

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							
Rendimiento	pto/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000	Costo unitario directo por : plo			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	107.61		
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 : plo			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	107.61		
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 : plo			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	05.02.05.05.02.10	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		
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		
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

0307

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 **05.02.05.05.02.13** 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						

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						

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

0300

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 **05.02.05.05.02.16** **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 \$/.	Parcial \$/.
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 \$/.	Parcial \$/.
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 \$/.	Parcial \$/.
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

0305

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 05.02.05.05.03.01 SALIDA DE FUERZA PARA 1kW - 3.2KW: 1x4mm2(F) + 1x4mm2(N) + 1x4mm2(T), LSOH TUBERIA EMPOTRADA Ø20mm

Rendimiento pto/DIA MO. 8.0000 EQ. 8.0000 Costo unitario directo por : pto 273.94

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio \$/.	Parcial \$/.
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						

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 \$/.	Parcial \$/.
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						

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 \$/.	Parcial \$/.
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						

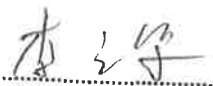
Análisis de precios unitarios

0304

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 \$/.	Parcial \$/.	
	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 \$/.	Parcial \$/.	
	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 \$/.	Parcial \$/.	
	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	


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOU5A GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERU

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	05.02.05.03.07	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	05.02.05.03.08	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	05.02.05.03.09	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		


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERU

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 05.02.05.05.03.10 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						

Partida 05.02.05.05.03.11 SALIDA DE FUERZA PARA GABINETES: 3-1x10mm2(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						

Partida 05.02.05.05.03.12 SALIDA DE FUERZA PARA BMS: 1x4mm2(F) + 1x4mm2(N) + 1x4mm2(T), LSOH TUBERIA ADOSADA Ø20mm EMT

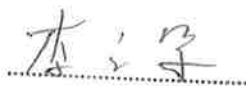
Rendimiento pto/DIA MO. 4.0000 EQ. 4.0000 Costo unitario directo por : pto 480.41

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						


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERÚ

Análisis de precios unitarios

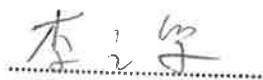
Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL					Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS						
Partida	05.02.05.05.03.13	SALIDA DE FUERZA PARA ASCENSOR 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	


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERÚ

Análisis de precios unitarios

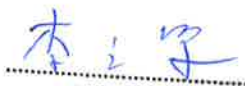
0300

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	


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERÚ

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	


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERU

Análisis de precios unitarios

0298


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	05.02.05.07.05	SALIDA PARA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DE HUMIDISTATO						
Rendimiento	pto/DIA	MO. 5.0000	EQ. 5.0000	Costo unitario directo por : pto			103.73	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio \$/.	Parcial \$/.		
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								
020200031	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	05.02.05.08.01	CAJA CUADRADA DE F.G. PESADA, DE 100x100x55mm ;PARED						
Rendimiento	und/DIA	MO. 40.0000	EQ. 40.0000	Costo unitario directo por : und			13.60	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio \$/.	Parcial \$/.		
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								
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	8.46	0.25		
						0.25		
<hr/>								
Partida	05.02.05.08.02	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 \$/.	Parcial \$/.		
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		
<hr/>								
Partida	05.02.05.08.03	CAJA CUADRADA DE F.G. PESADA, DE 100x100x55mm ; TECHO						
Rendimiento	und/DIA	MO. 30.0000	EQ. 30.0000	Costo unitario directo por : und			16.51	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio \$/.	Parcial \$/.		
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								
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	11.28	0.34		
						0.34		


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY

Análisis de precios unitarios

0297

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	05.02.05.08.04	CAJA CUADRADA DE F.G. PESADA, DE 150x150x100mm ; TECHO						
Rendimiento	und/DIA	MO. 30.0000	EQ. 30.0000	Costo unitario directo por : und			28.13	
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							
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	11.28	0.34	0.34	
<hr/>								
Partida	05.02.05.08.05	CAJA CUADRADA DE F.G. PESADA, DE 200x200x100mm ; TECHO						
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							
0212080140	CAJA DE FoGo DE 200x200x100mm	und		1.0000	23.84	23.84	23.84	
	Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	11.28	0.34	0.34	
<hr/>								
Partida	05.02.05.08.06	CAJA CUADRADA DE F.G. PESADA, DE 400x400x100mm ; TECHO						
Rendimiento	und/DIA	MO. 30.0000	EQ. 30.0000	Costo unitario directo por : und			77.60	
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							
0212080083	CAJA DE FoGo DE 400x400x100mm	und		1.0000	65.98	65.98	65.98	
	Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	11.28	0.34	0.34	
<hr/>								
Partida	05.02.05.08.07	CAJA CUADRADA DE F.G., DE 100x100x55mm ; PISO CON DADO DE CONCRETO.						
Rendimiento	und/DIA	MO. 30.0000	EQ. 30.0000	Costo unitario directo por : und			468.25	
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							
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	11.28	0.34	0.34	
	Subpartidas							
9003040802X2	DADO DE CONCRETO	und		1.0000	451.74	451.74	451.74	


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERÚ

Análisis de precios unitarios

0296

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 **05.02.05.08.08** **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		
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		
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		
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		


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERÚ

Análisis de precios unitarios

0294

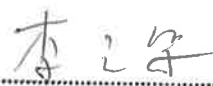
Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL					Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS						
Partida	05.02.05.08.16	CAJA CUADRADA DE F.G., DE 200x200x100mm, 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	


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERÚ

Análisis de precios unitarios

0293

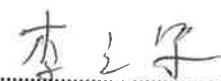
Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL					Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS						
Partida	05.02.06.01.02	TUBERIA METALICA EMT (ELECTRICAS) D=80 mm						
Rendimiento	m/DIA	MO. 35.0000	EQ. 35.0000			Costo unitario directo por : m	35.64	
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							
0265350008	UNION EMT Ø=80 mm		und		0.3333	14.86	4.95	
0265470014	TUBERIA EMT 80 mm		pza		0.3433	60.38	20.73	
							25.68	
	Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		3.0000	9.67	0.29	
							0.29	
<hr/>								
Partida	05.02.06.01.03	TUBERIA METALICA EMT (ELECTRICAS) D=65 mm						
Rendimiento	m/DIA	MO. 30.0000	EQ. 30.0000			Costo unitario directo por : m	26.74	
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							
0265420102	UNION EMT Ø=65 mm		und		0.3000	4.54	1.36	
0265470015	TUBERIA EMT 65 mm		pza		0.3500	39.32	13.76	
							15.12	
	Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		3.0000	11.28	0.34	
							0.34	
<hr/>								
Partida	05.02.06.01.04	TUBERIA METALICA EMT (ELECTRICAS) D=50 mm						
Rendimiento	m/DIA	MO. 30.0000	EQ. 30.0000			Costo unitario directo por : m	26.89	
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	1.0000	0.2667	22.36	5.96	
0147010004	PEON		hh	1.0000	0.2667	17.29	4.61	
							11.28	
	Materiales							
0265420111	UNION EMT Ø=50 mm		und		0.3333	4.54	1.51	
0265470008	TUBERIA EMT 50 mm		pza		0.3500	39.32	13.76	
							15.27	
	Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		3.0000	11.28	0.34	
							0.34	
<hr/>								
Partida	05.02.06.01.05	TUBERIA METALICA EMT (ELECTRICAS) D=40 mm						
Rendimiento	m/DIA	MO. 35.0000	EQ. 35.0000			Costo unitario directo por : m	21.59	
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							
0265350007	UNION EMT Ø=40 mm		und		0.3333	4.48	1.49	
0265470017	TUBERIA EMT 40 mm		pza		0.3500	28.96	10.14	
							11.63	
	Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		3.0000	9.67	0.29	
							0.29	


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERÚ

Análisis de precios unitarios

0292

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	05.02.06.01.06	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



LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERÚ

Análisis de precios unitarios

0291

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 05.02.06.02.02 TUBERIA PVC-P (ELECTRICAS) D = 80 mm
 Rendimiento m/DIA MO. 32.0000 EQ. 32.0000 Costo unitario directo por : m 41.21

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio \$/.	Parcial \$/.
Mano de Obra						
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.0250	26.66	0.67
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.2500	22.36	5.59
0147010004	PEON	hh	1.0000	0.2500	17.29	4.32
10.58						
Materiales						
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gln		0.0080	155.50	1.24
0272600008	TUBERIA PVC SAP (ELEC) 80 MM, 3M	pza		0.3430	75.26	25.81
0272620008	UNION PVC SAP (ELEC) 80MM	und		0.2667	12.23	3.26
30.31						
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	10.58	0.32
0.32						

Partida 05.02.06.02.03 TUBERIA PVC-P (ELECTRICAS) D = 65 mm
 Rendimiento m/DIA MO. 32.0000 EQ. 32.0000 Costo unitario directo por : m 24.32

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio \$/.	Parcial \$/.
Mano de Obra						
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.0250	26.66	0.67
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.2500	22.36	5.59
0147010004	PEON	hh	1.0000	0.2500	17.29	4.32
10.58						
Materiales						
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gln		0.0080	155.50	1.24
0272600007	TUBERIA PVC SAP (ELEC) 65 MM, 3M	pza		0.3433	32.52	11.16
0272620007	UNION PVC SAP (ELEC) 65MM	und		0.2667	3.84	1.02
13.42						
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	10.58	0.32
0.32						

Partida 05.02.06.02.04 TUBERIA PVC-P (ELECTRICAS) D = 50 mm
 Rendimiento m/DIA MO. 30.0000 EQ. 30.0000 Costo unitario directo por : m 19.42

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio \$/.	Parcial \$/.
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						
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gln		0.0080	155.50	1.24
0272600028	TUBERIA PVC-P (ELEC) 50 MM, 3M	und		0.3500	15.96	5.59
0272620027	UNION PVC-P (ELEC) 50MM	und		0.3333	2.90	0.97
7.80						
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	11.28	0.34
0.34						


Partida 05.02.06.02.05 TUBERIA PVC-P (ELECTRICAS) D = 40 mm
 Rendimiento m/DIA MO. 32.0000 EQ. 32.0000 Costo unitario directo por : m 17.64

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio \$/.	Parcial \$/.
Mano de Obra						
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.0250	26.66	0.67
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.2500	22.36	5.59
0147010004	PEON	hh	1.0000	0.2500	17.29	4.32
10.58						
Materiales						
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gln		0.0080	155.50	1.24
0272600005	TUBERIA PVC SAP (ELEC) 40 MM, 3M	und		0.3500	13.56	4.75
0272620005	UNION PVC SAP (ELEC) 40MM	und		0.3000	2.50	0.75
6.74						
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	10.58	0.32
0.32						


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY

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	05.02.06.02.06	TUBERIA PVC-P (ELECTRICAS) D = 35 mm						
Rendimiento	m/DIA	MO. 35.0000	EQ. 35.0000			Costo unitario directo por : m	16.78	
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							
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC		gln		0.0080	155.50	1.24	
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	
							6.82	
	Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		3.0000	9.67	0.29	
							0.29	
Partida	05.02.06.02.07	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	
Partida	05.02.06.02.08	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	


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUSA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERÚ

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 **05.02.06.03.01** **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						

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						

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						


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERÚ

Análisis de precios unitarios

0200

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 05.02.06.03.04 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

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

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

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

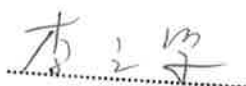
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
Mano de Obra						
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.0533	26.66	1.42
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	1.0667	22.36	23.85
0147010004	PEON	hh	1.0000	0.5333	17.29	9.22
						34.49
Materiales						
0251830148	CURVA HORIZONTAL DE 90° PARA 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


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 UNITED GROUP OF INDUSTRIES

Análisis de precios unitarios

0287


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 \$/.	Parcial \$/.	
	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	
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 \$/.	Parcial \$/.	
	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	
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 \$/.	Parcial \$/.	
	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	
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 \$/.	Parcial \$/.	
	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	


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERÚ

Análisis de precios unitarios

0200

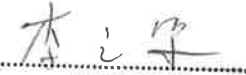
Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL					Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS						
Partida	05.02.06.04.01	DUCTO DE CONCRETO DE 2 VIAS DE 100mm 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	


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERÚ

Análisis de precios unitarios

0285

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	05.02.06.05.01.03	ALIMENTADOR: 3-1x95mm2, N2XOH(F) + 1x95mm2, N2XOH(N) + 1x70mm2, N2XOH (T)						
Rendimiento	m/DIA	MO. 80.0000	EQ. 80.0000			Costo unitario directo por : m	281.86	
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
	Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ		hh	0.1000	0.0100	26.66	0.27	
0147010002	OPERARIO		hh	1.0000	0.1000	22.36	2.24	
0147010004	PEON		hh	2.0000	0.2000	17.29	3.46	
							5.97	
	Materiales							
0207050092	CABLE N2XOH 95 mm2		m		4.2000	60.17	252.71	
0207070023	CABLE N2XOH 70 mm2		m		1.0500	20.72	21.76	
0230290126	BANDA SEÑALIZADORA PARA CABLES ELECTRICOS		m		1.0500	1.00	1.05	
0230480054	CINTA AISLANTE 3M		rl		0.0560	3.47	0.19	
							275.71	
	Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		3.0000	5.97	0.18	
							0.18	
Partida	05.02.06.05.01.04	ALIMENTADOR: 3-1x70mm2, N2XOH (F) + 1x70mm2, N2XOH (N) + 1x50mm2, N2XOH (T)						
Rendimiento	m/DIA	MO. 80.0000	EQ. 80.0000			Costo unitario directo por : m	112.45	
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
	Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ		hh	0.1000	0.0100	26.66	0.27	
0147010002	OPERARIO		hh	1.0000	0.1000	22.36	2.24	
0147010004	PEON		hh	2.0000	0.2000	17.29	3.46	
							5.97	
	Materiales							
0207070023	CABLE N2XOH 70 mm2		m		4.2000	20.72	87.02	
0207070033	CABLE N2XOH 50 mm2		m		1.0500	17.18	18.04	
0230290126	BANDA SEÑALIZADORA PARA CABLES ELECTRICOS		m		1.0500	1.00	1.05	
0230480054	CINTA AISLANTE 3M		rl		0.0560	3.47	0.19	
							106.30	
	Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		3.0000	5.97	0.18	
							0.18	
Partida	05.02.06.05.01.05	ALIMENTADOR: 3-1x50mm2, N2XOH (F) + 1x50mm2, N2XOH (N) + 1x35mm2, N2XOH (T)						
Rendimiento	m/DIA	MO. 100.0000	EQ. 100.0000			Costo unitario directo por : m	89.66	
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	
	Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ		hh	0.1000	0.0080	26.66	0.21	
0147010002	OPERARIO		hh	1.0000	0.0800	22.36	1.79	
0147010004	PEON		hh	2.0000	0.1600	17.29	2.77	
							4.77	
	Materiales							
0207070033	CABLE N2XOH 50 mm2		m		4.2000	17.18	72.16	
0207070034	CABLE N2XOH 35 mm2		m		1.0500	10.81	11.35	
0230290126	BANDA SEÑALIZADORA PARA CABLES ELECTRICOS		m		1.0500	1.00	1.05	
0230480054	CINTA AISLANTE 3M		rl		0.0560	3.47	0.19	
							84.75	
	Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		3.0000	4.77	0.14	
							0.14	


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERÚ

Análisis de precios unitarios

0284

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 **05.02.06.05.01.06** ALIMENTADOR: 3-1x35mm2, N2XOH (F)+ 1x35mm2, N2XOH (N) + 1x25mm2, N2XOH (T)

Rendimiento **m/DIA** MO. **100.0000** EQ. **100.0000** Costo unitario directo por : m **60.19**

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
Mano de Obra						
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.0080	26.66	0.21
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.0800	22.36	1.79
0147010004	PEON	hh	2.0000	0.1600	17.29	2.77
4.77						
Materiales						
0207070022	CABLE N2XOH 25 mm2	m		1.0500	8.23	8.64
0207070034	CABLE N2XOH 35 mm2	m		4.2000	10.81	45.40
0230290126	BANDA SEÑALIZADORA PARA CABLES ELECTRICOS	m		1.0500	1.00	1.05
0230480054	CINTA AISLANTE 3M	rl		0.0560	3.47	0.19
55.28						
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	4.77	0.14
0.14						

Partida **05.02.06.05.01.07** ALIMENTADOR: 3-1x25mm2, N2XOH (F)+ 1x25mm2, N2XOH (N) + 1x16mm2, N2XOH (T)

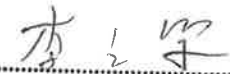
Rendimiento **m/DIA** MO. **120.0000** EQ. **120.0000** Costo unitario directo por : m **45.41**

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
Mano de Obra						
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.0067	26.66	0.18
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.0667	22.36	1.49
0147010004	PEON	hh	2.0000	0.1333	17.29	2.30
3.97						
Materiales						
0207070021	CABLE N2XOH 16 mm2	m		1.0500	5.25	5.51
0207070022	CABLE N2XOH 25 mm2	m		4.2000	8.23	34.57
0230290126	BANDA SEÑALIZADORA PARA CABLES ELECTRICOS	m		1.0500	1.00	1.05
0230480054	CINTA AISLANTE 3M	rl		0.0560	3.47	0.19
41.32						
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	3.97	0.12
0.12						

Partida **05.02.06.05.01.08** ALIMENTADOR: 3-1x16mm2, N2XOH (F)+ 1x16mm2, N2XOH (N) + 1x10mm2, N2XOH (T)

Rendimiento **m/DIA** MO. **120.0000** EQ. **120.0000** Costo unitario directo por : m **30.69**

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
Mano de Obra						
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.0067	26.66	0.18
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.0667	22.36	1.49
0147010004	PEON	hh	2.0000	0.1333	17.29	2.30
3.97						
Materiales						
0207070020	CABLE N2XOH 10 mm2	m		1.0500	3.15	3.31
0207070021	CABLE N2XOH 16 mm2	m		4.2000	5.25	22.05
0230290126	BANDA SEÑALIZADORA PARA CABLES ELECTRICOS	m		1.0500	1.00	1.05
0230480054	CINTA AISLANTE 3M	rl		0.0560	3.47	0.19
26.60						
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	3.97	0.12
0.12						



LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERÚ

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 05.02.06.05.01.09 ALIMENTADOR: 3-1x10mm2, N2XOH (F)+ 1x10mm2, N2XOH (N) + 1x6mm2, N2XOH (T)
 Rendimiento m/DIA MO. 120.0000 EQ. 120.0000 Costo unitario directo por : m **20.87**

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
Mano de Obra						
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.0067	26.66	0.18
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.0667	22.36	1.49
0147010004	PEON	hh	2.0000	0.1333	17.29	2.30
						3.97
Materiales						
0207070020	CABLE N2XOH 10 mm2	m		4.2000	3.15	13.23
0207070036	CABLE N2XOH 6 mm2	m		1.0500	2.20	2.31
0230290126	BANDA SEÑALIZADORA PARA CABLES ELECTRICOS	m		1.0500	1.00	1.05
0230480054	CINTA AISLANTE 3M	rl		0.0560	3.47	0.19
						16.78
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	3.97	0.12
						0.12

Partida 05.02.06.05.01.10 ALIMENTADOR: 1-1x16mm2, N2XOH (F) +1x16mm2, N2XOH(N) + 1x10mm2, LSOH (T)
 Rendimiento m/DIA MO. 120.0000 EQ. 120.0000 Costo unitario directo por : m **19.35**

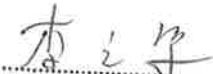
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
Mano de Obra						
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.0067	26.66	0.18
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.0667	22.36	1.49
0147010004	PEON	hh	2.0000	0.1333	17.29	2.30
						3.97
Materiales						
0207070021	CABLE N2XOH 16 mm2	m		2.1000	5.25	11.03
0207070607	CABLE LSOHX-80 DE 10 mm2	m		1.0500	2.85	2.99
0230290126	BANDA SEÑALIZADORA PARA CABLES ELECTRICOS	m		1.0500	1.00	1.05
0230480054	CINTA AISLANTE 3M	rl		0.0560	3.47	0.19
						15.26
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	3.97	0.12
						0.12

Partida 05.02.06.05.01.11 ALIMENTADOR: DUCTO BARRA 4000A
 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						
0230460140	ALIMENTADOR: DUCTO BARRA 4000A	m		1.0500	0.01	0.01
						0.01
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	33.68	1.01
						1.01

Partida 05.02.06.05.01.12 ALIMENTADOR: DUCTO BARRA 3200A
 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						
0230460141	ALIMENTADOR: DUCTO BARRA 3200A	m		1.0500	0.01	0.01
						0.01
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	33.68	1.01
						1.01


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERU

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 05.02.06.05.01.13 ALIMENTADOR: DUCTO BARRA 1250A

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						
0230460142	ALIMENTADOR: DUCTO BARRA 1250A	m		1.0500	0.01	0.01
						0.01
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	33.68	1.01
						1.01

Partida 05.02.06.05.01.14 ALIMENTADOR: DUCTO BARRA 1000A

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						
0230460143	ALIMENTADOR: DUCTO BARRA 1000A	m		1.0500	0.01	0.01
						0.01
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	33.68	1.01
						1.01

Partida 05.02.06.05.01.15 ALIMENTADOR: DUCTO BARRA 630A

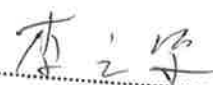
Rendimiento m/DIA MO. 8.0000 EQ. 8.0000 Costo unitario directo por : m 34.70

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						
0230460144	ALIMENTADOR: DUCTO BARRA 630A	m		1.0500	0.01	0.01
						0.01
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	33.68	1.01
						1.01

Partida 05.02.06.05.01.16 ALIMENTADOR: DUCTO BARRA 400A

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						
0230460145	ALIMENTADOR: DUCTO BARRA 400A	m		1.0500	0.01	0.01
						0.01
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	33.68	1.01
						1.01


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERÚ

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 05.02.06.05.01.17 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

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

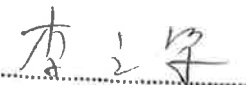
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
Mano de Obra						
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.1000	26.66	2.67
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.0000	22.36	22.36
0147010004	PEON	hh	0.5000	0.5000	17.29	8.65
						33.68
Materiales						
0230460148	ALIMENTADOR: DUCTO BARRA 125A	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

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

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

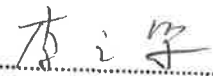
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
Mano de Obra						
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	1.6000	26.66	42.66
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	32.0000	22.36	715.52
0147010004	PEON	hh	1.0000	16.0000	17.29	276.64
						1,034.82
Materiales						
0212140002	TABLERO GENERAL EMERGENCIA (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


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERÚ

Análisis de precios unitarios

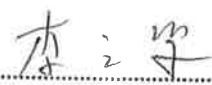
0200

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	
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	
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	
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	


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERU

Análisis de precios unitarios

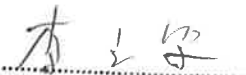
Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL					Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS						
Partida	05.02.06.06.07	TABLERO GENERAL DE TRANSFERENCIA TTAG, 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	
<hr/>								
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	
<hr/>								
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	
<hr/>								
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	



 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERU

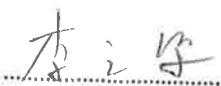
Análisis de precios unitarios

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		


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERU

Análisis de precios unitarios

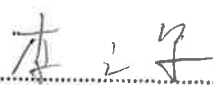
Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL					Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS						
Partida	05.02.06.07.04	TABLERO TD-SA, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 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	
<hr/>								
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	
<hr/>								
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	
<hr/>								
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	



LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERÚ

Análisis de precios unitarios

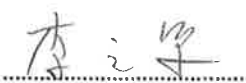
Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL					Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS						
Partida	05.02.06.07.08	TABLERO STGN-2.1, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 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	
<hr/>								
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	
<hr/>								
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	
<hr/>								
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	



 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERÚ

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		
<hr/>								
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		
<hr/>								
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		
<hr/>								
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		




 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERÚ

Análisis de precios unitarios

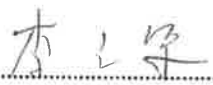
0274

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		


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERÚ

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		
Subtotal								
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		
Subtotal								
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		
Subtotal								
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		
Subtotal								


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERU

Análisis de precios unitarios


0212

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 \$/.	Parcial \$/.		
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 \$/.	Parcial \$/.		
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 \$/.	Parcial \$/.		
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 \$/.	Parcial \$/.		
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		


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERU

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	

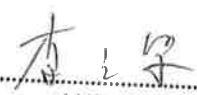


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERÚ

Análisis de precios unitarios

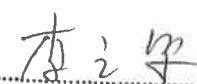
0270

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 \$/.	Parcial \$/.	
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	
<hr/>								
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 \$/.	Parcial \$/.	
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	
<hr/>								
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 \$/.	Parcial \$/.	
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	
<hr/>								
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 \$/.	Parcial \$/.	
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	


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERU

Análisis de precios unitarios

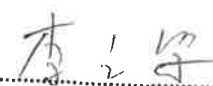
Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL					Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS						
Partida	05.02.06.08.08	TABLERO T.A.MED, ADOSADO, 380V, 3φ+N, 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, 3φ+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, 3φ+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, 3φ+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, 3φ+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, 3φ+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, 3φ+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, 3φ+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		



LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERÚ

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


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERU

Análisis de precios unitarios

0267

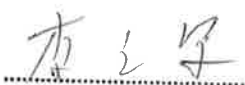
Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL					Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS						
Partida	05.02.06.08.16	TABLERO STDE-2.1, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 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		


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERÚ

Análisis de precios unitarios

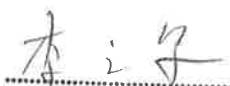
0250

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		
<hr/>								
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		
<hr/>								
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		
<hr/>								
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		


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERÚ


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 \$/.	Parcial \$/.	
	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	
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 \$/.	Parcial \$/.	
	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	
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 \$/.	Parcial \$/.	
	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	
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 \$/.	Parcial \$/.	
	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	


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERU

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	
<hr/>								
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	
<hr/>								
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	
<hr/>								
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	

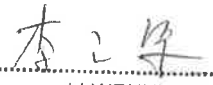


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERU

Análisis de precios unitarios


0253

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	


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERÚ

Análisis de precios unitarios

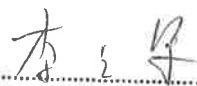
Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL					Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS						
Partida	05.02.06.09.05	TABLERO BYPASS T-SMG, ADOSADO, 380V, 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								
0212140075	TABLERO BYPASS T-SMG, 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		
Partida 05.02.06.09.06 TABLERO STE-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								
0212140076	TABLERO STE-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 05.02.06.09.07 TABLERO BYPASS T-SOG, 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								
0212140077	TABLERO BYPASS T-SOG, 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		
Partida 05.02.06.09.08 TABLERO BYPASS T-LEG, 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								
0212140078	TABLERO BYPASS T-LEG, 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		


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERÚ

Análisis de precios unitarios

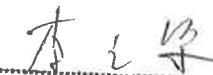
0261

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	
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	
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	
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	


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERÚ

Análisis de precios unitarios

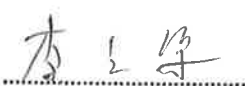
Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL					Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS						
Partida	05.02.06.09.13	TABLERO TEST-CQ, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 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 \$/.	Parcial \$/.		
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 \$/.	Parcial \$/.		
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 \$/.	Parcial \$/.		
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 \$/.	Parcial \$/.		
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	


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERU

Análisis de precios unitarios

0259

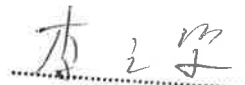
Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL					Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS						
Partida	05.02.06.09.17	TABLERO TE.EST.3.1, ADOSADO, 380V, 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	
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	
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	
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	


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERU

Análisis de precios unitarios

0258


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		
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		
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		
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		


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERU

Análisis de precios unitarios

0257

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	05.03.04	CABLE DE 35 MM2 N2XOH						
Rendimiento	m/DIA	MO. 60.0000	EQ. 60.0000	Costo unitario directo por : m			15.96	
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								
0207070034	CABLE N2XOH 35 mm2	m		1.0500	10.81	11.35		
						11.35		
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	4.48	0.13		
						0.13		
Partida 05.03.05 CABLE DE COBRE DESNUDO 25 MM2								
Rendimiento	m/DIA	MO. 60.0000	EQ. 60.0000	Costo unitario directo por : m			15.64	
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	0.5000	0.0667	17.29	1.15		
						4.48		
Materiales								
0206020006	CABLE DE COBRE DESNUDO TIPO SUAVE 25 MM2	m		1.0500	10.50	11.03		
						11.03		
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	4.48	0.13		
						0.13		
Partida 05.03.06 CABLE DE COBRE DESNUDO DE 35 MM2								
Rendimiento	m/DIA	MO. 60.0000	EQ. 60.0000	Costo unitario directo por : m			22.69	
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								
0206020007	CABLE DE COBRE DESNUDO TIPO SUAVE 35 MM2	m		1.0500	17.22	18.08		
						18.08		
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	4.48	0.13		
						0.13		
Partida 05.03.07 CABLE DE COBRE DESNUDO DE 50 MM2								
Rendimiento	m/DIA	MO. 60.0000	EQ. 60.0000	Costo unitario directo por : m			29.60	
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								
0206020008	CABLE DE COBRE DESNUDO TIPO SUAVE 50 MM2	m		1.0500	23.80	24.99		
						24.99		
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	4.48	0.13		
						0.13		


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERU

Análisis de precios unitarios

0255

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 **05.03.13** **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	rlf		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

0254

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 \$/.	Parcial \$/.		
	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 \$/.	Parcial \$/.		
	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 \$/.	Parcial \$/.		
	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 \$/.	Parcial \$/.		
	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	


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUBSIDIARY PERU

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	05.03.21	TUBERIA PVC-P (ELECTRICAS) D = 35 mm					
Rendimiento	m/DIA	MO. 35.0000	EQ. 35.0000	Costo unitario directo por : m	16.78		
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							
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gln		0.0080	155.50	1.24	
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	
							6.82
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	9.67	0.29	
							0.29
<hr/>							
Partida	05.03.22	TUBOS EMT DE 25 mm					
Rendimiento	m/DIA	MO. 35.0000	EQ. 35.0000	Costo unitario directo por : m	18.11		
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							
0265410010	TUBO CONDUIT DE Ø 25 mm GALV.	und		0.3500	21.87	7.65	
0265420091	UNION EMT Ø=25 mm	und		0.3000	1.65	0.50	
							8.15
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	9.67	0.29	
							0.29
<hr/>							
Partida	05.03.23	TUBOS EMT DE 35 mm					
Rendimiento	m/DIA	MO. 35.0000	EQ. 35.0000	Costo unitario directo por : m	21.93		
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							
0265410008	TUBO CONDUIT DE Ø 35 mm GALV.	und		0.3500	30.76	10.77	
0265420094	UNION EMT Ø=35 mm	und		0.3000	4.00	1.20	
							11.97
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	9.67	0.29	
							0.29
<hr/>							
Partida	05.04.01	SISTEMA DE PUESTA A TIERRA SALA QUIRURGICAS R<5 OHMIOS					
Rendimiento	und/DIA	MO. 3.0000	EQ. 3.0000	Costo unitario directo por : und	378.74		
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	2.0000	5.3333	17.29	92.21	
							158.95
Materiales							
0230470118	MOLDE DE SOLDADURA EXOTERMICA TIPO "T"	und		0.0240	399.00	9.58	
0230470119	CARTUCHO O SOLDADURA EXOTERMICA 90 GR F20	und		3.0000	39.97	119.91	
0230470120	SOLDADURA CADWELL CONEXION EN DERIVACION "T"	und		3.0000	28.51	85.53	
							215.02
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	158.95	4.77	
							4.77


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 UNITED SUICURSAL PERÚ

Análisis de precios unitarios

0251

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	


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERÚ

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		
<hr/>								
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		
<hr/>								
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		
<hr/>								
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		

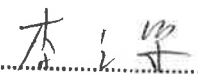
Análisis de precios unitarios

0249

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	05.05.04	PARARRAYOS TIPO PDC (PDC-5.3 MODELO 101005) UBICADO EN CUMBRERA DE EDIFICIO CON UN RADIO DE PROTECCION DE 57mts. (INC. INSTALACION Y ACCESORIOS)						
Rendimiento	und/DIA	MO. 1.0000	EQ. 1.0000	Costo unitario directo por : und			5,439.91	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.4000	3.2000	26.66	85.31		
0147010002	OPERARIO	hh	4.0000	32.0000	22.36	715.52		
0147010004	PEON	hh	4.0000	32.0000	17.29	553.28		
						1,354.11		
Materiales								
0206020013	CABLE DE COBRE DESNUDO TIPO DURO 50 MM2	m		50.0000	25.00	1,250.00		
0211300003	TUBO PROTECTOR, SOPORTE SEPARADOR C/AISLADORES Y ACCESORIOS PARA PARRARAYOS PDC IONIFLASH	und		1.0000	950.00	950.00		
0211300006	PARARRAYOS AERODINAMICO IONIZANTE TIPO PDC NIVEL II	und		1.0000	1,589.45	1,589.45		
0265010030	TUBO PROTECTOR DE FIERRO GALVANIZADO DE 2" x 3.00 m	pza		1.0000	165.00	165.00		
0272600006	TUBERIA PVC SAP (ELEC) 50 MM, 3M	und		1.0000	0.01	0.01		
						3,954.46		
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	1,354.11	40.62		
0348800007	ANDAMIO METALICO	he	3.0000	24.0000	3.78	90.72		
						131.34		

Partida	05.05.05	BASE DE CONCRETO PARA PARARRAYOS F'C=210Kg/cm2					Costo unitario directo por : und	65.80
Rendimiento	und/DIA	MO. 60.0000	EQ. 60.0000					
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	05.05.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA DE FIERRO GALVANIZADO SCHD40 20m					Costo unitario directo por : und	35,069.74
Rendimiento	und/DIA	MO. 5.0000	EQ. 5.0000					
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		
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	67.71	2.03		
						2.03		
Subcontratos								
0401010138	ESTRUCTURA DE FIERRO GALVANIZADO SCHD40 20m	und		1.0000	35,000.00	35,000.00		
						35,000.00		



 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERÚ

Análisis de precios unitarios

0248

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 05.05.07 SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA DE FIERRO GALVANIZADO SCHD40 15m

Rendimiento und/DIA MO. 5.0000 EQ. 5.0000 Costo unitario directo por : und 22,614.88

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

Equipos

0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	67.71	2.03
------------	-----------------------	-----	--	--------	-------	------

2.03

Subcontratos

0401010137	ESTRUCTURA DE FIERRO GALVANIZADO SCHD40 15m	und		1.0000	22,545.14	22,545.14
------------	---	-----	--	--------	-----------	-----------

22,545.14

Partida 05.05.08 CONTADOR DE DESCARGA
Rendimiento und/DIA MO. 2.0000 EQ. 2.0000 Costo unitario directo por : und 988.72

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

0212380052	CONTADOR DE DESCARGA	und		1.0000	850.00	850.00
------------	----------------------	-----	--	--------	--------	--------

850.00

Equipos

0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	134.68	4.04
------------	-----------------------	-----	--	--------	--------	------

4.04

Partida 05.05.09 PASE DE TECHO (CABLE DE Cu DESNUDO 1x70mm2+TUBERIA CONDUIT Y PVC DE 50mm+CONO DE GOMA+ SELLO EPOXICO)
Rendimiento und/DIA MO. 24.0000 EQ. 24.0000 Costo unitario directo por : und 49.44

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
--------	---------------------	--------	-----------	----------	------------	-------------

Mano de Obra

0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.0333	26.66	0.89
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	0.3333	22.36	7.45
0147010004	PEON	hh	0.5000	0.1667	17.29	2.88
						11.22

Materiales

0230500077	PASE DE TECHO (CABLE DE Cu DESNUDO 1x70mm2+TUBERIA CONDUIT Y PVC DE 50mm+CONO DE GOMA+ SELLO EPOXICO)	und		1.0000	37.88	37.88
------------	---	-----	--	--------	-------	-------

37.88

Equipos

0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	11.22	0.34
------------	-----------------------	-----	--	--------	-------	------

0.34

Partida 05.05.10 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


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY

Análisis de precios unitarios

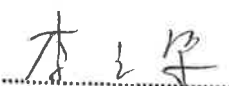
0247

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	EXCAVACION MANUAL PARA POZO A TIERRA INC. INSTALACION						
Partida	05.05.11							
Rendimiento	und/DIA	MO. 2.0000	EQ. 2.0000	Costo unitario directo por : und			295.92	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
	Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.4000	26.66	10.66		
0147010004	PEON	hh	4.0000	16.0000	17.29	276.64		
						287.30		
	Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	287.30	8.62		
						8.62		
Partida	05.06.01.01	LUMINARIA PANEL LED PARA EMPOTRAR DE ALTA EFICIENCIA. CON DIFUSOR DE TECNOPOLIMERO PRISMATICO, DE 47W, 4000°K, UGR<19,F.P>=0.95, DIMENSIONES 600x600mm. F.C.R.						
Rendimiento	und/DIA	MO. 5.0000	EQ. 5.0000	Costo unitario directo por : und			219.18	
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							
0212160001	LUMINARIA PANEL LED PARA EMPOTRAR DE ALTA EFICIENCIA. CON DIFUSOR DE TECNOPOLIMERO PRISMATICO, DE 47W, 4000°K, UGR<19,F.P>=0.95, DIMENSIONES 600x600mm. F.C.R.	und		1.0000	149.44	149.44		
						149.44		
	Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	67.71	2.03		
						2.03		
Partida	05.06.01.02	LUMINARIA PANEL LED PARA EDOSAR DE ALTA EFICIENCIA. CON DIFUSOR DE TECNOPOLIMERO PRISMATICO, DE 47W, 4000°K, UGR<19,F.P>=0.95, DIMENSIONES 600x600mm. ADOSADO EN TECHO.						
Rendimiento	und/DIA	MO. 5.0000	EQ. 5.0000	Costo unitario directo por : und			256.54	
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							
0212160002	LUMINARIA PANEL LED PARA EDOSAR DE ALTA EFICIENCIA. CON DIFUSOR DE TECNOPOLIMERO PRISMATICO, DE 47W, 4000°K, UGR<19,F.P>=0.95, DIMENSIONES 600x600mm. ADOSADO EN TECHO.	und		1.0000	186.80	186.80		
						186.80		
	Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	67.71	2.03		
						2.03		
Partida	05.06.01.03	LUMINARIA LED DE INTERIORES PARA EMPOTRAR TIPO DOWNLIGHT. SISTEMA OPTICO FABRICADO CON REFLECTOR DE ALUMINIO ANODIZADO. TEMPERATURA DE COLOR 4000°K, 24W. 3200 lm. F.C.R.						
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							
0212160003	LUMINARIA LED DE INTERIORES PARA EMPOTRAR TIPO DOWNLIGHT. SISTEMA OPTICO FABRICADO CON REFLECTOR DE ALUMINIO ANODIZADO. TEMPERATURA DE COLOR 4000°K, 24W. 3200 lm. F.C.R.	und		1.0000	130.76	130.76		
						130.76		
	Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	67.71	2.03		
						2.03		


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY

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	05.06.01.04	LUMINARIA LED DE INTERIORES PARA ADOSAR TIPO DOWNLIGHT. SISTEMA OPTICO FABRICADO CON REFLECTOR DE ALUMINIO ANODIZADO. TEMPERATURA DE COLOR 4000°K, 24W. 3200 lm. ADOSADO EN TECHO.						
Rendimiento	und/DIA	MO. 5.0000	EQ. 5.0000	Costo unitario directo por : und			219.18	
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								
0212160004	LUMINARIA LED DE INTERIORES PARA ADOSAR TIPO DOWNLIGHT. SISTEMA OPTICO FABRICADO CON REFLECTOR DE ALUMINIO ANODIZADO. TEMPERATURA DE COLOR 4000°K, 24W. 3200 lm. ADOSADO EN TECHO.	und		1.0000	149.44	149.44		
						149.44		
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	67.71	2.03		
						2.03		
Partida	05.06.01.05	LUMINARIA LED DE INTERIORES PARA EMPOTRAR TIPO DOWNLIGHT. SISTEMA OPTICO FABRICADO CON REFLECTOR DE ALUMINIO ANODIZADO. TEMPERATURA DE COLOR 3000°K, 29W,2600lm. F.C.R.						
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								
0212160026	LUMINARIA LED DE INTERIORES PARA EMPOTRAR TIPO DOWNLIGHT. SISTEMA OPTICO FABRICADO CON REFLECTOR DE ALUMINIO ANODIZADO. TEMPERATURA DE COLOR 3000°K, 29W,2600lm. F.C.R.	und		1.0000	130.76	130.76		
						130.76		
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	67.71	2.03		
						2.03		
Partida	05.06.01.06	LUMINARIA LED DE INTERIORES PARA ADOSAR TIPO DOWNLIGHT. SISTEMA OPTICO FABRICADO CON REFLECTOR DE ALUMINIO ANODIZADO. TEMPERATURA DE COLOR 3000°K, 29W. ADOSADO EN TECHO						
Rendimiento	und/DIA	MO. 5.0000	EQ. 5.0000	Costo unitario directo por : und			219.18	
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								
0212160006	LUMINARIA LED DE INTERIORES PARA ADOSAR TIPO DOWNLIGHT. SISTEMA OPTICO FABRICADO CON REFLECTOR DE ALUMINIO ANODIZADO. TE	und		1.0000	149.44	149.44		
						149.44		
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	67.71	2.03		
						2.03		

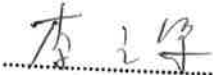


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERU

Análisis de precios unitarios

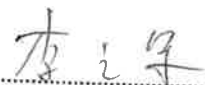
0245

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	05.06.01.07	LUMINARIA TIPO LED CUADRADO PARA EMPOTRAR DE ALTA EFICIENCIA 37W. MARCO FABRICADO EN PERFIL DE ALUMINIO. SISTEMA OPTICO FORMADO POR CUBIERTA TECNICA DE ACRILICO. 600x600mm, 4000°K,UGR<19. F.C.R.						
Rendimiento	und/DIA	MO. 5.0000	EQ. 5.0000	Costo unitario directo por : und			219.18	
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							
0212160007	LUMINARIA TIPO LED CUADRADO PARA EMPOTRAR DE ALTA EFICIENCIA 37W. MARCO FABRICADO EN PERFIL DE ALUMINIO. SISTEMA OPTICO FORMADO POR CUBIERTA TECNICA DE ACRILICO. 600x600mm, 4000°K,UGR<19. F.C.R.		und		1.0000	149.44	149.44	
							149.44	
	Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		3.0000	67.71	2.03	
							2.03	
Partida	05.06.01.08	LUMINARIA TIPO LED PARA ADOSAR DE ALTA EFICIENCIA 37W. MARCO FABRICADO EN PERFIL DE ALUMINIO. SISTEMA OPTICO FORMADO POR CUBIERTA TECNICA DE ACRILICO. 600x600mm, 4000°K,UGR<19. ADOSADO EN TECHO.						
Rendimiento	und/DIA	MO. 5.0000	EQ. 5.0000	Costo unitario directo por : und			238.54	
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							
0212160008	LUMINARIA TIPO LED PARA ADOSAR DE ALTA EFICIENCIA 37W. MARCO FABRICADO EN PERFIL DE ALUMINIO. SISTEMA OPTICO FORMADO POR CUBIERTA TECNICA DE ACRILICO. 600x600mm, 4000°K,UGR<19. ADOSADO EN TECHO.		und		1.0000	168.80	168.80	
							168.80	
	Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		3.0000	67.71	2.03	
							2.03	
Partida	05.06.01.09	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 134W, TEMPERATURA DE COLOR 4000°K, UGR<19 DE 1200x600mm.						
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							
0212160009	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 134W, TEMPERATURA DE COLOR 4000°K, UGR<19 DE 1200x600mm.		und		1.0000	877.96	877.96	
							877.96	
	Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		3.0000	67.71	2.03	
							2.03	


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERÚ

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	05.06.01.10	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		


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERÚ

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 \$/.	Parcial \$/.		
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 \$/.	Parcial \$/.		
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 \$/.	Parcial \$/.		
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 \$/.	Parcial \$/.		
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

0241

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		

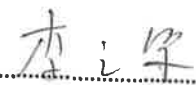
Análisis de precios unitarios

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		


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERU


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	05.06.02.10	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	rlt		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


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERÚ


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	05.06.02.14	CAJA DE PASE OCTOGONAL DE 100x50mm						
Rendimiento	und/DIA	MO. 30.0000	EQ. 30.0000	Costo unitario directo por : und			18.12	
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								
0212100001	CAJA OCTOGONAL DE FoGo 100x50	und		1.0000	6.50	6.50		
						6.50		
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	11.28	0.34		
						0.34		
<hr/>								
Partida	05.06.02.15	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		
<hr/>								
Partida	05.06.02.16	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	05.06.02.17	CONDUCTOR: 1x4mm2(F) + 1x4mm2(N) + 1x4mm2(T), LSOH						
Rendimiento	m/DIA	MO. 60.0000	EQ. 60.0000	Costo unitario directo por : m			14.14	
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								
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m		3.1500	2.97	9.36		
0230480010	CINTA AISLANTE	und		0.0500	3.47	0.17		
						9.53		
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	4.48	0.13		
						0.13		


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERÚ

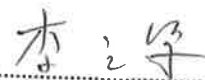
Análisis de precios unitarios

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		


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERU

Análisis de precios unitarios

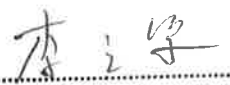
Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL					Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	005	INSTALACIONES ELECTRICAS						
Partida	05.07.06	PRUEBAS DE SISTEMA DE PUESTA A TIERRA						
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	gib		1.0000	1,850.00	1,850.00	1,850.00	
1,850.00								
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		20.0000	1,850.00	370.00	370.00	
370.00								
<hr/>								
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	106.64	
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	8.0000	22.36	178.88	178.88	
0147010003	OFICIAL	hh	2.0000	8.0000	19.13	153.04	153.04	
0147010004	PEON	hh	2.0000	8.0000	17.29	138.32	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	
23,850.62								
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		10.0000	576.88	57.69	57.69	
57.69								
<hr/>								
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	4.27	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.6000	22.36	35.78	35.78	
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.6000	17.29	27.66	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	
2,644.80								
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	67.71	2.03	2.03	
2.03								
<hr/>								
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	4.27	
0147010002	OPERARIO	hh	1.0000	1.6000	22.36	35.78	35.78	
0147010004	PEON	hh	1.0000	1.6000	17.29	27.66	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	
2,371.20								
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	67.71	2.03	2.03	
2.03								



LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERÚ

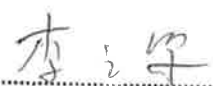
Análisis de precios unitarios

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		


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERÚ

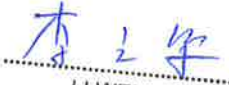
Análisis de precios unitarios

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	05.08.01.08	TRANSFORMADOR DE AISLAMIENTO 10 kVA., 230/230V, 1Ø+1N, 2HILOS, 60Hz.					Costo unitario directo por : und	944.74
Rendimiento	und/DIA	MO. 5.0000	EQ. 5.0000					
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								
0230580008	TRANSFORMADOR DE AISLAMIENTO 10 kVA., 230/230V, 1Ø+1N, 2HILOS, 60Hz.	und		1.0000	875.00	875.00		
						875.00		
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	67.71	2.03		
						2.03		
<hr/>								
Partida	05.08.01.09	UPS DE 55 kVA, 3Ø+N, 380/380V - 60 HZ., 3Ø+N / 3Ø+N.					Costo unitario directo por : und	3,089.86
Rendimiento	und/DIA	MO. 5.0000	EQ. 5.0000					
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								
0230580017	UPS DE 55 kVA, 3Ø+N, 380/380V - 60 HZ., 3Ø+N / 3Ø+N.	und		1.0000	3,020.12	3,020.12		
						3,020.12		
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	67.71	2.03		
						2.03		
<hr/>								
Partida	05.08.01.10	UPS DE 45 kVA, 3Ø+N, 380/380V - 60 HZ., 3Ø+N / 3Ø+N.					Costo unitario directo por : und	2,714.54
Rendimiento	und/DIA	MO. 5.0000	EQ. 5.0000					
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								
0230580018	UPS DE 45 kVA, 3Ø+N, 380/380V - 60 HZ., 3Ø+N / 3Ø+N.	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		
<hr/>								
Partida	05.08.01.11	UPS DE 40 kVA, 3Ø+N, 380/380V - 60 HZ., 3Ø+N / 3Ø+N.					Costo unitario directo por : und	2,440.94
Rendimiento	und/DIA	MO. 5.0000	EQ. 5.0000					
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								
0230580019	UPS DE 40 kVA, 3Ø+N, 380/380V - 60 HZ., 3Ø+N / 3Ø+N.	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		


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERÚ


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	


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERU

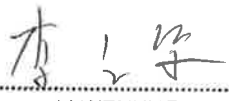
Análisis de precios unitarios

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	05.08.01.16	UPS SOP1 CONVERSION 5 kVA, 200V, 1Ø+1N, 2HILOS, 60HZ. BATERIA 30MIN.						
Rendimiento	und/DIA	MO. 5.0000	EQ. 5.0000	Costo unitario directo por : und			2,890.04	
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								
0230580015	UPS SOP1 CONVERSION 5 kVA, 200V, 1Ø+1N, 2HILOS, 60HZ. BATERIA 30MIN.	und		1.0000	2,820.30	2,820.30		
						2,820.30		
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	67.71	2.03		
						2.03		
Partida 05.08.01.17 UPS SOP1 CONVERSION 1 kVA, 200V, 1Ø+1N, 2HILOS, 60HZ. BATERIA 30MIN.								
Rendimiento	und/DIA	MO. 5.0000	EQ. 5.0000	Costo unitario directo por : und			2,824.84	
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								
0230580016	UPS SOP1 CONVERSION 1 kVA, 200V, 1Ø+1N, 2HILOS, 60HZ. BATERIA 30MIN.	und		1.0000	2,755.10	2,755.10		
						2,755.10		
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	67.71	2.03		
						2.03		
Partida 05.09.01 JUNTA DE DILACION D= 4" (P/A.C.I.)								
Rendimiento	und/DIA	MO. 8.0000	EQ. 8.0000	Costo unitario directo por : und			69.10	
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								
0230220005	JUNTA DE DILACION DE 4" P/A.C.I.	und		1.0000	25.50	25.50		
0230480020	CINTA TEFLON	rl		0.0100	1.27	0.01		
						25.51		
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	42.32	1.27		
						1.27		
Partida 05.09.02 SELLO CORTAFUEGO PARA BANDEJAS PORTACABLES 400x100mm								
Rendimiento	und/DIA	MO. 20.0000	EQ. 20.0000	Costo unitario directo por : und			36.54	
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		
						10.01		
Materiales								
0230150035	SELLADOR INTUMESCENTE CORTAFUEGO	und		0.0500	10.00	0.50		
0230150038	COLLAR INTUMESCENTE CORTAFUEGO (INCL. ACCESORIOS)	und		1.0000	25.58	25.58		
						26.08		
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	10.01	0.30		
0349610005	DISPENSADOR PARA ADHESIVO EPOXICO	hm	0.5000	0.2000	0.77	0.15		
						0.45		


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERÚ

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					
Parlida	05.09.03	SELO CORTAFUEGO PARA BANDEJAS PORTACABLES 300x100mm					
Rendimiento	und/DIA	MO. 20.0000	EQ. 20.0000	Costo unitario directo por : und		15/04/2022	36.54
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	
							10.01
Materiales							
0230150035	SELLADOR INTUMESCENTE CORTAFUEGO	und		0.0500	10.00	0.50	
0230150038	COLLAR INTUMESCENTE CORTAFUEGO (INCL. ACCESORIOS)	und		1.0000	25.58	25.58	
							26.08
Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	10.01	0.30	
0349610005	DISPENSADOR PARA ADHESIVO EPOXICO	hm	0.5000	0.2000	0.77	0.15	
							0.45



 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERU

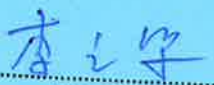
0230



中国葛洲坝集团股份有限公司秘鲁分公司
CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY LIMITED SUCURSAL PERÚ

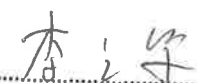
005. INSTALACIONES ELÉCTRICAS

SUB-PARTIDAS APUS


.....
LI WENXUE
REPRESENTANTE LEGAL
CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
LIMITED SUCURSAL PERÚ

Análisis de precios unitarios de subpartidas

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	DADO DE CONCRETO							
Rendimiento	und/DIA	MO. 16.0000	EQ. 16.0000	Costo unitario directo por : und			451.74	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.2000	0.1000	26.66	2.67		
0147010002	OPERARIO	hh	2.0000	1.0000	22.36	22.36		
0147010003	OFICIAL	hh	1.0000	0.5000	19.13	9.57		
0147010004	PEON	hh	8.0000	4.0000	17.29	69.16		
							103.76	
Materiales								
0221000000	CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5 Kg)	bol		5.0000	23.39	116.95		
0230290001	AGUA (INCLUYE TRANSPORTE)	m3		0.2000	7.84	1.57		
0238000000	HORMIGON	m3		1.4500	38.14	55.30		
0243010003	MADERA TORNILLO	p2		1.0000	6.30	6.30		
							180.12	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	103.76	3.11		
0348000003	MEZCLADORA DE CONCRETO TOLVA 18 HP 11-12 p3	hm	1.0000	0.5000	329.49	164.75		
							167.86	



LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERU



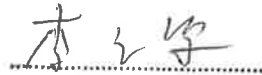
中国葛洲坝集团股份有限公司秘鲁分公司
CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY LIMITED SUCURSAL PERÚ

005. INSTALACIONES ELÉCTRICAS

RELACIÓN DE INSUMOS

LI WENXUE
REPRESENTANTE LEGAL
CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
LIMITED SUCURSAL PERÚ

Precios y cantidades de recursos requeridos por tipo



LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERU

Obra 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
 Lugar 240101 TUMBES - TUMBES - TUMBES

Código	Recurso	Unidad	Cantidad	Precio \$/.	Parcial \$/.
MANO DE OBRA					
0147010001	CAPATAZ	hh	5,250.8301	26.66	139,987.13
0147010002	OPERARIO	hh	53,500.7464	22.36	1,196,276.69
0147010003	OFICIAL	hh	932.3879	19.13	17,836.58
0147010004	PEON	hh	58,433.0937	17.29	1,010,308.19
0147010005	OPERADOR-EQ.LIVIANO	hh	16.3215	24.79	404.61
0147010028	OPERADOR-EQ.MEDIANO	hh	17.2274	24.98	430.34
0147040015	MANO DE OBRA - PRUEBAS ELECTRICAS	qlb	8.0000	1.850.00	14,800.00
					2,380,043.54
MATERIALES					
0202000030	ALAMBRE GALVANIZADO # 14	kg	391.0500	11.20	4,379.76
0202000031	ALAMBRE GALVANIZADO # 16	kg	56.7503	23.23	1,318.31
0202100090	CLAVOS CON CABEZA PROMEDIO	kg	60.2500	5.00	301.25
0202100091	CLAVOS DE FIJACION DE 1"	cto	22.7200	7.20	163.58
0202100111	DISPARO HIL TI (INC. CLAVOS DE FIJACION)	und	6,350.0000	1.50	9,525.00
0202100112	CLAVOS DE DISPARO 3.7x32mm	cto	126.9630	0.27	34.28
0202510142	ARANDELAS PLANAS DE 3/8"	cto	2,124.3768	9.58	20,351.53
0202510209	PERNO MAQUINADO DE F° G° DE 16MM X 405MM DE LONGITUD C/ACC	und	6.0000	21.00	126.00
0202510210	PERNO MAQUINADO DE F° G° DE 16mm x 550mm DE LONGITUD C/ACC	und	5.0000	24.00	120.00
0202510211	PERNO OJO DE F°G° DE 16MMX305MM LONGITUD, MAQUINADO C/ACC	und	3.0000	14.25	42.75
0203030000	ACERO CORRUGADO FY=4,200 Kg/cm2 GRADO 60	kg	458.8000	4.04	1,853.55
0204000007	ARENA GRUESA	m3	16.7500	42.37	709.70
0204110012	TIERRA DE CHACRA	m3	119.0000	38.61	4,594.59
0204110032	TIERRA CERNIDA	m3	51.2490	55.00	2,818.70
0205000033	PIEDRA CHANCADA	m3	30.6199	76.27	2,335.38
0205020001	PIEDRA MEDIANA	m3	0.3000	74.58	22.37
0205020010	PIEDRA GRANDE	m3	0.5000	64.37	32.19
0206010069	CABLE DE COBRE DESNUDO 16 MM2 Y ACCESORIOS	m	1,429.8690	13.26	18,960.06
0206020006	CABLE DE COBRE DESNUDO TIPO SUAVE 25 MM2	m	1,778.7795	10.50	18,677.18
0206020007	CABLE DE COBRE DESNUDO TIPO SUAVE 35 MM2	m	66.1500	17.22	1,139.10
0206020008	CABLE DE COBRE DESNUDO TIPO SUAVE 50 MM2	m	75.2535	23.80	1,791.03
0206020009	CABLE DE COBRE DESNUDO TIPO SUAVE 70 MM2	m	1,710.4015	27.22	46,557.13
0206020010	CABLE DE COBRE DESNUDO TIPO SUAVE 95 MM2	m	193.3575	39.35	7,608.62
0206020013	CABLE DE COBRE DESNUDO TIPO DURO 50 MM2	m	100.0000	25.00	2,500.00
0206500096	CONECTOR BARRA DE 3/4"	und	1.0000	12.01	12.01
0206500099	CONECTOR TIPO AB DE 3/4"	und	132.0000	17.50	2,310.00
0206500106	CONECTOR TIPO CUÑA MINIWEDGE DE AL PARA 70/50MM2	und	6.0000	15.20	91.20
0206500107	CONECTOR BIMETÁLICO TIPO CUÑA MINIWEDGE(50/35 AL/CU)	und	12.0000	17.30	207.60
0206710002	ELECTRODO DE COBRE DURO DE 5/8 - 3/4" x 2.40 m	und	45.0000	270.00	12,150.00
0207030066	CABLE LSOHX-90 6 mm2	m	1,537.7040	4.24	6,519.86
0207050069	CABLE N2XOH 240 mm2	m	523.0000	176.66	92,393.18
0207050092	CABLE N2XOH 95 mm2	m	42.0000	60.17	2,527.14
0207070002	CABLE LSOHX-90 DE 4 mm2	m	99,703.0535	2.97	296,118.07
0207070004	CABLE LSOH 10 mm2	m	5.5545	3.09	17.16
0207070020	CABLE N2XOH 10 mm2	m	6,697.9500	3.15	21,098.54
0207070021	CABLE N2XOH 16 mm2	m	7,229.2500	5.25	37,953.56
0207070022	CABLE N2XOH 25 mm2	m	2,855.2020	8.23	23,498.31
0207070023	CABLE N2XOH 70 mm2	m	1,543.5000	20.72	31,981.32
0207070029	CABLE N2XOH 120 mm2	m	142.8999	89.83	12,836.70
0207070033	CABLE N2XOH 50 mm2	m	1,496.2500	17.18	25,705.58
0207070034	CABLE N2XOH 35 mm2	m	2,161.2675	10.81	23,363.30
0207070036	CABLE N2XOH 6 mm2	m	1,509.3000	2.20	3,320.46
0207070041	CABLE LSOH 4 mm2	m	36.3000	1.29	46.83
0207070043	CABLE N2XOH 4 mm2	m	54.4500	2.97	161.72
0207070056	CABLE NLT 3x2.5 mm2	m	8.4000	5.10	42.84
0207070057	CABLE NLT 3x4.0 mm2	m	8.4000	6.50	54.60
0207070133	CASCO DIELECTRICO DE SEGURIDAD P/ELECTRICISTA COLOR BLANCO TIPO 1 CLASE "E"	und	1.0000	210.00	210.00
0207070396	CABLE LSOHX-90 DE 6 mm2	m	1,103.0000	1.99	2,194.97
0207070399	CABLE LSOHX-90 DE 10 mm2	m	2,310.9000	3.05	7,048.25
0207070401	CABLE LSOHX-90 DE 25 mm2	m	596.0000	7.62	4,541.52
0207070433	CABLE LSOH-80 4mm2	m	2,097.5000	1.22	2,558.95
0207070435	CABLE LSOHX-90 DE 16 mm2	m	740.0000	5.84	4,321.60
0207070524	CABLE N2XOH 300 mm2	m	882.0000	92.35	81,452.70
0207070604	ABRAZADERA TIPO OMEGA DE Cu, PARA 50mm2	und	10.0000	1.91	19.10
0207070605	CABLE LSOHX-80 DE 4 mm2	m	7,623.0101	2.97	22,640.34
0207070606	CABLE LSOHX-80 DE 16 mm2	m	217.8000	5.34	1,163.05
0207070607	CABLE LSOHX-80 DE 10 mm2	m	736.3544	2.85	2,098.61
0207070608	CABLE LSOHX-80 DE 6 mm2	m	431.5000	1.71	737.87
0207070686	POSTES C.A.C DE 15/400/225/450, INCL. PERILLA	und	1.0000	2,400.00	2,400.00

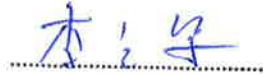
Precios y cantidades de recursos requeridos por tipo

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

Subpresupuesto 005 INSTALACIONES ELECTRICAS

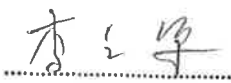
Fecha 15/04/2022

Lugar 240101 TUMBES - TUMBES - TUMBES


LI WENXUE
REPRESENTANTE LEGAL
CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
LIMITED SUCURSAL PERU

Código	Recurso	Unidad	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
0207070687	CONDUCTOR DE ALEACIÓN DE ALUMINIO AAAC DE 70 MM2	m	67.2000	7.10	477.12
0207070689	ARANDELA CUADRADA PLANA F° G° 57X57X5MM AGUJERO DE 20M	und	8.0000	2.20	17.60
0207070690	ARANDELA CUADRADA CURVA DE F° G° 57X57X5MM AGUJERO 20MM	und	4.0000	2.30	9.20
0207070691	CONECTOR DE BRONCE TIPO AB Ø5/8"	und	6.0000	8.90	53.40
0207070692	CONECTOR DE COBRE TIPO PERNO PARTIDO PARA CONDUCTOR 35/35 mm2	und	18.0000	5.20	93.60
0207070695	CAJA PORTAMEDIDOR NORMALIZADO POR ENOSA	und	1.0000	360.00	360.00
0207070696	TERMINAL DE COMPRESION	und	6.0000	24.00	144.00
0207070697	PERTIGA DE 1.50 m	und	1.0000	850.00	850.00
0207070698	CABLE LSOHX-80 DE 25 mm2	m	54.4500	16.95	922.93
0207070699	AISLADOR TIPO CARRETE ANSI 53-1	und	30.0000	65.00	1,950.00
0210240022	TAPA CON PESTAÑA DE PRESION DE F°G° E=1/16", 200 x 100 mm	m	66.0975	10.00	660.98
0210600004	CAJA PARA POZO DE TIERRA CON TAPA REGISTRO THOR 57 KG	und	45.0000	34.02	1,530.90
0211100001	DOSIS QUIMICA THOR-GEL 5KG	und	2.0000	107.11	214.22
0211300003	TUBO PROTECTOR, SOPORTE SEPARADOR C/AISLADORES Y ACCESORIOS PARA PARRARAYOS PDC IONIFLASH	und	2.0000	950.00	1,900.00
0211300006	PARARRAYOS AERODINAMICO IONIZANTE TIPO PDC NIVEL II	und	2.0000	1,589.45	3,178.90
0211310004	FUSIBLE TIPO K60 AMP (PMI)	und	3.0000	18.00	54.00
0212000608	TRANSFORMADOR DE AISLAMIENTO 55 kVA., 380V, 3Ø, 60Hz. K-13	pza	1.0000	23,850.62	23,850.62
0212000609	TRANSFORMADOR DE AISLAMIENTO 30 kVA., 380V, 3Ø, 60Hz. K-14	und	1.0000	16,186.41	16,186.41
0212030001	PLACA DE ALUMINIO ANODIZADO DE 1 HUECO	und	707.0000	11.72	8,286.04
0212030002	PLACA DE ALUMINIO ANODIZADO DE 2 HUECOS	und	1,757.0000	15.00	26,355.00
0212030003	PLACA DE ALUMINIO ANODIZADO DE 3 HUECOS	und	4.0000	11.72	46.88
0212030026	TAPAS DE PROTECCION EN TOMACORRIENTE (HERMETICA)	und	52.0000	18.22	947.44
0212040031	DADO INTERRUPTOR DE CONMUTACION SIMPLE	und	62.0000	16.00	992.00
0212040052	DADO TOMACORRIENTE TIPO SCHUKO (2P+T), 220VCA, 16A	und	82.0000	29.58	2,425.56
0212040055	DADO TOMACORRIENTE TRES EN LINEA (2P+T), 250VCA, 10A	und	1,567.0000	25.60	40,115.20
0212040056	DADO TOMACORRIENTE TIPO SCHUKO (2P+T), 250VCA, 16A	und	1,135.0000	9.40	10,669.00
0212040175	CAJA DE CONEXIÓN MGB Y TMGB	und	6.0000	29.93	179.58
0212040176	DADO TOMACORRIENTE TRES EN LINEA (2P+T), 220VCA, 32A	und	12.0000	25.00	300.00
0212040177	DADO TOMACORRIENTE TIPO SCHUKO (2P+T), 250VCA, 10A	und	20.0000	29.50	590.00
0212080000	CAJA DE FoGo DE 100x55x50	und	1,717.0000	4.86	8,344.62
0212080001	CAJA DE PASE PESADA EN F.G. CUADRADA 100x100x50mm (INC. TAPA DE FoGo)	und	43.0000	4.89	210.27
0212080019	CAJA DE PASE CUADRADA DE FoGo 200x200x100mm (INC. TAPA DE FoGo)	und	8.0000	23.84	190.72
0212080024	CAJA DE FoGo DE 250x250x100mm, (INC. TAPA DE FoGo)	und	4.0000	15.65	62.60
0212080033	CAJA DE PASE CUADRADA DE FoGo 300x300x150mm (INC. TAPA DE FoGo)	und	11.0000	60.49	665.39
0212080076	CAJA DE PASE PESADA EN F.G. CUADRADA 150x150x100mm (INC. TAPA DE FoGo)	und	25.0000	16.51	412.75
0212080083	CAJA DE FoGo DE 400x400x100mm	und	5.0000	65.98	329.90
0212080089	CAJA DE FoGo DE 106x71x52	und	50.0000	2.49	124.50
0212080090	CAJA DE FoGo DE 130x71x52	und	4.0000	5.50	22.00
0212080092	CAJA RECTANG GALVANIZADA PESADA 100x55x50MM	und	636.0000	5.94	3,777.84
0212080140	CAJA DE FoGo DE 200x200x100mm	und	5.0000	23.84	119.20
0212080146	CAJA RECTANGULAR FoGo PESADA DE 100x55x50mm, C/TAPA	und	227.0000	9.75	2,213.25
0212080147	CAJA DE PASE PESADA EN F.G. CUADRADA 150x150x100 mm (INC. TAPA DE FoGo)	und	4.0000	16.51	66.04
0212080156	CAJA DE PASE PESADA EN F.G. CUADRADA 100x100x55mm (INC. TAPA DE FoGo)	und	1,205.0000	4.89	5,892.45
0212080157	CAJA DE PASE CUADRADA DE FoGo 400x400x200mm (INC. TAPA DE FoGo)	und	4.0000	80.66	322.64
0212080162	CAJA DE FoGo DE 100x100x50	und	540.0000	5.94	3,207.60
0212080163	CAJA DE FoGo DE 300x300x50	und	2.0000	23.73	47.46
0212090079	CAJA DE PASE PESADA EN F.G. OCTOGONAL 100x100x50mm (INC. TAPA DE FoGo)	und	115.0000	4.89	562.35
0212100001	CAJA OCTOGONAL DE FoGo 100x50	und	99.0000	6.50	643.50
0212100056	CAJA OCTOGONAL DE FoGo 100x55	und	4,345.0000	6.50	28,242.50
0212140001	TABLERO GENERAL NORMAL (TGN), DEL TIPO AUTOSOPORTADO, INC. ACCESORIOS DE INSTALACION	und	1.0000	23,907.63	23,907.63
0212140002	TABLERO GENERAL EMERGENCIA (TGE), DEL TIPO AUTOSOPORTADO, INC. ACCESORIOS DE INSTALACION	und	1.0000	20,149.41	20,149.41
0212140003	TABLERO DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA (TTA), DEL TIPO AUTOSOPORTADO, INC. ACCESORIOS DE INSTALACION.	und	1.0000	38,175.68	38,175.68
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

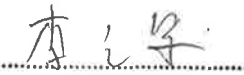
Precios y cantidades de recursos requeridos por tipo


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERÚ

Obra **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**
 Lugar **240101** TUMBES - TUMBES - TUMBES

Código	Recurso	Unidad	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
0212140005	TABLERO GENERAL DE BOMBA JOCKEY (TF-BJ), DEL TIPO AUTOSOPORTADO, INC. ACCESORIOS DE INSTALACION	und	1,0000	10,102.63	10,102.63
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
0212140007	TABLERO GENERAL DE TRANSFERENCIA TTAG, DEL TIPO AUTOSOPORTADO, INC. ACCESORIOS DE INSTALACION.	und	1,0000	10,102.63	10,102.63
0212140008	TABLERO TRANSFERENCIA AUTOMATICA TTA.1, DEL TIPO AUTOSOPORTADO, INC. ACCESORIOS DE INSTALACION.	und	1,0000	25,159.23	25,159.23
0212140009	TABLERO TRANSFERENCIA AUTOMATICA TTA.2, DEL TIPO AUTOSOPORTADO, INC. ACCESORIOS DE INSTALACION.	und	1,0000	25,090.30	25,090.30
0212140010	TABLERO TRANSFERENCIA AUTOMATICA TTA.3, DEL TIPO AUTOSOPORTADO, INC. ACCESORIOS DE INSTALACION.	und	1,0000	25,100.48	25,100.48
0212140011	TABLERO PARA TVSS 100 KAA	und	1,0000	4,500.00	4,500.00
0212140012	TABLERO TN-LA, ADOSADO, 380V, 3ø + N, 4HILOS, 54 POLOS NOMINALES, 16 INT. DIFERENCIALES	und	1,0000	7,189.45	7,189.45
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
0212140014	TABLERO TD-CF, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 36 POLOS NOMINALES, 13 INT. DIFERENCIAL	und	1,0000	17,681.06	17,681.06
0212140015	TABLERO TD-SA, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 36 POLOS NOMINALES, 9 INT. DIFERENCIAL	und	1,0000	17,000.00	17,000.00
0212140016	TABLERO TN-EM, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 48 POLOS NOMINALES, 18 INT. DIFERENCIAL	und	1,0000	8,043.27	8,043.27
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
0212140018	TABLERO STDN-COC, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 78 POLOS NOMINALES, 26 INT. DIFERENCIAL	und	1,0000	10,843.71	10,843.71
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
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
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
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
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
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
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
0212140026	TABLERO TD-AZ, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 18 POLOS NOMINALES, 7 INT. DIFERENCIAL	und	1,0000	3,909.71	3,909.71
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
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
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
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
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
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
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
0212140034	TABLERO TD-HE, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 24 POLOS NOMINALES, 4 INT. DIFERENCIAL	und	1,0000	3,125.74	3,125.74
0212140035	TABLERO TD-LAV, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 24 POLOS NOMINALES, 3 INT. DIFERENCIAL	und	1,0000	3,125.74	3,125.74
0212140036	TABLERO TD-BIO, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 24 POLOS NOMINALES, 3 INT. DIFERENCIAL	und	1,0000	3,125.74	3,125.74
0212140037	TABLERO TD-MIC, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 30 POLOS NOMINALES, 6 INT. DIFERENCIAL	und	1,0000	3,907.70	3,907.70
0212140038	TABLERO TD-LAB, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 18 POLOS NOMINALES, 4 INT. DIFERENCIAL	und	1,0000	2,989.47	2,989.47
0212140039	TABLERO TD-ODO, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 18 POLOS NOMINALES, 6 INT. DIFERENCIAL	und	1,0000	2,989.47	2,989.47
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
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

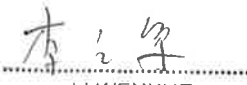
Precios y cantidades de recursos requeridos por tipo


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERÚ

Obra 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
 Lugar 240101 TUMBES - TUMBES - TUMBES

Código	Recurso	Unidad	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
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
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
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
0212140045	TABLERO TE-CAL, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 24 POLOS NOMINALES, 3 INT. DIFERENCIAL	und	1.0000	3,125.74	3,125.74
0212140046	TABLERO TE-OXI, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 48 POLOS NOMINALES, 2 INT. DIFERENCIAL	und	1.0000	12,748.47	12,748.47
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
0212140048	TABLERO TE-TA, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 48 POLOS NOMINALES, 16 INT. DIFERENCIAL	und	1.0000	12,748.74	12,748.74
0212140049	TABLERO TE-FB, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 30 POLOS NOMINALES, 3 INT. DIFERENCIAL	und	1.0000	4,989.46	4,989.46
0212140050	TABLERO TE-AL, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 36 POLOS NOMINALES, 13 INT. DIFERENCIAL	und	1.0000	10,618.78	10,618.78
0212140051	TABLERO TE-S1, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 24 POLOS NOMINALES, 9 INT. DIFERENCIAL	und	1.0000	7,392.24	7,392.24
0212140052	TABLERO TE-ESTER, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 36 POLOS NOMINALES, 12 INT. DIFERENCIAL	und	1.0000	10,618.78	10,618.78
0212140053	TABLERO TE-EM, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 90 POLOS NOMINALES, 42 INT. DIFERENCIAL	und	1.0000	12,784.78	12,784.78
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
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
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
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
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
0212140059	TABLERO STDE-COC, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 54 POLOS NOMINALES, 23 INT. DIFERENCIAL	und	1.0000	8,010.36	8,010.36
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
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
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
0212140063	TABLERO TE-TBC, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 54 POLOS NOMINALES, 16 INT. DIFERENCIAL	und	1.0000	8,110.36	8,110.36
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
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
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
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
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
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
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
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
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
0212140073	TABLERO TE-CQ, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 18 POLOS NOMINALES	und	1.0000	3,909.71	3,909.71
0212140074	TABLERO BYPASS T-SP, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 36 POLOS NOMINALES	und	1.0000	4,156.00	4,156.00
0212140075	TABLERO BYPASS T-SMG, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 36 POLOS NOMINALES	und	1.0000	4,156.00	4,156.00
0212140076	TABLERO STE-CQ, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 18 POLOS NOMINALES	und	1.0000	3,909.71	3,909.71
0212140077	TABLERO BYPASS T-SOG, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 36 POLOS NOMINALES	und	1.0000	4,156.00	4,156.00
0212140078	TABLERO BYPASS T-LEG, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 36 POLOS NOMINALES	und	1.0000	4,156.00	4,156.00


Precios y cantidades de recursos requeridos por tipo


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERÚ

Obra **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**
 Lugar **240101** TUMBES - TUMBES - TUMBES

Código	Recurso	Unidad	Cantidad	Precio \$/.	Parcial \$/.
0212140079	TABLERO BYPASS T-OP.C, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 36 POLOS NOMINALES	und	1.0000	4.156.00	4,156.00
0212140080	TABLERO TEST-BIO, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 18 POLOS NOMINALES, 6 INT. DIFERENCIAL.	und	1.0000	3.343.51	3,343.51
0212140081	TABLERO TEST-HE, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 18 POLOS NOMINALES, 7 INT. DIFERENCIAL.	und	1.0000	3.343.51	3,343.51
0212140082	TABLERO TEST-MIC, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 18 POLOS NOMINALES, 7 INT. DIFERENCIAL.	und	1.0000	3.343.51	3,343.51
0212140083	TABLERO TEST-CQ, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 48 POLOS NOMINALES, 21 INT. DIFERENCIAL.	und	1.0000	5.262.71	5,262.71
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
0212140085	TABLERO TEST-LAB, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 18 POLOS NOMINALES, 7 INT. DIFERENCIAL.	und	1.0000	3.343.51	3,343.51
0212140086	TABLERO TD-DATACENTER, ADOSADO, 380V, 3ø+N, 4HILOS, 24 POLOS NOMINALES	und	1.0000	5.731.81	5,731.81
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
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
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
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
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
0212160001	LUMINARIA PANEL LED PARA EMPOTRAR DE ALTA EFICIENCIA. CON DIFUSOR DE TECNOPOLIMERO PRISMATICO, DE 47W, 4000°K, UGR<19,F.P>=0.95, DIMENSIONES 600x600mm. F.C.R.	und	1,075.0000	149.44	160,648.00
0212160002	LUMINARIA PANEL LED PARA EDOSAR DE ALTA EFICIENCIA. CON DIFUSOR DE TECNOPOLIMERO PRISMATICO, DE 47W, 4000°K, UGR<19,F.P>=0.95, DIMENSIONES 600x600mm. ADOSADO EN TECHO.	und	26.0000	186.80	4,856.80
0212160003	LUMINARIA LED DE INTERIORES PARA EMPOTRAR TIPO DOWNLIGHT. SISTEMA OPTICO FABRICADO CON REFLECTOR DE ALUMINIO ANODIZADO. TEMPERATURA DE COLOR 4000°K, 24W. 3200 lm. F.C.R.	und	691.0000	130.76	90,355.16
0212160004	LUMINARIA LED DE INTERIORES PARA ADOSAR TIPO DOWNLIGHT. SISTEMA OPTICO FABRICADO CON REFLECTOR DE ALUMINIO ANODIZADO. TEMPERATURA DE COLOR 4000°K, 24W. 3200 lm. ADOSADO EN TECHO.	und	84.0000	149.44	12,552.96
0212160006	LUMINARIA LED DE INTERIORES PARA ADOSAR TIPO DOWNLIGHT. SISTEMA OPTICO FABRICADO CON REFLECTOR DE ALUMINIO ANODIZADO. TE	und	7.0000	149.44	1,046.08
0212160007	LUMINARIA TIPO LED CUADRADO PARA EMPOTRAR DE ALTA EFICIENCIA 37W. MARCO FABRICADO EN PERFIL DE ALUMINIO. SISTEMA OPTICO FORMADO POR CUBIERTA TECNICA DE ACRILICO. 600x600mm, 4000°K,UGR<19. F.C.R.	und	216.0000	149.44	32,279.04
0212160008	LUMINARIA TIPO LED PARA ADOSAR DE ALTA EFICIENCIA 37W. MARCO FABRICADO EN PERFIL DE ALUMINIO. SISTEMA OPTICO FORMADO POR CUBIERTA TECNICA DE ACRILICO. 600x600mm, 4000°K,UGR<19. ADOSADO EN TECHO.	und	20.0000	168.80	3,376.00
0212160009	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 134W, TEMPERATURA DE COLOR 4000°K, UGR<19 DE 1200x600mm.	und	42.0000	877.96	36,874.32
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	2.0000	672.48	1,344.96
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	24.0000	371.36	8,912.64


Precios y cantidades de recursos requeridos por tipo


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERÚ

Obra 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
 Lugar 240101 TUMBES - TUMBES - TUMBES

Código	Recurso	Unidad	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
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 SUSPENSION). ADOSADO EN TECHO / SUSPENDIDO EN TECHO.	und	322.0000	219.44	70,659.68
0212160013	LUMINARIA TIPO LED, AUTONOMA DE 2 HORAS, CON BATERIA TIPO NI-CD. H=2.20m.	und	495.0000	270.08	133,689.60
0212160014	LUMINARIA TIPO LED, AUTONOMA DE 2 HORAS, CON BATERIA TIPO NI-CD, IP65. H=2.20m.	und	67.0000	270.08	18,095.36
0212160015	LUMINARIA TIPO LL-E ARTEFACTO AUTO ILUMINADO DE SALIDA LED. SUSPENDIDO EN TECHO.	und	42.0000	130.76	5,491.92
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	30.0000	1,083.44	32,503.20
0212160017	LUMINARIA EXTERIOR PARA INSTALAR EN PARED TIPO LED 24W, BASE DE ALUMINIO Y PROTECTOR OPALINO DE POLICARBONATO 220V.. H=1.80m.	und	122.0000	579.08	70,647.76
0212160018	LUZ DE GUARDIA LED DE 1.2W, TEMPERATURA DE COLOR 4000°K. EMPOTRADO EN PARED. H=0.40m.	und	75.0000	74.72	5,604.00
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	568.0000	448.32	254,645.76
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	9.0000	877.96	7,901.64
0212160021	LUMINARIA EQUIPADA CON MODULO LED, RESISTENTE AL POLVO Y LA HUMEDAD. CARCASA EN POLICARBONATO, INDICE DE HERMETICIDAD IP	und	36.0000	219.44	7,899.84
0212160022	LUMINARIA TIPO LED, AUTONOMA DE 2 HORAS, CON BATERIA TIPO NI-CD, IP65. H=2.20m.	und	29.0000	168.12	4,875.48
0212160024	LUMINARIA TIPO LL-E ARTEFACTO AUTO ILUMINADO DE SALIDA LED.	und	1.0000	130.76	130.76
0212160026	LUMINARIA LED DE INTERIORES PARA EMPOTRAR TIPO DOWNLIGHT. SISTEMA OPTICO FABRICADO CON REFLECTOR DE ALUMINIO ANODIZADO. TEMPERATURA DE COLOR 3000°K, 29W, 2600lm. F. C. R.	und	165.0000	130.76	21,575.40
0212260003	PULSADOR DE ARRANQUE Y PARADA PARA EMPOTRAR	und	2.0000	0.01	0.02
0212310105	DADO INTERRUPTOR 16A-220V	pza	675.0000	14.25	9,618.75
0212380002	TOMACORRIENTE DOBLE A PRUEBA DE AGUA	und	52.0000	25.00	1,300.00
0212380031	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3x32A 10KA	und	2.0000	22.42	44.84
0212380052	CONTADOR DE DESCARGA	und	2.0000	850.00	1,700.00
0212390038	CELDA DE PROTECCION INVERTIDA C/INTERRUPTOR A PRUEBA DE ARCO INTERNO 24kV 630A 16kA Y SISTEMA DE AUTONOMIA EN 24VDC 10 KV	und	1.0000	51,870.00	51,870.00
0212390039	CELDA DE PROTECCION C/SECCIONADOR PORTAFUSIBLE A PRUEBA DE ARCO INTERNO 24kV 630A 20kA - SALIDA 1	und	1.0000	19,032.00	19,032.00
0212390040	CELDA DE PROTECCION C/SECCIONADOR PORTAFUSIBLE A PRUEBA DE ARCO INTERNO 24kV 630A 20kA - SALIDA 02	und	1.0000	19,032.00	19,032.00
0212390041	ENVOLVENTE PARA TRANSFORMADOR TRIFASICO SECO DE 800kVA IP20 PARA USO INTERIOR - SALIDA 01, CON SUS ACCESORIOS COMPLEMEN	und	1.0000	9,750.00	9,750.00
0212390042	ENVOLVENTE PARA TRANSFORMADOR TRIFASICO SECO DE 800kVA IP20 PARA USO INTERIOR - SALIDA 02, CON SUS ACCESORIOS COMPLEMENTARIOS	und	1.0000	9,750.00	9,750.00
0212390043	TRANSFORMADOR TRIFÁSICO SECO ENCAPSULADO DE 800kVA, 10 / 0.40-0.23kV A 1000MSNM - SALIDA 1	und	1.0000	113,100.00	113,100.00
0212390044	TRANSFORMADOR TRIFÁSICO SECO ENCAPSULADO DE 800kVA, 10 / 0.40-0.23kV A 1000MSNM - SALIDA 2	und	1.0000	113,100.00	113,100.00
0212390045	ADECUACION y REFORZAMIENTO BASE DE PISO PARA ACONDICIONAMIENTO DE CELDAS Y TRANSFORMADORES	und	1.0000	1,850.00	1,850.00
0212400031	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2x20A RIEL DIN	und	2.0000	0.01	0.02
0212400117	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2x32A 10KA	und	13.0000	22.42	291.46
0212400154	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2x20A 10KA	und	32.0000	22.42	717.44
0212400169	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3x20A 10KA	und	14.0000	22.42	313.88
0219120050	CABLE N2XSY18/30 KV DE 3x50mm2	m	289.3200	185.00	53,524.20
0221000000	CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5 Kg)	bol	352.9756	23.39	8,256.10
0221000002	CEMENTO PORTLAND TIPO MS (42.5 KG)	bol	0.6000	25.42	15.25
0221030033	CAJA DE CONEXION CON BORNERAS PARA PUESTA A TIERRA	und	39.0000	54.53	2,126.67
0221030059	CAJA DE C.A. DE 400x400x500mm	und	6.0000	35.00	210.00
0227010001	FULMINANTE MARRON CAL 22	clo	10.4280	11.96	124.72
0229550107	SOLDADURA CADWELL CONEXION EN DERIVACION "+"	und	5.0000	28.51	142.55

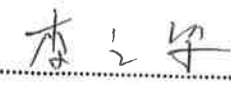
Precios y cantidades de recursos requeridos por tipo


LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERÚ

Obra 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
 Lugar 240101 TUMBES - TUMBES - TUMBES

Código	Recurso	Unidad	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
0229550109	MOLDE DE SOLDADURA EXOTERMICA TIPO "+"	und	0.3200	360.80	115.46
0230000002	CEMENTO CONDUCTIVO BOLSA DE 25 KG	und	100.0000	125.00	12,500.00
0230020001	YESO BOLSA DE 20 Kg	bol	7.2325	10.06	72.76
0230060006	WAYPE	kq	0.3515	9.90	3.48
0230110014	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE INTEGRAL DE FRAGUADO NORMAL	kq	257.5000	12.07	3,108.03
0230110034	CRISTAFLEX	qln	1.0000	250.00	250.00
0230150035	SELLADOR INTUMESCENTE CORTAFUEGO	und	1.7000	10.00	17.00
0230150038	COLLAR INTUMESCENTE CORTAFUEGO (INCL. ACCESORIOS)	und	34.0000	25.58	869.72
0230190004	VARILLA ROSCADA 3/8"	und	1,452.5835	7.50	10,894.38
0230220005	JUNTA DE DILATACION DE 4" P/A.C.I.	und	4.0000	25.50	102.00
0230290001	AGUA (INCLUYE TRANSPORTE)	m3	32.2691	7.84	252.99
0230290126	BANDA SEÑALIZADORA PARA CABLES ELECTRICOS	m	4,905.6000	1.00	4,905.60
0230290468	FERRERIA DE SUJECION	qib	1.0000	425.00	425.00
0230290469	GUANTES DE SEGURIDAD 27 KV	par	1.0000	380.00	380.00
0230290470	BANQUETA DE MANIOBRA	und	1.0000	370.00	370.00
0230290471	PLACAS DE SEÑALIZACION	und	1.0000	340.00	340.00
0230370071	CONECTOR EMT Ø=100 mm	und	4.0000	0.01	0.04
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	qln	136.5242	155.50	21,229.51
0230460140	ALIMENTADOR: DUCTO BARRA 4000A	m	31.5000	0.01	0.32
0230460141	ALIMENTADOR: DUCTO BARRA 3200A	m	102.9000	0.01	1.03
0230460142	ALIMENTADOR: DUCTO BARRA 1250A	m	26.2500	0.01	0.26
0230460143	ALIMENTADOR: DUCTO BARRA 1000A	m	108.1500	0.01	1.08
0230460144	ALIMENTADOR: DUCTO BARRA 630A	m	26.2500	0.01	0.26
0230460145	ALIMENTADOR: DUCTO BARRA 400A	m	141.7500	0.01	1.42
0230460146	ALIMENTADOR: DUCTO BARRA 250A	m	26.2500	0.01	0.26
0230460148	ALIMENTADOR: DUCTO BARRA 125A	m	29.4000	11,456.61	336,824.33
0230470026	SOLDADURA EXOTERMICA DERIVACION T	und	154.0000	80.00	12,320.00
0230470118	MOLDE DE SOLDADURA EXOTERMICA TIPO "T"	und	0.2880	399.00	114.91
0230470119	CARTUCHO O SOLDADURA EXOTERMICA 90 GR F20	und	41.0000	39.97	1,638.77
0230470120	SOLDADURA CADWELL CONEXION EN DERIVACION "T"	und	45.0000	28.51	1,282.95
0230470122	CARTUCHO O SOLDADURA EXOTERMICA 115 GR F20	und	9.0000	43.93	395.37
0230480010	CINTA AISLANTE	und	460.5504	3.47	1,598.11
0230480020	CINTA TEFLON	ril	0.0400	1.27	0.05
0230480054	CINTA AISLANTE 3M	ril	1,207.1320	3.47	4,188.75
0230480064	CINTA SEÑALIZACION 400 m (Rollo)	ril	1.5232	57.54	87.64
0230480218	CINTA SEÑALIZADORA AMARILLA	ril	4.0861	57.54	235.11
0230480220	CINTA PLANA DE ARMAR DE ALUMINIO (M)	und	3.0000	2.35	7.05
0230500077	PASE DE TECHO (CABLE DE Cu DESNUDO 1x70mm2+TUBERIA CONDUIT Y PVC DE 50mm+CONO DE GOMA+ SELLO EPOXICO)	und	2.0000	37.88	75.76
0230580002	TRANSFORMADOR DE AISLAMIENTO 45 kVA., 380V, 3Ø, 60Hz. K-13	und	1.0000	2,644.80	2,644.80
0230580003	TRANSFORMADOR DE AISLAMIENTO 40 kVA., 380V, 3Ø, 60Hz. K-13	und	2.0000	2,371.20	4,742.40
0230580005	TRANSFORMADOR DE AISLAMIENTO 25 kVA., 380V, 3Ø, 60Hz. K-14	und	3.0000	1,611.20	4,833.60
0230580006	TRANSFORMADOR DE AISLAMIENTO 20 kVA., 380V, 3Ø, 60Hz. K-15	und	1.0000	1,276.80	1,276.80
0230580007	TRANSFORMADOR DE AISLAMIENTO 15 kVA., 380V, 3Ø, 60Hz. K-16	und	1.0000	1,100.20	1,100.20
0230580008	TRANSFORMADOR DE AISLAMIENTO 10 kVA., 230/230V, 1Ø+1N, 2HILOS, 60Hz.	und	6.0000	875.00	5,250.00
0230580011	UPS DE 30 kVA, 3Ø+N, 380/380V - 60 HZ., 3Ø+N / 3Ø+N.	und	1.0000	7,728.00	7,728.00
0230580012	UPS DE 20 kVA, 3Ø+N, 380/380V - 60 HZ., 3Ø+N / 3Ø+N.	und	1.0000	6,496.62	6,496.62
0230580014	UPS SOP1 CONVERSION 8 kVA, 200V, 1Ø+1N, 2HILOS, 60HZ. BATERIA 30MIN.	und	6.0000	2,930.86	17,585.16
0230580015	UPS SOP1 CONVERSION 5 kVA, 200V, 1Ø+1N, 2HILOS, 60HZ. BATERIA 30MIN.	und	1.0000	2,820.30	2,820.30
0230580016	UPS SOP1 CONVERSION 1 kVA, 200V, 1Ø+1N, 2HILOS, 60HZ. BATERIA 30MIN.	und	10.0000	2,755.10	27,551.00
0230580017	UPS DE 55 kVA, 3Ø+N, 380/380V - 60 HZ., 3Ø+N / 3Ø+N.	und	1.0000	3,020.12	3,020.12
0230580018	UPS DE 45 kVA, 3Ø+N, 380/380V - 60 HZ., 3Ø+N / 3Ø+N.	und	1.0000	2,644.80	2,644.80
0230580019	UPS DE 40 kVA, 3Ø+N, 380/380V - 60 HZ., 3Ø+N / 3Ø+N.	und	2.0000	2,371.20	4,742.40
0230580020	UPS DE 25 kVA, 3Ø+N, 380/380V - 60 HZ., 3Ø+N / 3Ø+N.	und	3.0000	1,611.20	4,833.60
0230690004	PLANCHA DE POLIESTIRENO 1.2x2.4m E=2"	pln	9.7213	25.15	244.49
0230790235	PRENSAESTOPA METALICA P/TUBO EMT 3/4" (20 mm)	und	6,350.0000	2.46	15,621.00
0230800031	VARILLA COOPERWELD DE 5/8" x 2.40 m	und	6.0000	82.00	492.00
0230800880	MEDIDOR DE ENERGÍA ELECTRÓNICO 3Ø AIRLQ+PLUS, 4 HILOS	und	1.0000	1,920.00	1,920.00
0230840071	PLANCHA DE COBRE TIPO "J" PARA PUESTA A TIERRA	und	9.0000	9.20	82.80
0230900004	REVELADOR DE TENSION	und	1.0000	1,240.00	1,240.00
0230900266	SECCIONADOR TIPO CUT OUT 27 KV, 150KV BIL	und	3.0000	325.00	975.00
0230900267	CUBIERTA AISLANTE DE 27 KV	und	36.0000	49.00	1,764.00
0230900271	TRAFOMIX P/SIST. DE MEDICIÓN 10 /0.22KV TIPO TMEA-33	und	1.0000	11,800.00	11,800.00

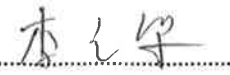
Precios y cantidades de recursos requeridos por tipo


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERU

Obra **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**
 Lugar **240101** TUMBES - TUMBES - TUMBES

Código	Recurso	Unidad	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
0230900272	SECCIONAMIENTO DE PROTECCION CONTRA FALLAS A TIERRA, 10 kv	und	1.0000	46.834,14	46,834.14
0230900273	SECCIONADOR CUT OUT DE 27 KV P/TRAFO MONOFASICO (02 CUT OUT)	und	1.0000	485,00	485,00
0230930197	TERMINAL PARA CABLE 70 MM2	und	44.0000	8,00	352,00
0230940607	TERMINAL TERMOCONTRAIBLE 27 KV	und	6.0000	650,00	3,900,00
0231020001	DUCTO DE CONCRETO DE 2 VIAS DE 100mm Ø	und	66.8900	60,82	4,068,25
0231020003	DUCTO DE CONCRETO DE 1 VIAS DE 100mm Ø	und	17.4600	21,50	375,39
0238000000	HORMIGON	m3	26.1784	38,14	998,44
0243010003	MADERA TORNILLO	p2	414.5000	6,30	2,611,35
0243540017	TARUGO 8"X 1 1/2"	und	34.7000	0,50	17,35
0243560006	CRUCETA DE MADERA DE 2.4M	und	2.0000	189,00	378,00
0243560007	CRUCETA DE MADERA 2.7m	und	2.0000	245,00	490,00
0244040059	ZAPATOS DIELECTRICOS SEGUN NORMAS (NTP241.004 Y NTP241.016-T41).	pl2	1.0000	340,00	340,00
0250010001	MARCO Y TAPA DE FO. FO.	und	25.0000	345,91	8,647,75
0251120007	POSTE DE FIERRO NEGRO DE 100? x 5.57m DE ALTURA, CON 2 LUMINARIA ESFERICAS CON LAMPARA LED DE 47WCUJ , SUMINISTRO ELECTRICO CON PANEL SOLAR. 110Lumenes, 3000°K. PISO.	und	21.0000	1,102,12	23,144,52
0251820065	TARUGO DE EXPANSION DE 3/8"	und	703.3763	1,10	773,71
0251820066	TUERCA HEXAGONAL DE 3/8"	und	2,212.5372	0,45	995,64
0251820079	DADO DE CONCRETO DE 110x110x150mm	und	2.0000	4,55	9,10
0251830027	BANDEJA METALICA PERFORADA 200x100mm, INCLUYE ACCESORIOS	m	66.0975	38,76	2,561,94
0251830064	BANDEJA METALICA PERFORADA 300x100mm, INCLUYE ACCESORIOS	m	1,338.6660	40,73	54,523,87
0251830095	TEE PARA BANDEJA METALICA 200X100MM (INCL. TAPA Y ACCESORIOS)	und	2.1000	70,64	148,34
0251830099	TEE PARA BANDEJA METALICA LISA 300X100MM (INCL. TAPA Y ACCESORIOS)	und	59.8500	300,00	17,955,00
0251830148	CURVA HORIZONTAL DE 90° PARA BANDEJA METALICA 200x100mm, INC TAPA Y ACCESORIOS	und	1.0500	22,69	23,82
0251830169	BANDEJA METALICA TIPO ESCALERA DE 400x100mm, INCLUYE ACCESORIOS	m	9.4500	41,52	392,36
0251830170	BANDEJA METALICA PERFORADA 400x100mm, INCLUYE ACCESORIOS	m	15.6555	41,52	650,02
0251830184	TEE PARA BANDEJA METALICA LISA 400X100MM (INCL. TAPA Y ACCESORIOS)	und	3.1500	324,67	1,022,71
0251830185	CURVA HORIZONTAL DE 90° PARA BANDEJA METALICA 300X100mm, INC TAPA Y ACCESORIOS	und	1.0500	28,76	30,20
0251830186	CURVA HORIZONTAL DE 90° PARA BANDEJA METALICA 400X100mm, INC TAPA Y ACCESORIOS	und	28.3500	35,16	996,79
0254020042	PINTURA ESMALTE SINTETICO	gln	0.4500	44,79	20,16
0254020081	PINTURA ESMALTE SINTETICO ESTANDAR	gln	5.5389	42,00	232,63
0254020120	PINTURA ESMALTE FLUORECENTE	gln	0.6000	132,00	79,20
0254910002	THINNER ESTANDAR	gln	0.3500	22,81	7,98
0262000006	POSTE DE FIERRO L= 5 m D = 80 MM	und	47.0000	945,23	44,425,81
0262000053	MEDIA PLATAFORMA DE CAV DE 1.10M	und	1.0000	170,00	170,00
0262000054	MEDIA PLATAFORMA DE CAV DE 1.30M	und	1.0000	210,00	210,00
0262000055	POSTE DE F°G° DE 8.0m. CON PASTORAL DE FIERRO GALVANIZADO CON LUMINARIA TIPO LED DE 136W,11450lm, 4000K°. IP65	und	26.0000	978,34	25,436,84
0262540084	AISLADOR POLIMERICO TIPO SUSPENSION DE 27 KV CON ACCESORIOS	und	6.0000	214,00	1,284,00
0262540085	AISLADOR EXTENSOR POLIMÉRICO DE LÍNEA DE FUGA	und	6.0000	252,00	1,512,00
0265010030	TUBO PROTECTOR DE FIERRO GALVANIZADO DE 2" x 3.00 m	und	2.0000	165,00	330,00
0265320016	ABRAZADERA DE FIERRO GALVANIZADO PESADO P/TUBO 20mm (3/4")	und	6,350.0000	0,51	3,238,50
0265340008	TAPA CON PESTAÑA DE PRESION DE F°G° E=1/16", 400 x 100 mm	m	25.1055	12,71	319,09
0265340010	TAPA CON PESTAÑA DE PRESION DE F°G° E=1/16", 300 x 100 mm	m	1,338.6660	11,00	14,725,33
0265350007	UNION EMT Ø=40 mm	und	54.8445	4,48	245,70
0265350008	UNION EMT Ø=80 mm	und	52.2448	14,86	776,36
026535AB	UNION EMT Ø=100 mm	und	105.3003	15,86	1,670,06
0265410008	TUBO CONDUIT DE Ø 35 mm GALV.	und	18.9000	30,76	581,36
0265410010	TUBO CONDUIT DE Ø 25 mm GALV.	und	3.1500	21,87	68,89
0265420086	CURVA EMT DE Ø=20 mm	und	25.8000	3,30	85,14
0265420090	CURVA EMT Ø=25 mm	und	130.0000	4,20	546,00
0265420091	UNION EMT Ø=25 mm	und	105.5455	1,65	174,15
0265420092	CONECTOR EMT Ø=25 mm	und	36.0000	2,29	82,44
0265420093	CURVA EMT Ø=35 mm	und	42.0000	6,52	273,84
0265420094	UNION EMT Ø=35 mm	und	219.2639	4,00	877,06
0265420095	CONECTOR EMT Ø=35 mm	und	42.0000	2,71	113,82

Precios y cantidades de recursos requeridos por tipo


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERU

Obra 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
 Lugar 240101 TUMBES - TUMBES - TUMBES

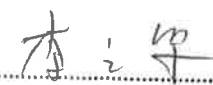
Código	Recurso	Unidad	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
0265420102	UNION EMT Ø=65 mm	und	51.2010	4.54	232.45
0265420110	CURVA EMT Ø=50 mm	und	14.0000	14.17	198.38
0265420111	UNION EMT Ø=50 mm	und	69.1312	4.54	313.86
0265420112	CONECTOR EMT Ø=50 mm	und	14.0000	5.32	74.48
0265420125	CURVA EMT Ø=100 mm	und	8.0000	0.01	0.08
0265420181	CURVA EMT Ø=20 mm	und	991.3795	1.99	1,972.85
0265420182	UNION EMT Ø=20 mm	und	1,951.5045	1.11	2,166.17
0265420183	CONECTOR EMT Ø=20 mm	und	1,916.3120	1.25	2,395.39
0265470006	TUBERIA EMT 25 mm	und	202.3131	15.00	3,034.70
0265470007	TUBERIA EMT 35 mm	und	321.9342	15.36	4,944.91
0265470008	TUBERIA EMT 50 mm	und	99.8935	39.32	3,927.81
0265470014	TUBERIA EMT 80 mm	pza	53.8123	60.38	3,249.19
0265470015	TUBERIA EMT 65 mm	pza	59.7345	39.32	2,348.76
0265470016	TUBERIA EMT 100 mm	und	112.2196	85.66	9,612.73
0265470017	TUBERIA EMT 40 mm	pza	57.5925	28.96	1,667.88
0265470027	TUBERIA EMT 20 mm	und	5,510.8982	14.44	79,577.37
0272010063	TUBERIA PVC-P (ELEC) 20 MM, 3M	und	7,490.7078	9.24	69,214.14
0272600002	TUBERIA PVC SAP (ELEC) 20 MM, 3M	und	356.9373	7.65	2,730.57
0272600005	TUBERIA PVC SAP (ELEC) 40 MM, 3M	und	38.6575	13.56	524.20
0272600006	TUBERIA PVC SAP (ELEC) 50 MM, 3M	und	2.0000	0.01	0.02
0272600007	TUBERIA PVC SAP (ELEC) 65 MM, 3M	pza	27.4949	32.52	894.13
0272600008	TUBERIA PVC SAP (ELEC) 80 MM, 3M	pza	77.1750	75.26	5,808.19
0272600024	TUBERIA PVC-P (ELEC) 105 MM, 3M	und	424.0705	87.52	37,114.65
0272600025	TUBERIA PVC-P (ELEC) 25 MM, 3M	und	296.3430	11.36	3,366.46
0272600026	TUBERIA PVC-P (ELEC) 35 MM, 3M	und	152.1438	13.56	2,063.07
0272600028	TUBERIA PVC-P (ELEC) 50 MM, 3M	und	60.3200	15.96	962.71
0272600030	TUBERIA PVC-P (ELEC) 3/4", 3M	und	176.0000	4.53	797.28
0272610002	CURVA PVC SAP P/INST. ELECT. DE 20MM	und	90.8118	0.85	77.19
0272610026	CURVA PVC-P P/INST. ELECT. DE 20MM	und	2,086.0000	1.60	3,337.60
0272610027	CURVA PVC-P P/INST. ELECT. DE 25MM	und	66.0000	3.56	234.96
0272610028	CURVA PVC-P P/INST. ELECT. DE 35MM	und	6.0000	3.24	19.44
0272610029	CURVA PVC-P P/INST. ELECT. DE 50MM	und	16.0000	15.17	242.72
0272620002	UNION PVC SAP (ELEC) 20MM	und	71.2500	0.56	39.90
0272620005	UNION PVC SAP (ELEC) 40MM	und	33.1350	2.50	82.84
0272620007	UNION PVC SAP (ELEC) 65MM	und	21.3600	3.84	82.02
0272620008	UNION PVC SAP (ELEC) 80MM	und	60.0075	12.23	733.89
0272620023	UNION PVC-P (ELEC) 105MM	und	403.8363	14.20	5,734.48
0272620024	UNION PVC-P (ELEC) 20MM	und	5,599.2125	0.80	4,479.37
0272620025	UNION PVC-P (ELEC) 25MM	und	159.6506	1.16	185.19
0272620026	UNION PVC-P (ELEC) 35MM	und	133.7400	2.50	334.35
0272620027	UNION PVC-P (ELEC) 50MM	und	27.7322	2.90	80.42
0272630002	CONECTOR PVC SAP (ELEC) 20MM	und	90.8000	0.60	54.48
0272630044	CONECTOR PVC-P (ELEC) 20MM	und	2,085.9844	0.64	1,335.03
0272630045	CONECTOR PVC-P (ELEC) 25MM	und	66.0000	0.78	51.48
0272630046	CONECTOR PVC-P (ELEC) 35MM	und	6.0000	2.50	15.00
0272630047	CONECTOR PVC-P (ELEC) 50MM	und	16.0000	3.10	49.60
0272730012	CONECTOR RECTO PARA TUBERIA FLEXIBLE LIQUID TIGHT DE 20MM Ø	und	4,486.6000	2.50	11,216.50
0272730033	CONECTOR RECTO PARA TUBERIA FLEXIBLE LIQUID TIGHT DE 35MM Ø	und	6.0000	8.00	48.00
0272740006	TUBERIA FLEXIBLE LIQUID TIGHT DE 20 mm Ø	m	2,691.6000	4.66	12,542.86

4,379,739.09

EQUIPOS

0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO			95,987.09
0348000003	MEZCLADORA DE CONCRETO TOLVA 18 HP 11-12 p3	hm	5.5000	329.49	1,812.20
0348000006	CONTRASTE DE MEDIDOR ELECTRONICO 3Ø MEZCLADORA DE CONCRETO MEZCLADORA D	he	1.0000	140.00	140.00
0348050008	CAMION GRUA	hm	12.5910	120.00	1,510.92
0348050015	CAMIONETA 4 X 2	hm	80.4022	10.00	804.02
0348080053	TECLE DE 1 TON	hm	40.0386	5.20	208.20
0348100004	VOLQUETE 6x4 330 HP 10 m3	hm	0.8397	95.00	79.77
0348400002	MOLDE DE FIERRO TIPO CONO	he	0.6667	25.00	16.67
0348600013	TIRFOR DE 2TN	hm	36.3636	20.00	727.27
0348800007	ANDAMIO METALICO	he	2,092.3968	3.78	7,909.26
0348800012	POLEA PARA TENDIDO DE CONDUCTORES	he	14.6773	15.00	220.16
0348830001	PISTOLA DE CLAVOS	he	1,435.0986	6.00	8,610.59
0349040021	RETROEXCAVADOR S/LLANTAS 58 HP 1 YD3.	hm	8.4000	26.21	220.16
0349100008	CARGADOR FRONTAL S/LLANTAS 260-300 HP	hm	0.2101	32.61	6.85
0349100010	MEZCLADORA DE CONCRETO T/TAMBOR 23HP, 11-12p3	hm	16.3212	13.13	214.30
0349200001	COMPACTADOR VIBRATORIO TIPO PLANCHA 4 HP	hm	267.9874	32.57	8,728.35
0349200004	PISTOLA DE FIJACION	hm	596.8000	0.01	5.97
0349610005	DISPENSADOR PARA ADHESIVO EPOXICO	hm	6.7922	0.77	5.23
0349910001	MINICARGADOR 70HP 0.5 YD3	hm	32.0000	80.00	2,560.00

Precios y cantidades de recursos requeridos por tipo


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERÚ

Obra 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
 Lugar 240101 TUMBES - TUMBES - TUMBES

Código	Recurso	Unidad	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
					129,767.01
SUBCONTRATOS					
0401010137	ESTRUCTURA DE FIERRO GALVANIZADO SCHD40 15m	und	1.0000	22,545.14	22,545.14
0401010138	ESTRUCTURA DE FIERRO GALVANIZADO SCHD40 20m	und	1.0000	35,000.00	35,000.00
0430030022	SC INGENIERIA DE DETALLES	q/b	1.0000	4,200.00	4,200.00
0430030023	SC CORTE EN MEDIA TENSION PROGRAMADO P/ ENERGIZAMIENTO DE RED EN M.T.(3hr), c/cuadrilla Enosa	und	1.0000	1,000.00	1,000.00
0430030024	SC ACTO PROTOCOLAR DE INSPECCION Y PRUEBAS A TODA LA RED.(meghometro, telurometro)	q/b	1.0000	1,250.00	1,250.00
0430030025	SC DERECHO DE POLIZA DE RIESGO ELECTRICO POR 02 MESES PARA 08 TRABAJADORES, INCLUYE RESIDENTE	q/b	1.0000	1,470.00	1,470.00
0430030026	SC TRANSPORTE DE EQUIPOS (POSTES DE 13 MT, TRANSFORMADORES, TABLEROS, FERRETERIAS, PROTECCIÓN)	q/b	1.0000	7,000.00	7,000.00
0430030027	SC EXPED. REPLA: MEMORIA DESCRIPTIVA, ESPECIF. TÉCN., METRADOS, INVENTARIO POSTE POR POSTE, CRONOGR., LÁMINAS DE DETALLE, PLANOS DE REPLANTEO, P/TRÁMITE DE RESOLUCIÓN DE CONFORMIDAD ENOSA.	q/b	1.0000	6,000.00	6,000.00
					78,465.14
Total				S/.	6,968,014.78



中国葛洲坝集团股份有限公司秘鲁分公司
CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY LIMITED SUCURSAL PERÚ

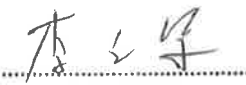
006. INSTALACIONES MECÁNICAS

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

LI WENXUE
REPRESENTANTE LEGAL
CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
LIMITED SUCURSAL PERÚ

Análisis de precios unitarios

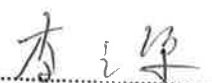
Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL					Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	006	INSTALACIONES MECANICAS						
Partida	06.01.01.01	SALIDA DE OXIGENO 1/2" (PARED)						
Rendimiento	pto/DIA	MO. 4.0000	EQ. 4.0000			Costo unitario directo por : pto	478.29	
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								
0230450001	FUNDENTE PARA SOLDAR	kg		0.1000	75.46	7.55		
0230470126	SOLDADURA ALEACION DE PLATA (45%), COBRE (5%), ZINC (25%)	kg		0.0070	2,313.48	16.19		
0268000003	TUBO DE COBRE TIPO K 1/2" x 6 m	pza		0.3333	204.49	68.16		
0268120003	CODO DE COBRE DE 1/2" X 90°	und		3.0000	3.92	11.76		
0268130003	TEE DE COBRE DE 1/2"	und		1.0000	1.94	1.94		
0268230001	ADAPTADOR DE COBRE SOLDABLE DE 3/8"	und		1.0000	6.00	6.00		
0277030020	VALVULA CHECK DISS-OXIGENO C/PLACA DE SEÑALIZACION	und		1.0000	267.83	267.83		
						379.43		
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		5.0000	84.63	4.23		
0348600001	EQUIPO DE CORTE Y SOLDADURA	hm	0.5000	1.0000	10.00	10.00		
						14.23		
<hr/>								
Partida	06.01.01.02	TUBERIA DE COBRE TIPO K DE 1/2"					Costo unitario directo por : m	60.10
Rendimiento	m/DIA	MO. 30.0000	EQ. 30.0000					
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								
0230450001	FUNDENTE PARA SOLDAR	kg		0.0040	75.46	0.30		
0230470126	SOLDADURA ALEACION DE PLATA (45%), COBRE (5%), ZINC (25%)	kg		0.0040	2,313.48	9.25		
0230810001	OXIGENO Y ACETILENO	m3		0.0050	32.30	0.16		
0265050016	UNION DE COBRE DE 1/2"	pza		0.1750	15.50	2.71		
0268000003	TUBO DE COBRE TIPO K 1/2" x 6 m	pza		0.1750	204.49	35.79		
						48.21		
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	11.28	0.34		
0348600001	EQUIPO DE CORTE Y SOLDADURA	hm	0.1000	0.0267	10.00	0.27		
						0.61		
<hr/>								
Partida	06.01.01.03	TUBERIA DE COBRE TIPO K DE 3/4"					Costo unitario directo por : m	70.26
Rendimiento	m/DIA	MO. 20.0000	EQ. 20.0000					
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								
0230450001	FUNDENTE PARA SOLDAR	kg		0.0050	75.46	0.38		
0230470126	SOLDADURA ALEACION DE PLATA (45%), COBRE (5%), ZINC (25%)	kg		0.0050	2,313.48	11.57		
0230810001	OXIGENO Y ACETILENO	m3		0.0050	32.30	0.16		
0265050017	UNION DE COBRE DE 3/4"	pza		0.1750	16.70	2.92		
0268000004	TUBO DE COBRE TIPO K 3/4" x 6 m	pza		0.1750	204.49	35.79		
						50.82		
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	16.93	0.51		
0348600001	EQUIPO DE CORTE Y SOLDADURA	hm	0.5000	0.2000	10.00	2.00		
						2.51		



 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERU

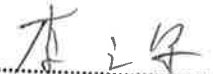
Análisis de precios unitarios

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	006	INSTALACIONES MECANICAS						
Partida	06.01.01.04	TUBERIA DE COBRE TIPO K DE 1"						
Rendimiento	m/DIA	MO. 20.0000	EQ. 20.0000	Costo unitario directo por : m			81.88	
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								
0230450001	FUNDENTE PARA SOLDAR	kg		0.0070	75.46	0.53		
0230470126	SOLDADURA ALEACION DE PLATA (45%), COBRE (5%), ZINC (25%)	kg		0.0070	2,313.48	16.19		
0230810001	OXIGENO Y ACETILENO	m3		0.0050	32.30	0.16		
0265050018	UNION DE COBRE DE 1"	pza		0.1750	18.60	3.26		
0268000005	TUBO DE COBRE TIPO K 1" X 6M	pza		0.1750	241.72	42.30		
							62.44	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	16.93	0.51		
0348600001	EQUIPO DE CORTE Y SOLDADURA	hm	0.5000	0.2000	10.00	2.00		
							2.51	
Partida	06.01.01.05	TUBERIA DE COBRE TIPO K DE 1 1/2"						
Rendimiento	m/DIA	MO. 20.0000	EQ. 20.0000	Costo unitario directo por : m			119.25	
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								
0230450001	FUNDENTE PARA SOLDAR	kg		0.0070	75.46	0.53		
0230470126	SOLDADURA ALEACION DE PLATA (45%), COBRE (5%), ZINC (25%)	kg		0.0070	2,313.48	16.19		
0230810001	OXIGENO Y ACETILENO	m3		0.0050	32.30	0.16		
0265050104	UNION DE COBRE DE 1 1/2"	pza		0.1750	24.40	4.27		
0268000007	TUBO DE COBRE TIPO K 1 1/2" X 6M	pza		0.1710	460.02	78.66		
							99.81	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	16.93	0.51		
0348600001	EQUIPO DE CORTE Y SOLDADURA	hm	0.5000	0.2000	10.00	2.00		
							2.51	
Partida	06.01.01.06	CODO DE COBRE 1/2" X 90°						
Rendimiento	und/DIA	MO. 25.0000	EQ. 25.0000	Costo unitario directo por : und			47.86	
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	0.5000	0.1600	17.29	2.77		
							10.78	
Materiales								
0230450004	FUNDENTE PARA SOLDADURA DE PLATA	kg		0.0096	130.80	1.26		
0230470126	SOLDADURA ALEACION DE PLATA (45%), COBRE (5%), ZINC (25%)	kg		0.0096	2,313.48	22.21		
0230810001	OXIGENO Y ACETILENO	m3		0.2264	32.30	7.31		
0268120003	CODO DE COBRE DE 1/2" X 90°	und		1.0000	3.92	3.92		
							34.70	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	10.78	0.32		
0348600012	EQUIPO DE SOLDADURA AUTOGENA	hm	0.5000	0.1600	12.87	2.06		
							2.38	


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERÚ

Análisis de precios unitarios

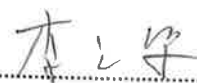
Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL					Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	006	INSTALACIONES MECANICAS						
Partida	06.01.01.07	CODO DE COBRE 3/4" X 90°						
Rendimiento	und/DIA	MO. 25.0000	EQ. 25.0000	Costo unitario directo por : und			48.05	
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	0.5000	0.1600	17.29	2.77		
						10.78		
Materiales								
0230450004	FUNDENTE PARA SOLDADURA DE PLATA	kg		0.0096	130.80	1.26		
0230470126	SOLDADURA ALEACION DE PLATA (45%), COBRE (5%), ZINC (25%)	kg		0.0096	2,313.48	22.21		
0230810001	OXIGENO Y ACETILENO	m3		0.2264	32.30	7.31		
0268120004	CODO DE COBRE DE 3/4" X 90°	und		1.0000	4.11	4.11		
						34.89		
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	10.78	0.32		
0348600012	EQUIPO DE SOLDADURA AUTOGENA	hm	0.5000	0.1600	12.87	2.06		
						2.38		
<hr/>								
Partida	06.01.01.08	CODO DE COBRE 1" X 90°						
Rendimiento	und/DIA	MO. 25.0000	EQ. 25.0000	Costo unitario directo por : und			51.00	
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	0.5000	0.1600	17.29	2.77		
						10.78		
Materiales								
0230450004	FUNDENTE PARA SOLDADURA DE PLATA	kg		0.0096	130.80	1.26		
0230470126	SOLDADURA ALEACION DE PLATA (45%), COBRE (5%), ZINC (25%)	kg		0.0096	2,313.48	22.21		
0230810001	OXIGENO Y ACETILENO	m3		0.2264	32.30	7.31		
0268120005	CODO DE COBRE DE 1" X 90°	und		1.0000	7.06	7.06		
						37.84		
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	10.78	0.32		
0348600012	EQUIPO DE SOLDADURA AUTOGENA	hm	0.5000	0.1600	12.87	2.06		
						2.38		
<hr/>								
Partida	06.01.01.09	CODO DE COBRE 1 1/2" X 90°						
Rendimiento	und/DIA	MO. 25.0000	EQ. 25.0000	Costo unitario directo por : und			61.04	
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								
0230450001	FUNDENTE PARA SOLDAR	kg		0.0800	75.46	6.04		
0230470126	SOLDADURA ALEACION DE PLATA (45%), COBRE (5%), ZINC (25%)	kg		0.0070	2,313.48	16.19		
0230810001	OXIGENO Y ACETILENO	m3		0.0100	32.30	0.32		
0268120007	CODO DE COBRE DE 1 1/2" X 90°	und		1.0000	24.22	24.22		
						46.77		
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	13.54	0.41		
0348600001	EQUIPO DE CORTE Y SOLDADURA	hm	0.1000	0.0320	10.00	0.32		
						0.73		



 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERÚ

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	006	INSTALACIONES MECANICAS						
Partida	06.01.01.10	TEE DE COBRE 1/2"						
Rendimiento	und/DIA	MO. 20.0000	EQ. 20.0000	Costo unitario directo por : und			50.08	
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								
0230450004	FUNDENTE PARA SOLDADURA DE PLATA		kg		0.0096	130.80	1.26	
0230470126	SOLDADURA ALEACION DE PLATA (45%), COBRE (5%), ZINC (25%)		kg		0.0096	2,313.48	22.21	
0230810001	OXIGENO Y ACETILENO		m3		0.2547	32.30	8.23	
0268130003	TEE DE COBRE DE 1/2"		und		1.0000	1.94	1.94	
							33.64	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		3.0000	13.47	0.40	
0348600012	EQUIPO DE SOLDADURA AUTOGENA		hm	0.5000	0.2000	12.87	2.57	
							2.97	
<hr/>								
Partida	06.01.01.11	TEE DE COBRE 3/4"						
Rendimiento	und/DIA	MO. 20.0000	EQ. 20.0000	Costo unitario directo por : und			53.45	
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								
0230450004	FUNDENTE PARA SOLDADURA DE PLATA		kg		0.0108	130.80	1.41	
0230470126	SOLDADURA ALEACION DE PLATA (45%), COBRE (5%), ZINC (25%)		kg		0.0096	2,313.48	22.21	
0230810001	OXIGENO Y ACETILENO		m3		0.2547	32.30	8.23	
0268130004	TEE DE COBRE DE 3/4"		und		1.0000	5.16	5.16	
							37.01	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		3.0000	13.47	0.40	
0348600012	EQUIPO DE SOLDADURA AUTOGENA		hm	0.5000	0.2000	12.87	2.57	
							2.97	
<hr/>								
Partida	06.01.01.12	TEE DE COBRE 1"						
Rendimiento	und/DIA	MO. 20.0000	EQ. 20.0000	Costo unitario directo por : und			74.93	
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								
0230450004	FUNDENTE PARA SOLDADURA DE PLATA		kg		0.0216	130.80	2.83	
0230470126	SOLDADURA ALEACION DE PLATA (45%), COBRE (5%), ZINC (25%)		kg		0.0096	2,313.48	22.21	
0230810001	OXIGENO Y ACETILENO		m3		0.5094	32.30	16.45	
0268130005	TEE DE COBRE DE 1"		und		1.0000	17.00	17.00	
							58.49	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		3.0000	13.47	0.40	
0348600012	EQUIPO DE SOLDADURA AUTOGENA		hm	0.5000	0.2000	12.87	2.57	
							2.97	

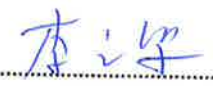


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERÚ

Análisis de precios unitarios

0212

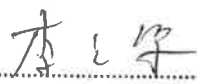
Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL					Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	006	INSTALACIONES MECANICAS						
Partida	06.01.01.13	TEE DE COBRE 1 1/2"						
Rendimiento	und/DIA	MO. 20.0000	EQ. 20.0000	Costo unitario directo por : und			76.31	
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							
0230450001	FUNDENTE PARA SOLDAR		kg		0.0333	75.46	2.51	
0230470126	SOLDADURA ALEACION DE PLATA (45%), COBRE (5%), ZINC (25%)		kg		0.0096	2,313.48	22.21	
0230810001	OXIGENO Y ACETILENO		m3		0.4371	32.30	14.12	
0268130007	TEE DE COBRE DE 1 1/2"		und		1.0000	23.20	23.20	
							62.04	
	Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		3.0000	13.47	0.40	
0348600001	EQUIPO DE CORTE Y SOLDADURA		hm	0.1000	0.0400	10.00	0.40	
							0.80	
Partida	06.01.01.14	REDUCCION DE COBRE 3/4" - 1/2"						
Rendimiento	und/DIA	MO. 25.0000	EQ. 25.0000	Costo unitario directo por : und			37.93	
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	0.5000	0.1600	17.29	2.77	
							10.78	
	Materiales							
0230450004	FUNDENTE PARA SOLDADURA DE PLATA		kg		0.0060	130.80	0.78	
0230470126	SOLDADURA ALEACION DE PLATA (45%), COBRE (5%), ZINC (25%)		kg		0.0067	2,313.48	15.50	
0230810001	OXIGENO Y ACETILENO		m3		0.1355	32.30	4.38	
0268250012	REDUCCION DE COBRE DE 3/4" A 1/2"		und		1.0000	4.11	4.11	
							24.77	
	Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		3.0000	10.78	0.32	
0348600012	EQUIPO DE SOLDADURA AUTOGENA		hm	0.5000	0.1600	12.87	2.06	
							2.38	
Partida	06.01.01.15	REDUCCION DE COBRE 1" - 1/2"						
Rendimiento	und/DIA	MO. 25.0000	EQ. 25.0000	Costo unitario directo por : und			41.45	
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	0.5000	0.1600	17.29	2.77	
							10.78	
	Materiales							
0230450001	FUNDENTE PARA SOLDAR		kg		0.0350	75.46	2.64	
0230470126	SOLDADURA ALEACION DE PLATA (45%), COBRE (5%), ZINC (25%)		kg		0.0067	2,313.48	15.50	
0230810001	OXIGENO Y ACETILENO		m3		0.1543	32.30	4.98	
0268250003	REDUCCION DE COBRE DE 1" A 1/2"		und		1.0000	6.91	6.91	
							30.03	
	Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		3.0000	10.78	0.32	
0348600001	EQUIPO DE CORTE Y SOLDADURA		hm	0.1000	0.0320	10.00	0.32	
							0.64	



 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERÚ

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	006	INSTALACIONES MECANICAS						
Partida	06.01.01.16	REDUCCION DE COBRE 1" - 3/4"						
Rendimiento	und/DIA	MO. 25.0000	EQ. 25.0000	Costo unitario directo por : und			46.15	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.		
Mano de Obra								
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.0320	26.66	0.85		
0147010004	PEON	hh	0.5000	0.1600	17.29	2.77		
0147010039	OPERARIO ELECTROMECHANICO	hh	1.0000	0.3200	25.58	8.19		
						11.81		
Materiales								
0230450004	FUNDENTE PARA SOLDADURA DE PLATA	kg		0.0084	130.80	1.10		
0230470126	SOLDADURA ALEACION DE PLATA (45%), COBRE (5%), ZINC (25%)	kg		0.0067	2,313.48	15.50		
0230810001	OXIGENO Y ACETILENO	m3		0.1981	32.30	6.40		
0268250002	REDUCCION DE COBRE DE 1" A 3/4"	und		1.0000	8.93	8.93		
						31.93		
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	11.81	0.35		
0348600012	EQUIPO DE SOLDADURA AUTOGENA	hm	0.5000	0.1600	12.87	2.06		
						2.41		
<hr/>								
Partida	06.01.01.17	REDUCCION DE COBRE 1 1/2" - 3/4"						
Rendimiento	und/DIA	MO. 20.0000	EQ. 20.0000	Costo unitario directo por : und			55.97	
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								
0230450001	FUNDENTE PARA SOLDAR	kg		0.0186	75.46	1.40		
0230470126	SOLDADURA ALEACION DE PLATA (45%), COBRE (5%), ZINC (25%)	kg		0.0067	2,313.48	15.50		
0230810001	OXIGENO Y ACETILENO	m3		0.1214	32.30	3.92		
0268250039	REDUCCION DE COBRE DE 1 1/2" A 3/4"	pza		1.0000	20.88	20.88		
						41.70		
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	13.47	0.40		
0348600001	EQUIPO DE CORTE Y SOLDADURA	hm	0.1000	0.0400	10.00	0.40		
						0.80		
<hr/>								
Partida	06.01.01.18	REDUCCION DE COBRE 1 1/2" - 1"						
Rendimiento	und/DIA	MO. 20.0000	EQ. 20.0000	Costo unitario directo por : und			59.75	
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								
0230450001	FUNDENTE PARA SOLDAR	kg		0.0400	75.46	3.02		
0230470126	SOLDADURA ALEACION DE PLATA (45%), COBRE (5%), ZINC (25%)	kg		0.0067	2,313.48	15.50		
0230810001	OXIGENO Y ACETILENO	m3		0.2623	32.30	8.47		
0268250028	REDUCCION DE COBRE DE 1 1/2" A 1"	pza		1.0000	18.49	18.49		
						45.48		
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	13.47	0.40		
0348600001	EQUIPO DE CORTE Y SOLDADURA	hm	0.1000	0.0400	10.00	0.40		
						0.80		



 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERÚ

Análisis de precios unitarios

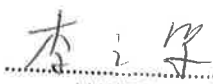
0210

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	006	INSTALACIONES MECANICAS						
Partida	06.01.01.19	VALVULA TIPO BOLA DE BRONCE 3/4", INCLUYE CONEXIONES SOLDABLE						
Rendimiento	und/DIA	MO. 4.0000	EQ. 4.0000	Costo unitario directo por : und			871.24	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio \$/.	Parcial \$/.		
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		
0147010003	OFICIAL	hh	0.5000	1.0000	19.13	19.13		
						69.18		
Materiales								
0230450001	FUNDENTE PARA SOLDAR	kg		0.0300	75.46	2.26		
0230460060	FORMADOR DE EMPAQUETADURA	gln		0.0180	138.03	2.48		
0230470126	SOLDADURA ALEACION DE PLATA (45%), COBRE (5%), ZINC (25%)	kg		0.0150	2,313.48	34.70		
0230480020	CINTA TEFLON	rl		0.1000	1.27	0.13		
0268140007	NIPLE DE COBRE 3/4"	und		2.0000	18.32	36.64		
0268210004	UNION UNIVERSAL DE COBRE 3/4"	und		2.0000	10.61	21.22		
0268230003	ADAPTADOR DE COBRE SOLDABLE DE 3/4"	und		2.0000	10.00	20.00		
0277010050	VALVULA TIPO BOLA DE BRONCE 3/4"	und		1.0000	679.95	679.95		
						797.38		
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		5.0000	69.18	3.46		
0348600002	EQUIPO DE SOLDADURA	hm	0.1000	0.2000	6.12	1.22		
						4.68		
<hr/>								
Partida	06.01.01.20	VALVULA TIPO BOLA DE BRONCE 1", INCLUYE CONEXIONES SOLDABLE						
Rendimiento	und/DIA	MO. 4.0000	EQ. 4.0000	Costo unitario directo por : und			339.64	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio \$/.	Parcial \$/.		
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		
0147010003	OFICIAL	hh	0.5000	1.0000	19.13	19.13		
						69.18		
Materiales								
0230450001	FUNDENTE PARA SOLDAR	kg		0.0300	75.46	2.26		
0230460060	FORMADOR DE EMPAQUETADURA	gln		0.0180	138.03	2.48		
0230470126	SOLDADURA ALEACION DE PLATA (45%), COBRE (5%), ZINC (25%)	kg		0.0150	2,313.48	34.70		
0230480020	CINTA TEFLON	rl		0.1000	1.27	0.13		
0268140008	NIPLE DE COBRE 1"	und		2.0000	24.92	49.84		
0268210005	UNION UNIVERSAL DE COBRE 1"	und		2.0000	23.21	46.42		
0268230004	ADAPTADOR DE COBRE SOLDABLE DE 1"	und		2.0000	18.24	36.48		
0277010048	VALVULA TIPO BOLA DE BRONCE 1"	und		1.0000	93.47	93.47		
						265.78		
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		5.0000	69.18	3.46		
0348600002	EQUIPO DE SOLDADURA	hm	0.1000	0.2000	6.12	1.22		
						4.68		
<hr/>								
Partida	06.01.01.21	VALVULA TIPO BOLA DE BRONCE 1 1/2", INCLUYE CONEXIONES SOLDABLE						
Rendimiento	und/DIA	MO. 4.0000	EQ. 4.0000	Costo unitario directo por : und			1,362.23	
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio \$/.	Parcial \$/.		
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		
0147010003	OFICIAL	hh	0.5000	1.0000	19.13	19.13		
						69.18		
Materiales								
0230450001	FUNDENTE PARA SOLDAR	kg		0.0300	75.46	2.26		
0230460060	FORMADOR DE EMPAQUETADURA	gln		0.0180	138.03	2.48		
0230470126	SOLDADURA ALEACION DE PLATA (45%), COBRE (5%), ZINC (25%)	kg		0.0150	2,313.48	34.70		
0230480020	CINTA TEFLON	rl		0.1000	1.27	0.13		
0268140027	NIPLE DE COBRE 1 1/2"	und		2.0000	33.51	67.02		
0268210007	UNION UNIVERSAL DE COBRE 1 1/2"	und		2.0000	86.09	172.18		
0268230006	ADAPTADOR DE COBRE SOLDABLE DE 1 1/2"	und		2.0000	29.80	59.60		
0277010059	VALVULA TIPO BOLA DE BRONCE 1 1/2"	und		1.0000	950.00	950.00		
						1,288.37		
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		5.0000	69.18	3.46		
0348600002	EQUIPO DE SOLDADURA	hm	0.1000	0.2000	6.12	1.22		
						4.68		

Análisis de precios unitarios

0209

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	006	INSTALACIONES MECANICAS						
Partida	06.01.01.22	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLANTA DE OXIGENO DUPLEX 2x20 M3/HR AL 93% DE PUREZA						
Rendimiento	und/DIA	MO.	EQ.	Costo unitario directo por : und			1,578,260.87	
Código	Descripción Recurso			Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
	Mano de Obra							
0147040032	MANO DE OBRA - INSTALACION			%MT		10.0000	1,434,782.61	143,478.26
								143,478.26
	Materiales							
0230790239	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLANTA DE OXIGENO DUPLEX 2x20 M3/HR AL 93% DE PUREZA			und		1.0000	1,434,782.61	1,434,782.61
								1,434,782.61
Partida	06.01.01.23	PINTURA PARA TUBERIA COLOR VERDE						
Rendimiento	m/DIA	MO. 100.0000	EQ. 100.0000	Costo unitario directo por : m			5.60	
Código	Descripción Recurso			Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
	Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ			hh	0.1000	0.0080	26.66	0.21
0147010002	OPERARIO			hh	1.0000	0.0800	22.36	1.79
0147010004	PEON			hh	0.5000	0.0400	17.29	0.69
								2.69
	Materiales							
0230290011	LIJA PARA FIERRO			hja		0.2000	2.69	0.54
0254020092	PINTURA ESMALTE			gln		0.0800	20.17	1.61
0254910002	THINNER ESTANDAR			gln		0.0300	22.81	0.68
								2.83
	Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES			%MO		3.0000	2.69	0.08
								0.08
Partida	06.01.01.24	STICKER AUTODESIVO PARA OXIGENO C/ 6M						
Rendimiento	m/DIA	MO. 100.0000	EQ. 100.0000	Costo unitario directo por : m			62.18	
Código	Descripción Recurso			Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
	Mano de Obra							
0147010001	CAPATAZ			hh	0.1000	0.0080	26.66	0.21
0147010002	OPERARIO			hh	2.0000	0.1600	22.36	3.58
								3.79
	Materiales							
0230930824	STICKER AUTOADHESIVO C/6M			und		1.0000	58.28	58.28
								58.28
	Equipos							
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES			%MO		3.0000	3.79	0.11
								0.11
Partida	06.01.01.25	PRUEBAS MECANICAS DEL SISTEMA DE OXIGENO						
Rendimiento	glb/DIA	MO. 1.0000	EQ. 1.0000	Costo unitario directo por : glb			2,500.00	
Código	Descripción Recurso			Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
	Materiales							
0230780097	PRUEBAS MECANICAS DEL SISTEMA DE OXIGENO			glb		1.0000	2,500.00	2,500.00
								2,500.00
Partida	06.01.01.26	CENTRAL DE OXIGENO DE EMERGENCIA (MANIFOLD DUPLEX Y 2 BANCADAS DE 18 BALONES C/U)						
Rendimiento	glb/DIA	MO. 0.5000	EQ. 0.5000	Costo unitario directo por : glb			196,938.26	
Código	Descripción Recurso			Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
	Mano de Obra							
0147040032	MANO DE OBRA - INSTALACION			%MT		10.0000	179,034.78	17,903.48
								17,903.48
	Materiales							
0230800420	CILINDRO DE OXIGENO DE 10M3			und		36.0000	1,350.00	48,600.00
0296000021	CENTRAL DE OXIGENO DE EMERGENCIA (MANIFOLD DUPLEX Y 2 BANCADAS DE 18 BALONES C/U)			und		2.0000	65,217.39	130,434.78
								179,034.78


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERU

Análisis de precios unitarios

0208

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

Subpresupuesto 006 INSTALACIONES MECANICAS Fecha 15/04/2022

Partida 06.01.02.01 SALIDA DE VACÍO 3/4" (PARED)

Rendimiento pto/DIA MO. 4.0000 EQ. 4.0000 Costo unitario directo por : pto 534.13

Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
Mano de Obra						
0147010001	CAPATAZ	hh	0.1000	0.2000	26.66	5.33
0147010004	PEON	hh	1.0000	2.0000	17.29	34.58
0147010039	OPERARIO ELECTROMECHANICO	hh	1.0000	2.0000	25.58	51.16
						91.07
Materiales						
0230450004	FUNDENTE PARA SOLDADURA DE PLATA	kg		0.0336	130.80	4.39
0230470126	SOLDADURA ALEACION DE PLATA (45%), COBRE (5%), ZINC (25%)	kg		0.0336	2,313.48	77.73
0230810001	OXIGENO Y ACETILENO	m3		0.6571	32.30	21.22
0254020089	PINTURA ANTICORROSIVA ZINCROMATO	gln		0.0170	42.54	0.72
0254020092	PINTURA ESMALTE	gln		0.0170	20.17	0.34
0268000004	TUBO DE COBRE TIPO K 3/4" x 6 m	pza		0.1750	204.49	35.79
0268120004	CODO DE COBRE DE 3/4" X 90°	und		3.0000	4.11	12.33
0268130004	TEE DE COBRE DE 3/4"	und		1.0000	5.16	5.16
0272400019	TAPON DE COBRE DE 3/4"	und		1.0000	1.95	1.95
0277030146	PLACA P/EMPOTRAR P/OXIGENO/VACIO/GM	und		1.0000	267.83	267.83
						427.46
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	91.07	2.73
0348600012	EQUIPO DE SOLDADURA AUTOGENA	hm	0.5000	1.0000	12.87	12.87
						15.60

Partida 06.01.02.02 TUBERIA DE COBRE TIPO K DE 3/4" Costo unitario directo por : m 70.26


Rendimiento m/DIA MO. 20.0000 EQ. 20.0000

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						
0230450001	FUNDENTE PARA SOLDAR	kg		0.0050	75.46	0.38
0230470126	SOLDADURA ALEACION DE PLATA (45%), COBRE (5%), ZINC (25%)	kg		0.0050	2,313.48	11.57
0230810001	OXIGENO Y ACETILENO	m3		0.0050	32.30	0.16
0265050017	UNION DE COBRE DE 3/4"	pza		0.1750	16.70	2.92
0268000004	TUBO DE COBRE TIPO K 3/4" x 6 m	pza		0.1750	204.49	35.79
						50.82
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	16.93	0.51
0348600001	EQUIPO DE CORTE Y SOLDADURA	hm	0.5000	0.2000	10.00	2.00
						2.51

Partida 06.01.02.03 TUBERIA DE COBRE TIPO K DE 1" Costo unitario directo por : m 81.88

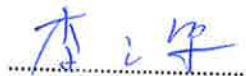
Rendimiento m/DIA MO. 20.0000 EQ. 20.0000

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						
0230450001	FUNDENTE PARA SOLDAR	kg		0.0070	75.46	0.53
0230470126	SOLDADURA ALEACION DE PLATA (45%), COBRE (5%), ZINC (25%)	kg		0.0070	2,313.48	16.19
0230810001	OXIGENO Y ACETILENO	m3		0.0050	32.30	0.16
0265050018	UNION DE COBRE DE 1"	pza		0.1750	18.60	3.26
0268000005	TUBO DE COBRE TIPO K 1" X 6M	pza		0.1750	241.72	42.30
						62.44
Equipos						
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	16.93	0.51
0348600001	EQUIPO DE CORTE Y SOLDADURA	hm	0.5000	0.2000	10.00	2.00
						2.51


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERU


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	006	INSTALACIONES MECANICAS						
Partida	06.01.02.04	TUBERIA DE COBRE TIPO K DE 1 1/2"						
Rendimiento	m/DIA	MO. 20.0000	EQ. 20.0000			Costo unitario directo por : m	119.25	
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								
0230450001	FUNDENTE PARA SOLDAR	kg		0.0070	75.46	0.53		
0230470126	SOLDADURA ALEACION DE PLATA (45%), COBRE (5%), ZINC (25%)	kg		0.0070	2,313.48	16.19		
0230810001	OXIGENO Y ACETILENO	m3		0.0050	32.30	0.16		
0265050104	UNION DE COBRE DE 1 1/2"	pza		0.1750	24.40	4.27		
0268000007	TUBO DE COBRE TIPO K 1 1/2" X 6M	pza		0.1710	460.02	78.66		
							99.81	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	16.93	0.51		
0348600001	EQUIPO DE CORTE Y SOLDADURA	hm	0.5000	0.2000	10.00	2.00		
							2.51	
Partida	06.01.02.05	TUBERIA DE COBRE TIPO K DE 2"						
Rendimiento	m/DIA	MO. 20.0000	EQ. 20.0000			Costo unitario directo por : m	149.55	
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								
0230450001	FUNDENTE PARA SOLDAR	kg		0.0070	75.46	0.53		
0230470126	SOLDADURA ALEACION DE PLATA (45%), COBRE (5%), ZINC (25%)	kg		0.0070	2,313.48	16.19		
0230810001	OXIGENO Y ACETILENO	m3		0.0050	32.30	0.16		
0265050020	UNION DE COBRE DE 2"	pza		0.1750	110.73	19.38		
0268000008	TUBO DE COBRE TIPO K 2" X 6M	pza		0.1750	536.26	93.85		
							130.11	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	16.93	0.51		
0348600001	EQUIPO DE CORTE Y SOLDADURA	hm	0.5000	0.2000	10.00	2.00		
							2.51	
Partida	06.01.02.06	CODO DE COBRE 3/4" X 90°						
Rendimiento	und/DIA	MO. 25.0000	EQ. 25.0000			Costo unitario directo por : und	48.05	
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	0.5000	0.1600	17.29	2.77		
							10.78	
Materiales								
0230450004	FUNDENTE PARA SOLDADURA DE PLATA	kg		0.0096	130.80	1.26		
0230470126	SOLDADURA ALEACION DE PLATA (45%), COBRE (5%), ZINC (25%)	kg		0.0096	2,313.48	22.21		
0230810001	OXIGENO Y ACETILENO	m3		0.2264	32.30	7.31		
0268120004	CODO DE COBRE DE 3/4" X 90°	und		1.0000	4.11	4.11		
							34.89	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	10.78	0.32		
0348600012	EQUIPO DE SOLDADURA AUTOGENA	hm	0.5000	0.1600	12.87	2.06		
							2.38	


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERÚ

Análisis de precios unitarios

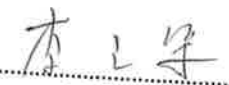
Presupuesto	0000194	"RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL					Fecha	15/04/2022
Subpresupuesto	006	INSTALACIONES MECANICAS						
Partida	06.01.02.07	CODO DE COBRE 1" X 90°						
Rendimiento	und/DIA	MO. 25.0000	EQ. 25.0000	Costo unitario directo por : und			51.00	
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	0.5000	0.1600	17.29	2.77	
							10.78	
Materiales								
0230450004	FUNDENTE PARA SOLDADURA DE PLATA		kg		0.0096	130.80	1.26	
0230470126	SOLDADURA ALEACION DE PLATA (45%), COBRE (5%), ZINC (25%)		kg		0.0096	2,313.48	22.21	
0230810001	OXIGENO Y ACETILENO		m3		0.2264	32.30	7.31	
0268120005	CODO DE COBRE DE 1" X 90°		und		1.0000	7.06	7.06	
							37.84	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		3.0000	10.78	0.32	
0348600012	EQUIPO DE SOLDADURA AUTOGENA		hm	0.5000	0.1600	12.87	2.06	
							2.38	
<hr/>								
Partida	06.01.02.08	CODO DE COBRE 1 1/2" X 90°						
Rendimiento	und/DIA	MO. 25.0000	EQ. 25.0000	Costo unitario directo por : und			61.04	
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								
0230450001	FUNDENTE PARA SOLDAR		kg		0.0800	75.46	6.04	
0230470126	SOLDADURA ALEACION DE PLATA (45%), COBRE (5%), ZINC (25%)		kg		0.0070	2,313.48	16.19	
0230810001	OXIGENO Y ACETILENO		m3		0.0100	32.30	0.32	
0268120007	CODO DE COBRE DE 1 1/2" X 90°		und		1.0000	24.22	24.22	
							46.77	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		3.0000	13.54	0.41	
0348600001	EQUIPO DE CORTE Y SOLDADURA		hm	0.1000	0.0320	10.00	0.32	
							0.73	
<hr/>								
Partida	06.01.02.09	CODO DE COBRE 2" X 90°						
Rendimiento	und/DIA	MO. 20.0000	EQ. 20.0000	Costo unitario directo por : und			79.33	
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								
0230450001	FUNDENTE PARA SOLDAR		kg		0.0322	75.46	2.43	
0230470126	SOLDADURA ALEACION DE PLATA (45%), COBRE (5%), ZINC (25%)		kg		0.0100	2,313.48	23.13	
0230810001	OXIGENO Y ACETILENO		m3		0.3314	32.30	10.70	
0268120008	CODO DE COBRE DE 2" X 90°		und		1.0000	28.80	28.80	
							65.06	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES		%MO		3.0000	13.47	0.40	
0348600001	EQUIPO DE CORTE Y SOLDADURA		hm	0.1000	0.0400	10.00	0.40	
							0.80	


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERÚ

Análisis de precios unitarios

0205

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	006	INSTALACIONES MECANICAS						
Partida	06.01.02.10	TEE DE COBRE 3/4"						
Rendimiento	und/DIA	MO. 20.0000	EQ. 20.0000	Costo unitario directo por : und			53.45	
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								
0230450004	FUNDENTE PARA SOLDADURA DE PLATA	kg		0.0108	130.80	1.41		
0230470126	SOLDADURA ALEACION DE PLATA (45%), COBRE (5%), ZINC (25%)	kg		0.0096	2,313.48	22.21		
0230810001	OXIGENO Y ACETILENO	m3		0.2547	32.30	8.23		
0268130004	TEE DE COBRE DE 3/4"	und		1.0000	5.16	5.16		
							37.01	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	13.47	0.40		
0348600012	EQUIPO DE SOLDADURA AUTOGENA	hm	0.5000	0.2000	12.87	2.57		
							2.97	
<hr/>								
Partida	06.01.02.11	TEE DE COBRE 1"						
Rendimiento	und/DIA	MO. 20.0000	EQ. 20.0000	Costo unitario directo por : und			74.93	
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								
0230450004	FUNDENTE PARA SOLDADURA DE PLATA	kg		0.0216	130.80	2.83		
0230470126	SOLDADURA ALEACION DE PLATA (45%), COBRE (5%), ZINC (25%)	kg		0.0096	2,313.48	22.21		
0230810001	OXIGENO Y ACETILENO	m3		0.5094	32.30	16.45		
0268130005	TEE DE COBRE DE 1"	und		1.0000	17.00	17.00		
							58.49	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	13.47	0.40		
0348600012	EQUIPO DE SOLDADURA AUTOGENA	hm	0.5000	0.2000	12.87	2.57		
							2.97	
<hr/>								
Partida	06.01.02.12	TEE DE COBRE 1 1/2"						
Rendimiento	und/DIA	MO. 20.0000	EQ. 20.0000	Costo unitario directo por : und			76.31	
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								
0230450001	FUNDENTE PARA SOLDAR	kg		0.0333	75.46	2.51		
0230470126	SOLDADURA ALEACION DE PLATA (45%), COBRE (5%), ZINC (25%)	kg		0.0096	2,313.48	22.21		
0230810001	OXIGENO Y ACETILENO	m3		0.4371	32.30	14.12		
0268130007	TEE DE COBRE DE 1 1/2"	und		1.0000	23.20	23.20		
							62.04	
Equipos								
0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO		3.0000	13.47	0.40		
0348600001	EQUIPO DE CORTE Y SOLDADURA	hm	0.1000	0.0400	10.00	0.40		
							0.80	


 LI WENXUE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CHINA GEZHOUBA GROUP COMPANY
 LIMITED SUCURSAL PERÚ