



CONTRATO ABIERTO PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE SISTEMA DE ALIMENTACIÓN ININTERRUMPIDA UPS, PARA LOS DIFERENTES HOSPITALES DEL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA NORTE DEL DISTRITO FEDERAL, DELEGACIÓN NÚMERO 35 Y DELEGACIÓN NÚMERO 36, CON CARÁCTER NACIONAL, QUE CELEBRAN, POR UNA PARTE, EL EJECUTIVO FEDERAL POR CONDUCTO DEL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL A TRAVÉS DEL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA NORTE DEL DISTRITO FEDERAL, REPRESENTADO POR LA DRA. PATRICIA SOTO MÁRQUEZ, EN SU CARÁCTER DE APODERADA LEGAL Y TITULAR DEL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA NORTE DEL DISTRITO FEDERAL, EN ADELANTE "EL INSTITUTO" Y, POR LA OTRA, BUFETE INDUSTRIAL INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN, S.A. DE C.V., EN LO SUCESIVO "EL PROVEEDOR", REPRESENTADA POR EL C. JONATHAN ORTÍZ MATEOS, EN SU CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL, A QUIENES DE MANERA CONJUNTA SE LES DENOMINARÁ "LAS PARTES", AL TENOR DE LAS DECLARACIONES Y CLÁUSULAS SIGUIENTES:

DECLARACIONES

1. "EL INSTITUTO" DECLARA QUE:

1.1. ES UN ORGANISMO PÚBLICO DESCENTRALIZADO DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA FEDERAL CON PERSONALIDAD JURÍDICA Y PATRIMONIO PROPIO, QUE TIENE A SU CARGO LA ORGANIZACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DEL SEGURO SOCIAL COMO UN SERVICIO PÚBLICO DE CARÁCTER NACIONAL, EN TÉRMINOS DE LOS ARTÍCULOS 4 Y 5, DE LA LEY DEL SEGURO SOCIAL. ADEMÁS, ESTÁ FACULTADO PARA CELEBRAR LOS ACTOS JURÍDICOS NECESARIOS PARA LA CONSECUCCIÓN DE LOS FINES PARA LOS QUE FUE CREADO, DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 251, FRACCIONES IV Y V, DE LA LEY DEL SEGURO SOCIAL.

1.2. LA DRA. PATRICIA SOTO MÁRQUEZ, TITULAR Y APODERADA LEGAL DEL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA NORTE DEL DISTRITO FEDERAL, ES UNA SERVIDORA PÚBLICA ADSCRITA A LA MISMA Y CUENTA CON FACULTADES LEGALES PARA CELEBRAR EL PRESENTE CONTRATO, QUIEN PODRÁ SER SUSTITUIDA EN CUALQUIER MOMENTO EN SU CARGO O FUNCIONES, SIN QUE ELLO IMPLIQUE LA NECESIDAD DE CELEBRAR CONVENIO MODIFICATORIO. LAS FACULTADES REFERIDAS CONSTAN EN PODER QUE LE FUE CONFERIDO MEDIANTE ESCRITURA PÚBLICA NÚMERO 44,819, DE FECHA 27 DE DICIEMBRE DEL 2023, PASADA ANTE LA FE DE LA MAESTRA OLGA MERCEDES GARCÍA VILLEGAS SÁNCHEZ CORDERO, TITULAR DE LA NOTARÍA PÚBLICA NÚMERO 95, DE LA CIUDAD DE MÉXICO, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL NUMERAL 5.3.16 INCISO B), DE LAS POLÍTICAS, BASES Y LINEAMIENTOS EN MATERIA DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL.

1.3. DE CONFORMIDAD CON LO PREVISTO EN EL PENÚLTIMO PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 84, DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, Y CON FUNDAMENTO EN LO PREVISTO EN EL NUMERAL 5.3.15 INCISO B), DE LAS POLÍTICAS, BASES Y LINEAMIENTOS EN MATERIA DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL, EL ARQ. JOEL ULISES MIRANDA BARILLAS, ENCARGADO DEL DEPARTAMENTO DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS GENERALES, CON RFC MIBJ700426US4, ES EL SERVIDOR PÚBLICO DESIGNADO PARA ADMINISTRAR, DAR SEGUIMIENTO Y VERIFICAR EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES QUE DERIVEN DEL OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO, QUIEN PODRÁ SER SUSTITUIDO EN CUALQUIER MOMENTO, BASTANDO PARA TALES EFECTOS UN COMUNICADO POR ESCRITO Y FIRMADO POR EL SERVIDOR PÚBLICO FACULTADO PARA ELLO, INFORMANDO A "EL PROVEEDOR" PARA LOS EFECTOS DEL PRESENTE CONTRATO.

1.4. DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 2 FRACCIÓN I, DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO Y CON FUNDAMENTO EN LO PREVISTO EN LOS NUMERALES 4.31 Y 5.3.8 INCISO B) DE LAS POLÍTICAS, BASES Y LINEAMIENTOS EN





MATERIA DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL, EL ARQ. JOEL ULISES MIRANDA BARILLAS, ENCARGADO DEL DEPARTAMENTO DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS GENERALES, INTERVINO COMO ÁREA CONTRATANTE EN EL PROCEDIMIENTO DEL CUAL DERIVÓ EL PRESENTE INSTRUMENTO JURÍDICO.

- 1.5. LA ADJUDICACIÓN DEL PRESENTE CONTRATO SE REALIZÓ MEDIANTE EL PROCEDIMIENTO DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NÚMERO IA-50-GYR-050GYR016-N-117-2025, DE CARÁCTER NACIONAL, DE FECHA 17 DE JULIO DE 2025, REALIZADO AL AMPARO DE LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 134 PÁRRAFOS PRIMERO Y TERCERO DE LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS. ARTÍCULOS 35 PÁRRAFO PRIMERO, DE LA LEY FEDERAL DE PRESUPUESTO Y RESPONSABILIDAD HACENDARIA. ARTÍCULO 277 G, DE LA LEY DEL SEGURO SOCIAL. ARTÍCULOS 1 FRACCIÓN III, 5 FRACCIONES III, VI, VIII, IX, XI, XVI, XVII, XX, 6 FRACCIÓN IX, 11, 13, 18 FRACCIÓN III INCISOS A), B), C), D) Y E), 19, 32, 33, 35 FRACCIÓN II Y PÁRRAFOS QUINTO, SÉPTIMO, OCTAVO, NOVENO Y DÉCIMO, 36 PÁRRAFOS PRIMERO, SEGUNDO, TERCERO Y CUARTO, 39 FRACCIÓN I, 40 FRACCIONES I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, X, XI, XII, XIII, XIV, XV, XVI, XVII, XVIII, XIX, XX, XXI Y XII, 41, 45, 46 FRACCIONES I Y II, 47, 48 FRACCIÓN I Y PÁRRAFOS SEGUNDO Y TERCERO, 49 FRACCIONES I, II, III, IV, V, VI Y VII, 50, 51, 55, 56 FRACCIONES I, II, III Y IV, 65, 66 FRACCIONES I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, X, XI, XII, XIII, XIV, XV, XVI, XVII, XVIII, XIX, XX, XXI, XII Y XXIII, 67, 68 FRACCIONES I Y II, 69 FRACCIÓN II, 70 FRACCIÓN II, 71 FRACCIONES I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, X, XI, XII, XIII, XIV, XV, XVI Y XVII, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 81, 95, 109 Y 110, DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO. ARTÍCULOS 2 FRACCIONES I, II, III, VII, VIII, IX, Y XI, 31 PÁRRAFOS PRIMERO SEGUNDO, 34, 35 FRACCIONES I Y II; 39 FRACCIONES I INCISOS A), B) C), D) E), F) Y G) , II INCISOS A), B), D), F), G), H) E) I) PUNTOS 1, 3, 4, 5 Y 6, III INCISOS B), D), E), F), G), H), I), J) Y K), IV, V, VI INCISOS A), B) C), D) E), F), G), H), I) Y J), VII Y VIII INCISOS A), B), D) E) Y F); 44, 47 PÁRRAFOS PRIMERO, CUARTO, QUINTO, SÉPTIMO, OCTAVO, NOVENO Y DÉCIMO, 48 FRACCIONES I, II, III, IV, V INCISOS A) Y B), VI, VII, VIII INCISOS A), B) C), D) Y E), IX Y X, 49 PÁRRAFOS PRIMERO Y SEGUNDO, 50 PÁRRAFOS PRIMERO, SEGUNDO Y TERCERO, 51 PÁRRAFO PRIMERO, 52, 54, 55, 57, 58, 73, 77, 78, 81, 82, 84, 85 FRACCIONES I, II, III Y V, 88 FRACCIONES I, II, III Y IV, 89, 90, 95, 96, 97, 98, 100 Y 103 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.
- 1.6. "EL INSTITUTO" CUENTA CON RECURSOS SUFICIENTES Y CON AUTORIZACIÓN PARA EJERCERLOS EN EL CUMPLIMIENTO DE SUS OBLIGACIONES DERIVADAS DEL PRESENTE CONTRATO, COMO SE DESPRENDE DE LOS DICTAMENES DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL PREVIOS CON NÚMEROS DE FOLIO 0000109534-2025 Y 0000109535-2025, AMBOS DE FECHA 07 DE MAYO DE 2025, CORRESPONDIENTE A LA CUENTA FINAT NÚMERO 51351008 "ANEXO 1 (UNO) DEL PRESENTE CONTRATO".
- 1.7. CUENTA CON EL REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES IMS421231145.
- 1.8. TIENE ESTABLECIDO SU DOMICILIO EN AVENIDA INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL NÚMERO 5421, COLONIA AMPLIACIÓN MAGDALENA DE LAS SALINAS, ALCALDÍA GUSTAVO A. MADERO, CÓDIGO POSTAL 07760, CIUDAD DE MÉXICO, MISMO QUE SEÑALA PARA LOS FINES Y EFECTOS LEGALES DEL PRESENTE CONTRATO.
- 2. "EL PROVEEDOR" DECLARA QUE:
 - 2.1. ES UNA PERSONA MORAL, LEGALMENTE CONSTITUIDA MEDIANTE LA ESCRITURA PÚBLICA NÚMERO 24,167, DE FECHA 31 DE MARZO DE 1989, OTORGADA ANTE LA FE DEL LICENCIADO JOSE MANUEL GOMEZ DEL CAMPO LOPEZ, TITULAR DE LA NOTARIA PÚBLICA NÚMERO 136, DEL DISTRITO FEDERAL AHORA CIUDAD DE MEXICO, INSCRITA EN EL REGISTRO PÚBLICO DE LA PROPIEDAD Y EL COMERCIO BAJO EL FOLIO MERCANTIL





NÚMERO 116874, DE FECHA 17 DE JUNIO DE 1989, DENOMINADA BUFETE INDUSTRIAL INGENIERÍA AMBIENTAL, S.A. DE C.V. MEDIANTE LA ESCRITURA PÚBLICA NÚMERO 57,643, DE FECHA 07 DE AGOSTO DE 2001, OTORGA ANTE LA FE DEL LICENCIADO FRANCISCO JAVIER GUTIÉRREZ SILVA, TITULAR DE LA NOTARIA PÚBLICA NÚMERO 147, DEL DISTRITO FEDERAL, AHORA CIUDAD DE MÉXICO, EN CUYO PROTOCOLO CONSTA EL CAMBIO DE DENOMINACIÓN A BUFETE INDUSTRIAL INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN, S.A. DE C.V.

MEDIANTE LA ESCRITURA PÚBLICA NÚMERO 21,714, DE FECHA 25 DE ENERO DE 2019, OTORGA ANTE LA FE DEL LICENCIADO RAÚL RODRÍGUEZ PIÑA, TITULAR DE LA NOTARIA PÚBLICA NÚMERO 249, DE LA CIUDAD DE MÉXICO, SE REFORMAN LOS ESTATUTOS SOCIALES, QUEDANDO ENTRE OTROS, LA EJECUCIÓN DE TODA CLASE DE CONSTRUCCIONES, MONTAJES MECÁNICOS, INSTALACIONES ELÉCTRICAS Y OBRAS DE CUALQUIER NATURALEZA, INCLUYENDO LA LOCALIZACIÓN, PLANIFICACIÓN, PROYECTO Y CONSTRUCCIÓN DE TODA CLASE DE OBRAS, TANTO PÚBLICAS COMO PARTICULARES O PARTES INTEGRANTES DE LAS MISMAS, ASÍ COMO LA EJECUCIÓN Y PRESTACIÓN DE TODA CLASE DE TRABAJOS DE INGENIERÍA, PROCURACIÓN, CONSTRUCCIÓN O ARQUITECTURA, INCLUYENDO LA PREPARACIÓN DE PROYECTOS, DISEÑOS, ESPECIFICACIONES, DIBUJOS, PLANOS Y PERITAJES, EN CALIDAD DE CONSULTORES TÉCNICOS, SUPERINTENDENTES, CONTRATISTAS Y SUBCONTRATISTAS.

- 2.2. EL C. JONATHAN ORTÍZ MATEOS, EN SU CARÁCTER DE ADMINISTRADOR ÚNICO Y REPRESENTANTE LEGAL, CUENTA CON FACULTADES SUFICIENTES PARA SUSCRIBIR EL PRESENTE CONTRATO Y OBLIGAR A SU REPRESENTADA EN LOS TÉRMINOS PACTADOS POR LAS PARTES, LO CUAL ACREDITA MEDIANTE ESCRITURA PÚBLICA NÚMERO 28,813, DE FECHA 14 DE FEBRERO DE 2024, OTORGADA ANTE LA FE DEL LICENCIADO ANDRÉS CARLOS VIESCA URQUIAGA, TITULAR DE LA NOTARIA PÚBLICA NÚMERO 160, DEL ESTADO DE MÉXICO, MISMO QUE BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD MANIFIESTA QUE NO LE HAN SIDO LIMITADAS NI REVOCADAS EN FORMA ALGUNA.
- 2.3. REÚNE LAS CONDICIONES TÉCNICAS, JURÍDICAS Y ECONÓMICAS, Y CUENTA CON LA ORGANIZACIÓN Y ELEMENTOS NECESARIOS PARA SU CUMPLIMIENTO.
- 2.4. CUENTA CON SU REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES BII890331FH3, SU NÚMERO DE REGISTRO PATRONAL ES Y612753710 5, Y SU NÚMERO DE PROVEEDOR ANTE EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL ES 0000162291.
- 2.5. ACREDITA EL CUMPLIMIENTO DE SUS OBLIGACIONES FISCALES EN TÉRMINOS DE LO DISPUESTO EN EL ARTÍCULO 32-D DEL CÓDIGO FISCAL DE LA FEDERACIÓN VIGENTE, INCLUYENDO LAS DE APORTACIONES PATRONALES Y ENTERO DE DESCUENTOS, ANTE EL INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL DE LA VIVIENDA PARA LOS TRABAJADORES Y LAS DE SEGURIDAD SOCIAL ANTE EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL, CONFORME A LAS OPINIONES DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES EMITIDAS POR EL SAT, INFONAVIT E IMSS, RESPECTIVAMENTE. ANEXO 4.
- 2.6. TIENE ESTABLECIDO SU DOMICILIO EN CALZADA SAN SIMON, NÚMERO 47, COLONIA SAN SIMON TOLNAHUAC, ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, CIUDAD DE MÉXICO, CODIGO POSTAL 06920, MISMO QUE SEÑALA PARA LOS FINES Y EFECTOS LEGALES DEL PRESENTE CONTRATO.
- 2.7. BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, MANIFIESTO QUE NO DESEMPEÑO UN EMPLEO, CARGO O COMISIÓN EN EL SERVICIO PÚBLICO, NI ME ENCUENTRO INHABILITADO PARA ELLO, O EN SU CASO QUE, A PESAR DE DESEMPEÑARLO, CON LA FORMALIZACIÓN DEL PRESENTE CONTRATO NO SE ACTUALIZA UN CONFLICTO DE





INTERÉS, EN TÉRMINOS DEL ARTÍCULO 49, FRACCIÓN IX DE LA LEY GENERAL DE RESPONSABILIDADES ADMINISTRATIVAS. ASI MISMO, MANIFIESTA QUE "EL PROVEEDOR" NO SE UBICA EN NINGUNO DE LOS SUPUESTOS DEL ARTÍCULO 71 DE LA LAASSP, NI SE ENCUENTRA INHABILITADAS EN TÉRMINOS DEL ARTÍCULO 90 DE LA LAASSP.

3. DE "LAS PARTES":

3.1. QUE ES SU VOLUNTAD QUE PARA EFECTOS DEL PRESENTE CONTRATO SE ENTIENDA POR:

ADMINISTRADOR DEL CONTRATO: LA PERSONA SERVIDORA PÚBLICA EN QUIEN RECAE LA RESPONSABILIDAD DE DAR SEGUIMIENTO Y VERIFICAR EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES DEL PROVEEDOR ESTABLECIDAS EN EL CONTRATO, ASÍ COMO DETERMINAR LA APLICACIÓN Y CÁLCULO DE PENAS CONVENCIONALES Y DEDUCTIVAS Y, EN SU CASO, SOLICITAR AL ÁREA COMPETENTE, LA RESCISIÓN DEL CONTRATO, APORTANDO LOS ELEMENTOS CONDUCENTES.

FINAT: FINANZAS ARMONIZADAS Y TRANSPARENTES.

IMSS: INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

INFONAVIT. - INSTITUTO DEL FONDO NACIONAL DE LA VIVIENDA PARA LOS TRABAJADORES.

IVA. - IMPUESTO AL VALOR AGREGADO.

LAASSP- LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.

RLAASSP- REGLAMENTO DE LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.

RFC. - REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES.

SAT. - SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA.

3.2. QUE ES SU VOLUNTAD CELEBRAR EL PRESENTE CONTRATO Y SUJETARSE A SUS TÉRMINOS Y CONDICIONES, POR LO QUE DE COMÚN ACUERDO SE OBLIGAN DE CONFORMIDAD CON LAS SIGUIENTES:

CLÁUSULAS

PRIMERA. OBJETO DEL CONTRATO.

EL "PROVEEDOR" ACEPTA Y SE OBLIGA A PROPORCIONAR A "EL INSTITUTO" LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE SISTEMA DE ALIMENTACIÓN ININTERRUMPIDA UPS, PARA LOS DIFERENTES HOSPITALES DEL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA NORTE DEL DISTRITO FEDERAL, DELEGACIÓN NÚMERO 35 Y DELEGACIÓN NÚMERO 36, EN LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES ESTABLECIDOS EN LA CONVOCATORIA DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, ESTE CONTRATO Y LOS ANEXOS QUE FORMAN PARTE INTEGRANTE DEL MISMO, CONFORME LA DESCRIPCIÓN SIGUIENTE:





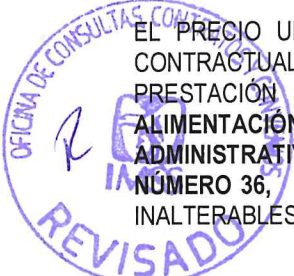
RELACIÓN DE ANEXOS DEL PRESENTE CONTRATO	
NÚMERO DE ANEXO	DENOMINACIÓN
1 (UNO)	DICTAMENES DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL
2 (DOS)	ANEXO TÉCNICO DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO
3 (TRES)	POR REGLA GENERAL, LOS CONTRATOS CUYA ELABORACIÓN CORRESPONDE AL DEPARTAMENTO DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS GENERALES, EL ANEXO NÚMERO 3 CORRESPONDE, EN SU CASO, AL CONVENIO DE PARTICIPACIÓN CONJUNTA, EL CUAL NO RESULTA APLICABLE PARA EL PRESENTE CONTRATO. EN TENOR DE LO ANTERIOR Y CON LA FINALIDAD DE QUE PERSISTA LA HOMOGENEIDAD EN TODOS LOS CONTRATOS RESPECTO AL ORDEN Y CONSECUTIVO DE LOS ANEXOS QUE LOS CONFORMAN, SE DETERMINA QUE, EN EL PRESENTE INSTRUMENTO JURÍDICO DEL ANEXO NÚMERO 2 SE PROSIGUE CON EL ANEXO NÚMERO 4.
4 (CUATRO)	<ul style="list-style-type: none"> OPINIÓN DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES, EMITIDA POR EL SAT, VIGENTE Y POSITIVA A LA FECHA DE FIRMA DEL PRESENTE CONTRATO. OPINIÓN DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES EN MATERIA DE SEGURIDAD SOCIAL, EMITIDA POR EL IMSS, VIGENTE Y POSITIVA A LA FECHA DE FIRMA DEL PRESENTE CONTRATO. CONSTANCIA DE SITUACIÓN FISCAL EN MATERIA DE APORTACIONES PATRONALES Y ENTERO DE DESCUENTOS, EMITIDA POR EL INFONAVIT, VIGENTE Y SIN ADEUDOS A LA FECHA DE FIRMA DEL PRESENTE CONTRATO.
5 (CINCO)	PROPUESTA ECONÓMICA "CATALOGO DE CONCEPTOS"
6 (SEIS)	DESCRIPCIÓN PORMENORIZADA DE LOS SERVICIOS OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO (QUE INCLUYA: CONDICIONES, PROGRAMA CALENDARIZADO, ENTREGABLES ESTABLECIDOS, DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO CONFORME LA PROPUESTA, ADJUDICADA, SEGÚN CORRESPONDA, ENTRE OTROS).
7 (SIETE)	GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO

SEGUNDA. MONTO DEL CONTRATO

"EL INSTITUTO" PAGARÁ A "EL PROVEEDOR" COMO CONTRAPRESTACIÓN POR LOS SERVICIOS OBJETO DE ESTE CONTRATO, LA CANTIDAD MÍNIMA DE \$3,770,996.55 (TRES MILLONES SETECIENTOS SETENTA MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS 55/100 M.N.) MÁS IMPUESTOS POR \$603,359.44 (SEISCIENTOS TRES MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE PESOS 44/100 M.N.) Y UN MONTO MÁXIMO DE \$9,427,491.38 (NUEVE MILLONES CUATROCIENTOS VEINTISIETE MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y UN PESOS 38/100 M.N.), MÁS IMPUESTOS QUE ASCIENDEN A \$1,508,398.62 (UN MILLÓN QUINIENTOS OCHO MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS 62/100 M.N.).

EL PRECIO UNITARIO POR LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO SE ENCUENTRA ESTABLECIDO EN EL ANEXO 5 (CINCO) PROPUESTA ECONÓMICA "CATALOGO DE CONCEPTOS".

EL PRECIO UNITARIO ES CONSIDERADO FIJO, EN MONEDA NACIONAL, HASTA QUE CONCLUYA LA RELACIÓN CONTRACTUAL QUE SE FORMALIZA, INCLUYENDO TODOS LOS CONCEPTOS Y COSTOS INVOLUCRADOS EN LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE SISTEMA DE ALIMENTACIÓN ININTERRUMPIDA UPS, PARA LOS DIFERENTES HOSPITALES DEL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA NORTE DEL DISTRITO FEDERAL, DELEGACIÓN NÚMERO 35 Y DELEGACIÓN NÚMERO 36, POR LO QUE "EL PROVEEDOR" NO PODRÁ AGREGAR NINGÚN COSTO EXTRA Y LOS PRECIOS SERÁN INALTERABLES DURANTE LA VIGENCIA DEL PRESENTE CONTRATO.





TERCERA. ANTICIPO

PARA EL PRESENTE CONTRATO "EL INSTITUTO" NO OTORGARÁ ANTICIPO A "EL PROVEEDOR".

CUARTA. FORMA Y LUGAR DE PAGO. FORMA DE PAGO. CUENTA FINAT 51351008 "MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO".

"EL INSTITUTO" EFECTUARÁ EL PAGO A TRAVÉS DE TRANSFERENCIA ELECTRÓNICA EN PESOS DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS, POR SERVICIOS DEVENGADOS, CONFORME A LOS SERVICIOS EFECTIVAMENTE PRESTADOS Y A ENTERA SATISFACCIÓN DEL ADMINISTRADOR DEL CONTRATO Y DE ACUERDO CON LO ESTABLECIDO EN EL ANEXO 2 (DOS) "ANEXO TÉCNICO DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO" Y ANEXO 6 (SEIS) DESCRIPCIÓN PORMENORIZADA DE LOS SERVICIOS OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO.

EL PAGO SE REALIZARÁ EN UN PLAZO MÁXIMO DE 20 (VEINTE) DÍAS NATURALES SIGUIENTES, CONTADOS A PARTIR DE LA FECHA EN QUE SEA ENTREGADO Y ACEPTADO EL COMPROBANTE FISCAL DIGITAL POR INTERNET (CFDI) O FACTURA ELECTRÓNICA A "EL INSTITUTO", CON LA APROBACIÓN (FIRMA) DEL ADMINISTRADOR DEL PRESENTE CONTRATO.

EL CÓMPUTO DEL PLAZO PARA REALIZAR EL PAGO SE CONTABILIZARÁ A PARTIR DEL DÍA HÁBIL SIGUIENTE DE LA ACEPTACIÓN DEL COMPROBANTE FISCAL DIGITAL POR INTERNET (CFDI) O FACTURA ELECTRÓNICA, Y ÉSTA REÚNA LOS REQUISITOS FISCALES QUE ESTABLECE LA LEGISLACIÓN EN LA MATERIA, EL DESGLOSE DE LOS SERVICIOS PRESTADOS, LOS PRECIOS ÚNITARIOS, SE VERIFIQUE SU AUTENTICIDAD, NO EXISTAN ACLARACIONES AL IMPORTE Y VAYA ACOMPAÑADA CON LA DOCUMENTACIÓN SOPORTE DE LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS FACTURADOS, ENTENDIÉNDOSE POR DOCUMENTO SOPORTE EL ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN FIRMADA POR EL ADMINISTRADOR DEL CONTRATO Y EL PROVEEDOR.

DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 90, DEL REGLAMENTO DE LA "LAASSP", EN CASO DE QUE EL COMPROBANTE FISCAL DIGITAL POR INTERNET (CFDI) O FACTURA ELECTRÓNICA ENTREGADO PRESENTE ERRORES, EL ADMINISTRADOR DEL PRESENTE CONTRATO O A QUIEN ÉSTE DESIGNE POR ESCRITO, DENTRO DE LOS 3 (TRES) DÍAS HÁBILES SIGUIENTES DE SU RECEPCIÓN, INDICARÁ A "EL PROVEEDOR" LAS DEFICIENCIAS QUE DEBERÁ CORREGIR; POR LO QUE, EL PROCEDIMIENTO DE PAGO REINICIARÁ EN EL MOMENTO EN QUE "EL PROVEEDOR" PRESENTE EL COMPROBANTE FISCAL DIGITAL POR INTERNET (CFDI) Y/O DOCUMENTOS SOPORTE CORREGIDOS Y SEAN ACEPTADOS.

EL TIEMPO QUE "EL PROVEEDOR" UTILICE PARA LA CORRECCIÓN DEL COMPROBANTE FISCAL DIGITAL POR INTERNET (CFDI) Y/O DOCUMENTACIÓN SOPORTE ENTREGADA, NO SE COMPUTARÁ PARA EFECTOS DE PAGO, DE ACUERDO CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 73 DE LA "LAASSP".

EL COMPROBANTE FISCAL DIGITAL POR INTERNET (CFDI) O FACTURA ELECTRÓNICA SE DEBERÁ PRESENTAR DESGLOSANDO EL IMPUESTO CUANDO APLIQUE.

"EL PROVEEDOR" MANIFIESTA SU CONFORMIDAD QUE, HASTA EN TANTO NO SE CUMPLA CON LA VERIFICACIÓN, SUPERVISIÓN Y ACEPTACIÓN DE LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS, NO SE TENDRÁN COMO RECIBIDOS O ACEPTADOS POR EL ADMINISTRADOR DEL PRESENTE CONTRATO.

PARA EFECTOS DE TRÁMITE DE PAGO, "EL PROVEEDOR" DEBERÁ SER TITULAR DE UNA CUENTA BANCARIA, EN LA QUE SE EFECTUARÁ LA TRANSFERENCIA ELECTRÓNICA DE PAGO, RESPECTO DE LA CUAL DEBERÁ PROPORCIONAR TODA LA INFORMACIÓN Y DOCUMENTACIÓN QUE LE SEA REQUERIDA POR "EL INSTITUTO", PARA EFECTOS DEL PAGO.





“EL PROVEEDOR” DEBERÁ PRESENTAR LA INFORMACIÓN Y DOCUMENTACIÓN QUE “EL INSTITUTO” LE SOLICITE PARA EL TRÁMITE DE PAGO, ATENDIENDO A LAS DISPOSICIONES LEGALES E INTERNAS DE “EL INSTITUTO”.

EL PAGO DE LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS RECIBIDOS, QUEDARÁ CONDICIONADO AL PAGO QUE “EL PROVEEDOR” DEBA EFECTUAR POR CONCEPTO DE PENAS CONVENCIONALES Y, EN SU CASO, DEDUCTIVAS.

PARA EL CASO QUE SE PRESENTEN PAGOS EN EXCESO, SE ESTARÁ A LO DISPUESTO POR EL ARTÍCULO 73, PÁRRAFO TERCERO, DE LA “LAASSP”.

EN APEGO AL ANEXO 2 “NORMATIVIDAD DE PAGO DE LAS CUENTAS CONTABLES” DEL “PROCEDIMIENTO PARA LA RECEPCIÓN, GLOSA Y APROBACIÓN DE DOCUMENTOS PRESENTADOS PARA TRÁMITE DE PAGO Y LA CONSTITUCIÓN, MODIFICACIÓN, CANCELACIÓN, OPERACIÓN Y CONTROL DE FONDOS FIJOS” VIGENTE DEL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL, EL PAGO DE LOS SERVICIOS SE REALIZARÁ EN PESOS MEXICANOS Y NO PODRÁ EXCEDER DE VEINTE DÍAS NATURALES CONTADOS A PARTIR DE LA ENTREGA DE LOS DOCUMENTOS SIGUIENTES, PREVIA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS EN LOS TÉRMINOS DEL CONTRATO:

- REPRESENTACIÓN IMPRESA DEL COMPROBANTE FISCAL DIGITAL POR INTERNET (CFDI), QUE CUMPLA CON LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS EN LOS ARTÍCULOS 29-A DEL CÓDIGO FISCAL DE LA FEDERACIÓN, CLAVE DE USO S01 “SIN EFECTOS FISCALES”, EN LA QUE SE INDIQUE:
 - NÚMERO DE PROVEEDOR, Y,
 - NÚMERO DE CONTRATO O NÚMERO DE ORDEN DE SERVICIO.
- EN CASO DE CONTRATO, OPINIÓN DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES EN MATERIA DE SEGURIDAD SOCIAL (IMSS), POSITIVA Y VIGENTE.
- INDICACIÓN DE QUE EL PROVEEDOR CUENTA CON OPINIONES POSITIVAS Y VIGENTES EN MATERIA DE APORTACIONES DE SEGURIDAD SOCIAL ANTE EL IMSS E INFONAVIT, ASÍ COMO DE OBLIGACIONES FISCALES ANTE EL SAT.
- FIRMA DE AUTORIZACIÓN EN LA REPRESENTACIÓN IMPRESA DEL COMPROBANTE FISCAL DIGITAL POR INTERNET (CFDI), DEL SERVIDOR PÚBLICO QUE FUNGE COMO ADMINISTRADOR DEL CONTRATO.
- ACTA ENTREGA-RECEPCIÓN FIRMADA POR EL ADMINISTRADOR DEL CONTRATO Y EL PROVEEDOR.

LOS DOCUMENTOS ANTES SEÑALADOS, DEBERÁN SER ENTREGADOS EN UN HORARIO DE 08:00 A 13:00 HORAS EN LA OFICINA DE CONTROL DE TRÁMITE DE EROGACIONES, DE LA JEFATURA DE SERVICIOS DE FINANZAS, UBICADA EN AVENIDA INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL NÚMERO 5421, COLONIA AMPLIACIÓN MAGDALENA DE LAS SALINAS, ALCALDÍA GUSTAVO A. MADERO, CÓDIGO POSTAL 07760 EN LA CIUDAD DE MÉXICO.

“EL PROVEEDOR” DEBERÁ EXPEDIR SUS COMPROBANTES FISCALES DIGITALES POR INTERNET (CFDI) EN EL ESQUEMA DE FACTURACIÓN ELECTRÓNICA, CON LAS ESPECIFICACIONES NORMADAS EN EL ARTÍCULO 29-A DEL CÓDIGO FISCAL DE LA FEDERACIÓN, ASÍ COMO LAS QUE EMITA EL SAT A NOMBRE DEL “EL INSTITUTO”, CON REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES IMS421231145 Y EN CASO DE SER NECESARIO COMO DATO ADICIONAL, EL DOMICILIO EN AVENIDA PASEO DE LA REFORMA NÚM. 476 EN LA COLONIA JUÁREZ, CÓDIGO POSTAL 06600, DEMARCACIÓN TERRITORIAL CUAUHTÉMOC, CIUDAD DE MÉXICO.





PARA LA VALIDACIÓN DE DICHS COMPROBANTES "EL PROVEEDOR" DEBERÁ CARGAR EN INTERNET, A TRAVÉS DEL PORTAL DE SERVICIOS A PROVEEDORES DE LA PÁGINA DE "EL INSTITUTO" EL ARCHIVO EN FORMATO XML.

LA VALIDEZ DE ESTOS, SERÁ DETERMINADA DURANTE LA CARGA Y ÚNICAMENTE LOS COMPROBANTES VALIDOS SERÁN PROCEDENTES PARA PAGO.

"EL PROVEEDOR" ACEPTA QUE "EL INSTITUTO" LE EFECTÚE EL PAGO A TRAVÉS DE TRANSFERENCIA ELECTRÓNICA, PARA TAL EFECTO PROPORCIONA LA CUENTA NÚMERO 1282691689, CLABE 072-180-01282691689-0, DEL BANCO BANORTE, SUCURSAL 0004 LA VILLA MÉXICO, A NOMBRE DE "EL PROVEEDOR".

- a) EL PAGO SE REALIZARÁ MEDIANTE TRANSFERENCIA ELECTRÓNICA DE FONDOS Y EN LA FECHA, A TRAVÉS DEL ESQUEMA ELECTRÓNICO INTERBANCARIO QUE "EL INSTITUTO" TIENE EN OPERACIÓN, PARA TAL EFECTO "EL PROVEEDOR" DEBERÁ PROPORCIONAR LA DOCUMENTACIÓN REQUERIDA AL ADMINISTRADOR DEL CONTRATO PARA QUE ÉSTE, A SU VEZ ENVÍE A LA COORDINACIÓN DE TESORERÍA, PARA DAR DE ALTA EN EL SISTEMA DEL IMSS, LA CUENTA BANCARIA, (NO DEBERÁ SER REFERENCIADA NI CONCENTRADA), CLABE, BANCO Y SUCURSAL (SE OBTIENE DEL ESTADO DE CUENTA BANCARIO).
- b) EL PAGO SE DEPOSITARÁ AL PROVEEDOR EN LA FECHA PROGRAMADA, A TRAVÉS DEL SISTEMA DE PAGOS ELECTRÓNICOS INTERBANCARIOS.
- c) EL ADMINISTRADOR DEL CONTRATO SERÁ QUIEN DARÁ LA AUTORIZACIÓN PARA QUE SE PROCEDA A SU PAGO DE ACUERDO CON LO ESTIPULADO EN EL NUMERAL 5.2.1.6 DEL "PROCEDIMIENTO PARA LA RECEPCIÓN, GLOSA Y APROBACIÓN DE DOCUMENTOS PRESENTADOS PARA TRÁMITE DE PAGO Y LA CONSTITUCIÓN, MODIFICACIÓN, CANCELACIÓN, OPERACIÓN Y CONTROL DE FONDOS FIJOS".
- d) EN NINGÚN CASO, SE DEBERÁ AUTORIZAR EL PAGO DE LOS SERVICIOS, SÍ NO SE HA DETERMINADO, CALCULADO Y NOTIFICADO A "EL PROVEEDOR" LAS PENAS CONVENCIONALES O DEDUCCIONES PACTADAS EN EL CONTRATO, ASÍ COMO SU REGISTRO Y VALIDACIÓN EN EL SISTEMA FINAT.

"EL PROVEEDOR", PARA CADA UNO DE LOS PAGOS QUE EFECTIVAMENTE RECIBA, DE ACUERDO CON ESTA CLÁUSULA, DEBERÁ DE EXPEDIR A NOMBRE DE "EL INSTITUTO", EL "COMPROBANTE FISCAL DIGITAL POR INTERNET (CFDI) CON COMPLEMENTO PARA LA RECEPCIÓN DE PAGOS", TAMBIÉN DENOMINADO "RECIBO ELECTRÓNICO DE PAGO", EL CUAL ELABORARÁ DENTRO DE LOS PLAZOS ESTABLECIDOS POR LAS DISPOSICIONES FISCALES VIGENTES Y LO CARGARÁ EN EL PORTAL DE SERVICIOS A PROVEEDORES DE LA PÁGINA DE "EL INSTITUTO".

EL PAGO SE DEPOSITARÁ EN LA FECHA PROGRAMADA DE PAGO, A TRAVÉS DEL ESQUEMA INTERBANCARIO SI LA CUENTA BANCARIA "EL PROVEEDOR" ESTÁ CONTRATADA CON BANORTE, BBVA BANCOMER, HSBC, SCOTIABANK INVERLAT, O A TRAVÉS DEL ESQUEMA INTERBANCARIO VÍA SPEI (SISTEMA DE PAGOS ELECTRÓNICOS INTERBANCARIOS), SI LA CUENTA PERTENECE A UN BANCO DISTINTO A LOS ANTES MENCIONADOS.

"EL PROVEEDOR" SE OBLIGA A NO CANCELAR ANTE EL SAT LOS COMPROBANTES FISCALES DIGITALES POR INTERNET (CFDI) A FAVOR DE "EL INSTITUTO" PREVIAMENTE VALIDADOS EN EL PORTAL DE SERVICIOS A PROVEEDORES, SALVO JUSTIFICACIÓN Y COMUNICACIÓN POR PARTE DE ESTE AL ADMINISTRADOR DEL CONTRATO PARA SU AUTORIZACIÓN EXPRESA, DEBIENDO ÉSTE INFORMAR A LAS ÁREAS DE TRÁMITE DE EROGACIONES DE DICHA JUSTIFICACIÓN Y REPOSICIÓN DEL COMPROBANTE FISCAL DIGITAL POR INTERNET (CFDI), EN SU CASO.

AL NOTIFICAR A "EL PROVEEDOR" LA APLICACIÓN DE UNA PENNA CONVENCIONAL, EL ADMINISTRADOR DEL CONTRATO DEBERÁ SOLICITAR A LAS ÁREAS DE CONTABILIDAD LA EMISIÓN DEL COMPROBANTE FISCAL DIGITAL POR INTERNET





(CFDI) DE INGRESO POR DICHO CONCEPTO Y ENTREGARLO A "EL PROVEEDOR" PARA QUE SE COMPENSE CONTRA LOS ADEUDOS QUE TENGA EL IMSS PARA CON "EL PROVEEDOR" O, PARA QUE, EN SU DEFECTO, ÉSTE PROCEDA A PAGAR A "EL INSTITUTO" LA PENA CONVENCIONAL.

EL PAGO DE LOS SERVICIOS QUEDARÁ CONDICIONADO PROPORCIONALMENTE AL PAGO QUE "EL PROVEEDOR" DEBA EFECTUAR POR CONCEPTOS DE PENAS CONVENCIONALES Y/O DEDUCCIONES. EN AMBOS CASOS, "EL INSTITUTO" REALIZARÁ LAS RETENCIONES CORRESPONDIENTES SOBRE EL COMPROBANTE FISCAL DIGITAL POR INTERNET (CFDI) QUE SE PRESENTE PARA PAGO. EN EL ENTENDIDO DE QUE EN EL SUPUESTO DE QUE SEA RESCINDIDO EL CONTRATO, NO PROCEDERÁ EL COBRO DE DICHAS PENALIZACIONES, NI LA CONTABILIZACIÓN DE ESTAS PARA HACER EFECTIVA LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO POR EL ARTÍCULO 95 DEL RLAASSP.

ASI MISMO, "EL INSTITUTO" ACEPTARÁ DE "EL PROVEEDOR", QUE EN EL SUPUESTO DE QUE TENGA CUENTAS LÍQUIDAS Y EXIGIBLES A SU CARGO, APLICARLAS CONTRA LOS ADEUDOS QUE, EN SU CASO, TUVIERA POR CONCEPTO DE CUOTAS OBRERO-PATRONALES, CONFORME A LO PREVISTO EN EL ARTÍCULO 40 B CUARTO PÁRRAFO, DE LA LEY DEL SEGURO SOCIAL.

"EL PROVEEDOR" PODRÁ OPTAR POR COBRAR A TRAVÉS DE FACTORAJE O DESCUENTO ELECTRÓNICO CONFORME AL PROGRAMA DE CADENAS PRODUCTIVAS DE NACIONAL FINANCIERA, S.N.C., INSTITUCIÓN DE BANCA DE DESARROLLO CON "EL INSTITUTO".

PARA QUE "EL PROVEEDOR" PUEDA CELEBRAR UN CONTRATO DE CESIÓN DE DERECHOS DE COBRO, MISMO QUE DEBERÁ NOTIFICARLO POR ESCRITO A "EL INSTITUTO". CON UN MÍNIMO DE 5 DÍAS NATURALES ANTERIORES A LA FECHA DE PAGO PROGRAMADA, EL ADMINISTRADOR DEL CONTRATO, O EN SU CASO, EL TITULAR DEL ÁREA REQUERENTE, DEBERÁ ENTREGAR LOS DOCUMENTOS SUSTANTIVOS DE DICHA CESIÓN AL ÁREA RESPONSABLE DE AUTORIZAR ÉSTA, CONFORME AL "PROCEDIMIENTO PARA LA RECEPCIÓN, GLOSA Y APROBACIÓN DE DOCUMENTOS PRESENTADOS PARA TRÁMITE DE PAGO Y LA CONSTITUCIÓN, MODIFICACIÓN, CANCELACIÓN, OPERACIÓN Y CONTROL DE FONDOS FIJOS".

QUINTA. LUGAR, PLAZOS Y CONDICIONES DE LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS.

LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS SE REALIZARÁ CONFORME A LOS PLAZOS, CONDICIONES Y ENTREGABLES ESTABLECIDOS POR "EL INSTITUTO" EN EL ANEXO 2 (DOS) "ANEXO TÉCNICO DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO" Y ANEXO 6 (SEIS) DESCRIPCIÓN PORMENORIZADA DE LOS SERVICIOS OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO.

LOS SERVICIOS SERÁN PRESTADOS EN LOS DOMICILIOS SEÑALADOS EN EL ANEXO 2 (DOS) "ANEXO TÉCNICO DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO" Y/O ANEXO 6 (SEIS) DESCRIPCIÓN PORMENORIZADA DE LOS SERVICIOS OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO.

EN LOS CASOS QUE DERIVADO DE LA VERIFICACIÓN SE DETECTEN DEFECTOS O DISCREPANCIAS EN LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO O INCUMPLIMIENTO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, "EL PROVEEDOR" CONTARÁ CON UN PLAZO DE TRES DÍAS PARA LA REPOSICIÓN O CORRECCIÓN, CONTADOS A PARTIR DEL MOMENTO DE LA NOTIFICACIÓN POR CORREO ELECTRÓNICO Y/O ESCRITO, SIN COSTO ADICIONAL PARA "EL INSTITUTO".

SEXTA. VIGENCIA

"LAS PARTES" CONVIENEN QUE LA VIGENCIA DEL PRESENTE CONTRATO SERÁ A PARTIR DEL DÍA NATURAL SIGUIENTE AL DE LA NOTIFICACIÓN DE FALLO Y HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DE 2025.





AL RESPECTO, SE PRECISA QUE DICHA NOTIFICACIÓN DE FALLO FUE NOTIFICADO EL DÍA 17 DE JULIO DE 2025, A TRAVÉS DEL PORTAL [HTTPS://COMPRASMX.BUENGOBIERNO.GOB.MX/](https://comprasmx.buengobierno.gob.mx/), POR LO QUE LA VIGENCIA ES DEL 18 DE JULIO DE 2025 AL 31 DE DICIEMBRE DE 2025.

SÉPTIMA. MODIFICACIONES DEL CONTRATO.

“LAS PARTES” ESTÁN DE ACUERDO QUE “EL INSTITUTO” POR RAZONES FUNDADAS Y EXPLÍCITAS PODRÁ AMPLIAR EL MONTO O LA CANTIDAD DE LOS SERVICIOS, DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 74 DE LA “LAASSP”, SIEMPRE QUE LAS MODIFICACIONES NO REBASAN, EN CONJUNTO, EL VEINTE POR CIENTO DEL MONTO O CANTIDAD DE LOS CONCEPTOS O VOLÚMENES ESTABLECIDOS ORIGINALMENTE EN LOS MISMOS Y EL PRECIO DE LOS SERVICIOS SEA IGUAL AL PACTADO ORIGINALMENTE.

“EL INSTITUTO” PODRÁ AMPLIAR LA VIGENCIA DEL PRESENTE INSTRUMENTO, SIEMPRE Y CUANDO, NO IMPLIQUE INCREMENTO DEL MONTO CONTRATADO O DE LA CANTIDAD DEL SERVICIO, SIENDO NECESARIO QUE SE OBTenga EL PREVIO CONSENTIMIENTO DE “EL PROVEEDOR”.

DE PRESENTARSE CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR, O POR CAUSAS ATRIBUIBLES A “EL INSTITUTO” SE PODRÁ MODIFICAR EL PLAZO DEL PRESENTE INSTRUMENTO JURÍDICO, DEBIENDO ACREDITAR DICHS SUPUESTOS CON LAS CONSTANCIAS RESPECTIVAS. LA MODIFICACIÓN DEL PLAZO POR CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR PODRÁ SER SOLICITADA POR CUALQUIERA DE “LAS PARTES”.

EN LOS SUPUESTOS PREVISTOS EN LOS DOS PÁRRAFOS ANTERIORES, NO PROCEDERÁ LA APLICACIÓN DE PENAS CONVENCIONALES POR ATRASO.

CUALQUIER MODIFICACIÓN AL PRESENTE CONTRATO DEBERÁ FORMALIZARSE POR ESCRITO, Y DEBERÁ SUSCRIBIRSE POR EL SERVIDOR PÚBLICO DE “EL INSTITUTO” QUE LO HAYA HECHO, O QUIEN LO SUSTITUYA O ESTÉ FACULTADO PARA ELLO, PARA LO CUAL “EL PROVEEDOR” REALIZARÁ EL AJUSTE RESPECTIVO DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO, EN TÉRMINOS DEL ARTÍCULO 91, ÚLTIMO PÁRRAFO DEL REGLAMENTO DE LA LAASSP, SALVO QUE POR DISPOSICIÓN LEGAL SE ENCUENTRE EXCEPTUADO DE PRESENTAR GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO.

“EL INSTITUTO” SE ABSTENDRÁ DE HACER MODIFICACIONES QUE SE REFIERAN A PRECIOS, ANTICIPOS, PAGOS PROGRESIVOS, ESPECIFICACIONES Y, EN GENERAL, CUALQUIER CAMBIO QUE IMPLIQUE OTORGAR CONDICIONES MÁS VENTAJOSAS A UN PROVEEDOR COMPARADAS CON LAS ESTABLECIDAS ORIGINALMENTE.

OCTAVA. - GARANTÍAS DE LOS SERVICIOS

PARA LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS MATERIA DEL PRESENTE CONTRATO, NO SE REQUIERE QUE “EL PROVEEDOR” PRESENTE UNA GARANTÍA POR LA CALIDAD DE LOS SERVICIOS CONTRATADOS.

NOVENA. GARANTÍAS DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO:

CONFORME A LOS ARTÍCULOS 69, FRACCIÓN II, 70, FRACCIÓN II, DE LA “LAASSP”; 85, FRACCIÓN III, Y 103 DE SU REGLAMENTO “EL PROVEEDOR” SE OBLIGA A CONSTITUIR UNA GARANTÍA DIVISIBLE POR EL CUMPLIMIENTO FIEL Y EXACTO DE TODAS LAS OBLIGACIONES DERIVADAS DE ESTE CONTRATO; Y EN ESTE CASO SE HARÁ EFECTIVA EN PROPORCIÓN AL INCUMPLIMIENTO DE LA OBLIGACIÓN PRINCIPAL, MEDIANTE FIANZA EXPEDIDA POR COMPAÑÍA AFIANZADORA MEXICANA AUTORIZADA POR LA COMISIÓN NACIONAL DE SEGUROS Y DE FIANZAS, A FAVOR DEL “EL INSTITUTO”, POR UN IMPORTE EQUIVALENTE AL DIEZ POR CIENTO DEL MONTO TOTAL DEL CONTRATO, SIN INCLUIR EL IVA.





DICHA FIANZA DEBERÁ SER ENTREGADA A “EL INSTITUTO”, A MÁS TARDAR DENTRO DE LOS 10 DÍAS NATURALES POSTERIORES A LA FIRMA DEL CONTRATO.

LA FIANZA DEBERÁ PRESENTARSE EN EL DEPARTAMENTO DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS GENERALES, UBICADO EN CALZADA VALLEJO NÚMERO 675, COLONIA MAGDALENA DE LAS SALINAS, ALCALDÍA GUSTAVO A MADERO, CÓDIGO POSTAL 07760, CIUDAD DE MÉXICO, EN HORARIO DE 08:00 A 15:00 HORAS.

LA FIANZA DEBE OBSERVAR EL “MODELO DE PÓLIZA DE FIANZA DE CUMPLIMIENTO”, APROBADO EN LAS DISPOSICIONES DE CARÁCTER GENERAL PUBLICADAS EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACIÓN, EL 15 DE ABRIL DE 2022.

EN CASO DE QUE “EL PROVEEDOR” INCUMPLA CON LA ENTREGA DE LA GARANTÍA EN EL PLAZO ESTABLECIDO, “EL INSTITUTO” PODRÁ RESCINDIR EL CONTRATO Y DARÁ VISTA AL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL PARA QUE PROCEDA EN EL ÁMBITO DE SUS FACULTADES.

LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO NO SERÁ CONSIDERADA COMO UNA LIMITANTE DE RESPONSABILIDAD DE “EL PROVEEDOR”, DERIVADA DE SUS OBLIGACIONES Y GARANTÍAS ESTIPULADAS EN EL PRESENTE INSTRUMENTO JURÍDICO, Y NO IMPEDIRÁ QUE “EL INSTITUTO” RECLAME LA INDEMNIZACIÓN POR CUALQUIER INCUMPLIMIENTO QUE PUEDA EXCEDER EL VALOR DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO.

EN CASO DE INCREMENTO AL MONTO DEL PRESENTE INSTRUMENTO JURÍDICO O MODIFICACIÓN AL PLAZO, “EL PROVEEDOR” SE OBLIGA A ENTREGAR A “EL INSTITUTO”, DENTRO DE LOS 10 (DIEZ DÍAS) NATURALES SIGUIENTES A LA FORMALIZACIÓN DEL MISMO, DE CONFORMIDAD CON EL ÚLTIMO PÁRRAFO DEL ARTÍCULO 91, DEL REGLAMENTO DE LA “LAASSP”, LOS DOCUMENTOS MODIFICATORIOS O ENDOSOS CORRESPONDIENTES, DEBIENDO CONTENER EN EL DOCUMENTO LA ESTIPULACIÓN DE QUE SE OTORGA DE MANERA CONJUNTA, SOLIDARIA E INSEPARABLE DE LA GARANTÍA OTORGADA INICIALMENTE.

UNA VEZ CUMPLIDAS LAS OBLIGACIONES A SATISFACCIÓN, EL SERVIDOR PÚBLICO FACULTADO POR “EL INSTITUTO” PROCEDERÁ INMEDIATAMENTE A EXTENDER LA CONSTANCIA DE CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES E INICIARÁ LOS TRÁMITES PARA LA CANCELACIÓN DE LA GARANTÍA CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO, LO QUE COMUNICARÁ A “EL PROVEEDOR”.

DÉCIMA. OBLIGACIONES DE “EL PROVEEDOR”.

“EL PROVEEDOR”, SE OBLIGA A:

- a) PRESTAR LOS SERVICIOS EN LAS FECHAS O PLAZOS Y LUGARES ESTABLECIDOS CONFORME A LO PACTADO EN EL PRESENTE CONTRATO Y ANEXOS RESPECTIVOS.
- b) CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, DE CALIDAD Y DEMÁS CONDICIONES ESTABLECIDAS EN EL PRESENTE CONTRATO Y SUS RESPECTIVOS ANEXOS.
- c) ASUMIR LA RESPONSABILIDAD DE CUALQUIER DAÑO QUE LLEGUE A OCASIONAR A “EL INSTITUTO” O A TERCEROS CON MOTIVO DE LA EJECUCIÓN Y CUMPLIMIENTO DEL PRESENTE CONTRATO.
- d) PROPORCIONAR LA INFORMACIÓN QUE LE SEA REQUERIDA POR LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA Y EL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL, DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 107 DEL REGLAMENTO DE LA “LAASSP”.





- e) ENTREGAR BIMESTRALMENTE, LAS CONSTANCIAS DE CUMPLIMIENTO DE LA INSCRIPCIÓN Y PAGO DE CUOTAS AL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL DEL PERSONAL QUE UTILICE PARA LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS.
- f) PRESENTAR AL ADMINISTRADOR DEL CONTRATO, PREVIAMENTE A LA AUTORIZACIÓN DE PAGO DEL COMPROBANTE FISCAL DIGITAL POR INTERNET (CFDI), LA OPINIÓN DE CUMPLIMIENTO VIGENTE Y EN SENTIDO POSITIVO, EN MATERIA DE APORTACIONES DE SEGURIDAD SOCIAL ANTE EL IMSS E INFONAVIT, ASÍ COMO DE OBLIGACIONES FISCALES ANTE EL SAT.

DÉCIMA PRIMERA. OBLIGACIONES DE “EL INSTITUTO”

“EL INSTITUTO” SE OBLIGA A:

- a) OTORGAR LAS FACILIDADES NECESARIAS, A EFECTO DE QUE “EL PROVEEDOR” LLEVE A CABO EN LOS TÉRMINOS CONVENIDOS LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS OBJETO DEL CONTRATO.
- b) REALIZAR EL PAGO CORRESPONDIENTE EN TIEMPO Y FORMA.
- c) EXTENDER A “EL PROVEEDOR”, POR CONDUCTO DEL SERVIDOR PÚBLICO FACULTADO, LA CONSTANCIA DE CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES CONTRACTUALES INMEDIATAMENTE QUE SE CUMPLAN ÉSTAS A SATISFACCIÓN EXPRESA DE DICHO SERVIDOR PÚBLICO PARA QUE SE DÉ TRÁMITE A LA CANCELACIÓN DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL PRESENTE CONTRATO.

DÉCIMA SEGUNDA. ADMINISTRACIÓN, VERIFICACIÓN, SUPERVISIÓN Y ACEPTACIÓN DE LOS SERVICIOS

“EL INSTITUTO” DESIGNA COMO ADMINISTRADOR DEL PRESENTE CONTRATO A EL ARQ. JOEL ULISES MIRANDA BARILLAS, ENCARGADO DEL DEPARTAMENTO DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS GENERALES, CON RFC MIBJ700426US4, QUIEN DARÁ SEGUIMIENTO Y VERIFICARÁ EL CUMPLIMIENTO DE LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES ESTABLECIDOS EN ESTE INSTRUMENTO.

LOS SERVICIOS SE TENDRÁN POR RECIBIDOS PREVIA REVISIÓN DEL ADMINISTRADOR DEL PRESENTE CONTRATO, LA CUAL CONSISTIRÁ EN LA VERIFICACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS Y EN SU CASO EN LOS ANEXOS RESPECTIVOS, ASÍ COMO LAS CONTENIDAS EN LA PROPUESTA TÉCNICA.

“EL INSTITUTO” A TRAVÉS DEL ADMINISTRADOR DEL CONTRATO, RECHAZARÁ LOS SERVICIOS QUE NO CUMPLAN LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN ESTE CONTRATO Y EN SUS ANEXOS, OBLIGÁNDOSE “EL PROVEEDOR” EN ESTE SUPUESTO A REALIZARLOS NUEVAMENTE BAJO SU RESPONSABILIDAD Y SIN COSTO ADICIONAL PARA “EL INSTITUTO”, SIN PERJUICIO DE LA APLICACIÓN DE LAS PENAS CONVENCIONALES O DEDUCCIONES AL COBRO CORRESPONDIENTES.

“EL INSTITUTO” A TRAVÉS DEL ADMINISTRADOR DEL CONTRATO, PODRÁ ACEPTAR LOS SERVICIOS QUE INCUMPLAN DE MANERA PARCIAL O DEFICIENTE LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN ESTE CONTRATO Y EN LOS ANEXOS RESPECTIVOS, SIN PERJUICIO DE LA APLICACIÓN DE LAS DEDUCCIONES AL PAGO QUE PROCEDAN, Y REPOSICIÓN DEL SERVICIO, CUANDO LA NATURALEZA PROPIA DE ÉSTOS LO PERMITA.

DÉCIMA TERCERA. DEDUCCIONES

CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 76 DE LA LAASSP, “EL INSTITUTO” ESTABLECE DEDUCCIONES AL PAGO DE LOS SERVICIOS CON MOTIVO DEL INCUMPLIMIENTO PARCIAL O DEFICIENTE EN QUE PUDIERA INCURRIR “EL PROVEEDOR”





RESPECTO A LAS PARTIDAS O CONCEPTOS QUE INTEGRAN EL CONTRATO.

“EL INSTITUTO” APLICARÁ DEDUCCIONES AL PAGO POR EL INCUMPLIMIENTO PARCIAL O DEFICIENTE, EN QUE INCURRA “EL PROVEEDOR” CONFORME A LO ESTIPULADO EN LAS CLÁUSULAS DEL CONTRATO Y SUS ANEXOS RESPECTIVOS, LAS CUALES SE CALCULARÁN POR UN 1% SOBRE EL MONTO DE LOS SERVICIOS PROPORCIONADOS EN FORMA PARCIAL O DEFICIENTE. LAS CANTIDADES PARA DEDUCIR SE APLICARÁN EN EL COMPROBANTE FISCAL DIGITAL POR INTERNET (CFDI) O FACTURA ELECTRÓNICA QUE “EL PROVEEDOR” PRESENTE PARA SU COBRO, EN EL PAGO QUE SE ENCUENTRE EN TRÁMITE O BIEN EN EL SIGUIENTE PAGO.

DE NO EXISTIR PAGOS PENDIENTES, SE REQUERIRÁ A “EL PROVEEDOR” QUE REALICE EL PAGO DE LA DEDUCTIVA A TRAVÉS DEL ESQUEMA E5CINCO PAGO ELECTRÓNICO DE DERECHOS, PRODUCTOS Y APROVECHAMIENTOS (DPA'S), A FAVOR DE “EL INSTITUTO”. EN CASO DE NEGATIVA SE PROCEDERÁ A HACER EFECTIVA LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

LAS DEDUCCIONES ECONÓMICAS SE APLICARÁN SOBRE LA CANTIDAD INDICADA Y SON MÁS EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO.

EL CÁLCULO DE LAS DEDUCCIONES CORRESPONDIENTES LAS REALIZARÁ EL ADMINISTRADOR DEL CONTRATO DE “EL INSTITUTO”, CUYA NOTIFICACIÓN SE REALIZARÁ POR ESCRITO O VÍA CORREO ELECTRÓNICO, DENTRO DE LOS CINCO DÍAS HÁBILES POSTERIORES AL INCUMPLIMIENTO PARCIAL O DEFICIENTE.

PROCEDERÁ A LA APLICACIÓN DE DEDUCCIONES AL PAGO DE LOS SERVICIOS CON MOTIVO DEL INCUMPLIMIENTO PARCIAL O DEFICIENTE EN QUE PUDIERA INCURRIR “EL PROVEEDOR” RESPECTO A LAS PARTIDAS O CONCEPTOS QUE INTEGRAN EL CONTRATO, CONFORME A LOS SUPUESTOS SIGUIENTES:

- a) 1% SOBRE EL COSTO TOTAL DE LA REALIZACIÓN DEL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE SISTEMA DE ALIMENTACIÓN ININTERRUMPIDA UPS, PARA LOS DIFERENTES HOSPITALES DEL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA NORTE DEL DISTRITO FEDERAL, DELEGACIÓN NÚMERO 35 Y DELEGACIÓN NÚMERO 36, CUANDO EL PROVEEDOR NO REALICE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO CONFORME A LO ESTIPULADO EN EL ANEXO TÉCNICO Y CATALOGO DE CONCEPTOS.

DÉCIMA CUARTA. PENAS CONVENCIONALES

CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 75 DE LA LAASSP, EL “INSTITUTO” PACTA PENAS CONVENCIONALES A CARGO DE “EL PROVEEDOR” POR ATRASO EN EL CUMPLIMIENTO DE LAS FECHAS PACTADAS DE ENTREGA O DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO O CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES, LAS QUE NO EXCEDERÁN DEL MONTO DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO, Y SERÁN DETERMINADAS EN FUNCIÓN DE LOS SERVICIOS NO ENTREGADOS O PRESTADOS OPORTUNAMENTE, O LAS OBLIGACIONES INCUMPLIDAS.

EN CASO DE QUE “EL PROVEEDOR” INCURRA EN ATRASO EN EL CUMPLIMIENTO CONFORME A LO PACTADO PARA LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO, CONFORME A LO ESTABLECIDO EN LOS ANEXOS QUE FORMAN PARTE INTEGRAL DEL MISMO, “EL INSTITUTO” POR CONDUCTO DEL ADMINISTRADOR DEL CONTRATO APLICARÁ LA PENA CONVENCIONAL EQUIVALENTE AL 1% POR CADA ATRASO SOBRE LA PARTE DE LOS SERVICIOS NO PRESTADOS, DE CONFORMIDAD CON EL CONTRATO Y SUS RESPECTIVOS ANEXOS.

EL ADMINISTRADOR DETERMINARÁ EL CÁLCULO DE LA PENA CONVENCIONAL, CUYA NOTIFICACIÓN SE REALIZARÁ POR ESCRITO O VÍA CORREO ELECTRÓNICO, DENTRO DE LOS CINCO DÍAS HÁBILES POSTERIORES AL ATRASO EN EL CUMPLIMIENTO DE LA OBLIGACIÓN DE QUE SE TRATE.





EL PAGO DE LOS SERVICIOS QUEDARÁ CONDICIONADO, PROPORCIONALMENTE, AL PAGO QUE "EL PROVEEDOR" DEBA EFECTUAR POR CONCEPTO DE PENAS CONVENCIONALES POR ATRASO; EN EL SUPUESTO QUE EL CONTRATO SEA RESCINDIDO EN TÉRMINOS DE LO PREVISTO EN LA CLÁUSULA VIGÉSIMA CUARTA DE RESCISIÓN, NO PROCEDERÁ EL COBRO DE DICHAS PENAS NI LA CONTABILIZACIÓN DE ESTAS AL HACER EFECTIVA LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

EL PAGO DE LA PENA PODRÁ EFECTUARSE A TRAVÉS DEL ESQUEMA E5CINCO PAGO ELECTRÓNICO DE DERECHOS, PRODUCTOS Y APROVECHAMIENTOS (DPA'S), A FAVOR DE "EL INSTITUTO" O BIEN, A TRAVÉS DE UN COMPROBANTE DE EGRESO (CFDI DE EGRESO) CONOCIDO COMÚNMENTE COMO NOTA DE CRÉDITO, EN EL MOMENTO EN EL QUE EMITA EL COMPROBANTE DE INGRESO (FACTURA O CFDI DE INGRESO) POR CONCEPTO DE LOS SERVICIOS, EN TÉRMINOS DE LAS DISPOSICIONES JURÍDICAS APLICABLES.

EL IMPORTE DE LA PENA CONVENCIONAL NO PODRÁ EXCEDER EL EQUIVALENTE AL MONTO TOTAL DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

"EL INSTITUTO" APLICARÁ AL "PROVEEDOR" UNA PENA CONVENCIONAL POR CADA DÍA DE ATRASO EN LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, POR EL EQUIVALENTE AL 1%, SOBRE EL VALOR TOTAL DE LO INCUMPLIDO, SIN INCLUIR EL IVA, EN CADA UNO DE LOS SUPUESTOS SIGUIENTES:

- a) CUANDO EL PROVEEDOR NO ENTREGUE NI REALICE LOS SERVICIOS QUE LE HAYAN SIDO REQUERIDOS. EN ESTE SUPUESTO LA APLICACIÓN DE LA PENA CONVENCIONAL PODRÁ SER HASTA POR UN MÁXIMO DE DIEZ DÍAS DE ATRASO EN LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO;
- b) CUANDO EL PROVEEDOR NO REPONGA LOS SERVICIOS QUE EL INSTITUTO NO HAYA RECIBIDO DE CONFORMIDAD Y A ENTERA SATISFACCIÓN, EN ESTE SUPUESTO LA PENA CONVENCIONAL PODRÁ SER HASTA POR UN MÁXIMO DE DIEZ DÍAS PARA LA REPOSICIÓN DE LOS SERVICIOS;
- c) CUANDO EL PROVEEDOR NO INICIE LA PRESTACIÓN DE SERVICIO EN LA FECHA ESTABLECIDA. EN ESTE SUPUESTO LA APLICACIÓN DE LA PENA CONVENCIONAL PODRÁ SER HASTA POR UN MÁXIMO DE DIEZ DÍAS DE ATRASO EN EL INICIO DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO;
- d) CUANDO EL PROVEEDOR TERMINE LA PRESTACIÓN DE SERVICIO DESPUÉS DE LA FECHA ESTABLECIDA. EN ESTE SUPUESTO LA APLICACIÓN DE LA PENA CONVENCIONAL PODRÁ SER HASTA POR UN MÁXIMO DE DIEZ DÍAS DE ATRASO EN LA TERMINACIÓN DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO.

DÉCIMA QUINTA. LICENCIAS, AUTORIZACIONES Y PERMISOS

"EL PROVEEDOR" SE OBLIGA A OBSERVAR Y MANTENER VIGENTES LAS LICENCIAS, AUTORIZACIONES, PERMISOS O REGISTROS REQUERIDOS PARA EL CUMPLIMIENTO DE SUS OBLIGACIONES.

DÉCIMA SEXTA. PÓLIZA DE RESPONSABILIDAD CIVIL

PARA LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS MATERIA DEL PRESENTE CONTRATO, NO SE REQUIERE QUE "EL PROVEEDOR" CONTRATE UNA PÓLIZA DE SEGURO POR RESPONSABILIDAD CIVIL.





DÉCIMA SÉPTIMA. TRANSPORTE

“EL PROVEEDOR” SE OBLIGA BAJO SU COSTA Y RIESGO, A TRASPORTAR LOS BIENES E INSUMOS NECESARIOS PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DESDE SU LUGAR DE ORIGEN HASTA LAS INSTALACIONES SEÑALADAS EN EL ANEXO 2 “ANEXO TÉCNICO DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO” Y/O ANEXO 6 “DESCRIPCIÓN PORMENORIZADA DE LOS SERVICIOS OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO”.

DÉCIMA OCTAVA. IMPUESTOS Y DERECHOS

LOS IMPUESTOS, DERECHOS Y GASTOS QUE PROCEDAN CON MOTIVO DE LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO, SERÁN PAGADOS POR “EL PROVEEDOR”, MISMOS QUE NO SERÁN REPERCUTIDOS A “EL INSTITUTO”.

“EL INSTITUTO” SÓLO CUBRIRÁ, CUANDO APLIQUE, LO CORRESPONDIENTE AL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA), EN LOS TÉRMINOS DE LA NORMATIVIDAD APLICABLE Y DE CONFORMIDAD CON LAS DISPOSICIONES FISCALES VIGENTES.

DÉCIMA NOVENA. PROHIBICIÓN DE CESIÓN DE DERECHOS Y OBLIGACIONES

“EL PROVEEDOR” NO PODRÁ CEDER TOTAL O PARCIALMENTE LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES DERIVADOS DEL PRESENTE CONTRATO, A FAVOR DE CUALQUIER OTRA PERSONA FÍSICA O MORAL, CON EXCEPCIÓN DE LOS DERECHOS DE COBRO, EN CUYO CASO SE DEBERÁ CONTAR CON LA CONFORMIDAD PREVIA Y POR ESCRITO DE “EL INSTITUTO”.

SE EXCEPTÚA DE LO ANTERIOR EN EL CASO DE FUSIÓN, ESCISIÓN O TRANSFORMACIÓN DE SOCIEDADES, SIEMPRE QUE LA NUEVA SOCIEDAD QUE RESULTE CUENTE CON LA SOLVENCIA TÉCNICA, JURÍDICA Y ECONÓMICA EXIGIDAS AL ADJUDICARSE EL CONTRATO, CUMPLA CON LO DISPUESTO EN EL REGLAMENTO DE LA LAASSP Y NO SE ENCUENTRE EN LOS SUPUESTOS DE IMPEDIMENTO PREVISTOS EN LA LAASSP. EN AMBOS CASOS SE DEBE CONTAR CON LA AUTORIZACIÓN PREVIA DE “EL INSTITUTO”.

VIGÉSIMA. DERECHOS DE AUTOR, PATENTES Y/O MARCAS

“EL PROVEEDOR” SERÁ RESPONSABLE EN CASO DE INFRINGIR PATENTES, MARCAS O VIOLE OTROS REGISTROS DE DERECHOS DE PROPIEDAD INDUSTRIAL A NIVEL NACIONAL E INTERNACIONAL, CON MOTIVO DEL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES DEL PRESENTE CONTRATO, POR LO QUE SE OBLIGA A RESPONDER PERSONAL E ILIMITADAMENTE DE LOS DAÑOS Y PERJUICIOS QUE PUDIERA CAUSAR A “EL INSTITUTO” O A TERCEROS.

DE PRESENTARSE ALGUNA RECLAMACIÓN EN CONTRA DE “EL INSTITUTO”, POR CUALQUIERA DE LAS CAUSAS ANTES MENCIONADAS, “EL PROVEEDOR” SE OBLIGA A SALVAGUARDAR LOS DERECHOS E INTERESES DE “EL INSTITUTO” DE CUALQUIER CONTROVERSA, LIBERÁNDOLO DE TODA RESPONSABILIDAD DE CARÁCTER CIVIL, PENAL, MERCANTIL, FISCAL O DE CUALQUIER OTRA ÍNDOLE, SACÁNDOLA EN PAZ Y A SALVO.

EN CASO DE QUE “EL INSTITUTO” TUVIESE QUE EROGAR RECURSOS POR CUALQUIERA DE ESTOS CONCEPTOS, “EL PROVEEDOR” SE OBLIGA A REEMBOLSAR DE MANERA INMEDIATA LOS RECURSOS EROGADOS POR AQUELLA.

VIGÉSIMA PRIMERA. CONFIDENCIALIDAD Y PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES.

“LAS PARTES” ACUERDAN QUE LA INFORMACIÓN QUE SE INTERCAMBIE DE CONFORMIDAD CON LAS DISPOSICIONES DEL PRESENTE INSTRUMENTO, SE TRATARÁN DE MANERA CONFIDENCIAL, SIENDO DE USO EXCLUSIVO PARA LA





CONSECUCCIÓN DEL OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO Y NO PODRÁ DIFUNDIRSE A TERCEROS DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO LEY GENERAL DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA, LEY GENERAL DE PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES EN POSESIÓN DE SUJETOS OBLIGADOS, LEY FEDERAL DE PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES EN POSESIÓN DE LOS PARTICULARES, Y DEMÁS LEGISLACIÓN APLICABLE VIGENTE.

PARA EL TRATAMIENTO DE LOS DATOS PERSONALES QUE “**LAS PARTES**” RECABEN CON MOTIVO DE LA CELEBRACIÓN DEL PRESENTE CONTRATO, DEBERÁ DE REALIZARSE CON BASE EN LO PREVISTO EN LOS AVISOS DE PRIVACIDAD RESPECTIVOS.

POR TAL MOTIVO, “**EL PROVEEDOR**” ASUME CUALQUIER RESPONSABILIDAD QUE SE DERIVE DEL INCUMPLIMIENTO DE SU PARTE, O DE SUS EMPLEADOS, A LAS OBLIGACIONES DE CONFIDENCIALIDAD DESCRITAS EN EL PRESENTE CONTRATO.

VIGÉSIMA SEGUNDA. SUSPENSIÓN TEMPORAL DE LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS.

CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 80 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO Y 102, FRACCIÓN II, DE SU REGLAMENTO, CUANDO EN LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO SE PRESENTE CASO FORTUITO O DE FUERZA MAYOR, “**EL INSTITUTO**”, BAJO SU RESPONSABILIDAD, PODRÁ SUSPENDER LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, EN CUYO CASO ÚNICAMENTE SE PAGARÁN AQUELLOS QUE HUBIESEN SIDO EFECTIVAMENTE PRESTADOS Y EN SU CASO, SE REINTEGRARÁN LOS ANTICIPOS NO AMORTIZADOS.

UNA VEZ QUE HAYAN DESAPARECIDO LAS CAUSAS QUE MOTIVARON LA SUSPENSIÓN, EL CONTRATO PODRÁ CONTINUAR PRODUCIENDO TODOS SUS EFECTOS LEGALES, SI “**EL INSTITUTO**” ASÍ LO DETERMINA; Y EN CASO DE QUE SUBSISTAN LOS SUPUESTOS QUE DIERON ORIGEN A LA SUSPENSIÓN, SE PODRÁ INICIAR LA TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO, CONFORME LO DISPUESTO EN LA CLÁUSULA SIGUIENTE.

VIGÉSIMA TERCERA. TERMINACIÓN ANTICIPADA DEL CONTRATO

“**EL INSTITUTO**” PODRÁ DAR POR TERMINADOS ANTICIPADAMENTE EL PRESENTE CONTRATO CUANDO CONCURRAN RAZONES DE INTERÉS GENERAL, DE COMÚN ACUERDO O BIEN, CUANDO POR CAUSAS JUSTIFICADAS SE EXTINGA LA NECESIDAD DE REQUERIR LOS SERVICIOS ORIGINALMENTE CONTRATADOS, Y SE DEMUESTRE QUE DE CONTINUAR CON EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES PACTADAS, SE OCASIONARÍA ALGÚN DAÑO O PERJUICIO AL ESTADO, O SE DETERMINE LA NULIDAD DE LOS ACTOS QUE DIERON ORIGEN AL CONTRATO, CON MOTIVO DE LA RESOLUCIÓN DE UNA INCONFORMIDAD O INTERVENCIÓN DE OFICIO EMITIDA POR LA SECRETARÍA ANTICORRUPCIÓN Y BUEN GOBIERNO. EN ESTOS SUPUESTOS LA TERMINACIÓN ANTICIPADA SE SUSTENTARÁ MEDIANTE DICTAMEN QUE PRECISE LAS RAZONES O LAS CAUSAS JUSTIFICADAS QUE LE DIERON ORIGEN A LA MISMA, UNA VEZ NOTIFICADA LA TERMINACIÓN ANTICIPADA, SE EXTINGUIRÁ EL CONTRATO, LO QUE DARÁ LUGAR A FORMALIZAR EL FINIQUITO ENTRE LAS PARTES.

EL DICTAMEN A QUE SE REFIERE EL PÁRRAFO ANTERIOR CONTARÁ CON LA OPINIÓN DEL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL DE “**EL INSTITUTO**”.

EN EL FINIQUITO SE HARÁN CONSTAR LOS PAGOS QUE, EN SU CASO, DEBA EFECTUAR “**EL INSTITUTO**” POR CONCEPTO DE LOS SERVICIOS PRESTADOS HASTA EL MOMENTO DE LA TERMINACIÓN ANTICIPADA, ADEMÁS, EN SU CASO, PACTARÁ EN EL MISMO EL REEMBOLSO AL PROVEEDOR DE LOS GASTOS NO RECUPERABLES EN QUE HAYA INCURRIDO, SIEMPRE QUE ESTOS SEAN RAZONABLES, ESTÉN DEBIDAMENTE COMPROBADOS Y SE RELACIONEN DIRECTAMENTE CON EL CONTRATO CORRESPONDIENTE.





CUANDO "EL INSTITUTO" DETERMINE DAR POR TERMINADO ANTICIPADAMENTE EL CONTRATO, LO NOTIFICARÁ A "EL PROVEEDOR" HASTA CON 30 (TREINTA) DÍAS NATURALES ANTERIORES AL HECHO, DEBIENDO SUSTENTARLO EN UN DICTAMEN FUNDADO Y MOTIVADO, EN EL QUE, SE PRECISARÁN LAS RAZONES O CAUSAS QUE DIERON ORIGEN A LA MISMA Y PAGARÁ A "EL PROVEEDOR" LA PARTE PROPORCIONAL DE LOS SERVICIOS PRESTADOS, ASÍ COMO LOS GASTOS NO RECUPERABLES EN QUE HAYA INCURRIDO, PREVIA SOLICITUD POR ESCRITO, SIEMPRE QUE ÉSTOS SEAN RAZONABLES, ESTÉN DEBIDAMENTE COMPROBADOS Y SE RELACIONEN DIRECTAMENTE CON EL PRESENTE CONTRATO, LIMITÁNDOSE SEGÚN CORRESPONDA A LOS CONCEPTOS ESTABLECIDOS EN LA FRACCIÓN I, DEL ARTÍCULO 102 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.

VIGÉSIMA CUARTA. RESCISIÓN

"EL INSTITUTO" PODRÁ INICIAR EN CUALQUIER MOMENTO EL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN, CUANDO "EL PROVEEDOR" INCURRA EN ALGUNA DE LAS SIGUIENTES CAUSALES:

- a) CONTRAVENIR LOS TÉRMINOS PACTADOS PARA LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS, ESTABLECIDOS EN EL CONTRATO;
- b) TRANSFERIR EN TODO O EN PARTE LAS OBLIGACIONES QUE DERIVEN DEL CONTRATO A UN TERCERO AJENO A LA RELACIÓN CONTRACTUAL;
- c) CEDER LOS DERECHOS DE COBRO DERIVADOS DEL CONTRATO, SIN CONTAR CON LA CONFORMIDAD PREVIA Y POR ESCRITO DE "EL INSTITUTO";
- d) SUSPENDER TOTAL O PARCIALMENTE Y SIN CAUSA JUSTIFICADA LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DEL CONTRATO;
- e) NO REALIZAR LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS EN TIEMPO Y FORMA CONFORME A LO ESTABLECIDO EN EL CONTRATO Y SUS RESPECTIVOS ANEXOS;
- f) NO PROPORCIONAR A LOS ÓRGANOS DE FISCALIZACIÓN, LA INFORMACIÓN QUE LE SEA REQUERIDA CON MOTIVO DE LAS AUDITORÍAS, VISITAS E INSPECCIONES QUE REALICEN;
- g) SER DECLARADO EN CONCURSO MERCANTIL, O POR CUALQUIER OTRA CAUSA DISTINTA O ANÁLOGA QUE AFECTE SU PATRIMONIO;
- h) EN CASO DE QUE COMPRUEBE LA FALSEDAD DE ALGUNA MANIFESTACIÓN, INFORMACIÓN O DOCUMENTACIÓN PROPORCIONADA PARA EFECTO DEL CONTRATO;
- i) NO PRESENTAR BIMESTRALMENTE, LAS CONSTANCIAS DE LA INSCRIPCIÓN Y PAGO DE CUOTAS AL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL DEL PERSONAL QUE UTILICE PARA LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS;
- j) NO ENTREGAR DENTRO DE LOS 10 (DIEZ) DÍAS NATURALES SIGUIENTES A LA FECHA DE FIRMA DEL PRESENTE CONTRATO, LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DE ESTE;
- k) CUANDO LA SUMA DE LAS PENAS CONVENCIONALES EXCEDA EL MONTO TOTAL DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO;
- l) CUANDO LA SUMA DE LAS DEDUCCIONES AL PAGO, EXCEDAN EL LÍMITE MÁXIMO ESTABLECIDO PARA LAS DEDUCCIONES;





- m) DIVULGAR, TRANSFERIR O UTILIZAR LA INFORMACIÓN QUE CONOZCA EN EL DESARROLLO DEL CUMPLIMIENTO DEL OBJETO DEL CONTRATO, SIN CONTAR CON LA AUTORIZACIÓN DE **"EL INSTITUTO"** EN LOS TÉRMINOS DE LO DISPUESTO EN LA CLÁUSULA VIGÉSIMA PRIMERA DE CONFIDENCIALIDAD Y PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES DEL PRESENTE INSTRUMENTO JURÍDICO;
- n) IMPEDIR EL DESEMPEÑO NORMAL DE LABORES DE **"EL INSTITUTO"**;
- o) CAMBIAR SU NACIONALIDAD POR OTRA E INVOCAR LA PROTECCIÓN DE SU GOBIERNO CONTRA RECLAMACIONES Y ÓRDENES DE **"EL INSTITUTO"**, CUANDO SEA EXTRANJERO, Y
- p) INCUMPLIR CUALQUIER OBLIGACIÓN DISTINTA DE LAS ANTERIORES Y DERIVADAS DEL CONTRATO.

"EL INSTITUTO" PODRÁ EN CUALQUIER MOMENTO RESCINDIR ADMINISTRATIVAMENTE EL CONTRATO CUANDO **"EL PROVEEDOR"** INCURRA EN INCUMPLIMIENTO DE SUS OBLIGACIONES, CONFORME AL PROCEDIMIENTO SIGUIENTE:

- I. SE INICIARÁ A PARTIR DE QUE AL PROVEEDOR LE SEA COMUNICADO MEDIANTE NOTIFICACIÓN PERSONAL EL INCUMPLIMIENTO EN QUE HAYA INCURRIDO, PARA QUE EN UN TÉRMINO DE CINCO DÍAS HÁBILES EXPONGA LO QUE A SU DERECHO CONVenga Y APORTE, EN SU CASO, LAS PRUEBAS QUE ESTIME PERTINENTES;
- II. TRANSCURRIDO EL TÉRMINO A QUE SE REFIERE LA FRACCIÓN ANTERIOR, **"EL INSTITUTO"** CONTARÁ CON UN PLAZO DE DIEZ DÍAS HÁBILES PARA RESOLVER, CONSIDERANDO LOS ARGUMENTOS Y PRUEBAS QUE HUBIERE HECHO VALER EL PROVEEDOR. LA DETERMINACIÓN DE DAR O NO POR RESCINDIDO EL CONTRATO DEBERÁ SER DEBIDAMENTE FUNDADA, MOTIVADA Y COMUNICADA A **"EL PROVEEDOR"** DENTRO DE DICHO PLAZO MEDIANTE NOTIFICACIÓN PERSONAL,
- III. CUANDO SE NOTIFIQUE LA RESCISIÓN DEL CONTRATO, SE EXTINGUIRÁN LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES DEL MISMO Y SE FORMULARÁ EL FINIQUITO CORRESPONDIENTE, A EFECTO DE HACER CONSTAR LOS PAGOS QUE DEBA EFECTUAR **"EL INSTITUTO"** POR CONCEPTO DE LOS BIENES RECIBIDOS O LOS SERVICIOS PRESTADOS HASTA EL MOMENTO DE RESCISIÓN.

INICIADO UN PROCEDIMIENTO DE CONCILIACIÓN **"EL INSTITUTO"** BAJO SU RESPONSABILIDAD, PODRÁ SUSPENDER EL TRÁMITE DEL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN.

SI PREVIAMENTE A LA DETERMINACIÓN DE DAR POR RESCINDIDO EL CONTRATO, SE HICIERE ENTREGA DE LOS BIENES O SE PRESTAREN LOS SERVICIOS, EL PROCEDIMIENTO INICIADO QUEDARÁ SIN EFECTO, PREVIA ACEPTACIÓN Y VERIFICACIÓN DE LA DEPENDENCIA O ENTIDAD DE QUE CONTINÚA VIGENTE LA NECESIDAD DE LOS MISMOS, APLICANDO, EN SU CASO, LAS PENAS CONVENCIONALES CORRESPONDIENTES.

"EL INSTITUTO" PODRÁ DETERMINAR NO DAR POR RESCINDIDO EL CONTRATO, CUANDO DURANTE EL PROCEDIMIENTO ADVIERTA QUE LA RESCISIÓN DEL CONTRATO PUDIERA OCASIONAR ALGÚN DAÑO O AFECTACIÓN A LAS FUNCIONES QUE TIENE ENCOMENDADAS. EN ESTE SUPUESTO, DEBERÁ ELABORAR UN DICTAMEN EN EL CUAL JUSTIFIQUE QUE LOS IMPACTOS ECONÓMICOS O DE OPERACIÓN QUE SE OCASIONARÍAN CON LA RESCISIÓN DEL CONTRATO RESULTARÍAN MÁS INCONVENIENTES.

AL NO DAR POR RESCINDIDO EL CONTRATO, LA DEPENDENCIA O ENTIDAD ESTABLECERÁ CON **"EL PROVEEDOR"** OTRO PLAZO, QUE LE PERMITA SUBSANAR EL INCUMPLIMIENTO QUE HUBIERE MOTIVADO EL INICIO DEL PROCEDIMIENTO. EL CONVENIO MODIFICATORIO QUE AL EFECTO SE CELEBRE DEBERÁ ATENDER A LAS





CONDICIONES PREVISTAS POR LOS DOS ÚLTIMOS PÁRRAFOS DEL ARTÍCULO 74 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.

CUANDO POR MOTIVO DEL ATRASO EN LA ENTREGA DE LOS BIENES O LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS, O EL PROCEDIMIENTO DE RESCISIÓN SE UBIQUE EN UN EJERCICIO FISCAL DIFERENTE A AQUEL EN QUE HUBIERE SIDO ADJUDICADO EL CONTRATO, "EL INSTITUTO" PODRÁ RECIBIR LOS BIENES O SERVICIOS, PREVIA VERIFICACIÓN DE QUE CONTINÚA VIGENTE LA NECESIDAD DE LOS MISMOS Y SE CUENTA CON PARTIDA Y DISPONIBILIDAD PRESUPUESTARIA DEL EJERCICIO FISCAL VIGENTE, DEBIENDO MODIFICARSE LA VIGENCIA DEL CONTRATO CON LOS PRECIOS ORIGINALMENTE PACTADOS. CUALQUIER PACTO EN CONTRARIO A LO DISPUESTO EN ESTE ARTÍCULO SE CONSIDERARÁ NULO.

VIGÉSIMA QUINTA. RELACIÓN Y EXCLUSIÓN LABORAL

"EL PROVEEDOR" RECONOCE Y ACEPTA SER EL ÚNICO PATRÓN DE TODOS Y CADA UNO DE LOS TRABAJADORES QUE INTERVIENEN EN LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, DESLINDANDO DE TODA RESPONSABILIDAD A "EL INSTITUTO" RESPECTO DE CUALQUIER RECLAMO QUE EN SU CASO PUEDAN EFECTUAR SUS TRABAJADORES, SEA DE ÍNDOLE LABORAL, FISCAL O DE SEGURIDAD SOCIAL Y EN NINGÚN CASO SE LE PODRÁ CONSIDERAR PATRÓN SUSTITUTO, PATRÓN SOLIDARIO, BENEFICIARIO O INTERMEDIARIO.

"EL PROVEEDOR" ASUME EN FORMA TOTAL Y EXCLUSIVA LAS OBLIGACIONES PROPIAS DE PATRÓN RESPECTO DE CUALQUIER RELACIÓN LABORAL, QUE EL MISMO CONTRAIGA CON EL PERSONAL QUE LABORE BAJO SUS ÓRDENES O INTERVENGA O CONTRATE PARA LA ATENCIÓN DE LOS ASUNTOS ENCOMENDADOS POR "EL INSTITUTO", ASÍ COMO EN LA EJECUCIÓN DE LOS SERVICIOS.

PARA CUALQUIER CASO NO PREVISTO, "EL PROVEEDOR" EXIME EXPRESAMENTE A "EL INSTITUTO" DE CUALQUIER RESPONSABILIDAD LABORAL, CIVIL O PENAL O DE CUALQUIER OTRA ESPECIE QUE EN SU CASO PUDIERA LLEGAR A GENERARSE, RELACIONADO CON EL PRESENTE CONTRATO.

PARA EL CASO QUE, CON POSTERIORIDAD A LA CONCLUSIÓN DEL PRESENTE CONTRATO, "EL INSTITUTO" RECIBA UNA DEMANDA LABORAL POR PARTE DE TRABAJADORES DE "EL PROVEEDOR", EN LA QUE SE DEMANDE LA SOLIDARIDAD Y/O SUSTITUCIÓN PATRONAL A "EL INSTITUTO", "EL PROVEEDOR" QUEDA OBLIGADO A DAR CUMPLIMIENTO A LO ESTABLECIDO EN LA PRESENTE CLÁUSULA.

VIGÉSIMA SEXTA. DISCREPANCIAS

LA INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NÚMERO IA-50-GYR-050GYR016-N-117-2025, EL PRESENTE CONTRATO Y SUS ANEXOS SON LOS INSTRUMENTOS QUE VINCULAN A LAS PARTES EN SUS DERECHOS Y OBLIGACIONES. LAS ESTIPULACIONES QUE SE ESTABLEZCAN EN EL PRESENTE CONTRATO NO DEBERÁN MODIFICAR LAS CONDICIONES PREVISTAS EN DICHA INVITACIÓN Y SUS JUNTAS DE ACLARACIONES O AVISOS DE ACLARACIÓN. EN CASO DE DISCREPANCIA, PREVALECE LO ESTIPULADO EN ESTAS, DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 66 SEGUNDO PÁRRAFO, DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.

VIGÉSIMA SÉPTIMA. CONCILIACIÓN.

"LAS PARTES" ACUERDAN QUE PARA EL CASO DE QUE SE PRESENTEN DESAVENENCIAS DERIVADAS DE LA EJECUCIÓN Y CUMPLIMIENTO DEL PRESENTE CONTRATO PODRÁN SOMETERSE AL PROCEDIMIENTO DE CONCILIACIÓN ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 109, 110, 111 Y 112 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.





VIGÉSIMA OCTAVA. DOMICILIOS

“LAS PARTES” SEÑALAN COMO SUS DOMICILIOS LEGALES PARA TODOS LOS EFECTOS A QUE HAYA LUGAR Y QUE SE RELACIONAN EN EL PRESENTE CONTRATO, LOS QUE SE INDICAN EN EL APARTADO DE DECLARACIONES, POR LO QUE CUALQUIER NOTIFICACIÓN JUDICIAL O EXTRAJUDICIAL, EMPLAZAMIENTO, REQUERIMIENTO O DILIGENCIA QUE EN DICHS DOMICILIOS SE PRACTIQUE, SERÁ ENTERAMENTE VÁLIDA, AL TENOR DE LO DISPUESTO EN EL TÍTULO TERCERO DEL CÓDIGO CIVIL FEDERAL.

VIGÉSIMA NOVENA. LEGISLACIÓN APLICABLE

“LAS PARTES” SE OBLIGAN A SUJETARSE ESTRICTAMENTE PARA LA PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS OBJETO DEL PRESENTE CONTRATO A TODAS Y CADA UNA DE LAS CLÁUSULAS QUE LO INTEGRAN, SUS ANEXOS QUE FORMAN PARTE INTEGRAL DEL MISMO, A LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, SU REGLAMENTO; CÓDIGO CIVIL FEDERAL; LEY FEDERAL DE PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO, CÓDIGO FEDERAL DE PROCEDIMIENTOS CIVILES; LEY FEDERAL DE PRESUPUESTO Y RESPONSABILIDAD HACENDARIA Y SU REGLAMENTO.

TRIGÉSIMA. JURISDICCIÓN

“LAS PARTES” CONVIENEN QUE, PARA LA INTERPRETACIÓN Y CUMPLIMIENTO DE ESTE CONTRATO, ASÍ COMO PARA LO NO PREVISTO EN EL MISMO, SE SOMETERÁN A LA JURISDICCIÓN Y COMPETENCIA DE LOS TRIBUNALES FEDERALES CON SEDE EN LA CIUDAD DE MÉXICO, RENUNCIANDO EXPRESAMENTE AL FUERO QUE PUDIERA CORRESPONDERLES EN RAZÓN DE SU DOMICILIO ACTUAL O FUTURO.

“LAS PARTES” MANIFIESTAN ESTAR CONFORMES Y ENTERADOS DE LAS CONSECUENCIAS, VALOR Y ALCANCE LEGAL DE TODAS Y CADA UNA DE LAS ESTIPULACIONES QUE EL PRESENTE INSTRUMENTO JURÍDICO CONTIENE, POR LO QUE LO RATIFICAN Y FIRMAN EN LAS FECHAS ESPECIFICADAS.

POR:
“EL INSTITUTO”

NOMBRE	CARGO	R.F.C.
DRA. PATRICIA SOTO MÁRQUEZ	TITULAR Y APODERADA LEGAL DEL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA NORTE DEL DISTRITO FEDERAL	SOMP681002342
ARQ. JOEL ULISES MIRANDA BARILLAS	ADMINISTRADOR DEL CONTRATO Y ENCARGADO DEL DEPARTAMENTO DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS GENERALES	MIBJ700426US4

POR:
“EL PROVEEDOR”

NOMBRE	R.F.C.
BUFETE INDUSTRIAL INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN, S.A. DE C.V.	BII890331FH3



Cadena original:

cf10d3eb4b80f1fdd74306ab6e152f1822b19451b959eba448ba2d0b2beb22b

Firmante: JOEL ULISES MIRANDA BARILLAS
RFC: MIBJ700426USA

Número de Serie: 0000100000511300711
Fecha de Firma: 28/07/2025 15:52

Certificado:

MIIGSjCCBDKgAwIBAgIU...
QUNJT04gVfJQ1VUUVJQJTEAMB...
R1VFU1JFUK8xDjAMBgNVBBEMBT...

Firma:

OIqu7JD1xKpLx8R0NsF+tfccCK78o7/0PhpDi/xJUM0n0ZiHwJ2BhwybmV5dvVeD7f7Oqbm3Aye1CjChkHwXQYDu3Sx11QJ2S2YtIdiDvXwCK1GI3Mvz2fR0UUmY3LRtA9JxQvdbbP2BvF1jG2BB4s0
gJtdDHme1xS6r1ZMRa2AJ8YqPqgQ9N8p9A5Ktqh/Zi+Kum10yjsasX/e6jMkza50FPm0jCqZBE8mQ2n1jMjOnkkHOeA/euNTThwdctcz0Mg2yWHGmXBM8rZP5D5E3kxpdjBvIaon036fYRST0721cbPBj6
AdyErwFkN14SjYhNybq7pA==

Firmante: PATRICIA SOTO MARQUEZ
RFC: SOMP68100234

Número de Serie: 00001000000705611859
Fecha de Firma: 29/07/2025 10:17

Certificado:

MIIGTCCBCCgAwIBAgIU...
MIIGTCCBCCgAwIBAgIU...
MIIGTCCBCCgAwIBAgIU...

Firma:

gpP9uL8M6ycKsOR8m2oXivQtIE0H4VQpklLfnUhmffCqRjgayOnQGBjQIX1KZAFa9PDv/hoYyOLkNRdCva28C561oAqWdXs6n+v1a18tc+VNEBD2tu9bB67E28HzIQLX8koLRBCwZt1ccceGCO0hNXL4VxCrBx
Wze0LXaFUMSjTl0z/z3a1HI0/hom/LyqXsUoEv/YcrIH2riaF0jEccTnt0jMzn1qf7ZNVTVOnbNRXyAdvr//K1OPCedit0c81X3KaBjAI10KYwJcZ9d9xqX3guIy2iY3CmnaZyOCJHf9ebxPkt1oFTGUQe0
+Q9Z5+1mcfJmzOuGbrEsjg==

Firmante: BUFETE INDUSTRIAL INGENIERIA Y CONSTRUCCION SA DE CV
RFC: BII890331FH3

Número de Serie: 00001000000707618230
Fecha de Firma: 29/07/2025 12:34

Certificado:

MIIGTCCBCCgAwIBAgIU...
MIIGTCCBCCgAwIBAgIU...
MIIGTCCBCCgAwIBAgIU...

Firma:

Contrato: C5M0076

DqW0eRhRXRGtm5bpku3xYBprctVNTvB7CZ7Im06sHcxOLF1u8EsWEurybMIRM0z5yX1BPY3R+J9PGw7qPw1pzX5pjhICIDHy91KAGQWUE04aOrM+4aexd3Ad1tt9ka+MF9y1/uOyZO5mezNRRSosg3WbivGMzBs
mLXN647YgEGzLNqyS7KMXSWcHLbQ2qBng0p6qAVcVAZenoESpKiQ/tV8Jvy1hiqIXVgnjHL+mnL0esi8lbXVzTPonOjSH540dEp7lB1bhyHBedqsCEECSzFL7EzVoZyiCmwHymbonADPgH9eWjXw4XgnLk+ZQ0f
vcsS3qli9b7VMobJ+HwrqA==



Gobierno de
México



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA NORTE DEL DISTRITO FEDERAL
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
DEPARTAMENTO DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS GENERALES
NO DE EVENTO: IA-50-GYR-050GYR016-N-117-2025
NÚMERO DE CONTRATO: C5M0076



ANEXO 1



2025
Año de
**La Mujer
Indígena**



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL,
DIRECCION DE FINANZAS
UNIDAD DE OPERACIÓN FINANCIERA
DELEGACIÓN Delegación No. 1 Noroeste DF
DICTAMEN DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL PREVIO

FOLIO: 0000109534-2025

Dictamen de Inversión

Dictamen de Gasto

Dependencia Solicitante: 35 Delegación No. 1 Noroeste DF

359001 Oficina del OOAD CDMX NOROESTE

140100 DeptoConsev y Servs Grales

Concepto: Of 2242 UP'S UO 35 DGSG

Fecha Elaboración: 07/05/2025

Total Comprometido (en pesos): \$ 5,262,337.44
 Cuenta: 51351008 Mant. y Cons. Maq. y Equip. Unidad de Información: 359001 Centro de Costos: 142902
 COG 3570101

COMPROMETIDO MENSUAL (en miles de pesos)											
ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3,454.7	598.5	345.1	864.1	0.0	0.0	0.0
DISPONIBLE (en miles de pesos)											
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	61.6	4.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

El presente documento de existencia de respaldo presupuestario se emite en términos de lo señalado en los artículos 8, 144 y 148 del Reglamento Interior del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), y el numeral 7.5.9.4 de la Norma Presupuestaria del IMSS, es responsabilidad del área solicitante el destino y aplicación de los recursos. También se informa que este documento únicamente tendrá validez para el ejercicio fiscal en curso, y que con base en la revisión que se efectuó en el Sistema FINAT, en el Módulo de Control de Compromisos, en la combinación unidad de información y centro de costos, los montos señalados quedan comprometidos para dar inicio a las gestiones de adquisición de bienes y servicios con base al marco normativo vigente.

ATENTAMENTE

Lic. Edgar Omar Horta Gómez
 Jefe de Oficina de Integración y
 Atención a Organos Fiscalizadores
 Por Autorización con Of. No 35.01.60.6100/JSF/2025/0581
 del 07 de mayo del 2025

NORMA ANGELICA GOMEZ PONCE

DIA	MES	AÑO
DICTAMINADO DEFINITIVO		

DICTAMEN DEFINITIVO

CONTRATO No. _____

IMPORTE DEFINITIVO (EN PESOS): \$ _____ .00

Clave: 6170-009-001



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
DIRECCION DE FINANZAS
UNIDAD DE OPERACIÓN FINANCIERA
DELEGACIÓN Delegación No. 2 Noreste DF
DICTAMEN DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL PREVIO

FOLIO: 0000109535-2025

Dictamen de Inversión

Dictamen de Gasto

Dependencia Solicitante: 36 Delegación No. 2 Noreste DF

369001 Oficina del OOAD CDMX NORESTE

140100 DeptoConsev y Servs Grales

Concepto: Of 2442 UP'S UO 36 DCSG

Fecha Elaboración: 07/06/2025

Total Comprometido (en pesos): \$ 6,522,409.97
 Cuenta: 51351008 Mant. y Cons. Maq. y Equip. Unidad de Información: 362405 Centro de Costos: 142902
 COG 3570101

COMPROMETIDO MENSUAL (en miles de pesos)												
ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5,881.2	156.6	55.8	428.9	0.0	0.0	0.0	0.0
DISPONIBLE (en miles de pesos)												
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	39.7	21.5	8.4	6.4	0.0	0.0	0.0	0.0

El presente documento de existencia de respaldo presupuestario se emite en términos de lo señalado en los artículos 8, 144 y 148 del Reglamento Interior del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), y el numeral 7.5.9.4 de la Norma Presupuestaria del IMSS, es responsabilidad del área solicitante el destino y aplicación de los recursos. También se informa que este documento únicamente tendrá validez para el ejercicio fiscal en curso, y que con base en la revisión que se efectuó en el Sistema FINAT, en el Módulo de Control de Compromisos, en la combinación unidad de información y centro de costos, los montos señalados quedan comprometidos para dar inicio a las gestiones de adquisición de bienes y servicios con base al marco normativo vigente.

ATENTAMENTE

Lic. Edgar Omar Horta Gómez
 Jefe de Oficina de Integración y
 Atención a Organos Fiscalizadores
 Por Autorización con Of. No 35.01.60.6100/JSF/2025/0581
 del 07 de mayo del 2025

NORMA ANGELICA GOMEZ PONCE

DIA	MES	AÑO

DICTAMINADO DEFINITIVO

DICTAMEN DEFINITIVO

CONTRATO No. _____

IMPORTE DEFINITIVO (EN PESOS): \$ _____ .00

Clave: 6170-009-001



Gobierno de
México



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA NORTE DEL DISTRITO FEDERAL
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
DEPARTAMENTO DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS GENERALES
NO DE EVENTO. IA-50-GYR-050GYR016-N-117-2025
NÚMERO DE CONTRATO: C5M0076



ANEXO 2



2025
Año de
**La Mujer
Indígena**



ANEXO TÉCNICO

PARTIDA ÚNICA. - MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE SISTEMA DE ALIMENTACIÓN ININTERRUMPIDA UPS, PARA LOS DIFERENTES HOSPITALES DEL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA NORTE DEL DISTRITO FEDERAL, DELEGACIÓN NO. 35 Y DELEGACIÓN NO. 36., PARA CUBRIR NECESIDADES A PARTIR DEL DÍA NATURAL SIGUIENTE DE LA NOTIFICACIÓN DEL FALLO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2025.

HOSPITAL DE GINECO.PEDIATRIA No. 3-A

Rehabilitación integral a un sistema de UPS marca: EATON modelo: 9390-80 80 KVA ubicado en el servicio de SITE, QUIRÓFANO y PB, con voltaje de entrada: 280, 380, 400, 480, 600v, receptáculo hardware, con nivel de protección 9 de alta confiabilidad y disponibilidad para equipo médico y protección de pérdida de apagones, pérdida de interrupción de procesos, protección trifásica y personal con Certificación en Normas de Seguridad Eléctrica (NFPA 70E): Esto incluye procedimientos de seguridad para trabajar en ambientes de alto riesgo eléctrico. **TRABAJO A EFECTUAR:** Revisión general, revisión de breaker, verificar sistema energy saber, verificar protecciones contra sobre carga, corto circuito, sobre-temperatura e interruptores, cambio de 40 baterías recargables en el primer mantenimiento de 12-210MR, revisión y prueba de conectores, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los UPS' S, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, limpieza de conectores de baterías, cambio de cable dañado o en mal estado, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza en general y efectuar pruebas de funcionamiento.

HOSPITAL DE GINECO.PEDIATRIA No. 3-A

Reparación integral de cuatro sistemas de UPS marca: TRIPP LITE modelo: SMART 2200, ubicados: en el servicio de ULTRASONIDO, con voltaje de entrada: 127 y 220v, receptaculo hardware, con nivel de protección de alta confiabilidad y disponibilidad para equipo médico y protección de pérdida de apagones, pérdida de interrupción de procesos y protección eléctrica. **TRABAJO A EFECTUAR:**





Revisión general, revisión de breaker, verificar sistema energy saber, verificar protecciones contra sobre carga, corto circuito, sobre-temperatura e interruptores, cambio baterías recargables, revisión y prueba de conectores, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los UPS' S, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los LBS' S, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, limpieza de conectores de baterías, cambio de cable dañado o en mal estado, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.

HOSPITAL DE GINECO.PEDIATRIA No. 3-A

Reparación integral de 1 acondicionador electrónico (regulador de tensión) marca VOGAR, modelo LAN-324, 3 fases, 16 AMP X fase, 208/120 o 220/127 VCA, con regulación de entrada +/- 15% y +/- 3% a la salida, desconexión y reconexión automática, cuenta con supresión de picos, ubicados en los servicios de: 3ER PISO GINECOLOGIA.TRABAJO A EFECTUAR: Desconectar equipo existente, revisión general de tableros y cableado, verificar voltaje de alimentación principal, conectar equipo nuevo, transportar equipos dañados a lugar autorizado para su deshecho, revisión de las 3 fases, cambio de terminales, revisión de continuidad CA, cambio de fusibles por fase, revisión de panel de alarmado (botonera), cambio de panel, revisión de fusibles por fase, cambio de fusibles encapsulados de porcelana a fusibles termomagnéticos, revisión de armónico, revisión de módulo de potencia (transformador), revisión de respaldo (en caso de contar con ello), revisión de contactor de disparo, cambio de contactor, revisión de cableado interno, cambio de cableado (en caso de necesitarlo), limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento y capacitación al personal.

HOSPITAL DE GINECO.PEDIATRIA No. 3-A

Reparación integral de 1 acondicionador electrónico (regulador de tensión) marca VOGAR, modelo LAN-36, capacidad 6 KVa, 3 fases, 16 AMP X fase, 208/120 o 220/127 VCA, con regulación de entrada +/- 15% y +/- 3% a la salida, desconexión y reconexión automática, cuenta con supresión de picos, ubicados en los servicios de: RAYOS X.TRABAJO A EFECTUAR: Desconectar equipo existente, revisión general de tableros y cableado, verificar voltaje de alimentación principal, conectar equipo nuevo, revisión de las 3 fases, cambio de terminales, revisión de continuidad CA, cambio de fusibles por fase, revisión de panel de alarmado (botonera), cambio de panel, revisión de fusibles por fase, cambio de fusibles encapsulados de porcelana a fusibles termomagnéticos, revisión de armónico, revisión de módulo de potencia (transformador), revisión de respaldo (en caso de contar con ello), revisión de contactor de disparo, cambio de contactor, revisión de cableado interno, cambio de cableado (en caso de necesitarlo), transportar equipos dañados a





lugar autorizado para su deshecho, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento y capacitación al personal.

HOSPITAL DE GINECO.PEDIATRIA No. 3-A

Reparación integral de 3 acondicionadores electrónicos (regulador de tensión) marca VOGAR, modelo LAN-310 y LAN-315, capacidad 6 KVa, 3 fases, 16 AMP X fase, 208/120 o 220/127 VCA, con regulación de entrada +/- 15% y +/- 3% a la salida, desconexión y reconexión automática, cuenta con supresión de picos, ubicados en los servicios de: SITE, QUIRÓFANO y PB. TRABAJO A EFECTUAR: Desconectar equipo existente, revisión general de tableros y cableado, verificar voltaje de alimentación principal, conectar equipo nuevo, transportar equipos dañados a lugar autorizado para su deshecho, revisión de las 3 fases, cambio de terminales, revisión de continuidad CA, cambio de fusibles por fase, revisión de panel de alarmado (botonera), cambio de panel, revisión de fusibles por fase, cambio de fusibles encapsulados de porcelana a fusibles termomagnéticos, revisión de armónico, revisión de módulo de potencia (transformador), revisión de respaldo (en caso de contar con ello), revisión de contactor de disparo, cambio de contactor, revisión de cableado interno, cambio de cableado (en caso de necesitarlo), limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento y capacitación al personal.

HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 24

Reparación integral a un sistema de UPS marca: VOGAR modelo: H6000YU 15KVa, con display de cristal líquido 2 líneas alfanumérico y conectividad SNMP Network management system, ubicado en el servicio de Unidad de cuidados intensivos. TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los UPS' S, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los LBS' S, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de START-UP, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, verificar automatización de bypass, efectuar prueba automática de baterías, verificar protecciones contra sobre carga, corto circuito, sobre-temperatura e interruptores, cambio de 10 baterías recargables selladas de 12 V 17 AMP-hora, refrescar soldaduras donde así se requiera, verificar sensores de frecuencia, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías tipo zapata, cambio de cable dañado o en mal estado, corregir estado de operación en software y limpiar fallas, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.





HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 24

Reparación integral a un sistema de UPS marca: SALICRU modelo: Salicru SLC- 7.5 CUBE3 ubicado en el servicio de Hemodiálisis. TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los UPS'S, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles,, cambio de baterías recargables FG22705, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías tipo zapata, verificar baja distorsión de la corriente de entrada, corregir función Batt-watch mo monitorización de baterías, cambio de cable dañado o en mal estado, verificar y corregir interruptor magnetotérmico de entrada o seccionador según potencia de equipo, bipolar o tripolar respectivamente según tipología de red. Cambiar fusibles, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.

HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 24

Reparación integral de 2 acondicionadores electrónicos (regulador de tensión) marca VOGAR, modelo LAN-36, capacidad 6 KVA, 3 fases, 16 AMP X fase, 208/120 o 220/127 VCA, con regulación de entrada +/- 15% y +/- 3% a la salida, desconexión y reconexión automática, cuenta con supresión de picos, ubicados en los servicios de: Consulta externa y electrocardiografía. TRABAJO A EFECTUAR: Desconectar equipo existente, revisión general de tableros y cableado, verificar voltaje de alimentación principal, conectar equipo nuevo, revisión de las 3 fases, cambio de terminales, revisión de continuidad CA, cambio de fusibles por fase, revisión de panel de alarmado (botonera), cambio de panel, revisión de fusibles por fase, cambio de fusibles encapsulados de porcelana a fusibles termomagnéticos, revisión de armónico, revisión de módulo de potencia (transformador), revisión de respaldo (en caso de contar con ello), revisión de contactor de disparo, cambio de contactor, revisión de cableado interno, cambio de cableado (en caso de necesitarlo), transportar equipos dañados a lugar autorizado para su deshecho, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento y capacitación al personal.

HOSPITAL GENERAL DE ZONA No.24

Reparación integral a un sistema de UPS marca: TOSHIBA modelo: 43T ubicado en el servicio de Subestación Tomografía. TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general, verificar protecciones contra sobre carga, corto circuito, sobre-temperatura e interruptores, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los UPS'S, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular





corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, cambio de 40 baterías recargables, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías tipo zapata, cambio de cable dañado o en mal estado, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.

HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 24

Reparación integral a un sistema de UPS marca: POWER ALL modelo: MULTIPOWER, ubicado en el servicio de Rayos X. TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los UPS'S, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, verificar protecciones contra sobre carga, corto circuito, sobre-temperatura e interruptores, cambio de 40 baterías recargables, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías tipo zapata, cambio de cable dañado o en mal estado, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.

HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 48

Reparación integral de Sistema de Energía Ininterrumpible (UPS) de 20KVa, ubicado en el servicio de UNIDAD UCI para el HGZ -48. TRABAJO A EFECTUAR: Suministro, colocación e instalación de UPS, alimentar el equipo de tablero principal, conectar a tablero de distribución para respaldar equipo médico, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y





externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, contemplar todo lo necesario para la ejecución de los trabajos, (canalizaciones, cableado, materiales de fijación, etc) verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento y capación.

HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 48

Reparación integral a sistema de UPS marca: SALICRU modelo: SLC-15-CUBE STR A, ubicado en el servicio de: Quirófano Central. TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general, cambio de 36 baterías recargables FG22705, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías, verificar baja distorsión de la corriente de entrada, corregir función Batt-watch mo monitorización de baterías, cambio de cable dañado o en mal estado, verificar y corregir interruptor magnetotérmico de entrada o seccionador según potencia de equipo, bipolar o tripolar respectivamente según tipología de red. Cambiar fusibles, ajuste de la fuente de alimentación, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los UPS'S, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.

HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 48

Reparación integral a sistema de UPS marca: SALICRU modelo: SLC-20-CUBE STRB 1A, 220V AC, ubicado en el servicio de: CEYE. TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los UPS'S, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación





de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, cambio de 36 baterías recargables FG22705, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías, verificar baja distorsión de la corriente de entrada, corregir función Batt-watch mo monitorización de baterías, cambio de cable dañado o en mal estado, verificar y corregir interruptor magnetotérmico de entrada o seccionador según potencia de equipo, bipolar o tripolar respectivamente según tipología de red. Cambiar fusibles, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.

HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 48

Reparación integral a un sistema de UPS marca: SALICRU modelo: SLC-CUBE- STR ubicado en el servicio de Pediatría. TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general, cambio de 36 baterías recargables FG22705, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías tipo zapata, verificar baja distorsión de la corriente de entrada, corregir función Batt-watch mo monitorización de baterías, cambio de cable dañado o en mal estado, verificar y corregir interruptor magnetotérmico de entrada o seccionador según potencia de equipo, bipolar o tripolar respectivamente según tipología de red. Cambiar fusibles, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los UPS'S, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.

HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 48

Reparación integral a sistema de UPS marca: SALICRU modelo: SLC-3000- TWIN A, ubicados en los servicios de: Computo y sistematización, IDF No. 2, IDF No. 3 y Cuarto de telecomunicaciones. TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general, cambio de 80 baterías recargables a 6 equipos, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías, verificar baja distorsión de la corriente de entrada, corregir función Batt-watch mo monitorización de baterías, cambio de cable dañado o en mal estado, verificar y corregir interruptor magnetotérmico de entrada o seccionador según potencia de equipo, bipolar o tripolar respectivamente según tipología de red. Cambiar fusibles, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los UPS'S, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en





su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.

HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 27

Reparación integral a un sistema de Energía Ininterrumpible (UPS) de 10KVa, capacidad de respaldo de 20 minutos a plena carga, ubicado en el servicio de Cirugía 2º piso. TRABAJO A EFECTUAR: Suministro, colocación e instalación de UPS, alimentar el equipo de tablero principal, conectar a tablero de distribución para respaldar equipo médico, contemplar todo lo necesario para la ejecución de los trabajos, (canalizaciones, cableado, materiales de fijación, etc), limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los UPS'S, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento y capacidad.

HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 27

Rehabilitación integral de un sistema de UPS marca: SALICRU modelo: SLC-10- QB3 ubicado en el servicio de Rayos X. TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general, cambio de 24 baterías recargables de 12 V 7.2 Amp-hora, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías tipo zapata, verificar baja distorsión de la corriente de entrada, corregir función Batt-watch mo monitorización de baterías, cambio de cable dañado o en mal estado, verificar y corregir interruptor magnetotérmico de entrada o seccionador según potencia de equipo, bipolar o tripolar respectivamente según tipología de red. Cambiar fusibles, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los UPS'S, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar





la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.

HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 27

Rehabilitación integral de un sistema de UPS marca: SALICRU modelo: SLC-10- QB3 ubicado en el servicio de Donación de Órganos. TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general, cambio de 24 baterías recargables de 12 V 7.2 Amp-hora, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías tipo zapata, verificar baja distorsión de la corriente de entrada, corregir función Batt-watch mo monitorización de baterías, cambio de cable dañado o en mal estado, verificar y corregir interruptor magnetotérmico de entrada o seccionador según potencia de equipo, bipolar o tripolar respectivamente según tipología de red. Cambiar fusibles, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los UPS'S, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.

HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 27

Reparación integral a un sistema de UPS marca: SALICRU modelo: SLC-10- QB3 ubicado en el servicio de Medicina interna 1er piso. TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los UPS'S, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de





potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, cambio de 24 baterías recargables de 12 V 9 Amp-hora, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías tipo zapata, verificar baja distorsión de la corriente de entrada, corregir función Batt-watch mo monitorización de baterías, cambio de cable dañado o en mal estado, verificar y corregir interruptor magnetotérmico de entrada o seccionador según potencia de equipo, bipolar o tripolar respectivamente según tipología de red. Cambiar fusibles, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.

HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 27

Reparación integral a un sistema de UPS marca: SALICRU modelo: SLC-40- QB3 ubicado en el servicio de Quirófano. TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general, cambio de 42 baterías recargables de 12 V 26 Amp-hora, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías tipo zapata, verificar baja distorsión de la corriente de entrada, corregir función Batt-watch mo monitorización de baterías, cambio de cable dañado o en mal estado, verificar y corregir interruptor magnetotérmico de entrada o seccionador según potencia de equipo, bipolar o tripolar respectivamente según tipología de red. Cambiar fusibles, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los UPS'S, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.

HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 27

Rehabilitación integral a un sistema de UPS de 20 KVA ubicado en el servicio de Consulta Externa, disponibilidad para equipo médico y protección de pérdida de apagones, perdida de interrupción de procesos, protección trifásica y personal con Certificación en Normas de Seguridad Eléctrica (NFPA 70E) : Esto incluye procedimientos de seguridad para trabajar en ambientes de alto riesgo eléctrico. TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general, cambio de 20 baterías recargables en el primer mantenimiento de 12 V 9 Amp-hora, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías tipo zapata, verificar baja distorsión de la corriente de entrada, corregir función Batt-watch no monitorización de baterías, cambio de cable dañado o en mal estado, verificar y corregir interruptor magnetotérmico de entrada o seccionador según potencia de equipo, bipolar o tripolar respectivamente según tipología de red.





Cambiar fusibles, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.

HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 27

Reparación integral a un sistema de UPS marca: SALICRU modelo: SLC-10- QB3 ubicado en el servicio de Urgencias. TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general, cambio de 24 baterías recargables de 12 V 9 Amp-hora, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías tipo zapata, verificar baja distorsión de la corriente de entrada, corregir función Batt-watch mo monitorización de baterías, cambio de cable dañado o en mal estado, verificar y corregir interruptor magnetotérmico de entrada o seccionador según potencia de equipo, bipolar o tripolar respectivamente según tipología de red. Cambiar fusibles, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los UPS'S, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.

HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 27

Reparación integral de 1 acondicionadores electrónicos (regulador de tensión) marca VOGAR, modelo LAN-36, capacidad 6 KVa, 3 fases, 16 amp X fase, 208/120 o 220/127 VCA, con regulación de entrada +/- 15% y +/- 3% a la salida, desconexión y reconexión automática, cuenta con supresión de picos, ubicados en los servicios de: Laboratorio. TRABAJO A EFECTUAR: Desconectar equipo existente, revisión general de tableros y cableado, verificar voltaje de alimentación principal, conectar equipo nuevo, revisión de las 3 fases, cambio de terminales,





revisión de continuidad ca, cambio de fusibles por fase, revisión de panel de alarmado (botonera), cambio de panel, revisión de fusibles por fase, cambio de fusibles encapsulados de porcelana a fusibles termomagnéticos, revisión de armónico, revisión de módulo de potencia (transformador), revisión de respaldo (en caso de contar con ello), revisión de contactor de disparo, cambio de contactor, revisión de cableado interno, cambio de cableado (en caso de necesitarlo), transportar equipos dañados a lugar autorizado para su deshecho, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento y capacitación al personal.

HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 29

Reparación integral a sistema de energía ininterrumpible (UPS) con capacidad de 30 KV, marca: ZIGOR modelo: AZTT ubicado en el servicio de Urgencias-Cirugia 1. TRABAJO A EFECTUAR: Suministro, colocación e instalación de UPS, alimentar el equipo de tablero principal, conectar a tablero de distribución para respaldar equipo medico, contemplar todo lo necesario para la ejecución de los trabajos, (canalizaciones, cableado, materiales de fijación, etc) verificar voltaje de línea, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los UPS'S, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento y capación.

HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 29

Reparación integral a sistema de energía ininterrumpible (UPS) con capacidad de 10 KV, marca: CDP modelo: UPO33-10HFAX ubicado en el servicio de Urgencias-Cirugia 1. TRABAJO A EFECTUAR: Suministro, colocación e instalación de UPS, alimentar el equipo de tablero principal, conectar a tablero de distribución para respaldar equipo médico, contemplar todo lo necesario para la ejecución de los trabajos, (canalizaciones, cableado, materiales de fijación, etc) verificar voltaje de línea, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los UPS'S, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento





de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento y capacidad.

HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 29

Reparación integral a sistema de energía ininterrumpible (UPS) con capacidad de 10 KV, marca: CDP modelo: UPO33-10HFAX ubicado en el servicio de Urgencias-Cirugía 2. TRABAJO A EFECTUAR: Suministro, colocación e instalación de UPS, alimantar el equipo de tablero principal, conectar a tablero de distribución para respaldar equipo médico, contemplar todo lo necesario para la ejecución de los trabajos, (canalizaciones, cableado, materiales de fijación, etc) verificar voltaje de línea, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los UPS'S, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento y capacidad.

HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 29

Reparación integral a un sistema de UPS marca: TOSHIBA modelo: PROFACE ubicado en el servicio de Tomografía rayos X 1. TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los UPS'S, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, verificar protecciones contra sobre carga, corto circuito, sobre-temperatura e interruptores, cambio de 40 baterías recargables, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías tipo zapata, cambio





de cable dañado o en mal estado, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.

HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 29

Reparación integral a un sistema de UPS marca: CHLORIDE modelo: FCAB80KCB ubicado en el servicio de Tomografía rayos X 2. TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, verificar protecciones contra sobre carga, corto circuito, sobre-temperatura e interruptores, cambio de 40 baterías recargables de TC 1255S Amp-hora, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías tipo zapata, cambio de cable dañado o en mal estado, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.

Vigencia del Contrato:

A partir del día natural siguiente de la notificación del fallo al 31 de Diciembre 2025

Plazo:

Los servicios de la **PARTIDA ÚNICA. - MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE SISTEMA DE ALIMENTACIÓN ININTERRUMPIDA UPS, PARA LOS DIFERENTES HOSPITALES DEL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA NORTE DEL DISTRITO FEDERAL, DELEGACIÓN NO. 35 Y DELEGACIÓN NO. 36., PARA CUBRIR NECESIDADES A PARTIR DEL DÍA NATURAL SIGUIENTE DE LA NOTIFICACIÓN DEL FALLO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2025., se realizarán dentro de los meses de julio y agosto 2025.**

Lugar de realización del servicio:

En las unidades mencionadas dentro del catálogo de conceptos Delegación 35 y Delegación 36 del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Norte del Distrito Federal, el horario para realizar los servicios se coordinaran con los Jefes de Conservación de cada Unidad para su programación.





El jefe de Conservación de la Unidad, supervisará que los servicios prestados por el proveedor, cumplan con las características y funcionalidad de lo solicitado, dentro de los plazos y condiciones establecidos.

Ing. Adrian Agustin Martinez Reyes
Jefe de Zona I

Ing. Jose Gervacio Araujo
Jefe de Zona III





Gobierno de
México



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA NORTE DEL DISTRITO FEDERAL
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
DEPARTAMENTO DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS GENERALES
NO DE EVENTO: IA-50-GYR-050GYR016-N-117-2025
NÚMERO DE CONTRATO: C5M0076



ANEXO 4



2025
Año de
**La Mujer
Indígena**

Opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales

Nombre, denominación o razón social	Sentido
BUFETE INDUSTRIAL INGENIERIA Y CONSTRUCCION SA DE CV	POSITIVO

RFC	Folio
BII890331FH3	25ND8827598

Fecha y hora de emisión
18 de julio de 2025 a las 10:23 horas

Apreciable contribuyente
 Se le informa que en los controles electrónicos institucionales del Servicio de Administración Tributaria, se observa que al momento en que se realiza esta revisión, se encuentra al corriente en los puntos que revisa la opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales, contenidos en la Resolución Miscelánea Fiscal vigente; la presente opinión no es una constancia del correcto entero de los impuestos declarados, para lo cual el SAT se reserva sus facultades de verificación previstas en el Código Fiscal de la Federación.

Información importante
 MarcaSAT de lunes a viernes de 09:00 a 18:00 hrs, excepto días inhábiles. Atención telefónica: desde cualquier parte del país 55 627 22 728 y para el exterior del país (+52) 55 627 22 728. Vía Chat: <http://chat.sat.gob.mx>
¡Este servicio es gratuito!
 Artículos: 17-D, 32-D del CFF; Reglas 2.1.27., 2.1.28., 2.1.36. y 2.1.37. de la RMF.

Cadena Original

||BII890331FH3|25ND8827598|18-07-2025|P||00001088888800000031||

Sello Digital

SJsgfmWY5HW1IQL3HyAhLq2xsmj pzOT5VxVDVooH6x2IVw5IVgHS12ucO97TaPQqPZX52t+hgw/LeSffR56cr7i3R
 5CuRqNHsV9y8gr6lawAEhj3qyA679XWUU1NSno9jpQN++wRADcxw4a+v+Xw9iJb9Pe3tXex0FFK6s19R2c/Ccu/Bt
 bmxhZ4NfQczltRF0gWojuHauXtK02qob8I9cEUSjQpc/DB/SBxv8QfJWsX/YWamUmljPbr3Uk7c//HtviOZvaSIG
 cORvWsqdAq+9r7H92pDX8LIrmCbZryKFTrOYgODKffYryFzDuwPzkVDGwrwf7few07PcSmA==



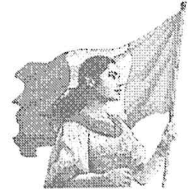
Gobierno de México

Hacienda
 Secretario de Hacienda y Crédito Público

SAT
 SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA

Contacto:

Av. Hidalgo 77, col. Guerrero, c.p. 06300
 Ciudad de México. Atención telefónica
01 55 627 22 728, desde Estados Unidos
 y Canadá **01 877 44 88 728**.



FECHA: 25 de julio de 2025

Opinión del Cumplimiento de Obligaciones Fiscales en materia de Seguridad Social

Folio: 17534668994101457053044
Clave de R.F.C.: BII890331FH3
Nombre, Denominación o Razón Social: BUFETE INDUSTRIAL INGENIERIA Y CONSTRUCCION

Estimado Patrón:

Respuesta de opinión:

En atención a su consulta sobre el Cumplimiento de Obligaciones, se le informa lo siguiente:

En los controles electrónicos del Instituto Mexicano del Seguro Social, se observa que en el momento en que se realiza esta revisión, se encuentra al corriente con las obligaciones de pago de aportaciones Seguridad Social, toda vez que no se registran créditos fiscales firmes a su cargo, por lo anterior se emite opinión Positiva.

La presente opinión se realiza únicamente verificando que no existan créditos fiscales firmes a su cargo, sin que sea una constancia del correcto entero de las aportaciones de Seguridad Social, para lo cual el IMSS se reserva sus facultades de verificación previstas en la Ley del Seguro Social y el Código Fiscal de la Federación.

Revisión practicada el día 25 de julio de 2025, a las 12:08 horas.

Esta carta opinión del cumplimiento de obligaciones fiscales tiene una vigencia hasta el 25 de julio de 2025, 23:59:59.

Usted tiene registrado(s) 16 trabajador(es) activo(s) ante el IMSS.

NOTAS:

- 1. En caso de estar inconforme y usted sea el particular que esté inscrito ante el IMSS o sea el representante legal, podrá usted promover una aclaración ante la Subdelegación que controla el (los) crédito(s) fiscales y adjuntar este documento, así como los documentos que soporten su aclaración.
2. La presente opinión se emite considerando lo establecido en los incisos a) y b), del Acuerdo de fecha 27 de abril de 2022 emitido por el H. Consejo Técnico del Instituto Mexicano del Seguro Social.
3. Tiene una vigencia del mismo día que fue consultada, de conformidad con el Acuerdo de fecha 27 de abril de 2022 emitido por el H. Consejo Técnico del Instituto Mexicano del Seguro Social.
4. La opinión del cumplimiento, se genera atendiendo a la situación fiscal del patrón en los siguientes sentidos: POSITIVA.- Cuando el particular esté inscrito ante el IMSS y al corriente en el cumplimiento de las obligaciones que se consideran en los incisos a) y b) de la regla cuarta, de conformidad con el Acuerdo de fecha 27 de abril de 2022 emitido por el H. Consejo Técnico del Instituto Mexicano del Seguro Social; NEGATIVA.- Cuando el particular no esté al corriente en el cumplimiento de las obligaciones en materia de seguridad social que se consideran en los incisos a) y b) de la regla cuarta del acuerdo antes citado; SIN OPINIÓN.- Cuando no se localice en los controles electrónicos del IMSS la información suficiente para determinar el cumplimiento de las obligaciones fiscales en materia de seguridad social de los particulares.
5. Se incluyen datos informativos, en su caso tales como: si el particular cuenta con algún acto de fiscalización en proceso o si cuenta con medios de defensa interpuestos en contra de acto administrativos o resoluciones emitidas por el IMSS o si cuenta con algún convenio de pago a plazos, los cuales no inciden en el sentido que se emita la opinión.
6. La presente opinión se emite de conformidad con lo establecido en el artículo 32-D del Código Fiscal de la Federación y del Acuerdo ACDO.SA2.HCT.270422/107.P.DIR de fecha 27 de abril de 2022 emitido por el H. Consejo Técnico del Instituto Mexicano del Seguro Social.

Este servicio es gratuito.

El IMSS es el instrumento básico de seguridad social para todos los trabajadores y sus familias.

Sus datos personales son incorporados y protegidos en los sistemas del IMSS, de conformidad con los Lineamientos de Protección de Datos Personales y con las diversas disposiciones fiscales y legales sobre confidencialidad y protección de datos, a fin de ejercer las facultades conferidas a la autoridad fiscal.

Si desea modificar o corregir sus datos personales, puede acudir a la Subdelegación competente.



Cadena Original: [Invocante:portalimssdigital]Tramite:Carta de No Adeudo Art. 32D[Fecha:25 de julio 2025, 12:06:18]Folio:17534668994101457053044[RFC:BII890331FH3]Nombre o Razón Social:BUFETE INDUSTRIAL INGENIERIA Y CONSTRUCCION[CURP:]Opinion:POSITIVA[FechaInicioVigencia:25 de julio 2025, 12:08:18]FechaFinVigencia:25 de julio de 2025, 23:59:59]]
Sello digital: IHSv9RI91ALTMjJZf0k/Sw+3CgolcrZzOZqhFL3c42TDQXwn6vLJuz/whiMgUcAK+77mu8/OM89KUF6aFR4EL9gda+PSS4JSQPrnrnq02H/Kg1++AGfWYb4d0kk+FY99uMCG7JN+p+6l2MSkXQlek7ppZ2qsbEdjh7O3lrSmmNpQibaADegCfr77XkSpnQhr4dcKKGdYspSUIXis7NJ5y7CrnoBzqDmAs769RubL6BmLaCKRw+AlI2SAsL99M2v10Vn/61F0THMDqLkZq4+Cvg7DDrA4LkceBoF/HA2ySRjj+w+13KccBPDQmZ8W+aCjZGaPEyhZEPJSpq==
Secuencia Notarial: 2242e25c-1399-4977-b752-e8d9a7201816
Número de Serie: 0000000000000000001



**Coordinación General de Recaudación Fiscal
Gerencia Senior de Recaudación y Cobranza Fiscal
Gerencia de Cobro Persuasivo, Coactivo y Garantías
Ciudad de México, a 18 de Julio de 2025**

Constancia de Situación Fiscal en materia obligaciones Fiscales relativa a las aportaciones patronales y entero de descuentos.

Folio: 0001185888/2025
RFC: BII890331FH3
Nombre o Razón Social: BUFETE INDUSTRIAL INGENIERIA Y CONSTRUCCION SA DE CV

Estimado Patrón:

En atención a su solicitud de constancia de situación fiscal registrada el día **18 de Julio de 2025** y **10:27:32** respecto del cumplimiento de sus obligaciones fiscales relativas a las aportaciones patronales y entero de descuentos ante el Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores, se hace de su conocimiento lo siguiente:

Se informa que al momento de realizar la consulta solicitada por usted en los sistemas electrónicos del Instituto respecto del cumplimiento de sus obligaciones fiscales en materia de vivienda, y con relación a los datos de identificación que aparecen al inicio del presente documento, se detectó que SI se encuentra al corriente en las obligaciones patronales relativas a realizar la aportación del cinco por ciento sobre los salarios de los trabajadores, así como retener y enterar los descuentos para el pago amortizaciones de crédito en términos de los artículos 29 y 30 de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores por lo que la constancia que se emite es **sin adeudo**.

Asimismo, se señala que de conformidad con los registros electrónicos consultados por este Instituto, ese solicitante cuenta con **14 trabajador(es)** activo(s) ante el Infonavit al **2do. Bimestre de 2025**.

Se informa lo anterior, sin perjuicio de que este Instituto como Organismo Fiscal Autónomo se reserve el ejercicio de sus facultades para allegarse de información complementaria y/o realizar los ajustes que modifiquen lo aquí hecho de su conocimiento a fin de reconocer la existencia de registros patronales adicionales vinculados a su registro federal de contribuyentes que a su vez, puedan evidenciar el cumplimiento de obligaciones patronales ante este Instituto en términos del Código Fiscal de la Federación y la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores.

Cabe mencionar, que el presente documento no constituye una resolución definitiva en tanto que tiene una vigencia de 30 días a partir de la fecha de su expedición, indicando que la Constancia que nos ocupa constituye un acto de autoridad meramente informativo y emitido a petición de la parte interesada, por lo que no reviste características de resolución de carácter fiscal; no determina cantidad alguna a pagar, ni crea, modifica o extingue derechos u obligaciones inherentes a las situaciones de hecho reguladas por la legislación aplicable.

La presente constancia es emitida por el Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores en su carácter de organismo fiscal autónomo, de conformidad con los artículos 32-D del Código Fiscal de la Federación; 29 y 30 de la Ley del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores; en relación con lo dispuesto en los artículos 3, fracción IV, 4 fracción VII, 5 primer párrafo y 11 del Reglamento Interior del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores en Materia de Facultades como Organismo Fiscal Autónomo, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 31 de julio de 2017; así como las Reglas para la obtención de la Constancia de Situación Fiscal en materia obligaciones fiscales relativas a las aportaciones patronales y entero de descuentos del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores publicadas en el Diario Oficial de la Federación el 22 de abril de 2024.



Cadena Original: 0001185888/2025 | BII890331FH3|

Ciudad de México, a 18 de Julio de 2025 : 10:27:32

Sello digital Infonavit:

asDubQqiWh2qGYjbYD4ma5oVpyjNMYOnpGaAX41gb8lyTUJh16UxlHb/DC6U7IJ
QUya5Oahbshcw+7ZnSw2SMwDpKu6Kt8HAWEO5IHknt22NAG39vzjKxXgKUHcog
NAZXVlrKsJ2G/qUr34CO8k4CEBNE+sXGmRboCMQI5Kv+CuEypHnWfnhiwcmVrWu
x2J6y7C7FtQ/9n/Q3Sj7oFyVGr7AEGdc+PyU11x0tt/aJBIAAmAh0Z+E8nY7NEZ
Yzq



Gobierno de
México



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA NORTE DEL DISTRITO FEDERAL
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
DEPARTAMENTO DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS GENERALES
NO DE EVENTO. IA-50-GYR-050GYR016-N-117-2025
NÚMERO DE CONTRATO: C5M0076



ANEXO 5



2025
Año de
**La Mujer
Indígena**



BUFETE INDUSTRIAL
INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A DE C.V

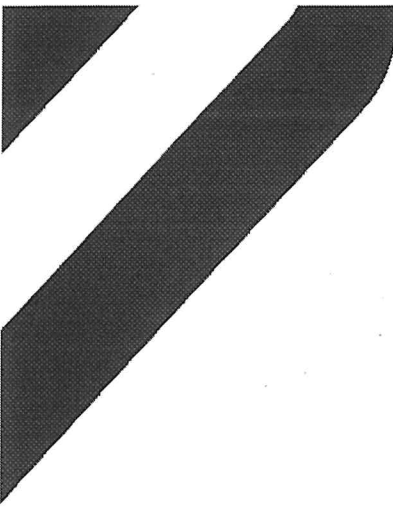
<p>Reparación integral de cuatro sistemas de UPS marca: TRIPP LITE modelo: SMART 2200, ubicados: en el servicio de ULTRASONIDO, con voltaje de entrada: 127 y 220v, receptáculo hardware, con nivel de protección de alta confiabilidad y disponibilidad para equipo médico y protección de pérdida de apagones, perdida de interrupción de procesos y protección eléctrica. TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general, revisión de breaker, verificar sistema energy saber, verificar protecciones contra sobre carga, corto circuito, sobre-temperatura e interruptores, cambio baterías recargables, revisión y prueba de conectores, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, limpieza de conectores de baterías, cambio de cable dañado o en mal estado, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.</p>	SERV	4	2	\$ 20,184.07	\$ 161,472.56
<p>HOSPITAL DE GINECO.PEDIATRIA No. 3-A Reparación integral de 1 acondicionador electrónico (regulador de tensión) marca VOGAR, modelo LAN-324, 3 fases, 16 amp X fase, 208/120 o 220/127 VCA, con regulación de entrada +/- 15% y +/- 3% a la salida, desconexión y reconexión automática, cuenta con supresión de picos, ubicados en los servicios de: 3ER PISO GINECOLOGIA. TRABAJO A EFECTUAR: Desconectar equipo existente, revisión general de tableros y cableado, verificar voltaje de alimentación principal, conectar equipo nuevo, transportar equipos dañados a lugar autorizado para su deshecho, revisión de las 3 fases, cambio de terminales, revisión de continuidad ca, cambio de fusibles por fase, revisión de panel de alarmado (botonera), cambio de panel, revisión de fusibles por fase, cambio de fusibles encapsulados de porcelana a fusibles termomagnéticos, revisión de armónico, revisión de módulo de potencia (transformador), revisión de respaldo (en caso de contar con ello), revisión de contactor de disparo, cambio de contactor, revisión de cableado interno, cambio de cableado (en caso de necesitarlo), limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento y capacitación al personal.</p>	SERV	1	2	\$ 90,826.02	\$ 181,652.04
<p>HOJA 2 SUBTOTAL \$ 343,124.60</p>					<p>SUMA \$ 1,005,122.60</p>











BHS10333445 85-1505-7921 bufete.com info@bufete.com Bufete San Simon Telbaltun Ma 47
 Calle Tulum, C.P. 98470, Ciudad de México



BUFETE INDUSTRIAL
INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A DE C.V

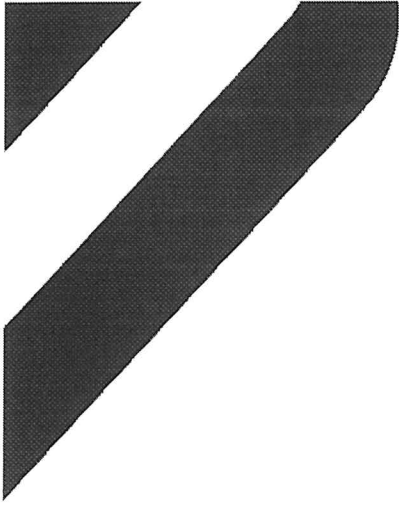
<p>Reparación integral de 1 acondicionador electrónico (regulador de tensión) marca VOGAR, modelo LAN-36, capacidad 6 KVa, 3 fases, 16 amp X fase, 208/120 o 220/127 VCA, con regulación de entrada +/- 15% y +/- 3% a la salida, desconexión y reconexión automática, cuenta con supresión de picos, ubicados en los servicios de: RAYOS X. TRABAJO A EFECTUAR: Desconectar equipo existente, revisión general de tableros y cableado, verificar voltaje de alimentación principal, conectar equipo nuevo, revisión de las 3 fases, cambio de terminales, revisión de continuidad ca, cambio de fusibles por fase, revisión de panel de armado (botonera), cambio de panel, revisión de fusibles por fase, cambio de fusibles encapsulados de porcelana a fusibles termomagnéticos, revisión de armónico, revisión de módulo de potencia (transformador), revisión de respaldo (en caso de contar con ello), revisión de contactor de disparo, cambio de contactor, revisión de cableado interno, cambio de cableado (en caso de necesitarlo), transportar equipos dañados a lugar autorizado para su deshecho, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento y capacitación al personal.</p>	SERV	1	2	\$ 90,826.02 \$	181,652.04
HOSPITAL DE GINECO.PEDIATRIA No. 3-A					
<p>Reparación integral de 3 acondicionadores electrónicos (regulador de tensión) marca VOGAR, modelo LAN-310 y LAN-315, capacidad 6 KVa, 3 fases, 16 amp X fase, 208/120 o 220/127 VCA, con regulación de entrada +/- 15% y +/- 3% a la salida, desconexión y reconexión automática, cuenta con supresión de picos, ubicados en los servicios de: SITE, QUIROFANO Y PB. TRABAJO A EFECTUAR: Desconectar equipo existente, revisión general de tableros y cableado, verificar voltaje de alimentación principal, conectar equipo nuevo, transportar equipos dañados a lugar autorizado para su deshecho, revisión de las 3 fases, cambio de terminales, revisión de continuidad ca, cambio de fusibles por fase, revisión de panel de armado (botonera), cambio de panel, revisión de fusibles por fase, cambio de fusibles encapsulados de porcelana a fusibles termomagnéticos, revisión de armónico, revisión de módulo de potencia (transformador), revisión de respaldo (en caso de contar con ello), revisión de contactor de disparo, cambio de contactor, revisión de cableado interno, cambio de cableado (en caso de necesitarlo), limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento y capacitación al personal.</p>	SERV	3	2	\$ 90,826.02 \$	544,956.12
HOJA 3 SUBTOTAL \$					726,608.16
SUMA \$					1,731,730.76
HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 24					


Bufete Industrial Ingeniería y Construcción S.A de C.V.
 Calle 1505 No. 145 | 95-5505-7921 | info@bufete.com | info@bufete.com
 Zapata San Simón Tabasco No. 97 | Caudato, C.P. 91870, Ciudad de México



BUFETE INDUSTRIAL
INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A DE C.V



<p>Reparación integral a un sistema de UPS marca: VOGAR modelo: H6000YU 15KVa, con display de cristal líquido 2 líneas alfanumérico y conectividad SNMP Network management system, ubicado en el servicio de Unidad de cuidados intensivos. TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, verificar automatización de bypass, efectuar prueba automática de baterías, verificar protecciones contra sobre carga, corto circuito, sobre-temperatura e interruptores, cambio de 10 baterías recargables selladas de 12 V 17 Amp-hora, refrescar soldaduras donde así se requiera, verificar sensores de frecuencia, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías tipo zapata, cambio de cable dañado o en mal estado, corregir estado de operación en software y limpiar fallas, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.</p>	<p>SERV</p>	<p>1</p>	<p>2</p>	<p>\$</p>	<p>100,298.95</p>	<p>\$</p>	<p>200,597.90</p>	
<p>HOJA 4 SUBTOTAL \$ 200,597.90</p>							<p>SUMA \$</p>	<p>1,932,328.66</p>
<p>HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 24</p>								


 815463536-443
 
 95-1506-1921
 
 hifisa.com
 
 info@hifisa.com
 
 Carretera San Simón Telbachuan No. 67, Cabañas, C.P. 01820, Ciudad de México

F-006



BUFETE INDUSTRIAL
INGENIERIA Y CONSTRUCCIÓN S.A DE C.V

<p>Reparación integral a un sistema de UPS marca: SALICRU modelo:Salicru SLC- 7.5 CUBE3 ubicado en el servicio de Hemodialisis:TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles,, cambio de baterías recargables FG22705, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías tipo zapata, verificar baja distorsión de la corriente de entrada, corregir función Batt-watch mo monitorización de baterías, cambio de cable dañado o en mal estado, verificar y corregir interruptor magnetotérmico de entrada o seccionador según potencia de equipo, bipolar o tripolar respectivamente según tipología de red. Cambiar fusibles, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.</p>	<p>SERV</p>	<p>1</p>	<p>2</p>	<p>\$ 190,821.20</p>	<p>\$ 381,642.40</p>
<p>HOSPITAL GENERAL DE ZONA No.24</p>					
<p>Reparación integral de 2 acondicionadores electrónicos (regulador de tensión) marca VOGAR, modelo LAN-36, capacidad 6 KVa, 3 fases, 16 amp X fase, 208/120 o 220/127 VCA, con regulación de entrada +/- 15% y +/- 3% a la salida, desconexión y reconexión automática, cuenta con supresión de picos, ubicados en los servicios de Consulta externa y electrocardiografía:TRABAJO A EFECTUAR: Desconectar equipo existente, revisión general de tableros y cableado, verificar voltaje de alimentación principal, conectar equipo nuevo, revisión de las 3 fases, cambio de terminales, revisión de continuidad ca, cambio de fusibles por fase, revisión de panel de alarmado (botonera), cambio de panel, revisión de fusibles por fase, cambio de fusibles encapsulados de porcelana a fusibles termomagnéticos, revisión de armónico, revisión de módulo de potencia (transformador), revisión de respaldo (en caso de contar con ello), revisión de contactor de disparo, cambio de contactor, revisión de cableado interno, cambio de cableado (en caso de necesitarlo), transportar equipos dañados a lugar autorizado para su deshecho, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento y capacitación al personal.</p>	<p>SERV</p>	<p>2</p>	<p>2</p>	<p>\$ 90,826.02</p>	<p>\$ 363,304.08</p>
<p>HOSPITAL GENERAL DE ZONA No.24</p>					
				<p>HOJA 5 SUBTOTAL</p>	<p>\$ 744,946.48</p>
				<p>SUMA</p>	<p>\$ 2,677,275.14</p>





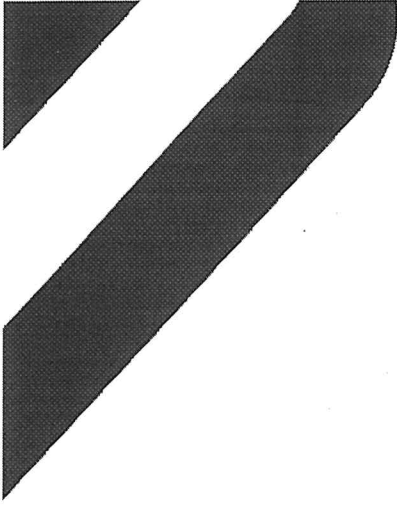






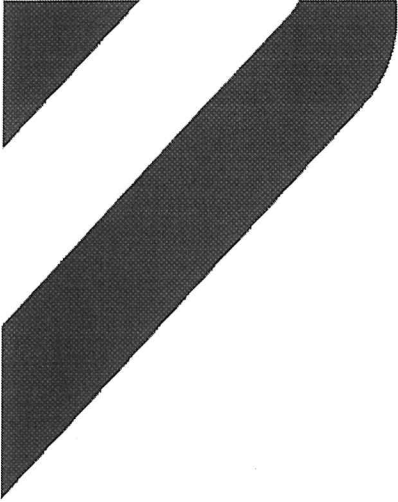



BUFETE INDUSTRIAL
INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A DE C.V



<p>Reparación integral a un sistema de UPS marca: TOSHIBA modelo: 43T ubicado en el servicio de Subestación Tomografía. TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general, verificar protecciones contra sobre carga, corto circuito, sobre-temperatura e interruptores; limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas; verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos; realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, cambio de 40 baterías recargables, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías tipo zapata, cambio de cable dañado o en mal estado, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.</p>	SERV	1	2	\$ 197,053.94	\$ 394,107.88
HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 24					

85-1502-7941 | hifosa.com | info@hifosa.com | Calleada San Simón Toluatlán No. 47, Cuauhtémoc, C.P. 06870, Ciudad de México



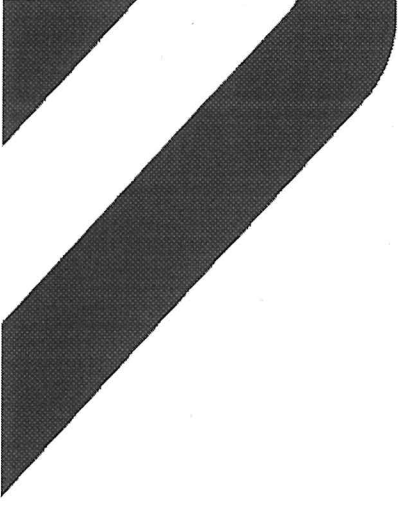
BUFETE INDUSTRIAL
INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A DE C.V

<p>Reparación integral a un sistema de UPS marca: POWER ALL modelo: MULTIPOWER, ubicado en el servicio de Rayos X. TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensamblables y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, verificar protecciones contra sobre carga, corto circuito, sobre-temperatura e interruptores, cambio de 40 baterías recargables, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías tipo zapata, cambio de cable dañado o en mal estado, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza en general, electuar pruebas de funcionamiento.</p>	SERV	1	2	\$ 180,062.83	\$ 360,125.66
HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 48				HOJA 6 SUBTOTAL	\$ 754,233.54
				SUMA	\$ 3,431,508.68

8350333443
 95-1801-7811
 info@hica.com
 info@hica.com
 Carretera San Simón Telchahuacán Km 47, Coahuila de Zaragoza, C.P. 04870, Coahuila de Zaragoza




BUFETE INDUSTRIAL
INGENIERIA Y CONSTRUCCIÓN S.A DE C.V



Reparación Integral de Sistema de Energía Ininterrumpible (UPS) de 20KVa, ubicado en el servicio de UNIDAD UCI para el HGZ -48. TRABAJO A EFECTUAR: Suministro, colocación e instalación de UPS, alimetar el equipo de tablero principal, conectar a tablero de distribución para respaldar equipo medico, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensamblables y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, contemplar todo lo necesario para la ejecución de los trabajos, (canalizaciones, cableado, materiales de fijación, etc) verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento y capacidad.

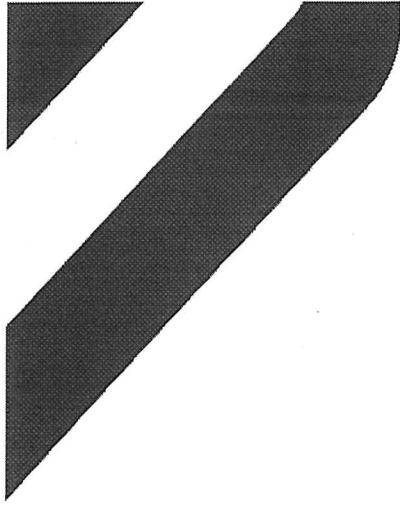
	SERY	1	2	\$	190,821.20	\$	381,642.40
--	------	---	---	----	------------	----	------------

HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 48

 8154033443
  85-1505-7401
  info@hica.com
  info@hica.com
  Carada Saa Simp Tolucaur No 47, Guahumate, C.P. 01810, Ciudad de México



BUFETE INDUSTRIAL
INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A DE C.V



<p>Reparación integral a sistema de UPS marca: SALICRU modelo: SLC-15-CUBE STR A, ubicado en el servicio de Quirofano Central TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general, cambio de 36 baterías recargables FG22705, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías, verificar baja distorsión de la corriente de entrada, corregir función Batt-watch mo monitorización de baterías, cambio de cable dañado o en mal estado, verificar y corregir interruptor magnetotérmico de entrada o seccionador según potencia de equipo, bipolar o tripolar respectivamente según tipología de red. Cambiar fusibles, ajuste de la fuente de alimentación, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.</p>	SERV	1	2	\$	258,198.63 \$	516,397.26	
<p>HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 48</p>						<p>HOJA 7 SUBTOTAL \$ 898,039.66</p>	<p>SUMA \$ -4,329,548.34</p>

















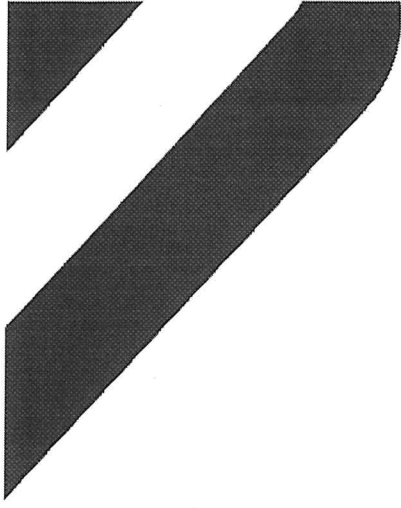








BUFETE INDUSTRIAL
INGENIERIA Y CONSTRUCCIÓN S.A DE C.V



<p>Reparación integral a sistema de UPS marca: SALICRU modelo: SLC-20-CUBE STRB 1A, 220V AC, ubicado en el servicio de: CEYE. TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas; verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, cambio de 36 baterías recargables FG2705, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías, verificar baja distorsión de la corriente de entrada, corregir función Batt-watch no monitorización de baterías, cambio de cable dañado o en mal estado, verificar y corregir interruptor magnetotérmico de entrada o seccionador según potencia de equipo, bipolar o tripolar respectivamente según tipología de red. Cambiar fusibles, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.</p>			<p>SERV</p> <p>1</p> <p>2</p>	<p>\$</p> <p>258,198.63</p> <p>\$</p> <p>516,397.26</p>
---	--	--	-------------------------------	---







8158033143 95 906 7901 hirsba.com info@hirsba.com Zapada San Simón, Totabaquir No 47, Cantón Macías, C.P. 08870, Ciudad de Mérida



BUFETE INDUSTRIAL
INGENIERIA Y CONSTRUCCIÓN S.A DE C.V

<p>Reparación integral a un sistema de UPS marca: SALICRU modelo: SLC-CUBE- STR ubicado en el servicio de Pediatría. TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general, cambio de 36 baterías recargables FG22705, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías tipo zapata, verificar baja distorsión de la corriente de entrada, corregir función Batt-watch no monitorización de baterías, cambio de cable dañado o en mal estado, verificar y corregir interruptor magnetotérmico de entrada o seccionador según potencia de equipo, bipolar o tripolar respectivamente según tipología de red. Cambiar fusibles, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensamblables y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.</p>	SERV	1	2	255,124.78
<p>HOJA 8 SUBTOTAL \$ 771,522.04</p> <p>SUMA \$ 5,101,070.38</p>				

HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 48

 8980351943
  95 1806 1901
  info@bufete.com
  info@bufete.com
 
 Calleada San Simón, Toluque No. 47,
Cuautlanmore, C.P. 01820, Cuautlan de Morelos



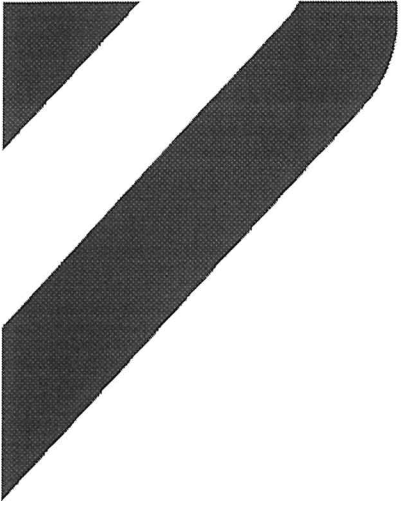
BUFETE INDUSTRIAL
INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A DE C.V

<p>Reparación integral a sistema de UPS marca: SALICRU modelo: SLC-3000- TWIN A, ubicados en los servicios de Computo y sistematización, IDF No. 2, IDF No. 3 y Cuarto de telecomunicaciones. TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general, cambio de 80 baterías recargables a 6 equipos, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías, verificar baja distorsión de la corriente de entrada, corregir función Batt-watch mo monitorización de baterías, cambio de cable dañado o en mal estado, verificar y corregir interruptor magnetotérmico de entrada o seccionador según potencia de equipo, bipolar o tripolar respectivamente según tipología de red. Cambiar fusibles, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.</p>		SERV	6	2	\$ 31,363.55	\$ 376,362.60
						HOJA 9 SUBTOTAL \$ 376,362.60
						SUMA TOTAL D-35 \$ 5,477,432.98
DELEGACION 36						
JCU	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD PROPUESTA	SERVICIOS PROPUESTOS	PRECIO UNITARIO PROPUESTO	IMPORTE PROPUESTO
	HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 27					

855 333 7321 info@bufete.com info@bufete.com Calle 47, Edificio 47, Ciudad de México



BUFETE INDUSTRIAL
INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A DE C.V.

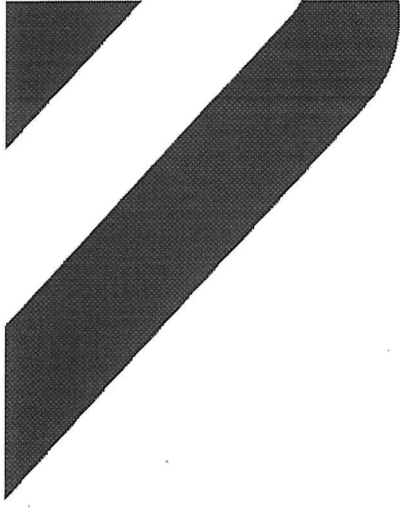


<p>Reparación integral, a un sistema de Energía Ininterrumpible (UPS) de 10KVa, capacidad de respaldo de 20 minutos a plena carga, ubicado en el servicio de Cirugía 2° piso. TRABAJO A EFECTUAR: Suministro, colocación e instalación de UPS, allimtar el equipo de tablero principal, conectar a tablero de distribución para respaldar equipo medico, contemplar todo lo necesario para la ejecución de los trabajos, (canalizaciones, cableado, materiales de fijación, etc), limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles; verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento y capacidad.</p>	<p>SERV</p>	<p>1</p>	<p>2</p>	<p>197,097.36 \$</p>	<p>394,194.72</p>
<p>HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 27</p>					

515-90331943
 515-160-7971
 hirsca.com
 info@hirsca.com
 Calzada San Simón, Telesahuar, Bv 97, Coahuila de Zaragoza, C.P. 01870, Coahuila de Zaragoza, México



BUFETE INDUSTRIAL
INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A DE C.V



<p>Rehabilitación integral de un sistema de UPS marca: SALICRU modelo: SLC-10- QB3 ubicado en el servicio de Rayos X. TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general, cambio de 24 baterías recargables de 12 V 7.2 Amp-hora, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías tipo zapata, verificar baja distorsión de la corriente de entrada, corregir función Batt-watch mo monitorización de baterías, cambio de cable dañado o en mal estado, verificar y corregir interruptor magnetotérmico de entrada o seccionador según potencia de equipo, bipolar o tripolar respectivamente según tipología de red. Cambiar fusibles, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas; verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, volteje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de modulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, ajuste de la fuente de alimentación, verificar volteje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.</p>	<p>SERV</p>	<p>1</p>	<p>2</p>	<p>\$ 197,097.36</p>	<p>\$ 394,194.72</p>
<p>HOJA 10 SUBTOTAL \$ 788,389.44</p>					<p>\$ 788,389.44</p>
<p>HOJA 10 SUBTOTAL \$ 788,389.44</p>					<p>\$ 788,389.44</p>
<p>HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 27</p>					

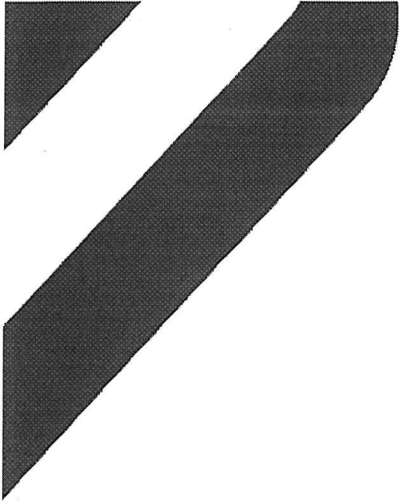





81480031943 45 1506 1941 h1ca.com info@h1ca.com Cobada San Simon, Toluque No. 47, Cuahuatimac, C.P. 04470, Ciudad de Mexico



BUFETE INDUSTRIAL
INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A DE C.V

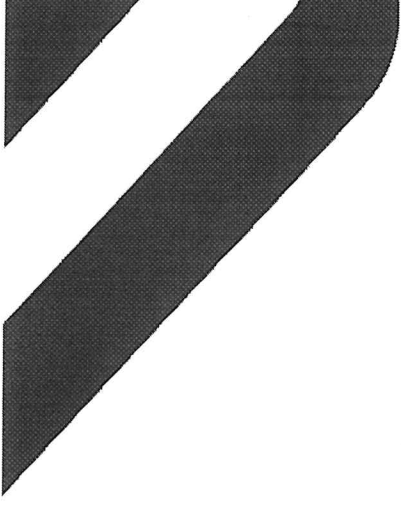


<p>Rehabilitación integral de un sistema de UPS marca: SALICRU modelo: SLC-10- QBS ubicado en el servicio de Donación de Organos. TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general, cambio de 24 baterías recargables de 12 V 7.2 Amp-hora, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías tipo zapata, verificar baja distorsión de la corriente de entrada, corregir función Batt-watch no monitorización de baterías, cambio de cable dañado o en mal estado, verificar y corregir interruptor magnetotérmico de entrada o seccionador según potencia de equipo, bipolar o tripolar respectivamente según tipología de rad. Cambiar fusibles, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, volteje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, ajuste de la fuente de alimentación, verificar volteje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.</p>	<p>SERV</p>	<p>1</p>	<p>2</p>	<p>197,097.36 \$</p>	<p>394,194.72 \$</p>
<p>HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 27</p>					<p>HOJA 11 SUBTOTAL \$ 394,194.72</p>
					<p>SUMA \$ 1,182,584.16</p>






81540315743 95-1605-7421 hicsa.com info@hicsa.com Calleada San Simón Polobituar bn 47, Cabañalmar C.P 04470, Ciudad de Mérida



BUFETE INDUSTRIAL
INGENIERIA Y CONSTRUCCIÓN S.A DE C.V

<p>Reparación integral a un sistema de UPS marca: SALICRU modelo: SLC-10- OB3 ubicado en el servicio de Medicina interna 1er piso. TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensamblables y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, cambio de 24 baterías recargables de 12 V 9 Amp-hora, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías tipo zapata, verificar baja distorsión de la corriente de entrada, corregir función Batt-watch mo monitorización de baterías, cambio de cable dañado o en mal estado, verificar y corregir interruptor magnetotérmico de entrada o seccionador según potencia de equipo, bipolar o tripolar respectivamente según tipología de red. Cambiar fusibles, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.</p>	<p>SERV</p>	<p>1</p>	<p>2</p>	<p>\$ 70,325.50</p>	<p>\$ 140,651.00</p>
<p>HOJA 12 SUBTOTAL \$ 140,651.00</p>					<p>SUMA \$ 1,323,235.16</p>


 5759035645  95 1505 7921  info@buzo.com  info@buzo.com 

Zapata San Simón Teleshuar Bn 47,
 San Simón C.F. 98870, Cl. Max de Mérida



BUFETE INDUSTRIAL
INGENIERIA Y CONSTRUCCIÓN S.A DE C.V

Reparación integral a un sistema de UPS marca: SALICRU modelo: SLC-40- QB3 ubicado en el servicio de Quirófano. TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general, cambio de 42 baterías recargables de 12 V 26 Amp-hora, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías tipo zanata, verificar baja distorsión de la corriente de entrada, corregir función Batt-watch mo monitorización de baterías, cambio de cable dañado o en mal estado, verificar y corregir interruptor magnetotérmico de entrada o seccionador según potencia de equipo, bipolar o tripolar respectivamente según tipología de red. Cambiar fusibles, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lvs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.

SERV

1

2

\$

115,734.46

\$

231,468.92

HOJA 13 SUBTOTAL \$ 231,468.92

SUMA \$ 1,554,704.08

HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 27



5169336146



951-509-7571



hifeca.com



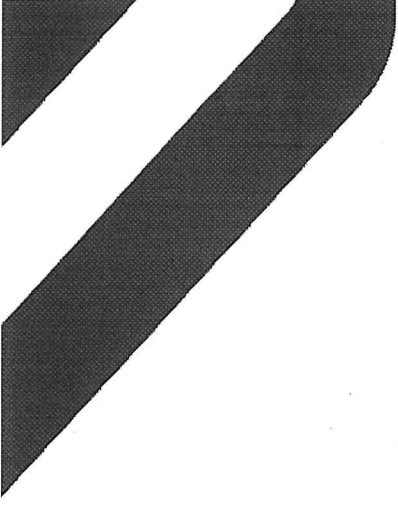
hifeca.com



Zaranda San Simon Tepehual de 47
Coahuila de Zaragoza, C.P. 01840, Ciudad de Mexico



BUFETE INDUSTRIAL
INGENIERIA Y CONSTRUCCION S.A DE C.V



<p>Rehabilitación integral a un sistema de UPS de 20 KVA ubicado en el servicio de Consulta Externa, disponibilidad para equipo médico y protección de pérdida de apagones, pérdida de interrupción de procesos, protección trifásica y personal con Certificación en Normas de Seguridad Eléctrica (NFPA 70E) : Esto incluye procedimientos de seguridad para trabajar en ambientes de alto riesgo eléctrico. TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general, cambio de 20 baterías recargables en el primer mantenimiento de 12 V 9 Amp-hora, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías tipo zapata, verificar baja distorsión de la corriente de entrada, corregir función Batt-watch no monitorización de baterías, cambio de cable dañado o en mal estado, verificar y corregir interruptor magnotérmico de entrada o seccionador según potencia de equipo, bipolar o tripolar respectivamente según tipología de red. Cambiar fusibles, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos; verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.</p>				
HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 27				HOJA 14 SUBTOTAL \$ 457,962.70
				SUMA \$ 2,012,666.78

WhatsApp: +52 998 701 00870 | Email: info@bufete.com | Website: www.bufete.com

Casa de San Simón Tebehuacan, Bld. 47,
Cauhtimuc, C.P. 09870, Ciudad de México



BUFETE INDUSTRIAL
INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A DE C.V

<p>Reparación integral a un sistema de UPS marca: SALICRU modelo: SLC-10- QB3 ubicado en el servicio de Urgencias. TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general, cambio de 24 baterías recargables de 12 V 9 Amp-hora, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías tipo zapata, verificar baja distorsión de la corriente de entrada, corregir función Batt-watch no monitorización de baterías, cambio de cable dañado o en mal estado, verificar y corregir interruptor magnetotérmico de entrada o seccionador según potencia de equipo, bipolar o tripolar respectivamente según tipología de red. Cambiar fusibles, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.</p>	<p>SERV</p>	<p>1</p>	<p>2</p>	<p>\$ 70,313.98</p>	<p>\$ 140,627.96</p>
<p>HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 27</p> <p>Reparación integral de 1 acondicionadores electrónicos (regulador de tensión) marca VOGAR, modelo LAN-36, capacidad 6 KVa, 3 fases, 16 amp X fase, 208/120 o 220/127 VCA, con regulación de entrada +/- 15% y +/- 3% a la salida, desconexión y reconexión automática, cuenta con supresión de picos, ubicados en los servicios de Laboratorio; TRABAJO A EFECTUAR: Desconectar equipo existente, revisión general de tableros y cableado, verificar voltaje de alimentación principal, conectar equipo nuevo, revisión de las 3 fases, cambio de terminales, revisión de continuidad ca, cambio de fusibles por fase, revisión de panel de alarmado (botonera), cambio de panel, revisión de fusibles por fase, cambio de fusibles encapsulados de porcelana a fusibles termomagnéticos, revisión de armónico, revisión de módulo de potencia (transformador), revisión de respaldo (en caso de contar con ello), revisión de contactor de disparo, cambio de contactor, revisión de cableado interno, cambio de cableado (en caso de necesitarlo), transportar equipos dañados a lugar autorizado para su deshecho, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento y capacitación al personal.</p>					
<p>SERV</p>					
<p>1</p>					
<p>2</p>					
<p>\$ 90,826.02</p>					
<p>\$ 181,652.04</p>					
<p>HOJA 15 SUBTOTAL</p>					<p>\$ 322,280.00</p>










815-5533743 | 85-600-7821 | hifusa.com | info@hifusa.com | Ciudad Simón Bolívar No. 47, Cuahtémoc, C.P. 98830, Ciudad de Mérida



BUFETE INDUSTRIAL
INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A DE C.V

HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 29			SUMA	\$	2,334,946.78	
<p>Reparación integral a sistema de energía ininterrumpible (UPS) con capacidad de 30 KV, marca: ZIGOR modelo: AZTT ubicado en el servicio de Urgencias-Cirugía I. TRABAJO A EFECTUAR: Suministro, colocación e instalación de UPS, alimtar el equipo de tablero principal, conectar a tablero de distribución para respaldar equipo medico, contemplar todo lo necesario para la ejecución de los trabajos, (canalizaciones, cableado, materiales de fijación, etc) verificar voltaje de línea, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento y capacidad.</p>	SERV	1	\$	122,508.54	\$	245,017.08
<p>HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 29</p>			HOJA 16 SUBTOTAL	\$	245,017.08	
			SUMA	\$	2,579,963.86	

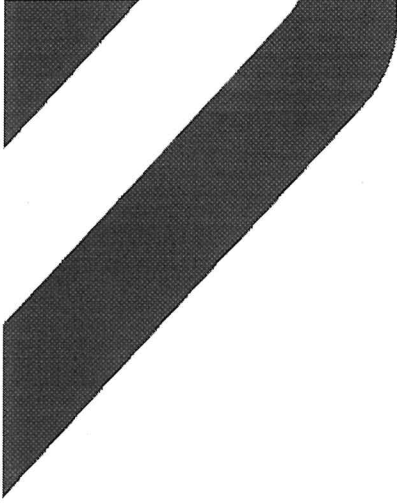



81540331413 85-1634-7921 info@hica.com infahica.com hica.com www.hospitalgeneralzona29.com www.hospitalgeneralzona29.com

Calle 5da Sur Sur, 100m al Sur de la Calle No. 47, www.hospitalgeneralzona29.com C. P. 08870, Ciudad de México



BUFETE INDUSTRIAL
INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A DE C.V.



<p>Reparación integral a sistema de energía ininterrumpible (UPS) con capacidad de 10 KV, marca: CDP modelo: UPO33-10HFAX ubicado en el servicio de Urgencias-Cirugía I/TRABAJO A EFECTUAR: Suministro, colocación e instalación de UPS, alimtar el equipo de tablero principal, conectar a tablero de distribución para respaldar equipo medico, contemplar todo lo necesario para la ejecución de los trabajos, (canalizaciones, cableado, materiales de fijación, etc) verificar voltaje de línea, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensamblables y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento y capacidad.</p>	SERV	1	2	\$ 120,616.45	\$ 241,232.90
HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 29					HOJA 17 SUBTOTAL \$ 241,232.90
					SUMA \$ 2,821,196.76

☰ 81490331643 ☎ 95-506-1921 ✉ hifca.com 📍 info@hifca.com 📍 29706 San Simón Telochilán No. 47, Coahuila de Zaragoza, C.P. 01870 Ciudad de México



BUFETE INDUSTRIAL
INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A DE C.V

<p>Reparación integral a sistema de energía ininterrumpible (UPS) con capacidad de 10 KV, marca: CDP modelo: UPO33-10HFAX ubicado en el servicio de Urgencias-Cirugía 2.TRABAJO A EFECTUAR: Suministro, colocacion e instalacion de UPS, alimetar el equipo de tablero principal, conectar a tablero de distribucion para respaldar equipo medico, contemplar todo lo necesario para la ejecución de los trabajos, (canalizaciones, cableado, materiales de fijacion, etc) verificar voltaje de linea, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspeccion visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías; chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, verificación estática de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, voltaje por batería, verificación de componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento y capacion.</p>	<p>SERV</p>	<p>1</p>	<p>2</p>	<p>\$ 120,616.45</p>	<p>\$ 241,232.90</p>
<p>HOJA 18 SUBTOTAL \$ 241,232.90</p>					<p>\$ 3,062,429.66</p>
<p>HOJA 18 SUBTOTAL \$ 241,232.90</p>					<p>\$ 3,062,429.66</p>



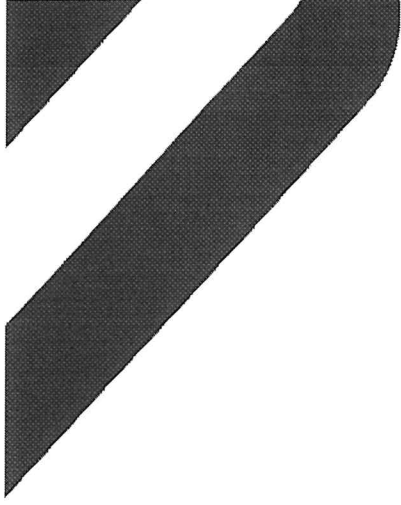




8154033843 85-1501-7501 hifsa.com info@hifsa.com hifsa.com
 Calle 2da San Simon, Torreón No. 47 Cuahutlan, C.P. 01870, Ciudad de México



BUFETE INDUSTRIAL
INGENIERIA Y CONSTRUCCIÓN S.A DE C.V



<p>Reparación integral a un sistema de UPS marca: TOSHIBA modelo: PROFACE ubicado en el servicio de Tomografía rayos X 1. TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, verificar protecciones contra sobre carga, corto circuito, sobre-temperatura e interruptores, cambio de 40 baterías recargables, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías tipo zapata, cambio de cable dañado o en mal estado, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.</p>	SERV	1	2	\$ 229,300.00	\$ 458,600.00
HOJA 19 SUBTOTAL \$ 458,600.00					SUMA \$ 3,521,029.66
HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 29					

 5153331743
  35-1504-7371
  info@buca.com
  info@buca.com
 

Zapata San Simón Telceluar No. 47
 Caguaita, Pinar del Río, C.F. 01870, Ciudad de México



BUFETE INDUSTRIAL
INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A DE C.V

<p>Reparación integral a un sistema de UPS marca: CHLORIDE modelo: FCAB80KCB ubicado en el servicio de Tomografía rayos X 2 TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, verificar protecciones contra sobre carga, corto circuito, sobre-temperatura e interruptores, cambio de 40 baterías recargables de TC 12555 Amp-hora, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías tipo zapata, cambio de cable dañado o en mal estado, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.</p>	SERV	1	2	214,514.37 \$	429,028.74
				HOJA 20 SUBTOTAL \$	429,028.74
				SUMA TOTAL D-36 \$	3,950,058.40
				SUBTOTAL \$	9,427,491.36
				I.V.A.	1,508,398.62
				GRAN TOTAL \$	10,935,890.00

(DIEZ MILLONES NOVECIENTOS TREINTA Y CINCO MIL OCHOCIENTOS NOVENTA PESOS 00/100 M.N.) IVA INCLUIDO

Protesto lo Necesario


Ing. Jonathan Ortiz Mateos
Administrador Único

81543351643 ☎ 05-1506-7921 ✉ info@bucsa.com 🌐 info@bucsa.com 📍 Carretera San Simón Toluquian No. 67 Cuautlémoc, C.F. 01820, Ciudad de México



En la Ciudad de México, siendo las 12:00 horas del día 17 de julio de 2025, en la Sala de Usos Múltiples de la Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento, ubicada en: Calzada Vallejo número 675, Colonia Magdalena de las Salinas, Alcaldía Gustavo A. Madero, Código Postal 07760, se reunieron los servidores públicos cuyos nombres y firmas aparecen a final de la presente acta, con objeto de llevar a cabo el ACTO DE NOTIFICACIÓN DE FALLO DE LA INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NÚMERO IA-50-GYR-050GYR016-N-117-2025, de conformidad con el artículo 49, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, (en adelante "Ley"), así como lo previsto en el numeral 18.4 de la Invitación de referencia.

Este acto es presidido por el Arq. Joel Ulises Miranda Barillas, Encargado del Departamento de Conservación y Servicios Generales del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Norte del Distrito Federal, servidor público designado por la convocante.

A continuación, se hace constar que en presencia de los asistentes se dio lectura al fallo de la presente invitación, emitido por el ARQ. JOEL ULISES MIRANDA BARILLAS, ENCARGADO DEL DEPARTAMENTO DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS GENERALES. Se manifiesta que, el fallo fue emitido de conformidad con el dictamen legal, técnico y económico emitido por los Jefes de Zona.

Para efectos de notificación personal, con fundamento en el artículo 50 párrafos primero y segundo, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, la presente acta corresponde a la celebración de este acto y será difundida el día de hoy a través de la Plataforma COMPRAS MX https://comprasmx.buengobierno.gob.mx/compras-mx. Asimismo, con fundamento en el artículo 84 de la Ley referida en el presente párrafo, las notificaciones que se realicen a través de la Plataforma COMPRAS MX se llevarán a cabo en días y horas hábiles, tendrán efectos de notificación personal y plena validez jurídica una vez que transcurran los plazos que se establezcan dicha Ley o se cuente con el acuse de recibo que emita la citada Plataforma. Los documentos electrónicos que sean enviados mediante la citada Plataforma producirán los mismos efectos que las leyes otorgan a los documentos correspondientes, y en consecuencia tendrán el mismo valor probatorio.

Después de dar lectura a la presente Acta, se dio por terminado este acto, siendo las 13:00 horas del día 17 de julio de 2025.

Por parte del Área de Auditoría, Denuncias e Investigaciones del Órgano Interno del Control en el Instituto Mexicano del Seguro Social, invitada al presente acto mediante oficio número 35 90 01 140 100/3448/2025, se presentó la L.C.P. Mariel Paez Contreras, y la L.C.P. Raquel Cabrera Carrillo, quienes manifiestan lo siguiente:

Que con fundamento en el artículo 87 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, que dispone que la Secretaría Anticorrupción y Buen Gobierno, podrá verificar en cualquier tiempo, que las adquisiciones, arrendamientos y servicios se realicen conforme con lo establecido en la Ley de la materia y demás disposiciones aplicables, en correlación con el artículo 83, párrafo cuarto del Reglamento Interior del Instituto Mexicano del Seguro Social.

En este acto, una vez que se dio lectura a la presente acta, señaló que corresponde a las áreas requirente y técnica, en términos de los artículos 48 de la LAASSP y, 2 de su Reglamento, en correlación con el numeral 5.3.8, inciso a), de las Políticas, Bases y Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Instituto Mexicano del Seguro Social, verificar que los servicios que se evaluaron cumplen con la Convocatoria y sus anexos; con las precisiones de la Junta de aclaraciones y si las proposiciones que se presentaron cumplen con lo anterior, y que se cuente con el debido sustento en los desechamientos, que en su caso, se hayan determinado. Asimismo, señala que es responsabilidad del área contratante y/o técnica, la evaluación que se realizó para la emisión del presente Acto de Fallo de conformidad con el artículo 48 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, en concordancia con los numerales 4.2.2.1.15, 4.2.2.1.16 y 4.2.2.1.17 del Acuerdo por el que se expide el Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

Handwritten mark '7.11'

Handwritten mark 'g'

Handwritten mark 'K'

Handwritten signature and initials '46'





Por parte de la Jefatura de Servicios Jurídicos del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Norte del Distrito Federal del Instituto Mexicano del Seguro Social, invitada al presente acto mediante oficio número 35 35 90 01 140 100/3449/2025, se presentó el Lic. Sergio Eduardo Vázquez González.

POR EL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA NORTE DEL DISTRITO FEDERAL

NOMBRE	ÁREA	FIRMA
ARQ. JOEL ULISES MIRANDA BARILLAS Presidente del Acto y Encargado del Departamento de Conservación y Servicios Generales	Departamento de Conservación y Servicios Generales	
ING. ADRIAN AGUSTIN MARTINEZ REYES Jefe de Zona I	Departamento de Conservación y Servicios Generales	
ING. JOSE GERVACIO ARAUJO Jefe de Zona III	Departamento de Conservación y Servicios Generales	
LIC. SERGIO EDUARDO VÁZQUEZ GONZÁLEZ Jefe de la Oficina de Consultas, Contratos y Convenios	Jefatura de Servicios Jurídicos	

POR PARTE DEL ÁREA DE AUDITORÍA, DENUNCIAS E INVESTIGACIONES DEL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL EN EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL

NOMBRE	FIRMA
L.C.P. MARIEL PAEZ CONTRERAS En representación del Área de Auditoría, Denuncias e Investigaciones del Órgano Interno de Control en el Instituto Mexicano del Seguro Social	
L.C.P. RAQUEL CABRERA CARRILLO En representación del Área de Auditoría, Denuncias e Investigaciones del Órgano Interno de Control en el Instituto Mexicano del Seguro Social	





I. FUNDAMENTACIÓN LEGAL

FALLO DE LA INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NÚMERO IA-50-GYR-050GYR016-N-117-2025, que efectúa el Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Norte del Distrito Federal a través de su Departamento de Conservación y Servicios Generales, por conducto del ARQ. JOEL ULISES MIRANDA BARILLAS, Encargado de dicho Departamento y el ING. ADRIAN AGUSTIN MARTINEZ REYES Jefe de Zona I del Departamento de Conservación y Servicios Generales y el ING. JOSE GERVAICIO ARAUJO, Jefe de Zona III del Departamento de Conservación y Servicios Generales, de conformidad con lo dispuesto en los artículos: 134 párrafo primero y cuarto, de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 277-G párrafo primero, de la Ley del Seguro Social; 1 fracción III, 5 fracciones III, VIII y IX, 6 fracción IX, 11, 13, 18 fracción III incisos a), b), c), d) y e), 19, 33, 35 fracción II y párrafos quinto, séptimo, octavo, noveno y décimo, 36 párrafos primero, segundo, tercero y cuarto, 39 fracción I, 47, 48 fracción I y párrafos segundo y tercero, 49 fracciones I, II, III, IV, V, VI y VII, 50, 51, 55, 56 fracciones I, II, III y IV, 67, 68 fracciones I y II, 69 fracción II, 70 fracción II, 71 fracciones I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, X, XI, XII, XIII, XIV, XV, XVI y XVII, 81 y 95, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, 2 fracción I y III, 51 párrafo primero, 52 y 57 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público; numerales 14, 18, 18.4, 28, 28.1, 28.2, 29, 32, 32.1, 32.2 y 33 de la Invitación a Cuando Menos Tres Personas Nacional número IA-50-GYR-050GYR016-N-117-2025 y demás normatividad aplicable vigente al presente procedimiento de contratación.

II. LUGAR Y FECHA EN QUE SE REALIZA EL ACTO

En la Ciudad de México, a 17 de julio de 2025, en la sala de juntas del Departamento de Conservación y Servicios Generales del Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Norte del Distrito Federal, el ARQ. JOEL ULISES MIRANDA BARILLAS, EMITE EL FALLO DE LA INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NÚMERO IA-50-GYR-050GYR016-N-117-2025, cuyo objeto es la contratación de la: PARTIDA ÚNICA - MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE SISTEMA DE ALIMENTACIÓN ININTERRUMPIDA UPS, PARA LOS DIFERENTES HOSPITALES DEL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA NORTE DEL DISTRITO FEDERAL, DELEGACIÓN NO. 35 Y DELEGACIÓN NO. 36., PARA CUBRIR NECESIDADES A PARTIR DEL DÍA NATURAL SIGUIENTE DE LA NOTIFICACIÓN DEL FALLO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2025.

III. PRESIDENTE DEL ACTO

El presente acto de emisión de fallo es presidido por el ARQ. JOEL ULISES MIRANDA BARILLAS, Encargado del Departamento de Conservación y Servicios Generales.

IV. VISTO

Para emisión de fallo, el dictamen legal, administrativo, técnico y económico que realizó el Ing. Adrian Agustin Martinez Reyes, Jefe de Zona I del Departamento de Conservación y Servicios Generales y el Ing. Jose Gervacio Araujo, Jefe de Zona III del Departamento de Conservación y Servicios Generales.

V. RESULTANDO

Primero. - Que el día 18 de junio de 2025, se publicó en la página web https://comprasmx.buengobierno.gob.mx/, la Invitación a Cuando Menos Tres Personas Nacional número IA-50-GYR-050GYR016-N-117-2025, cuyo objeto ya está descrito en el segundo párrafo del presente fallo.





Segundo. - Que en el numeral 18 de la Invitación a Cuando Menos Tres Personas Nacional número IA-50-GYR-050GYR016-N-117-2025, se precisaron las fechas y horarios de los actos y eventos del presente procedimiento de contratación.

Tercero. - Que no se realizó junta de aclaraciones a la Invitación a Cuando Menos Tres Personas Nacional número IA-50-GYR-050GYR016-N-117-2025, sin embargo, el día 23 de junio de 2025, se realizó el acto de aviso de aclaraciones, en el que se precisó que, ningún licitante solicitó aclaraciones respecto de la presente Invitación a Cuando Menos Tres Personas.

Cuarto. - Que a las 12:00 horas del día 26 de junio de 2025, se realizó el acto de presentación y apertura de proposiciones de la Invitación a Cuando Menos Tres Personas Nacional número IA-50-GYR-050GYR016-N-117-2025.

Quinto. - Que en el acto de presentación y apertura de proposiciones de la Invitación a Cuando Menos Tres Personas Nacional número IA-50-GYR-050GYR016-N-117-2025, se recibieron dos propuestas, mismas que fueron presentadas por:

Uno	BUFETE INDUSTRIAL INGENIERIA Y CONSTRUCCION SA DE CV
Dos	COMERCIALIZADORA RIALTEX SA DE CV

Sexto. - Que los servidores públicos: **ARQ. JOEL ULISES MIRANDA BARILLAS**, **ING. ADRIAN AGUSTIN MARTINEZ** y el **ING. JOSE GERVACIO ARAUJO**, realizaron en sus respectivos ámbitos de competencia y responsabilidad, la evaluación legal, administrativa, técnica y económica de las propuestas referidas en el quinto resultando del presente fallo. De dicha evaluación se derivó el respectivo dictamen técnico y económico, el cual sirvió como documento base y soporte del presente fallo.

VI. CONSIDERANDO

Primero. - Que mediante oficio número 35 90 01 140 100/284/2025, se le otorgaron facultades al Arq. Joel Ulises Miranda Barillas, para llevar a cabo actos de procedimientos de contratación, suscribir los diferentes documentos que se deriven de éstos y realizar las notificaciones.

Segundo.- Que con objeto de verificar que en la presente INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS se contrate en apego y cumplimiento al artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos y, de conformidad a lo dispuesto en la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, al Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, a las Políticas, Bases y Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Instituto Mexicano del Seguro Social y demás normatividad aplicable, así como estricta sujeción a la convocatoria de la INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS número IA-50-GYR-050GYR016-N-117-2025, se procedió a evaluar legal, administrativa, técnica y económicamente las dos proposiciones recibidas en el acto de presentación y apertura de ofertas de la multicitada INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, resultando lo siguiente:

VII. EVALUACIÓN LEGAL, ADMINISTRATIVA, TÉCNICA Y ECONÓMICA

De conformidad con lo dispuesto en el artículo 49 fracción I, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y en términos de lo previsto en el numeral 29 de la INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS número IA-50-GYR-050GYR016-N-117-2025, a continuación se relacionan a los licitantes cuyas proposiciones se desecharon, expresando todas las razones legales, técnicas o económicas que sustentan tal determinación e indicando los puntos de la convocatoria que en cada caso se incumplieron.



2025
Año de
La Mujer
Indígena



1.1.- PRIMERA CAUSAL DE DESECHAMIENTO DEL LICITANTE COMERCIALIZADORA RIALTEX SA DE CV

En el numeral 28.2.1. de la presente Invitación Cuando Menos Tres Personas, se solicitó cómo requisito técnico, lo siguiente:

28.2.1.

Un equipo de trabajo deberá de constar con una antigüedad mínima de 3 meses reflejados en el Pago del SUA (Sistema Único de Autodeterminación) y la cedula de determinación de cuotas. Todos los trabajadores deben de estar vigentes acreditados con una antigüedad mínima de 3 meses reflejados en el Pago del SUA.

Es el caso que el referido licitante dentro de su propuesta técnica NO PRESENTÓ Un equipo de trabajo deberá de constar con una antigüedad mínima de 3 meses reflejados en el Pago del SUA (Sistema Único de Autodeterminación) y la cedula de determinación de cuotas. Todos los trabajadores deben de estar vigentes acreditados con una antigüedad mínima de 3 meses reflejados en el Pago del SUA.

Lo que afecta severamente la solvencia de su proposición, actualizándose, por consiguiente, las causales de desechamiento previstas en los numerales 29, 29.1, 29.6, 29.7 y 29.10, de la presente Invitación a Cuando Menos Tres Personas.

Del mismo modo, no presenta documentación con la acredite el cumplimiento de los requisitos previstos en los numerales 28.2.2, 28.2.6, 28.2.7, 28.2.8, 28.2.9, 28.2.10, 28.2.11, 2.2.12, 28.2.13, 28.2.14, 28.2.15, 28.2.17 y 28.2.19--

1.2.- Por lo motivado en el punto 1.1 del presente fallo y por lo fundado en el presente numeral, es de acordarse y se acuerda: Con fundamento en el artículo 40 fracción XVIII en relación con el 49 fracción I, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y de conformidad con lo previsto en el numeral 28.2.1 de la Invitación a Cuando Menos Tres Personas número IA-50-GYR-050GYR016-N-117-2025, se desecha la propuesta del licitante COMERCIALIZADORA RIALTEX SA DE CV, por los incumplimientos señalados, actualizándose por consiguiente, las causales de desechamiento previstas en los numerales 29, 29.1, 29.6, 29.7 y 29.10 de la presente Invitación a Cuando Menos Tres Personas. Asimismo, dicha propuesta no presentó documentación para acreditar lo solicitado en los numerales 28.2.2, 28.2.6, 28.2.7, 28.2.8, 28.2.9, 28.2.10, 28.2.11, 2.2.12, 28.2.13, 28.2.14, 28.2.15, 28.2.17 y 28.2.19.--

Acto seguido, de conformidad con el artículo 49 fracción II, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, se relaciona al licitante cuya proposición resultó solvente, describiendo en lo general dicha proposición.

Table with 6 columns: Documento, ¿El licitante presentó el documento?, ¿El documento que presentó el licitante cumple con lo solicitado?, Observaciones. Rows include criteria like 'Escrito bajo protesta de decir verdad...' and 'Presentar el señalamiento de que, para intervenir en el acto de presentación...'.





Presentar escrito bajo protesta de decir verdad en el que se señale que el licitante está inscrito en el registro a que hace referencia el artículo 86 de la LAASSP	Si lo presentó	-----	Si cumple	-----	Ídem
Entregar dentro del sobre digital una declaración, bajo protesta de decir verdad, de no encontrarse en alguno de los supuestos establecidos por los artículos 71 y 90 cuarto párrafo de la LAASSP. Tratándose de personas morales, su representante legal deberá de manifestar con el escrito antes referido que tanto el licitante, como los socios o asociados, no se encuentran inhabilitados.	Si lo presentó	-----	Si cumple	-----	Se procedió a consultar y verificar en COMPRAS MX que dicho licitante no se encuentre inhabilitado para participar en procedimientos de contratación o celebrar contratos regulados por la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público. También se procedió a revisar tal circunstancia en el Diario Oficial de la Federación: El resultado de ambas consultas es: Dicho licitante no se encuentra sancionado ni inhabilitados para los efectos señalados en los párrafos que anteceden.
La declaración prevista en el artículo 49 fracción IX, de la Ley General de Responsabilidades Administrativas, relativa a que el particular manifieste bajo protesta de decir verdad que no desempeña empleo, cargo o comisión en el servicio público o, en su caso, que, a pesar de desempeñarlo, con la formalización del contrato correspondiente no se actualiza un Conflicto de Interés. En caso de que el licitante sea persona moral, dichas manifestaciones deberán presentarse respecto a los socios o accionistas que ejerzan control sobre la sociedad.	Si lo presentó	-----	Si cumple	-----	Ídem
Presentar una declaración de integridad, en la que manifiesten, bajo protesta de decir verdad, que por sí mismos o a través de interpósita persona, se abstendrán de adoptar conductas, para que las personas servidoras públicas de la dependencia o entidad induzcan o alteren las evaluaciones de las proposiciones, el resultado del procedimiento, u otros aspectos que otorguen condiciones más ventajosas con relación a los demás participantes; así como, de incorporar durante la vigencia de los contratos a personas que se encuentren inhabilitadas	Si lo presentó	-----	Si cumple	-----	Ídem
Presentar un escrito en el que su firmante manifieste bajo protesta de decir verdad, que no ejecuta con otro participante acciones que impliquen o tengan por objeto obtener un beneficio o ventaja indebida en el presente procedimiento de contratación.	Si lo presentó	-----	Si cumple	-----	Ídem
Escrito en el que su firmante manifieste bajo protesta de decir verdad que, en caso de resultar ganador, no podrá subcontratar a otro licitante que haya participado en el procedimiento.	Si lo presentó	-----	Si cumple	-----	Ídem
Escrito del licitante por sí o por medio de su representante legal o apoderado, en el cual manifieste bajo protesta de decir verdad, que es de nacionalidad mexicana.	Si lo presentó	-----	Si cumple	-----	Ídem
Escrito del licitante por sí o por medio de su representante legal o apoderado, en el cual manifieste bajo protesta de decir verdad, que los servicios que ofrece son de nacionalidad mexicana.	Si lo presentó	-----	Si cumple	-----	Ídem
Las MYPIMES podrán participar con ese carácter en el presente procedimiento, presentando la copia del documento expedido por autoridad competente que determine su estratificación como micro, pequeña o	Si lo presentó	-----	Si cumple	-----	Ídem





mediana empresa o con un escrito en el cual manifiesten bajo protesta de decir verdad que cuentan con ese carácter, utilizando para tal fin el formato que al efecto proporcione la convocante					
Declaración y acuse de presentación del manifiesto, mediante el cual el licitante afirme o niegue, bajo protesta de decir verdad, los vínculos o relaciones de negocios, laborales, profesionales, personales o de parentesco por consanguinidad o afinidad hasta el cuarto grado con las personas servidoras públicas que establece el Protocolo de Actuación en Contrataciones. Dicho manifiesto será presentado y firmado a través del medio electrónico https://manifiesto.buengobierno.gob.mx/SMP-web/loginPage.jsf	Si lo presentó	-----	Si cumple	-----	Idem
Identificación oficial legible y vigente con fotografía, por ambos lados, tratándose de personas físicas y, en el caso de personas morales, de la persona que firme la proposición y comprobante de domicilio del licitante	Si lo presentó	-----	Si cumple	-----	Idem
Escrito por el que el licitante se obliga, bajo protesta de decir verdad, en caso de resultar adjudicado, a liberar al Instituto de toda responsabilidad de carácter civil, mercantil, penal o administrativa que, en su caso, se ocasione con motivo de la infracción de derechos de autor, patentes, marcas u otros derechos de propiedad industrial o intelectual a nivel Nacional o Internacional.	Si lo presentó	-----	Si cumple	-----	Idem
Escrito del licitante por sí o por medio de su representante legal o apoderado en el que manifieste bajo protesta de decir verdad que: Conoce el contenido de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y su Reglamento; el contenido de la convocatoria y sus anexos, así como de los puntos que en ésta se señalan; Ha leído y entendido la convocatoria y sus anexos, así como los puntos que en ésta se señalan; y está de acuerdo y conforme con los criterios de adjudicación.	Si lo presentó	-----	Si cumple	-----	Idem
Opiniones de cumplimiento en materia fiscal y de seguridad social.	Si lo presentó	-----	Si cumple	-----	Idem
Registro patronal ante el Instituto Mexicano del Seguro Social cuyo giro deberá corresponder al motivo de esta convocatoria de INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS.	Si lo presentó	-----	Si cumple	-----	Idem
Carta bajo protesta de decir verdad que conoce el contenido de la Nota Informativa para participantes de países miembros de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE).	Si lo presentó	-----	Si cumple	-----	Idem
Acuse de recepción de la documentación presentada por el licitante, en el acto de presentación y apertura de proposiciones	Si lo presentó	-----	Si cumple	-----	Idem
Escrito en la que manifieste que, de resultar adjudicado en la presente Invitación a Cuando Menos Tres Personas, se obliga a: Que, en caso de incumplimiento en sus obligaciones fiscales en materia de seguridad social, solicitará al Instituto Mexicano del Seguro Social, le aplique los recursos derivados del contrato contra los adeudos que, en su caso, tuviera a favor de dicho Instituto. Entregar al Instituto Mexicano del Seguro Social, junto con la factura de cobro respectiva, la opinión de cumplimiento de obligaciones en materia de seguridad	Si lo presentó	-----	Si cumple	-----	Idem





social, vigente y positiva.					
Numeral 28.2.1	Si lo presentó	-----	Si cumple	-----	Idem
Numeral 28.2.2	Si lo presentó	-----	Si cumple	-----	Idem
Numeral 28.2.3	Si lo presentó	-----	Si cumple	-----	Idem
Numeral 28.2.4	Si lo presentó	-----	Si cumple	-----	Idem
Numeral 28.2.5	Si lo presentó	-----	Si cumple	-----	Idem
Numeral 28.2.6	Si lo presentó	-----	Si cumple	-----	Idem
Numeral 28.2.7	Si lo presentó	-----	Si cumple	-----	Idem
Numeral 28.2.8	Si lo presentó	-----	Si cumple	-----	Idem
Numeral 28.2.9	Si lo presentó	-----	Si cumple	-----	Idem
Numeral 28.2.10	Si lo presentó	-----	Si cumple	-----	Idem
Numeral 28.2.11	Si lo presentó	-----	Si cumple	-----	Idem
Numeral 28.2.12	Si lo presentó	-----	Si cumple	-----	Idem
Numeral 28.2.13	Si lo presentó	-----	Si cumple	-----	Idem
Numeral 28.2.14	Si lo presentó	-----	Si cumple	-----	Idem
Numeral 28.2.15	Si lo presentó	-----	Si cumple	-----	Idem
Numeral 28.2.16	Si lo presentó	-----	Si cumple	-----	Idem
Numeral 28.2.17	Si lo presentó	-----	Si cumple	-----	Idem
Numeral 28.2.18	Si lo presentó	-----	Si cumple	-----	Idem
Numeral 28.2.19	Si lo presentó	-----	Si cumple	-----	Idem

711

G

4





Table with 6 columns: Item number, Si lo presentó, Si cumple, and Idem. Rows include Numeral 28.2.20 and Numeral 28.2.21.

De conformidad con lo dispuesto los numerales 32, 32.1 y 32.2, de la presente Invitación a Cuando Menos Tres Personas, dicha propuesta es solvente porque cumple conforme a los criterios de evaluación establecidos, con los requisitos legales, técnicos y administrativos de la presente convocatoria y no incurrió en algunas de las causales de desechamiento prevista en la convocatoria, motivo por el cual, se procede a:

VIII. EVALUACIÓN POR PUNTOS DE LA PROPUESTA TÉCNICA

La asignación de puntos de los aspectos técnicos consta por el Ingeniero Adrian Agustin Martinez Reyes Jefe de Zona I del Departamento de Conservación y Servicios Generales y el Ingeniero José Gervacio Araujo, Jefe de Zona III del Departamento de Conservación y Servicios Generales.

BUFETE INDUSTRIAL INGENIERIA Y CONSTRUCCION SA DE CV

En la propuesta técnica, se consideraron los rubros de:

i. CAPACIDAD DEL LICITANTE.

ESTE RUBRO TUVO UN RANGO DE 24 PUNTOS O UNIDADES PORCENTUALES.

a) CAPACIDAD DE LOS RECURSOS HUMANOS. LA CONVOCANTE TOMARÁ EN CUENTA LOS NIVELES DE PREPARACIÓN Y LA CANTIDAD DE PERSONAL QUE SE REQUIERA PARA PRESTAR EL SERVICIO. VALOR 10 PUNTOS.

a.1) EXPERIENCIA EN ASUNTOS RELACIONADOS CON LA MATERIA DEL SERVICIO OBJETO DEL PRESENTE PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN. VALOR DE PONDERACIÓN DE 3 PUNTOS.

Table with 3 columns: Valor Ponderación, Puntos que obtuvo el licitante, Justificación. Row 1: 3 PUNTOS (TRES PUNTOS), 2 PUNTOS (DOS PUNTOS), Cumple con los requisitos establecidos y documentos solicitados para obtener dos puntos.

a.2) COMPETENCIA O HABILIDAD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON SUS CONOCIMIENTOS ACADÉMICOS O PROFESIONALES. VALOR DE PONDERACIÓN DE 6 PUNTOS

Table with 3 columns: Valor Ponderación, Puntos que obtuvo el licitante, Justificación. Row 1: 6 PUNTOS (SEIS PUNTOS), 5 PUNTOS (CINCO PUNTOS), Cumple con los requisitos establecidos y documentos solicitados para obtener cinco puntos.

a.3) DOMINIO DE HERRAMIENTAS RELACIONADAS CON EL SERVICIO. ESTE ASPECTO TENDRÁ UN VALOR DE 1 PUNTO.

Handwritten numbers 7, 6, and 4 on the right side of the page.





Valor Máximo de Ponderación	Puntos que obtuvo el licitante	Justificación
UN PUNTO (UN PUNTO)	UN PUNTO (UN PUNTO)	Cumple con los requisitos establecidos y documentos solicitados para obtener un punto.

b) CAPACIDAD DE LOS RECURSOS ECONÓMICOS Y EQUIPAMIENTO NECESARIOS PARA QUE EL LICITANTE CUMPLA CON EL CONTRATO. LA CONVOCANTE ASIGNA 10 PUNTOS.

CAPACIDAD DE LOS RECURSOS ECONÓMICOS		
LOS LICITANTES DEBERÁN PRESENTAR LA DECLARACIÓN FISCAL ANUAL DEL EJERCICIO 2024 Y LA DECLARACIÓN FISCAL PROVISIONAL DEL IMPUESTO SOBRE LA RENTA DEL MES DE MAYO DE 2025, PRESENTADAS ANTE EL SERVICIO DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA DE LA SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO		
Valor Máximo de Ponderación	Puntos que obtuvo el licitante	Justificación
5 PUNTOS (CINCO PUNTOS)	5 PUNTOS (CINCO PUNTOS)	Cumple con los requisitos establecidos y documentos solicitados para obtener cinco puntos
CAPACIDAD DE EQUIPAMIENTO NECESARIOS PARA QUE EL LICITANTE CUMPLA CON EL CONTRATO		
Valor Máximo de Ponderación	Puntos que obtuvo el licitante	Justificación
5 PUNTOS (CINCO PUNTOS)	4 PUNTOS (CUATRO PUNTOS)	Cumple con los requisitos establecidos y documentos solicitados para obtener cuatro puntos

c) PARTICIPACIÓN DE DISCAPACITADOS O EMPRESAS QUE CUENTEN CON TRABAJADORES CON DISCAPACIDAD. LA CONVOCANTE ASIGNA 0.5 PUNTOS.

Valor Máximo de Ponderación	Puntos que obtuvo el licitante	Justificación
0.5 PUNTOS (CERO PUNTO CINCO PUNTOS)	0 PUNTOS (CERO PUNTOS)	No cuenta con trabajadores con discapacidad en una proporción del cinco por ciento cuando menos de la totalidad de su planta de empleados, cuya antigüedad no sea inferior a un año, y no comprobó con el aviso de alta al régimen obligatorio del Instituto Mexicano del Seguro Social y ni la constancia que acredite que dichos trabajadores son personas con discapacidad en términos de lo previsto por la fracción XI del artículo 2 de la Ley General de las Personas con Discapacidad

d) COOPERATIVAS, ORGANISMOS DEL SECTOR SOCIAL DE LA ECONOMÍA CERTIFICADOS POR EL INSTITUTO NACIONAL DE LA ECONOMÍA SOCIAL, INCLUYENDO AQUELLOS CUYO OBJETO SEA LA INCLUSIÓN LABORAL DE MUJERES Y PERSONAS VULNERABLES Y LAS CONSTITUIDAS O CONFORMADAS POR GRUPOS DE ATENCIÓN PRIORITARIA, QUE CUENTEN CON DOCUMENTO DE CONSTITUCIÓN Y REGISTRO EMITIDO CONFORME A LAS DISPOSICIONES JURÍDICAS APLICABLES. LA CONVOCANTE ASIGNA 0.5 PUNTOS





Valor Máximo de Ponderación	Puntos que obtuvo el licitante	Justificación
0.5 PUNTOS (CERO PUNTO CINCO PUNTOS)	0 PUNTOS (CERO PUNTOS)	No presentó documento de constitución y registro emitido conforme a las disposiciones jurídicas aplicables, que acredite que el licitante se ubica en el supuesto de ser, según sea el caso o según se trate: cooperativas, organismos del sector social de la economía certificados por el Instituto Nacional de la Economía Social, incluyendo aquellos cuyo objeto sea la inclusión laboral de mujeres y personas vulnerables y las constituidas o conformadas por grupos de atención prioritaria

- e) MIPYMES, DE ACUERDO CON LA COPIA DEL DOCUMENTO EXPEDIDO POR AUTORIDAD COMPETENTE QUE DETERMINE SU ESTRATIFICACIÓN COMO MICRO, PEQUEÑA O MEDIANA EMPRESA O CON UN ESCRITO EN EL CUAL MANIFIESTEN BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE CUENTAN CON ESE CARÁCTER, UTILIZANDO PARA TAL FIN EL FORMATO QUE AL EFECTO PROPORCIONE LA CONVOCANTE. LA CONVOCANTE ASIGNA 0.5 PUNTOS -----

Valor Máximo de Ponderación	Puntos que obtuvo el licitante	Justificación
0.5 PUNTOS (CERO PUNTO CINCO PUNTOS)	0.5 PUNTOS (CERO PUNTO CINCO PUNTOS)	Presentó escrito en el cual manifiesta bajo protesta de decir verdad que cuentan con la estratificación de empresa PEQUEÑA

- f) A LAS EMPRESAS QUE, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, MANIFIESTEN QUE EN SU CADENA DE VALOR SE INCLUYEN MIPYMES, COOPERATIVAS, ORGANISMOS DEL SECTOR SOCIAL DE LA ECONOMÍA CERTIFICADOS POR EL INSTITUTO NACIONAL DE LA ECONOMÍA SOCIAL, INCLUYENDO AQUELLOS CUYO OBJETO SEA LA INCLUSIÓN LABORAL DE MUJERES Y PERSONAS VULNERABLES, ASÍ COMO LAS CONSTITUIDAS O CONFORMADAS POR GRUPOS DE ATENCIÓN PRIORITARIA QUE CUENTEN CON DOCUMENTO DE CONSTITUCIÓN Y REGISTRO EMITIDO CONFORME A LAS DISPOSICIONES JURÍDICAS APLICABLES. LA CONVOCANTE ASIGNA 0.5 PUNTOS -----

Valor Máximo de Ponderación	Puntos que obtuvo el licitante	Justificación
0.5 PUNTOS (CERO PUNTO CINCO PUNTOS)	0 PUNTOS (CERO PUNTOS)	No presentó escrito en el que manifestara bajo protesta de decir verdad que, en su cadena de valor se incluya MIPYMES, cooperativas, organismos del sector social de la economía certificados por el Instituto Nacional de la Economía Social, incluyendo aquellos cuyo objeto sea la inclusión laboral de mujeres y personas vulnerables, así como las constituidas o conformadas por grupos de atención prioritaria que cuenten con documento de constitución y registro emitido conforme a las disposiciones jurídicas aplicables.

711

6

4





g) SE OTORGARÁ PUNTUACIÓN A LAS EMPRESAS QUE HAYAN APLICADO POLÍTICAS Y PRÁCTICAS DE IGUALDAD DE GÉNERO. LA CONVOCANTE ASIGNAN 1.5 PUNTOS A ESTE SUBRUBRO, distribuidos de la manera siguiente: -----

Valor Ponderación	Máximo de	Puntos que obtuvo el licitante	Justificación
0.75 PUNTOS (CERO PUNTO SETENTA Y CINCO PUNTOS)		0 PUNTOS (CERO PUNTOS)	NO PRESENTÓ DOCUMENTO EXPEDIDO A SU FAVOR POR LA CONAPRED, DURANTE CUALQUIER MES DEL AÑO 2024, DONDE SE INDIQUE LA "CONSTANCIA DE NO INCUMPLIMIENTO A LA LEY FEDERAL PARA PREVENIR Y ELIMINAR LA DISCRIMINACIÓN, RELACIONADA CON LA DETECCIÓN DE QUEJAS PROCEDENTES POR VIOLACIÓN AL DERECHO A LA IGUALDAD Y NO DISCRIMINACIÓN", EN APEGO A LA NORMA MEXICANA NMX-R-025-SCFI-2015, EN IGUALDAD LABORAL Y NO DISCRIMINACIÓN.
0.75 PUNTOS (CERO PUNTO SETENTA Y CINCO PUNTOS)		0 PUNTOS (CERO PUNTOS)	NO PRESENTÓ DOCUMENTO EXPEDIDO A SU FAVOR POR LA PROCURADURÍA DEL DEFENSA DEL TRABAJO, EN EL QUE SE INDIQUE QUE DE CONFORMIDAD CON LO SEÑALADO EN EL NUMERAL 5.3.2.1 DE LA NORMA MEXICANA NMX-R-025-SCFI-2015, EN IGUALDAD LABORAL Y NO DISCRIMINACIÓN, EL LICITANTE NO HA CUENTA CON DEMANDADAS POR INCUMPLIMIENTO A LA LEY FEDERAL DEL TRABAJO. DICHO DOCUMENTO DEBIÓ SER EXPEDIDO EN CUALQUIER MES DEL AÑO 2024.

h) A LAS EMPRESAS QUE ACREDITEN QUE CUENTAN CON ALGUNO DE LOS CERTIFICADOS A QUE HACE REFERENCIA EL REGLAMENTO DE LA LEY GENERAL DEL EQUILIBRIO ECOLÓGICO Y LA PROTECCIÓN AL AMBIENTE EN MATERIA DE AUTORREGULACIÓN Y AUDITORÍAS AMBIENTALES. LA CONVOCANTE ASIGNA 0.5 PUNTOS. -----

Valor Ponderación	Máximo de	Puntos que obtuvo el licitante	Justificación
0.5 PUNTOS (CERO PUNTO CINCO PUNTOS)		0 PUNTOS (CERO PUNTOS)	No acreditó que cuentan con alguno de los certificados a que hace referencia el Reglamento de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente en Materia de Autorregulación y Auditorías ambientales

ii. EXPERIENCIA Y ESPECIALIDAD DEL LICITANTE. ESTE RUBRO TENDRÁ UN VALOR DE 18 PUNTOS. -----

a) EXPERIENCIA. MAYOR TIEMPO PRESTANDO SERVICIOS SIMILARES A LOS REQUERIDOS EN EL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN, VALOR MÁXIMO 9 PUNTOS. -----

Valor Ponderación	Máximo de	Puntos que obtuvo el licitante	Justificación
9 PUNTOS (NUEVE PUNTOS)		7 PUNTOS (SIETE PUNTOS)	Cumple con los requisitos establecidos y documentos solicitados para obtener siete puntos.





- b) **ESPECIALIDAD. MAYOR NÚMERO DE CONTRATOS O DOCUMENTOS CON LOS CUALES EL LICITANTE PUEDE ACREDITAR QUE HA PRESTADO SERVICIOS CON LAS CARACTERÍSTICAS Y CONDICIONES SIMILARES A LAS ESTABLECIDAS EN LA CONVOCATORIA VALOR MÁXIMO 9 PUNTOS.**

Valor Máximo de Ponderación	Puntos que obtuvo el licitante	Justificación
9 PUNTOS (NUEVE PUNTOS)	9 PUNTOS (NUEVE PUNTOS)	Cumple con los requisitos establecidos y documentos solicitados para obtener nueve puntos.

- iii. **PROPUESTA DE TRABAJO. ESTE RUBRO TENDRÁ UN VALOR DE 12 PUNTOS.**

- a) **PROGRAMA CALENDARIZADO DE LA EJECUCIÓN DE LOS SERVICIOS CONFORME A LO ESTABLECIDO EN EL NUMERAL 28.2.10 ANEXO 24; VALOR 3 PUNTOS**

Valor Máximo de Ponderación	Puntos que obtuvo el licitante	Justificación
3 PUNTOS (TRES PUNTOS)	2 PUNTOS (DOS PUNTOS)	Cumple con los requisitos establecidos y documentos solicitados para obtener dos puntos.

- b) **RELACIÓN DE EQUIPO Y HERRAMIENTAS ANEXO 23. VALOR 3 PUNTOS**

Valor Máximo de Ponderación	Puntos que obtuvo el licitante	Justificación
3 PUNTOS (TRES PUNTOS)	3 PUNTOS (TRES PUNTOS)	Cumple con los requisitos establecidos y documentos solicitados para obtener tres puntos.

- c) **RELACIÓN DE REFACCIONES Y MATERIALES ANEXO 21. VALOR 3 PUNTOS.**

Valor Máximo de Ponderación	Puntos que obtuvo el licitante	Justificación
3 PUNTOS (TRES PUNTOS)	3 PUNTOS (TRES PUNTOS)	Cumple con los requisitos establecidos y documentos solicitados para obtener tres puntos.

- d) **RELACIÓN DEL PERSONAL TÉCNICO ADMINISTRATIVO ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN, SUPERVISIÓN, ADMINISTRACIÓN Y EJECUCIÓN DE LOS SERVICIOS EN LA FORMA Y TÉRMINOS SEÑALADOS EN EL ANEXO 22. ADEMÁS EL NÚMERO DE DOCUMENTALES QUE CUMPLAN CON LAS NORMAS ESPECIFICADAS EN EL NUMERAL 10 DE LA PRESENTE CONVOCATORIA VALOR 3 PUNTOS.**

Valor Máximo de Ponderación	Puntos que obtuvo el licitante	Justificación
3 PUNTOS (TRES PUNTOS)	2 PUNTOS (DOS PUNTOS)	Cumple con los requisitos establecidos y documentos solicitados para obtener dos puntos.

- iv. **CUMPLIMIENTO DE CONTRATOS. ESTE RUBRO TENDRÁ UN VALOR DE 6 PUNTOS.**





Table with 3 columns: Valor Máximo de Ponderación (6 PUNTOS), Puntos que obtuvo el licitante (4 PUNTOS), and Justificación (Cumple con los requisitos establecidos...)

Al realizar el cómputo de los puntos que obtuvo la propuesta técnica objeto de la presente evaluación, se concluye que dicha propuesta obtuvo 47.5 (cuarenta y siete punto cinco) puntos de los 60 (sesenta) puntos a obtener.

IX. EVALUACIÓN ECONÓMICA

Se hace constar que el licitante BUFETE INDUSTRIAL INGENIERIA Y CONSTRUCCION SA DE CV., ofertó económicamente como se indica a continuación:

Oferto su propuesta económica de \$9,427,491.38 (nueve millones cuatrocientos veintisiete mil cuatrocientos noventa y un pesos 38/100 M.N.), más el impuesto al valor agregado.

A consecuencia de lo anterior y de conformidad con el tercer párrafo del numeral 32.2 de las bases de la Invitación al rubro citada, se le otorgan 40 (cuarenta) puntos a la propuesta económica que presentó el licitante BUFETE INDUSTRIAL INGENIERIA Y CONSTRUCCION SA DE CV.,

X. RESULTADO FINAL DE LOS PUNTOS QUE OBTUVO LA PROPOSICIÓN

Para calcular el resultado final de la puntuación que obtuvo la proposición se aplicó la siguiente fórmula:

PTj= TPT+PPE. Donde PTj= puntuación o unidades porcentuales totales de la proposición; TPT= total de puntuación o unidades porcentuales asignados a la propuesta técnica; PPE= puntuación o unidades porcentuales asignadas la propuesta económica.

BUFETE INDUSTRIAL INGENIERIA Y CONSTRUCCION SA DE CV

Table with 3 columns: TPT (47.5), TPE (40), and PTj (87.5)

Como se podrá observar de la fórmula aplicada, la proposición obtuvo un resultado final de 87.5 (ochenta y siete punto cinco) puntos, mismos que están conformados por 47.5 (cuarenta y siete punto cinco) puntos que obtuvo en la propuesta técnica y por 40 (cuarenta) puntos que obtuvo en la propuesta económica.

XI. ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO

Con fundamento en el artículo 134 párrafo primero y quinto, de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 277-G párrafo primero, de la Ley del Seguro Social; 1 fracción III, 5 fracciones III, VIII y IX, 6 fracción IX, 11, 13, 18 fracción III incisos a), b), c), d) y e), 19, 33, 35 fracción II y párrafos quinto, séptimo, octavo, noveno y décimo, 36 párrafos primero, segundo, tercero y cuarto, 39 fracción I, 47, 48 fracción I y párrafos segundo y tercero, 49 fracciones I, II, III, IV, V, VI y VII, 50, 51, 55, 56 fracciones I, II, III y IV, 67, 68 fracciones I y II, 69 fracción II, 70 fracción II, 71 fracciones I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, X, XI, XII, XIII, XIV, XV, XVI y XVII, 81 y 95, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, 2 fracción I y III, 51 párrafo primero, 52 y 57 del Reglamento de la Ley



2025 Año de La Mujer Indígena



de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público; numerales 14, 18, 18.4, 28, 28.1, 28.2, 29, 32, 32.1, 32.2 y 33 de la Invitación a Cuando Menos Tres Personas Nacional número IA-50-GYR-050GYR016-N-117-2025 y demás normatividad aplicable vigente al presente procedimiento de contratación, por ser una propuesta solvente porque cumple, conforme a los criterios de evaluación establecidos, con los requisitos legales, técnicos, económicos para garantizar el cumplimiento de las obligaciones respectivas, se adjudica al licitante BUFETE INDUSTRIAL INGENIERIA Y CONSTRUCCION SA DE CV., LA CONTRATACIÓN DE LA: PARTIDA ÚNICA - MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE SISTEMA DE ALIMENTACIÓN ININTERRUMPIDA UPS, PARA LOS DIFERENTES HOSPITALES DEL ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA NORTE DEL DISTRITO FEDERAL, DELEGACIÓN NO. 35 Y DELEGACIÓN NO. 36., PARA CUBRIR NECESIDADES A PARTIR DEL DÍA NATURAL SIGUIENTE DE LA NOTIFICACIÓN DEL FALLO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2025. ---

La adjudicación del contrato es de conformidad con lo que se indica a continuación: -----

Table with contract details: Proveedor adjudicado: BUFETE INDUSTRIAL INGENIERIA Y CONSTRUCCION SA DE CV; Domicilio: Calle: Calzada San Simón No. 47 Colonia: San Simón Tolnahuac Código Postal: 06920 Delegación o Municipio: Cuauhtemoc Entidad federativa: Ciudad de México; Vigencia de la contratación: Del día natural siguiente al de notificación de fallo al 31 de diciembre de 2025. Tipo de contrato: Contrato abierto en monto. Monto de la adjudicación: \$9,427,491.38

EN LO RELATIVO A LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO:

Table with 3 columns: Porcentaje de la garantía de cumplimiento de contrato, Monto de la garantía de cumplimiento de contrato, and En caso de que se deba hacer efectiva a garantía de cumplimiento de contrato. Includes details about the 10% guarantee and the \$942,749.13 amount.

Con fundamento en el artículo 49 quinto párrafo, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, con la notificación del presente fallo a través de la Plataforma https://compras.mx.buengobierno.gob.mx/, por el que se adjudica el contrato señalado, las obligaciones derivadas de este serán exigibles, sin perjuicio de la obligación de las partes de firmarlo en la fecha y términos señalados en este fallo. Asimismo, con fundamento en el artículo 67, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, con la notificación del presente fallo serán exigibles los derechos y obligaciones establecidos en el modelo de contrato del procedimiento de contratación IA-50-GYR-050GYR016-N-117-2025 y obligará al Órgano de Operación Administrativa Desconcentrada Norte del Distrito Federal y a BUFETE INDUSTRIAL INGENIERIA Y CONSTRUCCION SA DE CV., a firmar el contrato en la Plataforma https://compras.mx.buengobierno.gob.mx/ en la fecha prevista en este fallo. ---

De conformidad con el artículo 84 párrafo quinto, del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, se determina que, el inicio de la prestación del servicio será a partir del día natural siguiente al de la notificación del fallo pues la convocante así lo estableció en la Invitación a Cuando Menos Tres





Personas número IA-50-GYR-050GYR016-N-117-2025.

Con fundamento por lo dispuesto el artículo 49 fracción VI y 67, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y, 84 párrafo tercero, de su Reglamento y, de conformidad con lo previsto en los numerales 18 y 27 de la Invitación a Cuando Menos Tres Personas número IA-50-GYR-050GYR016-N-117-2025, el licitante que obtuvo la adjudicación deberá firmar el contrato respectivo, como se indica a continuación:

ACTO	FECHA	LUGAR
Firma del contrato	Dentro de los 15 días hábiles posteriores a la notificación del presente fallo	https://comprasmx.buengobierno.gob.mx/ , pudiendo acudir para tal efecto al Departamento de Conservación y Servicios Generales, ubicado Calzada Vallejo número 675, Colonia Magdalena de las Salinas, Alcaldía Gustavo A. Madero, Código Postal 07760, Ciudad de México, Código Postal 07760. Teléfono (55) 53 33 11 00, extensión 15141.

Previo a la formalización del contrato, el licitante adjudicado deberá entregar en sentido positivo y vigente la opinión cumplimiento de sus obligaciones fiscales emitida por el Servicio de Administración Tributaria (SAT), en apego a lo dispuesto por el artículo 32-D, del Código Fiscal de la Federación y en los términos que establece Regla 2.1.24, 2.1.28 y 2.1.36 de la Miscelánea Fiscal para el ejercicio 2025. Asimismo, deben presentar la Opinión de cumplimiento de obligaciones fiscales en materia de Seguridad Social, en sentido positivo y vigente, de conformidad con el procedimiento establecido en el ACUERDO NÚMERO ACDO.AS2.HCT.270422/107.P.DIR DICTADO POR EL H. CONSEJO TÉCNICO DEL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL EN SESIÓN ORDINARIA DE 27 DE ABRIL DE 2022, POR EL QUE SE APROBARON LAS REGLAS DE CARÁCTER GENERAL PARA LA OBTENCIÓN DE LA OPINIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES EN MATERIA DE SEGURIDAD SOCIAL, ASÍ COMO SU ANEXO ÚNICO Y, ACUERDO ACDO.AS2.HCT.250423/106.P.DIR DICTADO EN SESIÓN ORDINARIA CELEBRADA EL DÍA 25 DE ABRIL DE 2023, POR EL QUE SE APROBARON LAS DISPOSICIONES TRANSITORIAS APLICABLES A LAS REGLAS DE CARÁCTER GENERAL PARA LA OBTENCIÓN DE LA OPINIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES FISCALES EN MATERIA DE SEGURIDAD SOCIAL, PUBLICADAS EL 22 DE SEPTIEMBRE DE 2022. También, debe presentar Constancia de situación fiscal vigente en sentido positivo y vigente, en términos del Acuerdo del H. Consejo de Administración del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores, por el que se emiten las "Reglas para la obtención de la constancia de situación fiscal en material de aportaciones patronales y entero de descuentos", publicadas en el Diario Oficial de la Federación el día 28 de junio de 2017, en relación con el artículo 32-D del C.F.F.

De conformidad con el artículo 49 antepenúltimo párrafo, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, contra el fallo no procederá recurso alguno; sin embargo, procede la inconformidad en términos del Título Sexto Capítulo Primero de dicha Ley. La inconformidad sólo podrá presentarse por quien hubiere presentado proposición, dentro de los seis días hábiles siguientes a la notificación del fallo en la Plataforma <https://comprasmx.buengobierno.gob.mx/>, acorde a lo previsto en el artículo 95 fracción III del referido ordenamiento. --

Finalmente, en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 49 fracción VII, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, se procede a firmar el presente fallo, indicando, nombre y cargo de la persona servidora pública que lo emite, señalando sus facultades de acuerdo con los ordenamientos jurídicos que rijan a la convocante. Asimismo, se indica el nombre y cargo de los responsables de la evaluación de las proposiciones. --



2025
Año de
La Mujer
Indígena



A 17 de julio de 2025.

Table with two columns. Left column: ING. ADRIAN AGUSTIN MARTINEZ REYES, JEFE DE ZONA I DEL DEPARTAMENTO DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS GENERALES. Right column: ING. JOSE GERVAJO ARAUJO, JEFE DE ZONA III DEL DEPARTAMENTO DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS GENERALES. Both columns contain detailed legal references for their respective roles.

Handwritten signature of Arq. Joel Ulises Miranda Barillas.

ARQ. JOEL ULISES MIRANDA BARILLAS
ENCARGADO DEL DEPARTAMENTO DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS GENERALES
Servidor público que emite el fallo, con fundamento en el artículo 134 párrafo primero y cuarto, de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 277-G párrafo primero, de la Ley del Seguro Social; 1 fracción III, 5 fracciones III, VIII y IX, 6 fracción IX, 11, 13, 18 fracción III incisos a), b), c), d) y e), 19, 33, 35 fracción II y párrafos quinto, séptimo, octavo, noveno y décimo, 36 párrafos primero, segundo, tercero y cuarto, 39 fracción I, 47, 48 fracción I y párrafos segundo y tercero, 49 fracciones I, II, III, IV, V, VI y VII, 50, 51, 55, 56 fracciones I, II, III y IV, 67, 68 fracciones I y II, 69 fracción II, 70 fracción II, 71 fracciones I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, X, XI, XII, XIII, XIV, XV, XVI y XVII, 81 y 95, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, 2 fracción I y III, 51 párrafo primero, 52 y 57 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público; numerales 14, 18, 18.4, 28, 28.1, 28.2, 29, 32, 32.1, 32.2 y 33 de la Invitación a Cuando Menos Tres Personas Nacional número IA-50-GYR-050GYR016-N-117-2025 y demás normalidad aplicable vigente al presente procedimiento de contratación



2025 Año de La Mujer Indígena

Usuario

.....

Ingresar

¿Olvidó su clave?
¿Olvidó su usuario?

Inicio | Contacto | Mapa del Sitio | Ayuda

Buscar...



Ejemplar de hoy Trámites Servicios Leyes y Reglamentos Preguntas Frecuentes



RESULTADO DE BÚSQUEDA

Texto: **BUFETE INDUSTRIAL INGENIERIA**
Período: 17/07/2015 a 17/07/2025

Su búsqueda no produjo ningún resultado.

0 de 0

IMPRIMIR

GUARDAR

CONSULTA POR FECHA

Jul 2025

Do	Lu	Ma	Mi	Ju	Vi	Sá
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

- [Crear Usuario](#)
- [Búsqueda Avanzada](#)
- [Top Notas](#)
- [Normas Oficiales](#)
- [Quejas y Sugerencias](#)
- [Obtener Copia del DOF](#)
- [Verificar Copia del DOF](#)
- [Enlaces Relevantes](#)
- [Contáctenos](#)
- [Historia del Diario Oficial](#)
- [Vacantes en Gobierno](#)
- [Ex-trabajadores Migratorios](#)

INDICADORES

Tipo de Cambio y Tasas al 17/07/2025

DOLAR	UDIS
18.7178	8.513171
TIE 28 DIAS	TIE 91 DIAS
8.2439%	8.3001%
TIE 182 DIAS	TIE DE FONDEO
8.3822%	7.98%

[Ver más](#)

ENCUESTAS

¿Le gustó la nueva imagen de la página web del Diario Oficial de la Federación?

No Sí

[Votar](#)



Handwritten marks: an arrow pointing up and a large number '4'.



Río Amazonas No. 52, Col. Cuauhtémoc, C.P. 06500, Ciudad de México
Tel. (55) 5093-3200, donde podrá acceder a nuestro menú de servicios
Dirección electrónica: www.dof.gob.mx



711
h
i



Directorio de Proveedores y Contratistas

No existen proveedores con esta búsqueda:
BUFETE INDUSTRIAL INGENIERIA Y
CONSTRUCCION SA DE CV

Directorio de Licitantes, Proveedores y Contratistas sancionados con el impedimento para presentar propuestas o celebrar contratos con las dependencias, entidades de la Administración Pública Federal y de los Gobiernos de los Estados.

El Directorio es un instrumento de consulta, cuyo objeto es facilitar el acceso a los datos de las personas morales o físicas que se encuentran sancionadas por los Órganos Internos de Control en las dependencias y entidades, y la información que en el mismo se incluye, tiene una periodicidad sujeta al plazo de inhabilitación o estado procesal que guarde en caso de impugnación, aunque debido a la elaboración de las fichas electrónicas que corresponde emitir a las Áreas de Responsabilidades, estará sometida a su revisión continua para su actualización, por lo que no genera la emisión de algún documento que respalde su consulta.

Búsqueda por:

Proveedor y Contratista ▼

Tipo de Sanción:

Todos ▼

Seleccione al proveedor y contratista

BUFETE INDUSTRIAL INGENIERIA Y CONSTRUCCION SA DE CV

Buscar

Exportar

Proveedor y Contratista	Investigación	Procedimiento Administrativo	Ley infringida	Monto de la Multa	Periodo de Inhabilitación	Ficha Técnica
0-0 of 0 « < > »						

NOTA: En términos de Ley, la inhabilitación impuesta subsistirá en tanto la multa no haya sido pagada.

La información aquí contenida, así como su actualización, es responsabilidad de los Órganos Internos de Control de la Administración Pública Federal, en el ámbito de su respectiva competencia, así como de la Dirección General de Controversias y Sanciones en Contrataciones Públicas, por lo que cualquier duda, deberá dirigirse a la autoridad que en la Ficha Técnica se señala como responsable de la misma.

Handwritten marks: a checkmark and some scribbles.

Handwritten mark: a checkmark.



ACUSE PUBLICACIÓN DE ACTA DE FALLO EN COMPRAS MX

Fecha y hora de la emisión del acuse: 17 de julio de 2025 a las 16:54

Datos del Procedimiento de Contratación

Código del Expediente: E-2025-00052287
Número de procedimiento de contratación: IA-50-GYR-050GYR016-N-117-2025
Dependencia o Entidad: 050GYR - INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
Unidad Compradora: 050GYR016 - COORDINACIÓN DE ABASTECIMIENTO Y EQUIPAMIENTO, DELEGACION NORTE DEL DISTRITO FEDERAL
Nombre del procedimiento de contratación: MANTENIMIENTO A EQUIPOS DE SISTEMA DE ALIMENTACIÓN ININTERRUMPIDA UPS
Fecha de publicación del Procedimiento de contratación: 18 de junio de 2025
Fecha y hora del acto de presentación y apertura de proposiciones: 26 de junio de 2025 a las 12:00
Responsable de la captura: EDUARDO TRIANA HERRERA
Tipo de procedimiento de contratación: INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS
Ley que rige la contratación: LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO
Tipo de contratación: SERVICIOS
Carácter del procedimiento: NACIONAL
Año del ejercicio presupuestal: 2025
Contrato Abierto: SI
Plurianual: No

¿Compra consolidada?: No

Anexos

Tipo de documento	Nombre del archivo	Tamaño del archivo	Última fecha de modificación
ACTA DE FALLO	FALLO IA-117.pdf	11.1 MB	17 de julio de 2025 a las 16:54

Responsable de la autorización: JOSE LUIS DIAZ OJEDA

Rol: ADMINISTRADOR DE UNIDAD COMPRADORA

RFC: DIOL691007MF6

Al firmar de manera electrónica el firmante confirma haber revisado y aprobado la información contenida en el procedimiento de contratación: **IA-50-GYR-050GYR016-N-117-2025**

Firma (Cadena de firma electrónica)

V6IVaKV/am7sMHLp50QhR01ghMy3BYONsjMyLa3FLP8uawAx79bxY2fwh80uuZYszbr8LrNefJ7ZtUkph12UXhK9t0880G3ZuIEInm5tNCqb31Mp5B8RZYoZRnSRfHk5r18VdrNBfajcdtes9q+p2L02L9LWTTyZ16jbuP33Yj
jjL9DQ/QLIWyXcbk+JUUCeybwF6wRdD8qvd7yVQLJG5zGkoZnW5uVLVBZT240TlpBHL/2z4P5sidxnN514vAmEnEf2F333pD5XcLnNm+9zDevhuahMcZf0L5k46q2cGSBfi/LlbwTBP6e7MKHo6u171G2kGDG2SqB+qpJNA==





Gobierno de
México



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

ÓRGANO DE OPERACIÓN ADMINISTRATIVA DESCONCENTRADA NORTE DEL DISTRITO FEDERAL
JEFATURA DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
DEPARTAMENTO DE CONSERVACIÓN Y SERVICIOS GENERALES
NO DE EVENTO. IA-50-GYR-050GYR016-N-117-2025
NÚMERO DE CONTRATO: C5M0076



ANEXO 6



2025
Año de
**La Mujer
Indígena**



BUFETE INDUSTRIAL
INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A. DE C.V.

Ciudad de México a 26 de Junio del 2025.

Instituto Mexicano Del Seguro Social
Órgano De Operación Administrativa Desconcentrada Norte Del Distrito Federal
Jefatura De Servicios Administrativos
Departamento De Conservación Y Servicios Generales
Presente.

Arq. Joel Ulises Miranda Barillas
Encargado del departamento de conservación y servicios generales

Número de Evento: INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS DE CARÁCTER NACIONAL NÚMERO IA-50-GYR-050GYR016-N-117-2025

Para la Contratación del: Partida única - Mantenimiento preventivo y correctivo a equipos de sistema de alimentación ininterrumpida ups, para los diferentes hospitales del órgano de operación administrativa desconcentrada norte del distrito federal, delegación no. 35 y delegación no. 36., para cubrir necesidades a partir del día natural siguiente de la notificación del fallo al 31 de diciembre de 2025.

METODOLOGIA

BUFETE INDUSTRIAL INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN SA DE CV, PRESENTA LA SIGUIENTE PLANEACIÓN PARA EL PROYECTO MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A EQUIPOS DE SISTEMA DE ALIMENTACIÓN ININTERRUMPIDA UPS, UBICADOS EN DIFERENTES SERVICIOS DEL HOSPITAL DE GINECO-PEDIATRIA 3-A, HOSPITAL GENERAL DE ZONA N° 48, HOSPITAL GENERAL DE ZONA N° 24, HOSPITAL GENERAL DE ZONA N° 27 y HOSPITAL GENERAL DE ZONA N° 29.

LA PRESENTE PLANEACIÓN EXPLORA TODOS LOS ASPECTOS DE ALCANCE, TIEMPO, COSTO, CALIDAD, COMUNICACIONES, RECURSOS HUMANOS, RIESGOS, Y ADQUISICIONES PARA LA EJECUCIÓN DE LOS MANTENIMIENTOS INCLUIDOS EN EL MENCIONADO PROYECTO, SE HA NOMBRADO COMO RESPONSABLE DE LOS TRABAJOS AL ING. MOISES ROMAN LEON, PARA REALIZAR LA COORDINACIÓN CORRESPONDIENTE EN TODOS LOS FRENTES DE TRABAJO, A FIN DE GARANTIZAR LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS SERVICIOS,

MANTENIENDO SIEMPRE LA COMUNICACIÓN Y LOGÍSTICA CON LOS SUPERVISORES DE LOS SERVICIOS; DE LOS SUMINISTROS, LOS RECURSOS HUMANOS, Y LA GESTIÓN DE LOS RIESGOS Y SEGURIDAD, ASÍ COMO EL ENLACE CON EL PERSONAL ENCARGADO DE SERVICIOS POR PARTE DEL INSTITUTO.

LA PLANEACIÓN DEL PROYECTO SE REALIZÓ CONSIDERANDO LA CORRECTA EJECUCIÓN DE LOS MANTENIMIENTOS INCLUIDOS EN EL ALCANCE DE CADA CONCEPTO, LA LOGÍSTICA EMPLEADA CORRESPONDERÁ A LA OPTIMIZACIÓN DE TIEMPOS DE ENTREGA DEL ÁREA CORRESPONDIENTE, REALIZAREMOS UN RECORRIDO INICIAL CON PERSONAL DE CONSERVACIÓN DEL INSTITUTO, EVALUANDO LAS ACCIONES A SEGUIR Y ASIGNANDO LAS PRIORIDADES DE ESTAS, DANDO MAYOR IMPORTANCIA A EL MANTENIMIENTO EN MATERIA DE LIMPIEZA EN TODAS LAS ÁREAS AFECTADAS POR LA ADECUACIÓN, ASÍ COMO LA SEGURIDAD DEL PERSONAL Y EQUIPOS RELACIONADOS CON LOS UPS.

Protesto lo Necesario


Ing. Jonathan Ortiz Mateos
Administrador Unico



81-494337716



55-3025-7521



oficina@imss



info@bufete.com



Calzada San Simón 471, P.O. Box No. 47
Santitas, C.P. 06320 Ciudad de México



3) PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO POR UNIDAD

HOSPITAL DE GINECO.PEDIATRIA No.3-A

Rehabilitación integral a un sistema de UPS marca: EATON modelo: 9390-80 80 KVA ubicado en el servicio de SITE, QUIRÓFANO y PB, con voltaje de entrada: 280, 380, 400, 480, 600v, receptáculo hardware, con nivel de protección 9 de alta confiabilidad y disponibilidad para equipo médico y protección de pérdida de apagones, pérdida de interrupción de procesos, protección trifásica y personal con Certificación en Normas de Seguridad Eléctrica (NFPA 70E): Esto incluye procedimientos de seguridad para trabajar en ambientes de alto riesgo eléctrico. TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general, revisión de breaker, verificar sistema energy saber, verificar protecciones contra sobre carga, corto circuito, sobre-temperatura e interruptores, cambio de 40 baterías recargables en el primer mantenimiento de 12-210MR, revisión y prueba de conectores, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, limpieza de conectores de baterías, cambio de cable dañado o en mal estado, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza en general y efectuar pruebas de funcionamiento.

HOSPITAL DE GINECO.PEDIATRIA No.3-A

Reparación integral de cuatro sistemas de UPS marca: TRIPP LITE modelo: SMART 2200, ubicados: en el servicio de ULTRASONIDO, con voltaje de entrada: 127 y 220v, receptaculo hardware, con nivel de protección de alta confiabilidad y disponibilidad para equipo médico y protección de pérdida de apagones, pérdida de interrupción de procesos y protección electrica. TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general, revisión de breaker, verificar sistema energy saber, verificar protecciones contra sobre carga, corto circuito, sobre-temperatura e interruptores, cambio baterías recargables, revisión y prueba de conectores, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, limpieza de conectores de baterías, cambio de cable dañado o en mal estado, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.

Protesto lo Necesario


Ing. Jonathan Ortiz Mateos
Administrador Unico





HOSPITAL DE GINECO.PEDIATRIA No.3-A

Reparación integral de 1 acondicionador electrónico (regulador de tensión) marca VOGAR, modelo LAN-324, 3 fases, 16 amp X fase, 208/120 o 220/127 VCA, con regulación de entrada +/- 15% y +/- 3% a la salida, desconexión y reconexión automática, cuenta con supresión de picos, ubicados en los servicios de: 3ER PISO GINECOLOGIA. TRABAJO A EFECTUAR: Desconectar equipo existente, revisión general de tableros y cableado, verificar voltaje de alimentación principal, conectar equipo nuevo, transportar equipos dañados a lugar autorizado para su deshecho, revisión de las 3 fases, cambio de terminales, revisión de continuidad ca, cambio de fusibles por fase, revisión de panel de alarmado (botonera), cambio de panel, revisión de fusibles encapsulados de porcelana a fusibles termomagnéticos, revisión de armónico, revisión de módulo de potencia (transformador), revisión de respaldo (en caso de contar con ello), revisión de contactor de disparo, cambio de contactor, revisión de cableado interno, cambio de cableado (en caso de necesitarlo), limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento y capacitación al personal.

HOSPITAL DE GINECO.PEDIATRIA No.3-A

Reparación integral de 1 acondicionador electrónico (regulador de tensión) marca VOGAR, modelo LAN-36, capacidad 6 KVa, 3 fases, 16 amp X fase, 208/120 o 220/127 VCA, con regulación de entrada +/- 15% y +/- 3% a la salida, desconexión y reconexión automática, cuenta con supresión de picos, ubicados en los servicios de: RAYOS X. TRABAJO A EFECTUAR: Desconectar equipo existente, revisión general de tableros y cableado, verificar voltaje de alimentación principal, conectar equipo nuevo, revisión de las 3 fases, cambio de terminales, revisión de continuidad ca, cambio de fusibles por fase, revisión de panel de alarmado (botonera), cambio de panel, revisión de fusibles por fase, cambio de fusibles encapsulados de porcelana a fusibles termomagnéticos, revisión de armónico, revisión de módulo de potencia (transformador), revisión de respaldo (en caso de contar con ello), revisión de contactor de disparo, cambio de contactor, revisión de cableado interno, cambio de cableado (en caso de necesitarlo), transportar equipos dañados a lugar autorizado para su deshecho, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento y capacitación al personal.

HOSPITAL DE GINECO.PEDIATRIA No.3-A

Reparación integral de 3 acondicionadores electrónicos (regulador de tensión) marca VOGAR, modelo LAN-310 y LAN-315, capacidad 6 KVa, 3 fases, 16 amp X fase, 208/120 o 220/127 VCA, con regulación de entrada +/- 15% y +/- 3% a la salida, desconexión y reconexión automática, cuenta con supresión de picos, ubicados en los servicios de: SITE, QUIRÓFANO y PB. TRABAJO A EFECTUAR: Desconectar equipo existente, revisión general de tableros y cableado, verificar voltaje de alimentación principal, conectar equipo nuevo, transportar equipos dañados a lugar autorizado para su deshecho, revisión de las 3 fases, cambio de terminales, revisión de continuidad ca, cambio de fusibles por fase, revisión de panel de alarmado (botonera), cambio de panel, revisión de fusibles por fase, cambio de fusibles encapsulados de porcelana a fusibles termomagnéticos, revisión de armónico, revisión de módulo de potencia (transformador), revisión de respaldo (en caso de contar con ello), revisión de contactor de disparo, cambio de contactor, revisión de cableado interno, cambio de cableado (en caso de necesitarlo), limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento y capacitación al personal.

HOSPITAL GENERAL DE ZONA No.24

Reparación integral a un sistema de UPS marca: VOGAR modelo: H6000YU 15KVa, con display de cristal líquido 2 líneas alfanumérico y conectividad SNMP Network management system, ubicado en el servicio de Unidad de cuidados intensivos. TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación

Protesto lo Necesario


Ing. Jonathan Ortiz Mateos
Administrador Único



estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, verificar automatización de bypass, efectuar prueba automática de baterías, verificar protecciones contra sobre carga, corto circuito, sobre-temperatura e interruptores, cambio de 10 baterías recargables selladas de 12 V 17 Amp-hora, refrescar soldaduras donde así se requiera, verificar sensores de frecuencia, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías tipo zapata, cambio de cable dañado o en mal estado, corregir estado de operación en software y limpiar fallas, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.

HOSPITAL GENERAL DE ZONA No.24

Reparación Integral a un sistema de UPS marca: SALICRU modelo:Salicru SLC- 7.5 CUBE3 ubicado en el servicio de Hemodialisis. TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, cambio de baterías recargables FG22705, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías tipo zapata, verificar baja distorsión de la corriente de entrada, corregir función Batt-watch mo monitorización de baterías, cambio de cable dañado o en mal estado, verificar y corregir interruptor magnetotérmico de entrada o seccionador según potencia de equipo, bipolar o tripolar respectivamente según tipología de red. Cambiar fusibles, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.

HOSPITAL GENERAL DE ZONA No.24

Reparación integral de 2 acondicionadores electrónicos (regulador de tensión) marca VOGAR, modelo LAN-36, capacidad 6 KVa, 3 fases, 16 amp X fase, 208/120 o 220/127 VCA, con regulación de entrada +/- 15% y +/- 3% a la salida, desconexión y reconexión automática, cuenta con supresión de picos, ubicados en los servicios de: Consulta externa y electrocardiografía. TRABAJO A EFECTUAR: Desconectar equipo existente, revisión general de tableros y cableado, verificar voltaje de alimentación principal, conectar equipo nuevo, revisión de las 3 fases, cambio de terminales, revisión de continuidad ca, cambio de fusibles por fase, revisión de panel de alarmado (botonera), cambio de panel, revisión de fusibles por fase, cambio de fusibles encapsulados de porcelana a fusibles termomagnéticos, revisión de armónico, revisión de módulo de potencia (transformador), revisión de respaldo (en caso de contar con ello), revisión de contactor de disparo, cambio de contactor, revisión de cableado interno, cambio de cableado (en caso de necesitarlo), transportar equipos dañados a lugar autorizado para su deshecho, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento y capacitación al personal.

HOSPITAL GENERAL DE ZONA No.24

Reparación integral a un sistema de UPS marca: TOSHIBA modelo: 43T ubicado en el servicio de Subestación Tomografía. TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general, verificar protecciones contra sobre carga, corto circuito, sobre-temperatura e interruptores, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad

Protesto lo Necesario


Ing. Jonathan Ortiz Mateos
Administrador Único





a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, cambio de 40 baterías recargables, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías tipo zapata, cambio de cable dañado o en mal estado, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.

HOSPITAL GENERAL DE ZONA No.24

Reparación integral a un sistema de UPS marca: POWER ALL modelo: MULTIPOWER, ubicado en el servicio de Rayos X. TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, verificar protecciones contra sobre carga, corto circuito, sobre-temperatura e interruptores, cambio de 40 baterías recargables, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías tipo zapata, cambio de cable dañado o en mal estado, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.


HOSPITAL GENERAL DE ZONA No.48

Reparación integral de Sistema de Energía Ininterrumpible (UPS) de 20KVa, ubicado en el servicio de UNIDAD UCI para el HGZ -48. TRABAJO A EFECTUAR: Suministro, colocación e instalación de UPS, alimantar el equipo de tablero principal, conectar a tablero de distribución para respaldar equipo médico, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, contemplar todo lo necesario para la ejecución de los trabajos, (canalizaciones, cableado, materiales de fijación, etc) verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento y capacitación.

HOSPITAL GENERAL DE ZONA No.48

Reparación integral a sistema de UPS marca: SALICRU modelo: SLC-15-CUBE STR A, ubicado en el servicio de: Quirofano Central. TRABAJO

Pratesto lo Necesario


Ing. Jonathan Ortiz Mateos
Administrador Único



A EFECTUAR: Revisión general, cambio de 36 baterías recargables FG22705, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías, verificar baja distorsión de la corriente de entrada, corregir función Batt-watch mo monitorización de baterías, cambio de cable dañado o en mal estado, verificar y corregir interruptor magnetotérmico de entrada o seccionador según potencia de equipo, bipolar o tripolar respectivamente según tipología de red. Cambiar fusibles, ajuste de la fuente de alimentación, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.

HOSPITAL GENERAL DE ZONA No.48

Reparación integral a sistema de UPS marca: SALICRU modelo: SLC-20-CUBE STRB 1A, 220V AC, ubicado en el servicio de: CEYE. TRABAJO

A EFECTUAR: Revisión general, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, cambio de 36 baterías recargables FG22705, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías, verificar baja distorsión de la corriente de entrada, corregir función Batt-watch mo monitorización de baterías, cambio de cable dañado o en mal estado, verificar y corregir interruptor magnetotérmico de entrada o seccionador según potencia de equipo, bipolar o tripolar respectivamente según tipología de red. Cambiar fusibles, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.

HOSPITAL GENERAL DE ZONA No.48

Reparación integral a un sistema de UPS marca: SALICRU modelo: SLC-CUBE- STR ubicado en el servicio de Pediatría. TRABAJO

EFECTUAR: Revisión general, cambio de 36 baterías recargables FG22705, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías tipo zapata, verificar baja distorsión de la corriente de entrada, corregir función Batt-watch mo monitorización de baterías, cambio de cable dañado o en mal estado, verificar y corregir interruptor magnetotérmico de entrada o seccionador según potencia de equipo, bipolar o tripolar respectivamente según tipología de red. Cambiar fusibles, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano,

Protesto lo Necesario


Ing. Jonathan Ortiz Mateos
Administrador Único



BUFETE INDUSTRIAL



52 55 515 7921



oficina.com



info@bufinsa.com



Av. Azteca con Alameda, Edificio Bufinsa, 4to. Piso
Cuauhtémoc, C.P. 06820, Ciudad de México



verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.

HOSPITAL GENERAL DE ZONA No.48

Reparación integral a sistema de UPS marca: SALICRU modelo: SLC-3000- TWIN A, ubicados en los servicios de: Computo y sistematización, IDF No. 2, IDF No. 3 y Cuarto de telecomunicaciones. TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general, cambio de 80 baterías recargables a ó equipos, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías, verificar baja distorsión de la corriente de entrada, corregir funcion Batt-watch mo monitorización de baterías, cambio de cable dañado o en mal estado, verificar y corregir interruptor magnetotérmico de entrada o seccionador según potencia de equipo, bipolar o tripolar respectivamente según tipología de red. Cambiar fusibles, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicas, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.

HOSPITAL GENERAL DE ZONA No.27

Reparación integral a un sistema de Energía Ininterrumpible (UPS) de 10KVa, capacidad de respaldo de 20 minutos a plena carga, ubicado en el servicio de Cirugía 2º piso. TRABAJO A EFECTUAR: Suministro, colocacion e instalacion de UPS, alimetar el equipo de tablero principal, conectar a tablero de distribucion para respaldar equipo medico, contemplar todo lo necesario para la ejecucion de los trabajos, (canalizaciones, cableado, materiales de fijacion, etc), limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento y capacion.

HOSPITAL GENERAL DE ZONA No.27

Rehabilitación integral de un sistema de UPS marca: SALICRU modelo: SLC-10- QB3 ubicado en el servicio de Rayos X. TRABAJO A

Protesto lo Necesario


Ing. Jonathan Ortiz Mateos
Administrador Unico



EFECTUAR: Revisión general, cambio de 24 baterías recargables de 12 V 7.2 Amp-hora, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías tipo zapata, verificar baja distorsión de la corriente de entrada, corregir función Batt-watch mo monitorización de baterías, cambio de cable dañado o en mal estado, verificar y corregir interruptor magnetotérmico de entrada o seccionador según potencia de equipo, bipolar o tripolar respectivamente según tipología de red. Cambiar fusibles, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.

HOSPITAL GENERAL DE ZONA No.27

Rehabilitación integral de un sistema de UPS marca: SALICRU modelo: SLC-10- QB3 ubicado en el servicio de Donación de Organos.
TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general, cambio de 24 baterías recargables de 12 V 7.2 Amp-hora, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías tipo zapata, verificar baja distorsión de la corriente de entrada, corregir función Batt-watch mo monitorización de baterías, cambio de cable dañado o en mal estado, verificar y corregir interruptor magnetotérmico de entrada o seccionador según potencia de equipo, bipolar o tripolar respectivamente según tipología de red. Cambiar fusibles, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.

HOSPITAL GENERAL DE ZONA No.27

Reparación integral a un sistema de UPS marca: SALICRU modelo: SLC-10- QB3 ubicado en el servicio de Medicina interna 1er piso.
TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de

Protesto lo Necesario


Ing. Jonathan Ortiz Mateos
Administrador Unico



BUFETE INDUSTRIAL



05 5305 7321



bufete.com



nlp24h.com



La Zada S de CV, San Juan Tepehuac No. 17,
Caminero 24 06800 Ciudad de México



carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, cambio de 24 baterías recargables de 12 V 9 Amp-hora, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías tipo zapata, verificar baja distorsión de la corriente de entrada, corregir función Batt-watch no monitorización de baterías, cambio de cable dañado o en mal estado, verificar y corregir interruptor magnetotérmico de entrada o seccionador según potencia de equipo, bipolar o tripolar respectivamente según tipología de red. Cambiar fusibles, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.

HOSPITAL GENERAL DE ZONA No.27

Reparación integral a un sistema de UPS marca: SALICRU modelo: SLC-40- QB3 ubicado en el servicio de Quirófano. **TRABAJO A EFECTUAR:** Revisión general, cambio de 42 baterías recargables de 12 V 26 Amp-hora, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías tipo zapata, verificar baja distorsión de la corriente de entrada, corregir función Batt-watch no monitorización de baterías, cambio de cable dañado o en mal estado, verificar y corregir interruptor magnetotérmico de entrada o seccionador según potencia de equipo, bipolar o tripolar respectivamente según tipología de red. Cambiar fusibles, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.

HOSPITAL GENERAL DE ZONA No.27

Rehabilitación integral a un sistema de UPS de 20 KVA ubicado en el servicio de Consulta Externa, disponibilidad para equipo médico y protección de pérdida de apagones, perdida de interrupción de procesos, protección trifásica y personal con Certificación en Normas de Seguridad Eléctrica (NFPA 70E). Esto incluye procedimientos de seguridad para trabajar en ambientes de alto riesgo eléctrico. **TRABAJO A EFECTUAR:** Revisión general, cambio de 20 baterías recargables en el primer mantenimiento de 12 V 9 Amp-hora, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías tipo zapata, verificar baja distorsión de la corriente de entrada, corregir función Batt-watch no monitorización de baterías, cambio de cable dañado o en mal estado, verificar y corregir interruptor magnetotérmico de entrada o seccionador según potencia de equipo, bipolar o tripolar respectivamente según tipología de red. Cambiar fusibles, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.

Protesto lo Necesario


Ing. Jonathan Ortiz Mateos
Administrador Único





BUFETE INDUSTRIAL INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A. DE C.V

HOSPITAL GENERAL DE ZONA No.27

Reparación integral a un sistema de UPS marca: SALICRU modelo: SLC-10- QB3 ubicado en el servicio de Urgencias. TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general, cambio de 24 baterías recargables de 12 V 9 Amp-hora, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías tipo zapata, verificar baja distorsión de la corriente de entrada, corregir función Batt-watch mo monitorización de baterías, cambio de cable dañado o en mal estado, verificar y corregir interruptor magnetotérmico de entrada o seccionador según potencia de equipo, bipolar o tripolar respectivamente según tipología de red. Cambiar fusibles, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.

HOSPITAL GENERAL DE ZONA No.27

Reparación integral de 1 acondicionadores electrónicos (regulador de tensión) marca VOGAR, modelo LAN-36, capacidad 6 KVa, 3 fases, 16 amp X fase, 208/120 o 220/127 VCA, con regulacion de entrada +/- 15% y +/- 3% a la salida, desconexión y reconexión automática, cuenta con supresión de picos, ubicados en los servicios de: Laboratorio. TRABAJO A EFECTUAR: Desconectar equipo existente, revisión general de tableros y cableado, verificar voltaje de alimentación principal, conectar equipo nuevo, revisión de las 3 fases, cambio de terminales, revisión de continuidad ca, cambio de fusibles por fase, revisión de panel de alarmado (botonera), cambio de panel, revisión de fusibles por fase, cambio de fusibles encapsulados de porcelana a fusibles termomagnéticos, revisión de armónico, revisión de módulo de potencia (transformador), revisión de respaldo (en caso de contar con ello), revisión de contactor de disparo, cambio de contactor, revisión de cableado interno, cambio de cableado (en caso de necesitarlo), transportar equipos dañados a lugar autorizado para su deshecho, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento y capacitación al personal.

HOSPITAL GENERAL DE ZONA No.29

Reparación integral a sistema de energía ininterrumpible (UPS) con capacidad de 30 KV, marca: ZIGOR modelo: AZTT ubicado en el servicio de Urgencias-Cirugía 1. TRABAJO A EFECTUAR: Suministro, colocación e instalación de UPS, alimantar el equipo de tablero principal, conectar a tablero de distribución para respaldar equipo médico, contemplar todo lo necesario para la ejecución de los trabajos, (canalizaciones, cableado, materiales de fijación, etc) verificar voltaje de línea, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de

Protesto lo Necesario


Ing. Jonathan Ortiz Mateos
Administrador Unico



BUENOS AIRES



31 49517211



bufoa.com



info@bufoa.com



La Zuda - Casavalle Tronador No. 42
Cuarto piso - C.P. 16820 - Ciudad de Mar del Plata



transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento y capacidad.

HOSPITAL GENERAL DE ZONA No.29

Reparación integral a sistema de energía ininterrumpible (UPS) con capacidad de 10 KV, marca: CDP modelo: UPO33-10HFAX ubicado en el servicio de Urgencias-Cirugía 1. **TRABAJO A EFECTUAR:** Suministro, colocación e instalación de UPS, alimantar el equipo de tablero principal, conectar a tablero de distribución para respaldar equipo médico, contemplar todo lo necesario para la ejecución de los trabajos, (canalizaciones, cableado, materiales de fijación, etc) verificar voltaje de línea, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento y capacidad.

HOSPITAL GENERAL DE ZONA No.29

Reparación integral a sistema de energía ininterrumpible (UPS) con capacidad de 10 KV, marca: CDP modelo: UPO33-10HFAX ubicado en el servicio de Urgencias-Cirugía 2. **TRABAJO A EFECTUAR:** Suministro, colocación e instalación de UPS, alimantar el equipo de tablero principal, conectar a tablero de distribución para respaldar equipo médico, contemplar todo lo necesario para la ejecución de los trabajos, (canalizaciones, cableado, materiales de fijación, etc) verificar voltaje de línea, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento y capacidad.

HOSPITAL GENERAL DE ZONA No.29

Reparación integral a un sistema de UPS marca: TOSHIBA modelo: PROFACE ubicado en el servicio de Tomografía rayos X 1. **TRABAJO A EFECTUAR:** Revisión general, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los

Protesto lo Necesario


Ing. Jonathan Ortiz Mateos
Administrador Único



BUFETE INDUSTRIAL
INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A. DE C.V.

lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, verificar protecciones contra sobre carga, corto circuito, sobre-temperatura e interruptores, cambio de 40 baterías recargables, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías tipo zapata, cambio de cable dañado o en mal estado, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.

HOSPITAL GENERAL DE ZONA No.29

Reparación integral a un sistema de UPS marca: CHLORIDE modelo: FCAB80KCB ubicado en el servicio de Tomografía rayos X 2. TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, verificar protecciones contra sobre carga, corto circuito, sobre-temperatura e interruptores, cambio de 40 baterías recargables de TC 12555 Amp-hora, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías tipo zapata, cambio de cable dañado o en mal estado, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.

Protesto lo Necesario


Ing. Jonathan Ortiz Mateos
Administrador Unico



BUFETE INDUSTRIAL
INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A DE C.V

Ciudad de México a 26 de Junio del 2025.

28.2. Documentación de la propuesta técnica
28.2.7 ANEXO NÚMERO 21 (VEINTIUNO)

Partida única - Mantenimiento preventivo y correctivo a equipos de sistema de alimentación ininterrumpida ups, para los diferentes hospitales del órgano de operación administrativa desconcentrada norte del distrito federal, delegación no. 35 y delegación no. 36, para cubrir necesidades a partir del día natural siguiente de la notificación del fallo al 31 de diciembre de 2025.

Invitación a Cuando Menos Tres Personas de Carácter Nacional
Número IA-50-GYR-050GYR016-N-117-2025.

Instituto Mexicano Del Seguro Social
Órgano De Operación Administrativa Desconcentrada Norte Del Distrito Federal
Jefatura De Servicios Administrativos
Departamento De Conservación Y Servicios Generales
Presente.

DELEGACIÓN 35 Y 36
RELACION DE MATERIALES Y REFACCIONES

CLAVE O NUMERO	MATERIALES Y REFACCIONES	UNIDAD	CANTIDAD
1	Aire comprimido en bote	pza	32.00
2	Bateria p/UPS 20KVA	pza	2.00
3	Bateria p/UPS marca: EATON modelo: 9390-80	pza	40.00
4	Bateria p/UPS marca: FG22705	pza	72.00
5	Bateria p/UPS marca: POWER ALL	pza	40.00
6	Bateria p/UPS marca: TOSHIBA	pza	40.00
7	Bobina de protección bajo voltaje	pza	16.00
8	Cable THW cal. 10 negro	m	47.00
9	Cable THW cal. 10 Rojo	m	38.00
10	Conector para batería	pza	242.00
11	Estopa de 1a.	kq	23.00
12	Conector interfaz teclado	pza	65.00
13	Líquido limpiador	lt	367.00
14	Resorte metálico	pza	19.00
15	Terminales hembra y macho	pza	101.00
16	Termofit	m	45500.00
17	Tornillo para conector de batería	pza	247.00
18	Tornillo de sujeción	pza	41.00

Protesta lo Necesario

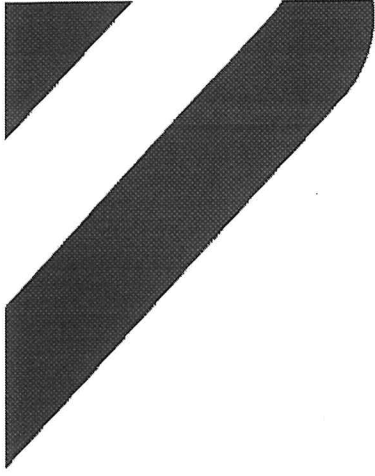
Ing. Jonathan Ortiz Mateos
Administrador Único








<p>Reparación integral de cuatro sistemas de UPS marca: TRIPP LITE, modelo: SMART 2200, ubicados en el servicio de ULTRASONIDO con voltaje de entrada: 127 y 220V, receptáculo hardware, con nivel de protección de alta confiabilidad y disponibilidad para equipo médico y protección de pérdida de apagones, pérdida de interrupción de procesos y protección eléctrica. TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general, revisión de breaker, verificar sistema energy saver, verificar protecciones contra sobre carga, corto circuito, sobre temperatura e interruptores, cambio baterías recargables, revisión y prueba de conectores, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subsistemas y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los bus's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, limpieza de conectores de baterías, cambio de cable dañado o en mal estado, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.</p>	<p>SERV</p>	<p>4</p>	<p>2</p>	<p>1</p>	<p>1</p>
<p>HOSPITAL DE GINECO.PEDIATRIA No. 3-A Reparación integral de 1 acondicionador electrónico (regulador de tensión) marca YOGAR, modelo LAN-324, 3 fases, 16 amp X fase, 208/120 o 220/127 VCA, con regulación de entrada +/- 15% y +/- 3% a la salida, desconexión y reconexión automática, cuenta con supresión de picos, ubicados en los servicios de: 3ER PISO GINECOLOGIA/TRABAJO A EFECTUAR: Desconectar equipo existente, revisión general de tableros y cableado, verificar voltaje de alimentación principal, conectar equipo nuevo, transportar equipos dañados a lugar autorizado para su deshecho, revisión de las 3 fases, cambio de terminales, revisión de continuidad ca, cambio de fusibles por fase, revisión de panel de alarma (botonera), cambio de panel, revisión de fusibles por fase, cambio de fusibles encapsulados de porcelana a fusibles termomagnéticos, revisión de módulo de potencia (transformador), revisión de respaldo (en caso de contar con ello), revisión de contactor de disparo, cambio de contactor, revisión de cableado interno, cambio de cableado (en caso de necesitarlo), limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento y capacitación al personal.</p>	<p>SERV</p>	<p>1</p>	<p>2</p>	<p>1</p>	<p>1</p>
<p>HOSPITAL DE GINECO.PEDIATRIA No. 3-A Reparación integral de 1 acondicionador electrónico (regulador de tensión) marca YOGAR, modelo LAN-36, capacidad 6 KVa, 3 fases, 16 amp X fase, 208/120 o 220/127 VCA, con regulación de entrada +/- 15% y +/- 3% a la salida, desconexión y reconexión automática, cuenta con supresión de picos, ubicados en los servicios de: RAYOS X/TRABAJO A EFECTUAR: Desconectar equipo existente, revisión general de tableros y cableado, verificar voltaje de alimentación principal, conectar equipo nuevo, revisión de las 3 fases, cambio de terminales, revisión de continuidad ca, cambio de fusibles por fase, revisión de panel de alarma (botonera), cambio de panel, revisión de fusibles por fase, cambio de fusibles encapsulados de porcelana a fusibles termomagnéticos, revisión de módulo de potencia (transformador), revisión de respaldo (en caso de contar con ello), revisión de contactor de disparo, cambio de contactor, revisión de cableado interno, cambio de cableado (en caso de necesitarlo), transportar equipos dañados a lugar autorizado para su deshecho, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento y capacitación al personal.</p>	<p>SERV</p>	<p>1</p>	<p>2</p>	<p>1</p>	<p>1</p>



BUFETE INDUSTRIAL
INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A DE C.V



<p>Reparación integral de 3 acondicionadores electrónicos (regulador de tensión) marca VOGAR, modelo LAN-310 y LAN-315, capacidad 6 Kva, 3 fases, 16 amp X fase, 208/220 o 220/227 VCA, con regulación de entrada +/- 15% y +/- 3% a la salida, desconexión y reconexión automática, cuenta con supresión de picos, ubicados en los servicios de: SITE, QUIRÓFANO Y PB. TRABAJO A EFECTUAR: Desconectar equipo existente, revisión general, de tableros y cableado, verificar voltaje de alimentación principal, conectar equipo nuevo, transportar equipos dañados a lugar autorizado para su deshecho, revisión de las 3 fases, cambio de terminales, revisión de continuidad ca. Cambio de fusibles por fase, revisión de panel de alarmado (botonera), cambio de panel, revisión de fusibles por fase, cambio de fusibles encapsulados de porcelana a fusibles termomagnéticos, revisión de armónico, revisión de módulo de potencia (transformador), revisión de respaldo (en caso de contar con ello), revisión de contactor de disparo, cambio de contactor, revisión de cableado interno, cambio de cableado (en caso de necesitarlo), limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento y capacitación al personal.</p>	SERV	3	2	1	1
<p>HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 24 Reparación integral a un sistema de UPS marca: H6000YU 15Kva, con display de cristal líquido 2 líneas alfanumérico y conectividad SNMP Network management system, ubicado en el servicio de Unidad de cuidados intensivos. TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior, en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensamblés y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retansferencia a baterías, prueba de transferencia/retansferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, verificar automatización de bypass, efectuar prueba automática de baterías, verificar protecciones contra sobre carga, corto circuito, sobre-temperatura e interruptores, cambio de 10 baterías recargables selladas de 12 V 17 Amp-hora, refrescar soldaduras donde así se requiera, verificar sensores de frecuencia, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías tipo zapata, cambio de cable dañado o en mal estado, corregir estado de operación en software y limpiar fallas, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.</p>	SERV	1	2	1	1
HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 24					

 8189033110
  85 1605 7971
  info@bica.com
  info@bica.com
  Carzada San Simón Toluqueño No. 47, Cuahutlan, C.P. 06920, Ciudad de México



<p>Reparación integral a un sistema de UPS marca: SALICRU modelo Salicru SLC- 7.5 CUBE3 ubicado en el servicio de Hemodialisis. TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensamblajes y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, cambio de baterías recargables FB22705, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías tipo zapata, verificar baja distorsión de la corriente de entrada, corregir función Batt-watch mo monitorización de baterías; cambio de cable dañado o en mal estado, verificar y corregir interruptor magnetotérmico de entrada o seccionador según potencia de equipo, bipolar o tripolar respectivamente según tipología de red. Cambiar fusibles, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.</p>	<p>SERV</p>	<p>1</p>	<p>2</p>	<p>1</p>
<p>HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 24</p>				
<p>Reparación integral de 2 acondicionadores electrónicos (regulador de tensión) marca VOGAR, modelo LAN-36, capacidad 6 Kva, 3 fases, 16 amp X fase, 200/127 VCA, con regulación de entrada +/- 15% y +/- 3% a la salida, desconexión y reconexión automática, cuenta con supresión de picos, ubicados en los servicios de: Consulta externa y electrocardiografía. TRABAJO A EFECTUAR: Desconectar equipo existente, revisión general de tableros y cableado, verificar voltaje de alimentación principal, conectar equipo nuevo, revisión de las 3 fases, cambio de terminales, revisión de continuidad ca, cambio de fusibles por fase, revisión de panel de alarmado (botonera), cambio de panel, revisión de fusibles por fase, cambio de fusibles encapsulados de porcelana a fusibles termomagnéticos, revisión de armónico, revisión de módulo de potencia (transformador), revisión de respaldo (en caso de contar con ello), revisión de contactor de disparo, cambio de contactor, revisión de cableado interno, cambio de cableado (en caso de necesitarlo), transportar equipos dañados a lugar autorizado para su deshecho, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento y capacitación al personal.</p>	<p>SERV</p>	<p>2</p>	<p>2</p>	<p>1</p>
<p>HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 24</p>				
<p>Reparación integral a un sistema de UPS marca: TOSHIBA modelo: 43T ubicado en el servicio de Subestación Tomografía, TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general, verificar protecciones contra sobre carga, corto circuito, sobre-temperatura e interruptores, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensamblajes y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso corregirlas, verificar el estado de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, cambio de 40 baterías recargables. Transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías tipo zapata, cambio de cable dañado o en mal estado, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.</p>	<p>SERV</p>	<p>1</p>	<p>2</p>	<p>1</p>



BUFETE INDUSTRIAL
INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A DE C.V

<p>Reparación integral a un sistema de UPS marca: POWER ALL modelo: MULTIPOWER, ubicado en el servicio de Rayos X. TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, verificar protecciones contra sobre carga, corto circuito, sobre-temperatura e interruptores, cambio de 40 baterías recargables, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías tipo zapata, cambio de cable dañado o en mal estado, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.</p>	<p>SERV</p>	<p>1</p>	<p>2</p>	<p>1</p>	<p>1</p>	
<p>Reparación integral de Sistema de Energía Ininterrumpible (UPS) de 20Kva, ubicado en el servicio de UNIDAD LCI para el H02 - 48-TRABAJO A EFECTUAR: Suministro, colocación e instalación de UPS, alimtar el equipo de tablero principal, conectar a tablero de distribución para respaldar equipo medico, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, contemplar todo lo necesario para la ejecución de los trabajos, (canalizaciones, cableado, materiales de fijación, etc) verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento y capacidad.</p>	<p>SERV</p>	<p>1</p>	<p>2</p>	<p>1</p>	<p>1</p>	
<p>HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 24</p>	<p>HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 48</p>	<p>HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 48</p>	<p>HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 48</p>	<p>HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 48</p>	<p>HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 48</p>	<p>HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 48</p>





BUFETE INDUSTRIAL
INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A DE C.V



<p>Reparación integral a sistema de UPS marca: SALICRU modelo: SLC-15-CUBE STR A, ubicado en el servicio de: Quirolano Central. TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general, cambio de 36 baterías recargables FG27705, Transporter baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías, verificar baja distorsión de la corriente de entrada, corregir función Batt-watch mo monitorización de baterías, cambio de cable dañado o en mal estado, verificar y corregir interruptor magnetotérmico de entrada o seccionador según potencia de equipo, bipolar o tripolar respectivamente según tipología de red. Cambiar fusibles, ajuste de la fuente de alimentación, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensamblables y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.</p>	<p>SERV</p> <p>1</p> <p>2</p> <p>1</p>			
<p>HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 48 Reparación integral a sistema de UPS marca: SALICRU modelo: SLC-20-CUBE STRB 1A, 220V AC, ubicado en el servicio de: CEYE TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensamblables y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, cambio de 36 baterías recargables FG27705, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías, verificar baja distorsión de la corriente de entrada, corregir función Batt-watch mo monitorización de baterías, cambio de cable dañado o en mal estado, verificar y corregir interruptor magnetotérmico de entrada o seccionador según potencia de equipo, bipolar o tripolar respectivamente según tipología de red. Cambiar fusibles, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.</p>	<p>SERV</p> <p>1</p> <p>2</p> <p>1</p>			
HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 48				

 5183003113
  55 505 7971
  bic@bica.com
  info@bica.com
  Calzada San Simón Tehuacan No. 47, Ciudad Hidalgo, C.P. 06920 Ciudad de México



BUFETE INDUSTRIAL
INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A DE C.V

JCU	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD		SERVICIOS		IMPORTE	
			PROPUESTA	PROPUES	PROPUESTOS	PROPUESTO		
	<p>Reparación integral a un sistema de UPS marca: SALICRU modelo: SLC-CUBE- STR ubicado en el servicio de Pediatría. TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general, cambio de 36 baterías recargables F627705. Transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías tipo zapata, verificar baja distorsión de la corriente de entrada, corregir función Batt-watch mo monitorización de baterías, cambio de cable dañado o en mal estado, verificar y corregir interruptor magnetotérmico de entrada o sección según potencia de equipo, bipolar o tripolar respectivamente según tipología de red. Cambiar fusibles, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensamblables y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real, y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.</p>	SERV	1	2	1	1		
	<p>HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 48</p> <p>Reparación integral a sistema de UPS marca: SALICRU modelo: SLC-3000- TWIN A, ubicados en los servicios de Computo y sistematización, IDF No. 2, IDF No. 3 y Cuarto de telecomunicaciones. TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general, cambio de 80 baterías recargables a 6 equipos, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías, verificar baja distorsión de la corriente de entrada, corregir función Batt-watch mo monitorización de baterías, cambio de cable dañado o en mal estado, verificar y corregir interruptor magnetotérmico de entrada o seccionador según potencia de equipo, bipolar o tripolar respectivamente según tipología de red. Cambiar fusibles, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensamblables y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.</p>	SERV	6	2	1	1		
DELEGACION 36								
	HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 27							



HISPANIA ☎ 95 105 7971 BICOM ✉ bicom.com INGENIERIA.COM

Casada San Simón Ichiagua No. 47
 Chuburnob, C.P. DEFOO, Ciudad de México



BUFETE INDUSTRIAL
INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A DE C.V

<p>Reparación integral a un sistema de Energía Ininterrumpible (UPS) de 10KVa, capacidad de respaldo de 20 minutos a plena carga, ubicado en el servicio de Cirugía 2° piso. TRABAJO A EFECTUAR: Suministro, colocación e instalación de UPS, alimtar el equipo de tablero principal, conectar a tablero de distribución para respaldar equipo médico, contemplar todo lo necesario para la ejecución de los trabajos, Canalizaciones, cableado, materiales de fijación, etc), limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos; realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación de transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento y capacidad.</p>	<p>SERV</p>	<p>1</p>	<p>2</p>	<p>1</p>	<p>1</p>
<p>HOSPITAL GENERAL DE ZONA N° 27 Rehabilitación integral de un sistema de UPS marca: SALICRU modelo: SL-C-10- DB3 ubicado en el servicio de Rayos X. TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general, cambio de 24 baterías recargables de 12 V 7.2 Amp-hora, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías tipo zapata, verificar baja distorsión de la corriente de entrada, corregir función Batt-watch mo monitorización de baterías, cambio de cable dañado o en mal estado, verificar y corregir interruptor magnetotérmico de entrada o seccionador según potencia de equipo, bipolar o tripolar respectivamente según tipología de red. Cambiar fusibles, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación de transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.</p>	<p>SERV</p>	<p>1</p>	<p>2</p>	<p>1</p>	<p>1</p>

 8183031113
  05 105 7971
  hica.com
  info@hica.com
  Cazado San Simón Ictidhuas No.47 Ciudad de México



BUFETE INDUSTRIAL
INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A DE C.V

<p>Rehabilitación integral de un sistema de UPS marca: SALICRU modelo: SLC-10- 0B3 ubicado en el servicio de Donación de Organos. TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general, cambio de 24 baterías recargables de 12 V 7.2 Amp-hora, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías tipo zapata, verificar baja distorsión de la corriente de entrada, corregir función Batt-watch mo monitorización de baterías; cambio de cable dañado o en mal estado, verificar y corregir interruptor magnetotérmico de entrada o seccionador según potencia; bipolar o tripolar, respectivamente, según tipología de red. Cambiar fusibles, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías; mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass; procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías; prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.</p>	<p>SERV</p> <p>1</p> <p>2</p> <p>1</p>		<p>HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 27</p> <p>Reparación integral a un sistema de UPS marca: SALICRU modelo: SLC-10- 0B3 ubicado en el servicio de Medicina Interna 1er piso. TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías; mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass; procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías; prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, cambio de 24 baterías recargables de 12 V 9 Amp-hora, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías tipo zapata, verificar baja distorsión de la corriente de entrada, corregir función Batt-watch mo monitorización de baterías, cambio de cable dañado o en mal estado, verificar y corregir interruptor magnetotérmico de entrada o seccionador según potencia de equipo, bipolar o tripolar respectivamente, según tipología de red. Cambiar fusibles, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.</p>
<p>HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 27</p>			



BUFETE INDUSTRIAL
INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A DE C.V

<p>Reparación integral a un sistema de UPS marca: SALICRU modelo: SLC-40- OB3 ubicado en el servicio de Quiróano. TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general, cambio de 42 baterías recargables de 12 V 26 Amp-hora, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías tipo zapata, verificar baja distorsión de la corriente de entrada, corregir función Batt-watch mo monitorización de baterías, cambio de cable dañado o en mal estado, verificar y corregir interruptor magnotérmico de entrada o seccionador según potencia de equipo, bipolar o tripolar respectivamente según tipología de red. Cambiar fusibles, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos; inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.</p>	SERV	1	2	1	1	
HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 27						
<p>Rehabilitación integral a un sistema de UPS de 20 KVA ubicado en el servicio de Consulta Externa, disponibilidad para equipo médico y protección de pérdida de apagones, pérdida de interrupción de procesos, protección trifásica y personal con Certificación en Normas de Seguridad Eléctrica (NFPA 70E) : Esto incluye procedimientos de seguridad para trabajar en ambientes de alto riesgo eléctrico. TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general, cambio de 20 baterías recargables en el primer mantenimiento de 12 V 9 Amp-hora transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías tipo zapata, verificar baja distorsión de la corriente de entrada, corregir función Batt-watch no monitorización de baterías, cambio de cable dañado o en mal estado, verificar y corregir interruptor magnotérmico de entrada o seccionador según potencia de equipo, bipolar o tripolar respectivamente según tipología de red. Cambiar fusibles, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.</p>	SERV	1	2	1	1	
HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 27						

Carzada San Simón Tehuacán No. 47
Chihuahua, C.P. 31020 Ciudad de México

info@buisa.com

buisa.com

55 1005 7971

8188031F43



BUFETE INDUSTRIAL
INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A DE C.V

<p>Reparación integral a un sistema de UPS marca: SALICRU modelo: SLC-10-0B3 ubicado en el servicio de Urgencias. TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general, cambio de 24 baterías recargables de 12 V 9 Amp-hora, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías tipo zapata, verificar baja distorsión de la corriente de entrada, corregir función Ball-watch mo monitorización de baterías, cambio de cable dañado o en mal estado, verificar y corregir interruptor magnetotérmico de entrada o seccionador según potencia de equipo, bipolar o tripolar respectivamente según tipología de red. Cambiar fusibles, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos; realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retansferencia a baterías, prueba de transferencia/retansferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.</p>	<p>SERV</p>	<p>1</p>	<p>2</p>	<p>1</p>
<p>HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 27 Reparación integral de 1 acondicionadores electrónicos (regulador de tensión) marca VOGAR, modelo LAN-36, capacidad 6 KVa, 3 fases, 16 amp X fase, 208/120 o 220/127 VCA, con regulación de entrada +/- 15% y +/- 3% a la salida, desconexión y reconexión automática, cuenta con supresión de picos, ubicados en los servicios de Laboratorio. TRABAJO A EFECTUAR: Desconectar equipo existente, revisión general de tableros y cableado, verificar voltaje de alimentación principal, conectar equipo nuevo, revisión de las 3 fases, cambio de terminales, revisión de continuidad ca, cambio de fusibles por fase, revisión de panel de alarmado (botonera), cambio de panel, revisión de fusibles por fase, cambio de fusibles encapsulados de porcelana a fusibles termomagnéticos, revisión de armónico, revisión de módulo de potencia (transformador), revisión de respaldo (en caso de contar con ello), revisión de contactor de disparo, cambio de contactor, revisión de cableado interno, cambio de cableado (en caso de necesitarlo), transportar equipos dañados a lugar autorizado para su deshecho, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento y capacitación al personal.</p>	<p>SERV</p>	<p>1</p>	<p>2</p>	<p>1</p>
<p>HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 29 Reparación integral a sistema de energía ininterrumpible (UPS) con capacidad de 30 KV, marca: ZIGOR modelo: AZT1 ubicado en el servicio de Urgencias-Cirugía I TRABAJO A EFECTUAR: Suministro, colocación e instalación de UPS, alimentar el equipo de tablero principal, conectar a tablero de distribución para respaldar equipo médico, contemplar todo lo necesario para la ejecución de los trabajos, (canalizaciones, cableado, materiales de fijación, etc) verificar voltaje de línea, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos; verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos; realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retansferencia a baterías, prueba de transferencia/retansferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento y capación.</p>	<p>SERV</p>	<p>1</p>	<p>2</p>	<p>1</p>
<p>HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 29</p>				



<p>Reparación integral a sistema de energía ininterrumpible (UPS) con capacidad de 10 KV, marca: CDP modelo: UQ033-10HFAX ubicado en el servicio de Urgencias-Cirugía 2. TRABAJO A EFECTUAR: Suministro, colocación e instalación de UPS, alimtar el equipo de tablero principal, conectar a tablero de distribución para respaldar equipo medico, contemplar todo lo necesario para la ejecución de los trabajos, (canalizaciones, cableado, materiales de fijación, etc) verificar voltaje de línea, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todos y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento y capacidad.</p>			<p>SERV 1 2 1</p>	
<p>HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 29 Reparación integral a sistema de energía ininterrumpible (UPS) con capacidad de 10 KV, marca: CDP modelo: UQ033-10HFAX ubicado en el servicio de Urgencias-Cirugía 2. TRABAJO A EFECTUAR: Suministro, colocación e instalación de UPS, alimtar el equipo de tablero principal, conectar a tablero de distribución para respaldar equipo medico, contemplar todo lo necesario para la ejecución de los trabajos, (canalizaciones, cableado, materiales de fijación, etc) verificar voltaje de línea, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento y capacidad.</p>			<p>SERV 1 2 1</p>	
<p>HOSPITAL GENERAL DE ZONA No. 29 Reparación integral a un sistema de UPS marca: TOSHIBA modelo: PROFACE ubicado en el servicio de Tomografía rayos X 1. TRABAJO A EFECTUAR: Revisión general, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups's, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensambles y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva, limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de potencia, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de switch estático, verificación de baterías, mediante aplicación de carga externa, operación transferencia a bypass, procedimiento de start-up, prueba de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia/retransferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento y capacidad.</p>			<p>SERV 1 2 1</p>	



BUFETE INDUSTRIAL
INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A DE C.V

<p>Reparación integral a un sistema de UPS marca: CHLORIDE modelo: FCABBUKCB ubicado en el servicio de Tomografía rayos X ZTRABAJO A EFECTUAR: Revisión general, limpieza externa a cada uno de los gabinetes y chasis de los ups, limpieza interior en cada uno de los componentes electrónicos y mecánicos, inspección visual y ajustes de todos los subensamblables y componentes principales como banco de baterías, chequeo de tarjetas electrónicas, accesorios y misceláneos, verificar todas las conexiones mecánicas y en su caso corregirlas, verificar el estado de alarma de todos los circuitos y en su caso restablecerlos, realizar la transferencia de baterías con descarga y simular corte de energía, regreso de la unidad a servicio operativo con carga real y verificar salida, programación de cambio de horario de verano, verificar el estado de todas y cada una de las baterías con la carga resistiva limpieza interna y externa de los gabinetes, incluyendo los lbs's, revisar conexiones de baterías, voltaje por batería, verificación de conexiones de switch estático, verificación de la conexión de tierra del ups, verificación estática de los componentes de módulo de potencia, verificación de aceptación de carga desde planta eléctrica (en caso de existir), prueba de procedimiento de start-up, prueba de transferencia/retransferencia a baterías, prueba de transferencia a bypass y verificación de conexiones de control y fusibles, verificar protecciones contra sobre carga, corto circuito, sobre-temperatura e interruptores, cambio de 40 baterías recargables de TC 1255S Amp-hora, transportar baterías dañadas a lugar autorizado para su deshecho, cambiar conectores de baterías tipo zapata, cambio de cable dañado o en mal estado, ajuste de la fuente de alimentación, verificar voltaje de línea, limpieza en general, efectuar pruebas de funcionamiento.</p>	SERV	1	2	1	1
--	------	---	---	---	---

Protesto lo Necesario

Ing. Jonathan Ortiz Mateos
Administrador Único

Caridad San Simón Tehuacan, No. 47
Cuahutlan, C.P. 68920, Ciudad de México



info@bifoca.com



bifoca.com



55 565 1971



55 565 1971



55 565 1971



55 565 1971



55 565 1971



SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA

SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA

NO. DE COMPROBACIÓN:

20250624232316183031

RFC :

BII890331FH3

No. DE CERTIFICADO

00001000000707618230

MANIFIESTO DE PARTICULARES

CIUDAD DE MEXICO

06/24/2025

C. JONATHA ORTIZ MATEOS

REPRESENTANTE LEGAL CON RFC OIMJ801006ML4 DE LA EMPRESA BUFETE INDUSTRIAL INGENIERIA Y

Con esta fecha se recibió el manifiesto de vínculos o relaciones de negocios, laborales, profesionales, personales o de parentesco por consanguinidad o afinidad hasta el cuarto grado que tiene con servidores públicos, de conformidad con el Anexo Segundo del "Acuerdo por el que se expide el Protocolo de actuación en materia de contrataciones públicas, otorgamiento y prórroga de licencias, permisos, autorizaciones y concesiones" publicado en el Diario Oficial de la Federación el 20 de agosto de 2015 y modificado por el mismo medio el 19 de febrero de 2016 y 28 de febrero de 2017, del que se acusa recibo.

El manifiesto ha sido presentado con el número de transacción 13451281, con caracteres de autenticidad null, empleando firma electrónica en sustitución de la autógrafa y con el mismo valor probatorio.

Caracteres de autenticidad del acuse : 6f c4 4a c3 45 35 5a f0 89 9c 28 11 5b 26 ca 8b

Unidad Especializa en Ética y Prevención de Conflictos de Interés

**SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA
MANIFIESTO DE VÍNCULOS CON SERVIDORES PÚBLICOS**

BII890331FH3

SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA:

FECHA DE RECEPCIÓN

24/06/2025

Bajo protesta de decir verdad formulo el manifiesto de vínculos o relaciones de negocios, laborales, profesionales, personales o de parentesco por consanguinidad o afinidad hasta el cuarto grado respecto de servidores públicos de la Administración Pública Federal, de conformidad con el Anexo Segundo del "Acuerdo por el que se expide el Protocolo de actuación en materia de contrataciones públicas, otorgamiento y prórroga de licencias, permisos, autorizaciones y concesiones".

DATOS GENERALES DEL DECLARANTE:

TIPO DE PERSONA: MORAL
NOMBRE O RAZÓN SOCIAL: BUFETE INDUSTRIAL INGENIERIA Y CONSTRUCCION SA DE
RFC / HOMOCCLAVE: BII890331FH3
EMAIL LABORAL 1: info@biicsa.com
EMAIL LABORAL 2:

EL DECLARANTE DESEA QUE SE HAGA PÚBLICO QUE PRESENTÓ SU MANIFIESTO: SI

DATOS DEL REPRESENTANTE LEGAL DE LA EMPRESA:

NOMBRE: JONATHA ORTIZ MATEOS
RFC / HOMOCCLAVE: OIMJ801006ML4
CURP: OIMJ801006HDFR TN03

INTEGRANTES DE LA EMPRESA:

NOMBRE	RFC	CURP	CARGO	TIENE VÍNCULOS
SHAI SHALON BERMUDEZ CHAVEZ	BECS871113AA5	BECS871113HDFRHH08	Representante legal	NO



28.1 Documentación legal y administrativa
28.1.2 ANEXO 10 (DIEZ)

Partida única - Mantenimiento preventivo y correctivo a equipos de sistema de alimentación ininterrumpida ups, para los diferentes hospitales del órgano de operación administrativa desconcentrada norte del distrito federal, delegación no. 35 y delegación no. 36., para cubrir necesidades a partir del día natural siguiente de la notificación del fallo al 31 de diciembre de 2025.

Invitación a Cuando Menos Tres Personas de Carácter Nacional
Número IA-50-GYR-050GYR016-N-117-2025.

Instituto Mexicano Del Seguro Social
Órgano De Operación Administrativa Desconcentrada Norte Del Distrito Federal
Jefatura De Servicios Administrativos
Departamento De Conservación Y Servicios Generales
Presente.

Para las Personas Morales

Escrito del licitante por sí o por medio de su representante legal o apoderado en el que manifieste bajo protesta de decir verdad que: Conoce el contenido de la ley de adquisiciones, arrendamientos y servicios del sector público y su reglamento; Conoce el contenido de la convocatoria y sus anexos, así como con todos y cada uno de los puntos que en ésta se señalan; Ha leído y entendido la convocatoria y sus anexos, así como con todos y cada uno de los puntos que en ésta se señalan; y está de acuerdo y conforme con los criterios de adjudicación de la presente INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS.

Invitación a Cuando Menos Tres Personas Número IA-50-GYR-050GYR016-N-117-2025.

El que suscribe ING. JONATHAN ORTIZ MATEOS, en mi carácter de ADMINISTRADOR ÚNICO de la persona jurídica colectiva BUFETE INDUSTRIAL INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN SA DE CV, manifiesto bajo protesta de decir verdad que mi representada:

- **Conozco el contenido de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y su Reglamento,**
- **Conozco el contenido de la convocatoria de la presente INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL, sus anexos, así como con todos y cada uno de los puntos que en ésta se señalan**
- **Ha leído y entendido la convocatoria la presente INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL, sus anexos, así como con todos y cada uno de los puntos que en ésta se señalan**
- **Estoy de acuerdo y conforme con los criterios de adjudicación de la presente INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS NACIONAL.**

Asimismo, soy sabedor que la presentación de este escrito no exime a mi representada de la entrega de cualquier otro documento que le haya solicitado por la convocante

Ciudad de México a 26 de Junio del 2025.

Protesto lo Necesario


Ing. Jonathan Ortiz Mateos
Administrador Único



28.1 Documentación legal y administrativa
28.1.5 ANEXO 11 (ONCE)

Partida única - Mantenimiento preventivo y correctivo a equipos de sistema de alimentación ininterrumpida ups, para los diferentes hospitales del órgano de operación administrativa desconcentrada norte del distrito federal, delegación no. 35 y delegación no. 36., para cubrir necesidades a partir del día natural siguiente de la notificación del fallo al 31 de diciembre de 2025.

Invitación a Cuando Menos Tres Personas de Carácter Nacional
Número IA-50-GYR-050GYR016-N-117-2025.

Instituto Mexicano Del Seguro Social
Órgano De Operación Administrativa Desconcentrada Norte Del Distrito Federal
Jefatura De Servicios Administrativos
Departamento De Conservación Y Servicios Generales
Presente.

Para las Personas Morales

Carta bajo protesta de decir verdad que conoce el contenido de la Nota Informativa para participantes de países miembros de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE)

El que suscribe ING. JONATHAN ORTIZ MATEOS, en mi carácter de ADMINISTRADOR ÚNICO de la persona jurídica colectiva BUFETE INDUSTRIAL INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN SA DE CV, manifiesto bajo protesta de decir verdad que mi representada:

Conoce el contenido de la Nota Informativa para participantes de países miembros de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE). Tal y como se señala a continuación:

El compromiso de México en el combate a la corrupción ha trascendido nuestras fronteras y el ámbito de acción del gobierno federal. En el plano internacional y como miembro de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE) y firmante de la Convención para combatir el cohecho de servidores públicos extranjeros en transacciones comerciales internacionales, hemos adquirido responsabilidades que involucran a los sectores público y privado.

Esta convención busca establecer medidas para prevenir y penalizar a las personas y a las empresas que prometan o den gratificaciones a funcionarios públicos extranjeros que participen en transacciones comerciales internacionales. Su objetivo es eliminar la competencia desleal y crear igualdad de oportunidades para las empresas que compiten por las contrataciones gubernamentales.

La OCDE ha establecido mecanismos muy claros para que los países firmantes de la Convención cumplan con las recomendaciones emitidas por ésta y en el caso de México, iniciara en noviembre de 2003 una segunda fase de evaluación, la primera ya fue aprobada en donde un grupo de expertos verificará, entre otros:

La compatibilidad de nuestro marco jurídico con las disposiciones de la Convención.

El conocimiento que tengan los sectores público y privado de las recomendaciones de la Convención.

El resultado de esta evaluación impactará el grado de inversión otorgado por México por las agencias calificadoras y la atracción de inversión extranjera.

Las responsabilidades del sector público se centran en:

Protesto lo Necesario


Ing. Jonathan Ortiz Mateos
Administrador Único



Profundizar las reformas legales que inició en 1999.

Difundir las recomendaciones de la Convención y las obligaciones de cada uno de los actores comprometidos en su cumplimiento

Presentar casos de cohecho en proceso y concluidos (incluyendo aquellos relacionados con el lavado de dinero y extradición)

Las responsabilidades del sector privado contemplan:

Las empresas: adoptar esquemas preventivos como el establecimiento de códigos de conducta, de mejores prácticas corporativas (controles internos, monitoreo, información financiera pública, auditorías externas) y de mecanismos que prevengan el ofrecimiento y otorgamiento de recursos o bienes a servidores públicos, para obtener beneficios particulares o para la empresa.

Los contadores públicos: realizar auditorías; no encubrir actividades ilícitas (doble contabilidad y transacciones indebidas, como asientos contables falsificados, informes financieros, transferencias sin autorización, acceso a los activos sin consentimiento de la gerencia); utilizar registros contables precisos; informar a los directivos sobre conductas ilegales.

Los abogados: promover el cumplimiento y revisión de la Convención (imprimir el carácter vinculatorio entre ésta y la legislación nacional); impulsar los esquemas preventivos que deben adoptar las empresas.

Las sanciones impuestas a las personas físicas o morales (privados) y a los servidores públicos que incumplan las recomendaciones de la Convención, implican entre otras, privación de la libertad, extradición, decomiso y/o embargo de dinero o bienes.

Así mismo, es importante conocer que el pago realizado a servidores públicos extranjeros es perseguido y castigado independientemente de que el funcionario sea acusado o no, las investigaciones pueden iniciarse por denuncia, pero también por otros medios, como la revisión de la situación patrimonial de los servidores públicos o la identificación de transacciones ilícitas, en el caso de las empresas.

El culpable puede ser perseguido en cualquier país firmante de la convención, independientemente del lugar donde el acto de cohecho haya sido cometido.

En la medida que estos lineamientos sean conocidos por las empresas y los servidores públicos del país estaremos contribuyendo a construir estructuras preventivas que impidan el incumplimiento de las recomendaciones de la convención y por tanto la comisión de actos de corrupción.

Por otra parte, es de señalar que el Código Penal Federal sanciona el cohecho en los siguientes términos:

**Artículo 222*

Comete el delito de cohecho:

I.- El servidor público que, por sí, o por interpósita persona solicite o reciba indebidamente para sí o para otro, dinero o cualquiera otra dádiva, o acepte una promesa, para hacer o dejar de hacer algo justo o injusto relacionado con sus funciones, y

II.- El que de manera espontánea dé u ofrezca dinero o cualquier otra dádiva, a alguna de las personas que se mencionan en la fracción anterior, para que de cualquier servidor público haga u omita un acto justo o injusto relacionado en sus funciones.

Al que comete el delito de cohecho se le impondrán las siguientes sanciones:

Cuando la cantidad o el valor de la dádiva o promesa no exceda del equivalente de quinientas veces el salario mínimo diario vigente en el la Ciudad de México en el momento de cometerse el delito, o no sea evaluable, se impondrán de tres meses a dos años de prisión, multa de treinta a trescientas veces el salario mínimo diario vigente en la Ciudad de México en el momento de cometerse el delito y destitución e inhabilitación de tres meses a dos años para desempeñar otro empleo, cargo o comisión públicos.

Cuando la cantidad o el valor de la dádiva, promesa o prestación exceda de quinientas veces el salario mínimo diario vigente en la Ciudad de

Protesto lo Necesario


Ing. Jonathan Ortiz Mateos
Administrador Único



México en el momento de cometerse el delito, se impondrán de dos a catorce años de prisión, multa de trescientas a quinientas veces el salario mínimo diario vigente en la Ciudad de México en el momento de cometer el delito y destitución e inhabilitación de dos a catorce años para desempeñar otro empleo, cargo o comisión públicos.

En ningún caso se devolverá a los responsables del delito de cohecho, el dinero o dádivas entregadas, las mismas se aplicarán en beneficio del Estado.

Capítulo XI

Cohecho a servidores públicos extranjeros.

Artículo 222 bis

Se impondrán las penas previstas en el artículo anterior al que con el propósito de obtener o retener para sí o para otra persona ventajas indebidas en el desarrollo o conducción de transacciones comerciales internacionales, ofrezca, prometa o dé, por sí o por interpósita persona, dinero o cualquiera otra dádiva, ya sea en bienes o servicios:

I.- A un servidor público extranjero para que gestione o se abstenga de gestionar la tramitación o resolución de asuntos relacionados con las funciones inherentes a su empleo, cargo o comisión:

II.- A un servidor público extranjero para llevar a cabo la tramitación o resolución de cualquier asunto que se encuentre fuera del ámbito de las funciones inherentes a su empleo, cargo o comisión, o

III.- A cualquier persona para que acuda ante un servidor público extranjero y le requiera o le proponga llevar a cabo la tramitación o resolución de cualquier asunto relacionado con las funciones inherentes al empleo, cargo o comisión de este último.

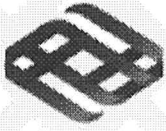
Para los efectos de este artículo se entiende por servidor público extranjero, toda persona que ostente u ocupe un cargo público considerado así por la ley respectiva, en los órganos legislativo, ejecutivo o judicial de un Estado extranjero, incluyendo las agencias o empresas autónomas, independientes o de participación estatal, en cualquier orden o nivel de gobierno, así como cualquier organismo u organización pública internacionales.

Cuando alguno de los delitos comprendidos en este artículo se cometa en los supuestos a que se refiere el artículo 11 de este Código, el juez impondrá a la persona moral hasta quinientos días multa y podrá decretar su suspensión o disolución, tomando en consideración el grado de conocimiento de los órganos de administración con respecto del cohecho en la transacción internacional y el daño causado o el beneficio obtenido por la persona moral."

Ciudad de México a 26 de Junio del 2025.

Protesto lo Necesario


Ing. Jonathan Ortiz Mateos
Administrador Único



Ciudad de México a 26 de Junio del 2025.

28.1 Documentación legal y administrativa
28.1.7

Partida única - Mantenimiento preventivo y correctivo a equipos de sistema de alimentación ininterrumpida ups, para los diferentes hospitales del órgano de operación administrativa desconcentrada norte del distrito federal, delegación no. 35 y delegación no. 36., para cubrir necesidades a partir del día natural siguiente de la notificación del fallo al 31 de diciembre de 2025.

Invitación a Cuando Menos Tres Personas de Carácter Nacional
Número IA-50-GYR-050GYR016-N-117-2025.

Instituto Mexicano Del Seguro Social
Órgano De Operación Administrativa Desconcentrada Norte Del Distrito Federal
Jefatura De Servicios Administrativos
Departamento De Conservación Y Servicios Generales
Presente.

El que suscribe **ING. JONATHAN ORTIZ MATEOS**, en mi carácter de **ADMINISTRADOR ÚNICO** de la persona jurídica **COLECTIVA BUFETE INDUSTRIAL INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN SA DE CV**, manifiesto bajo protesta de decir verdad que, de resultar adjudicado en la presente **INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS**, me obligo a :

- 1. Que, en caso de incumplimiento en mis obligaciones fiscales en materia de seguridad social, solicitaré al Instituto Mexicano del Seguro Social, le aplique los recursos derivados del contrato contra los adeudos que, en su caso, tuviera a favor de dicho Instituto.**
- 2. Entregaré al Instituto Mexicano del Seguro Social, junto con la factura de cobro respectiva, la opinión del cumplimiento de obligaciones en materia de seguridad social, vigente y positiva.**

Protesto lo Necesario


Ing. Jonathan Ortiz Mateos
Administrador Único



Ciudad de México a 26 de Junio del 2025.

CONTINUACIÓN DEL ANEXO 5 (CINCO)

Partida única - Mantenimiento preventivo y correctivo a equipos de sistema de alimentación ininterrumpida ups, para los diferentes hospitales del órgano de operación administrativa desconcentrada norte del distrito federal, delegación no. 35 y delegación no. 36, para cubrir necesidades a partir del día natural siguiente de la notificación del fallo al 31 de diciembre de 2025.

**Invitación a Cuando Menos Tres Personas de Carácter Nacional
Número IA-50-GYR-050GYR016-N-117-2025.**

**Instituto Mexicano Del Seguro Social
Órgano De Operación Administrativa Desconcentrada Norte Del Distrito Federal
Jefatura De Servicios Administrativos
Departamento De Conservación Y Servicios Generales
Presente.**

Para las Personas Morales

INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS Número: IA-50-GYR-050GYR016-N-117-2025

Con relación a lo dispuesto en el artículo 49 fracción IX, de la Ley General de Responsabilidades Administrativas, yo, C.P. SHAI SHALON BERMUDEZ CHAVEZ, por propio derecho y en calidad de **accionista**, de la persona moral **BUFETE INDUSTRIAL INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN SA DE CV**, manifiesto bajo protesta de decir verdad que, no desempeño empleo, cargo o comisión en el servicio público.

Atentamente

C.P. SHAI SHALON BERMUDEZ CHAVEZ
Accionista de la persona moral **BUFETE INDUSTRIAL INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN SA DE CV**

Protesto lo Necesario

Ing. Jonathan Ortiz Mateos
Administrador Único



Ciudad de México a 26 de Junio del 2025.

CONTINUACIÓN DEL ANEXO 5 (CINCO)

Partida única - Mantenimiento preventivo y correctivo a equipos de sistema de alimentación ininterrumpida ups, para los diferentes hospitales del órgano de operación administrativa desconcentrada norte del distrito federal, delegación no. 35 y delegación no. 36, para cubrir necesidades a partir del día natural siguiente de la notificación del fallo al 31 de diciembre de 2025.

***Invitación a Cuando Menos Tres Personas de Carácter Nacional
Número IA-50-GYR-050GYR016-N-117-2025.***

***Instituto Mexicano Del Seguro Social
Órgano De Operación Administrativa Desconcentrada Norte Del Distrito Federal
Jefatura De Servicios Administrativos
Departamento De Conservación Y Servicios Generales
Presente.***

Para las Personas Morales

INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS Número: IA-50-GYR-050GYR016-N-117-2025

Con relación a lo dispuesto en el artículo 49 fracción IX, de la Ley General de Responsabilidades Administrativas, yo, ING. JONATHAN ORTIZ MATEOS, por propio derecho y en calidad de **accionista**, de la persona moral **BUFETE INDUSTRIAL INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN SA DE CV**, manifiesto bajo protesta de decir verdad que, no desempeño empleo, cargo o comisión en el servicio público.

Atentamente

***ING. JONATHAN ORTIZ MATEOS
Accionista de la persona moral **BUFETE INDUSTRIAL INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN SA DE CV*****

Protesto lo Necesario

***Ing. Jonathan Ortiz Mateos
Administrador Único***

MÉXICO INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL
CREDENCIAL PARA VOTAR



NOMBRE
ORTIZ
MATEOS
JONATHAN

SEXO H

DOMICILIO
COL FLORIDA 01030
ALVARO OBREGON, CDMX

CLAVE DE ELECTOR ORNT.N80100806H000

CURP
OIMJ801008HDFREY03


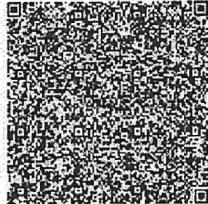


ANO DE REGISTRO
1999 06

FECHA DE NACIMIENTO: 06/10/1980

SECCION: 3430

VIGENCIA: 2022-2032

INE

IDMEX2287629642<<3430027300518
8010063H3212312MEX<06<<12131<8
ORTIZ<MATEOS<<JONATHAN<<<<<<<<



ANEXO 5 (CINCO)

Partida única - Mantenimiento preventivo y correctivo a equipos de sistema de alimentación ininterrumpida ups, para los diferentes hospitales del órgano de operación administrativa desconcentrada norte del distrito federal, delegación no. 35 y delegación no. 36, para cubrir necesidades a partir del día natural siguiente de la notificación del fallo al 31 de diciembre de 2025.

**Invitación a Cuando Menos Tres Personas de Carácter Nacional
Número IA-50-GYR-050GYR016-N-117-2025.**

**Instituto Mexicano Del Seguro Social
Órgano De Operación Administrativa Desconcentrada Norte Del Distrito Federal
Jefatura De Servicios Administrativos
Departamento De Conservación Y Servicios Generales
Presente.**

Para las Personas Morales

Los licitantes deben entregar dentro del sobre digital una declaración, bajo protesta de decir verdad, de no encontrarse en alguno de los supuestos establecidos por los artículos 71 y 90, cuarto párrafo de esta Ley. Tratándose de personas morales, su representante legal deberá de manifestar con el escrito antes referido que tanto el licitante, como los socios o asociados, no se encuentran inhabilitadas.

INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS Número: IA-50-GYR-050GYR016-N-117-2025

El que suscribe **ING. JONATHAN ORTIZ MATEOS**, en mi carácter de **ADMINISTRADOR ÚNICO** de la persona jurídica colectiva **BUFETE INDUSTRIAL INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN SA DE CV**, manifiesto bajo protesta de decir verdad que:

Mi representada no se encuentra en ninguno de los supuestos del artículo 71 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, específicamente, no se ubica en ninguno de los supuestos siguientes:

- I.** Aquellas en que la persona servidora pública que intervenga en cualquier etapa del procedimiento de contratación tenga interés personal, familiar o de negocios, incluyendo aquellas de las que pueda resultar algún beneficio para él, su cónyuge o sus parientes consanguíneos hasta el cuarto grado, por afinidad o civiles, o para terceros con los que tenga relaciones profesionales, laborales o de negocios, o para socios o sociedades de las que la persona servidora pública o las personas antes referidas formen o hayan formado parte durante los dos años previos a la fecha de celebración del procedimiento de contratación de que se trate;
- II.** Personas morales de derecho privado de las que las personas servidoras públicas designadas por la persona titular del Ejecutivo Federal, formen o hayan formado parte en los dos últimos años previos a la fecha de celebración del procedimiento de contratación de que se trate.

Esta restricción será igualmente aplicable para las personas morales de derecho privado, de las que formen o hayan formado parte en los dos últimos años previos a la fecha de

Protesto lo Necesario


Ing. Jonathan Ortiz Mateos
Administrador Único



celebración del procedimiento de contratación de que se trate, el cónyuge, concubino, parientes consanguíneos hasta el cuarto grado o hasta el segundo grado por afinidad;

- III.** *Las que desempeñen un empleo, cargo o comisión en el servicio público, o bien, las sociedades de las que dichas personas formen parte, sin la autorización previa y específica de la Secretaría.*

En el caso de las entidades federativas, municipios, demarcaciones territoriales de la Ciudad de México y los entes públicos de unas y otras que realicen procedimientos de contratación con cargo total o parcial a recursos federales, la autorización previa será emitida por sus autoridades de control interno;

- IV.** *Aquellos proveedores que, por causas imputables a ellos mismos, cualquier dependencia o entidad convocante les hubiere rescindido administrativamente tres contratos, dentro de un lapso de dos años calendario contado a partir de la notificación de la primera rescisión. Dicho impedimento prevalecerá ante las dependencias y entidades convocantes por un plazo de dos años calendario contados a partir de que surtió efectos la notificación de la rescisión del tercer contrato;*

- V.** *Las que se encuentren inhabilitadas por resolución de la Secretaría o del Tribunal Federal de Justicia Administrativa.*

Tratándose de personas morales, dicha restricción también será aplicable a aquellas que cuenten con socios o asociados que se encuentren inhabilitados;

- VI.** *Los proveedores que se encuentren en situación de atraso en las entregas de los bienes o en la prestación de los servicios por causas imputables a ellos mismos, respecto de otro u otros contratos celebrados con la propia dependencia o entidad, siempre y cuando estas hayan resultado gravemente perjudicadas;*

- VII.** *Aquellas que hayan sido declaradas sujetas a concurso mercantil o alguna figura análoga;*

- VIII.** *Aquellas que presenten proposiciones en una misma partida de un bien o servicio en un procedimiento de contratación que se encuentren vinculadas entre sí por algún socio o asociado común.*

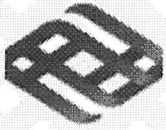
Se entenderá que es socio o asociado común, aquella persona física o moral que en el mismo procedimiento de contratación es reconocida como tal en las actas constitutivas, estatutos o en sus reformas o modificaciones de dos o más empresas licitantes o en cualquier otro documento en que se le reconozca con tal calidad, por tener una participación accionaria en el capital social;

- IX.** *Las que pretendan participar en un procedimiento de contratación y previamente hayan realizado o se encuentren realizando, por sí o a través de empresas que formen parte del mismo grupo empresarial, en virtud de otro contrato, trabajos de análisis y control de calidad, preparación de especificaciones, presupuesto o la elaboración de cualquier documento vinculado con el procedimiento en que se encuentran interesadas en participar, cuando con motivo de la realización de dichos trabajos hubiera tenido acceso a información privilegiada que no se dará a conocer a los licitantes para la elaboración de sus proposiciones;*

- X.** *Aquellas que por sí o a través de empresas que formen parte del mismo grupo empresarial pretendan ser contratadas para elaboración de dictámenes, peritajes y avalúos, cuando estos*

Protesto lo Necesario


Ing. Jonathan Ortiz Mateos
Administrador Único



hayan de ser utilizados para resolver discrepancias derivadas de los contratos en los que dichas personas o empresas sean parte;

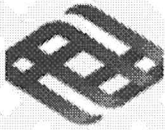
- XI.** Las que celebren contratos sobre las materias reguladas por esta Ley sin estar facultadas para hacer uso de derechos de propiedad intelectual;
- XII.** Las que hayan utilizado información privilegiada, proporcionada indebidamente por personas servidoras públicas o sus familiares por parentesco consanguíneo y, por afinidad hasta el cuarto grado, o civil;
- XIII.** Las que contraten servicios de asesoría, consultoría y apoyo de cualquier tipo de personas en materia de contrataciones gubernamentales, si se comprueba que todo o parte de las contraprestaciones pagadas al prestador del servicio, a su vez, son recibidas por personas servidoras públicas por sí o por interpósita persona, con independencia de que quienes las reciban tengan o no relación con la contratación;
- XIV.** Aquellos cotizantes o licitantes que injustificadamente y por causas imputables a ellos mismos, no hayan formalizado un contrato adjudicado con anterioridad por la convocante. Dicho impedimento prevalecerá ante la propia dependencia o entidad convocante por el plazo que se establezca en las políticas, bases y lineamientos a que se refiere el artículo 4 de esta Ley, el cual no podrá ser superior a un año calendario contado a partir del día en que haya fenecido el término establecido en la convocatoria a la Invitación o, en su caso, el establecido en términos del artículo 67 de esta Ley, para la formalización del contrato en cuestión;
- XV.** Aquellos proveedores que hubieren sido sancionados por incurrir en prácticas monopólicas absolutas. Dicho impedimento prevalecerá ante las dependencias y entidades convocantes por un plazo de dos años calendario contados a partir del pago de la multa impuesta;
- XVI.** Aquellas que no se encuentren al corriente de sus obligaciones fiscales, y
- XVII.** Las demás que por cualquier causa se encuentren impedidas para ello por disposición de ley.

Asimismo, bajo protesta de decir verdad manifiesto que, tanto el licitante, como los socios o asociados, no se encuentran inhabilitados en términos del artículo 90 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, específicamente, no se ubican en ninguno de los supuestos siguientes:

- I.** Los licitantes, cotizantes o postulantes que hayan presentado propuesta técnica y económica, que injustificadamente y por causas imputables a los mismos no formalicen dos o más contratos que les hayan sido adjudicados en el plazo de dos años calendario, contados a partir del día en que haya fenecido el término para la formalización del primer contrato no formalizado;
- II.** Los proveedores a los que se les haya rescindido administrativamente un contrato en dos o más dependencias o entidades o entes públicos de las entidades federativas, municipios y demarcaciones territoriales de la Ciudad de México, cuando se haya celebrado con cargo total o parcial a recursos federales, en un plazo de tres años;
- III.** Los proveedores que no cumplan con sus obligaciones contractuales por causas imputables a ellos y que, como consecuencia, causen daños o perjuicios graves a la dependencia o entidad de que se trate; así como, aquellos que entreguen bienes o servicios con especificaciones distintas de las convenidas;

Protesto lo Necesario


Ing. Jonathan Ortiz Mateos
Administrador Único



- IV.** *Las que proporcionen información falsa o que actúen con dolo o mala fe en algún procedimiento de contratación, en la celebración del contrato o durante su vigencia, o bien, en la suscripción de un acuerdo marco, en la presentación o desahogo de una solicitud de conciliación o de una inconformidad;*
- V.** *Los que actúen como interpósita persona en los procedimientos de contratación;*
- VI.** *Las que se encuentren en el supuesto de la fracción XIII del artículo 71 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.*
- VII.** *Aquellas que se encuentren en el supuesto del segundo párrafo del artículo 104 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.*

Cludad de México a 26 de Junio del 2025.

Protesto lo Necesario


Ing. Jonathan Ortiz Mateos
Administrador Único