

## GOBIERNO DE EL SALVADOR

DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y CONTRATACIONES INSTITUCIONAL

## ORDEN DE COMPRA PARA BIENES, OBRAS O SERVICIOS

LUGAR Y FECHA:

Alameda Doctor Manuel Enrique Araujo, #5500, San Salvador, lunes 07 de agosto de 2017.

ORDEN No.:

OC/LG/0102/0116/2017

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL DEL PROVEEDOR

NIT

PROYECTOS Y SUMINISTROS ELECTROMECÁNICOS, S.A. DE C.V. (PROSEM, S.A. DE C.V.)

0614-170191-101-0

LÍNEA:

0102 PR-DAI/ADMINISTRACIÓN GENERAL (MANTENIMIENTO)

CLASIFICACIÓN:

SERVICIOS

No.	CÓDIGO ONU	CÓDIGO PRESUPUESTARIO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN TÉCNICA	MARCA/ PAÍS DE ORIGEN	PRECIO UNITARIO (CON IVA)	VALOR TOTAL (CON IVA)
1	72100000	54301	1	SERVICIO	<p>MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO (SIN REPUESTOS) PARA SIETE PLANTAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA (UTILIZADAS EN EMERGENCIAS), PROPIEDAD DE LA PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA/DIRECCIÓN Y ADMINISTRACIÓN INSTITUCIONAL/ADMINISTRACIÓN GENERAL, CON LAS CARACTERÍSTICAS SIGUIENTES:</p> <p>PLANTA ELÉCTRICA MARCA KOHLER, MODELO 60RE0ZJB, SERIE 739995, NÚMERO DE INVENTARIO 9900-03-12001-008; UBICADA EN RESIDENCIA PRESIDENCIAL, AVENIDA MASFERRER NORTE, COLONIA ESCALÓN, NÚMERO CUATROCIENTOS CUARENTA Y SEIS, SAN SALVADOR.</p> <p>PLANTA ELÉCTRICA MARCA DMT, MODELO 280C, SERIE 860483, NÚMERO DE INVENTARIO 0000-31-12001-003; UBICADA EN OFICINAS ADMINISTRATIVAS Y E.M.P., AVENIDA LOS DIPLOMÁTICOS Y BARRIO SAN JACINTO, SAN SALVADOR.</p> <p>PLANTA ELÉCTRICA MARCA DMT, MODELO 250CA, SERIE 89010-2, NÚMERO DE INVENTARIO 0000-31-12001-002; UBICADA EN PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA, ALAMEDA DOCTOR MANUEL ENRIQUE ARAUJO NÚMERO CINCO MIL QUINIENTOS, SAN SALVADOR.</p> <p>PLANTA ELÉCTRICA MARCA CATERPILLAR, MODELO SR-4, SERIE 6JA01601, NÚMERO DE INVENTARIO 0000-31-12001-011; UBICADA EN PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA, ALAMEDA DOCTOR MANUEL ENRIQUE ARAUJO NÚMERO CINCO MIL QUINIENTOS, SAN SALVADOR.</p> <p>PLANTA ELÉCTRICA MARCA KOHLER, MODELO 230RE0ZD, SERIE 730924, NÚMERO DE INVENTARIO 0000-31-12001-010; UBICADA EN PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA, ALAMEDA DOCTOR MANUEL ENRIQUE ARAUJO NÚMERO CINCO MIL QUINIENTOS, SAN SALVADOR.</p> <p>PLANTA ELÉCTRICA MARCA ONAN, MODELO DGBB 4484151, SERIE G000126998, NÚMERO DE INVENTARIO 0102-31-12001-004; UBICADA EN PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA, ALAMEDA DOCTOR MANUEL ENRIQUE ARAUJO NÚMERO CINCO MIL QUINIENTOS, SAN SALVADOR.</p> <p>PLANTA ELÉCTRICA MARCA SUNSHINE, MODELO SC173, SERIE 11740569, NÚMERO DE INVENTARIO 0500-31-61102-202; UBICADA EN PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA, ALAMEDA DOCTOR MANUEL ENRIQUE ARAUJO NÚMERO CINCO MIL QUINIENTOS, SAN SALVADOR.</p>	NO APLICA	\$ 3,300.00	\$ 3,300.00

EL SUMINISTRO DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO (SIN REPUESTOS) PARA PLANTAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA (UTILIZADAS EN EMERGENCIAS), COMPRENDE Y NO SE LIMITA A:

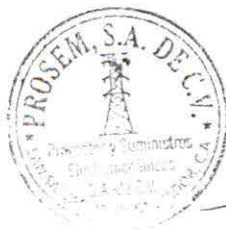
SERVICIO AL SISTEMA DE MOTOR GENERADOR:

<p>VERIFICAR LAS HORAS DE FUNCIONAMIENTO DEL GENERADOR</p> <p>TOMAR LECTURAS DE VOLTAJE, FRECUENCIA Y CORRIENTE PARA REALIZAR LOS AJUSTES QUE SEAN NECESARIOS EN VACÍO Y CON CARGA</p> <p>REVISAR, AJUSTAR Y LIMPIAR LAS CONEXIONES ELÉCTRICAS DEL GENERADOR Y PANEL DE CONTROL</p> <p>VERIFICAR EL BUEN FUNCIONAMIENTO DE LOS INSTRUMENTOS DE CORRIENTE ALTERNA DEL PANEL DE CONTROL</p> <p>LIMPIAR LOS DEVANADOS PRINCIPALES Y EXCITATRIZ CON QUÍMICO DIELECTRICO DESENGRASANTE</p> <p>PROBAR LAS LUCES INDICADORAS DE ALARMA Y EL FUNCIONAMIENTO NORMAL DEL SISTEMA DE ALARMA</p> <p>VERIFICAR RUIDOS EN EL GENERADOR</p> <p>LUBRICAR EL BALERO</p> <p>LIMPIAR EL PLATO DE DIODOS GIRATORIOS</p> <p>CUALQUIER TIPO DE REVISIÓN NECESARIA PARA EL BUEN FUNCIONAMIENTO DEL MOTOR GENERADOR</p> <p><b>SERVICIO MENOR AL MOTOR:</b></p> <p>DRENAR EL SILENCIADOR DEL SISTEMA DE ESCAPE</p> <p>DRENAR TRAMPA DE AGUA DE SISTEMA DE COMBUSTIBLE</p> <p>VERIFICAR FUGAS DE ACEITE, REFRIGERANTE Y COMBUSTIBLE DEL MOTOR</p> <p>EFFECTUAR DRENAJE Y LIMPIEZA EXTERNA DEL TANQUE DE COMBUSTIBLE</p> <p>REVISAR NIVEL DE ACEITE</p> <p>REVISAR NIVEL DE REFRIGERANTE</p> <p>REVISAR Y LIMPIAR FILTRO DE AIRE</p> <p>EFFECTUAR REVISIÓN, DESCONTAMINACIÓN Y LIMPIEZA EXTERNA DEL RADIADOR</p> <p>LAVAR MOTOR CON QUÍMICO DESENGRASANTE</p> <p>VERIFICAR CONDICIÓN DE PINTURA DE LA PLANTA DE EMERGENCIA</p> <p>VERIFICAR PINTURA DEL ESCAPE</p> <p>REVISAR Y LIMPIAR TERMINALES DE BATERÍA</p> <p>REVISAR EL NIVEL DE ELECTROLITO Y VOLTAJE DE BATERÍA</p> <p>REVISAR Y VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DEL ALTERNADOR Y CARGADOR DE BATERÍA</p> <p>REVISAR LAS TUBERÍAS, MANGUERAS, ABRAZADERAS, Y DUCTOS EN GENERAL DE ACEITE, AIRE Y AGUA</p> <p>INSPECCIÓN Y AJUSTE DE FAJAS</p> <p>REVISAR Y VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DEL MOTOR DE ARRANQUE.</p> <p>REVISAR EL SISTEMA DE CARGADOR ESTÁTICO DE BATERÍA</p> <p>EFFECTUAR PRUEBAS EN VACÍO Y CON CARGA</p> <p>VERIFICAR RUIDOS O VIBRACIONES ANORMALES EN EL MOTOR</p> <p>TOMAR LECTURA DE TEMPERATURA Y PRESIÓN DE ACEITE</p> <p>EFFECTUAR CAMBIO DE ACEITE AL MOTOR CON SUS RESPECTIVOS FILTROS, SI FUESE NECESARIO</p> <p>SUSTITUCIÓN DE LOS TERMINALES DE BATERÍA CUANDO FUERE NECESARIO</p> <p>REVISAR EL FUNCIONAMIENTO Y ESTADO DEL TURBO CARGADOR</p> <p>REVISAR EL TANQUE DE COMBUSTIBLE DIARIO Y EFFECTUAR DRENAJE, LIMPIEZA EXTERNA E INTERNA</p> <p>EFFECTUAR DRENAJE, DESCONTAMINACIÓN, LIMPIEZA INTERNA Y EXTERNA DEL RADIADOR</p> <p>EFFECTUAR CAMBIO DE FILTRO Y QUÍMICO REFRIGERANTE, SI FUERE NECESARIO</p> <p>EFFECTUAR CAMBIO DE FILTRO DE AIRE SI FUERE NECESARIO</p> <p>VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO NORMAL DE LA BOMBA DE AGUA DEL MOTOR</p> <p>CUALQUIER OTRO TIPO DE REVISIÓN Y VERIFICACIÓN NECESARIA</p> <p><b>REVISIÓN Y CORRECCIÓN DEL INTERRUPTOR DE TRANSFERENCIA:</b></p> <p>LIMPIAR Y AJUSTAR LAS CONEXIONES Y ACCESORIOS DEL CONTROL DE FUERZA</p> <p>EFFECTUAR AJUSTES Y CALIBRACIONES DE LOS SENSORES DE VOLTAJE Y LOS RETARDADORES DE TIEMPO</p> <p>LIMPIAR INTERNAMENTE EL INTERRUPTOR</p> <p>REVISAR LAS LUCES INDICADORAS</p> <p>CUALQUIER OTRO TIPO DE REVISIÓN Y VERIFICACIÓN NECESARIA</p>		
--	--	--



OTRAS CONDICIONES QUE DEBERÁ CUMPLIR EL SUMINISTRO DE SERVICIO:		
<p>TODA REPARACIÓN (MANO DE OBRA), DEL EQUIPO, QUE SURJA DURANTE LA VIGENCIA DEL SERVICIO, NO REPRESENTARÁ NINGÚN COSTO ADICIONAL A LA PRESIDENCIA EXCEPTUANDO EL COSTO DE LOS REPUESTOS Y MATERIALES NECESARIOS PARA DICHA REPARACIÓN O MANTENIMIENTO</p> <p>LA PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA PODRÁ REALIZAR LLAMADAS DE EMERGENCIA, DURANTE EL PERÍODO DE CONTRATACIÓN, SI SE OBSERVARE ALGÚN TIPO DE FALLA, POR LO QUE PROSEM DE S.A. DE C.V. DEBERÁ ATENDER LLAMADAS DE EMERGENCIAS LAS 24 HORAS DEL DÍA, DURANTE LA COBERTURA DEL MANTENIMIENTO SIN COSTO ADICIONAL, DEBIENDO SER ATENDIDAS LA EMERGENCIA EN UN PLAZO NO MAYOR A 2 HORAS</p> <p>ASÍ COMO TODO LO ESTIPULADO EN LA CARTA DE INVITACIÓN Y TÉRMINOS DE REFERENCIA Y LA OFERTA TÉCNICA ECONÓMICA</p>		
NOMBRE DEL CONTACTO: SR. MARIO HERNANDEZ TEL. 2248-9589		
MONTO TOTAL (CON IVA INCLUIDO)		\$ 3,300.00
MONTO TOTAL EN LETRAS: TRES MIL TRESCIENTOS 00/100 DÓLARES.		
<p>JUSTIFICACIÓN: MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO (SIN REPUESTOS) PARA SIETE PLANTAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA (UTILIZADAS EN EMERGENCIAS), PROPIEDAD DE LA PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA/DIRECCIÓN Y ADMINISTRACIÓN INSTITUCIONAL/ADMINISTRACIÓN GENERAL, CON EL PROPOSITO DE MANTENER EN ÓPTIMAS CONDICIONES LAS PLANTAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA, QUE SON UTILIZADAS PARA SUPLIR LAS NECESIDADES DE SUMINISTRO ELÉCTRICO, QUE SE PRESENTAN EN EMERGENCIAS.</p>	REFERENCIA:	
	SOLICITUD CÓDIGO: CDP NO. 006 LT0102/2017 (17-11-2016)	
	RESOLUCIÓN ADJUDICATIVA, CÓDIGO: RA/LG/(CC)(SP)/005/2017/PR	
CONDICIONES GENERALES		
<p>* EL ADMINISTRADOR DE CONTRATOS DE LA PRESIDENCIA, TENDRÁ A SU CARGO LA RESPONSABILIDAD DE VERIFICAR EL CUMPLIMIENTO DE LA ORDEN DE COMPRA EN LOS ASPECTOS TÉCNICOS, ADMINISTRATIVOS Y FINANCIEROS, ASÍ COMO DE INFORMAR A LA DACI DE CUALQUIER INCUMPLIMIENTO POR PARTE DEL ADJUDICADO, SEGÚN SE ESTIPULA EN EL ARTÍCULO 82 BIS DE LA LEY DE ADQUISICIONES Y CONTRATACIONES DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA (LACAP) Y LO REGULADO EN SU REGLAMENTO.</p> <p>* TODA FACTURA MAYOR O IGUAL A \$ 113.00 DEBERÁ REFLEJAR LA RETENCIÓN DEL 1% DE IVA SOBRE EL PRECIO TOTAL DE VENTA DE LOS BIENES, OBRAS O SERVICIOS.</p> <p>* PLAZO DE EJECUCIÓN DEL SERVICIO SERÁ DE DOS VISITAS PROGRAMADAS ENTRE LOS MESES DE AGOSTO Y DICIEMBRE DE DOS MIL DIECISIETE, POR UN MONTO DE \$ 1,650.00 POR VISITA, PREVIA COORDINACIÓN CON EL JEFE DE MANTENIMIENTO Y LA RECEPCIÓN DE LA ORDEN DE COMPRA POR PARTE DEL PROVEEDOR.</p> <p>* PARA RECLAMAR QUEDAN ES NECESARIO PRESENTAR COPIA DE ESTA ORDEN DE COMPRA JUNTO CON LA(S) FACTURA(S) EN: EX-CASA PRESIDENCIAL - ALMACÉN GENERAL, AVENIDA LOS DIPLOMÁTICOS, FINAL CALLE MÉXICO, BARRIO SAN JACINTO, SAN SALVADOR.</p> <p>* FACTURAR A NOMBRE DE: PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA/DIRECCIÓN Y ADMINISTRACIÓN INSTITUCIONAL/ADMINISTRACIÓN GENERAL.</p>		
 DESIGNADO DAI(AG)	 Vó. Bo. DIRECTOR DACI	 JEFE UFI
FORMULARIO AUTORIZADO POR LA DACI, PARA LIBRE GESTIÓN 2017		HECHO POR:  REVISADO POR: 

REFERENCIA: OC/LG/0102/0116/2017



  
**25 AGO 2017**