

Precios y cantidades de recursos requeridos por tipo

003899

Obra 0000194 "RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL
 Subpresupuesto 007 COMUNICACIONES - TIC
 Fecha 15/04/2022
 Lugar 240101 TUMBES - TUMBES - TUMBES

Código	Recurso	Unidad	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
MANO DE OBRA					
0147010001	CAPATAZ	hh	1,247.8395	26.66	33,267.40
0147010002	OPERARIO	hh	12,327.3055	22.36	275,638.55
0147010003	OFICIAL	hh	40.0005	19.13	765.21
0147010004	PEON	hh	12,471.9161	17.29	215,639.43
0147040032	MANO DE OBRA - INSTALACION	%MT			14,010.00
					539,320.59
MATERIALES					
0202100090	CLAVOS CON CABEZA PROMEDIO	kg	105.6000	5.00	528.00
0202110374	LECTOR BIOMETRICO CON FUENTE DE ALIMENTACION	und	10.0000	2,200.00	22,000.00
0203030000	ACERO CORRUGADO FY=4,200 Kg/cm2 GRADO 60	kg	1,408.0000	4.04	5,688.32
0204000007	ARENA GRUESA	m ³	53.2400	42.37	2,255.78
0205000033	PIEDRA CHANCADA	m ³	59.8400	76.27	4,564.00
0206020039	CABLE COBRE SOLIDO TRENZADO CON 7HILOS -18AWG	m	10,183.2900	4.82	49,083.46
0207040018	CABLE S/UTP CAT. 6A SOLIDO DE COBRE 23 AWG, LSZH 4 PARES	m	149.1000	2.10	2,287.26
0207040055	CABLE COAXIAL Y CONECTORES PARA CATV	m	323.4000	9.96	3,221.06
0207040056	CABLE 2X18 AW FPLR	m	22.3650	4.82	107.80
0207050028	CABLE 2X16 AWG AISLANTE TRANSPARENTE P/AUDIO	m	589.4070	4.82	2,840.94
0207050051	CABLE COAXIAL 1/2"	m	149.1000	9.50	1,416.45
0207070485	CABLE S/FTP CAT. 7A SOLIDO DE COBRE 23 AWG, LSZH 4 PARES	m	62,760.0000	4.80	301,248.00
0210110016	DETECTOR DE TEMPERATURA	pza	22.0000	320.00	7,040.00
0211220001	CAJA CORTACIRCUITO INC. FUSIBLE	und	1.0000	350.20	350.20
0212040058	JACK PARA SALIDA DE TELEFONO DE BOMBEROS	und	13.0000	210.00	2,730.00
0212080094	CAJA DE PASE PESADA EN F.G. CUADRADA 100x100x100 mm	und	4,313.0000	19.70	84,966.10
0212080154	CAJA DE PASE PESADA EN F.G. CUADRADA 150x150x150 mm (INC. TAPA DE FeGo)	und	153.0000	29.50	4,513.50
0212080158	CAJA DE PASE CUADRADA 300x300x300 mm	und	4.0000	45.00	180.00
0212080159	CAJA DE PASE CUADRADA 300x300x200 mm	und	2.0000	41.80	83.60
0212080160	CAJA DE PASE CUADRADA 300x300x150 mm	und	8.0000	45.10	360.80
0212080161	CAJA DE PASE CUADRADA 400x300x150 mm	und	2.0000	47.50	95.00
0212110089	AMPLIFICADOR DE VIDEO	und	1.0000	95.00	95.00
0212110147	HARDWARE PARA PAC / RIS	und	1.0000	70,000.00	70,000.00
0212110185	MICRÓFONO INALÁMBRICO: DE MANO	und	2.0000	1,934.05	3,868.10
0212260012	PULSADOR DE SALIDA	und	10.0000	1,950.00	19,500.00
0212260017	PULSADOR DE CAMA	und	54.0000	319.00	17,226.00
0212380051	CONTACTO MAGNETICO	und	10.0000	125.00	1,250.00
0212410468	LUMINARIA DE SOBREPUESTA	und	33.0000	400.00	13,200.00
0212470001	FACE PLATE DE 2 PUERTOS	und	237.0000	15.05	3,566.85
0212470002	FACE PLATE DE 1 PUERTO	und	572.0000	13.57	7,762.04
0212990075	PUNTO DE ACCESO INALÁMBRICO (ACCESS POINT)	und	19.0000	5,000.00	95,000.00
0212990079	SISTEMA DE ADMINISTRACIÓN DE LA CENTRAL TELEFÓNICA (SOFTWARE DE GESTIÓN Y CONTROL	und	1.0000	25,000.00	25,000.00
0212990080	SISTEMA DE REPORTES Y TARIFICADOR (SOFTWARE TARIFICADOR)	und	1.0000	12,500.00	12,500.00
0219010018	CABLE PARA BMS	und	39,232.4700	5.46	214,208.96
0221000000	CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5 Kg)	bd	453.2000	23.39	10,600.35
0230140077	ESTACIÓN DE VISUALIZACION Y MONITOREO	und	1.0000	7,400.00	7,400.00
0230150035	SELLADOR INTUMESCENTE CORTAFUEGO	und	17.7000	10.00	177.00
0230150038	COLLAR INTUMESCENTE CORTAFUEGO (INCL. ACCESORIOS)	und	354.0000	25.58	9,055.32
0230150430	CERRADURA ELECTROMAGNETICA	und	10.0000	450.00	4,500.00
0230150431	ESTACION DE ENFERMERAS	und	7.0000	10,000.00	70,000.00
0230150432	PULSADOR TIPO PEDAL O DE PIE	und	5.0000	350.00	1,750.00
0230230091	SWITCH DE BORDE, 24 PUERTOS PoE+	und	4.0000	22,000.00	88,000.00
0230230092	SWITCH DE BORDE, 48 PUERTOS PoE+	und	21.0000	41,215.00	865,515.00
0230230093	SWITCH ETHERNET TIPO DISTRIBUCIÓN LAN	und	1.0000	24,000.00	24,000.00
0230230094	SWITCH ETHERNET TIPO DISTRIBUCIÓN DATACENTER	und	1.0000	24,000.00	24,000.00
0230230095	SWITCH CORE	und	1.0000	24,000.00	24,000.00
0230290001	AGUA (INCLUYE TRANSPORTE)	m ³	8,2236	7.84	64.47
0230320090	INSTALACION Y CONFIGURACION, PRUEBAS Y PUESTA EN MARCHA DEL SISTEMA CATV	und	1.0000	24,275.64	24,275.64
0230320291	INSTALACION Y CONFIGURACION, PRUEBAS Y PUESTA EN MARCHA DE SISTEMA DE SONIDO AMBIENTAL Y PERIFONEO	und	1.0000	54,859.58	54,859.58
0230460040	PEGAMENTO PARA TUBERIA PVC	gln	30.0427	155.50	4,671.64
0230610019	GABINETE AUTOSOPORTADO DE 42 RU	und	1.0000	1,100.00	1,100.00
0230610052	GABINETE 18RU	und	2.0000	1,150.00	2,300.00
0230610068	GABINETE DE COMUNICACIONES DE PISO DE 45 RU (GDP: 800x1200x2200 mm) INC. INSTALACION	und	6.0000	5,460.00	32,760.00
0230610069	GABINETE DE COMUNICACIONES DE PISO DE 42 RU (GDS: 800x1000x2100 mm) INC. INSTALACION	und	8.0000	5,460.00	43,680.00
0230610070	GABINETE DE COMUNICACIONES DE PARED DE 18 RU (GDS: 900x600x510 mm) INC. INSTALACION	und	1.0000	1,300.00	1,300.00

EDUARDO CERON TORRES
 JEFE DE PROYECTO
 C.I.P. N° 61778

CONSORCIO CONSULTOR SAUL GARRIDO
 C.P.C. MARIA LUISA CARBAJO MUÑOZ
 REPRESENTANTE COMUN
 DNI N° 21546425

MARIA M. ENDARA MAMAYAN
 Ingeniero Civil
 C.I.P. 78882

RICARDO VICTOR SIU DELGADO
 INGENIERO CIVIL
 Reg. CIP N° 41815

DR. DAVID HECTOR TORRES PUENTE
 CAP. 5776
 JEFE DE SUPERVISIÓN

CONFORME



5-23-00

.....
CIRCUITRY DEPARTMENT
MOTOR DIVISION
.....

Handwritten signature
.....
MOTOR DIVISION
.....

Precios y cantidades de recursos requeridos por tipo

003898

Obra 0000194 "RECONSTRUCCIÓN DEL HOSPITAL DE APOYO SAUL GARRIDO ROSILLO II-1, DISTRITO DE TUMBES - PROVINCIA DE TUMBES - DEPARTAMENTO DE TUMBES" - HOSPITAL PRINCIPAL
 Subpresupuesto 007 COMUNICACIONES - TIC
 Fecha 15/04/2022
 Lugar 240101 TUMBES - TUMBES - TUMBES

Código	Recurso	Unidad	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
0230610077	GABINETE DE BMS	und	7.0000	3.200.00	22,400.00
0230790236	CENTRAL DE VIDEO	und	1.0000	7,000.00	7,000.00
0230800131	DETECTOR DE HUMO FOTOELECTRICO	und	850.0000	336.86	286,331.00
0230800757	PARLANTES CON LUZ ESTROBOSCOPICA	und	49.0000	420.00	20,580.00
0230820052	CONTROL DE ASISTENCIA BIOMETRICO	und	4.0000	6,500.00	26,000.00
0230820086	INTEGRACIÓN PACS/RIS	und	1.0000	120,000.00	120,000.00
0230860106	BOQUILLA DE DESCARGA	und	4.0000	120.00	480.00
0230880190	SOFTWARE DE MONITOREO GPS	und	1.0000	10,000.00	10,000.00
0230880191	EQUIPO DE VIDEOCONFERENCIA MULTIPUNTO	und	1.0000	80,000.00	80,000.00
0230880192	LIBRERÍA DE BACKUP	und	1.0000	25,000.00	25,000.00
0230880193	LICENCIA DE SOFTWARE DE GESTIÓN DE BACKUPS	und	1.0000	75,000.00	75,000.00
0230900201	UPS MODULAR DE 5 KVA MONOFÁSICO, 220V/220V, INCLUIDO BANCO DE BATERÍAS (30MIN.)	und	15.0000	12,290.00	184,350.00
0230910085	ANTENA AEREA EXTERNA	und	1.0000	5,300.00	5,300.00
0230920001	PATCH PANEL DE 24 PUERTOS	und	1.0000	1,488.00	5,872.00
0230920016	PATCH PANEL DE 48 PUERTOS	und	21.0000	2,936.00	61,656.00
0230920082	BANDEJA DE FIBRA ÓPTICA PRINCIPAL (CENTRO DE DATOS)	und	4.0000	1,196.00	4,784.00
0230920325	PATCH CORD DE FIBRA ÓPTICA MULTIMODO OM4 LC/LC DÚPLEX.	und	76.0000	88.50	6,726.00
0230920326	PATCH CORD S/FTP, PARA ÁREA DE TRABAJO	und	1,046.0000	87.00	91,002.00
0230920327	PATCH CORD S/FTP, PARA GABINETE DE TELECOMUNICACIONES	und	1,046.0000	80.00	83,680.00
0230930036	NVR (GRAVADOR DE VIDEO EN RED)	und	1.0000	40,000.00	40,000.00
0230930037	CAMARA DE VIDEO IP MOVIL INTERIOR (TIPO DOMO)	und	19.0000	850.00	16,150.00
0230930058	GATEWAY DE VOZ	und	8.0000	30,000.00	240,000.00
0230930060	CONTROL DE VOLUMEN	und	11.0000	420.00	4,620.00
0230930091	SOFTWARE DE GESTION	und	1.0000	16,000.00	16,000.00
0230930099	DISPENSADOR DE TICKETS PARA EL SISTEMA DE ADMINISTRACIÓN DE COLAS	und	1.0000	24,867.81	24,867.81
0230930217	ALTAVOCES DE TECHO	und	113.0000	490.00	55,370.00
0230930289	CONTROLADOR DE RED	und	7.0000	5,500.00	38,500.00
0230930317	PANEL DE ALARMA CONTRA INCENDIO	und	2.0000	45,000.00	90,000.00
0230930327	TV DE ALTA DEFINICION	und	1.0000	2,692.00	2,692.00
0230930362	ESTACION DE TRABAJO	und	2.0000	9,350.00	18,700.00
0230930363	PARLANTE PARA AUDITORIO	und	12.0000	512.26	6,147.12
0230930385	MODULO RELAY	und	4.0000	618.24	2,472.96
0230930404	CONSOLA DE PERIFONEO IP	und	1.0000	2,500.00	2,500.00
0230930437	JOYSTICK	und	1.0000	1,940.00	1,940.00
0230930495	INSTALACION Y CONFIGURACION, PRUEBAS Y PUESTA EN MARCHA DE SISTEMA DE VIDEO VIGILANCIA-CCTV	gib	1.0000	35,191.78	35,191.78
0230930503	AMPLIFICADOR DE AUDIO 2x120 W	und	12.0000	3,136.20	37,634.40
0230930504	WORKSTATION (CENTRAL DE SONIDO)	und	1.0000	16,000.00	16,000.00
0230930514	TELEVISOR LED SMART TV DE 42" , INCL.RACK	und	75.0000	2,492.00	186,900.00
0230930684	TERMINAL DE OPERADORA TELEFONICA	und	1.0000	1,800.00	1,800.00
0230930697	CÁMARA MOVIL EXTERIOR TIPO DOMO (PTZ)	und	2.0000	4,500.00	9,000.00
0230930699	CÁMARA DE VIDEO IP FIJA INTERIOR	und	2.0000	1,500.00	87,000.00
0230930700	SOFTWARE DE ADMINISTRACIÓN DE VIDEO	und	25.0000	25,000.00	25,000.00
0230930707	CONSOLA MEZCLADORA DE SONIDO PARA LA SALA SUM	und	1.0000	7,692.31	30,769.24
0230930708	MICRÓFONO PARA AUDITORIO	und	1.0000	1,934.05	21,274.55
0230930799	GATEWAY DE COMUNICACIONES (ISDN E1 & FXO)	und	1.0000	30,000.00	30,000.00
0230930800	CONVERSORES CELULARES GSM	und	1.0000	5,000.00	5,000.00
0230930801	SOFTWARE DE CONTROL DE ACCESOS Y ASISTENCIA	und	1.0000	7,200.00	7,200.00
0230930802	LICENCIA DE SOFTWARE DE SERVIDOR, ESTACIÓN DE TRABAJO Y LICENCIAS DE USUARIOS	und	1.0000	37,500.00	37,500.00
0230930803	LICENCIA DE SOFTWARE DE SERVIDOR Y LICENCIAS DE USUARIOS	und	1.0000	58,500.00	58,500.00
0230930804	MÓDULO PARA MONITOREO DE VÁLVULAS Y FLUJO DE AGUA	und	4.0000	365.90	1,463.60
0230930806	CONTROLADOR DE ACCESO INALAMBRICO	und	1.0000	243,000.00	243,000.00
0230930807	AMPLIFICADOR LINEAL DE VIDEO	und	1.0000	75.00	75.00
0230930809	SOFTWARE PARA SISTEMA PACS	und	1.0000	428,024.76	428,024.76
0230930810	SOFTWARE PARA SISTEMA HIS	und	1.0000	362,124.76	362,124.76
0230930811	ESTACIÓN DE TRABAJO PARA DIAGNÓSTICO DE IMÁGENES MÉDICAS	und	1.0000	3,500.00	3,500.00
0230930812	SISTEMA HIS	und	1.0000	1,182,123.74	1,182,123.74
0230930813	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL HARDWARE PARA EL HIS	und	1.0000	102,000.00	102,000.00
0230930815	SOFTWARE DE DESPACHO E INCLUYE LICENCIA	und	1.0000	15,000.00	15,000.00
0230930818	PANEL SECUNDARIO DE DETECCION Y ALARMA DE INCENDIO	und	1.0000	25.00	25.00
0230940023	ALMACENAMIENTO DE INFORMACION -SAN (SEGUN ESPECIFICACIONES)	und	1.0000	205,000.00	205,000.00
0230940046	CENTRAL TELEFÓNICA IP	und	1.0000	95,000.00	95,000.00
0230940059	ESTACIÓN MANUAL DE DESCARGA	und	50.0000	230.00	11,500.00
0230940071	RELOJ IP PATRON	und	1.0000	14,200.00	14,200.00
0230940074	RELOJ IP CRONOMETRO	und	3.0000	2,650.00	7,950.00
0230940084	FIREWALL (SEGURIDAD INFORMATICA)	und	1.0000	120,000.00	120,000.00
0230940091	ESTACION DE BASE HF	und	1.0000	3,600.00	3,600.00

EDUARDO CERON TORRES
 JEFE DE PROYECTO
 C.I.P. N° 61778

CONSORCIO CONSULTOR SAUL GARRIDO

C.B.C. MARIA LUISA CARBAJO MUÑOZ
 REPRESENTANTE
 DNI N° 21546425

MARIA M. ENDARA MAMANI
 Ingeniero Civil
 C.I.P. 78882

RICARDO VICTOR SIU DE LA CRUZ
 INGENIERO CIVIL
 Reg. CIP N° 41818

ARQ DAVID LUIS TORRES PUENTE
 CAP. 5776
 JEFE DE SUPERVISIÓN



CONFORME

Precios y cantidades de recursos requeridos por tipo

003897

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

Subpresupuesto 007 COMUNICACIONES - TIC

Fecha 15/04/2022

Lugar 240101 TUMBES - TUMBES - TUMBES

Código	Recurso	Unidad	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
0230940097	RADIO PORTATIL (HANDY) VHF	und	4.0000	620.00	2,480.00
0230940141	ORDENADOR HORIZONTAL DE CABLES DE 2RU	und	21.0000	35.00	735.00
0230940162	TIRADOR DE BAÑO	und	27.0000	450.00	12,150.00
0230940164	MODULO DE CONTROL	und	7.0000	320.00	2,240.00
0230940165	RELOJ SECUNDARIO DE UNA ESFERA	und	113.0000	1,250.00	141,250.00
0230940184	MONITOR DE 42" PARA VISUALIZACION	und	1.0000	2,492.00	2,492.00
0230940206	MODULO DE PRESURIZACION DE ESCALERAS	und	8.0000	334.54	2,676.32
0230940219	LICENCIA DE SOFTWARE DE SOFTPHONE	und	3.0000	25,000.00	75,000.00
0230940225	SENSOR DE ANIEGO	und	11.0000	185.00	2,035.00
0230940229	SERVIDOR BLADE	und	8.0000	70,000.00	560,000.00
0230940250	MODULO DE CONTROL Y DESACTIVACION DE ASCENSORES	und	8.0000	334.54	2,676.32
0230940267	MÓDULO ADAPTADOR MTP-LC MULTIMODO OM4	und	38.0000	75.00	2,850.00
0230940269	FIRE STOPPING	und	10.0000	127.55	1,275.50
0230940305	REPETIDOR DE RADIO VHF	und	1.0000	15,000.00	15,000.00
0230940310	ORDENADOR DE CABLES VERTICAL	und	14.0000	250.00	3,500.00
0230940318	TELEFONO PARA CONFERENCIA	und	1.0000	7,500.00	7,500.00
0230940319	CABLE FIBRA ÓPTICA PRECONECTORIZADA MULTIMODO 24 HILOS TIPO 50/125 OM4 LSZH	und	2,202.0000	68.90	151,717.80
0230940372	MODULO DE MONITOREO	und	7.0000	320.00	2,240.00
0230940389	AGENTE LIMPIO	und	2.0000	85,000.00	170,000.00
0230940414	SERVIDOR	und	1.0000	22,000.00	22,000.00
0230940444	MODULO AISLADOR DE FALLA	und	8.0000	160.00	5,440.00
0230940446	INSTALACION Y CONFIGURACION, PRUEBAS Y PUESTA EN MARCHA DEL SISTEMA TELEFONIA IP	glb	1.0000	46,621.07	46,621.07
0230940449	TARJETAS DE ACCESO POR PROXIMIDAD	und	100.0000	48.50	4,850.00
0230940451	INSTALACION Y CONFIGURACION, PRUEBAS Y PUESTA EN MARCHA DEL SISTEMA DE CONTROL DE ACCESO	glb	1.0000	22,231.98	22,231.98
0230940459	INSTALACION Y CONFIGURACION, PRUEBAS Y PUESTA EN MARCHA DE SISTEMA PARA LLAMADA DE ENFERMERA	glb	1.0000	40,650.76	40,650.76
0230940465	DETECTOR DE MULIPROPOSITO (HUMO Y TEMPERATURA)	und	1.0000	340.00	340.00
0230940470	INSTALACION Y CONFIGURACION, PRUEBAS Y PUESTA EN MARCHA DEL SISTEMA DE RELOJES SINCRONIZADOS	glb	1.0000	21,853.87	21,853.87
0230940476	INSTALACION Y CONFIGURACION, PRUEBAS Y PUESTA EN MARCHA DEL SISTEMA DE RADIO VHF/HF	glb	1.0000	8,619.40	8,619.40
0230940482	ORDENADOR HORIZONTAL DE CABLES DE 1RU	und	4.0000	30.00	120.00
0230940511	MONITOR DE 45" PARA VISUALIZACIÓN	und	1.0000	4,500.00	4,500.00
0230940514	SENSOR DE NIVEL (SN)	und	4.0000	365.90	1,463.60
0230940534	CONSOLA KVM PARA RACK	und	1.0000	3,500.00	3,500.00
0230940535	CHASIS BLADE	und	1.0000	120,000.00	120,000.00
0230940537	ESTACIÓN DE OPERACIÓN Y MONITOREO	und	3.0000	9,500.00	28,500.00
0230940538	PANTALLA DE MONITOREO	und	3.0000	3,825.00	11,475.00
0230940539	DECODIFICADOR DE VIDEO WALL	und	1.0000	2,430.00	2,430.00
0230940547	ESTACION BASE DE VHF	und	1.0000	17,200.00	17,200.00
0230940565	TELÉFONOS IP TIPO USO GERENCIAL	und	187.0000	750.00	140,250.00
0230940581	MÓDULO JACK CATEGORÍA 7A, BLINDADO	und	1,046.0000	49.50	51,777.00
0230940582	UNIDAD DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA (PDU) HORIZONTAL, MONOFÁSICA, PARA GABINETES DE TELECOMUNICACIONES (SEGUN ESPECIFICACIONES)	und	8.0000	520.00	4,160.00
0230940583	UNIDAD DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA (PDU) VERTICAL, MONOFÁSICA, PARA GABINETES CENTRO DE DATOS	und	12.0000	790.00	9,480.00
0230940584	CERTIFICACIÓN DE PRUEBAS DE RED	glb	1.0000	11,538.46	11,538.46
0230940585	LICENCIA DE SOFTWARE DE SERVIDORES, DE ESTACIONES DE TRABAJO, DE DECODERS Y LICENCIAS DE USUARIOS.	und	1.0000	25,000.00	25,000.00
0230940586	SENSOR ÓPTICO PARA CAPTURA DE HUELLA DACTILAR	und	4.0000	2,800.00	11,200.00
0230940587	IMPRESORA PARA TARJETAS RFID	und	1.0000	3,800.00	3,800.00
0230940588	TIRADOR DE DUCHA	und	27.0000	450.00	12,150.00
0230940589	ESTACIÓN FIJA PARA BOMBEROS	und	13.0000	320.00	4,160.00
0230940590	AURICULAR PARA TELÉFONO DE BOMBEROS	und	13.0000	250.00	3,250.00
0230940592	ESTACIÓN MANUAL DE ABORTO	und	1.0000	210.00	210.00
0230940593	LUZ ESTROBOSCÓPICA Y SIRENA	und	1.0000	350.00	350.00
0230940594	MÓDULO DE ENTRADA/SALIDA PARA EL CONTROLADOR DE RED	und	7.0000	2,900.00	20,300.00
0230940595	SENSOR DE NIVEL INTRINSICAMENTE SEGURO	und	4.0000	365.90	1,463.60
0230940596	SENSOR DE PRESION PARA DIFERENCIAL DE AIRE	und	627.0000	365.90	229,419.30
0230940597	SENSOR DE TEMPERATURA PARA AGUA	und	5.0000	365.90	1,829.50
0230940598	SWITCH DE CORRIENTE	und	255.0000	365.90	93,304.50
0230940599	SENSOR DE CAUDAL DE AGUA	und	13.0000	365.90	4,756.70
0230940600	SERVIDOR PARA PACS	und	1.0000	9,663.25	9,663.25
0230940601	SERVIDOR PARA HIS	und	1.0000	8,351.02	8,351.02
0230940602	MONITOR GRADO MÉDICO DE 3 MEGAPIXELES	und	1.0000	13,172.45	13,172.45
0230940603	MONITOR GRADO MÉDICO DE 5 MEGAPIXELES MONOCROMATICO	und	1.0000	21,954.09	21,954.09
0230940604	MONITOR GRADO MÉDICO DE 5 MEGAPIXELES COLOR	und	1.0000	33,453.85	33,453.85
0230940605	IMPRESORA DE PELÍCULAS RADIOGRÁFICAS	und	1.0000	26,135.82	26,135.82
0230940606	ESTACIÓN DE VISUALIZACIÓN	und	1.0000	7,400.00	7,400.00

EDWARD CERON TORRES
JEFE DE PROYECTO
C.I.P. N° 61778

CONSORCIO CONSULTOR SAUL GARRIDO

P.C. MARÍA LUISA CARBAJO MUÑOZ
REPRESENTANTE COMÚN
DNI N° 2154649000

MARÍA M. ENDARA MAMANI
Ingeniero Civil
C.I.P. 78882

RICARDO VICTOR SIU DELGADO
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP N° 41815

ARQ. DAVID HECTOR TORRES PUENTE
CAP. 5776
JEFE DE SUPERVISIÓN

CONFORME



44000
17000

REPRODUCTION OF THIS DOCUMENT IS PROHIBITED WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF THE NATIONAL ARCHIVES

1954
1955
1956
1957
1958
1959
1960
1961
1962
1963
1964
1965
1966
1967
1968
1969
1970
1971
1972
1973
1974
1975
1976
1977
1978
1979
1980
1981
1982
1983
1984
1985
1986
1987
1988
1989
1990
1991
1992
1993
1994
1995
1996
1997
1998
1999
2000
2001
2002
2003
2004
2005
2006
2007
2008
2009
2010
2011
2012
2013
2014
2015
2016
2017
2018
2019
2020
2021
2022
2023
2024
2025

Handwritten mark

003896

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 007 COMUNICACIONES - TIC
 Fecha 15/04/2022
 Lugar 240101 TUMBES - TUMBES - TUMBES

Código	Recurso	Unidad	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
0230940609	INSTALACION Y CONFIGURACION, PRUEBAS Y PUESTA EN MARCHA DE SISTEMA DE DETECCIÓN Y ALARMA DE INCENDIOS	glb	1.0000	60,345.34	60,345.34
0230940610	CONFIGURACION, PRUEBAS Y PUESTA EN MARCHA DE SISTEMA DE CONECTIVIDAD INFORMÁTICA FÍSICA E INALÁMBRICA	glb	1.0000	169,312.51	169,312.51
0230940611	INSTALACION Y CONFIGURACION, PRUEBAS Y PUESTA EN MARCHA DE SISTEMA DE TELECONSULAS	glb	1.0000	14,156.77	14,156.77
0230940620	INSTALACION Y CONFIGURACION, PRUEBAS Y PUESTA EN MARCHA DE SISTEMA DE MANTENIMIENTO Y AHORRO ENERGETICO (BMS)	und	7.0000	80,528.95	563,702.65
0230990011	ACELEROMETRO TRIAXIAL DE FUERZA BALANCEADA. RANGO: +/-1g, +/-2g, +/-4g. FRECUENCIA: DC-200Hz. MEMORIA 32 GB. RANGO > 155 dB	und	2.0000	46,700.00	93,400.00
0230990306	SERVIDOR DE SISTEMA DE CITAS	und	1.0000	23,500.00	23,500.00
0230990754	MODULO DE HABITACION	und	33.0000	2,500.00	82,500.00
0230990755	SERVIDOR DE GESTIÓN, CONTROL, ALMACENAMIENTO Y BASE DE DATOS	und	2.0000	23,500.00	47,000.00
0230990756	SOFTWARE DE SERVIDOR DE GESTIÓN	und	1.0000	12,500.00	12,500.00
0230990757	SOFTWARE CLIENTE DE GESTIÓN Y MONITORIZACIÓN	und	1.0000	12,500.00	12,500.00
0230990758	FUENTE DE ALIMENTACIÓN NAC REMOTA	und	49.0000	800.00	39,200.00
0230DD0044	GESTOR DE POLÍTICAS DE AUTENTICACIÓN (SOFTWARE DE GESTIÓN)	pza	1.0000	18,000.00	18,000.00
0231020003	DUCTO DE CONCRETO DE 1 VIAS DE 100mm Ø	und	51.0000	21.50	1,096.50
0243010003	MADERA TORNILLO	p2	1,408.0000	6.30	8,870.40
0250010001	MARCO Y TAPA DE FO. FO.	und	22.0000	345.91	7,610.02
0251100053	MICRÓFONO CON PEDESTAL	und	0.0000	512.26	0.00
0256150052	BANDEJA DE FIBRA ÓPTICA SECUNDARIA (GABINETE DE TELECOMUNICACIONES)	und	15.0000	1,207.50	18,112.50
0261020034	BANDEJAS TIPO MALLA DE 300X105X3000MM CON ACCESORIOS	m	1,726.1475	275.00	474,690.56
0262000002	POSTE DE CONCRETO L= 11 m 200/120/225	und	1.0000	3,088.43	3,088.43
0265140108	SOFTWARE DE GESTION Y MONITORE PARA SISTEMA DE BMS	und	1.0000	16,000.00	16,000.00
0265420091	UNION EMT Ø=25 mm	und	2,951.5333	1.65	4,870.03
0265470006	TUBERIA EMT 25 mm	und	3,417.6133	15.00	51,264.20
0272600003	TUBERIA PVC SAP (ELEC) 25 MM, 3M	und	1,888.6455	10.93	20,642.90
0272600009	TUBERIA PVC SAP (ELEC) 100 MM, 3M	pza	214.3400	30.67	6,573.81
0272610025	CURVA PVC-P P/INST. ELECT. DE 105MM	und	183.7200	14.43	2,651.08
0272610027	CURVA PVC-P P/INST. ELECT. DE 25MM	und	1,618.8390	3.56	5,763.07
0272620023	UNION PVC-P (ELEC) 105MM	und	183.7200	14.20	2,608.82
0272620025	UNION PVC-P (ELEC) 25MM	und	1,618.8390	1.16	1,877.85
0272630042	CONECTOR PVC-P (ELEC) 105MM	und	183.7200	13.56	2,491.24
0272630045	CONECTOR PVC-P (ELEC) 25MM	und	1,618.8390	0.78	1,262.69
0272740014	TUBERIA CONDUIT FLEXIBLE DE 25 mm	m	25.5000	11.00	280.50

EQUIPOS

0337010001	HERRAMIENTAS MANUALES	%MO			15,965.91
0348100004	VOLQUETE 6x4 330 HP 10 m3	hm	1.5451	95.00	146.78
0349100008	CARGADOR FRONTAL S/LLANTAS 260-300 HP	hm	0.3863	32.61	12.60
0349200001	COMPACTADOR VIBRATORIO TIPO PLANCHA 4 HP	hm	24.9175	32.57	811.56
0349350025	APLICADOR DE SELLO CORTAFUEGO	hm	141.6000	1.23	174.17
0349360001	CAMION GRUA	hm	4.0000	155.36	621.44

11,366,238.97

CONFORME

15,965.91

146.78

12.60

811.56

174.17

621.44

17,732.46

Total S/ 11,923,292.02

EDUARDO CERON TORRES
 JEFE DE PROYECTO
 C.J.P. N° 61778

CONSORCIO CONSULTOR SAUL GARRIDO

C.P.C. MARIA LUISA CARBAJO MUÑOZ
 REPRESENTANTE COMUN
 D.N.I. N° 2546425

MARIA M. ENDARA MAMANI
 Ingeniero Civil
 C.I.P. 78882

VICTOR SIU DELGADO
 INGENIERO CIVIL
 Reg. CIP N° 41815



ARQ. DAVID HECTOR TORRES PUENTE
 CAP. 5776
 JEFE DE SUPERVISIÓN