000	EQ. 35.0000	Costo unitario directo por : m			44.66	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.0229	26.66	0.61		
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.2286	22.36	5.11		
0147010004	PEON	hh	1.0000	0.2286	17.29	3.95		
						9.67		
Materiales								
026535AB	UNION EMT Ø=100 mm	und		0.3333	15.86	5.29		
0265470016	TUBERIA EMT 100 mm	pza		0.3433	85.66	29.41		
						34.70		
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	9.67	0.29		
						0.29		

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL				Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					
Partida	05.02.06.01.06	TUBERIA METALICA EMT (ELECTRICAS) D=35 mm					
Rendimiento	m/DIA	MO. 35.0000	EQ. 35.0000		Costo unitario directo por : m		16.67
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ		hh	0.1000	0.0229	26.66	0.61
0147010002	OPERARIO		hh	1.0000	0.2286	22.36	5.11
0147010004	PEON		hh	1.0000	0.2286	17.29	3.95
9.67							
Materiales							
0265420094	UNION EMT Ø=35 mm		und		0.3333	4.00	1.33
0265470007	TUBERIA EMT 35 mm		pza		0.3500	15.36	5.38
6.71							
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		3.0000	9.67	0.29
0.29							
<hr/>							
Partida	05.02.06.01.07	TUBERIA METALICA EMT (ELECTRICAS) D=25 mm					
Rendimiento	m/DIA	MO. 35.0000	EQ. 35.0000		Costo unitario directo por : m		15.71
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ		hh	0.1000	0.0229	26.66	0.61
0147010002	OPERARIO		hh	1.0000	0.2286	22.36	5.11
0147010004	PEON		hh	1.0000	0.2286	17.29	3.95
9.67							
Materiales							
0265420091	UNION EMT Ø=25 mm		und		0.3000	1.65	0.50
0265470006	TUBERIA EMT 25 mm		pza		0.3500	15.00	5.25
5.75							
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		3.0000	9.67	0.29
0.29							
<hr/>							
Partida	05.02.06.01.08	TUBERIA METALICA EMT (ELECTRICAS) D=20 mm					
Rendimiento	m/DIA	MO. 35.0000	EQ. 35.0000		Costo unitario directo por : m		15.38
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ		hh	0.1000	0.0229	26.66	0.61
0147010002	OPERARIO		hh	1.0000	0.2286	22.36	5.11
0147010004	PEON		hh	1.0000	0.2286	17.29	3.95
9.67							
Materiales							
0265420182	UNION EMT Ø=20 mm		und		0.3333	1.11	0.37
0265470027	TUBERIA EMT 20 mm		und		0.3500	14.44	5.05
5.42							
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		3.0000	9.67	0.29
0.29							
<hr/>							
Partida	05.02.06.02.01	TUBERIA PVC-P (ELECTRICAS) D = 100 mm					
Rendimiento	m/DIA	MO. 25.0000	EQ. 25.0000		Costo unitario directo por : m		50.55
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ		hh	0.1000	0.0320	26.66	0.85
0147010002	OPERARIO		hh	1.0000	0.3200	22.36	7.16
0147010004	PEON		hh	1.0000	0.3200	17.29	5.53
13.54							
Materiales							
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC		gln		0.0080	155.50	1.24
0272600024	TUBERIA PVC-P (ELEC) 105 MM, 3M		und		0.3500	87.52	30.63
0272620023	UNION PVC-P (ELEC) 105MM		und		0.3333	14.20	4.73
36.60							
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		3.0000	13.54	0.41
0.41							

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL				Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					
Partida	05.02.06.03.01	BANDEJA METALICA PERFORADA 400x100mm, INCLUYE ACCESORIOS					
Rendimiento	m/DIA	MO. 30.0000	EQ. 30.0000	Costo unitario directo por : m			109.89
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.0267	26.66	0.71	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	0.5333	22.36	11.92	
0147010004	PEON	hh	1.0000	0.2667	17.29	4.61	
							17.24
Materiales							
0202510142	ARANDELAS PLANAS DE 3/8"	cto		1.5600	9.58	14.94	
0230190004	VARILLA ROSCADA 3/8"	und		2.0000	7.50	15.00	
0251820065	TARUGO DE EXPANSION DE 3/8"	und		2.0000	1.10	2.20	
0251820066	TUERCA HEXAGONAL DE 3/8"	und		6.0000	0.45	2.70	
0251830170	BANDEJA METALICA PERFORADA 400x100mm, INCLUYE ACCESORIOS	m		1.0500	41.52	43.60	
0265340008	TAPA CON PESTAÑA DE PRESION DE F°G° E=1/16", 400 x 100 mm	m		1.0500	12.71	13.35	
							91.79
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		5.0000	17.24	0.86	
							0.86
<hr/>							
Partida	05.02.06.03.02	BANDEJA METALICA PERFORADA 300x100mm, INCLUYE ACCESORIOS					
Rendimiento	m/DIA	MO. 4.0000	EQ. 4.0000	Costo unitario directo por : m			214.20
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.2000	26.66	5.33	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	4.0000	22.36	89.44	
0147010004	PEON	hh	1.0000	2.0000	17.29	34.58	
							129.35
Materiales							
0202510142	ARANDELAS PLANAS DE 3/8"	cto		1.5600	9.58	14.94	
0230190004	VARILLA ROSCADA 3/8"	und		1.0500	7.50	7.88	
0251820065	TARUGO DE EXPANSION DE 3/8"	und		0.4900	1.10	0.54	
0251820066	TUERCA HEXAGONAL DE 3/8"	und		1.5600	0.45	0.70	
0251830064	BANDEJA METALICA PERFORADA 300x100mm, INCLUYE ACCESORIOS	m		1.0500	40.73	42.77	
0265340010	TAPA CON PESTAÑA DE PRESION DE F°G° E=1/16", 300 x 100 mm	m		1.0500	11.00	11.55	
							78.38
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		5.0000	129.35	6.47	
							6.47
<hr/>							
Partida	05.02.06.03.03	BANDEJA METALICA PERFORADA 200x100mm, INCLUYE ACCESORIOS					
Rendimiento	m/DIA	MO. 4.0000	EQ. 4.0000	Costo unitario directo por : m			211.08
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.2000	26.66	5.33	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	4.0000	22.36	89.44	
0147010004	PEON	hh	1.0000	2.0000	17.29	34.58	
							129.35
Materiales							
0202510142	ARANDELAS PLANAS DE 3/8"	cto		1.5600	9.58	14.94	
0210240022	TAPA CON PESTAÑA DE PRESION DE F°G° E=1/16", 200 x 100 mm	m		1.0500	10.00	10.50	
0230190004	VARILLA ROSCADA 3/8"	und		1.0500	7.50	7.88	
0251820065	TARUGO DE EXPANSION DE 3/8"	und		0.4900	1.10	0.54	
0251820066	TUERCA HEXAGONAL DE 3/8"	und		1.5600	0.45	0.70	
0251830027	BANDEJA METALICA PERFORADA 200x100mm, INCLUYE ACCESORIOS	m		1.0500	38.76	40.70	
							75.26
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		5.0000	129.35	6.47	
							6.47

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL				Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					
Partida	05.02.06.03.04	BANDEJA METALICA TIPO ESCALERA DE 400x100mm, INCLUYE ACCESORIOS					
Rendimiento	m/DIA	MO. 30.0000	EQ. 30.0000	Costo unitario directo por : m			108.65
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.0267	26.66	0.71	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	0.5333	22.36	11.92	
0147010004	PEON	hh	1.0000	0.2667	17.29	4.61	
							17.24
Materiales							
0202510142	ARANDELAS PLANAS DE 3/8"	cto		1.5600	9.58	14.94	
0230190004	VARILLA ROSCADA 3/8"	und		2.0000	7.50	15.00	
0251820065	TARUGO DE EXPANSION DE 3/8"	und		2.0000	1.10	2.20	
0251820066	TUERCA HEXAGONAL DE 3/8"	und		4.0000	0.45	1.80	
0251830169	BANDEJA METALICA TIPO ESCALERA DE 400x100mm, INCLUYE ACCESORIOS	m		1.0500	41.52	43.60	
0265340008	TAPA CON PESTAÑA DE PRESION DE F°G° E=1/16", 400 x 100 mm	m		1.0500	12.71	13.35	
							90.89
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	17.24	0.52	
							0.52
<hr/>							
Partida	05.02.06.03.05	CURVA HORIZONTAL 90° BANDEJA PERFORADA 400x100mm					
Rendimiento	und/DIA	MO. 15.0000	EQ. 15.0000	Costo unitario directo por : und			66.41
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.0533	26.66	1.42	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	1.0667	22.36	23.85	
0147010004	PEON	hh	1.0000	0.5333	17.29	9.22	
							34.49
Materiales							
0251830185	CURVA HORIZONTAL DE 90° PARA BANDEJA METALICA 300X100mm, INC TAPA Y ACCESORIOS	und		1.0500	28.76	30.20	
							30.20
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		5.0000	34.49	1.72	
							1.72
<hr/>							
Partida	05.02.06.03.06	CURVA HORIZONTAL 90° BANDEJA PERFORADA 300x100mm					
Rendimiento	und/DIA	MO. 15.0000	EQ. 15.0000	Costo unitario directo por : und			73.13
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.0533	26.66	1.42	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	1.0667	22.36	23.85	
0147010004	PEON	hh	1.0000	0.5333	17.29	9.22	
							34.49
Materiales							
0251830186	CURVA HORIZONTAL DE 90° PARA BANDEJA METALICA 400X100mm, INC TAPA Y ACCESORIOS	und		1.0500	35.16	36.92	
							36.92
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		5.0000	34.49	1.72	
							1.72
<hr/>							
Partida	05.02.06.03.07	CURVA HORIZONTAL 90° BANDEJA PERFORADA 200x100mm					
Rendimiento	und/DIA	MO. 15.0000	EQ. 15.0000	Costo unitario directo por : und			60.03
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.0533	26.66	1.42	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	1.0667	22.36	23.85	
0147010004	PEON	hh	1.0000	0.5333	17.29	9.22	
							34.49
Materiales							
0251830148	CURVA HORIZONTAL DE 90° PARA BANDEJA METALICA 200x100mm, INC TAPA Y ACCESORIOS	und		1.0500	22.69	23.82	
							23.82
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		5.0000	34.49	1.72	
							1.72

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL				Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					
Partida	05.02.06.03.08	DERIVACION METALICA TEE HORIZONTAL 400x100mm CON REDUCCION A 400mm					
Rendimiento	und/DIA	MO. 15.0000	EQ. 15.0000		Costo unitario directo por : und		377.11
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ		hh	0.1000	0.0533	26.66	1.42
0147010002	OPERARIO		hh	2.0000	1.0667	22.36	23.85
0147010004	PEON		hh	1.0000	0.5333	17.29	9.22
34.49							
Materiales							
0251830184	TEE PARA BANDEJA METALICA LISA 400X100MM (INCL. TAPA Y ACCESORIOS)		und		1.0500	324.67	340.90
340.90							
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		5.0000	34.49	1.72
1.72							
<hr/>							
Partida	05.02.06.03.09	DERIVACION METALICA TEE HORIZONTAL 300x100mm					
Rendimiento	und/DIA	MO. 30.0000	EQ. 30.0000		Costo unitario directo por : und		333.10
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ		hh	0.1000	0.0267	26.66	0.71
0147010002	OPERARIO		hh	2.0000	0.5333	22.36	11.92
0147010004	PEON		hh	1.0000	0.2667	17.29	4.61
17.24							
Materiales							
0251830099	TEE PARA BANDEJA METALICA LISA 300X100MM (INCL. TAPA Y ACCESORIOS)		und		1.0500	300.00	315.00
315.00							
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		5.0000	17.24	0.86
0.86							
<hr/>							
Partida	05.02.06.03.10	DERIVACION METALICA TEE HORIZONTAL 200x100mm					
Rendimiento	und/DIA	MO. 30.0000	EQ. 30.0000		Costo unitario directo por : und		92.27
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ		hh	0.1000	0.0267	26.66	0.71
0147010002	OPERARIO		hh	2.0000	0.5333	22.36	11.92
0147010004	PEON		hh	1.0000	0.2667	17.29	4.61
17.24							
Materiales							
0251830095	TEE PARA BANDEJA METALICA 200X100MM (INCL. TAPA Y ACCESORIOS)		und		1.0500	70.64	74.17
74.17							
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		5.0000	17.24	0.86
0.86							
<hr/>							
Partida	05.02.06.03.11	ATERRAMIENTO DE BANDEJA, CABLE DE COBRE DESNUDO Y ACCESORIOS					
Rendimiento	m/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000		Costo unitario directo por : m		724.83
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ		hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66
0147010002	OPERARIO		hh	1.0000	16.0000	22.36	357.76
0147010004	PEON		hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64
677.06							
Materiales							
0206010069	CABLE DE COBRE DESNUDO 16 MM2 Y ACCESORIOS		m		1.0500	13.26	13.92
13.92							
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		5.0000	677.06	33.85
33.85							

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL				Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					
Partida	05.02.06.04.01	DUCTO DE CONCRETO DE 2 VIAS DE 100mm Ø					
Rendimiento	m/DIA	MO. 15.0000	EQ. 15.0000	Costo unitario directo por : m			93.55
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.0533	26.66	1.42	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.5333	22.36	11.92	
0147010004	PEON	hh	2.0000	1.0667	17.29	18.44	
							31.78
Materiales							
0231020001	DUCTO DE CONCRETO DE 2 VIAS DE 100mm Ø	und		1.0000	60.82	60.82	
							60.82
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	31.78	0.95	
							0.95
<hr/>							
Partida	05.02.06.04.02	DUCTO DE CONCRETO DE 1 VIAS DE 100mm Ø					
Rendimiento	m/DIA	MO. 20.0000	EQ. 20.0000	Costo unitario directo por : m			38.94
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.0400	26.66	1.07	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.4000	22.36	8.94	
0147010004	PEON	hh	1.0000	0.4000	17.29	6.92	
							16.93
Materiales							
0231020003	DUCTO DE CONCRETO DE 1 VIAS DE 100mm Ø	und		1.0000	21.50	21.50	
							21.50
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	16.93	0.51	
							0.51
<hr/>							
Partida	05.02.06.05.01.01	ALIMENTADOR: 6(3-1x300mm²N2XOH+1x300mm²N2XOH(N))					
Rendimiento	m/DIA	MO. 60.0000	EQ. 60.0000	Costo unitario directo por : m			2,336.64
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.0133	26.66	0.35	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.1333	22.36	2.98	
0147010004	PEON	hh	2.0000	0.2667	17.29	4.61	
							7.94
Materiales							
0207070524	CABLE N2XOH 300 mm2	m		25.2000	92.35	2,327.22	
0230290126	BANDA SEÑALIZADORA PARA CABLES ELECTRICOS	m		1.0500	1.00	1.05	
0230480054	CINTA AISLANTE 3M	rl		0.0560	3.47	0.19	
							2,328.46
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	7.94	0.24	
							0.24
<hr/>							
Partida	05.02.06.05.01.02	ALIMENTADOR: 3-1x240mm2, N2XOH (F) +1x240mm2, N2XOH(N)+ 1x120mm2, N2XOH (T)					
Rendimiento	m/DIA	MO. 70.0000	EQ. 70.0000	Costo unitario directo por : m			844.54
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.0114	26.66	0.30	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.1143	22.36	2.56	
0147010004	PEON	hh	2.0000	0.2286	17.29	3.95	
							6.81
Materiales							
0207050069	CABLE N2XOH 240 mm2	m		4.2000	176.66	741.97	
0207070029	CABLE N2XOH 120 mm2	m		1.0500	89.83	94.32	
0230290126	BANDA SEÑALIZADORA PARA CABLES ELECTRICOS	m		1.0500	1.00	1.05	
0230480054	CINTA AISLANTE 3M	rl		0.0560	3.47	0.19	
							837.53
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	6.81	0.20	
							0.20

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL				Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					
Partida	05.02.06.05.01.17	ALIMENTADOR: DUCTO BARRA 250A					
Rendimiento	m/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000		Costo unitario directo por : m		34.70
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ		hh	0.1000	0.1000	26.66	2.67
0147010002	OPERARIO		hh	1.0000	1.0000	22.36	22.36
0147010004	PEON		hh	0.5000	0.5000	17.29	8.65
							33.68
Materiales							
0230460146	ALIMENTADOR: DUCTO BARRA 250A		m		1.0500	0.01	0.01
							0.01
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		3.0000	33.68	1.01
							1.01
<hr/>							
Partida	05.02.06.05.01.18	ALIMENTADOR: DUCTO BARRA 125A					
Rendimiento	m/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000		Costo unitario directo por : m		12,064.13
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ		hh	0.1000	0.1000	26.66	2.67
0147010002	OPERARIO		hh	1.0000	1.0000	22.36	22.36
0147010004	PEON		hh	0.5000	0.5000	17.29	8.65
							33.68
Materiales							
0230460148	ALIMENTADOR: DUCTO BARRA 125A		m		1.0500	11,456.61	12,029.44
							12,029.44
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		3.0000	33.68	1.01
							1.01
<hr/>							
Partida	05.02.06.06.01	TABLERO GENERAL NORMAL (TGN), DEL TIPO AUTOSOPORTADO, INC. ACCESORIOS DE INSTALACION					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.2500	EQ. 0.2500		Costo unitario directo por : und		26,039.35
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ		hh	0.1000	3.2000	26.66	85.31
0147010002	OPERARIO		hh	2.0000	64.0000	22.36	1,431.04
0147010004	PEON		hh	1.0000	32.0000	17.29	553.28
							2,069.63
Materiales							
0212140001	TABLERO GENERAL NORMAL (TGN), DEL TIPO AUTOSOPORTADO, INC. ACCESORIOS DE INSTALACION		und		1.0000	23,907.63	23,907.63
							23,907.63
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		3.0000	2,069.63	62.09
							62.09
<hr/>							
Partida	05.02.06.06.02	TABLERO GENERAL EMERGENCIA (TGE), DEL TIPO AUTOSOPORTADO, INC. ACCESORIOS DE INSTALACION					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000		Costo unitario directo por : und		21,215.27
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ		hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66
0147010002	OPERARIO		hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52
0147010004	PEON		hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64
							1,034.82
Materiales							
0212140002	TABLERO GENERAL EMERGENCIA (TGE), DEL TIPO AUTOSOPORTADO, INC. ACCESORIOS DE INSTALACION		und		1.0000	20,149.41	20,149.41
							20,149.41
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		3.0000	1,034.82	31.04
							31.04

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL					Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS						
Partida	05.02.06.06.03	TABLERO DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA (TTA), DEL TIPO AUTOSOPORTADO, INC. ACCESORIOS DE INSTALACION.						
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			39,241.54	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66		
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52		
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64		
							1,034.82	
Materiales								
0212140003	TABLERO DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA (TTA), DEL TIPO AUTOSOPORTADO, INC. ACCESORIOS DE INSTALACION.	und		1.0000	38,175.68	38,175.68		
							38,175.68	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04		
							31.04	
<hr/>								
Partida	05.02.06.06.04	TABLERO GENERAL DE BOMBA CONTRA INCENDIOS (TF-BCI), DEL TIPO AUTOSOPORTADO, INC. ACCESORIOS DE INSTALACION						
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			11,168.49	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66		
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52		
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64		
							1,034.82	
Materiales								
0212140004	TABLERO GENERAL DE BOMBA CONTRA INCENDIOS (TF-BCI), DEL TIPO AUTOSOPORTADO, INC. ACCESORIOS DE INSTALACION	und		1.0000	10,102.63	10,102.63		
							10,102.63	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04		
							31.04	
<hr/>								
Partida	05.02.06.06.05	TABLERO GENERAL DE BOMBA JOCKEY (TF-BJ), DEL TIPO AUTOSOPORTADO, INC. ACCESORIOS DE INSTALACION						
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			11,168.49	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66		
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52		
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64		
							1,034.82	
Materiales								
0212140005	TABLERO GENERAL DE BOMBA JOCKEY (TF-BJ), DEL TIPO AUTOSOPORTADO, INC. ACCESORIOS DE INSTALACION	und		1.0000	10,102.63	10,102.63		
							10,102.63	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04		
							31.04	
<hr/>								
Partida	05.02.06.06.06	TABLERO BANCO DE CONDENSADORES DE 450KVAR (T-BC), DEL TIPO AUTOSOPORTADO, INC. ACCESORIOS DE INSTALACION						
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			23,015.64	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66		
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52		
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64		
							1,034.82	
Materiales								
0212140006	TABLERO BANCO DE CONDENSADORES DE 450KVAR (T-BC), DEL TIPO AUTOSOPORTADO, INC. ACCESORIOS DE INSTALACION	und		1.0000	21,949.78	21,949.78		
							21,949.78	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04		
							31.04	

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL				Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					
Partida	05.02.06.06.07	TABLERO GENERAL DE TRANSFERENCIA TTAG, DEL TIPO AUTOSOPORTADO, INC. ACCESORIOS DE INSTALACION.					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			11,168.49
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140007	TABLERO GENERAL DE TRANSFERENCIA TTAG, DEL TIPO AUTOSOPORTADO, INC. ACCESORIOS DE INSTALACION.	und		1.0000	10,102.63	10,102.63	
							10,102.63
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04
Partida	05.02.06.06.08	TABLERO TRANSFERENCIA AUTOMATICA TTA.1, DEL TIPO AUTOSOPORTADO, INC. ACCESORIOS DE INSTALACION.					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			26,225.09
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140008	TABLERO TRANSFERENCIA AUTOMATICA TTA.1, DEL TIPO AUTOSOPORTADO, INC. ACCESORIOS DE INSTALACION.	und		1.0000	25,159.23	25,159.23	
							25,159.23
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04
Partida	05.02.06.06.09	TABLERO TRANSFERENCIA AUTOMATICA TTA.2, DEL TIPO AUTOSOPORTADO, INC. ACCESORIOS DE INSTALACION.					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			26,156.16
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140009	TABLERO TRANSFERENCIA AUTOMATICA TTA.2, DEL TIPO AUTOSOPORTADO, INC. ACCESORIOS DE INSTALACION.	und		1.0000	25,090.30	25,090.30	
							25,090.30
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04
Partida	05.02.06.06.10	TABLERO TRANSFERENCIA AUTOMATICA TTA.3, DEL TIPO AUTOSOPORTADO, INC. ACCESORIOS DE INSTALACION.					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			26,166.34
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140010	TABLERO TRANSFERENCIA AUTOMATICA TTA.3, DEL TIPO AUTOSOPORTADO, INC. ACCESORIOS DE INSTALACION.	und		1.0000	25,100.48	25,100.48	
							25,100.48
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL					Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS						
Partida	05.02.06.06.11	TABLERO PARA TVSS 100 KAA						
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000			Costo unitario directo por : und	5,565.86	
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ		hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO		hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON		hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82	
Materiales								
0212140011	TABLERO PARA TVSS 100 KAA		und		1.0000	4,500.00	4,500.00	
							4,500.00	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04	
<hr/>								
Partida	05.02.06.07.01	TABLERO TN-LA, ADOSADO, 380V, 3ø + N, 4HILOS, 54 POLOS NOMINALES, 16 INT. DIFERENCIALES						
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000			Costo unitario directo por : und	8,255.31	
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ		hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO		hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON		hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82	
Materiales								
0212140012	TABLERO TN-LA, ADOSADO, 380V, 3ø + N, 4HILOS, 54 POLOS NOMINALES, 16 INT. DIFERENCIALES		und		1.0000	7,189.45	7,189.45	
							7,189.45	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04	
<hr/>								
Partida	05.02.06.07.02	TABLERO TN-S.1, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 30 POLOS NOMINALES, 12 INT. DIFERENCIAL						
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000			Costo unitario directo por : und	2,653.60	
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ		hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO		hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON		hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82	
Materiales								
0212140013	TABLERO TN-S.1, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 30 POLOS NOMINALES, 12 INT. DIFERENCIAL		und		1.0000	1,587.74	1,587.74	
							1,587.74	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04	
<hr/>								
Partida	05.02.06.07.03	TABLERO TD-CF, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 36 POLOS NOMINALES, 13 INT. DIFERENCIAL						
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000			Costo unitario directo por : und	18,746.92	
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ		hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO		hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON		hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82	
Materiales								
0212140014	TABLERO TD-CF, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 36 POLOS NOMINALES, 13 INT. DIFERENCIAL		und		1.0000	17,681.06	17,681.06	
							17,681.06	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04	

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL				Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					
Partida	05.02.06.07.04	TABLERO TD-SA, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 36 POLOS NOMINALES, 9 INT. DIFERENCIAL					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			18,065.86
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140015	TABLERO TD-SA, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 36 POLOS NOMINALES, 9 INT. DIFERENCIAL	und		1.0000	17,000.00	17,000.00	
							17,000.00
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04
Partida	05.02.06.07.05	TABLERO TN-EM, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 48 POLOS NOMINALES, 18 INT. DIFERENCIAL					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			9,109.13
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140016	TABLERO TN-EM, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 48 POLOS NOMINALES, 18 INT. DIFERENCIAL	und		1.0000	8,043.27	8,043.27	
							8,043.27
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04
Partida	05.02.06.07.06	TABLERO STGN-1.1, AUTOSOPORTADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 116 POLOS NOMINALES, 48 INT. DIFERENCIAL					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			19,855.67
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140017	TABLERO STGN-1.1, AUTOSOPORTADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 116 POLOS NOMINALES, 48 INT. DIFERENCIAL	und		1.0000	18,789.81	18,789.81	
							18,789.81
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04
Partida	05.02.06.07.07	TABLERO STDN-COC, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 78 POLOS NOMINALES, 26 INT. DIFERENCIAL					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			11,909.57
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140018	TABLERO STDN-COC, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 78 POLOS NOMINALES, 26 INT. DIFERENCIAL	und		1.0000	10,843.71	10,843.71	
							10,843.71
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL				Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					
Partida	05.02.06.07.08	TABLERO STGN-2.1, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 82 POLOS NOMINALES, 35 INT. DIFERENCIAL					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			12,254.98
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140019	TABLERO STGN-2.1, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 82 POLOS NOMINALES, 35 INT. DIFERENCIAL	und		1.0000	11,189.12	11,189.12	
							11,189.12
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04
Partida	05.02.06.07.09	TABLERO STDN-2.1, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 58 POLOS NOMINALES, 25 INT. DIFERENCIAL					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			10,044.40
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140020	TABLERO STDN-2.1, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 58 POLOS NOMINALES, 25 INT. DIFERENCIAL	und		1.0000	8,978.54	8,978.54	
							8,978.54
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04
Partida	05.02.06.07.10	TABLERO TN.AA.1, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 58 POLOS NOMINALES, 2 INT. DIFERENCIAL					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			9,109.13
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140021	TABLERO TN.AA.1, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 58 POLOS NOMINALES, 2 INT. DIFERENCIAL	und		1.0000	8,043.27	8,043.27	
							8,043.27
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04
Partida	05.02.06.07.11	TABLERO STGN-3.1, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 82 POLOS NOMINALES, 32 INT. DIFERENCIAL					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			18,098.81
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140022	TABLERO STGN-3.1, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 82 POLOS NOMINALES, 32 INT. DIFERENCIAL	und		1.0000	17,032.95	17,032.95	
							17,032.95
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL				Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					
Partida	05.02.06.07.12	TABLERO STDN-3.1, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 36 POLOS NOMINALES, 11 INT. DIFERENCIAL					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			18,746.92
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140023	TABLERO STDN-3.1, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 36 POLOS NOMINALES, 11 INT. DIFERENCIAL	und		1.0000	17,681.06	17,681.06	
							17,681.06
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04
Partida	05.02.06.07.13	TABLERO TF-ASC.N.01, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 24 POLOS NOMINALES, 2 INT. DIFERENCIAL					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			4,191.60
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140024	TABLERO TF-ASC.N.01, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 24 POLOS NOMINALES, 2 INT. DIFERENCIAL	und		1.0000	3,125.74	3,125.74	
							3,125.74
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04
Partida	05.02.06.07.14	TABLERO TF-ASC.N.03, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 24 POLOS NOMINALES, 2 INT. DIFERENCIAL					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			4,191.60
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140025	TABLERO TF-ASC.N.03, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 24 POLOS NOMINALES, 2 INT. DIFERENCIAL	und		1.0000	3,125.74	3,125.74	
							3,125.74
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04
Partida	05.02.06.07.15	TABLERO TD-AZ, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 18 POLOS NOMINALES, 7 INT. DIFERENCIAL					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			4,975.57
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140026	TABLERO TD-AZ, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 18 POLOS NOMINALES, 7 INT. DIFERENCIAL	und		1.0000	3,909.71	3,909.71	
							3,909.71
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL				Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					
Partida	05.02.06.07.16	TABLERO TN.AA.2, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 82 POLOS NOMINALES, 3 INT. DIFERENCIAL					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			12,319.96
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140027	TABLERO TN.AA.2, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 82 POLOS NOMINALES, 3 INT. DIFERENCIAL	und		1.0000	11,254.10	11,254.10	
							11,254.10
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04
<hr/>							
Partida	05.02.06.07.17	TABLERO STGN-1.2, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 36 POLOS NOMINALES, 13 INT. DIFERENCIAL					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			18,746.92
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140028	TABLERO STGN-1.2, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 36 POLOS NOMINALES, 13 INT. DIFERENCIAL	und		1.0000	17,681.06	17,681.06	
							17,681.06
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04
<hr/>							
Partida	05.02.06.07.18	TABLERO STDN-1.2, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 54 POLOS NOMINALES, 25 INT. DIFERENCIAL					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			14,434.37
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140029	TABLERO STDN-1.2, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 54 POLOS NOMINALES, 25 INT. DIFERENCIAL	und		1.0000	13,368.51	13,368.51	
							13,368.51
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04
<hr/>							
Partida	05.02.06.07.19	TABLERO STGN-2.2, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 76 POLOS NOMINALES, 36 INT. DIFERENCIAL					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			9,755.31
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140030	TABLERO STGN-2.2, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 76 POLOS NOMINALES, 36 INT. DIFERENCIAL	und		1.0000	8,689.45	8,689.45	
							8,689.45
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL				Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					
Partida	05.02.06.07.20	TABLERO STGN-3.2, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 42 POLOS NOMINALES, 14 INT. DIFERENCIAL					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			7,561.95
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140031	TABLERO STGN-3.2, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 42 POLOS NOMINALES, 14 INT. DIFERENCIAL	und		1.0000	6,496.09	6,496.09	
							6,496.09
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04
<hr/>							
Partida	05.02.06.07.21	TABLERO STDN-3.2, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 42 POLOS NOMINALES, 30 INT. DIFERENCIAL					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			8,065.86
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140032	TABLERO STDN-3.2, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 42 POLOS NOMINALES, 30 INT. DIFERENCIAL	und		1.0000	7,000.00	7,000.00	
							7,000.00
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04
<hr/>							
Partida	05.02.06.07.22	TABLERO TF-ASC.N.02, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 24 POLOS NOMINALES, 2 INT. DIFERENCIAL					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			4,191.60
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140033	TABLERO TF-ASC.N.02, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 24 POLOS NOMINALES, 2 INT. DIFERENCIAL	und		1.0000	3,125.74	3,125.74	
							3,125.74
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04
<hr/>							
Partida	05.02.06.07.23	TABLERO TD-HE, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 24 POLOS NOMINALES, 4 INT. DIFERENCIAL					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			4,191.60
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140034	TABLERO TD-HE, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 24 POLOS NOMINALES, 4 INT. DIFERENCIAL	und		1.0000	3,125.74	3,125.74	
							3,125.74
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL				Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					
Partida	05.02.06.07.24	TABLERO TD-LAV, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 24 POLOS NOMINALES, 3 INT. DIFERENCIAL					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			4,191.60
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140035	TABLERO TD-LAV, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 24 POLOS NOMINALES, 3 INT. DIFERENCIAL	und		1.0000	3,125.74	3,125.74	
							3,125.74
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04
Partida	05.02.06.07.25	TABLERO TD-BIO, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 24 POLOS NOMINALES, 3 INT. DIFERENCIAL					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			4,191.60
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140036	TABLERO TD-BIO, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 24 POLOS NOMINALES, 3 INT. DIFERENCIAL	und		1.0000	3,125.74	3,125.74	
							3,125.74
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04
Partida	05.02.06.07.26	TABLERO TD-MIC, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 30 POLOS NOMINALES, 6 INT. DIFERENCIAL					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			4,973.56
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140037	TABLERO TD-MIC, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 30 POLOS NOMINALES, 6 INT. DIFERENCIAL	und		1.0000	3,907.70	3,907.70	
							3,907.70
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04
Partida	05.02.06.07.27	TABLERO TD-LAB, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 18 POLOS NOMINALES, 4 INT. DIFERENCIAL					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			4,055.33
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140038	TABLERO TD-LAB, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 18 POLOS NOMINALES, 4 INT. DIFERENCIAL	und		1.0000	2,989.47	2,989.47	
							2,989.47
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL				Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					
Partida	05.02.06.07.28	TABLERO TD-ODO, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 18 POLOS NOMINALES, 6 INT. DIFERENCIAL					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			4,055.33
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140039	TABLERO TD-ODO, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 18 POLOS NOMINALES, 6 INT. DIFERENCIAL	und		1.0000	2,989.47	2,989.47	
							2,989.47
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04
<hr/>							
Partida	05.02.06.08.01	TABLERO TE-C1, ADOSADO, 380V, 3ø + N, 4HILOS, 60HZ, 30 POLOS NOMINALES, 6 INT. DIFERENCIAL					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			4,055.33
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140040	TABLERO TE-C1, ADOSADO, 380V, 3ø + N, 4HILOS, 60HZ, 30 POLOS NOMINALES, 6 INT. DIFERENCIAL	und		1.0000	2,989.47	2,989.47	
							2,989.47
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04
<hr/>							
Partida	05.02.06.08.02	TABLERO TE-C2, ADOSADO, 380V, 3ø + N, 4HILOS, 60HZ, 30 POLOS NOMINALES, 10 INT. DIFERENCIAL					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			4,055.33
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140041	TABLERO TE-C2, ADOSADO, 380V, 3ø + N, 4HILOS, 60HZ, 30 POLOS NOMINALES, 10 INT. DIFERENCIAL	und		1.0000	2,989.47	2,989.47	
							2,989.47
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04
<hr/>							
Partida	05.02.06.08.03	TABLERO TE-C3, ADOSADO, 380V, 3ø + N, 4HILOS, 60HZ, 18 POLOS NOMINALES, 4 INT. DIFERENCIAL					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			4,055.33
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140042	TABLERO TE-C3, ADOSADO, 380V, 3ø + N, 4HILOS, 60HZ, 18 POLOS NOMINALES, 4 INT. DIFERENCIAL	und		1.0000	2,989.47	2,989.47	
							2,989.47
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL				Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					
Partida	05.02.06.08.04	TABLERO TE-C4, ADOSADO, 380V, 3ø + N, 4HILOS, 60HZ, 18 POLOS NOMINALES, 4 INT. DIFERENCIAL					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			4,055.33
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140043	TABLERO TE-C4, ADOSADO, 380V, 3ø + N, 4HILOS, 60HZ, 18 POLOS NOMINALES, 4 INT. DIFERENCIAL	und		1.0000	2,989.47	2,989.47	
							2,989.47
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04
Partida	05.02.06.08.05	TABLERO TF-PR, ADOSADO, 380V, 3ø + N, 4HILOS, 60HZ, 30 POLOS NOMINALES, 3 INT. DIFERENCIAL					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			6,055.32
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140044	TABLERO TF-PR, ADOSADO, 380V, 3ø + N, 4HILOS, 60HZ, 30 POLOS NOMINALES, 3 INT. DIFERENCIAL	und		1.0000	4,989.46	4,989.46	
							4,989.46
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04
Partida	05.02.06.08.06	TABLERO TE-CAL, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 24 POLOS NOMINALES, 3 INT. DIFERENCIAL					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			4,191.60
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140045	TABLERO TE-CAL, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 24 POLOS NOMINALES, 3 INT. DIFERENCIAL	und		1.0000	3,125.74	3,125.74	
							3,125.74
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04
Partida	05.02.06.08.07	TABLERO TE-OXI, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 48 POLOS NOMINALES, 2 INT. DIFERENCIAL					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			13,814.33
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140046	TABLERO TE-OXI, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 48 POLOS NOMINALES, 2 INT. DIFERENCIAL	und		1.0000	12,748.47	12,748.47	
							12,748.47
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL				Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					
Partida	05.02.06.08.08	TABLERO T.A.MED, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 30 POLOS NOMINALES, 5 INT. DIFERENCIAL					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			6,055.32
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140047	TABLERO T.A.MED, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 30 POLOS NOMINALES, 5 INT. DIFERENCIAL	und		1.0000	4,989.46	4,989.46	
							4,989.46
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04
<hr/>							
Partida	05.02.06.08.09	TABLERO TE-TA, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 48 POLOS NOMINALES, 16 INT. DIFERENCIAL					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			13,814.60
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140048	TABLERO TE-TA, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 48 POLOS NOMINALES, 16 INT. DIFERENCIAL	und		1.0000	12,748.74	12,748.74	
							12,748.74
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04
<hr/>							
Partida	05.02.06.08.10	TABLERO TE-FB, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 30 POLOS NOMINALES, 3 INT. DIFERENCIAL					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			6,055.32
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140049	TABLERO TE-FB, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 30 POLOS NOMINALES, 3 INT. DIFERENCIAL	und		1.0000	4,989.46	4,989.46	
							4,989.46
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04
<hr/>							
Partida	05.02.06.08.11	TABLERO TE-AL, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 36 POLOS NOMINALES, 13 INT. DIFERENCIAL					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			11,684.64
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140050	TABLERO TE-AL, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 36 POLOS NOMINALES, 13 INT. DIFERENCIAL	und		1.0000	10,618.78	10,618.78	
							10,618.78
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL				Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					
Partida	05.02.06.08.12	TABLERO TE-S1, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 24 POLOS NOMINALES, 9 INT. DIFERENCIAL					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			8,458.10
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140051	TABLERO TE-S1, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 24 POLOS NOMINALES, 9 INT. DIFERENCIAL	und		1.0000	7,392.24	7,392.24	
							7,392.24
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04
Partida	05.02.06.08.13	TABLERO TE-ESTER, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 36 POLOS NOMINALES, 12 INT. DIFERENCIAL					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			11,684.64
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140052	TABLERO TE-ESTER, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 36 POLOS NOMINALES, 12 INT. DIFERENCIAL	und		1.0000	10,618.78	10,618.78	
							10,618.78
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04
Partida	05.02.06.08.14	TABLERO TE-EM, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 90 POLOS NOMINALES, 42 INT. DIFERENCIAL					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			13,850.64
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140053	TABLERO TE-EM, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 90 POLOS NOMINALES, 42 INT. DIFERENCIAL	und		1.0000	12,784.78	12,784.78	
							12,784.78
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04
Partida	05.02.06.08.15	TABLERO STGE-2.1, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 62 POLOS NOMINALES, 21 INT. DIFERENCIAL					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			9,868.69
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140054	TABLERO STGE-2.1, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 62 POLOS NOMINALES, 21 INT. DIFERENCIAL	und		1.0000	8,802.83	8,802.83	
							8,802.83
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL				Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					
Partida	05.02.06.08.16	TABLERO STDE-2.1, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 42 POLOS NOMINALES, 18 INT. DIFERENCIAL					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			7,561.95
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140055	TABLERO STDE-2.1, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 42 POLOS NOMINALES, 18 INT. DIFERENCIAL	und		1.0000	6,496.09	6,496.09	
							6,496.09
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04
<hr/>							
Partida	05.02.06.08.17	TABLERO STDE-2.2, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 88 POLOS NOMINALES, 41 INT. DIFERENCIAL					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			10,244.51
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140056	TABLERO STDE-2.2, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 88 POLOS NOMINALES, 41 INT. DIFERENCIAL	und		1.0000	9,178.65	9,178.65	
							9,178.65
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04
<hr/>							
Partida	05.02.06.08.18	TABLERO TE-AA.1, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 58 POLOS NOMINALES, 2 INT. DIFERENCIAL					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			9,241.34
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140057	TABLERO TE-AA.1, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 58 POLOS NOMINALES, 2 INT. DIFERENCIAL	und		1.0000	8,175.48	8,175.48	
							8,175.48
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04
<hr/>							
Partida	05.02.06.08.19	TABLERO STGE-1.1, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 98 POLOS NOMINALES, 35 INT. DIFERENCIAL					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			10,944.51
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140058	TABLERO STGE-1.1, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 98 POLOS NOMINALES, 35 INT. DIFERENCIAL	und		1.0000	9,878.65	9,878.65	
							9,878.65
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL				Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					
Partida	05.02.06.08.20	TABLERO STDE-COC, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 54 POLOS NOMINALES, 23 INT. DIFERENCIAL					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			9,076.22
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140059	TABLERO STDE-COC, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 54 POLOS NOMINALES, 23 INT. DIFERENCIAL	und		1.0000	8,010.36	8,010.36	
							8,010.36
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04
Partida	05.02.06.08.21	TABLERO STGE-3.1, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 48 POLOS NOMINALES, 16 INT. DIFERENCIAL					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			16,524.05
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140060	TABLERO STGE-3.1, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 48 POLOS NOMINALES, 16 INT. DIFERENCIAL	und		1.0000	15,458.19	15,458.19	
							15,458.19
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04
Partida	05.02.06.08.22	TABLERO STDE-3.1, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 36 POLOS NOMINALES, 11 INT. DIFERENCIAL					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			11,684.64
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140061	TABLERO STDE-3.1, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 36 POLOS NOMINALES, 11 INT. DIFERENCIAL	und		1.0000	10,618.78	10,618.78	
							10,618.78
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04
Partida	05.02.06.08.23	TABLERO TF-ASC.E.1, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 24 POLOS NOMINALES, 6 INT. DIFERENCIAL					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			5,802.74
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140062	TABLERO TF-ASC.E.1, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 24 POLOS NOMINALES, 6 INT. DIFERENCIAL	und		1.0000	4,736.88	4,736.88	
							4,736.88
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL				Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					
Partida	05.02.06.08.24	TABLERO TE-TBC, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 54 POLOS NOMINALES, 16 INT. DIFERENCIAL					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			9,176.22
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140063	TABLERO TE-TBC, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 54 POLOS NOMINALES, 16 INT. DIFERENCIAL	und		1.0000	8,110.36	8,110.36	
							8,110.36
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04
<hr/>							
Partida	05.02.06.08.25	TABLERO TE-AA.2, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 72 POLOS NOMINALES, 3 INT. DIFERENCIAL					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			11,065.91
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140064	TABLERO TE-AA.2, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 72 POLOS NOMINALES, 3 INT. DIFERENCIAL	und		1.0000	10,000.05	10,000.05	
							10,000.05
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04
<hr/>							
Partida	05.02.06.08.26	TABLERO STGE-1.2, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 42 POLOS NOMINALES, 8 INT. DIFERENCIAL					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			7,065.86
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140065	TABLERO STGE-1.2, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 42 POLOS NOMINALES, 8 INT. DIFERENCIAL	und		1.0000	6,000.00	6,000.00	
							6,000.00
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04
<hr/>							
Partida	05.02.06.08.27	TABLERO STDE-1.2, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 36 POLOS NOMINALES, 16 INT. DIFERENCIAL					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			6,555.64
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140066	TABLERO STDE-1.2, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 36 POLOS NOMINALES, 16 INT. DIFERENCIAL	und		1.0000	5,489.78	5,489.78	
							5,489.78
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL				Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					
Partida	05.02.06.08.28	TABLERO STGE-2.2, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 62 POLOS NOMINALES, 20 INT. DIFERENCIAL					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			9,544.64
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140067	TABLERO STGE-2.2, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 62 POLOS NOMINALES, 20 INT. DIFERENCIAL	und		1.0000	8,478.78	8,478.78	
							8,478.78
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04
Partida	05.02.06.08.29	TABLERO STGE-3.2, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 42 POLOS NOMINALES, 16 INT. DIFERENCIAL					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			7,561.95
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140068	TABLERO STGE-3.2, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 42 POLOS NOMINALES, 16 INT. DIFERENCIAL	und		1.0000	6,496.09	6,496.09	
							6,496.09
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04
Partida	05.02.06.08.30	TABLERO STDE-3.2, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 32 POLOS NOMINALES, 7 INT. DIFERENCIAL					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			6,188.96
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140069	TABLERO STDE-3.2, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 32 POLOS NOMINALES, 7 INT. DIFERENCIAL	und		1.0000	5,123.10	5,123.10	
							5,123.10
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04
Partida	05.02.06.08.31	TABLERO TF-ASC.E.2, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 22 POLOS NOMINALES, 2 INT. DIFERENCIAL					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			5,222.97
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140070	TABLERO TF-ASC.E.2, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 22 POLOS NOMINALES, 2 INT. DIFERENCIAL	und		1.0000	4,157.11	4,157.11	
							4,157.11
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL				Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					
Partida	05.02.06.09.01	TABLERO TE.EM.EST, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 68 POLOS NOMINALES, 23 INT. DIFERENCIAL.					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und		8,960.34	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
						1,034.82	
Materiales							
0212140071	TABLERO TE.EM.EST, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 68 POLOS NOMINALES, 23 INT. DIFERENCIAL.	und		1.0000	7,894.48	7,894.48	
						7,894.48	
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
						31.04	
Partida	05.02.06.09.02	TABLERO BYPASS T-UVI, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 48 POLOS NOMINALES, 23 INT. DIFERENCIAL.					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und		6,328.57	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
						1,034.82	
Materiales							
0212140072	TABLERO BYPASS T-UVI, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 48 POLOS NOMINALES, 23 INT. DIFERENCIAL.	und		1.0000	5,262.71	5,262.71	
						5,262.71	
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
						31.04	
Partida	05.02.06.09.03	TABLERO TE-CQ, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 18 POLOS NOMINALES					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und		4,975.57	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
						1,034.82	
Materiales							
0212140073	TABLERO TE-CQ, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 18 POLOS NOMINALES	und		1.0000	3,909.71	3,909.71	
						3,909.71	
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
						31.04	
Partida	05.02.06.09.04	TABLERO BYPASS T-SP, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 36 POLOS NOMINALES					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und		5,221.86	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
						1,034.82	
Materiales							
0212140074	TABLERO BYPASS T-SP, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 36 POLOS NOMINALES	und		1.0000	4,156.00	4,156.00	
						4,156.00	
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
						31.04	

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL				Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					
Partida	05.02.06.09.09	TABLERO BYPASS T-OP.C, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 36 POLOS NOMINALES					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und		5,221.86	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
						1,034.82	
Materiales							
0212140079	TABLERO BYPASS T-OP.C, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 36 POLOS NOMINALES	und		1.0000	4,156.00	4,156.00	
						4,156.00	
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
						31.04	
<hr/>							
Partida	05.02.06.09.10	TABLERO TEST-BIO, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 18 POLOS NOMINALES, 6 INT. DIFERENCIAL.					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und		4,409.37	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
						1,034.82	
Materiales							
0212140080	TABLERO TEST-BIO, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 18 POLOS NOMINALES, 6 INT. DIFERENCIAL.	und		1.0000	3,343.51	3,343.51	
						3,343.51	
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
						31.04	
<hr/>							
Partida	05.02.06.09.11	TABLERO TEST-HE, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 18 POLOS NOMINALES, 7 INT. DIFERENCIAL.					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und		4,409.37	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
						1,034.82	
Materiales							
0212140081	TABLERO TEST-HE, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 18 POLOS NOMINALES, 7 INT. DIFERENCIAL.	und		1.0000	3,343.51	3,343.51	
						3,343.51	
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
						31.04	
<hr/>							
Partida	05.02.06.09.12	TABLERO TEST-MIC, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 18 POLOS NOMINALES, 7 INT. DIFERENCIAL.					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und		4,409.37	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
						1,034.82	
Materiales							
0212140082	TABLERO TEST-MIC, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 18 POLOS NOMINALES, 7 INT. DIFERENCIAL.	und		1.0000	3,343.51	3,343.51	
						3,343.51	
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
						31.04	

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL				Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					
Partida	05.02.06.09.13	TABLERO TEST-CQ, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 48 POLOS NOMINALES, 21 INT. DIFERENCIAL.					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			6,328.57
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140083	TABLERO TEST-CQ, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 48 POLOS NOMINALES, 21 INT. DIFERENCIAL.	und		1.0000	5,262.71	5,262.71	
							5,262.71
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04
Partida	05.02.06.09.14	TABLERO TE.EST.2.1, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 54 POLOS NOMINALES, 19 INT. DIFERENCIAL.					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			6,682.26
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140084	TABLERO TE.EST.2.1, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 54 POLOS NOMINALES, 19 INT. DIFERENCIAL.	und		1.0000	5,616.40	5,616.40	
							5,616.40
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04
Partida	05.02.06.09.15	TABLERO TEST-LAB, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 18 POLOS NOMINALES, 7 INT. DIFERENCIAL.					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			4,409.37
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140085	TABLERO TEST-LAB, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 18 POLOS NOMINALES, 7 INT. DIFERENCIAL.	und		1.0000	3,343.51	3,343.51	
							3,343.51
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04
Partida	05.02.06.09.16	TABLERO TD-DATACENTER, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 24 POLOS NOMINALES					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			6,797.67
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52	
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64	
							1,034.82
Materiales							
0212140086	TABLERO TD-DATACENTER, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 24 POLOS NOMINALES	und		1.0000	5,731.81	5,731.81	
							5,731.81
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04	
							31.04

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL					Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS						
Partida	05.02.06.09.17	TABLERO TE.EST.3.1, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 82 POLOS NOMINALES, 23 INT. DIFERENCIAL.						
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			9,276.88	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66		
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52		
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64		
							1,034.82	
Materiales								
0212140087	TABLERO TE.EST.3.1, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 82 POLOS NOMINALES, 23 INT. DIFERENCIAL.	und		1.0000	8,211.02	8,211.02		
							8,211.02	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04		
							31.04	
<hr/>								
Partida	05.02.06.09.18	TABLERO TE.EST.1.2, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 24 POLOS NOMINALES, 6 INT. DIFERENCIAL.						
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			6,797.67	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66		
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52		
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64		
							1,034.82	
Materiales								
0212140088	TABLERO TE.EST.1.2, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 24 POLOS NOMINALES, 6 INT. DIFERENCIAL.	und		1.0000	5,731.81	5,731.81		
							5,731.81	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04		
							31.04	
<hr/>								
Partida	05.02.06.09.19	TABLERO TE.EST.3.2, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 72 POLOS NOMINALES, 23 INT. DIFERENCIAL.						
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			17,709.93	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66		
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52		
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64		
							1,034.82	
Materiales								
0212140089	TABLERO TE.EST.3.2, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 72 POLOS NOMINALES, 23 INT. DIFERENCIAL.	und		1.0000	16,644.07	16,644.07		
							16,644.07	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04		
							31.04	
<hr/>								
Partida	05.02.06.09.20	TABLERO TE.EST.1.1, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 76 POLOS NOMINALES, 27 INT. DIFERENCIAL.						
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			18,065.86	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66		
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52		
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64		
							1,034.82	
Materiales								
0212140090	TABLERO TE.EST.1.1, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 76 POLOS NOMINALES, 27 INT. DIFERENCIAL.	und		1.0000	17,000.00	17,000.00		
							17,000.00	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04		
							31.04	

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL					Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS						
Partida	05.02.06.09.21	TABLERO TE.EST.2.2, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 42 POLOS NOMINALES, 13 INT. DIFERENCIAL.						
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : und			7,047.42	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66		
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52		
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64		
						1,034.82		
Materiales								
0212140091	TABLERO TE.EST.2.2, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 42 POLOS NOMINALES, 13 INT. DIFERENCIAL.	und		1.0000	5,981.56	5,981.56		
						5,981.56		
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,034.82	31.04		
						31.04		
<hr/>								
Partida	05.03.01	CABLE DE 10 MM2 N2XOH						
Rendimiento	m/DIA	MO. 60.0000	EQ. 60.0000	Costo unitario directo por : m			7.85	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.0133	26.66	0.35		
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.1333	22.36	2.98		
0147010004	PEON	hh	0.5000	0.0667	17.29	1.15		
						4.48		
Materiales								
0207070004	CABLE LSOH 10 mm2	m		1.0500	3.09	3.24		
						3.24		
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	4.48	0.13		
						0.13		
<hr/>								
Partida	05.03.02	CABLE DE 16 MM2 N2XOH						
Rendimiento	m/DIA	MO. 60.0000	EQ. 60.0000	Costo unitario directo por : m			10.12	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.0133	26.66	0.35		
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.1333	22.36	2.98		
0147010004	PEON	hh	0.5000	0.0667	17.29	1.15		
						4.48		
Materiales								
0207070021	CABLE N2XOH 16 mm2	m		1.0500	5.25	5.51		
						5.51		
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	4.48	0.13		
						0.13		
<hr/>								
Partida	05.03.03	CABLE DE 25 MM2 N2XOH						
Rendimiento	m/DIA	MO. 60.0000	EQ. 60.0000	Costo unitario directo por : m			13.25	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.0133	26.66	0.35		
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.1333	22.36	2.98		
0147010004	PEON	hh	0.5000	0.0667	17.29	1.15		
						4.48		
Materiales								
0207070022	CABLE N2XOH 25 mm2	m		1.0500	8.23	8.64		
						8.64		
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	4.48	0.13		
						0.13		

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL				Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					
Partida	05.03.08	CABLE DE COBRE DESNUDO DE 70 MM2					
Rendimiento	m/DIA	MO. 50.0000	EQ. 50.0000	Costo unitario directo por : m			34.13
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.0160	26.66	0.43	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.1600	22.36	3.58	
0147010004	PEON	hh	0.5000	0.0800	17.29	1.38	
5.39							
Materiales							
0206020009	CABLE DE COBRE DESNUDO TIPO SUAVE 70 MM2	m		1.0500	27.22	28.58	
28.58							
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	5.39	0.16	
0.16							
<hr/>							
Partida	05.03.09	CABLE DE COBRE DESNUDO DE 95 MM2					
Rendimiento	m/DIA	MO. 60.0000	EQ. 60.0000	Costo unitario directo por : m			45.93
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.0133	26.66	0.35	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.1333	22.36	2.98	
0147010004	PEON	hh	0.5000	0.0667	17.29	1.15	
4.48							
Materiales							
0206020010	CABLE DE COBRE DESNUDO TIPO SUAVE 95 MM2	m		1.0500	39.35	41.32	
41.32							
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	4.48	0.13	
0.13							
<hr/>							
Partida	05.03.10	CAJA DE CONEXIÓN (CON BORNERAS) PARA PUESTA A TIERRA					
Rendimiento	und/DIA	MO. 5.0000	EQ. 5.0000	Costo unitario directo por : und			123.59
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1600	26.66	4.27	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.6000	22.36	35.78	
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.6000	17.29	27.66	
67.71							
Materiales							
0221030033	CAJA DE CONEXION CON BORNERAS PARA PUESTA A TIERRA	und		1.0000	54.53	54.53	
54.53							
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		2.0000	67.71	1.35	
1.35							
<hr/>							
Partida	05.03.11	CAJA DE CONEXIÓN MGB Y TMGB					
Rendimiento	und/DIA	MO. 2.0000	EQ. 2.0000	Costo unitario directo por : und			168.65
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.4000	26.66	10.66	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	4.0000	22.36	89.44	
0147010004	PEON	hh	0.5000	2.0000	17.29	34.58	
134.68							
Materiales							
0212040175	CAJA DE CONEXIÓN MGB Y TMGB	und		1.0000	29.93	29.93	
29.93							
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	134.68	4.04	
4.04							
<hr/>							
Partida	05.03.12	EXCAVACION MANUAL Y RELLENO MANUAL DE REDES ELECTRICAS PARA MALLAS A=0.35m; H=0.65m					
Rendimiento	m3/DIA	MO. 4.0000	EQ. 4.0000	Costo unitario directo por : m3			41.11
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.2000	26.66	5.33	
0147010004	PEON	hh	1.0000	2.0000	17.29	34.58	
39.91							
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	39.91	1.20	
1.20							

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL				Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					
Partida	05.03.13	RELLENO MANUAL CON MATERIAL PROPIO, PARA REDES ELECTRICAS ANCHO=0.40m; ALTO=0.45m					
Rendimiento	m3/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000	Costo unitario directo por : m3			36.85
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1000	26.66	2.67	
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.0000	17.29	17.29	
19.96							
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	19.96	0.60	
0349200001	COMPACTADOR VIBRATORIO TIPO PLANCHA 4 HP	hm	0.5000	0.5000	32.57	16.29	
16.89							
Partida	05.03.14	POZO A TIERRA INC. EXVACION E INSTALACION					
Rendimiento	und/DIA	MO. 2.0000	EQ. 2.0000	Costo unitario directo por : und			2,362.11
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.4000	26.66	10.66	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	8.0000	22.36	178.88	
0147010004	PEON	hh	2.0000	8.0000	17.29	138.32	
327.86							
Materiales							
0204110012	TIERRA DE CHACRA	m3		5.0000	38.61	193.05	
0206500099	CONECTOR TIPO AB DE 3/4"	und		6.0000	17.50	105.00	
0206710002	ELECTRODO DE COBRE DURO DE 5/8 - 3/4" x 2.40 m	und		2.0000	270.00	540.00	
0210600004	CAJA PARA POZO DE TIERRA CON TAPA REGISTRO THOR 57 KG	und		2.0000	34.02	68.04	
0230000002	CEMENTO CONDUCTIVO BOLSA DE 25 KG	und		4.0000	125.00	500.00	
0230470026	SOLDADURA EXOTERMICA DERIVACION T	und		7.0000	80.00	560.00	
0230930197	TERMINAL PARA CABLE 70 MM2	und		2.0000	8.00	16.00	
0272600030	TUBERIA PVC-P (ELEC) 3/4", 3M	und		8.0000	4.53	36.24	
0272610026	CURVA PVC-P P/INST. ELECT. DE 20MM	und		2.0000	1.60	3.20	
0272620024	UNION PVC-P (ELEC) 20MM	und		2.0000	0.80	1.60	
0272630044	CONECTOR PVC-P (ELEC) 20MM	und		2.0000	0.64	1.28	
2,024.41							
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	327.86	9.84	
9.84							
Partida	05.03.15	CINTA SEÑALIZADORA AMARILLA					
Rendimiento	m/DIA	MO. 1,500.0000	EQ. 1,500.0000	Costo unitario directo por : m			0.24
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.0005	26.66	0.01	
0147010004	PEON	hh	1.0000	0.0053	17.29	0.09	
0.10							
Materiales							
0230480218	CINTA SEÑALIZADORA AMARILLA	rl		0.0022	57.54	0.13	
0.13							
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		8.4000	0.10	0.01	
0.01							
Partida	05.03.16	CAJA CUADRADA DE F.G. PESADA, DE 100x100x50mm; PARED					
Rendimiento	und/DIA	MO. 30.0000	EQ. 30.0000	Costo unitario directo por : und			16.51
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.0267	26.66	0.71	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.2667	22.36	5.96	
0147010004	PEON	hh	1.0000	0.2667	17.29	4.61	
11.28							
Materiales							
0212080001	CAJA DE PASE PESADA EN F.G. CUADRADA 100x100x50mm (INC. TAPA DE FoGo)	und		1.0000	4.89	4.89	
4.89							
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	11.28	0.34	
0.34							

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL				Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					
Partida	05.03.17	CAJA CUADRADA DE F.G. PESADA, DE 150x150x100mm; PARED					
Rendimiento	und/DIA	MO. 40.0000	EQ. 40.0000	Costo unitario directo por : und			25.22
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.0200	26.66	0.53	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.2000	22.36	4.47	
0147010004	PEON	hh	1.0000	0.2000	17.29	3.46	
8.46							
Materiales							
0212080076	CAJA DE PASE PESADA EN F.G. CUADRADA 150x150x100mm (INC. TAPA DE FoGo)	und		1.0000	16.51	16.51	
16.51							
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	8.46	0.25	
0.25							
Partida	05.03.18	CAJA CUADRADA DE F.G. PESADA, DE 200x200x100mm; PARED					
Rendimiento	und/DIA	MO. 30.0000	EQ. 30.0000	Costo unitario directo por : und			35.46
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.0267	26.66	0.71	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.2667	22.36	5.96	
0147010004	PEON	hh	1.0000	0.2667	17.29	4.61	
11.28							
Materiales							
0212080019	CAJA DE PASE CUADRADA DE FoGo 200x200x100mm (INC. TAPA DE FoGo)	und		1.0000	23.84	23.84	
23.84							
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	11.28	0.34	
0.34							
Partida	05.03.19	TUBERIA PVC-P (ELECTRICAS) D = 20 mm					
Rendimiento	m/DIA	MO. 40.0000	EQ. 40.0000	Costo unitario directo por : m			12.99
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.0200	26.66	0.53	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.2000	22.36	4.47	
0147010004	PEON	hh	1.0000	0.2000	17.29	3.46	
8.46							
Materiales							
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gln		0.0050	155.50	0.78	
0272010063	TUBERIA PVC-P (ELEC) 20 MM. 3M	und		0.3500	9.24	3.23	
0272620024	UNION PVC-P (ELEC) 20MM	und		0.3333	0.80	0.27	
4.28							
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	8.46	0.25	
0.25							
Partida	05.03.20	TUBERIA PVC-P (ELECTRICAS) D = 25 mm					
Rendimiento	m/DIA	MO. 40.0000	EQ. 40.0000	Costo unitario directo por : m			13.86
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.0200	26.66	0.53	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.2000	22.36	4.47	
0147010004	PEON	hh	1.0000	0.2000	17.29	3.46	
8.46							
Materiales							
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gln		0.0050	155.50	0.78	
0272600025	TUBERIA PVC-P (ELEC) 25 MM, 3M	und		0.3500	11.36	3.98	
0272620025	UNION PVC-P (ELEC) 25MM	und		0.3333	1.16	0.39	
5.15							
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	8.46	0.25	
0.25							

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL				Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					
Partida	05.04.02	SISTEMA DE PUESTA A TIERRA UPS TIPO 1 R<5 OHMIOS					
Rendimiento	und/DIA	MO. 1.0000	EQ. 1.0000	Costo unitario directo por : und			637.70
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.8000	26.66	21.33	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	8.0000	22.36	178.88	
0147010004	PEON	hh	2.0000	16.0000	17.29	276.64	
							476.85
Materiales							
0230470118	MOLDE DE SOLDADURA EXOTERMICA TIPO "T"	und		0.0240	399.00	9.58	
0230470119	CARTUCHO O SOLDADURA EXOTERMICA 90 GR F20	und		2.0000	39.97	79.94	
0230470120	SOLDADURA CADWELL CONEXION EN DERIVACION "T"	und		2.0000	28.51	57.02	
							146.54
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	476.85	14.31	
							14.31
Partida	05.04.03	SISTEMA DE PUESTA A TIERRA UPS TIPO 2 R<5 OHMIOS					
Rendimiento	und/DIA	MO. 1.0000	EQ. 1.0000	Costo unitario directo por : und			1,101.20
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.8000	26.66	21.33	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	8.0000	22.36	178.88	
0147010004	PEON	hh	2.0000	16.0000	17.29	276.64	
							476.85
Materiales							
0229550107	SOLDADURA CADWELL CONEXION EN DERIVACION "+"	und		2.0000	28.51	57.02	
0229550109	MOLDE DE SOLDADURA EXOTERMICA TIPO "+"	und		0.0800	360.80	28.86	
0230470118	MOLDE DE SOLDADURA EXOTERMICA TIPO "T"	und		0.0240	399.00	9.58	
0230470119	CARTUCHO O SOLDADURA EXOTERMICA 90 GR F20	und		2.0000	39.97	79.94	
0230470120	SOLDADURA CADWELL CONEXION EN DERIVACION "T"	und		6.0000	28.51	171.06	
0230470122	CARTUCHO O SOLDADURA EXOTERMICA 115 GR F20	und		6.0000	43.93	263.58	
							610.04
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	476.85	14.31	
							14.31
Partida	05.04.04	SISTEMA DE PUESTA A TIERRA RAYOS X R<=5 OHMIOS					
Rendimiento	und/DIA	MO. 1.0000	EQ. 1.0000	Costo unitario directo por : und			774.66
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.8000	26.66	21.33	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	8.0000	22.36	178.88	
0147010004	PEON	hh	2.0000	16.0000	17.29	276.64	
							476.85
Materiales							
0230470118	MOLDE DE SOLDADURA EXOTERMICA TIPO "T"	und		0.0240	399.00	9.58	
0230470119	CARTUCHO O SOLDADURA EXOTERMICA 90 GR F20	und		4.0000	39.97	159.88	
0230470120	SOLDADURA CADWELL CONEXION EN DERIVACION "T"	und		4.0000	28.51	114.04	
							283.50
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	476.85	14.31	
							14.31
Partida	05.04.05	SISTEMA DE PUESTA A TIERRA ASCENSORES TIPO 1 R<5 OHMIOS					
Rendimiento	und/DIA	MO. 1.0000	EQ. 1.0000	Costo unitario directo por : und			774.66
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.8000	26.66	21.33	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	8.0000	22.36	178.88	
0147010004	PEON	hh	2.0000	16.0000	17.29	276.64	
							476.85
Materiales							
0230470118	MOLDE DE SOLDADURA EXOTERMICA TIPO "T"	und		0.0240	399.00	9.58	
0230470119	CARTUCHO O SOLDADURA EXOTERMICA 90 GR F20	und		4.0000	39.97	159.88	
0230470120	SOLDADURA CADWELL CONEXION EN DERIVACION "T"	und		4.0000	28.51	114.04	
							283.50
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	476.85	14.31	
							14.31

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL					Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS						
Partida	05.04.06	SISTEMA DE PUESTA A TIERRA ASCENSORES TIPO 2 R<5 OHMIOS						
Rendimiento	und/DIA	MO. 1.0000	EQ. 1.0000			Costo unitario directo por : und	774.66	
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ		hh	0.1000	0.8000	26.66	21.33	
0147010002	OPERARIO		hh	1.0000	8.0000	22.36	178.88	
0147010004	PEON		hh	2.0000	16.0000	17.29	276.64	
							476.85	
Materiales								
0230470118	MOLDE DE SOLDADURA EXOTERMICA TIPO "T"		und		0.0240	399.00	9.58	
0230470119	CARTUCHO O SOLDADURA EXOTERMICA 90 GR F20		und		4.0000	39.97	159.88	
0230470120	SOLDADURA CADWELL CONEXION EN DERIVACION "T"		und		4.0000	28.51	114.04	
							283.50	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		3.0000	476.85	14.31	
							14.31	
<hr/>								
Partida	05.04.07	SISTEMA DE PUESTA A TIERRA PARARRAYOS R<=5 OHMIOS						
Rendimiento	und/DIA	MO. 1.0000	EQ. 1.0000			Costo unitario directo por : und	875.96	
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ		hh	0.1000	0.8000	26.66	21.33	
0147010002	OPERARIO		hh	1.0000	8.0000	22.36	178.88	
0147010004	PEON		hh	2.0000	16.0000	17.29	276.64	
							476.85	
Materiales								
0229550107	SOLDADURA CADWELL CONEXION EN DERIVACION "+"		und		1.0000	28.51	28.51	
0229550109	MOLDE DE SOLDADURA EXOTERMICA TIPO "+"		und		0.0800	360.80	28.86	
0230470118	MOLDE DE SOLDADURA EXOTERMICA TIPO "T"		und		0.0240	399.00	9.58	
0230470119	CARTUCHO O SOLDADURA EXOTERMICA 90 GR F20		und		4.0000	39.97	159.88	
0230470120	SOLDADURA CADWELL CONEXION EN DERIVACION "T"		und		4.0000	28.51	114.04	
0230470122	CARTUCHO O SOLDADURA EXOTERMICA 115 GR F20		und		1.0000	43.93	43.93	
							384.80	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		3.0000	476.85	14.31	
							14.31	
<hr/>								
Partida	05.04.08	SISTEMA DE PUESTA A TIERRA TABLERO GENERAL R<5 OHMIOS						
Rendimiento	und/DIA	MO. 1.0000	EQ. 1.0000			Costo unitario directo por : und	875.96	
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ		hh	0.1000	0.8000	26.66	21.33	
0147010002	OPERARIO		hh	1.0000	8.0000	22.36	178.88	
0147010004	PEON		hh	2.0000	16.0000	17.29	276.64	
							476.85	
Materiales								
0229550107	SOLDADURA CADWELL CONEXION EN DERIVACION "+"		und		1.0000	28.51	28.51	
0229550109	MOLDE DE SOLDADURA EXOTERMICA TIPO "+"		und		0.0800	360.80	28.86	
0230470118	MOLDE DE SOLDADURA EXOTERMICA TIPO "T"		und		0.0240	399.00	9.58	
0230470119	CARTUCHO O SOLDADURA EXOTERMICA 90 GR F20		und		4.0000	39.97	159.88	
0230470120	SOLDADURA CADWELL CONEXION EN DERIVACION "T"		und		4.0000	28.51	114.04	
0230470122	CARTUCHO O SOLDADURA EXOTERMICA 115 GR F20		und		1.0000	43.93	43.93	
							384.80	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		3.0000	476.85	14.31	
							14.31	

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL				Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					
Partida	05.04.09	SISTEMA DE PUESTA A TIERRA GRUPO ELECTROGENO R<=5 OHMIOS					
Rendimiento	und/DIA	MO. 1.0000	EQ. 1.0000	Costo unitario directo por : und			1,106.46
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.8000	26.66	21.33	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	8.0000	22.36	178.88	
0147010004	PEON	hh	2.0000	16.0000	17.29	276.64	
							476.85
Materiales							
0204110032	TIERRA CERNIDA	m3		1.5000	55.00	82.50	
0206500096	CONECTOR BARRA DE 3/4"	und		1.0000	12.01	12.01	
0206710002	ELECTRODO DE COBRE DURO DE 5/8 - 3/4" x 2.40 m	und		1.0000	270.00	270.00	
0210600004	CAJA PARA POZO DE TIERRA CON TAPA REGISTRO THOR 57 KG	und		1.0000	34.02	34.02	
0211100001	DOSIS QUIMICA THOR-GEL 5KG	und		2.0000	107.11	214.22	
0272600002	TUBERIA PVC SAP (ELEC) 20 MM, 3M	pza		0.3333	7.65	2.55	
							615.30
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	476.85	14.31	
							14.31
Partida	05.05.01	CABLE DE COBRE DESNUDO 1x70 MM2-35 MM PVC-P					
Rendimiento	m/DIA	MO. 50.0000	EQ. 50.0000	Costo unitario directo por : m			48.85
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.0160	26.66	0.43	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.1600	22.36	3.58	
0147010004	PEON	hh	0.5000	0.0800	17.29	1.38	
							5.39
Materiales							
0206020009	CABLE DE COBRE DESNUDO TIPO SUAVE 70 MM2	m		1.1000	27.22	29.94	
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gln		0.0500	155.50	7.78	
0272600026	TUBERIA PVC-P (ELEC) 35 MM, 3M	und		0.3500	13.56	4.75	
0272620026	UNION PVC-P (ELEC) 35MM	und		0.3333	2.50	0.83	
							43.30
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	5.39	0.16	
							0.16
Partida	05.05.02	AISLADOR TIPO CARRETE ANSI 53-1					
Rendimiento	und/DIA	MO. 0.2000	EQ. 0.2000	Costo unitario directo por : und			1,452.25
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	4.0000	26.66	106.64	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	40.0000	22.36	894.40	
0147010004	PEON	hh	0.5000	20.0000	17.29	345.80	
							1,346.84
Materiales							
0207070699	AISLADOR TIPO CARRETE ANSI 53-1	und		1.0000	65.00	65.00	
							65.00
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,346.84	40.41	
							40.41
Partida	05.05.03	ABRAZADERA TIPO OMEGA DE Cu, PARA 50mm2					
Rendimiento	und/DIA	MO. 20.0000	EQ. 20.0000	Costo unitario directo por : und			16.05
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.0400	26.66	1.07	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.4000	22.36	8.94	
0147010004	PEON	hh	0.5000	0.2000	17.29	3.46	
							13.47
Materiales							
0207070604	ABRAZADERA TIPO OMEGA DE Cu, PARA 50mm2	und		1.0000	1.91	1.91	
							1.91
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		5.0000	13.47	0.67	
							0.67

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL					
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					Fecha 15/04/2022
Partida	05.06.01.10	LUMINARIA HERMETICA LED PARA EMPOTRAR DE ALTA EFICIENCIA, SISTEMA OPTICO FORMADO POR CUBIERTA TECNICA DE ACRILICO OPAL, EVITANDO EL DESLUMBRAMIENTO DIRECTO DE LA FUENTE DE LUZ, IP65, POTENCIA 80W, TEMPERATURA DE COLOR 4000°K, UGR<19 DE 1200x600mm.					
Rendimiento	und/DIA	MO. 5.0000	EQ. 5.0000	Costo unitario directo por : und		742.22	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1600	26.66	4.27	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.6000	22.36	35.78	
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.6000	17.29	27.66	
						67.71	
Materiales							
0212160010	LUMINARIA HERMETICA LED PARA EMPOTRAR DE ALTA EFICIENCIA, SISTEMA OPTICO FORMADO POR CUBIERTA TECNICA DE ACRILICO OPAL, EVITANDO EL DESLUMBRAMIENTO DIRECTO DE LA FUENTE DE LUZ, IP65, POTENCIA 80W, TEMPERATURA DE COLOR 4000°K, UGR<19 DE 1200x600mm.	und		1.0000	672.48	672.48	
						672.48	
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	67.71	2.03	
						2.03	
Partida	05.06.01.11	LUMINARIA HERMETICA LED PARA EMPOTRAR DE ALTA EFICIENCIA, SISTEMA OPTICO FORMADO POR CUBIERTA TECNICA DE ACRILICO OPAL, EVITANDO EL DESLUMBRAMIENTO DIRECTO DE LA FUENTE DE LUZ, IP65, POTENCIA 50W, TEMPERATURA DE COLOR 4000°K, UGR<19 DE 1200x600mm.					
Rendimiento	und/DIA	MO. 5.0000	EQ. 5.0000	Costo unitario directo por : und		441.10	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1600	26.66	4.27	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.6000	22.36	35.78	
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.6000	17.29	27.66	
						67.71	
Materiales							
0212160011	LUMINARIA HERMETICA LED PARA EMPOTRAR DE ALTA EFICIENCIA, SISTEMA OPTICO FORMADO POR CUBIERTA TECNICA DE ACRILICO OPAL, EVITANDO EL DESLUMBRAMIENTO DIRECTO DE LA FUENTE DE LUZ, IP65, POTENCIA 50W, TEMPERATURA DE COLOR 4000°K, UGR<19 DE 1200x600mm.	und		1.0000	371.36	371.36	
						371.36	
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	67.71	2.03	
						2.03	
Partida	05.06.01.12	LUMINARIA EQUIPADA CON MODULO LED, RESISTENTE AL POLVO Y LA HUMEDAD. CARCASA EN POLICARBONATO, INDICE DE HERMETICIDAD IP65, 52W, TEMPERATURA DE COLOR 4000°K. (INCLUYE ACCESORIOS DE SUSPENSIÓN). ADOSADO EN TECHO / SUSPENDIDO EN TECHO.					
Rendimiento	und/DIA	MO. 5.0000	EQ. 5.0000	Costo unitario directo por : und		289.18	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1600	26.66	4.27	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.6000	22.36	35.78	
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.6000	17.29	27.66	
						67.71	
Materiales							
0212160012	LUMINARIA EQUIPADA CON MODULO LED, RESISTENTE AL POLVO Y LA HUMEDAD. CARCASA EN POLICARBONATO, INDICE DE HERMETICIDAD IP65, 52W, TEMPERATURA DE COLOR 4000°K. (INCLUYE ACCESORIOS DE SUSPENSIÓN). ADOSADO EN TECHO / SUSPENDIDO EN TECHO.	und		1.0000	219.44	219.44	
						219.44	
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	67.71	2.03	
						2.03	

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL				Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					
Partida	05.06.01.13	LUMINARIA TIPO LED, AUTONOMA DE 2 HORAS, CON BATERIA TIPO NI-CD. H=2.20m.					
Rendimiento	und/DIA	MO. 5.0000	EQ. 5.0000	Costo unitario directo por : und			339.82
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1600	26.66	4.27	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.6000	22.36	35.78	
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.6000	17.29	27.66	
							67.71
Materiales							
0212160013	LUMINARIA TIPO LED, AUTONOMA DE 2 HORAS, CON BATERIA TIPO NI-CD. H=2.20m.	und		1.0000	270.08	270.08	
							270.08
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	67.71	2.03	
							2.03
<hr/>							
Partida	05.06.01.14	LUMINARIA TIPO LED,AUTONOMA DE 2 HORAS, CON BATERIA TIPO NI-CD, IP65. H=2.20m.					
Rendimiento	und/DIA	MO. 5.0000	EQ. 5.0000	Costo unitario directo por : und			339.82
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1600	26.66	4.27	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.6000	22.36	35.78	
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.6000	17.29	27.66	
							67.71
Materiales							
0212160014	LUMINARIA TIPO LED,AUTONOMA DE 2 HORAS, CON BATERIA TIPO NI-CD, IP65. H=2.20m.	und		1.0000	270.08	270.08	
							270.08
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	67.71	2.03	
							2.03
<hr/>							
Partida	05.06.01.15	LUMINARIA TIPO LL-E ARTEFACTO AUTO ILUMINADO DE SALIDA LED. SUSPENDIDO EN TECHO.					
Rendimiento	und/DIA	MO. 5.0000	EQ. 5.0000	Costo unitario directo por : und			200.50
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1600	26.66	4.27	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.6000	22.36	35.78	
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.6000	17.29	27.66	
							67.71
Materiales							
0212160015	LUMINARIA TIPO LL-E ARTEFACTO AUTO ILUMINADO DE SALIDA LED. SUSPENDIDO EN TECHO.	und		1.0000	130.76	130.76	
							130.76
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	67.71	2.03	
							2.03
<hr/>							
Partida	05.06.01.16	LUMINARIA LED 141W -3350LM-4000K, CUERPO: DE CHAPA DE ACERO CON DISTINTOS ACABADOS Y CON LA PREDISPOSICIÓN DE ORIFICIOS PARA LA FIJACIÓN DEL POSTIGO. PANTALLA: LÁMINA PLANA DE PLEXIGLÁS NEVADO, PORTALÁMPARAS: DE POLICARBONATO Y CONTACTOS DE BRONCE					
Rendimiento	und/DIA	MO. 5.0000	EQ. 5.0000	Costo unitario directo por : und			1,153.18
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1600	26.66	4.27	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.6000	22.36	35.78	
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.6000	17.29	27.66	
							67.71
Materiales							
0212160016	LUMINARIA LED 141W -3350LM-4000K, CUERPO: DE CHAPA DE ACERO CON DISTINTOS ACABADOS Y CON LA PREDISPOSICIÓN DE ORIFICIOS PARA LA FIJACIÓN DEL POSTIGO. PANTALLA: LÁMINA PLANA DE PLEXIGLÁS NEVADO, PORTALÁMPARAS: DE POLICARBONATO Y CONTACTOS DE BRONCE	und		1.0000	1,083.44	1,083.44	
							1,083.44
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	67.71	2.03	
							2.03

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL					Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS						
Partida	05.06.01.17	LUMINARIA EXTERIOR PARA INSTALAR EN PARED TIPO LED 24W, BASE DE ALUMINIO Y PROTECTOR OPALINO DE POLICARBONATO 220V.. H=1.80m.						
Rendimiento	und/DIA	MO. 5.0000	EQ. 5.0000	Costo unitario directo por : und			648.82	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1600	26.66	4.27		
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.6000	22.36	35.78		
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.6000	17.29	27.66		
							67.71	
Materiales								
0212160017	LUMINARIA EXTERIOR PARA INSTALAR EN PARED TIPO LED 24W, BASE DE ALUMINIO Y PROTECTOR OPALINO DE POLICARBONATO 220V.. H=1.80m.	und		1.0000	579.08	579.08		
							579.08	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	67.71	2.03		
							2.03	
<hr/>								
Partida	05.06.01.18	LUZ DE GUARDIA LED DE 1.2W, TEMPERATURA DE COLOR 4000°K. EMPOTRADO EN PARED. H=0.40m.						
Rendimiento	und/DIA	MO. 5.0000	EQ. 5.0000	Costo unitario directo por : und			144.46	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1600	26.66	4.27		
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.6000	22.36	35.78		
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.6000	17.29	27.66		
							67.71	
Materiales								
0212160018	LUZ DE GUARDIA LED DE 1.2W, TEMPERATURA DE COLOR 4000°K. EMPOTRADO EN PARED. H=0.40m.	und		1.0000	74.72	74.72		
							74.72	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	67.71	2.03		
							2.03	
<hr/>								
Partida	05.06.01.19	SENSOR DE OCUPACIÓN (SENSOR DE MOVIMIENTO). INCLUYE ACCESORIOS PARA ADOSAR EN LOSA DE TECHO Y/O PARA EMPOTRAR EN EL F.C.R.						
Rendimiento	und/DIA	MO. 5.0000	EQ. 5.0000	Costo unitario directo por : und			518.06	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1600	26.66	4.27		
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.6000	22.36	35.78		
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.6000	17.29	27.66		
							67.71	
Materiales								
0212160019	SENSOR DE OCUPACIÓN (SENSOR DE MOVIMIENTO). INCLUYE ACCESORIOS PARA ADOSAR EN LOSA DE TECHO Y/O PARA EMPOTRAR EN EL F.C.R.	und		1.0000	448.32	448.32		
							448.32	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	67.71	2.03		
							2.03	
<hr/>								
Partida	05.06.02.01	LUMINARIA TIPO FAROLA DE LED DE 70W ALIMENTADA POR MEDIO DE UN PANEL FOTOVOLTAICO, CON ESTRUCTURA PORTANTE DE ACERO INOXIDABLE , PANEL FOTOVOLTAICO INCLUYE SENSOR DE MOVIMIENTO. POSTE 8m.						
Rendimiento	und/DIA	MO. 5.0000	EQ. 5.0000	Costo unitario directo por : und			947.70	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1600	26.66	4.27		
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.6000	22.36	35.78		
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.6000	17.29	27.66		
							67.71	
Materiales								
0212160020	LUMINARIA TIPO FAROLA DE LED DE 70W ALIMENTADA POR MEDIO DE UN PANEL FOTOVOLTAICO, CON ESTRUCTURA PORTANTE DE ACERO INOXIDABLE , PANEL FOTOVOLTAICO INCLUYE SENSOR DE MOVIMIENTO. POSTE 8m.	und		1.0000	877.96	877.96		
							877.96	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	67.71	2.03		
							2.03	

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL					Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS						
Partida	05.06.02.02	POSTE DE FIERRO NEGRO DE 100Ø x 5.57m DE ALTURA, CON 2 LUMINARIA ESFERICAS CON LAMPARA LED DE 47WC/U , SUMINISTRO ELECTRICO CON PANEL SOLAR. 110Lumenes, 3000°K. PISO.						
Rendimiento	und/DIA	MO. 1.0000	EQ. 1.0000	Costo unitario directo por : und			1,171.86	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.0200	0.1600	26.66	4.27		
0147010002	OPERARIO	hh	0.2000	1.6000	22.36	35.78		
0147010004	PEON	hh	0.2000	1.6000	17.29	27.66		
							67.71	
Materiales								
0251120007	POSTE DE FIERRO NEGRO DE 100? x 5.57m DE ALTURA, CON 2 LUMINARIA ESFERICAS CON LAMPARA LED DE 47WC/U , SUMINISTRO ELECTRICO CON PANEL SOLAR. 110Lumenes, 3000°K. PISO.	und		1.0000	1,102.12	1,102.12		
							1,102.12	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	67.71	2.03		
							2.03	
Partida	05.06.02.03	POSTE DE F°G° DE 8.0m. CON PASTORAL DE FIERRO GALVANIZADO CON LUMINARIA TIPO LED DE 136W,11450lm, 4000K °. IP65						
Rendimiento	und/DIA	MO. 1.0000	EQ. 1.0000	Costo unitario directo por : und			1,327.03	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.8000	26.66	21.33		
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	8.0000	22.36	178.88		
0147010004	PEON	hh	1.0000	8.0000	17.29	138.32		
							338.53	
Materiales								
0262000055	POSTE DE F°G° DE 8.0m. CON PASTORAL DE FIERRO GALVANIZADO CON LUMINARIA TIPO LED DE 136W,11450lm, 4000K °. IP65	und		1.0000	978.34	978.34		
							978.34	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	338.53	10.16		
							10.16	
Partida	05.06.02.04	LUMINARIA EQUIPADA CON MODULO LED, RESISTENTE AL POLVO Y LA HUMEDAD. CARCASA EN POLICARBONATO, INDICE DE HERMETICIDAD IP						
Rendimiento	und/DIA	MO. 5.0000	EQ. 5.0000	Costo unitario directo por : und			289.18	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1600	26.66	4.27		
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.6000	22.36	35.78		
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.6000	17.29	27.66		
							67.71	
Materiales								
0212160021	LUMINARIA EQUIPADA CON MODULO LED, RESISTENTE AL POLVO Y LA HUMEDAD. CARCASA EN POLICARBONATO, INDICE DE HERMETICIDAD IP	und		1.0000	219.44	219.44		
							219.44	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	67.71	2.03		
							2.03	
Partida	05.06.02.05	LUMINARIA TIPO LED,AUTONOMA DE 2 HORAS, CON BATERIA TIPO NI-CD, IP65. H=2.20m.						
Rendimiento	und/DIA	MO. 5.0000	EQ. 5.0000	Costo unitario directo por : und			237.86	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1600	26.66	4.27		
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.6000	22.36	35.78		
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.6000	17.29	27.66		
							67.71	
Materiales								
0212160022	LUMINARIA TIPO LED,AUTONOMA DE 2 HORAS, CON BATERIA TIPO NI-CD, IP65. H=2.20m.	und		1.0000	168.12	168.12		
							168.12	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	67.71	2.03		
							2.03	

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL				Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					
Partida	05.06.02.06	LUMINARIA TIPO LL-E ARTEFACTO AUTO ILUMINADO DE SALIDA LED.					
Rendimiento	und/DIA	MO. 5.0000	EQ. 5.0000	Costo unitario directo por : und			200.50
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1600	26.66	4.27	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.6000	22.36	35.78	
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.6000	17.29	27.66	
							67.71
Materiales							
0212160024	LUMINARIA TIPO LL-E ARTEFACTO AUTO ILUMINADO DE SALIDA LED.	und		1.0000	130.76	130.76	
							130.76
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	67.71	2.03	
							2.03
Partida	05.06.02.07	BASE DE CONCRETO PARA PARARRAYOS F' C=210Kg/cm2					
Rendimiento	und/DIA	MO. 60.0000	EQ. 60.0000	Costo unitario directo por : und			65.80
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.0133	26.66	0.35	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	0.2667	22.36	5.96	
0147010004	PEON	hh	9.0000	1.2000	17.29	20.75	
0147010005	OPERADOR-EQ.LIVIANO	hh	1.0000	0.1333	24.79	3.30	
							30.36
Materiales							
0203030000	ACERO CORRUGADO FY=4,200 Kg/cm2 GRADO 60	kg		2.1000	4.04	8.48	
0204000007	ARENA GRUESA	m3		0.0250	42.37	1.06	
0205000033	PIEDRA CHANCADA	m3		0.0400	76.27	3.05	
0221000000	CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5 Kg)	bol		0.4870	23.39	11.39	
0230290001	AGUA (INCLUYE TRANSPORTE)	m3		0.0093	7.84	0.07	
0230690004	PLANCHA DE POLIESTIRENO 1.2x2.4m E=2"	pln		0.3472	25.15	8.73	
							32.78
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	30.36	0.91	
0349100010	MEZCLADORA DE CONCRETO T/TAMBOR 23HP, 11-12p3	hm	1.0000	0.1333	13.13	1.75	
							2.66
Partida	05.06.02.08	EXCAVACION MANUAL PARA REDES ELECTRICAS DE h=0.60m; A=0.40m					
Rendimiento	m3/DIA	MO. 4.0000	EQ. 4.0000	Costo unitario directo por : m3			41.11
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.2000	26.66	5.33	
0147010004	PEON	hh	1.0000	2.0000	17.29	34.58	
							39.91
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	39.91	1.20	
							1.20
Partida	05.06.02.09	RELLENO MANUAL PARA REDES ELECTRICAS CON TIERRA CERNIDA DE h=0.20m; A=0.40m					
Rendimiento	m3/DIA	MO. 22.0000	EQ. 22.0000	Costo unitario directo por : m3			92.68
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010004	PEON	hh	2.0000	0.7273	17.29	12.58	
0147010028	OPERADOR-EQ.MEDIANO	hh	1.0000	0.3636	24.98	9.08	
							21.66
Materiales							
0204110032	TIERRA CERNIDA	m3	0.1000	1.0500	55.00	57.75	
0230290001	AGUA (INCLUYE TRANSPORTE)	m3		0.1000	7.84	0.78	
							58.53
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	21.66	0.65	
0349200001	COMPACTADOR VIBRATORIO TIPO PLANCHA 4 HP	hm	1.0000	0.3636	32.57	11.84	
							12.49

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL					
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					Fecha 15/04/2022
Partida	05.06.02.10	RELLENO MANUAL PARA REDES ELECTRICAS CON MATERIAL PROPIO DE h=0.40m; A=0.40m					
Rendimiento	m3/DIA	MO. 4.0000	EQ. 4.0000	Costo unitario directo por : m3		74.46	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
	Mano de Obra						
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.2000	26.66	5.33	
0147010004	PEON	hh	1.0000	2.0000	17.29	34.58	
						39.91	
	Materiales						
0230290001	AGUA (INCLUYE TRANSPORTE)	m3		0.1000	7.84	0.78	
						0.78	
	Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	39.91	1.20	
0349200001	COMPACTADOR VIBRATORIO TIPO PLANCHA 4 HP	hm	0.5000	1.0000	32.57	32.57	
						33.77	
Partida	05.06.02.11	CINTA SEÑALIZADORA AMARILLA					
Rendimiento	m/DIA	MO. 1,500.0000	EQ. 1,500.0000	Costo unitario directo por : m		0.24	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
	Mano de Obra						
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.0005	26.66	0.01	
0147010004	PEON	hh	1.0000	0.0053	17.29	0.09	
						0.10	
	Materiales						
0230480218	CINTA SEÑALIZADORA AMARILLA	rl		0.0022	57.54	0.13	
						0.13	
	Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		8.4000	0.10	0.01	
						0.01	
Partida	05.06.02.12	DUCTO DE CONCRETO DE 02 VIAS; 90mm					
Rendimiento	m/DIA	MO. 15.0000	EQ. 15.0000	Costo unitario directo por : m		84.06	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
	Mano de Obra						
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.0533	26.66	1.42	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.5333	22.36	11.92	
0147010004	PEON	hh	1.0000	0.5333	17.29	9.22	
						22.56	
	Materiales						
0231020001	DUCTO DE CONCRETO DE 2 VIAS DE 100mm Ø	und		1.0000	60.82	60.82	
						60.82	
	Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	22.56	0.68	
						0.68	
Partida	05.06.02.13	CAJA DE PASE DE 100x100x50mm, EN TECHO					
Rendimiento	und/DIA	MO. 30.0000	EQ. 30.0000	Costo unitario directo por : und		16.51	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
	Mano de Obra						
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.0267	26.66	0.71	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.2667	22.36	5.96	
0147010004	PEON	hh	1.0000	0.2667	17.29	4.61	
						11.28	
	Materiales						
0212080001	CAJA DE PASE PESADA EN F.G. CUADRADA 100x100x50mm (INC. TAPA DE FoGo)	und		1.0000	4.89	4.89	
						4.89	
	Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	11.28	0.34	
						0.34	

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL					Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS						
Partida	05.06.02.18	CONDUCTOR: 1x6mm2(F) + 1x6mm2(N) + 1x4mm2(T), LSOH						
Rendimiento	m/DIA	MO. 60.0000	EQ. 60.0000			Costo unitario directo por : m	16.44	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.1333	22.36	2.98		
0147010004	PEON	hh	0.5000	0.0667	17.29	1.15		
							4.13	
Materiales								
0207030066	CABLE LSOHX-90 6 mm2	m		2.1000	4.24	8.90		
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m		1.0500	2.97	3.12		
0230480010	CINTA AISLANTE	und	0.1000	0.0500	3.47	0.17		
							12.19	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	4.13	0.12		
							0.12	
<hr/>								
Partida	05.07.01	PRUEBAS EN TRANSFORMADORES DE POTENCIA						
Rendimiento	und/DIA	MO.	EQ.			Costo unitario directo por : und	2,220.00	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147040015	MANO DE OBRA - PRUEBAS ELECTRICAS	glb		1.0000	1,850.00	1,850.00		
							1,850.00	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		20.0000	1,850.00	370.00		
							370.00	
<hr/>								
Partida	05.07.02	PRUEBAS DE NIVELES DE AISLAMIENTO DE TABLEROS						
Rendimiento	und/DIA	MO.	EQ.			Costo unitario directo por : und	2,220.00	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147040015	MANO DE OBRA - PRUEBAS ELECTRICAS	glb		1.0000	1,850.00	1,850.00		
							1,850.00	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		20.0000	1,850.00	370.00		
							370.00	
<hr/>								
Partida	05.07.03	PRUEBAS DE AISLAMIENTO DE ALIMENTADORES DE BAJA TENSION						
Rendimiento	und/DIA	MO.	EQ.			Costo unitario directo por : und	2,220.00	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147040015	MANO DE OBRA - PRUEBAS ELECTRICAS	glb		1.0000	1,850.00	1,850.00		
							1,850.00	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		20.0000	1,850.00	370.00		
							370.00	
<hr/>								
Partida	05.07.04	PRUEBAS DE CONTINUIDAD EN ALIMENTADORES DE BAJA TENSION						
Rendimiento	und/DIA	MO.	EQ.			Costo unitario directo por : und	2,220.00	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147040015	MANO DE OBRA - PRUEBAS ELECTRICAS	glb		1.0000	1,850.00	1,850.00		
							1,850.00	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		20.0000	1,850.00	370.00		
							370.00	
<hr/>								
Partida	05.07.05	PRUEBAS DE SISTEMA DE ILUMINACION						
Rendimiento	und/DIA	MO.	EQ.			Costo unitario directo por : und	2,220.00	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147040015	MANO DE OBRA - PRUEBAS ELECTRICAS	glb		1.0000	1,850.00	1,850.00		
							1,850.00	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		20.0000	1,850.00	370.00		
							370.00	

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL					Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS						
Partida	05.07.06	PRUEBAS DE SISTEMA DE PUESTA A TIERRA						
Rendimiento	und/DIA	MO.	EQ.			Costo unitario directo por : und	2,220.00	
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
		Mano de Obra						
0147040015	MANO DE OBRA - PRUEBAS ELECTRICAS		glb		1.0000	1,850.00	1,850.00	
		1,850.00						
		Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		20.0000	1,850.00	370.00	
		370.00						
Partida	05.08.01.01	TRANSFORMADOR DE AISLAMIENTO 55 kVA., 380V, 3Ø, 60Hz. K-13						
Rendimiento	und/DIA	MO. 2.0000	EQ. 2.0000			Costo unitario directo por : und	24,485.19	
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
		Mano de Obra						
0147010001	CAPATAZ		hh	1.0000	4.0000	26.66	106.64	
0147010002	OPERARIO		hh	2.0000	8.0000	22.36	178.88	
0147010003	OFICIAL		hh	2.0000	8.0000	19.13	153.04	
0147010004	PEON		hh	2.0000	8.0000	17.29	138.32	
		576.88						
		Materiales						
0212000608	TRANSFORMADOR DE AISLAMIENTO 55 kVA., 380V, 3Ø, 60Hz. K-13		pza		1.0000	23,850.62	23,850.62	
		23,850.62						
		Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		10.0000	576.88	57.69	
		57.69						
Partida	05.08.01.02	TRANSFORMADOR DE AISLAMIENTO 45 kVA., 380V, 3Ø, 60Hz. K-13						
Rendimiento	und/DIA	MO. 5.0000	EQ. 5.0000			Costo unitario directo por : und	2,714.54	
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
		Mano de Obra						
0147010001	CAPATAZ		hh	0.1000	0.1600	26.66	4.27	
0147010002	OPERARIO		hh	1.0000	1.6000	22.36	35.78	
0147010004	PEON		hh	1.0000	1.6000	17.29	27.66	
		67.71						
		Materiales						
0230580002	TRANSFORMADOR DE AISLAMIENTO 45 kVA., 380V, 3Ø, 60Hz. K-13		und		1.0000	2,644.80	2,644.80	
		2,644.80						
		Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		3.0000	67.71	2.03	
		2.03						
Partida	05.08.01.03	TRANSFORMADOR DE AISLAMIENTO 40 kVA., 380V, 3Ø, 60Hz. K-13						
Rendimiento	und/DIA	MO. 5.0000	EQ. 5.0000			Costo unitario directo por : und	2,440.94	
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
		Mano de Obra						
0147010001	CAPATAZ		hh	0.1000	0.1600	26.66	4.27	
0147010002	OPERARIO		hh	1.0000	1.6000	22.36	35.78	
0147010004	PEON		hh	1.0000	1.6000	17.29	27.66	
		67.71						
		Materiales						
0230580003	TRANSFORMADOR DE AISLAMIENTO 40 kVA., 380V, 3Ø, 60Hz. K-13		und		1.0000	2,371.20	2,371.20	
		2,371.20						
		Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		3.0000	67.71	2.03	
		2.03						

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL				Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					
Partida	05.08.01.04	TRANSFORMADOR DE AISLAMIENTO 30 kVA., 380V, 3Ø, 60Hz. K-14					
Rendimiento	und/DIA	MO. 2.0000	EQ. 2.0000		Costo unitario directo por : und		16,820.98
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ		hh	1.0000	4.0000	26.66	106.64
0147010002	OPERARIO		hh	2.0000	8.0000	22.36	178.88
0147010003	OFICIAL		hh	2.0000	8.0000	19.13	153.04
0147010004	PEON		hh	2.0000	8.0000	17.29	138.32
							576.88
Materiales							
0212000609	TRANSFORMADOR DE AISLAMIENTO 30 kVA., 380V, 3Ø, 60Hz. K-14		und		1.0000	16,186.41	16,186.41
							16,186.41
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		10.0000	576.88	57.69
							57.69
<hr/>							
Partida	05.08.01.05	TRANSFORMADOR DE AISLAMIENTO 25 kVA., 380V, 3Ø, 60Hz. K-14					
Rendimiento	und/DIA	MO. 5.0000	EQ. 5.0000		Costo unitario directo por : und		1,680.94
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ		hh	0.1000	0.1600	26.66	4.27
0147010002	OPERARIO		hh	1.0000	1.6000	22.36	35.78
0147010004	PEON		hh	1.0000	1.6000	17.29	27.66
							67.71
Materiales							
0230580005	TRANSFORMADOR DE AISLAMIENTO 25 kVA., 380V, 3Ø, 60Hz. K-14		und		1.0000	1,611.20	1,611.20
							1,611.20
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		3.0000	67.71	2.03
							2.03
<hr/>							
Partida	05.08.01.06	TRANSFORMADOR DE AISLAMIENTO 20 kVA., 380V, 3Ø, 60Hz. K-15					
Rendimiento	und/DIA	MO. 5.0000	EQ. 5.0000		Costo unitario directo por : und		1,346.54
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ		hh	0.1000	0.1600	26.66	4.27
0147010002	OPERARIO		hh	1.0000	1.6000	22.36	35.78
0147010004	PEON		hh	1.0000	1.6000	17.29	27.66
							67.71
Materiales							
0230580006	TRANSFORMADOR DE AISLAMIENTO 20 kVA., 380V, 3Ø, 60Hz. K-15		und		1.0000	1,276.80	1,276.80
							1,276.80
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		3.0000	67.71	2.03
							2.03
<hr/>							
Partida	05.08.01.07	TRANSFORMADOR DE AISLAMIENTO 15 kVA., 380V, 3Ø, 60Hz. K-16					
Rendimiento	und/DIA	MO. 5.0000	EQ. 5.0000		Costo unitario directo por : und		1,169.94
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ		hh	0.1000	0.1600	26.66	4.27
0147010002	OPERARIO		hh	1.0000	1.6000	22.36	35.78
0147010004	PEON		hh	1.0000	1.6000	17.29	27.66
							67.71
Materiales							
0230580007	TRANSFORMADOR DE AISLAMIENTO 15 kVA., 380V, 3Ø, 60Hz. K-16		und		1.0000	1,100.20	1,100.20
							1,100.20
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		3.0000	67.71	2.03
							2.03

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL				Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS					
Partida	05.08.01.12	UPS DE 30 kVA, 3Ø+N, 380/380V - 60 HZ., 3Ø+N / 3Ø+N.					
Rendimiento	und/DIA	MO. 5.0000	EQ. 5.0000			Costo unitario directo por : und	7,797.74
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1600	26.66	4.27	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.6000	22.36	35.78	
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.6000	17.29	27.66	
						67.71	
Materiales							
0230580011	UPS DE 30 kVA, 3Ø+N, 380/380V - 60 HZ., 3Ø+N / 3Ø+N.	und		1.0000	7,728.00	7,728.00	
						7,728.00	
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	67.71	2.03	
						2.03	
<hr/>							
Partida	05.08.01.13	UPS DE 25 kVA, 3Ø+N, 380/380V - 60 HZ., 3Ø+N / 3Ø+N.					
Rendimiento	und/DIA	MO. 5.0000	EQ. 5.0000			Costo unitario directo por : und	1,680.94
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1600	26.66	4.27	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.6000	22.36	35.78	
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.6000	17.29	27.66	
						67.71	
Materiales							
0230580020	UPS DE 25 kVA, 3Ø+N, 380/380V - 60 HZ., 3Ø+N / 3Ø+N.	und		1.0000	1,611.20	1,611.20	
						1,611.20	
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	67.71	2.03	
						2.03	
<hr/>							
Partida	05.08.01.14	UPS DE 20 kVA, 3Ø+N, 380/380V - 60 HZ., 3Ø+N / 3Ø+N.					
Rendimiento	und/DIA	MO. 5.0000	EQ. 5.0000			Costo unitario directo por : und	6,566.36
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1600	26.66	4.27	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.6000	22.36	35.78	
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.6000	17.29	27.66	
						67.71	
Materiales							
0230580012	UPS DE 20 kVA, 3Ø+N, 380/380V - 60 HZ., 3Ø+N / 3Ø+N.	und		1.0000	6,496.62	6,496.62	
						6,496.62	
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	67.71	2.03	
						2.03	
<hr/>							
Partida	05.08.01.15	UPS SOP1 CONVERSION 8 kVA, 200V, 1Ø+1N, 2HILOS, 60HZ. BATERIA 30MIN.					
Rendimiento	und/DIA	MO. 5.0000	EQ. 5.0000			Costo unitario directo por : und	3,000.60
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1600	26.66	4.27	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.6000	22.36	35.78	
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.6000	17.29	27.66	
						67.71	
Materiales							
0230580014	UPS SOP1 CONVERSION 8 kVA, 200V, 1Ø+1N, 2HILOS, 60HZ. BATERIA 30MIN.	und		1.0000	2,930.86	2,930.86	
						2,930.86	
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	67.71	2.03	
						2.03	

