



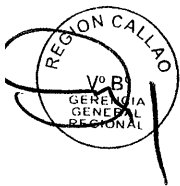
RESOLUCION GERENCIAL GENERAL REGIONAL

Nº 766 - 2011 - GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO - GGR

Callao, 28 JUN. 2011

VISTOS:

Con la conformidad del Gerente de Administración, vía proveído S/N y la conformidad del Jefe de la Oficina de Logística recaída en el Informe N° 835-2011-GRC/GA/OL de fecha 24 de junio de 2011, los mismos que remiten el Informe N°0092-2011-GRC/GA/OL-UFVR de fecha 24 de junio de 2011, emitido por la profesional de la Oficina de Logística encargada de determinar el valor referencial; el Memorandum N° 1425-2011-GRC/GRPPAT de fecha 28 de junio de 2011, emitido por la Gerencia Regional de Planeamiento, Presupuesto y Acondicionamiento Territorial; el Informe N° 467-2011-GRC/GRS de fecha 17 de junio de 2011, emitido por la Gerencia Regional de Salud; y



CONSIDERANDO:

Que, mediante Informe N° 467-2011-GRC/GRS de fecha 17 de junio de 2011, la Gerencia Regional de Salud, adjunta el Expediente Técnico de la Actividad "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CENTROS DE SALUD A NIVEL DE REDES EN LA PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO", cuyo objetivo es "Proteger la inversión patrimonial del Gobierno Regional del Callao, conservando y prolongando la vida útil de la infraestructura física de los establecimientos de salud con la finalidad de brindar un mejor servicio de calidad a los usuarios", el mismo que tiene una duración de seis (06) meses.



Que, mediante Memorandum N° 1425-2011-GRC/GRPPAT de fecha 28 de junio del 2011, la Gerencia Regional de Planeamiento, Presupuesto y Acondicionamiento Territorial, otorgó certificación de crédito presupuestario e indicó la estructura funcional programática, por la suma de S/. 695,834.00 Nuevos Soles (SEIS CIENTOS NOVENTA Y CINCO MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y CUATRO CON 00/100 NUEVOS SOLES);



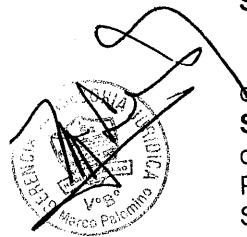
Que, mediante Informe N° 835-2011-GRC/GA/OL de fecha 24 de junio de 2011, el Jefe de la Oficina de Logística remite a la Gerencia de Administración el Informe N° 0092-2011-GRC/GA/OL-UFVR de la misma fecha, conteniendo el valor referencial de los bienes y servicios de la Actividad indicada;



De conformidad con las atribuciones asignadas a la Gerencia General Regional, mediante Resolución Ejecutiva Regional N° 000055 de fecha 13 de enero del 2011;

SE RESUELVE:

ARTICULO PRIMERO.- APROBAR, el Expediente Técnico de la Actividad denominada "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CENTROS DE SALUD A NIVEL DE REDES EN LA PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO", conforme a la cobertura presupuestal otorgada por la Gerencia Regional de Planeamiento, Presupuesto y Acondicionamiento Territorial hasta por un monto de S/. 695,834.00 Nuevos Soles (SEIS CIENTOS NOVENTA Y CINCO MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y CUATRO CON 00/100 NUEVOS SOLES) con un plazo de duración de seis (06) meses.



ARTICULO SEGUNDO.- APROBAR, el **PRESUPUESTO ANALÍTICO DESAGREGADO** del Expediente Técnico de la Actividad **“MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CENTROS DE SALUD A NIVEL DE REDES EN LA PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO”**, conforme al monto señalado en el artículo anterior, tal como consta en el **ANEXO N° 01**, que debidamente visado forma parte integrante de la presente Resolución.



ARTICULO TERCERO.- APROBAR, los **TÉRMINOS DE REFERENCIA** y las **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS** del Expediente Técnico de la Actividad **“MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CENTROS DE SALUD A NIVEL DE REDES EN LA PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO”**, tal como consta en el **ANEXO N° 02** y **ANEXO N° 03**, que debidamente visado forma parte integrante de la presente Resolución.



D. GONZALEZ S.

ARTICULO CUARTO.- APROBAR, por los fundamentos expuestos el **EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN DE LOS BIENES Y SERVICIOS** que se describen en los Términos de Referencia y las Especificaciones Técnicas, respectivamente, contenidos en la Actividad **“MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CENTROS DE SALUD A NIVEL DE REDES EN LA PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO”** y que en **ANEXO N° 04**, debidamente visado, forma parte integrante de la presente Resolución.

ARTICULO QUINTO.- Encárguese el cumplimiento de la presente Resolución a la unidad orgánica proponente, para lo cual las demás unidades orgánicas de apoyo y asesoría deberán brindar la asistencia necesaria.



REGÍSTRESE Y COMUNÍQUESE.



GOBIERNO REGIONAL CALLAO
[Signature]
DR. JOSÉ JULIAN GARCÍA SANTILLAN
Gerente General Regional

ANEXO Nº 01

Actividad Mantenimiento Preventivo y Correctivo de los Centros de Salud a Nivel de Redes en la Provincia Constitucional del Callao

E.G.	DESCRIPCION	U.M.	CANT	PERIODO (INFORME/ MES)	P.U.	TOTAL	
E.G.	SERVICIOS DIVERSOS					289,200.00	
23.27.11.992	Supervisor de Mantenimiento	Servicio	1	6	1,600.00	9,600.00	
	Asistente Administrativo	Servicio	1	6	1,300.00	7,800.00	
	Personal encargado del sistema eléctrico	Servicio	5	6	1,000.00	30,000.00	
	Personal encargado del sistema sanitario	Servicio	5	6	1,000.00	30,000.00	
	Personal encargado del sistema pintor	Servicio	5	6	1,000.00	30,000.00	
	Personal encargado del sistema soldador	Servicio	5	6	1,000.00	30,000.00	
	Personal encargado del sistema Albañil	Servicio	5	6	1,000.00	30,000.00	
	Personal encargado del sistema Tapizador	Servicio	2	6	1,000.00	12,000.00	
	Personal encargado del sistema Carpintero	Servicio	4	6	1,000.00	24,000.00	
	Peones	Servicio	26	6	550.00	85,800.00	
E.G.	HERRAMIENTAS	Unidad				9242.00	
23.1.99.11						4000.00	
	Alicate Universal	Unidad	4	n/a	25.00	100.00	
	Alicate de Corte	Unidad	4	n/a	25.00	100.00	
	Alicate de Punta	Unidad	4	n/a	25.00	100.00	
	Alicate De Presion	Unidad	4	n/a	25.00	100.00	
	Alicate pela Cable	Unidad	4	n/a	25.00	100.00	
	Alicate pico Loro	Unidad	4	n/a	25.00	100.00	
	Desarmadores Estrellas	Unidad	4	n/a	5.00	20.00	
	Desarmadores Planos	Unidad	4	n/a	5.00	20.00	
	Llaves Stinson	Unidad	4	n/a	40.00	160.00	
	Llaves Francesas	Unidad	4	n/a	40.00	160.00	
	Serrucho	Unidad	4	n/a	20.00	80.00	
	Cierra	Unidad	20	n/a	60.00	1200.00	
	Corta Vidrios	Unidad	6	n/a	10.00	60.00	
	Nivel	Unidad	8	n/a	35.00	280.00	
	Machete	Unidad	10	n/a	45.00	450.00	
	Formon	Unidad	10	n/a	15.00	150.00	
	Combas	Unidad	6	n/a	60.00	360.00	
	Llaves de Boca	Unidad	4	n/a	25.00	100.00	
	Pata de Cabra	Unidad	4	n/a	50.00	200.00	
	Martillo	Unidad	4	n/a	25.00	100.00	
	Lima	Unidad	4	n/a	15.00	60.00	
		HERRAMIENTAS					2420.00
		brochas de nylon de 3" de longitud	Unidad	12	n/a	10.00	120.00
		brochas de nylon de 5" de longitud	Unidad	12	n/a	20.00	240.00
		Espatulas de fierro con mango de madera o plastico	Unidad	24	n/a	20.00	480.00
		Cañas p/Pintar	Unidad	20	n/a	10.00	200.00
		Vadilejo	Unidad	10	n/a	14.00	140.00
		Paleta	Unidad	12	n/a	25.00	300.00
		rodillo grande de 9" x 3" de longitud (Maneral con entrada para extensión, centro de polipropileno, resistente a toda clase de solventes, amplia cobertura de área)	Unidad	8	n/a	8.00	64.00
		Plancha de Batir	Unidad	12	n/a	33.00	396.00
		Plancha Enpastar	Unidad	12	n/a	30.00	360.00
		Wincha Pasa Cable	Unidad	6	n/a	20.00	120.00
	HERRAMIENTAS					1780.00	
	Zepillo	Unidad	12	n/a	10.00	120.00	
	Escuadras	Unidad	12	n/a	15.00	180.00	
	Escofinas	Unidad	12	n/a	20.00	240.00	
	Cierra Cilindricas	Unidad	4	n/a	60.00	240.00	
	lampas	Unidad	4	n/a	45.00	180.00	
	Picos	Unidad	4	n/a	45.00	180.00	
	Barreta	Unidad	4	n/a	60.00	240.00	
	Llave rack	Unidad	4	n/a	30.00	120.00	
	Wincha	Unidad	4	n/a	10.00	40.00	
	Escobas Municipal	Unidad	30	n/a	8.00	240.00	
	HERRAMIENTAS					350.00	



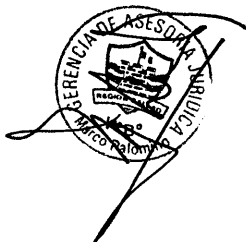
E.G.	VESTUARIO, ACCESORIOS Y PRENDAS DIVERSAS					3960.00	
23.12.11	Mameluco	Unidad	30	n/a	90.00	2700.00	
	Polos	Unidad	30	n/a	10.00	300.00	
	Chaleco	Unidad	30	n/a	32.00	960.00	
E.G.	REPUESTOS Y ACCESORIOS					2,400.00	
23.15.11	Thoner para impresora laser	Unidad	12	n/a	200.00	2400.00	
E.G.	PAPELERIA EN GENERAL, UTILES Y MATERIALES					2843.90	
23.15.12	Papel Bond A4 de 80gr.	Millar	20	n/a	23.00	460.00	
	Lapiceros rojo, azul ,negro	caja	4	n/a	25.00	100.00	
	Lapiz N ° 2 (Caja x 12 Unid)	Caja	10	n/a	6.00	60.00	
	Perforador mediano	Unidad	2	n/a	8.00	16.00	
	Archivadores de Palanca de Lomo Grande	Unidad	30	n/a	4.50	135.00	
	Tampon	Unidad	4	n/a	8.00	32.00	
	Folder Manila A4	Ciento	2	n/a	26.00	52.00	
	Sobre manilla A4	Ciento	2	n/a	24.00	48.00	
	Cinta embalaje	Unidad	50	n/a	1.50	75.00	
	Block de Notas, Cuadrulado de 50 hojas	Unidad	160	n/a	2.00	320.00	
	Cinta maskintein TAPE, dimensiones : 2" x 30yd (48mm x 27.4m)	Unidad	60	n/a	1.00	60.00	
	Contenido :						
	Clips Mariposa Mediano	Caja	10	n/a	3.00	30.00	
	Clips Chicos N ° 3	Caja	50	n/a	0.90	45.00	
	cuaderno A4 x 100 hojas cuadrulado	Unidad	30	n/a	3.00	90.00	
	Engranpador de Tijera o Tipo alicate	Unidad	2	n/a	25.00	50.00	
	papel Bond A3 - 80 gr.	Millar	10	n/a	45.00	450.00	
	Grapas 26/6 x 5000	Caja	10	n/a	3.00	30.00	
	Papel Carbon Color Azul (caja x 10 hojas)	Caja	1	n/a	15.00	15.00	
	Papelografo blancos	Millar	1	n/a	160.00	160.00	
	Plumón Resaltador N ° 48 color amarillo	Unidad	20	n/a	1.80	36.00	
	Plumones de colores gruesos	Unidad	60	n/a	4.00	240.00	
	Post It 75 mm x 75 mm x paquete de 5	Unidad	5	n/a	15.00	75.00	
	Regla de 30 cm de plástico	Unidad	30	n/a	0.43	12.90	
	Sacagrapas	Unidad	4	n/a	2.00	8.00	
	Tablero acrilico tamaño A4	Unidad	30	n/a	8.00	240.00	
	Tijera con mango Naranja chica	Unidad	4	n/a	1.00	4.00	
E.G.	DE CONSTRUCCION Y MAQUINARIA					4608.00	
23.16.13	Cemento portland tipo I, Según especificación tecnicas	Bolsa	96	n/a	20.00	1920.00	
	Cemento portland tipo V, Según especificación tecnicas	Bolsa	96	n/a	28.00	2688.00	
E.G.	PARA EDIFICIOS Y ESTRUCTURAS					39900.00	
						8028.00	
23.111.11	Acido muriatico	Galon	10	n/a	6.00	60.00	
	Anticorrocivo apoxico	Galon	100	n/a	32.00	3200.00	
	Disolvente epoxico	Galon	100	n/a	40.00	4000.00	
	Cal 20 kg	Bolsa	96	n/a	8.00	768.00	
	PARA EDIFICIOS Y ESTRUCTURAS					1536.00	
	Imprimante base x 30 kg	Saco	96	n/a	16.00	1536.00	
	PARA EDIFICIOS Y ESTRUCTURAS					7680.00	
	Oleo mate	Galon	192	n/a	40.00	7680.00	
	PARA EDIFICIOS Y ESTRUCTURAS					7680.00	
	Pintura esmalte sintetico Tipo I, Según especificaciones	Galon	192	n/a	40.00	7680.00	
	PARA EDIFICIOS Y ESTRUCTURAS					5184.00	
	Pintura latex Tipo II, según especificaciones tecnicas	Galon	192	n/a	27.00	5184.00	
	PARA EDIFICIOS Y ESTRUCTURAS					5952.00	
	Thiner standard	Galon	192	n/a	17.00	3264.00	
	Aguarrás Mineral	Galon	192	n/a	14.00	2688.00	
	PARA EDIFICIOS Y ESTRUCTURAS					3840.00	
	Aditivo impermeabilizantes para muros, en envases de	Galon	192	n/a	20.00	3840.00	



23.1.99.11	Cinta masking tape de 2" x 30 Yd adhesiva (48mm x	Unidad	50	n/a	1.00	50.00
	lija de fierro N°2	Unidad	100	n/a	1.50	150.00
	lija para madera N°120	Unidad	100	n/a	1.50	150.00
	HERRAMIENTAS					400.00
	Buguis	Unidad	4	n/a	100.00	400.00
	HERRAMIENTAS					292.00
	Trapeadores	Unidad	20	n/a	11.00	220.00
Escobillas de fierro	Unidad	12	n/a	6.00	72.00	
E.G.	MAQUINA, EQUIPOS Y MOBILIARIOS DE OTRAS INSTALACIONES					61480.00
26.32.9.99	MAQUINA, EQUIPOS Y MOBILIARIOS DE OTRAS INSTALACIONES					7700.00
	Taladro	Unidad	4	n/a	560.00	2240.00
	Amoladora	Unidad	4	n/a	945.00	3780.00
	Destornillador	Unidad	4	n/a	420.00	1680.00
	MAQUINA, EQUIPOS Y MOBILIARIOS DE OTRAS INSTALACIONES					10000.00
	Caladora	Unidad	4	n/a	510.00	2040.00
	Sierra Circular	Unidad	2	n/a	980.00	1960.00
	Compresora	Unidad	4	n/a	1500.00	6000.00
	MAQUINA, EQUIPOS Y MOBILIARIOS DE OTRAS INSTALACIONES					2520.00
	Multitester	Unidad	4	n/a	110.00	440.00
	Amperimetro	Unidad	4	n/a	90.00	360.00
	Teluometro	Unidad	4	n/a	90.00	360.00
	Vatimetro	Unidad	4	n/a	90.00	360.00
	Probador de Tension	Unidad	4	n/a	150.00	600.00
	Megometro	Unidad	4	n/a	100.00	400.00
	MAQUINA, EQUIPOS Y MOBILIARIOS DE OTRAS INSTALACIONES					4560.00
	Rotomartillo	Unidad	4	n/a	840.00	3360.00
	Lijadora	Unidad	2	n/a	600.00	1200.00
	MAQUINA, EQUIPOS Y MOBILIARIOS DE OTRAS INSTALACIONES					6800.00
	Fresadora	Unidad	2	n/a	2000.00	4000.00
	Sierra Ingleteadora	Unidad	4	n/a	700.00	2800.00
	MAQUINA, EQUIPOS Y MOBILIARIOS DE OTRAS INSTALACIONES					5800.00
	Taladro de Banco	Unidad	2	n/a	2500.00	5000.00
	Esmeril	Unidad	2	n/a	400.00	800.00
	MAQUINA, EQUIPOS Y MOBILIARIOS DE OTRAS INSTALACIONES					9400.00
	Tronzadora	Unidad	2	n/a	600.00	1200.00
	Maquina de Soldar	Unidad	2	n/a	3000.00	6000.00
	Martillo Electrico para cemento	Unidad	2	n/a	1100.00	2200.00
	MAQUINA, EQUIPOS Y MOBILIARIOS DE OTRAS INSTALACIONES					2400.00
	Escalera Telescopica	Unidad	4	n/a	600.00	2400.00
	MAQUINA, EQUIPOS Y MOBILIARIOS DE OTRAS INSTALACIONES					3300.00
	Escalera de metal	Unidad	6	n/a	300.00	1800.00
	Escalera de madera tipo tijera	Unidad	6	n/a	250.00	1500.00
MAQUINA, EQUIPOS Y MOBILIARIOS DE OTRAS INSTALACIONES					9000.00	
Andamios	Unidad	20	n/a	450.00	9000.00	
E.G.	ELECTRICIDAD Y ELECTRONICA					10000.00
26.32.94	Grupo Electrogenero	Unidad	2	n/a	5000.00	10000.00
E.G.	DE SEGURIDAD					8550.00
23.16.14						1800.00
	Casco	Unidad	30	n/a	20.00	600.00
	Guante de jebe	Unidad	30	n/a	15.00	450.00
	Guante de Cuero	Unidad	30	n/a	10.00	300.00
	Lentes de seguridad	Unidad	30	n/a	15.00	450.00
	DE SEGURIDAD					3600.00
	Zapatos industrial	Unidad	30	n/a	120.00	3600.00
	DE SEGURIDAD					450.00
	Mascarilla inustrial	Unidad	30	n/a	15.00	450.00
	DE SEGURIDAD					2700.00
Arneses	Unidad	30	n/a	90.00	2700.00	



E.G.	MOBILIARIO					2,300.00
26.32.12	Sillas giratorias con brazo	Unidad	10	n/a	90.00	900.00
	Escritorio de madera	Unidad	4	n/a	200.00	800.00
	Estantes	Unidad	4	n/a	150.00	600.00
E.G.	ELECTRICIDAD, ILUMINACION Y ELECTRONICA					6,050.00
23.15.41	Linterna	Unidad	10	n/a	40.00	400.00
	Flourosentes	unidad	288	n/a	10.00	2880.00
	Tomacorriente adaptador de 20 mtrs	Unidad	10	n/a	130.00	1300.00
	Cable electrico por 14 / 100 mts Rollo	Unidad	10	n/a	70.00	700.00
	Cable electrico por 12 / 100 mts Rollo	Unidad	11	n/a	70.00	770.00
E.G.	MAQUINAS Y EQUIPOS					800.00
26.32.11.	Camara Fotografica Digital de 8.0 Mega pixel con zoom optico de 4x 4con grabacion de video con audio y con tomas en movimiento.	Unidad	1	n/a	800.00	800.00
E.G.	EQUIPOS COMPUTACIONALES Y PERIFERICOS					5,500.00
26.32.31	Computadora Corel 2 duo 8 (Según E.T.)	Unidad	1	n/a	4000.00	4,000.00
	Impresora laser A3 Negro (Según E.T.)	Unidad	1	n/a	1500.00	1,500.00
E.G.	DE VEHICULOS	U.M.	CANT	PERIODO /DIAS	P.U.	249,000.00
23.25.12	Servicio de Transporte al personal camion de 6 tnl	servicio	2	6	9500.00	114,000.00
	Servicio de Transporte al personal camioneta 4x4	servicio	3	6	7500.00	135,000.00
TOTAL						695,833.90



D. GONZALEZ S.

ANEXO N° 02

SUPERVISOR DE MANTENIMIENTO

1. ANTECEDENTES

EL Gobierno Regional del Callao ejecuta la Actividad "Mantenimiento Preventivo y Correctivo de los Centros de Salud a Nivel de Redes en la Provincia Constitucional del Callao", cuyo objetivo es mantener, rehabilitar y/o construir y equipar los establecimientos de la salud de la Región - Callao.

2. SERVICIOS DE CONTRATACION

Contratación de una (1) persona, que preste servicios como **SUPERVISOR DE MANTENIMIENTO** de la Actividad: "Mantenimiento Preventivo y Correctivo de los Centros de Salud a Nivel de Redes en la Provincia Constitucional del Callao", a ejecutarse a cargo de la Gerencia Regional de Salud.

3. DESCRIPCION DEL SERVICIO

- a. Control y seguimiento del avance de los trabajos.
- b. Vigilar el cumplimiento de las metas y normal desarrollo de la ejecución.
- c. Toma de decisiones en la elaboración del desarrollo del mantenimiento de los centros de salud.
- d. Formular informe mensual de los avances de la Actividad.

4. PLAZO DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO

Seis (06) Meses.

5. VALOR REFERENCIAL DEL SERVICIO

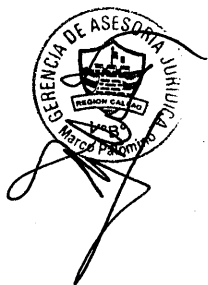
El valor referencial para el pago TOTAL de honorarios profesionales al **SUPERVISOR DE MANTENIMIENTO** es de S/. 9,600.00 (NUEVE MIL SEISCIENTOS CON 00/100 NUEVOS SOLES) incluidos los impuestos del Ley a que hubiere a lugar.

6. FORMA DE PAGO

El pago se realizara en forma mensual por el monto de S/.1,600.00 (MIL SEISCIENTOS CON 00/100 NUEVOS SOLES).

7. PERFIL TECNICO DEL PERSONAL

- a. Bachiller en Ingeniera o Arquitecto.
- b. Experiencia mínima de 01 año de experiencia laboral.
- c. Experiencia en supervisiones de mantenimiento.



D. GONZALEZ S.

ANEXO Nº 02

ASISTENTE ADMINISTRATIVO

1. ANTECEDENTES

EL Gobierno Regional del Callao ejecuta la Actividad "Mantenimiento Preventivo y Correctivo de los Centros de Salud a Nivel de Redes en la Provincia Constitucional del Callao", cuyo objetivo es mantener, rehabilitar y/o construir y equipar los establecimientos de la salud de la Región - Callao.

2. SERVICIOS DE CONTRATACION

Contratación de una (1) persona, que preste servicios como **ASISTENTE ADMINISTRATIVO** de la Actividad: "Mantenimiento Preventivo y Correctivo de los Centros de Salud a Nivel de Redes en la Provincia Constitucional del Callao", a ejecutarse a cargo de la Gerencia Regional de Salud.

3. DESCRIPCION DEL SERVICIO

- a. Desarrollar labores administrativas y coordinaciones logísticas.
- b. Ejecutar la documentación para el trámite del pago del personal.
- c. Elaboración de planillas, requerimientos, conformidades del área usuaria.

4. PLAZO DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO

Seis (06) Meses.

5. VALOR REFERENCIAL DEL SERVICIO

El valor referencial para el pago TOTAL de honorarios profesionales al **ASISTENTE ADMINISTRATIVO** es de S/. 7,800.00 (SIETE MIL OCHOSCIENTOS CON 00/100 NUEVOS SOLES) incluidos los impuestos del Ley a que hubiere a lugar.

6. FORMA DE PAGO

El pago se realizara en forma mensual por el monto de S/1,300.00 (MIL TRESCIENTOS CON 00/100 NUEVOS SOLES).

7. PERFIL TECNICO DEL PERSONAL

- a. Estudios Técnicos en carreras de administración o/y afines.
- b. Experiencia en gestiones administrativas tanto a nivel público como privado.
- c. Experiencia mínima de 06 meses en el sector público.



D. GONZALEZ S.

ANEXO Nº 02

PERSONAL ENCARGADO DEL SISTEMA ELÉCTRICO

1. ANTECEDENTES

EL Gobierno Regional del Callao ejecuta la Actividad "Mantenimiento Preventivo y Correctivo de los Centros de Salud a Nivel de Redes en la Provincia Constitucional del Callao", cuyo objetivo es mantener, rehabilitar y/o construir y equipar los establecimientos de la salud de la Región - Callao.

2. SERVICIOS DE CONTRATACION

Contratación de una (5) personas, que preste servicios como **PERSONAL ENCARGADO DEL SISTEMA ELÉCTRICO** de la Actividad: "Mantenimiento Preventivo y Correctivo de los Centros de Salud a Nivel de Redes en la Provincia Constitucional del Callao", a ejecutarse a cargo de la Gerencia Regional de Salud.

3. DESCRIPCION DEL SERVICIO

- a. Desarrollar las actividades asignadas por su Supervisor de Mantenimiento.
- b. Desarrollar tareas correspondientes a su rango como es en cableado entre otros sistemas eléctricos.

4. PLAZO DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO

Seis (06) Meses.

5. VALOR REFERENCIAL DEL SERVICIO

El valor referencial para el pago TOTAL del **PERSONAL ENCARGADO DEL SISTEMA ELÉCTRICO** es de S/. 30,000.00 (TREINTA MIL CON 00/100 NUEVOS SOLES) incluidos los impuestos del Ley a que hubiere a lugar.

6. FORMA DE PAGO

El pago se realizara en forma mensual por el monto de S/1,000.00 (UN MIL CON 00/100 NUEVOS SOLES).

7. PERFIL DEL PERSONAL

- a. Con secundaria Completa.
- b. Con DNI y RUC vigente.



D. GONZALEZ S.

Actividad "Mantenimiento Preventivo y Correctivo de los Centros de Salud a Nivel de Redes en la Provincia Constitucional del Callao"

ANEXO Nº 02

PERSONAL ENCARGADO DEL SISTEMA SANITARIO

1. ANTECEDENTES

EL Gobierno Regional del Callao ejecuta la Actividad "Mantenimiento Preventivo y Correctivo de los Centros de Salud a Nivel de Redes en la Provincia Constitucional del Callao", cuyo objetivo es mantener, rehabilitar y/o construir y equipar los establecimientos de la salud de la Región - Callao.

2. SERVICIOS DE CONTRATACION

Contratación de una (5) personas, que preste servicios como **PERSONAL ENCARGADO DEL SISTEMA SANITARIO** de la Actividad: "Mantenimiento Preventivo y Correctivo de los Centros de Salud a Nivel de Redes en la Provincia Constitucional del Callao", a ejecutarse a cargo de la Gerencia Regional de Salud.

3. DESCRIPCION DEL SERVICIO

- a. Desarrollar las actividades asignadas por su Supervisor de Mantenimiento.
- b. Desarrollar tareas correspondientes a su rango como es en mantener en buenos estados las cañerías de agua, entre otros sistemas sanitarios.

4. PLAZO DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO

Seis (06) Meses.

5. VALOR REFERENCIAL DEL SERVICIO

El valor referencial para el pago TOTAL del **PERSONAL ENCARGADO DEL SISTEMA SANITARIO** es de S/. 30,000.00 (TREINTA MIL CON 00/100 NUEVOS SOLES) incluidos los impuestos del Ley a que hubiere a lugar.

6. FORMA DE PAGO

El pago se realizara en forma mensual por el monto de S/1,000.00 (UN MIL CON 00/100 NUEVOS SOLES).

7. PERFIL DEL PERSONAL

- a. Con secundaria Completa.
- b. Con DNI y RUC vigente.



D. GONZALEZ S.

Actividad "Mantenimiento Preventivo y Correctivo de los Centros de Salud a Nivel de Redes en la Provincia Constitucional del Callao"

ANEXO Nº 02

PERSONAL ENCARGADO DEL SISTEMA PINTOR

1. ANTECEDENTES

EL Gobierno Regional del Callao ejecuta la Actividad "Mantenimiento Preventivo y Correctivo de los Centros de Salud a Nivel de Redes en la Provincia Constitucional del Callao", cuyo objetivo es mantener, rehabilitar y/o construir y equipar los establecimientos de la salud de la Región - Callao.

2. SERVICIOS DE CONTRATACION

Contratación de una (5) personas, que preste servicios como **PERSONAL ENCARGADO DEL SISTEMA PINTOR** de la Actividad: "Mantenimiento Preventivo y Correctivo de los Centros de Salud a Nivel de Redes en la Provincia Constitucional del Callao", a ejecutarse a cargo de la Gerencia Regional de Salud.

3. DESCRIPCION DEL SERVICIO

- a. Desarrollar las actividades asignadas por su Supervisor de Mantenimiento.
- b. Desarrollar tareas correspondientes a su rango como es de mantener limpias las fachadas de los centros de salud a través de los pintados, entre otros sistemas de pintado.

4. PLAZO DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO

Seis (06) Meses.

5. VALOR REFERENCIAL DEL SERVICIO

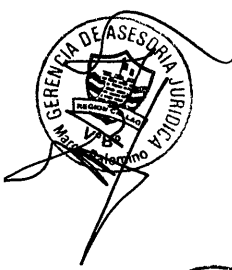
El valor referencial para el pago TOTAL del **PERSONAL ENCARGADO DEL SISTEMA PINTOR** es de S/. 30,000.00 (TREINTA MIL CON 00/100 NUEVOS SOLES) incluidos los impuestos del Ley a que hubiere a lugar.

6. FORMA DE PAGO

El pago se realizara en forma mensual por el monto de S/.1,000.00 (UN MIL CON 00/100 NUEVOS SOLES).

7. PERFIL DEL PERSONAL

- a. Con secundaria Completa.
- b. Con DNI y RUC vigente.



D. GONZALEZ S.

ANEXO N° 02

PERSONAL ENCARGADO DEL SISTEMA SOLDADOR

1. ANTECEDENTES

EL Gobierno Regional del Callao ejecuta la Actividad "Mantenimiento Preventivo y Correctivo de los Centros de Salud a Nivel de Redes en la Provincia Constitucional del Callao", cuyo objetivo es mantener, rehabilitar y/o construir y equipar los establecimientos de la salud de la Región - Callao.

2. SERVICIOS DE CONTRATACION

Contratación de una (5) personas, que preste servicios como **PERSONAL ENCARGADO DEL SISTEMA SOLDADOR** de la Actividad: "Mantenimiento Preventivo y Correctivo de los Centros de Salud a Nivel de Redes en la Provincia Constitucional del Callao", a ejecutarse a cargo de la Gerencia Regional de Salud.

3. DESCRIPCION DEL SERVICIO

- a. Desarrollar las actividades asignadas por su Supervisor de Mantenimiento.
- b. Desarrollar tareas correspondientes a su rango, como de soldar algunos imprevistos que pueda ocurrir u otros.



4. PLAZO DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO

Seis (06) Meses.

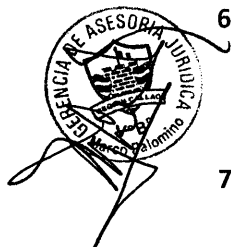
5. VALOR REFERENCIAL DEL SERVICIO

El valor referencial para el pago TOTAL del **PERSONAL ENCARGADO DEL SISTEMA SOLDADOR** es de S/. 30,000.00 (TREINTA MIL CON 00/100 NUEVOS SOLES) incluidos los impuestos del Ley a que hubiere a lugar.



6. FORMA DE PAGO

El pago se realizara en forma mensual por el monto de S/.1,000.00 (UN MIL CON 00/100 NUEVOS SOLES).



7. PERFIL DEL PERSONAL

- a. Con secundaria Completa.
- b. Con DNI y RUC vigente.



D. GONZALEZ S.

ANEXO N° 02

PERSONAL ENCARGADO DEL SISTEMA ALBAÑIL

1. ANTECEDENTES

EL Gobierno Regional del Callao ejecuta la Actividad "Mantenimiento Preventivo y Correctivo de los Centros de Salud a Nivel de Redes en la Provincia Constitucional del Callao", cuyo objetivo es mantener, rehabilitar y/o construir y equipar los establecimientos de la salud de la Región - Callao.

2. SERVICIOS DE CONTRATACION

Contratación de una (5) personas, que preste servicios como **PERSONAL ENCARGADO DEL SISTEMA ALBAÑIL** de la Actividad: "Mantenimiento Preventivo y Correctivo de los Centros de Salud a Nivel de Redes en la Provincia Constitucional del Callao", a ejecutarse a cargo de la Gerencia Regional de Salud.

3. DESCRIPCION DEL SERVICIO

- a. Desarrollar las actividades asignadas por su Supervisor de Mantenimiento.
- b. Desarrollar tareas correspondientes a su rango, como de resanar, encofrado, tarrajear, pulido, cortar entre otras actividades de albañilería.

4. PLAZO DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO

Seis (06) Meses.

5. VALOR REFERENCIAL DEL SERVICIO

El valor referencial para el pago TOTAL del **PERSONAL ENCARGADO DEL SISTEMA ALBAÑIL** es de S/. 30,000.00 (TREINTA MIL CON 00/100 NUEVOS SOLES) incluidos los impuestos del Ley a que hubiere a lugar.

6. FORMA DE PAGO

El pago se realizara en forma mensual por el monto de S/1,000.00 (UN MIL CON 00/100 NUEVOS SOLES).

7. PERFIL DEL PERSONAL

- a. Con secundaria Completa.
- b. Con DNI y RUC vigente.



D. GONZALEZ S.

ANEXO Nº 02

PERSONAL ENCARGADO DEL SISTEMA TAPIZADOR

1. ANTECEDENTES

EL Gobierno Regional del Callao ejecuta la Actividad "Mantenimiento Preventivo y Correctivo de los Centros de Salud a Nivel de Redes en la Provincia Constitucional del Callao", cuyo objetivo es mantener, rehabilitar y/o construir y equipar los establecimientos de la salud de la Región - Callao.

2. SERVICIOS DE CONTRATACION

Contratación de una (2) personas, que preste servicios como **PERSONAL ENCARGADO DEL SISTEMA TAPIZADOR** de la Actividad: "Mantenimiento Preventivo y Correctivo de los Centros de Salud a Nivel de Redes en la Provincia Constitucional del Callao", a ejecutarse a cargo de la Gerencia Regional de Salud.

3. DESCRIPCION DEL SERVICIO

- a. Desarrollar las actividades asignadas por su Supervisor de Mantenimiento.
- b. Desarrollar tareas correspondientes a su rango, como de tapizar los muebles, sillas, oficinas entre otros.

4. PLAZO DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO

Seis (06) Meses.

5. VALOR REFERENCIAL DEL SERVICIO

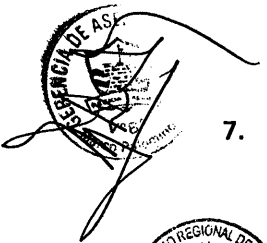
El valor referencial para el pago TOTAL del **PERSONAL ENCARGADO DEL SISTEMA TAPIZADOR** es de S/. 12,000.00 (DOCE MIL CON 00/100 NUEVOS SOLES) incluidos los impuestos del Ley a que hubiere a lugar.

6. FORMA DE PAGO

El pago se realizara en forma mensual por el monto de S/.1,000.00 (UN MIL CON 00/100 NUEVOS SOLES).

7. PERFIL DEL PERSONAL

- a. Con secundaria Completa.
- b. Con DNI y RUC vigente.



D. GONZALEZ S.

ANEXO Nº 02

PERSONAL ENCARGADO DEL SISTEMA CARPINTERO

1. ANTECEDENTES

EL Gobierno Regional del Callao ejecuta la Actividad "Mantenimiento Preventivo y Correctivo de los Centros de Salud a Nivel de Redes en la Provincia Constitucional del Callao", cuyo objetivo es mantener, rehabilitar y/o construir y equipar los establecimientos de la salud de la Región - Callao.

2. SERVICIOS DE CONTRATACION

Contratación de una (4) personas, que preste servicios como **PERSONAL ENCARGADO DEL SISTEMA CARPINTERO** de la Actividad: "Mantenimiento Preventivo y Correctivo de los Centros de Salud a Nivel de Redes en la Provincia Constitucional del Callao", a ejecutarse a cargo de la Gerencia Regional de Salud.

3. DESCRIPCION DEL SERVICIO

- a. Desarrollar las actividades asignadas por su Supervisor de Mantenimiento.
- b. Desarrollar tareas correspondientes a su rango, como de arreglar los muebles, sillas, armarios entre otros.

4. PLAZO DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO

Seis (06) Meses.

5. VALOR REFERENCIAL DEL SERVICIO

El valor referencial para el pago TOTAL del **PERSONAL ENCARGADO DEL SISTEMA CARPINTERO** es de S/. 24,000.00 (VEINTICUATRO MIL CON 00/100 NUEVOS SOLES) incluidos los impuestos del Ley a que hubiere a lugar.

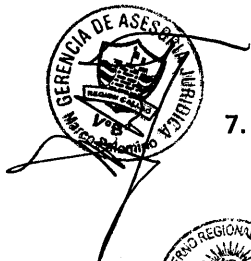
6. FORMA DE PAGO

El pago se realizara en forma mensual por el monto de S/.1,000.00 (UN MIL CON 00/100 NUEVOS SOLES).

7. PERFIL DEL PERSONAL

- a. Con secundaria Completa.
- b. Con DNI y RUC vigente.

D. GONZALEZ S.



Actividad "Mantenimiento Preventivo y Correctivo de los Centros de Salud a Nivel de Redes en la Provincia Constitucional del Callao"

ANEXO Nº 02

PEONES

1. ANTECEDENTES

EL Gobierno Regional del Callao ejecuta la Actividad "Mantenimiento Preventivo y Correctivo de los Centros de Salud a Nivel de Redes en la Provincia Constitucional del Callao", cuyo objetivo es mantener, rehabilitar y/o construir y equipar los establecimientos de la salud de la Región - Callao.

2. SERVICIOS DE CONTRATACION

Contratación de una (26) personas, que preste servicios como **PEONES** de la Actividad: "Mantenimiento Preventivo y Correctivo de los Centros de Salud a Nivel de Redes en la Provincia Constitucional del Callao", a ejecutarse a cargo de la Gerencia Regional de Salud.

3. DESCRIPCION DEL SERVICIO

- a. Desarrollar las actividades asignadas por su Supervisor de Mantenimiento.
- b. Desarrollar tareas correspondientes a su rango.
- c. Apoyar a los diferentes sistemas de especialidad.

4. PLAZO DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO

Seis (06) Meses.

5. VALOR REFERENCIAL DEL SERVICIO

El valor referencial para el pago TOTAL de los **PEONES** es de S/. 85,800.00 (OCHENTA Y CINCO MIL OCHOSCIENTOS CON 00/100 NUEVOS SOLES) incluidos los impuestos del Ley a que hubiere a lugar.

6. FORMA DE PAGO

El pago se realizara en forma mensual por el monto de S/.550.00 (QUINIENTOS CINCUENTA CON 00/100 NUEVOS SOLES).

7. PERFIL DEL PERSONAL

- a. Con secundaria Completa.
- b. Con DNI y RUC vigente.

D. GONZALEZ S.



TERMINOS DE REFERENCIA

ANEXO Nº 2

SERVICIO DE TRANSPORTE

ITEM	CARACTERISTICAS	CANTID	SERVICIO
SERVICIO DE TRANSPORTE DE PERSONAL 6 TONELADAS	SERVICIO DE TRANSPORTE DE PERSONAL <ul style="list-style-type: none"> • Vehículo de 6 Toneladas • Tipo Camión doble cabina • Año de Fabricación 2010 • Seguros contra accidentes al día cobertura en periodo de contratación • Soat - cobertura en periodo de contratación • Revisión técnica vigente - cobertura en periodo de contratación • Recorrido diario de 120 a 200 Kilómetros • Recorrido en los Centros de Salud de la Región Callao • Horario de Lunes a Domingo • Hora 24.Horas ➤ Incluido conductor ➤ Con Brevete AIII ➤ Con Record de Licencia de conducir - Buena ➤ Estado de Salud Optima 	1	SERVICIO
SERVICIO DE TRANSPORTE DE PERSONAL CAMIONETA 4 x 4	SERVICIO DE TRANSPORTE DE PERSONAL CAMIONETA 4 x 4 <ul style="list-style-type: none"> • Vehículo Camioneta • Tipo 4 x 4 Doble cabina • Año de Fabricación 2010 • Seguros contra accidentes al día cobertura en periodo de contratación • Soat - cobertura en periodo de contratación • Revisión técnica vigente - cobertura en periodo de contratación • Recorrido diario de 120 a 200 Kilómetros • Recorrido en las 3 Redes 	1	SERVICIO



D. GONZALEZ S.

TERMINOS DE REFERENCIA

ANEXO Nº 2

	<p>de Centros de Salud de la Región Callao</p> <ul style="list-style-type: none">• Horario de Lunes a Domingo• Hora 24.Horas➤ Responsabilidad del Contratista después de culminado en Contrato de Servicio 365 días➤ Sistema de Contratación Suma Alzada➤ Finalidad Publica Pobladores cuenten con una infraestructura adecuada en la prestación de servicios de salud a través la protección de la inversión patrimonial del Gobierno Regional del Callao conservando y prolongando la vida útil de la infraestructura física de los establecimientos de salud con la finalidad de brindar un mejor servicio de calidad a los usuarios		
--	---	--	--



OTRAS CONDICIONES

1. PLAZO DE CONTRATACION : 153 Días
2. LUGAR DE PRETACION : EL SERVICIO DE PRESTACION ES EN EL GOBIERNO REGIONAL DEL CALLAO
GERENCIA REGIONAL DE SALUD
3. FORMA DE PAGO : 5 PAGOS CADA UNA A LA CONFORMIDAD DE SERVICIOS EMITIDA POR EL AREA USUARIA



D. GONZALEZ S

ESPECIFICACIONES TECNICAS

ANEXO 3

OTROS BIENES DE MANTENIMIENTO

ITEM	CARACTERISTICAS	CANTIDAD	P.U.	VALOR REF.
1	ALICATE UNIVERSAL Hecho en acero cromo niquel para mayor resistencia y durabilidad; de Superficie de corte tratada térmicamente. Mango cubierto con vinil.	4 Unidades	25.00	100.00
2	ALICATE DE CORTE <input type="checkbox"/> Alicate de electricista insulado de 4" <input type="checkbox"/> Protección contra alto voltaje 1000 voltios. <input type="checkbox"/> Capa retardante de fuego. <input type="checkbox"/> Acero cromo vanadio. <input type="checkbox"/> Calidad profesional.	4 Unidades	25.00	100.00
3	ALICATE DE PUNTA <input type="checkbox"/> Pinza de punta insulada de 6" <input type="checkbox"/> Protección contra alto voltaje 1000 voltios. <input type="checkbox"/> Capa retardante de fuego. <input type="checkbox"/> Acero cromo vanadio. <input type="checkbox"/> Calidad industrial	4 Unidades	25.00	100.00
4	ALICATE DE PRESION O TIPO CAIMAN Alicate caimán curvo de 10" Mordazas curvas permite un apriete antideslizante ideal para piezas redondas. Fácil de usar con su sistema de accionamiento regulable. Tratamiento térmico	4 Unidades	25.00	100.00
5	ALICATE PELACABLE Alicate pelacables prensa/terminal. 7", Con prensa. Incluye accesorios, Terminal, de metal duro.	4 Unidades	25.00	100.00
6	ALICATE PICOLORO Ideal para trabajos de gasfitería. Mandíbula ajustable. Mango largo cubierto. Medida: 10"	4 Unidades	25.00	100.00
7	BARRETA DE ACERO Barreta de acero 150 1 bach-150, acero hexagonal de alto carbón forjado en caliente y templado especial en punta y escoplo. Dureza 48/50grds.	4 Unidades	60.00	240.00
8	BROCHAS, Nylon 3" de longitud Unidades con brochas de nylon 100% natural, tamaño aproximado de 3" ó 76mm de longitud, ideal para pintar superficies lisas con látex o esmalte.	12 Unidades	10.00	120.00
9	BROCHAS de 5" de longitud Unidades con brochas de nylon 100% natural, tamaño aproximado de 6" ó 153mm de longitud, ideal para pintar superficies lisas con látex o esmalte.	12 Unidades	20.00	240.00
10	CARRETILLA BUGGY Capacidad: 3 pies cúbicos Espesor: 0.7 mm, (Material del producto: Acero reforzado de 0.7mm,; Chasis de 1.2mm de espesor; Uso Construcción	4 Unidades	120.00	480.00
11	Cinta masking tape de 2" x 30 yd, Adhesiva 48 mm x 27.4m para uso en pared	50 Unidades	1.00	50.00
12	COMBAS DE ACERO Comba de acero de 20 libras de peso; con mango de madera de eucalipto. uso para la industria, construcción, minería, etc. sirve romper pisos, pavimentos, rocas y piedras. largo del mango= 90cm	6 Unidades	60.00	360.00
13	CORTA VIDRIO Corta vidrios de Medidas: 5 1/8", y en Material: Metal y plástico.	6 Unidades	10.00	60.00
14	DESTORNILLADOR ESTRELLA	4	5.00	20.00



ESPECIFICACIONES TECNICAS

ANEXO 3

	Destornillador en forma de cruz 3 5/16x6; para todo tipo de trabajos; destornillador mango transparente azul/amarillo. Modelo: Cruz. Medida: 5/16"x6". Tamaño: Pequeño	Unidades		
15	DESTORNILLADOR PLANO Destornillador en forma plana de 3 5/16x6; para todo tipo de trabajos; destornillador mango transparente azul/amarillo. Modelo: Plano. Medida: 5/16"x6". Tamaño: Pequeño	4 Unidades	5.00	20.00
16	ESCOBAS MUNIPAL Escobas municipal de paja de sorgo, con mango de madera y refuerzo de alambre, en tamaño estándar	30 Unidades	8.00	240.00
17	ESCOBILLA DE FIERRO Unidades de fierro de alta dureza, con mango de madera y dimensión aproximada de 20 cm de longitud. Para uso en limpieza y rasqueteo de paredes y puertas y ventanas de metal	12 Unidades	6.00	72.00
18	ESCOFINAS Escofina media caña 10", de Doble finalidad, lado aplanado para superficies planas y lado curvo para superficies circulares ó cóncavas. Diente de desbaste: Grueso. Garantía: 3 meses (fallas de fabricación)	12 Unidades	20.00	240.00
19	ESCUADRAS Con graduación milimétrica de precisión, a prueba de Emborramiento, en madera o fierro, de 60° •En tamaños de 50 cm y 60 cm	12 unidades	15.00	180.00
20	ESPATULAS Espátula de hoja biselada y acero templado. Mango tipo madera, para sacar restos de pintura en muros, con 70mm de ancho en la hoja	24 unidades	20.00	480.00
21	FORMON Formón de acero, herramienta manual, con un largo de mango a punta de 20 cm aprox, con mango de madera	10 unidades	15.00	150.00
22	LAMPAS Lampa Cuchara de hierro, con mango de madera en "Y" Peso: 1900 gr. Medidas: largo 1000 cm, ancho 320 cm, alto de cuchara 190 cm; Herramienta para carga de materiales diversos: arena, grava, tierra, carbón, etc.	10 unidades	15.00	150.00
23	LIJAS Nº 120 para MADERA Lijas nº120, para lisar las superficies en madera, disponibilidad en medidas estándar, DE GRANO MEDIO	100 Unidades	1.5	150.00
24	Lija nº2, PARA FIERRO para lisar las superficies metálicas, disponibilidad en medidas estándar.	100 Unidades	1.5	150.00
25	LIMA, Lima media caña 8" No incluye mango; Acero alto carbono; Dientes y dureza uniforme; Rectificada a la perfección; Calidad profesional. Lima DE 8" (20cm). Largo total 29,5cm aprox. Diseño: Bastarda (media caña). Diente de desbaste: Fina.	4 Unidades	15.00	60.00
26	LLAVE DE BOCA Llaves de boca abierta de acero inoxidable, Con bordes lisos y redondeados para poder limpiarlas fácilmente y esterilizarlas con eficacia, DE 10mm, 12mm, 14mm y 16mm	4 Unidades	25.00	100.00
27	LLAVE FRANCESA O INGLESA DE ACERO llave francesa, parte metálica diseñado con acero especial, templado, mango revestido con material aislante, máxima tensión de trabajo 1000vac/1500vdc, longitud: 310mm, apertura máxima de la boca: 34mm, peso: 550gr.	4 Unidades	40.00	160.00
28	LLAVE STILSON	4	40.00	160.00



ESPECIFICACIONES TECNICAS

ANEXO 3

	Longitud de 18". Llave fabricada en acero forjado. Cabeza templada a HRc 45. Dentado templado a HRc 60.	Unidades		
29	MACHETE Machete con Hoja de Acero Al Carbono Hoja de 45 Cm y mango de madera.	10 Unidades	45.00	450.00
30	MARTILLO SACACLAVOS Peña redonda plana con ligerísimo abombamiento por un lado y uña extractora de clavos por el otro. con acero de alta calidad y mando de madera perfectamente ensamblado con la peña, de 39 cm de largo, 11 cm de ancho en la cabeza y 47gr de peso.	4 Unidades	25.00	100.00
31	NIVEL DE MANO ó ECLÍMETRO Cuerpo Metálico Cuadrado DE 30CM de longitud • Burbuja con lectura externa e interna • Aumento 1x • Dimensión 6"	8 Unidades	35.00	280.00
32	PALETA DE CONSTRUCCIÓN Mango de Haya Barnizado – Robustez ; Varola Cincada – Antióxido ; Espiga Forjada – Seguridad ; Hoja Acero Laminado – Elasticidad ; Aceros Tratados Térmicamente – Dureza ; Superficie Barnizada Anticorrosivo – Elegancia ; LARGO 15CM y ancho de la hoja 10.6 cm	12 Unidades	25.00	300.00
33	PATA DE CABRA DE PRECISION Pata de cabra de precisión, con pala extra ancha para levantar remates y molduras en la restauración, largo 15 cm, pala de 37 cm, peso 110 gr.	4 Unidades	50.00	200.00
34	PICO de HIERRO, CON MAGO DE MADERA Zapapico punta y pala ancha 3 lb, ojo 64 x 38 mm, con mango de madera, peso de la cabeza 1,323 KG	4 Unidades	45.00	180.00
35	PLANCHA DE BATIR Mango de madera, Hoja Acero Laminado, Superficie Barnizada Anticorrosivo; LARGO 15CM y ancho de la hoja 10.6 cm	12 Unidades	33.00	396.00
36	PLANCHA DE EMPASTAR Mango de madera, Hoja Acero Laminado, Superficie Barnizada Anticorrosivo; LARGO 27CM y ancho de la hoja 12 cm	12 Unidades	30.00	360.00
37	RODILLO GRANDE Unidades de lana sintética o natural, tamaño aproximado de 9" X 3", ideal para pintar superficies lisas con látex o temple, con mango de madera de 1.20 m de longitud.	8 Unidades	8.00	64.00
38	SERRUCHO DE 18" DE LONGITUD Con Hoja Acero Laminado, y dientes de 18" de longitud; con 8" de ancho de la hoja.	4 Unidades	20.00	80.00
39	HOJA DE SIERRA PARA MADERA Hojas de sierra 550 mm x 45 mm, para madera: Dientes de 1,75 mm. 57 dientes/ 100 mm.	20 Unidades	60.00	1,200.00
40	HOJA DE SIERRA CIRCULAR Hoja de sierra circular de Ø 58mm (orificio de 10mm): 80 dientes alternados. Ideal para madera blanda y dura, Pertinax y plástico. Para conseguir cortes rápidos y limpios. Los dientes están triscados y afilados uno a uno	4 Unidades	60.00	240.00
41	TRAPEADORES Unidades de hilo con mango de madera, de 30 cm aproximando de longitud, y/o 1.20 metros.	20 Unidades	11.00	220.00
42	VADILEJO Mango de madera, Hoja Acero, Superficie Barnizada Anticorrosivo; LARGO 15CM y ancho de la hoja 10.6 cm	10 Unidades	14.00	140.00
43	WINCHA METALICA DE 15 MTS Unidad de medida en el sistema métrico decimal, de 15 metros lineales, fabricado en metal, de fácil manejo y en español.	4 Unidades	10.00	40.00
44	WINCHA O CINTA PASACABLE DE 10 MTS De acero galvanizado, de 10 mts de longitud, 2mm x 0.8mm	6 Unidades	20.00	120.00
45	CEPILLO, PARA CEPILLAR MADERA Longitud total: 445mm. Ancho de la cuchilla: 60mm. Grosor	12 Unidades	10.00	120.00



ESPECIFICACIONES TECNICAS

ANEXO 3

	de la cuchilla: 2mm.			
46	Cañas p/Pintar Palo de madera, de 15 mt de longitud, y 3 cm de diámetro	20 unidades	10.00	200.00
47	LLAVE RACK Articulo de plástico duro para guardar llaves de puertas, hasta 10 unidades	4 unidades	30.00	120.00

Valor Referencial Total			S/9,242.00	
--------------------------------	--	--	-------------------	--

OTRAS CONDICIONES

1. PLAZO DE ENTREGA: 5 DIAS NATURALES
2. LUGAR DE ENTREGA: ALMACEN CENTRAL DE LA REGION CALLAO
3. FORMA DE PAGO: AL CONTADO COMERCIAL



ESPECIFICACIONES TECNICAS

ANEXO 3

EQUIPOS

1. TALADRO

CANTIDAD : 4 UNIDADES

CARACTERISTICAS TÉCNICAS :

Potencia	700 watts
Rotación sin carga	0 – 3.000 min ⁻¹
Mandril	1/2" – 13 mm (con llave)
Capacidad de perforación:	hormigón 16 mm Ø
	acero 13 mm Ø
	madera 30 mm Ø
Peso	1,8 kg
Acompañan	Empuñadura auxiliar, llave de mandril, tope de profundidad, maletín de transporte

Plazo De Entrega : 5 Días

Lugar De Entrega : Almacén De Gobierno Regional Del Callao

Forma De Pago : Contra entrega Comercial

2. AMOLADORA ANGULAR GRANDE

CANTIDAD : 4 UNIDADES

CARACTERISTICAS TÉCNICAS :

Potencia absorbida	2.200 W
Velocidad de giro en vacío	8.500 rpm
Rosca del husillo portamuera	M 14
Empuñadura principal	Recto
Ø del disco	180 mm
Peso	5,0 kg



D. GONZALEZ S.

ESPECIFICACIONES TECNICAS

ANEXO 3

CON Caperuza protectora; Brida de fijación; Tuerca tensora; Llave de dos agujeros; Empuñadura adicional; Tensión, eléctrica de 230 V

Plazo De Entrega : 5 Días
Lugar De Entrega : Almacén De Gobierno Regional Del Callao
Forma De Pago : Contra entrega Comercial

3. DESTORNILLADOR ELECTRICO

CANTIDAD : 4 UNIDADES

CARACTERISTICAS TÉCNICAS :

POTENCIA: 4.8V; BATERIA DE LARGA DURACION

CARGADOR DE BATERIA DIRECTO 220V

POTENTE LED DE ILUMINACION

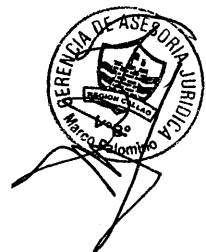
MANGO PLEGABLE

EMPUÑADURA DE PLASTICO DURO
PARA USO DE MECHAS ENCASTRE EXAGONAL

Capacidad de perforación:

Acero: 6 mm; Madera: 20 mm; Tornillos: 5 mm; Peso: 1.3 kg

Plazo De Entrega : 5 Días
Lugar De Entrega : Almacén De Gobierno Regional Del Callao
Forma De Pago : Contra entrega Comercial



D. GONZALEZ S.

ESPECIFICACIONES TECNICAS

ANEXO 3

4. CALADORA

CANTIDAD : 4 UNIDADES

CARACTERISTICAS TÉCNICAS :

Para cortar madera, enchapado, aglomerado, melanina, PVC, vidrio sintético, cartón, cuero, aluminio, zinc, polietileno, corcho, fibrocemento, acero, etc. Que permita hacer todo tipo de corte: curvo, derecho, biselado.

Con motor eléctrico con una potencia entre 300-450 watts, y con una lámina con movimiento oscilante de arriba hacia abajo.

Plazo De Entrega : 5 Días

Lugar De Entrega : Almacén De Gobierno Regional Del Callao

Forma De Pago : Contra entrega Comercial

5. SIERRA CIRCULAR

CANTIDAD : 2 UNIDADES

CARACTERISTICAS TÉCNICAS :

sierra con punta de carburo de tungsteno para trabajo en madera 270 x 30 mm D40

Ideal para cortar todo tipo de materia no ferrosa hasta un espesor de 12 mm sin problemas.

Alta resistencia y durabilidad.

Puede cortar maderas blandas y duras, plásticos, acrílicos y materiales blandos (ej: aluminio, cobre)

Cortes de acabado fino libre de astillas. (19 dientes/pulgada)

Ideal para trabajo profesional



D. GONZALEZ S.

ESPECIFICACIONES TECNICAS

ANEXO 3

Plazo De Entrega : 5 Días
Lugar De Entrega : Almacén De Gobierno Regional Del Callao
Forma De Pago : Contra entrega Comercial

6. COMPRESORA

CANTIDAD : 4 UNIDADES

CARACTERISTICAS TÉCNICAS :

Especificaciones

- Motor: 2HP - 2 caballos
- Capacidad del tanque: 50 litros.
- Velocidad de funcionamiento: 2.800RPM.
- Caudal de Aire: 206 l/min.
- Presión máxima de trabajo: 8 BAR - 116 PSI.
- Compresor de Aire a pistón

Valvulas de seguridad y Manómetros

Manómetros de medicion de presión del aire comprimido y flujo en la manguera de salida.

- Manómetro de caudal de aire en tanque.
- Manómetro de caudal de salida de aire.

Potente motor de 2HP

- Motor de 220 volt con capacidad de 206 litros por minuto de flujo de aire.

7. MULTITESTER

CANTIDAD : 4 UNIDADES

CARACTERISTICAS TÉCNICAS :

Funciones básicas	Alcance	Mejor Precisión
Voltaje DC	200mV/2000mV/20V/200V/300V	± 1,5% 2
Corriente alterna	200V/300V	± 2,5% 15
Corriente DC	2000 μ A/20mA/200mA	± 2,5% 10
Resistencia	200 Ω / 2000 Ω / Ω 20K / 200K Ω / Ω 2000k	± 2,5% +5
Funciones especiales		
Prueba de la batería	1.5V, 9V	± 2,5% 2
Diode		✓
Salida de onda cuadrada		✓
Indicador de batería baja		✓
Impedancia de entrada de CC La medición de tensión	Alrededor de 1 millón Ω	✓
Max.Display	1999	✓



A. GONZALEZ S.

ESPECIFICACIONES TECNICAS

ANEXO 3

8. AMPERIMETRO

CANTIDAD : 4 UNIDADES

CARACTERISTICAS TÉCNICAS :

- ✓ 600A CC / CA de verdadero valor eficaz Industrial Clamp Meter
- ✓ Lectura máxima de 9999
- ✓ ACA / DCA medición hasta 600.0A
- ✓ Corriente de entrada (100 ms), el modo de medición de corriente de arranque para motores, iluminación, etc
- ✓ Bueno para la solución de problemas PWM y en la medición de ambiente ruidoso
- ✓ Mejora de la precisión de medición de corriente de baja
- ✓ Sensor de temperatura de compensación de corriente
- ✓ HOLD / PEAK HOLD, MAX / MIN, A-Hz y V-Hz función
- ✓ Apagado automático maximiza la duración de la batería
- ✓ Gran pantalla con retroiluminación fácil de ver
- ✓ Dimensiones del conductor: Ø35mm
- ✓ EN61010-1 Aprobación. Sobre-voltaje Categoría III 1000V

9. TERULOMETRO

CANTIDAD : 4 UNIDADES

CARACTERISTICAS TÉCNICAS :

Especificaciones técnicas

Funciones	Rango	Resolución	Precisión
Resistencia de tierra	0 ... 19,99/ 0 ... 199/ y 0 ... 1999 Ω	10/ 100 m Ω / 1 Ω	\pm 2% + 2 posiciones
Tensión AC	0 ... 200 V AC 50/60 Hz	0,1 V	\pm 3% + 2 posiciones
Límite inferior de med.		0,01 Ω	
Corriente de medición		2 mAeff / rms	
Tiempo de respuesta		aprox. 2,5 s	
Cuota de medición		0,4 s	
Frecuencia de prueba		820 Hz	
Superación de rango		en caso de sobrecarga aparece un „1“	
Alimentación		8 baterías de 1,5 V	
Dimensiones		250 x 190 x 120 mm	
Peso		1,5 kg	
Seguridad		IEC- 1010- 1; EN 61010- 1 categoría de instalación III	
EMV		EN 50081- 1; EN 50082- 1 corresp. DIN/ VDE 0413 parte 7	

Contenido del envío

1 x telurómetro PCE-ET 3000, 1 x cables de comprobación (rojo de 15 m, amarillo de 10 m, verde de 5 m), 1 x equipo de varillas para tierra e instrucciones de uso



D. GONZALEZ S.

ESPECIFICACIONES TECNICAS

ANEXO 3

10. VATIMETRO

CANTIDAD : 4 UNIDADES

CARACTERISTICAS TÉCNICAS :

Mediciones de frecuencia

Rango DC, AC (10 ... 100 Hz \pm 0,1 % + 2 dgt.

Ancho de banda (armónicos) DC, AC (10 Hz ... 4 kHz)

Mediciones de tensión efectiva real

Rango de entrada 2,5 ... 900 V eff (AC + DC) \pm 5,0 V... \pm 1400 V
(valor punta) \pm 0,2 % + 2 dgt. DC o AC eff (AC o AC+DC)

Factor de valor punta 1,0 ~ 5,0 \pm 2 % + 5 dgt.

Mediciones de corriente efectiva real

Rango de entrada DC 250 mA ... 30A eff (AC + DC) \pm 500 mA hasta
 \pm 50 A (valor punta) \pm 0,2 % + 5 dgt. DC o AC eff (AC o AC+DC)

Factor de valor punta 1,0 ~ 5,0 \pm 2 % + 5 dgt.

Entrada de corriente aislada (1 mV eff - A eff)

Rango de entrada 10 mV eff (A) ... 1400 mV rms (A) (AC + DC)
 \pm 20 mV ... \pm 2200 mV (valor punta)
 \pm 0,2 % + 2 dgt. + especificación de palpador DC
o AC eff (AC o AC+DC)

Entrada de corriente aislada (1 mV / A)

Rango 0,025 kVA ... 1260 kVA
 \pm 0,5 % + 10 dgt. + especificación de palpador

Fase -1,00 ... +1,00
(+ = adelantada / - = retrasada)
 \pm 2 % + 3 dgt. + especificación de palpador

Ángulo de fase -180° ... +180°
 \pm 2 % + 5 dgt.+ especificación de palpador

Mediciones de ondas armónicas

Rango de tensión de entrada DC y onda base hasta 40. onda armónica

Onda armónica máxima 4 kHz \pm 0,2 % + 4 dgt.
armónicos \pm 2 % + 4 dgt.

Factor de distorsión no lineal (%) \pm 3 % + 0,03 x indicador de valor de medición

Ángulo de fase (q onda base -
q onda armónica) -180° ... +180°
2. onda armónica (\pm 1°) ~ 40. ond armónica (\pm 20°)

Entrada de corriente directa

Rango DC y onda base hasta 40. onda armónica

Onda armónica máxima 4 kHz \pm 0,2 % + 4 dgt
onda armónica \pm 4 % + 4 dgt.



D. GONZALEZ S.

ESPECIFICACIONES TECNICAS

ANEXO 3

Factor de distorsión no lineal (%)	$\pm 4 \% + 0,03 \times$ indicador de valor de medición
Ángulo de fase (q onda base - q onda armónica)	-180° ... +180° $\pm 2 \% + 5$ dgt.
Mediciones de la intensidad de conexión	
Rango de tensión de entrada	1400/ 640,0/ 160,0/ 40,00/ 10,00/ 2,500 V
Intervalo de sucesión de medición	12,5 μ s
Sucesiones de medición	16 000
Nivel del disparador trigger	> 1/3 del rango de medición
Entrada DC	
Rangos de entrada	90,00/ 76,80/ 19,20/ 4,800/ 1,200/ 0,300 A
Intervalo de sucesión de medición	12,5 μ s
Sucesiones de medición	16 000
Nivel del disparador trigger	> 1/3 del rango de medición
Entrada de corriente aislada (1 mV/A)	
Rangos de entrada	2200/ 1000/ 250,0/ 62,50/ 15,60/ 3,900 mV
Intervalo de sucesión de medición	12,5 μ s
Sucesiones de medición	16000
Nivel del disparador trigger	> 1/3 del rango de medición
Mediciones de la potencia de entrada DC	
Rango	0,001 kVA ... 27,00 kVA $\pm 0,5 \% + 10$ dgt.
Fase	-1,00 ... +1,00 (+ = adelantada / - = retrasada) $\pm 2 \% + 3$ dgt.
Ángulo de fase (qv - ql)	-180° ... + 180° $\pm 2 \% + 5$ dgt. 2. onda armónica ($\pm 1^\circ$) ~ 40. ond. armónica ($\pm 20^\circ$)
Entrada de corriente aislada	
Onda armónica máxima	DC y onda básica hasta 40. ond armónica ; 4 kHz
Onda básica	$\pm 0,2 \% + 4$ dgt. + especificación de palpador
Onda armónica	$\pm 2 \% + 4$ dgt. + especificación de palpador
Factor de distorsión no lineal (%)	$\pm 3 \% + 0,03 \times$ indicador de valor de medición + especificación de palpador
Ángulo de fase (q onda base - q onda armónica)	-180° ... +180° 2. onda armónica ($\pm 1^\circ$) ~ 40. ond armónica ($\pm 20^\circ$) + especificación de palpador
Alimentación	110/220 V, 50/60 Hz de corriente alterna por medio del adaptador AC correspondiente o 2 baterías alcalinas de 1,5 V



D. GONZALEZ S.

ESPECIFICACIONES TECNICAS

ANEXO 3

Dimensiones 86 x 48 x 174 mm

Peso 470 g

Contenido del envío

1 vatímetro digital PKT 2515, adaptador de carga, pinza de corriente AC, mecanismo de control, pinzas de conexión, 2 baterías recargables, bolso de transporte, adaptador, instrucciones de uso

11. PROBADOR DE TENSION

CANTIDAD : 4 UNIDADES

CARACTERISTICAS TÉCNICAS :

- Rangos de medición de 25 hasta 700 bar
- Sobrepresión, presión absoluta, presión diferencial seleccionable con uno o dos sensores
- Sensores de tecnología IDOS, con un límite de error alternativo de 0,05 % o 0,01 %
- Medición mA, comprobación de presostato y salida de 24 V
- Gran pantalla con guía en el menú e iluminación de fondo
- Resistencia HART para 2 conductores
- Prueba de caída de presión parametrizable, la cuota de caída de presión se calcula registrando la presión de inicio y final y el intervalo de tiempo
- Las funciones de paso y graduación automática así como la memoria de valores máximo, mínimo y promedio facilitan la búsqueda de fallos y el mantenimiento
- probador de tensión DPI 802: Medición simultánea de presión y corriente.
- Alimentación de 24 V.
- Prueba automática de interruptores: Detecta los interruptores en el momento de abrir y cerrar el interruptor, lo que posibilita una amplia comprobación de sistemas de alarma
- Robusto y resistente a la intemperie
- Compacto, de manejo sencillo
- Manejo sencillo con una sola mano
- Resistente a golpes, protegido por un elastómero
- Módulos de presión UPM aptos para Plug & Play en tecnología IDOS
- Memoria para 1000 puntos de medición (opcional)

12. MEGOMETRO

CANTIDAD : 4 UNIDADES

CARACTERISTICAS TÉCNICAS :

Rangos de medición

Tensión AC
Tensión DC
Resistencia
Resist. aislamiento

0 ... 750 V
0 ... 1000 V
0 ... 200 Ω / 200 ... 2000 Ω
0 ... 200 M Ω / 200 ... 2000 M Ω



D. GONZALEZ S.

ESPECIFICACIONES TECNICAS

ANEXO 3

Resolución	Tensión AC Tensión DC Resistencia Resist. aislamiento	1 V 1 V 0,1 Ω / 1 Ω 100 k Ω ... 1 M Ω
Precisión	Tensión AC Tensión DC Resistencia Resist. aislamiento	$\pm 1,2\% \pm 10$ dgts $\pm 0,8\% \pm 3$ dgts $\pm 1,0\% \pm 2$ dgts $\pm 3,5\% \pm 5$ dgts
Tensiones de prueba		250 V - 200 M Ω 500 V - 200 M Ω 1000 V - 2000 M Ω
Control de paso		pitido: $\leq 40 \Omega$, corriente de prueba ≤ 200 mA
Alimentación		6 baterías AA de 1,5 V
Condiciones ambientales		0 ... 40 °C / < 80 % H.r.
Dimensiones		200 mm x 92 mm x 50 mm
Peso		700 g
Normativa		IEC10101, CAT III 1000 V

13. ROTOMARTILLO

CANTIDAD : 4 UNIDADES

CARACTERISTICAS TÉCNICAS :

Características técnicas Rotomartillo GBH 2-23 RE Professional

Potencia	650 watts
Rotación sin carga	0 - 1.000 min ⁻¹
Impacto	0 - 4.400 min ⁻¹
Fuerza de impacto (joule)	0 - 2,5 J
Capacidad de perforación:	
hormigón	23 mm \emptyset
metal	13 mm \emptyset
madera	30 mm \emptyset
Peso	2,3 kg
115 / 127 V	0 611 250 4G0

14. LIJADIRA

CANTIDAD : 2 UNIDADES

CARACTERISTICAS TÉCNICAS :

Características técnicas Lijadora de Banda GBS 75 AE Professional

Potencia	750 watts
Banda de lija	75 x 533 mm
Velocidad de la banda sin carga	200 - 330 m/min ⁻¹
Peso	3,4 kg
115 / 127 V	0 601 274 734
115 / 127 V	0 601 274 739
Acompañan	1 lija de banda, bolsa recolectora de polvo, placa de grafito



D. GONZALEZ S.

ESPECIFICACIONES TECNICAS

ANEXO 3

15. FRESADORA (REBAJADORA)

CANTIDAD : 2 UNIDADES

CARACTERISTICAS TÉCNICAS :

Potencia 1.100W

Velocidad Variable 10.000 A 28.000RPM

Traba de Eje SISTEMA "CLIC"

Uso PROFESIONAL

- ✓ Velocidad variable para mejor acabado en diversos tipos de materiales
- ✓ Base móvil: capacidad de corte hasta 55MM
- ✓ Traba del eje para cambio de accesorios
- ✓ Adaptador para aspiración de polvo
- ✓ Botón traba de seguridad
- ✓ Versátil: acompañan 15 accesorios incluyendo pinzas de 6MM, 8MM y 1/4"
- ✓ Incluye:
- ✓ Maletín
- ✓ 6 Fresas
- ✓ 3 Pinzas de 6MM, 8MM y 1/4"
- ✓ 1 Adaptador para aspiración de polvo
- ✓ 1 Guía paralela
- ✓ 1 Guía circular
- ✓ 1 Guía para copiar
- ✓ 1 Punta base
- ✓ 1 Llave de cambio

16. SIERRA INGLETEADORA

CANTIDAD : 4 UNIDADES

CARACTERISTICAS TÉCNICAS :

Características técnicas Sierra Ingleteadora 10 Professional

Potencia	1.650 watts
Diámetro del disco	254 mm
Agujero central	30 mm
Rotación sin carga	4.900 min-1

ESPECIFICACIONES TECNICAS

ANEXO 3

Características técnicas Sierra Ingleteadora 10 Professional

Ajuste de media
escuadría:

48° a la izquierda

49° a la derecha

Peso
115 / 127 V

15 kg

0 601 B20 034

Acompañan Hoja de sierra (2 608 640 438), sargento de sujeción rápida (2 608 040 205), saco colector de polvo (2 605 411 187), placa de inserción (2 607 960 014), adaptador de aspiración (2 608 601 171)

17. TALADRO DE BANCO

CANTIDAD : 2 UNIDADES

CARACTERISTICAS TÉCNICAS :

DE COLUMNA DE CORREAS DE PIÉ TRIFÁSICO (TR2500 TRIF)

Características Técnicas:

Potencia 2 HP

Velocidades 5 x 2V Motor

Altura 1670 mm

Peso 245 kg

Portabrocas 16 mm

Capacidad máxima 40 mm

Profundidad trabajo 120 mm

Distancia mandril a columna 230 mm

Portabrocas automático Sí

Cono morse N° 4

Refrigeración incluida

18. ESMERIL

CANTIDAD : 2 UNIDADES

CARACTERISTICAS TÉCNICAS :

Características técnicas Esmeril GWS 7-115 Professional

Potencia	750 watts
Rotación sin carga	11.000 min-1
Disco de desbaste	4 1/2" (115 mm)
Disco de corte	4 1/2" (115 mm)
Eje	M 14 / 5/8"
Peso	1,7 kg
115 / 127 V (maletín de	0 601 800 8D0

ESPECIFICACIONES TECNICAS

ANEXO 3

Características técnicas Esmeril GWS 7-115 Professional

transporte)
115 / 127 V (con eje 5/8") 0 601 800 080
Acompañan Empuñadura auxiliar (sin VC), brida, tuerca redonda, llave de pernos, guarda de protección

19. TRONZADORA

CANTIDAD : 2 UNIDADES

CARACTERISTICAS TÉCNICAS :


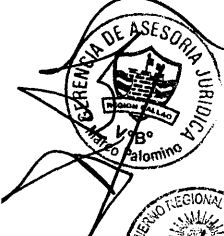


Sierra Tronzadora SU-300 BEE
Motor 1,5 CV con 2080 RPM
Para sierra de HSS 300mm, con una mordaza
Corte de aluminio, fierro, madera pvc.

20. MAQUINA DE SOLDAR

CANTIDAD : 2 UNIDADES

CARACTERISTICAS TÉCNICAS :

Maquina Soldadora Corriente Alterna para aplicaciones de electrodo revestido 6011, 6013, 7018AC y aceros inoxidable que operan con corriente alterna. Diametros 3/32", 1/8" y 5/32" en aceros arco suave y estable.



PROCESOS	AMPERAJE	VOLTAJE	CICLO DE TRABAJO	DIMENSIONES	MATERIAL A SOLDAR
ELECTRODO (SMAW)	115V-35-140AMP 230V-40-225AMP	115V/220V	115V - 18% 220V - 14%	ALTO: 47cm ANCHO: 35cm LARGO: 28cm PESO: 42 Kg	ACERO ACERO INOXIDABLE

D. GONZALEZ S.

ESPECIFICACIONES TECNICAS

ANEXO 3

21. MARTILLO ELECTRICO PARA CEMENTO (MADERA=

CANTIDAD : 2 UNIDADES

CARACTERISTICAS TÉCNICAS :

Características

Presión máxima (bar): 11,8 – 22,6

Dimensiones (L x A x Alto) (mm): 282 x 136 x 277

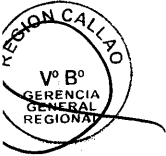
Longitud del clavo (mm): 45 – 75

Clavadoras de alta presión

Plazo De Entrega : 5 Días

Lugar De Entrega : Almacén De Gobierno Regional Del Callao

Forma De Pago : Contra entrega Comercial



D. GONZALEZ S.

ESPECIFICACIONES TECNICAS

ANEXO 3

GRUPO ELECTROGENO

Cantidad : 2 UNIDADES

Características :

Ficha Técnica Línea 2500 - Monofásico

Motor Impulsor

- Motor Marca Reconocida
- Tipo de combustible Nafta
- Modelo GX 200
- Tipo 4 tiempos, OHV, refrigerado por aire.
- Cilindrada (cm³) 200
- Máxima potencia (HP/RPM) 6,5 / 3600
- Sistema de ignición Bobina transistorizada
- Sistema de arranque Manual
- Capacidad tanque combustible (L.) 3,7
- Horas de operación continuas aprox. (hr.) 2,8
- Capacidad de aceite (L.) 0,6
- Nivel de ruido de operación a 7 mts (dB) 67
- Filtro de aire seco (unidad cambiable)

Generador Eléctrico Linz (Origen Italia)

- Tensión 220 v - 240 v
- Frecuencia de C.A. (hz) 50 - 3000 RPM
- AMP intermitente 14 A
- AMP continuos 10 A

ESCALERA TELESCOPICA

Cantidad : 4 UNIDADES

Características :

Escalera telescópica de 3,60m de alcance. Fácil de guardar y transportar. Resistente al uso diario (caídas y golpes)

- Medidas:
- Plegada: 75 cm
- Desplegada: 3,80 m
- Escalones a 30cm
- Material Aluminio reforzado.

ESCALERA DE METAL

Cantidad : 6 UNIDADES

Características :

Escalera de 3.6m de alcance. Fácil de guardar y transportar. Resistente al uso diario (caídas y golpes)

- Medidas:
- Escalones a 30cm antideslizante
- Ancho 70 cm
- Material Aluminio reforzado.
- Soporte de pies antideslizante



D. GONZALEZ-S

ESPECIFICACIONES TECNICAS

ANEXO 3

ESCALERA DE MADERA TIPO TIJERA

Cantidad : 6 UNIDADES

Características :

Escalera de Madera de 3.0 m

Fácil de guardar y transportar. Resistente al uso diario (caídas y golpes)

- Medidas:
- Escalones a 30cm antideslizante
- Ancho 70 cm
- Material Madera
- Soporte de pies antideslizante

ANDAMIOS

Cantidad : 20 UNIDADES

Características :

- Andamios de
- 2 mts. De altura
- 2.35 de largo
- 1.25 de ancho
- Plataforma Metálica de 0.38 mts de ancho c/ piso antideslizante
- Con soporte de Seguridad
- Con ruedas para fácil desplazamiento y frenos de seguridad



Plazo De Entrega : 5 Días

Lugar De Entrega : Almacén De Gobierno Regional Del Callao

Forma De Pago : Contra entrega Comercial




D. GONZALEZ S

ESPECIFICACIONES TECNICAS

ANEXO 3


VESTUARIO, ACCESORIO Y PRENDAS DIVERSAS

ITEM	CARACTERISTICAS	CANTID	UNID MEDIDA
CASCO	<p>Casco</p>  <p>Armazón.- A su vez dividido en:</p> <p><i>Casquete.-</i> Elemento de material duro y de terminación lisa que constituye la forma externa general del casco.</p> <p><i>Visera.-</i> Es una prolongación del casquete por encima de los ojos.</p> <p><i>Ala.-</i> Es el borde que circunda el casquete.</p> <p>Arnés.- Es el conjunto completo de elementos que constituyen un medio de mantener el casco en posición sobre la cabeza y de absorber energía cinética durante un impacto. Podemos diferenciar:</p> <p><i>Banda de contorno de cabeza.-</i> Es la parte del arnés que rodea total o parcialmente la cabeza por encima de los ojos a un nivel horizontal que representa aproximadamente la circunferencia mayor de la cabeza.</p> <p><i>Banda de nuca.-</i> Es una banda regulable que se ajusta detrás de la cabeza bajo el plano de la banda de cabeza y que puede ser una parte integrante de dicha</p>	30	UNIDAD



ESPECIFICACIONES TECNICAS

ANEXO 3


	<p>banda de cabeza.</p> <p><i>Barboqueo.</i>- Es la banda que se acopla bajo la barbilla para ayudar a sujetar el casco sobre la cabeza.</p> <p>Colores Blanco, Verde, Rojo Material de Polietileno resistente al uso diario y caídas Asilamiento eléctrico de hasta 400 Vac</p>		
<p>GUANTE DE JEBE</p>	<p style="text-align: center;"><u>Guante de Jebe</u></p> <div style="text-align: center;">  </div> <p>Características: De 20" largo Aproximadamente.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Elaborados en látex de caucho natural de alta calidad, pueden ser utilizados en labores industriales. - Ergonómicos, cómodos y de fácil postura. Aislantes de la electricidad. - Útiles contra disolventes aromáticos, grasas, ozono. - Buena resistencia a pintura. <p>Diseño y color del estampado a full color o bordado</p> <p>Para revisar trabajos de soldadura o fundición donde haya el riesgo de quemaduras</p>	<p>30</p>	<p>UNIDAD</p>



D. GONZALEZ S.

ESPECIFICACIONES TECNICAS

ANEXO 3



	<p>con material incandescente se recomienda el uso de guantes y mangas resistentes al calor.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Para trabajos eléctricos se deben usar guantes de material aislante. - Para manipular sustancias químicas se recomienda el uso de guantes largos de hule o de neopreno. <p>Tallas de 7, 8 y 9</p>		
<p>GUANTE DE CUERO</p>	<p><u>Guante de Cuero</u></p>  <p>Características:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Elaborados en cuero de alta calidad, pueden ser utilizados en labores industriales. - Ergonómicos, cómodos y de fácil postura. - Útiles para el uso de y manejo de herramientas. <p>De costura resistente.</p> <p>Diseño y color del estampado a full color o bordado</p> <p>Para revisar trabajos de soldadura o fundición donde haya el riesgo de quemaduras con material incandescente se recomienda el uso de guantes y mangas resistentes al calor.</p>	<p>30</p>	<p>UNIDAD</p>



D. GONZALEZ S.

ESPECIFICACIONES TECNICAS

ANEXO 3

	Tallas de 7, 8 y 9		
LENTES DE SEGURIDAD	<p><u>Lentes de Seguridad</u></p> <div style="text-align: center;">  </div> <p>Protección de Ojos.</p> <p>Todos los trabajadores que ejecuten cualquier operación que pueda poner en peligro sus ojos, dispondrán de protección apropiada para estos órganos.</p> <p>En desprendimiento de partículas deben usarse lentes con lunas resistentes a impactos.</p> <p>Talla Estándar con ajuste</p>	30	UNIDAD
ZAPATOS INDUSTRIALES	<p><u>Zapatos Industriales</u></p> <div style="text-align: center;">  </div> <p>Material de Cuero Resistente Reforzado en la punta con acero Tallas de 40 a 42</p> <p>Para trabajos donde haya riesgo de caída de objetos contundentes tales como lingotes de metal, planchas,</p>	30	UNIDAD



D. GONZALEZ S.

ESPECIFICACIONES TECNICAS

ANEXO 3

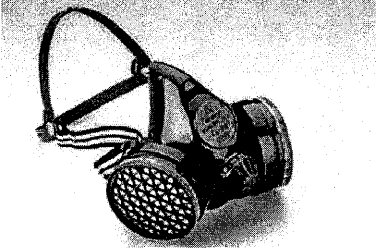

	<p>ciertos riesgos específicos</p> <p>Tipo de ropa protectora. Para trabajos de función se dotan de trajes o mandiles de asbesto y últimamente se usan trajes de algodón aluminizado que refracta el calor.</p>		
<p>CHALECO</p>	<p><u>Chaleco</u></p> <p>Talla M, X, XL Color Azul, Verde Tipo reportero Con 4 bolsillos Resistente al uso diario</p> <p>En tela Dril con inandrem resistente, solidez de color Diseño y color del estampado a full color o bordado</p>	<p>30</p>	<p>UNIDAD</p>



D. GONZALEZ S.

ESPECIFICACIONES TECNICAS

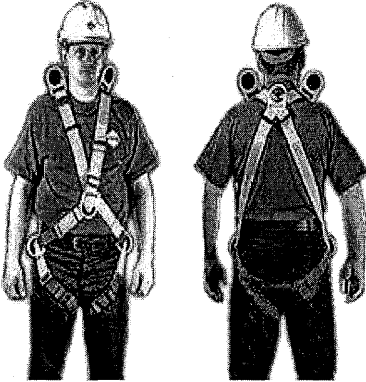
ANEXO 3

MASCARILLA INDUSTRIAL	<p style="text-align: center;"><u>Mascarilla industrial</u></p>  <p>Respiradores de filtro mecánico: polvos y otras partículas.</p> <p>Respiradores de cartucho de: vapores orgánicos y gases.</p> <p>Plegables de uso fácil</p> <p>Respiradores de fácil acceso al suministro de aire, donde hay menos de 16% de oxígeno en volumen.</p>	30	UNIDAD
POLOS	<p style="text-align: center;"><u>Polos</u></p>  <p>Color Blanco Material Algodón Pyma 21/6 Tallas M, X y XI Diseño y color del estampado a full color o bordado</p>	30	UNIDAD
ARNESES	<p>Arneses de Seguridad</p>	30	UNIDAD



ESPECIFICACIONES TECNICAS

ANEXO 3

	 <p>Características Los cinturones y arneses de seguridad debe contar con diferentes puntos de anclaje.</p> <p><i>Argollas D Laterales:</i> Exclusivamente de posicionamiento <i>Ojales de Toma Frontal:</i> Punto de anclaje que debe ser vinculado a un mosquetón de seguridad carabinero de 18mm.</p> <p><i>Argolla D Posterior:</i> Punto de anclaje de detención de caída libre. Se vincula a un elemento de amarre, anclaje, cabo o línea de vida o amortiguador de caídas.</p> <p>DESCRIPCION Arnés Completo Paracaidista con cabo de vida incorporado.</p> <p>3 Puntos de Anclaje. 3 Argollas D, 2 laterales, 1 en cruce Posterior de espalda. Banda de torso regulable. Cabo de vida de 1,5 mt de cinta plana con Mosquetón de 25mm.</p>		
--	--	--	--

OTRAS CONDICIONES

1. PLAZO DE ENTREGA : 5 DIAS NATURALES
2. LUGAR DE ENTREGA : ALMACEN CENTRAL DE LA REGION CALLAO
3. FORMA DE PAGO : AL CONTADO COMERCIAL.

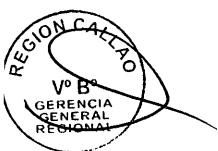
D. GONZALEZ S.

ESPECIFICACIONES TECNICAS

ANEXO 3

PAPELERÍA EN GENERAL, UTILES Y MATERIALES

ITEM	CARACTERISTICAS	CANTIDAD	UNID MEDIDA
PAPEL BOND A4 DE 80 GR	Papel bond de formato A4, para uso en fotocopiadoras, de Alta luminosidad en papel blanco de 80 gramos de gramaje.	20	MILLAR
LAPICEROS ROJO, AZUL, NEGRO	Lapiceros de punta fina, de color rojo, azul, negro en forma cilíndrica, de media tapa anti asfixiante, CAJA DE 25 UNIDADES.	4	CAJA
LAPICES N° 2 / TECNICO 2B	Lápiz de grafito, uso técnico Tipo 2B, para escritura en papel o cartulina, CAJA X 12 UNIDADES	10	CAJA
PERFORADOR MEDIANO	Perforado de tamaño mediano, de metal resistente y duradero, que perfora hasta 8 hojas de papel Bond de 80 gr, a la vez.	2	UNIDAD
ARCHIVADOR DE PALANCA METALICA	Archivador tamaño GRANDE para hojas, con palanca de metal resistente al oxido, y sujetador de metal, de LOMO ANCHO, en color negro o gris, forro exterior plastificado y forro interior con papel bond.	30	UNIDAD
TAMPON	Tampón para Sellos color azul o Negro	4	UNIDAD
FOLDER MANILA A4	Folder manila, de cartulina alisada, en color verde, o azul, para hojas de tamaño A4, con un mínimo de 140gr. de gramaje	2	CIENTO
SOBRE MANILLA A4	Sobre manilla, tamaño A4 tipo estándar	2	CIENTO
CINTA DE EMBALAJE	Cinta de embalaje resistente de 2" x 30 yr	50	UNIDAD
BLOCK de NOTAS	Block en formato A4, de 50 hojas cuadrículadas, con cualquier tipo de forro.	160	UNIDAD
CINTA MASKINTEY TAPE	Dimensiones : 2" x 30yd (48mm x 27.4m) Contenido : Unidades	60	UNIDAD
CLIPS TIPO MARIPOSA MEDIANO	Clips tipo mariposa de tamaño mediano, de metal resistente al oxido, que sujete aproximadamente 150 hojas de papel bond, en cajas de 50 unidades aproximadamente.	10	CAJA
CLIPS CHICOS N°3	Clips chicos N°3, que pueda sujetar hasta 50 hojas aproximadamente, de metal niquelado resistente al oxido	50	CAJA
CUADERNO A4	Cuaderno cuadrículado formato A4, de 100 hojas, con forro de cartulina foldcote. Sea anillado o engrampado	30	UNIDAD



D. GONZALEZ S.

ESPECIFICACIONES TECNICAS

ANEXO 3

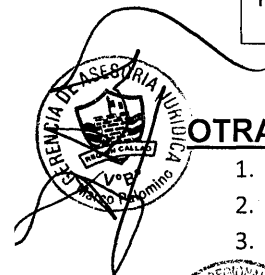
ENGRAMPADOR	Engrampadora tipo alicate o tipo tijera, confeccionada en metal inoxidable, que engrampe hasta 45 hojas de papel bond.	2	UNIDAD
PAPEL BOND A3 DE 80 GR	Papel bond de formato A3, para uso en fotocopiadoras, de Alta luminosidad en papel blanco de 80 gramos de gramaje.	10	MILLAR
GRAPAS 26/6	Grapas de metal niquelado y/o cromados, para uso en hojas de papel, del tamaño 26/6; en cajas de hasta 5000 grapas.	10	CAJA
PAPEL CARBON AZUL	Papel carbón color azul en cajas de 10 hojas, para uso en maquinas de escribir y escritura manual, reverso encerado.	1	CAJA
PAPELOGRAFOS BLANCOS	Papelotes blancos de tamaño estándar, para uso en exposiciones, resistentes al uso de plumones y otros colores de uso en oficina.	1	MILLAR
PLUMON RESALTADOR N° 48	Plumón resaltador, color amarillo, para uso en fotocopiados y escritos en hoja bond	20	UNIDAD
PLUMONES GRUESOS	Plumones gruesos, en variados colores intensos, tapa anti asfixiante	60	UNIDAD
POST-IT 75mm X 75mm PQTE DE 5 UNIDADES	Paquete de post-it con las dimensiones de 75mm X 75mm, de colores en hojas de papel autoadhesivo. Ideal para anotaciones con lapicero o lápiz.	5	UNIDAD
REGLA DE 30CM	Regla de 30 cm de plástico transparente, numerada, para uso en mediciones de papel o cartulinas.	30	UNIDAD
SACAGRAPAS	Saca grapas, tipo pinzas, que facilita la extracción de grapas cromadas, todo fabricada en metal resistente al uso	4	UNIDAD
THONER PARA IMPRESORA LASER	Thoner para Impresión laser color negro	12	UNIDAD
TABLERO ACRÍLICO PARA APUNTES A4	Tableros de tamaño A4, en material acrílico, en diversos colores, para uso de apoyo de apuntes en hojas bond, con sujetador de metal.	30	UNIDAD
TIJERA NARANJA CHICA	Tijera con mango Naranja, en tamaño chico, de punta romas, diseñada para diestros y zurdos, para corte de papel.	4	UNIDAD

OTRAS CONDICIONES

1. PLAZO DE ENTREGA: 5 DIAS NATURALES
2. LUGAR DE ENTREGA: ALMACEN CENTRAL DE LA REGION CALLAO
3. FORMA DE PAGO: AL CONTADO COMERCIAL.



D. GONZALEZ S.



ESPECIFICACIONES TECNICAS

ANEXO 3

SUMINISTROS PARA MANTENIMIENTO Y REPARACION

ITEM	CARACTERISTICAS	CANTID	UNID MEDIDA
ACIDO MURIATICO	Acido muriático en líquido, disponible en galones con tapa rosca para uso práctico al momento de su aplicación.	10	Galón
ANTICORRO SIVO EPOXICO	Recubrimiento con alto contenido de polvo de zinc en película seca. Excelente protección catódica, Buena adherencia sobre superficies metálicas y Zinc Inorgánico, Rápido secado que permite el repintado y manipuleo en menor tiempo, Buena resistencia química a salpicaduras y vapores de un amplio rango de productos químicos ácidos, alcalinos y solventes. Disponible en galones con tapas rosca para uso práctico al momento de su aplicación	100	Galón
CAL	Cal hidratada al 68 % oxido de calcio, bolsa de 20 Kilos, Polvo finamente dividido, resultante de la hidratación de la cal viva con una cantidad suficiente de agua para satisfacer su afinidad química. Es esencialmente hidróxido de calcio e hidróxido de magnesio	96	Bolsas de 20 kilos c/u
CEMENTO PORTLAND TIPO I	En bolsa de contenido neto de 42.5 kg, con envase original de fábrica, con fecha vigente, mínimo de 2 meses antes de su fecha de caducidad. TIPO I Para uso general, no requiere propiedades de otro tipo	96	Bolsas de 42.5 kilos c/u



ESPECIFICACIONES TECNICAS

ANEXO 3

CEMENTO PORTLAND TIPO V	En bolsa de contenido neto de 42.5 kg, con envase original de fábrica, con fecha vigente, mínimo de 2 meses antes de su fecha de caducidad. TIPO V: Para emplearse cuando se desea alta resistencia a los sulfatos	96	Bolsas de 42.5 kilos c/u
DISOLVENTE EPOXICO	Diluyente a base de solventes como ésteres, éteres, cetonas, aromáticos, y alcoholes; utilizados exclusivamente en la dilución y facilidad de aplicación de pinturas epóxicas. Disponible en galones con tapas rosca para uso práctico al momento de su aplicación	100	Galón
IMPRIMANTE BASE	Sacos de 30 kg c/u de base imprimante para uso previo en paredes o muros de fachadas exteriores, o blanqueado de superficie lisa en madera, concreto o metal, listos para usar, que use como diluyente agua.	96	Sacos de 30 kg.
OLEO MATE	Pintura de acabado mate, para muros interiores y exteriores, resiste lavado, secado rápido en Paredes, Galones con precinto de seguridad y con fecha de vigencia mínimo 3 meses antes de su caducidad.	192	Galón



D. GONZALEZ S.

ESPECIFICACIONES TECNICAS

ANEXO 3

PINTURA ESMALTE SINTETICO TIPO I	<p>Pintura esmalte sintético tipo I, ideal para pintado en paredes interiores y exteriores, formulada con resina alquídica y pigmentos de alta resistencia a los rayos UV e intemperie, de calidad superior y acabado brillante, de olor suave durante el secado, utilizado como capa final en la protección de estructuras metálicos, madera y concreto expuestas a atmosferas del tipo urbano; peso por galón 3.8 a 4.4kg a 25 °C, y una viscosidad de 70-80 ASTM D562, diluye en aguarrás o thinner estándar; y seca al tacto en 4 horas a temperatura de 25 °C; rendimiento promedio de 52 m2/galón; sin olores residuales después de 24 horas de su aplicación, en variados colores. Galones con precinto de seguridad y con fecha de vigencia mínimo 3 meses antes de su caducidad.</p>	192	Galón
PINTURA LATEX TIPO II	<p>Pintura látex para pintado en paredes interiores y exteriores, formulada con resina de emulsión acrílica y/o acrílica modificado con pigmentos selección de alta resistencia a los rayos UV, libre de presentes mercuriales, peso por galón 4.7 a 5.5kg a 25 °C, y una viscosidad de 90-110 KU, diluye con agua; y secado al tacto en 1 hora a temperatura de 25 °C; rendimiento promedio de 50 m2/galón; sin olores residuales después de 24 horas de su aplicación, en variados colores.</p>	192	Galón
THINER STANDARD	<p>Diluyente a base de mezclas de solventes como ésteres, cetonas, aromáticos, alcohol y alifáticos, utilizados en la dilución y la facilidad de aplicación de lacas y de pinturas alquídicas. Disponible en galones con tapas rosca para uso práctico al momento de su aplicación</p>	192	Galón
AGUARRÁS MINERAL	<p>Fluido volátil que se obtiene por destilación de la exudación de diferentes conifera, empleada como solvente y diluyente de</p>	192	Galón



ESPECIFICACIONES TECNICAS

ANEXO 3

	pinturas y barnices. También llamado esencia de trementina. Que se usa para disolver pinturas o barnices, EN PRESENTACIONES DE 1 GALON		
ADITIVO IMPERMEABILIZANTE PARA MUROS	Aditivo impermeabilizante para muros La impermeabilización es un elemento de la construcción y que en el 100% de las construcciones nuevas se debe de utilizar. Esta consiste en la colocación de materiales que impidan el paso de la humedad a las diferentes partes de una construcción especialmente en muros, Asegura la impermeabilidad Incrementa la trabajabilidad y la adherencia en las mezclas, facilitando las labores de colocación. No tiene influencia sobre los tiempos de fraguado, endurecimiento, resistencias mecánicas ni retracciones. Permite la ventilación natural de los elementos constructivos. ½ Galon por bolsa de cemento en el agua amasado, rendimiento aproximado de 5m ² de tartajeo con un espesor de ½" x bolsa de cemento. Galón de (4 Litros Aproxim)	1,097	galón



OTRAS CONDICIONES

1. PLAZO DE ENTREGA : 5 DIAS NATURALES
2. LUGAR DE ENTREGA : ALMACEN CENTRAL DE LA REGION CALLAO
3. FORMA DE PAGO : AL CONTADO COMERCIAL.



D. COM. 173.

ESPECIFICACIONES TECNICAS

ANEXO 3

MOBILIARIO

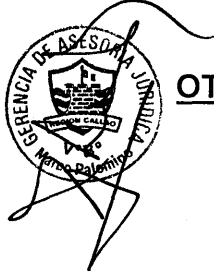
ITEM	CARACTERISTICAS	CANTID	UNID MEDIDA
SILLAS GIRATORIAS CON BRAZO	Sillas Giratorias con brazo Color Negro Forrado con Tela de Color Negro resistente al uso diario Base giratoria a 380 ° grados 5 soportes con rueda para fácil desplazamiento	10	UNIDAD
ESCRITORIO DE MADERA	Escritorio de Madera, con 4 cajones 1 Central 3 Laterales Con Llaves Tamaño de 1.2 Largo 0.8 Ancho 1.1 Altura , Aproximado Madera resistente a la humedad y picaduras de insectos.	4	UNIDAD
ESTANTES	Estantes de Madera o Melamina De 1.50 de Largo x 2.3 de alto x 0.50 de Ancho. Con divisiones para guardar Archiveros. Resistente a la humedad	4	UNIDAD

OTRAS CONDICIONES

1. PLAZO DE ENTREGA : 5 DIAS NATURALES
2. LUGAR DE ENTREGA : ALMACEN CENTRAL DE LA REGION CALLAO
3. FORMA DE PAGO : AL CONTADO COMERCIAL.



D. GONZALEZ S.

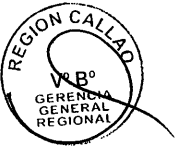


ESPECIFICACIONES TECNICAS

ANEXO 3

ELECTRICIDAD, ILUMINACION Y ELECTRICA

ITEM	CARACTERISTICAS	CANTID	UNID MEDIDA
LINTERNA	Linterna de Mano Resistente a caídas Resistente al uso diario Recargable Con uso de baterías tipo AA Luminosidad alcance de 3mts a +	10	UNIDAD
FLOUROCENTES	Fluorescentes Color de luz blanco Watts de 32 a 40 Utilidad de Vida 30000 horas	288	UNIDAD
TOMACORRIENTE ADAPTADOR	Tomacorriente Adaptador Cable de 20 mts Tipo de Cable de 14Wt Tomacorriente universal incluido toma tierra de 5 o 6 Salidas Enchufe terminal universal Resistente al uso Diario	10	UNIDAD
CABLE ELECTRICO 14 AWG	Conductor eléctrico TW 14 AWG Conductor de cobre electrolítico recocido sólido aislamiento pvc tw 14 awg Conductor de cobre electrolítico recocido sólido aislamiento pvc tw 14 awg Conductores de cobre electrolítico recocido, sólido o cableado, comprimido o compacto, aislamiento y cubierta individual de PVC, 600 Voltios, Propiedades físicas La propiedad física y mecánica del conductor eléctrico TW 14 AWG es de 2000 psi Soporta una temperatura de operación máxima de 80° C . ROLLO x 100 Mts,	10	UNIDAD ROLLO
CABLE ELECTRICO 12 AWG	Conductor eléctrico TW 12 AWG Conductor de cobre electrolítico	11	UNIDAD ROLLO



ESPECIFICACIONES TECNICAS

ANEXO 3

	<p>recocido sólido aislamiento pvc tw 12 awg Conductor de cobre electrolítico recocido sólido aislamiento pvc tw 12 awg Conductores de cobre electrolítico recocido, sólido o cableado, comprimido o compacto, aislamiento y cubierta individual de PVC, 600 Voltios.</p> <p>Propiedades físicas</p> <p>La propiedad física y mecánica del conductor eléctrico TW 12 AWG es de 2000 psi</p> <p>ROLLO x 100 Mts</p>		
--	---	--	--



OTRAS CONDICIONES

1. PLAZO DE ENTREGA : 5 DIAS NATURALES
2. LUGAR DE ENTREGA : ALMACEN CENTRAL DE LA REGION CALLAO
3. FORMA DE PAGO : AL CONTADO COMERCIAL.



D. GONZALEZ S.

ESPECIFICACIONES TECNICAS

ANEXO 3

ADQUICISION DE MAQUINARIA

Y EQUIPO DIVERSO

ITEM	CARACTERISTICAS	CANTID	UNID MEDIDA
CAMARA DIGITAL	Cámara Digital de 8 mega pixeles Con zoom óptico de 4 x 4 Con grabación de Video Audio Y toma de movimientos Incluido memoria de 4 Gb a + Con batería de litio recargable	1	UNIDAD

OTRAS CONDICIONES

1. PLAZO DE ENTREGA : 5 DIAS NATURALES
2. LUGAR DE ENTREGA : ALMACEN CENTRAL DE LA REGION CALLAO
3. FORMA DE PAGO : AL CONTADO COMERCIAL.



D. GONZALEZ S.

ESPECIFICACIONES TECNICAS

ANEXO 3

EQUIPAMIENTOS COMPUTACIONALES Y PERIFERICOS

ITEM	CARACTERISTICAS	CANTID	UNID MEDIDA
COMPUTADO RA COREL 2 DUO	Computadora Corel 2 Duo 8 Procesador Corel 2 Duo o Core i5 Placa Integrado con Video /Sonido /Red , que soporta procesador Core 2 Duo o Core i5 Memoria de Ram 4Gb Disco Duro de 500 Gb Lectora de Tarjetas Card Reader Case de 550 Wtas certificado Monitor de LCD DE 20" Teclado ps2 Mouse óptico Estabilizador de 1000 wts Solido Con sistema operativo	1	UNIDAD
IMPRESORA LASER	Impresora laser (Multifuncional) Impresora, Scanea, Fax Thoner color negro Entrada a conexión en Red Impresión en tamaño A3 Impresión por hojas de 20 a + PP Bandeja de hojas de 100 a +	1	UNIDAD

OTRAS CONDICIONES

1. PLAZO DE ENTREGA : 5 DIAS NATURALES
2. LUGAR DE ENTREGA : ALMACEN CENTRAL DE LA REGION CALLAO
3. FORMA DE PAGO : AL CONTADO COMERCIAL.



D. GONZALEZ S.

ANEXO N° 04

EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN

ACTIVIDAD: "MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS CENTROS DE SALUD A NIVEL DE REDES EN LA PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO"

Ítem	Descripción	Unidad de Medida	Cantidad	Periodo	Modalidad de Selección	Sistema de Contratación	Tipo de Proceso
1	SERVICIO DE TRANSPORTE						
1.1	Servicio de Transporte al personal - Camioneta 4x4 (según términos de referencia).	Unidad	3	153 Días	Proceso de Selección	Suma Alzada	ADS
1.2	Servicio de Transporte al personal - Camión de 6 toneladas (según términos de referencia).	Unidad	2	153 Días	Proceso de Selección	Suma Alzada	ADS



D. GONZALEZ S.

