

**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS
U.N.A.H.**



PLIEGO DE CONDICIONES

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No.14-2023-SEAF-UNAH

**“SUMINISTRO DE HERRAMIENTAS MAYORES Y MENORES PARA LA
UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS”**

**Fuente de Financiamiento:
Fondos Nacionales**

Tegucigalpa, diciembre de 2023.

ÍNDICE

SECCIÓN I	3
INSTRUCCIONES A LOS OFERENTES	3
IO-01 CONTRATANTE	3
IO-03 OBJETO DE CONTRATACIÓN	3
IO-03-01 FORMA DE PARTICIPACIÓN	3
IO-03-02 NÚMERO MÍNIMO DE LICITANTES	3
IO-04 IDIOMA DE LAS OFERTAS	3
IO-05 PRESENTACIÓN DE OFERTAS	3
IO-05-01 FORMA DE PRESENTACIÓN Y ROTULACIÓN DE LOS SOBRES (ART. 156 RLCE)	4
IO-05.2 CONSORCIO. (CUANDO APLIQUE)	5
IO-06 VIGENCIA DE LAS OFERTAS	5
IO-07 GARANTÍA DE MANTENIMIENTO DE OFERTA	5
IO-08 PLAZO DE ADJUDICACIÓN	5
IO-09 DOCUMENTACIÓN A PRESENTAR	5
IO-09.01 DOCUMENTACIÓN LEGAL	6
IO-09.02 INFORMACIÓN FINANCIERA	7
IO 09.3 DOCUMENTACIÓN TÉCNICA DE LA OFERTA	7
IO 09.4 INFORMACIÓN ECONÓMICA (DOCUMENTOS OFERTA ECONOMICA)	7
IO 09.5 DOCUMENTOS QUE DEBEN PRESENTARSE ANTES DE LA FIRMA DEL CONTRATO (OFERENTE GANADOR) SEGÚN EL ARTICULO 30 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE CONTRATACIÓN DEL ESTADO	8
IO-10 ACLARACIONES DE LOS DOCUMENTOS DE LICITACION	8
IO-10.1 ENMIENDAS AL PLIEGO DE CONDICIONES	9
IO-11 EVALUACIÓN DE OFERTAS	9
IO-11.1 FASE I, Verificación de la Documentación Económica y Legal	9
IO 11.2 FASE II, EVALUACIÓN FINANCIERA	11
IO 11.3 FASE III, EVALUACIÓN TÉCNICA	11
IO 11.4 FASE IV, Evaluación Económica	11
IO-12 ERRORES U OMISIONES SUBSANABLES	12
IO-13 ADJUDICACION DEL CONTRATO	12
IO-14 NOTIFICACION DE ADJUDICACION DEL CONTRATO	12
IO-15 FIRMA DE CONTRATO	13
SECCIÓN II CONDICIONES DE CONTRATACIÓN	14

CC-01	ADMINISTRADOR DEL CONTRATO	14
CC-02	PLAZO CONTRACTUAL	14
CC-03	CESACIÓN DEL CONTRATO	14
CC-04	LUGAR DE ENTREGA E INSTALACIÓN DE LOS SUMINISTROS	14
CC-05	PLAZO DE ENTREGA DEL SUMINISTRO	14
CC-06	PROCEDIMIENTO DE RECEPCION.....	14
CC-07	GARANTÍAS	15
CC-08	FORMA DE PAGO	15
CC-09	MULTA	16
	SECCIÓN III ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	17
	“SUMINISTRO DE HERRAMIENTAS MAYORES Y MENORES PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS”	17
	ANEXOS	47
	ANEXO "A"	47
	FORMULARIO DE LISTA DE PRECIOS.....	47
	ANEXO “B”	49
	FORMULARIO DE INFORMACIÓN SOBRE EL OFERENTE	49
	ANEXO "C"	50
	FORMULARIO DE PRESENTACIÓN DE LA OFERTA	50
	ANEXO "D"	52
	DECLARACIÓN JURADA SOBRE PROHIBICIONES O INHABILIDADES	52
	ANEXO "E".....	54
	FORMULARIO DECLARACIÓN JURADA DE INTEGRIDAD.....	54
	ANEXO “F”	56
	AUTORIZACIÓN.....	56
	ANEXO "G"	57
	DECLARACIÓN JURADA SOBRE LEY ESPECIAL CONTRA EL LAVADO DE ACTIVOS.....	57
	ANEXO "H"	58
	FORMATO GARANTÍA MANTENIMIENTO DE OFERTA.....	58
	ANEXO "I"	59
	FORMATO GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.....	59
	ANEXO "J"	60
	AVISO DE LICITACIÓN	61

SECCIÓN I

INSTRUCCIONES A LOS OFERENTES

IO-01 CONTRATANTE

La **UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS**, promueve la **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No. 14-2023-SEAF-UNAH** que tiene por objeto el **“SUMINISTRO DE HERRAMIENTAS MAYORES Y MENORES PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS”**.

IO-02 TIPO DE CONTRATO

Como resultado de esta licitación se podrá otorgar un contrato de suministro, entre la **UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS** y el licitante ganador.

IO-03 OBJETO DE CONTRATACIÓN

“SUMINISTRO DE HERRAMIENTAS MAYORES Y MENORES PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS”.

IO-03-01 FORMA DE PARTICIPACIÓN

LAS EMPRESAS OFERTANTES PODRÁN FORMULAR SU OFERTA DE FORMA PARCIAL POR ITEMS, SIN EMBARGO, CADA OFERENTE DEBE DE OFERTAR NO MENOS DEL 85% DE LA TOTALIDAD DE LOS ITEMS SOLICITADOS SEGÚN LO INDICADO EN LA “SECCIÓN III DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS”.

IO-03-02 NÚMERO MÍNIMO DE LICITANTES

Se procederá al análisis, evaluación y adjudicación, siempre que se haya recibido como mínimo **UNA (1) OFERTA**; sin embargo, aun cumpliendo con lo establecido, la Universidad Nacional Autónoma de Honduras **NO** se compromete a adjudicar el contrato si así conviene a sus intereses.

IO-04 IDIOMA DE LAS OFERTAS

Las ofertas se presentarán escritas en idioma español, incluso información complementaria como catálogos técnicos, etc. En caso de que la información complementaria esté escrita en idioma diferente al español, deberá acompañarse de la debida traducción.

IO-05 PRESENTACIÓN DE OFERTAS

Las ofertas se presentarán en: *El Salón de Usos Múltiples de la Secretaría Ejecutiva de Administración y Finanzas de la Universidad Nacional Autónoma de Honduras.*

Ubicada en: *el Sexto piso del Edificio Administrativo Alma Mater, en Ciudad Universitaria.*

El día último de presentación de ofertas será: el día **VIERNES DOCE (12) de enero de dos mil veinticuatro (2024)**.-

La hora límite de presentación de ofertas será: a las **NUEVE Y CINCUENTA Y NUEVE DE LA MAÑANA (9:59 a.m.)**. - No se recibirán ofertas después de esa hora. -

El Acto público de Apertura de ofertas se realizará el día **VIERNES DOCE (12) de enero de dos mil veinticuatro (2024)**, a partir de las **DIEZ DE LA MAÑANA (10:00 a.m.)**. -

Los oferentes o sus representantes que deseen estar presente al momento de apertura de las ofertas deberán presentarse a la dirección anteriormente citada.

TODA LA DOCUMENTACIÓN DEBERÁ PRESENTARSE DEBIDAMENTE FOLIADA, FIRMADA Y SELLADA.

IO-05-01 FORMA DE PRESENTACIÓN Y ROTULACIÓN DE LOS SOBRES (ART. 156 RLCE)

Los Licitantes presentarán su oferta firmada, foliada y sellada en **TRES (3)** sobres debidamente cerrados, escritos a máquina y rotulados de acuerdo a las siguientes especificaciones: Un sobre contendrá el **ORIGINAL DE LA INFORMACIÓN ECONÓMICA (DOCUMENTOS OFERTA ECONOMICA) Y EL FORMULARIO DE LISTA DE PRECIOS** debidamente firmados por el representante legal de la empresa oferente y será rotulado **“ORIGINAL”**, otro sobre contendrá la información **ORIGINAL DE LA DOCUMENTACIÓN LEGAL Y INFORMACIÓN FINANCIERA** requerida en éste Pliego de Condiciones y será rotulado **“ORIGINAL”** finalmente el tercer sobre contendrá la **DOCUMENTACIÓN ORIGINAL DE LA OFERTA TECNICA**, conforme a las especificaciones técnicas solicitadas en los Pliego de Condiciones y será rotulado **“ORIGINAL”**.-

De igual manera se presentarán **DOS (2) COPIAS** de la documentación de la **OFERTA ECONÓMICA Y EL FORMULARIO DE LISTA DE PRECIOS**, **DOS (2) COPIAS DE LA DOCUMENTACIÓN LEGAL** y **DOS (2) COPIAS DE LA DOCUMENTACIÓN DE LA OFERTA TECNICA** y serán rotulados como **“COPIAS DE LA OFERTA”**, adicionalmente se presentará **UNA COPIA EN DIGITAL EN UNA MEMORIA USB** de la **OFERTA ECONÓMICA Y EL FORMULARIO DE LISTA DE PRECIOS, DOCUMENTACIÓN LEGAL y DOCUMENTACIÓN DE LA OFERTA TECNICA**.

Todos los sobres de LA DOCUMENTACIÓN ORIGINAL Y DE LA COPIAS se presentarán en **DOS (2)** sobres separados y ambos sobres deberán rotularse de la siguiente manera:

Esquina Superior Izquierda:

Nombre, razón o denominación social, dirección completa y teléfono/fax y/o correo electrónico del oferente.

Parte Central

Abogado

Luis Alonso Cuestas Zuniga

Jefe del Departamento de Adquisiciones Mayores
Secretaría Ejecutiva de Administración y Finanzas
Universidad Nacional Autónoma de Honduras
Tegucigalpa, M.D.C., Honduras, Centroamérica.

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No.14-2023-SEAF-UNAH “SUMINISTRO DE HERRAMIENTAS MAYORES Y MENORES PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS”.

Esquina Inferior Derecha

Indicación clara si es ORIGINAL o la COPIA DE LA OFERTA.

IO-05.2 CONSORCIO. (CUANDO APLIQUE)

Cada Oferente presentará una sola oferta, ya sea individualmente o como miembro de un Consorcio. Si el licitante es un Consorcio, todas las partes que lo conforman deberán ser mancomunada y solidariamente responsables frente al Comprador por el cumplimiento de las disposiciones del Contrato y deberán designar a una de ellas para que actúe como representante con autoridad para comprometer al Consorcio. La composición o constitución del Consorcio no podrá ser alterada sin el previo consentimiento del Comprador.

IO-06 VIGENCIA DE LAS OFERTAS

Las ofertas deberán tener una vigencia mínima de **SESENTA (60)** días *Calendario* contados a partir de la fecha de presentación de las ofertas.

IO-07 GARANTÍA DE MANTENIMIENTO DE OFERTA

La oferta deberá acompañarse de una Garantía de Mantenimiento de Oferta por un valor equivalente por lo menos, al dos por ciento (2%) del valor total de la oferta.

Se aceptarán solamente Fianzas, Garantías Bancarias, Cheques Certificados y cheques de caja emitidas por instituciones financieras debidamente autorizadas. -

La garantía deberá tener una vigencia mínima de **NOVENTA (90)** días calendario contados a partir de la fecha de la presentación de las ofertas (**ver anexo “H”**).

IO-08 PLAZO DE ADJUDICACIÓN

La adjudicación del contrato al licitante ganador, se dará dentro de los **SESENTA (60)** días *Calendario* contados a partir de la fecha de presentación de las ofertas.

IO-09 DOCUMENTACIÓN A PRESENTAR

Cada oferta deberá incluir los siguientes documentos:

IO-09.01 DOCUMENTACIÓN LEGAL

(Documentos Subsanables)

- a) Fotocopia del Testimonio de la Escritura de Constitución de Sociedad o Comerciante Individual y sus reformas si las hubiere, debidamente inscritas en el Registro de la Propiedad Inmueble y Mercantil. **(Debidamente autenticadas por Notario Público).**
- b) Fotocopia del Poder de Representante Legal en escritura pública, que acredite que tiene las facultades y poder suficientes para la suscripción de los contratos. **(Debidamente autenticadas por Notario Público).**
- c) Fotocopia del Documento Nacional de Identificación y si es extranjero, deberá acreditar su residencia en el país, con copia de sus documentos legales. **(Todos los documentos debidamente autenticados por Notario Público).**
- d) Fotocopia del Registro Tributario Nacional (RTN) de la empresa oferente y del representante legal. **(Debidamente autenticada por Notario Público).**
- e) Declaración Jurada de la Empresa y de su representante legal de no estar comprendido en ninguno de los casos señalados en los artículos 15 y 16 de la Ley de Contratación del Estado. **(Ver Anexo “D”). (Debidamente autenticada por Notario Público).**
- f) Declaración Jurada de la Empresa y de su representante legal de no estar comprendido en ninguno de los casos señalados en los Artículos 36, 37, 38, 39, 40 y 41 de la Ley Especial Contra el Lavado de Activos. **(Ver Anexo “G”). (Debidamente autenticada por Notario Público).**
- g) Declaración Jurada de Integridad de la Empresa y de su representante legal debidamente autenticada, de no estar comprendido en ninguna lista negra o en la denominada lista Clinton (o cualquier otra que la reemplace, modifique o complemente), en la lista Engel, ni que haber sido agregado en la lista OFAC (Oficina de Control de Activos Extranjeros del Tesoro del EEUU), así como que ninguno de sus socios, accionistas o representantes legales se encuentren impedidos para celebrar actos y contratos que violenten la Ley Penal **(Ver Anexo “E”). (Debidamente autenticada por Notario Público).**
- h) Fotocopia del permiso de operación y/o constancia que se encuentra en trámite en la Alcaldía Municipal correspondiente, vigente a la fecha de apertura de ofertas de la presente licitación, **(Debidamente autenticadas por Notario Público).**
- i) Constancia de Resolución de inscripción y/o que se encuentra en trámite en el Registro de Proveedores y Contratistas del Estado que al efecto lleva la Oficina Normativa de Contrataciones y Adquisiciones del Estado (ONCAE). **(En caso de presentar copia deberá estar debidamente autenticada por Notario Público).**
- j) Constancia de Solvencia emitida por el Servicio de Administración de Rentas (SAR) vigente a la fecha de presentación de ofertas. **(En caso de presentar copia deberá estar debidamente autenticada por Notario Público).**

NOTA:

- Todos los documentos que no sean originales deberán ser autenticados (**Una autentica de copias**).
- Los documentos firmados por el Representante Legal de la empresa que se anexe a la oferta deberán estar autenticados (**Una autentica de firmas**)

IO-09.02 INFORMACIÓN FINANCIERA

- a) Estados financieros con cifras al 31 de diciembre del año 2022, debidamente auditados por Contador Público independiente o por firma de Auditoría, o sea con la opinión del Contador Público independiente o la opinión de la firma auditora, o en su defecto presentar copia autenticada de la Declaración Jurada de Rentas que contiene el Balance General y Estado de Resultados con el acuse de recibido presentado al Sistema Bancario o al Servicio de Administración de Rentas (SAR), del ejercicio fiscal del 2022. –
- b) Autorización emitida por el representante legal de la empresa oferente, para que **LA UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS** pueda verificar la documentación presentada con los emisores, cuya firma deberá estar debidamente autenticada. “**Ver Anexo F**”.

IO 09.3 DOCUMENTACIÓN TÉCNICA DE LA OFERTA

- a) Sección III Especificaciones Técnicas Verificación de las características técnicas de los bienes.
- b) Ficha técnica de cada uno de los Productos ofertados, incluyendo imagen.

**IO 09.4 INFORMACIÓN ECONÓMICA (DOCUMENTOS OFERTA ECONOMICA)
(Documentos no subsanables)**

- a) FORMULARIO DE LISTA DE PRECIOS, (**Ver Anexo “A”**).
- b) Formulario de información del Oferente (**ver Anexo “B”**)
- c) Formulario de presentación de la oferta debidamente firmada y sellada por el Representante Legal o Apoderado Legal de la Empresa oferente, este documento en caso de ser necesario deberá contener el listado de precios unitarios firmado y sellado igualmente y el valor global ofertado. (**Ver Anexo “C”**).
- d) Garantía de Mantenimiento de Oferta equivalente al 2% del valor global ofertado y con una vigencia de **NOVENTA (90)** días calendario contados a partir de la fecha de la apertura de las ofertas ver “**Anexo “H”**”.

El valor total de la oferta deberá estar libre de todos los impuestos correspondientes, ya que la UNAH

se encuentra libre del pago de impuestos y contribuciones, de acuerdo a lo dispuesto en el segundo párrafo del Artículo 161 de la Constitución de la república y deberá incluir los costos asociados hasta la recepción de los bienes y servicios ofertados a **LA UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE HONDURAS** en el lugar y fechas especificados en estas bases.

IO 09.5 DOCUMENTOS QUE DEBEN PRESENTARSE ANTES DE LA FIRMA DEL CONTRATO (OFERENTE GANADOR) SEGÚN EL ARTICULO 30 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE CONTRATACIÓN DEL ESTADO

1. Constancia **Original** de no haber sido objeto de resolución firme de cualquier contrato celebrado con la Administración emitida por la PGR;
2. Constancia de encontrarse al día en el pago de sus cotizaciones o contribuciones al Instituto Hondureño de Seguridad Social, de conformidad con lo previsto en el artículo 65 párrafo segundo, literal b) reformado de la Ley del Seguro Social.
3. Certificación de Inscripción en el Registro de Proveedores y Contratistas del Estado emitida por la ONCAE (en caso de haber presentado constancia). -

IO-10 ACLARACIONES DE LOS DOCUMENTOS DE LICITACION.

Todo aquel interesado que haya obtenido de manera oficial el Pliego de Condiciones y que requiera alguna aclaración sobre el mismo deberá comunicarse con **La UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE HONDURAS**, mediante nota escaneada al correo electrónico licitaciones@unah.edu.hn debiendo presentar siempre su solicitud por escrito a la dirección y contacto siguiente Lugar: **UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS**, Dirección: Ciudad Universitaria, Tegucigalpa M.D.C, Honduras C.A. Número del Piso/Oficina: Sexto piso, Departamento de Adquisiciones Mayores, Edificio Administrativo Alma Mater, Ciudad: Tegucigalpa M.D.C, Honduras C.A. País: HONDURAS C.A. Tel. 2216-6100 Extensión No.110111, 110112, 110113, 110105 y 110633.

La Universidad Nacional Autónoma de Honduras responderá por escrito todas las solicitudes de aclaración, enviando copia a todos los que hayan obtenido el pliego de Condiciones, describiendo y resolviendo sus interrogantes planteadas.

Las respuestas a solicitudes de aclaración se publicarán además en el Sistema de Información de Contratación y Adquisiciones del Estado de Honduras “HONDUCOMPRAS” (www.honducompras.gob.hn).

El licitante podrá formular sus consultas por escrito enviándolas en físico hasta, **veinte (20 días calendario antes de la fecha de apertura de las ofertas y solo se acepta un Lote de consultas**, toda aclaración recibida después de la fecha límite no se tomará en cuenta.

ASISTENCIA: OPCIONAL CUANDO SE REQUIERA O SE SOLICITE.

IO-10.1 ENMIENDAS AL PLIEGO DE CONDICIONES.

La **UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE HONDURAS** podrá en cualquier momento antes del vencimiento del plazo para la presentación de ofertas, enmendar el Pliego de Condiciones mediante la emisión de una enmienda.

Toda enmienda emitida formara parte integral de los documentos y deberá ser comunicada por escrito ya sea en físico o correo electrónico a todos los que hayan obtenido el Pliego de Condiciones. Las enmiendas se publicarán además en el Sistema de Información de Contratación y Adquisiciones del Estado de Honduras “HONDUCOMPRAS” (www.honducompras.gob.hn).

La **UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS** podrá prorrogar el plazo de presentación de ofertas a fin de dar a los posibles oferentes un plazo razonable para que pueda tomar en cuenta las enmiendas en la preparación de sus ofertas de conformidad a los cambios indicados en las mismas.

IO-11 EVALUACIÓN DE OFERTAS.

Las ofertas serán evaluadas de acuerdo a la siguiente rutina de fases acumulativas:

IO-11.1 FASE I, Verificación de la Documentación Económica y Legal

Cada uno de los aspectos a verificar será de cumplimiento obligatorio:

ASPECTO VERIFICABLE	CUMPLE	NO CUMPLE
a) Fotocopia del Testimonio de la Escritura de Constitución de Sociedad o Comerciante Individual y sus reformas si las hubiere, debidamente inscritas en el Registro de la Propiedad Inmueble y Mercantil. (Debidamente autenticadas por Notario Público).		
b) Fotocopia del Poder de Representante Legal en escritura pública, que acredite que tiene las facultades y poder suficientes para la suscripción de los contratos. (Debidamente autenticadas por Notario Público).		
c) Fotocopia del Documento Nacional de Identificación y si es extranjero, deberá acreditar su residencia en el país, con copia de sus documentos legales. (Todos los documentos debidamente autenticados por Notario Público).		
d) Fotocopia del Registro Tributario Nacional (RTN) de la empresa oferente y del representante legal. (Debidamente autenticadas por Notario Público).		

e) Declaración Jurada de la Empresa y de su representante legal de no estar comprendido en ninguno de los casos señalados en los artículos 15 y 16 de la Ley de Contratación del Estado. (Ver Anexo “D”). (Debidamente autenticada por Notario Público).		
f) Declaración Jurada de la Empresa y de su representante legal de no estar comprendido en ninguno de los casos señalados en los Artículos 36, 37, 38, 39, 40 y 41 de la Ley Especial Contra el Lavado de Activos. (Ver Anexo “G”). (Debidamente autenticada por Notario Público).		
g) Declaración Jurada de Integridad de la Empresa y de su representante legal debidamente autenticada, de no estar comprendido en ninguna lista negra o en la denominada lista Clinton (o cualquier otra que la reemplace, modifique o complemente), en la lista Engel, ni que haber sido agregado en la lista OFAC (Oficina de Control de Activos Extranjeros del Tesoro del EEUU), así como que ninguno de sus socios, accionistas o representantes legales se encuentren impedidos para celebrar actos y contratos que violenten la Ley Penal (Ver Anexo “E”). (Debidamente autenticada por Notario Público).		
h) Fotocopia del permiso de operación y/o constancia que se encuentra en trámite en la Alcaldía Municipal correspondiente, vigente a la fecha de apertura de ofertas de la presente licitación, (Debidamente autenticadas por Notario Público).		
i) Constancia de Resolución de inscripción y/o que se encuentra en trámite en el Registro de Proveedores y Contratistas del Estado que al efecto lleva la Oficina Normativa de Contrataciones y Adquisiciones del Estado (ONCAE). (En caso de presentar copia deberá estar debidamente autenticada por Notario Público).		
j) Constancia de Solvencia emitida por el Servicio de Administración de Rentas (SAR) vigente a la fecha de presentación de ofertas. (En caso de presentar copia deberá estar debidamente autenticada por Notario Público).		

IO 11.2 FASE II, EVALUACIÓN FINANCIERA

ASPECTO VERIFICABLE	CUMPLE	NO CUMPLE
a) Estados financieros con cifras al 31 de diciembre del año 2022, debidamente auditados por Contador Público independiente o por firma de Auditoría, o sea con la opinión del Contador Público independiente o la opinión de la firma auditora, o en su defecto presentar copia autenticada de la Declaración Jurada de Rentas que contiene el Balance General y Estado de Resultados con el acuse de recibido presentado al Sistema Bancario o al Servicio de Administración de Rentas (SAR), del ejercicio fiscal del 2022. –		
b) Autorización emitida por el representante legal de la empresa oferente, para que LA UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS pueda verificar la documentación presentada con los emisores, cuya firma deberá estar debidamente autenticada. “ Ver Anexo F ”		

IO 11.3 FASE III, EVALUACIÓN TÉCNICA

11.3.1 Sub Fase III. A Evaluación Técnica en Documentos:

ASPECTO EVALUABLE EN DOCUMENTOS OFICIALES	CUMPLE	NO CUMPLE
a) Sección III Especificaciones Técnicas Verificación de las características técnicas de los bienes.		
b) Ficha técnica de cada uno de los Productos ofertados, incluyendo imagen.		

Los aspectos técnicos que no puedan ser verificados en la documentación emitida por el fabricante (folletos, catálogos, etc.), entregada en la oferta, se podrán considerar como incumplidos, sin embargo, podrán ser objeto de subsanación y en caso de no cumplir con lo solicitado, la oferta será descalificada.

IO 11.4 FASE IV, Evaluación Económica

ASPECTO EVALUABLE EN DOCUMENTOS OFICIALES	CUMPLE	NO CUMPLE
---	--------	-----------

Se realizará la revisión aritmética de las ofertas presentadas y se harán las correcciones correspondientes.		
Se compararán los precios totales de las ofertas evaluadas y se ordenarán de la más baja evaluada a la más alta evaluada		

IO-12 ERRORES U OMISIONES SUBSANABLES

Se subsanarán los defectos y omisiones contenidas en las ofertas de conformidad a lo establecido en el artículo 132 del Reglamento de la Ley de Contratación del Estado, para este propósito se otorgarán Cinco (5) días hábiles contados a partir del día siguiente de la notificación. **Si no se hiciere la subsanación, la oferta no será considerada, las subsanaciones deben de presentarse en horario administrativo establecido de 8:00 AM. A 3:30 PM de lunes a viernes, los documentos que se presenten después de la hora establecida no serán recibidos.**

Pasado este término, se continuará con el análisis y evaluación de las ofertas en atención a lo establecido en el Pliego de Condiciones, la Ley de Contratación del Estado y su Reglamento y demás Leyes aplicables.

No debe confundirse las deficiencias subsanables en los documentos presentados cuya corrección no varíe o cambie la sustancia de la oferta económica, con la *no-presentación* de un documento solicitado y considerado como de obligatorio cumplimiento.

Serán subsanables todos los errores u omisiones que no modifiquen la oferta en sus aspectos económicos.

Solamente la subsanación de los errores aritméticos podrá afectar la oferta en sus aspectos económicos de la siguiente forma:

- **INCONSISTENCIAS ENTRE PRECIO UNITARIO Y PRECIO TOTAL, PREVALECERÁ EL PRECIO UNITARIO.**

LA UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS realizará la revisión aritmética de las ofertas presentadas y las correcciones las notificará al ofertante, quien deberá aceptarlas en el término de 24 horas, a partir de la recepción de la notificación o su oferta será descalificada.

El valor y el plazo de la Garantía de Mantenimiento de Oferta no serán subsanables.

IO-13 ADJUDICACION DEL CONTRATO

La adjudicación del contrato se hará al oferente que, cumpliendo las condiciones y requisitos de participación, incluyendo su solvencia económica y financiera e idoneidad técnica para ejecutar el contrato, presente **la oferta de precio más bajo** o, cuando se considere la más económica o ventajosa como resultado de la evaluación y por ello la mejor calificada, de acuerdo con criterios objetivos establecidos y de los demás factores previstos en el artículo 52 de la Ley de Contratación del Estado.

IO-14 NOTIFICACION DE ADJUDICACION DEL CONTRATO

La resolución que emita el órgano responsable de la contratación adjudicando el contrato, será notificada a los oferentes y publicada, dejándose constancia en el expediente. La publicación deberá incluir como mínimo la siguiente información.

- a) El nombre de la entidad
- b) Una descripción de las mercancías o servicios incluidos en el contrato
- c) El nombre del Oferente ganador
- d) El valor de la Adjudicación.

Si la adjudicación no se notifica dentro del plazo de la vigencia de las ofertas, los proponentes podrán retirar sus ofertas sin responsabilidad de su parte.

IO-15 FIRMA DE CONTRATO

Se procederá a la firma del contrato dentro de los **treinta (30) días calendario** siguientes a la notificación de la adjudicación, mismo que se formalizará mediante suscripción del documento correspondiente, entre la autoridad competente y quien ostente la Representación Legal del adjudicatario.

En cumplimiento a lo establecido en el artículo N°30 del Reglamento de la Ley de Contratación del Estado el licitante que resultare adjudicado, deberá presentar dentro del plazo de los 30 días calendarios las constancias siguientes:

a) Constancia Original de no haber sido objeto de resolución firme de cualquier contrato celebrado con la Administración emitida por la PGR;
b) Constancia de encontrarse al día en el pago de sus cotizaciones o contribuciones al Instituto Hondureño de Seguridad Social, de conformidad con lo previsto en el artículo 65 párrafo segundo, literal b) reformado de la Ley del Seguro Social.
c) Certificación de Inscripción en el Registro de proveedores y contratistas del Estado emitida por la ONCAE (en caso de haber presentado constancia).-

Si el oferente no acepta la adjudicación, no firma el contrato o no presenta la documentación detallada dentro del plazo establecido, por causas que le fueren imputables a él, perderá todos los derechos adquiridos en la adjudicación y dará lugar a la ejecución de la Garantía de mantenimiento de la oferta. Se procederá a adjudicar el contrato al ofertante que haya presentado la segunda mejor oferta evaluada, la más baja y ventajosa y así sucesivamente.

SECCIÓN II CONDICIONES DE CONTRATACIÓN

CC-01 ADMINISTRADOR DEL CONTRATO

LA UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS nombrará un Administrador del Contrato, quien será responsable de verificar la buena marcha y cumplimiento de las obligaciones contractuales, que entre sus funciones tendrá las siguientes:

- a) Ser enlace entre la UNAH y el Proveedor en relación a los bienes contratados.
- b) Presentar los Documentos para pago del Contrato de los bienes contratados.
- c) Documentar cualquier incumplimiento del Proveedor.
- d) Dar seguimiento con la Comisión de Recepción Especial a las entregas parciales y definitivas de los bienes y servicios contratados.

CC-02 PLAZO CONTRACTUAL

El contrato estará vigente desde la fecha de la entrega material del mismo a **“EL PROVEEDOR”**, hasta la fecha en que se hayan cumplido todas las obligaciones objeto del contrato suscrito.

CC-03 CESACIÓN DEL CONTRATO

El contrato cesará en sus efectos, por la expiración del plazo contractual o por el cumplimiento del suministro de los bienes y servicios de instalación.

CC-04 LUGAR DE ENTREGA E INSTALACIÓN DE LOS SUMINISTROS

El lugar de entrega de los bienes objeto de esta licitación será en la Dirección de Servicios Generales de la Universidad Nacional Autónoma de Honduras, en Ciudad Universitaria Tegucigalpa M.D.C.

CC-05 PLAZO DE ENTREGA DEL SUMINISTRO

El plazo para la entrega de los bienes objeto de esta licitación, deberá realizarla **“EL PROVEEDOR”** en un plazo de **SESENTA (60)** días calendario contados a partir de la fecha de la entrega de las respectivas dispensas a **“EL PROVEEDOR” en caso que los bienes sean importados y/o** un plazo de **SESENTA (60)** días calendario contados a partir de la fecha de la entrega del material, en caso que los bienes se encuentren en Honduras.

CC-06 PROCEDIMIENTO DE RECEPCION

Para las entregas del suministro, EL PROVEEDOR deberá coordinarse con el Administrador del Contrato, para programar el día y la hora de la recepción de los bienes por parte de la Comisión Especial de Recepción.

Para el cumplimiento de las entregas del suministro, se procederá a extender el **ACTA DE RECEPCIÓN PROVISIONAL** (parcial o total), suscrita por las personas que intervengan en dicha diligencia nombrados como miembros de la **COMISIÓN ESPECIAL DE RECEPCIÓN**, de conformidad a lo establecido en el Artículo 225 del Reglamento de la Ley de Contratación del estado.

El ACTA DE RECEPCIÓN DEFINITIVA (parcial o total), **se suscribirá transcurridos veinte (20) días calendario de la recepción provisional**, una vez que se ha constatado que los suministros se recibieron en la forma indicada en el Pliego de Condiciones.

CC-07 GARANTÍAS

Se aceptarán solamente fianzas, garantías bancarias, cheques certificados y cheques de caja emitidas por instituciones financieras debidamente autorizadas.

a) GARANTÍA DE MANTENIMIENTO DE OFERTA

Garantía de Mantenimiento de Oferta por un valor equivalente, por lo menos, al dos por ciento (2%) del valor total de la oferta.

La garantía deberá tener una vigencia mínima de **NOVENTA (90) días calendario** contados a partir de la fecha de la presentación de las ofertas. (**Ver anexo "H"**).

b) GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO

- **Plazo de presentación:** *dentro de los treinta (30) días* calendarios posteriores a la notificación de la Licitación.
- **Valor:** La garantía de cumplimiento del contrato deberá ser al menos, por el valor equivalente al quince (15%) de monto contractual.
- **Vigencia:** La Garantía de Cumplimiento deberá permanecer vigente por un período de Tres (3) meses posteriores al plazo previsto para la entrega de los bienes objeto del contrato. (**Ver anexo "I"**).

c) GARANTÍA DE CALIDAD

- **Plazo de presentación:** *la que será entregada al momento* de la recepción definitiva de los Bienes.
- **Valor:** La garantía de calidad de los bienes deberá ser al menos, por el valor equivalente al cinco por ciento (5%) del monto contractual.
- **Vigencia:** *un (1) año* contado a partir de la fecha de la recepción definitiva del suministro. (**Ver anexo "J"**)

Esta garantía se incrementará en la misma proporción en que el valor del contrato llegase a aumentar.

CC-08 FORMA DE PAGO

El pago se efectuará en LEMPIRAS por medio de transferencia o cheque emitido por la Dirección de Tesorería de La UNAH, contra entrega de:

- a) Factura comercial a nombre de la UNAH con los requisitos exigidos en el régimen de facturación del S.A.R., vigente y libre de impuesto;
- b) Recibo de pago correspondiente a nombre de La Dirección de Tesorería de la UNAH, indicando el número de la factura a cancelar.

- c) Copia de la Solvencia Electrónica del Servicio de Administración de Rentas (SAR) vigente dentro de la fecha de solicitud del pago.
- d) Copia del Acta de Recepción Definitiva emitida por la Comisión Especial de Recepción.
- e) Las Garantías solicitadas en el contrato.

La Secretaría Ejecutiva de Administración y Finanzas hará el trámite correspondiente para el pago siempre y cuando el proveedor haya cumplido fielmente con lo solicitado por la UNAH. La falta de presentación de esta documentación producirá un retraso en el pago correspondiente, del cual la UNAH no tendrá ninguna responsabilidad.

CC-09 MULTA

Cuando el proveedor incurriere en mora en el cumplimiento de sus obligaciones contractuales por causas imputables al mismo, se le impondrá el pago de una **MULTA DIARIA APLICABLE POR CADA DÍA DE RETRASO POR EL INCUMPLIMIENTO DEL PLAZO, EN BASE A LO ESTABLECIDO EN LAS DISPOSICIONES GENERALES DEL PRESUPUESTO GENERAL DE INGRESOS Y EGRESOS DE LA REPÚBLICA Y DE LAS INSTITUCIONES DESCENTRALIZADAS PARA EL EJERCICIO FISCAL VIGENTE A LA FECHA DE LA FIRMA DEL CONTRATO.**

SECCIÓN III ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

“SUMINISTRO DE HERRAMIENTAS MAYORES Y MENORES PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS”

PARTIDA No.1 HERRAMIENTA MANUAL

ITEM	CANTIDAD	DESCRIPCION ESPECIFICACION TECNICA	PRESENTACION/UNIDAD DE MEDIDA	OBSERVACIONES
1	50	Fulminante calibre 22 color verde, (caja de 100 Unidades)	Cajas	Similar o superior a Ramset
2	100	Hoja de segueta de 18 TPI.	Unidades	Similar o superior a Sandvic
3	100	Hoja de segueta de 24 TPI.	Unidades	Similar o superior a Sandvic
4	100	Hoja de segueta de 32 TPI.	Unidades	Similar o superior a Zanco
5	100	Porta rodos para pintar de 9" de largo.	Unidades	
6	15	Remaches de aluminio de 1/8"x1/2", (bolsa de 500 unidades)	Bolsas	Similar o superior a Blind Rivets
7	15	Remaches de aluminio de 1/8"x3/4", (bolsa de 500 unidades)	Bolsas	Similar o superior a Blind Rivets
8	15	Remaches de aluminio de 3/16"x1/2", (bolsa de 500 unidades)	Bolsas	Similar o superior a Blind Rivets
9	5	Grifas para hierro de 1/4" •Quijadas fabricadas en acero de alto carbono •Para doblar y enderezar varillas de acero	pares	
10	5	Grifas con boca de 1/2" y 3/8" Grifa de dos bocas 1/2", útil para doblar y enderezar varillas de acero. Elaborada de acero al carbono	Pares	
11	5	Nivel de 10" grados 0, 30, 45 y 90 imantado para la alineación de interruptor y tomacorrientes. Alineación de interruptores. Alineación de tomacorrientes. Imanes de tierras raras resistentes. Espacio para juntas. Tubos niveladores de 0°, 30°, 45°, 90°	unidades	Similar o superior a Milwaukee

ITEM	CANTIDAD	DESCRIPCION ESPECIFICACION TECNICA	PRESENTACION/UNIDAD DE MEDIDA	OBSERVACIONES
12	5	Caja de plástico para Herramientas de 16" color Gris.	Unidades	Similar o superior a Stanley/Truper
13	5	Cinta métrica 5 mts/rotulada ambas caras/protección contra caídas.	Unidades	Similar o superior a Truper/Stanley
14	10	Cinta métrica 8 mts/rotulada por ambas caras/ protección contra caídas	Unidades	Similar o superior a Truper/Stanley
15	5	Cinta métrica Fibra de vidrio carcasa metálica, longitud de 50 mts	Unidades	Similar o superior a Truper/Stanley
16	5	Serrucho de 20", dientes tiburón.	Unidades	Similar o superior Stanley/Truper
17	5	Serrucho mediano de 15". Hoja de acero de alto contenido de carbono. Hoja recubierta con barniz protector.	Unidades	Similar o superior Stanley /Irwin/Truper
18	3	Serrucho Profesional de 24", Hoja de acero de alto contenido de carbono. Hoja recubierta con barniz protector.	Unidades	Similar o superior a Stanley/Truper
19	2	Serrucho Luctador de 24" Hoja de acero de alto contenido de carbono. Hoja recubierta con barniz protector.	Unidades	Similar o superior a Stanley/Truper
20	10	Serrucho tipo Cola de zorro, hoja de 6" de largo.	Unidades	Similar o superior a Truper/Stanley
21	5	Repuesto para cepillo (CUCHILLA)	Unidades	Similar o superior a Truper/Stanley
22	5	Lente de Repuesto para careta para soldar	Unidades	
23	5	Cuchilla estilete o cutter uso industrial 6", estructura metálica cubierta con grip, alma metálica, cambio automático de cuchilla, cuchillas de repuesto	Unidades	Similar o superior a Truper/Stanley
24	5	Tijera de aviación corte recto, Hoja de acero al cromo molibdeno.	Unidades	Similar o superior a Truper
25	5	Corta Vidrio de Tungsteno de 0,65 mm.	Unidades	Similar o superior a Truper/Stanley
26	5	Martillo de carpintería mango de madera y saca clavos de 16 oz y 13".	Unidades	Similar o superior a Stanley/Truper/Irwin
27	2	Almádana de 10 Lbs con cabo de madera de 36".	Unidades	Similar o superior a Truper
28	5	Almádana de 4 Lbs con cabo de madera de 12".	Unidades	Similar o superior a Stanley/Truper
29	5	Almádana de 3 Lbs con cabo de madera de 12".	Unidades	Similar o superior a Truper
30	5	Martillo de bola de 2 lbs.	Unidades	Similar o superior a Stanley/Truper
31	5	Martillo de hule, cabeza 16 oz.	Unidades	Similar o superior a Truper

ITEM	CANTIDAD	DESCRIPCION ESPECIFICACION TECNICA	PRESENTACION/UNIDAD DE MEDIDA	OBSERVACIONES
32	5	Martillo de carpintería de 20 oz, cabo de metal.	Unidades	Similar o superior a Stanley/Truper/Irwin
33	5	Martillo con cabo de fibra de vidrio 16 oz.	Unidades	Similar o superior a Stanley/Truper/Irwin
34	5	Martillo de carpintero de 25 oz, con cabo de madera.	Unidades	Similar o superior a Truper/Stanley
35	5	Martillo para tapicería.	Unidades	Similar o superior a Truper/Stanley
36	5	Mazo de Hule de 24 oz.	Unidades	Similar o superior a Truper/Stanley
37	2	Sierra de mano despuntadora de 209 mm de 8-1/4"	Unidades	Similar o superior a Bosch/Dewalt/Milwaukee
38	5	Escuadras Metálicas de corte de 45°	Unidades	Similar o superior a Truper/Stanley
39	5	Escuadras Metálicas de corte de 90°	Unidades	Similar o superior Truper
40	5	Escuadra Metálica para carpintería de 16"x 24"	Unidades	Similar o superior a Stanley/Truper
41	5	Escuadra Metálica de 12 Pulgadas.	Unidades	similar o superior a Truper
42	5	Escuadra Metálica de talón de 8"	Unidades	Similar o superior a Stanley/Truper
43	5	Escuadra falsa de acero de 8"	Unidades	similar o superior a Truper
44	2	Mandril para corta círculos, MAN-CAZ-3/8"	Unidades	Similar o superior a Truper
45	2	Engrapadora tipo pistola uso doméstico para Grapas de 5/16"	Unidades	Similar o superior a Truper
46	12	Esponja para pulir	Unidades	Similar o superior a 3M
47	20	Felpa 3/4" x 9"	Unidades	
48	20	Porta felpas de 9"	Unidades	Similar o superior a Truper/Stanley
49	20	Rodo para pintar de 9"	Unidades	
50	20	Maneral de rodo para pintar de 9"	Unidades	Similar o superior a Stanley/Truper/Irwin
51	10	Espátula metálica de 12"	Unidades	similar o superior a Truper
52	10	Espátula metálica de 5"	Unidades	similar o superior a Truper
53	10	Espátula metálica de 4"	Unidades	similar o superior a Truper
54	5	Espátula metálica de 2"	Unidades	similar o superior a Truper
55	5	Espátula Afilada y aguda, Mango hickory americano, Hojas fabricadas en acero SAE-1070, Medida 3"	Unidades	Similar o superior a Truper
56	5	Espátula Tapizadora de 8 Pulgadas, Para alisar papel Tapiz, Para parchar huecos tapar tornillos con mezcla	Unidades	Similar o superior a Truper
57	50	Brocha para pintar de 1"	Unidades	Similar o superior a Sherwin Williams/Protecto/Expert
58	20	Brocha para pintar de 1-1/2"	Unidades	Similar o superior a Sherwin Williams/Protecto/Expert
59	20	Brocha para pintar de 2"	Unidades	Similar o superior a Sherwin Williams/Protecto/Expert

ITEM	CANTIDAD	DESCRIPCION ESPECIFICACION TECNICA	PRESENTACION/UNIDAD DE MEDIDA	OBSERVACIONES
60	20	Brocha para pintar de 2-1/2"	Unidades	Similar o superior a Sherwin Williams/Protecto/Expert
61	120	Brocha para pintar de 3"	Unidades	Similar o superior a Sherwin Williams/Protecto/Expert
62	70	Brocha para pintar de 4"	Unidades	Similar o superior a Sherwin Williams/Protecto/Expert
63	10	Copas de alambre trenzado de acero de carbono 0,023 de 4"x5/8"-11"x1-1/4"	Unidades	Similar o superior a Dewalt/Truper
64	10	Destornillador tipo Rach de una pieza con puntas múltiples	Unidades	Similar o superior a Truper/Stanley
65	10	Juego de destornilladores de 8 Piezas (4 punta Phillips, 4 puntas planas, barra hexagonal)	Unidades	Similar o superior a Stanley/Truper
66	10	Juego de destornilladores Mixtos 2 Phillips y 2 Planos	Unidades	Similar o superior a Truper/Stanley
67	10	Juego de cuchillas para Router de 12 piezas	Unidades	Similar o superior a Timberline
68	10	Destornillador de impacto de punta Phillips no menor a 8 pulgadas.	Unidades	similar o superior Truper /Stanley /Milwaukee
69	10	Destornillador de impacto de punta plana no menor de 8 pulgadas	Unidades	similar o superior Truper /Stanley /Milwaukee
70	10	Juego de fresas para router, diámetro de vástago de 6 mm	Unidades	Similar o superior Ingco/Stanley/Truper
71	10	Destornillador de punta intercambiable juego de 5 piezas	Unidades	similar o superior Truper /Stanley /Milwaukee
72	10	Juego destornilladores 6 piezas grande mediano y pequeño mixto estrella y plano	Unidades	Similar o superior a Stanley/Truper
73	10	Destornillador de punta torx juego de 5 piezas	Unidades	similar o superior Truper /Stanley /Milwaukee
74	10	Destornillador de puntas Phillips juego de 5 piezas.	Unidades	Similar o superior Ingco/Stanley/Milwaukee
75	10	Destornillador de rash o matraca de 10 en 1 multipuntas	Juego	similar o superior Truper /Stanley /Milwaukee
76	5	Juego de cubos mixtos 45 piezas mm, De 4mm a 14mm, Acero cromado vanadio, Estuche con bisagra de cierre automático.	Juego	Similar o superior a Truper
77	4	Guía jala cables no conductora de 30 metros de largo x 3/16 y sus piezas de repuesto	C/U	Similar o superior a Milwaukee, Klein Tools
78	2	Kit de llaves de estilla acodadas con matraca de 1/4 a 7/8	C/U	Similar o superior a Klein Tools
79	5	Juego de llaves mixtas para mecánica de la 12 a la 21	Unidades	Similar o superior a Truper/Stanley
80	25	Destornillador Phillips de 8 pulgadas.	Unidades	similar o superior Truper /Stanley /Milwaukee
81	20	Destornillador plano de 8"	Unidades	similar o superior Truper /Stanley /Milwaukee

ITEM	CANTIDAD	DESCRIPCION ESPECIFICACION TECNICA	PRESENTACION/UNIDAD DE MEDIDA	OBSERVACIONES
82	10	Tenaza universal no menor de 9"	Unidades	Similar o superior a Irwin/Klein
83	5	Prensa sargento 90 cm Mordazas y base del tornillo de hierro nodular • Solera de acero • Perno de seguridad	Unidades	Similar o superior a Truper/Stanley
84	5	Llave ajustable #12	Unidades	Similar o superior a Stanley/Irwin/Ridgid
85	5	Llave ajustable #10"	Unidades	Similar o superior a Stanley/Irwin/Ridgid
86	5	Llave ajustable #8	Unidades	Similar o superior a Stanley/Irwin/Ridgid
87	10	Llave ajustable #6"	Unidades	Similar o superior a Stanley/Irwin/Ridgid
88	10	Llave de presión (perra) no menor de 10 "	Unidades	Similar o superior a Stanley/Irwin/Ridgid
89	2	Juego de brocas para hierro 1/16"- 1/2", juego de 29 piezas	Juego	Similar o superior a Truper.
90	5	Juego de sacabocados con brocas anulares de 1/2" hasta 2"	Unidades	Similar o superior a Stanley
91	10	Cuchillas para cepillo No. 3	Unidades	Similar o superior a Truper/Stanley
92	10	Cuchillas de mano (bisturí)	Unidades	Similar o superior a Truper/Stanley
93	20	Cepillo trensador de 4" x 1/2"	Unidades	
94	10	Cepillo con escofina para tabla yeso	Unidades	Similar o superior a Truper/Stanley
95	10	Juego de cables para prueba de amperímetros y multímetros de silicona categoría 3	Pares	Similar o superior a Fluke
96	3	Escalera 6' tipo A, fibra de vidrio capacidad 300lbs o mas	Unidades	Similar o superior Truper /Cuprum/Werner
97	4	Escalera 8' tipo A, fibra de vidrio capacidad 300lbs o mas	Unidades	Similar o superior Truper /Cuprum/Werner
98	1	Escalera de extensión de fibra vidrio de 32'.Capacidad 300 lbs o más	Unidades	Similar o superior Truper /Cuprum/Werner
99	1	Escalera 12' tipo A. Fibra de vidrio, capacidad 300 lbs o más	Unidades	Similar o superior Truper /Cuprum/Werner
100	10	Espátula para el enmasillado de tabla yeso de 12"	Unidades	Similar o superior a Truper
101	10	Espátula para el enmasillado de tabla yeso de 5"	Unidades	
102	10	Cepillo trenzado redondo para pulir de 4"	Unidades	Similar o superior a Truper/Stanley
103	15	Bandeja para pintar plástica de 12"x 15"	Unidades	Similar o superior a Stanley/Truper
104	10	Extensiones metálicas para pintar de 10'	Unidades	Similar o superior a Truper

ITEM	CANTIDAD	DESCRIPCION ESPECIFICACION TECNICA	PRESENTACION/UNIDAD DE MEDIDA	OBSERVACIONES
105	2	Prensa de banco # 9 pulgadas.	Unidades	similar o superior a Stanley
106	2	Prensa de banco # 8 pulgadas.	UNIDADES	Similar o superior Truper/Stanley
107	4	Prensa de banco # 6 pulgadas.	Unidades	Similar o superior a Truper/Stanley
108	2	Prensa para hacer expandir	Unidades	
109	1	Prensa lateral para tubo de 3/4"	Unidades	
110	12	Cizalla #5 para tabla yeso	Unidades	Similar o superior a Truper/Stanley
111	5	Lazo 3/8" / largo 30m tela	Unidades	
112	5	Lazo 5/8" / largo 30m tela	Unidades	
113	20	Lazo de 1/2" en tela	mts	
114	200	Lazo Polipropileno de 3/8"	YARDAS	
115	5	Lazo polipropileno de 1/2"x 25 mts	Unidades	
116	5	Linterna libre -15P (24086) Recargable de LEDS. Amarillo no menor de 150 lúmenes	Unidades	Similar o superior a Truper/Ingco
117	30	Derripador de Hule para Inodoro (Calidad media)	Unidades	
118	2	Remachadora de acordeón	Unidades	Similar o superior a Stanley/Dewalt.
119	2	Tiralíneas de 3 piezas (tiralíneas, colorante y nivel) no menor de 30 mts, cuerpo de aluminio, doble engrane para mayor velocidad de rebobinado.	Unidades	Similar o superior a Truper
120	5	Cinturón con porta herramientas de 10 espacios para eléctricos	Unidades	Similar o superior a Truper/Stanley
121	10	Cuchilla retráctil	Unidades	Similar o superior a Truper/Stanley
122	5	Cepillo de bloque para tabla yeso	Unidades	Similar o superior a Ingco
123	10	Remachadora Profesional, 4 Boquillas intercambiables 3/32", 1/8", 5/32" y 3/16", Cilindro de acero al carbón.	Unidades	Similar o superior a Truper
124	30	Pistola para tubo de silicón transparente estándar	Unidades	
125	20	Punta de mano 10" x 3/4"	Unidades	
126	20	Punta de mano 1"x 12"	Unidades	Similar o superior a Stanley/Truper
127	20	Punta de mano 1/2" x 8"	Unidades	Similar o superior a Stanley/Truper
128	20	Cinzel de mano 10" x 3/4"	Unidades	Similar o superior a Stanley/Truper
129	20	Cinzel de mano 1"x 12"	Unidades	Similar o superior a Stanley/Truper
130	20	Cinzel de mano 1/2" X8"	Unidades	similar o superior a Dewalt/Truper/Irwin
131	20	Cinzel de acople de 3/4" para taladro	Unidades	Similar o superior a Stanley/Truper

ITEM	CANTIDAD	DESCRIPCION ESPECIFICACION TECNICA	PRESENTACION/UNIDAD DE MEDIDA	OBSERVACIONES
132	10	Cinzel de acople de 1/2" para taladro	Unidades	Similar o superior a Stanley/Truper
133	20	Cucharines de 4"	Unidades	Similar o superior a Truper/Stanley
134	10	Cuchara de albañil grande de 8"	Unidades	Similar o superior a Truper/Stanley
135	15	Cepillo de alambre mango de madera no menor de 25 cm	Unidades	Similar o superior a Truper/Stanley
136	10	Mini arco de aluminio para segueta de 12"	Unidades	Similar o superior a Stanley/Truper
137	15	Arco de sierra industrial profesional de 12" tubular de aluminio	Unidades	Similar o superior a Truper
138	30	Manguera de correr nivel de 1/2"x50'	yardas	
139	30	Lima plana no menor de 8"	Unidades	
140	20	Lima plana de 12"	Unidades	Similar o superior Stanley/Truper/Irwin
141	10	Lima redonda de 1/2" no menor de 8"	Unidades	
142	10	Juego de llaves Allen de 10 piezas en mm	Juego	Similar o superior a Truper/Stanley
143	1	Juego de llaves mixta de 8 mm hasta 22 mm	juego	
144	7	Juego de llaves Allen de 10 piezas en pulgadas	Juego	Similar o superior a Truper/Stanley
145	4	Juego de llaves tipo rash de 1/4" hasta 7/8"	Juego	Similar o superior a Irwin/Stanley
146	4	Juego de 11 llaves mixtas de 1/4",5/16",3/8",7/16", 1/2", 9/16",5/8",11/16",3/4",13/16",7/8"	Juego	Similar o superior a Stanley
147	4	Juego de 11 llaves mixtas de 8mm, 9mm, 10mm, 11mm, 12mm, 13mm, 14mm, 15mm, 17mm, 18mm, 19mm	Juego	Similar o superior a Truper/Stanley
148	4	Llave especial (bruja) para plomero no menor de 12"	Unidades	Similar o superior a Stanley/Irwin/Ridgid
149	10	Llave para tubo de 8"	Unidades	Similar o superior a Stanley/Irwin/Ridgid
150	5	Llave para tubo de 6"	Unidades	Similar o superior a Stanley/Irwin/Ridgid
151	8	Llave para tubo #14	Unidades	Similar o superior a Stanley/Irwin/Ridgid
152	5	Llave para tubo #12	Unidades	Similar o superior a Stanley/Irwin/Ridgid
153	2	Llave para tubo #24	Unidades	Similar o superior a Stanley/Irwin/Ridgid
154	10	Llave para tubo #10	UNIDADES	Similar o superior a Stanley/Irwin/Ridgid
155	1	Tarrajá para tubo juego de 8 piezas, medidas no menores a 2½"	Unidades	Similar o superior a Ridgid.
156	6	Tenaza de 10 Pulgadas curva para amarre	Unidades	Similar o superior a Stanley/Truper

ITEM	CANTIDAD	DESCRIPCION ESPECIFICACION TECNICA	PRESENTACION/UNIDAD DE MEDIDA	OBSERVACIONES
157	10	Tenaza de punta de 6 pulgadas.	Unidades	Similar o superior a Truper/Stanley
158	5	Empaque de hule para manguera de 5/8"	juego	Similar o superior a Stanley/Truper
159	10	Rociador amarillo de 5 posiciones base de metal	Unidades	Similar o superior a Stanley/Truper
160	5	Tijera para hojalatero corte lineal de 12" de largo	Unidades	Similar o superior a Truper/Stanley
161	6	Calibrador de presión	Juego	
162	15	Destornillador Phillips fino de 3 milímetros de ancho y 6 pulgadas de largo.	Juego	Similar o superior a Truper/Stanley/Milwaukee
163	15	Desatornillador Plano fino de 3mm de ancho y 6" de largo	Juego	Similar o superior a Truper/Stanley/Milwaukee
164	5	Focos de mano auto recargables distancia hasta 100 metros, no menor de 100 lúmenes	Unidades	Similar o superior a Truper/Stanley
165	5	Balde metálico pequeño (11 Litros) con agarradero	c/u	
166	1	Prensa de cadena, con base de hierro, con capacidad de 1/8" a 8".	Unidades	Similar o superior a Ridgid
167	1	Cizalla de pie de 6 pulgadas.	Unidades	Similar o superior a Truper/Ingco/Stanley
168	1	Cizalla de pie de 7 pulgadas.	Unidades	Similar o superior a Ridgid
169	20	Serrote de Poda Profesional, Longitud de 14 dientes, dientes con triple filo	Unidades	
170	12	Yee plástica para manguera	Unidades	Similar o superior a Stanley/Truper
171	10	Azadón de 20 x 25 cm, con mango de madera de 130 cm.	Unidades	Similar o superior a Stanley/Truper
172	10	Tijera Forjada para poda, con mango ergonómico, capacidad de corte 5/8", apta para jardinería y floricultura, cortes limpios y precisos		
173	10	Cordel de nylon, hilo desbrozador de 2.7 x 63 milímetros, para maquina moto guadaña.	ROLLOS	
174	100	Lima Plana #6 para afilar machete	C/U	
175	20	Cuchara con Mango de madera de 152 milímetros, Uso en jardinería	C/U	
176	10	Trasplantador de Mango de madera de 152 milímetro, De Fresno Reforzado	C/U	
177	10	Rociador de pulsaciones con doble chorro, metálico con estaca de 11 pulgadas	C/U	
178	4	Acople rápido acorde a la manguera ofertada	Unidades	
179	30	Manguera Super Reforzada de 30mts.x 5/8, con resorte anti torceduras, con 6 capas de protección costilla interna	C/U	

ITEM	CANTIDAD	DESCRIPCION ESPECIFICACION TECNICA	PRESENTACION/UNIDAD DE MEDIDA	OBSERVACIONES
180	22	Manguera de 5/8" x 20 metros de largo 4 capas mínimo	Unidades	Similar o superior A Truper
181	3	Bolsa de lona para uso general de 10 x 12 x5 pulgadas	C/U	Similar o superior a Milwaukee, Klein tools
182	5	Destornillador con aislamiento a 1000 voltios tipo plano de barra 8" de largo	UNIDADES	Similar o superior a Milwaukee, Klein tools
183	5	Destornillador con aislamiento a 1000 voltios tipo Phillips de barra 8" de largo	Unidades	Similar o superior a Milwaukee, Klein tools
184	5	Destornillador de demolición con tapa de acero, punta forjada, barra hexagonal largo de barra 8" tipo de punta 3/8 Phillips	Unidades	Similar o superior a Milwaukee, Klein tools
185	5	Desarmador de demolición con tapa de acero, punta forjada, barra hexagonal largo de barra 8" tipo de punta 3/8 plano	Unidades	Similar o superior a Milwaukee, Klein tools
186	10	Cartera de herramientas No menor de 10 espacios.	Unidades	Similar o superior a Truper o Stanley
187	3	Raspador de metal, de 300 mm de largo y peso de 260 g	Unidades	Similar o superior a Ingco
188	1	Compas cortadores de vidrio, con 6 ruedas de goma, balanza de hierro cobre plateado, diámetro de corte de 60 cm	Unidades	Similar o superior a Ingco
189	12	Nivel de tres gotas 12"	Unidades	Similar o superior a Stanley/Truper
190	6	Nivel de 24 Pulgadas para carpintería	Unidades	Similar o superior a Stanley/Truper
191	12	Nivel de gota para albañilería de 24" de aluminio	Unidades	Similar o superior a Truper/Stanley
192	3	Remachadora de 12"	Unidades	Similar o superior Stanley/Truper
193	6	Tenaza de corte diagonal no menor a 9"	Unidades	Similar o superior Truper/Stanley
194	20	Tenaza para electricista profesional #9.	Unidades	Similar o superior a Truper/Stanley
195	2	Cubos con rash de 35 piezas mixto	juego	Similar o superior a Stanley
196	3	Destornillador tipo cubo 1/2"	Unidades	Similar o superior a Truper/Stanley/Milwaukee
197	3	Destornillador tipo cubo 1/4"	Unidades	Similar o superior a Truper/Stanley/Milwaukee
198	3	Destornillador tipo cubo 3/8"	Unidades	Similar o superior a Truper/Stanley/Milwaukee
199	3	Destornillador tipo cubo 5/16"	Unidades	Similar o superior a Truper/Stanley/Milwaukee
200	3	Destornillador tipo cubo 7/16"	Unidades	Similar o superior a Truper/Stanley/Milwaukee
201	3	Destornillador tipo cubo 9/16"	Unidades	Similar o superior a Truper/Stanley/Milwaukee
202	1	Pistola de impacto PT 22	Unidades	
203	3	Juego de dobladores para tubo flexible	Juego	

ITEM	CANTIDAD	DESCRIPCION ESPECIFICACION TECNICA	PRESENTACION/UNIDAD DE MEDIDA	OBSERVACIONES
204	1	Juego de dobladores para tubo rígido	Juego	
205	3	Prensa de hierro nodular para carpintería o prensa C de 4"	Unidades	Similar o superior a Truper/Stanley
206	6	Troco vertical de dos ruedas 200kg	Unidades	
207	3	Troco tipo lagarto capacidad 700 Lbs.	Unidades	
208	12	Cortador de tubo de 1/8" a 1-1/8" tubería de cobre	Unidades	
209	2	Cortador de tubo de 1/8" hasta 2-1/2"	Unidades	Similar o superior Truper o Stanley
210	4	Manguera para compresor de 1/4" x 6 metros.	Unidades	Similar o superior a Truper/Ingco.
211	1	Manguera para compresor de 1/2", 5 metros de largo	Unidades	
212	2	cizalla de 30 Pulgadas o corta perno	Unidades	Similar o superior a Stanley/Truper
213	1	Cizalla de 36 Pulgadas o corta perno	Unidades	Similar o superior a Stanley/Truper
214	2	cizalla de 12 Pulgadas o Corta perno profesional	Unidades	Similar o superior a Truper/Stanley
215	1	Cepillo #3 para carpintería	Unidades	Similar o superior a Stanley/Truper
216	2	Cepillo estriado #5 para carpintería, con base de hierro	Unidades	Similar o superior a Truper/Stanley
217	2	Berbiquí profesional de 12" (trepano)	Unidades	Similar o superior Stanley/Truper
218	16	Alicate para Electricidad de 10"	Unidades	Similar o superior a Klein Tools.
219	16	Alicate para albañilería de 10"	Unidades	Similar o superior a Truper
220	2	Analógico standard y Milimétrico (PIE DE REY) Tolerancia: 0.001 pulgada/0.02 milímetros, Capacidad máxima: 6 pulgada/150 milímetros, Capacidad mínima: 0.001"/0.02 milímetros de Acero inoxidable.	Unidades	Similar o superior a Truper
221	5	Carreta de 4.5 ft3 tubular, Calibre 20, llanta reforzada de 16"x4", Tacón estabilizador	Unidades	Similar o superior a Truper
222	5	Navaja abatible con mango de madera	Unidades	Similar o superior a Truper/Stanley
223	1	Lupa de 4x, lente de 50 milímetros de diámetro y mango de 8 milímetros.	Unidades	Similar o superior a Truper/Stanley
224	10	Codal Esponja de 9-1/2", espesor de base 7-16", 5 " de ancho, especial para trabajos limpios de boquilla	Unidades	Similar o superior a Truper/Irwin
225	10	Codal de esponja 4-1/2" x 10" y 1/2" de grosor	Unidades	similar o superior a Dewalt/Truper/Irwin
226	10	Cuerda Nilón de 0.09 milímetros.	Rollo	Similar o superior a Truper/Stanley

ITEM	CANTIDAD	DESCRIPCION ESPECIFICACION TECNICA	PRESENTACION/UNIDAD DE MEDIDA	OBSERVACIONES
227	10	Planchuela de 5 x 10 pulgadas, mango de madera.	Unidades	Similar o superior a Truper/Stanley
228	12	Planchuela dentada de 11 x 5 pulgadas, mango de madera.	Unidades	Similar o superior a Truper/Stanley
229	14	Plomo de 2 libras, hecho en torno.	Unidades	
230	2	Grasera ligera de 14 onzas de 4,500 libras/pulg2 /Cabeza de aluminio.	Unidades	Similar o superior a Truper/Stanley
231	1	Plana ligera de aluminio de 48 pulgadas para mejorar acabado de concreto.	C/U	
232	1	Cepillo para acabado de concreto de 36 pulgadas.	C/U	
233	12	Machetes de 26 pulgadas de largo.	C/U	
234	4	Hachas de 4 pulgadas de ancho 3 libras de peso.	C/U	
235	5	Maquina confiteadora tirolera galvanizada profesional de 3.5 libras.	C/U	
236	6	Rastrillo bate-fuego, mango de 60 Pulgadas, superficie de hule reforzado.	C/U	
237	6	Rastrillo reforzado de 16 dientes, cabeza de 18 pulgadas, troquelado de 5/16 pulgadas de espesor.	C/U	
238	5	Barra Solida de metal de 3/4 pulgadas x1.5 metros.	Unidades	Similar o superior a Stanley/Truper
239	5	Azadón regular (sin mango) 21 x 6 x 21 centímetros.	Unidades	Similar o superior a Stanley/Truper
240	2	Pala mango largo redondo calibre #14.	Unidades	Similar o superior a Stanley/Truper
241	20	Pala mango largo de 45 pulgadas.	Unidades	Similar o superior a Stanley/Truper
242	10	Pico piocha de 5 Libras	Unidades	Similar o superior a Stanley/Truper
243	1	Excavadores mango de madera de 48 pulgadas.	Unidades	Similar o superior a Stanley/Truper
244	6	Pala carbonera extra grande puño y lamina de 16 pulgadas.	C/U	Similar o superior a Stanley/Truper
245	2	Barra de Uña Hexagonal de acero forjado de 3/4 x 24 pulgadas.	Unidades	Similar o superior a Stanley/Truper
246	2	Bolsa para herramientas flexible MALE - 18 (17103) de 18 pulgadas.	Unidades	Similar o superior a Stanley/Truper
247	42	Kit para carro llaves mixtas de los 8 milímetros a los 19 milímetros.	Juego	similar o superior a Stanley
248	32	Destornillador tipo Phillips y plano de 8 pulgadas de largo.	Juego	similar o superior a Stanley
249	4	Destornillador de impacto, tipo Phillips y plano 8 pulgadas de largo.	Juego	similar o superior a Milwaukee
250	32	Llave de cruz	Unidades	similar o superior a Stanley
251	32	Cono reflectivo de 18 pulgadas	Unidades	
252	32	Extintor de carro	Unidades	

ITEM	CANTIDAD	DESCRIPCION ESPECIFICACION TECNICA	PRESENTACION/UNIDAD DE MEDIDA	OBSERVACIONES
253	32	Llaves ajustables de 1-1/2".	Juego	similar o superior a Stanley
254	4	Juego de cubos en milímetros y pulgadas, no menos de 36 piezas	Juego	similar o superior a Stanley
255	1	Gato tipo lagarto no menor de 3 toneladas	Unidades	
256	2	Tenaza perra de 10"	Unidades	similar o superior a Stanley
257	1	Pistola de Impacto Neumática de 3/4".	Unidades	similar o superior a Stanley
258	2	Manguera para aire no menor a 5 mts y no menor de 600 PSI.	Unidades	similar o superior a Truper
259	2	Adaptador de acople rápido.	Unidades	similar o superior a Truper
260	6	Piedra para chispero.	Paquetes	
261	2	Cinceles tipo paleta de 1/2".	Unidades	
262	2	Cinceles tipo punta de 1/2".	Unidades	
263	1	Teclé de palanca Capacidad de 2 hasta 3 toneladas métricas Cadena certificada Dimensiones de 26.00 ancho x14.00 alto, x54.00 largo (centímetros)	Unidades	Similar o superior a Harrington/Hautine

PARTIDA No.2 HERRAMIENTA ELECTRICA

ITEM	CANTIDAD	DESCRIPCION ESPECIFICACION TECNICA	PRESENTACION/ UNIDAD DE MEDIDA	OBSERVACIONES
1	50	Broca para concreto de 1/2" x 6"	Unidades	Similar o superior a Dewalt/Irwin/Truper
2	120	Broca para concreto de 1/2" x 8"	Unidades	Similar o superior a Truper/Ingco/Dewalt
3	100	Broca para concreto de 1/2" x 14"	Unidades	Similar o superior a Truper/Ingco/Dewalt
4	20	Broca para concreto de 1/4" x 6"	Unidades	Similar o superior a Dewalt/Irwin/Truper
5	150	Broca para concreto de 1/4" x 8"	Unidades	Similar o superior a Truper/Ingco/Dewalt
6	20	Broca para concreto de 3/4" x 12"	Unidades	Similar o superior a Dewalt/Irwin/Truper
7	50	Broca para concreto de 3/8" x 6"	Unidades	Similar o superior a Dewalt/Irwin/Truper
8	150	Broca para concreto de 3/8" x 8"	Unidades	Similar o superior a Truper/Ingco/Dewalt
9	100	Broca para concreto de 3/8" x 14"	Unidades	Similar o superior a Truper/Ingco/Dewalt
10	200	Broca de paleta de 2-1/2" x 8"	Unidades	
11	200	Broca de paleta de 1/4" x 4"	Unidades	
12	200	Broca de paleta de 7/8" x 6"	Unidades	
13	40	Broca para metal de 1/2"	Unidades	
14	50	Broca para metal de 1/8"	Unidades	
15	50	Broca para metal de 3/16"	Unidades	
16	50	Broca para metal de 3/8"	Unidades	
17	20	Brocas tipo sierra para llavín de bola	Juego	
18	15	Cinzel para Muleta eléctrica de 50 Jouls	Unidades	Similar o superior a Maquita/Ingco
19	30	Cinzel SDS de 1/2" para taladro	Unidades	Similar o superior a Maquita/Ingco
20	25	Copas de Protección para cuchillas de Motoguadaña	Unidades	Preferible STIHL FS-460 por tipo de equipo ya en sitio
21	80	Cuchillas de Acero de 2 alas	Unidades	Preferible STIHL FS-460 por tipo de equipo ya en sitio
22	50	Disco de corte para madera de 7"	Unidades	Similar o superior a Maquita/Ingco/Truper.
23	150	Disco de para pulir de copa con cerdas trenzada para pulidora de 4"	Unidades	Similar o superior a Maquita/Ingco/Truper.
24	50	Broca para concreto de 5/16" x 6"	Unidades	Similar o superior a Truper/Dewalt/Stanley.

ITEM	CANTIDAD	DESCRIPCION ESPECIFICACION TECNICA	PRESENTACION/ UNIDAD DE MEDIDA	OBSERVACIONES
25	50	Broca para concreto de 5/16" x 8"	Unidades	Similar o superior a Dewalt/Irwin/Truper
26	30	Disco para corte de concreto de 4½" ring continuo	Unidades	Similar o superior a Maquita/Ingco/Truper.
27	60	Disco para corte de concreto de 4½" ring segmentado	Unidades	Similar o superior a Truper/Ingco/Truper.
28	30	Disco para corte de concreto de 4½" ring turbo	Unidades	Similar o superior a Maquita/Ingco/Truper.
29	30	Disco para corte de concreto de 7" ring continuo	Unidades	Similar o superior a Maquita/Ingco/Truper.
30	42	Disco para corte de concreto de 7" ring turbo	Unidades	
31	40	Disco para corte de concreto de 7" ring segmentado	Unidades	Similar o superior a Maquita/Ingco/Truper.
32	370	Disco para corte de metal de 4" x 1/8"	Unidades	
33	100	Disco para desbaste de metal 7" x 1/4", con resalte al centro	Unidades	Similar o superior a Dewalt/Bosh/Truper
34	50	Disco para pulir de 1/8" x 4", con resalte al centro	Unidades	
35	50	Discos para corte de metal de 1/4" x 4-1/2" ondulados	Unidades	
36	150	Discos para corte de metal de 1/8" x 9" ondulados	Unidades	
37	150	Discos para corte de metal de 7 x 0.45 x 7/8" ondulados	Unidades	
38	15	Electrodo 6011	Cajas	
39	1000	Electrodo 6013, 3/32" chino	Lbs	
40	5	Electrodos 7011	Lbs	
41	300	Punta broca Phillips # 2 de 2"	Paquete	
42	15	Punta para Muleta eléctrica de 50 Jouls	Unidades	Similar o superior a Maquita/Ingco
43	30	Punta para taladro SDS de 1/2"	Unidades	Similar o superior a Maquita/Ingco
44	10	Polo para soldadora 500 A Cuerpo en lámina de acero galvanizado con acabado cromado	Unidades	Superior o superior Stanley/Truper/Irwin
45	5	Kit de brocas sierra con su respectivo árbol y llave en ¾ a 2- ¼ para madera	Unidades	Similar o superior a Milwaukee/Klein tools
46	3	Kit de brocas sierra grano de carburo con su respectivo árbol y llave en ¾ a 2- ½ para metal	Unidades	Similar o superior a Milwaukee/Klein tools
47	3	Kit de broca sierra de diamante para concreto con su respectivo árbol y llave en ¾ a 2- ½	Unidades	Similar o superior a Milwaukee/Klein tools

ITEM	CANTIDAD	DESCRIPCION ESPECIFICACION TECNICA	PRESENTACION/ UNIDAD DE MEDIDA	OBSERVACIONES
48	3	Broca escalonada en escalones de 1,4,6,7,8,9 desde 1/8 a 1 3/8	Unidades	Similar o superior a Milwaukee/Klein tools
49	3	Kit de Broca SDS de 4 cuchillas de 3/16 a 5/8 largo total de 8" y útil 6" para concreto	Unidades	Similar o superior a Milwaukee/Klein tools
50	10	Brocas SDS tipo cincel de 1/2, 3/4 y 1"	Unidades	Similar o superior a Milwaukee/Klein tools
51	10	Broca plana para madera de 5/8", 7/8" y 1"	Unidades	Similar o superior a Milwaukee/Klein tools
52	20	Broca para concreto de 3/8" x 135 mm de 5"	Unidades	Similar o superior a Stanley/Truper
53	50	Broca para concreto de (1/4" x102 mm) de 4"	Unidades	Similar o superior a Stanley/Truper
54	50	Broca para metal, de mandril normal, 5/16" x 6"	Unidades	Similar o superior a Dewalt/Irwin/Truper
55	50	Broca para metal de mandril normal, 3/16" x 6"	Unidades	Similar o superior a Dewalt/Irwin/Truper
56	50	Broca para metal de mandril normal, 1/4" x 6"	Unidades	Similar o superior a Dewalt/Irwin/Truper
57	50	Broca para metal de mandril normal, 3/8"x6"	Unidades	Similar o superior a Dewalt/Irwin/Truper
58	50	Broca para metal de mandril normal, 1/2" x 6"	Unidades	Similar o superior a Dewalt/Irwin/Truper
59	30	Broca para concreto (5/16" x 118 mm) de 4"	Unidades	Similar o superior a Stanley/Truper
60	20	Broca para concreto de 1/2" x 10" de acople	Unidades	Similar o superior a Truper/Dewalt/Stanley.
61	20	Broca para concreto de 1/2" x 12" de acople	Unidades	Similar o superior a Dewalt/Irwin/Truper
62	20	Broca para concreto de 1/4" x 6" de acople	Unidades	Similar o superior a Dewalt/Irwin/Truper
63	20	Broca para concreto de 1/4" x 12" de acople	Unidades	Similar o superior a Truper/Dewalt/Stanley.
64	20	Broca para concreto de 3/4" x 12" de acople	Unidades	Similar o superior a Truper/Irwin.
65	20	Broca para concreto de 3/8" x 10" de acople	Unidades	Similar o superior a Truper/Dewalt/Stanley.
66	20	Broca para concreto de 3/8" x 12" de acople	Unidades	Similar o superior a Dewalt/Irwin/Truper
67	20	Broca para concreto de 5/8" x 12" de acople	Unidades	Similar o superior a Truper/Dewalt/Stanley.
68	20	Broca para concreto de 5/16" x 6" de acople	Unidades	Similar o superior a Dewalt/Irwin/Truper
69	20	Broca para concreto de 5/16" x 12" de acople	Unidades	Similar o superior a Dewalt/Irwin/Truper
70	50	Broca para hierro de 3/16" x 6"	Unidades	Similar o superior a Dewalt/Irwin/Truper

ITEM	CANTIDAD	DESCRIPCION ESPECIFICACION TECNICA	PRESENTACION/ UNIDAD DE MEDIDA	OBSERVACIONES
71	50	Broca para hierro de 5/32" x 6"	Unidades	Similar o superior a Dewalt/Irwin/Truper
72	90	Broca para hierro de 1/4" x 6"	Unidades	Similar o superior a Dewalt/Irwin/Truper
73	50	Broca para hierro de 5/16" x 6"	Unidades	Similar o superior a Dewalt/Irwin/Truper
74	60	Broca para hierro de 3/8" x 6"	Unidades	Similar o superior a Dewalt/Irwin/Truper
75	60	Broca para hierro de 1/2" x 6"	Unidades	Similar o superior a Dewalt/Irwin/Truper
76	50	Broca para metal de 3/8" x 6" de acople	Unidades	Similar o superior a Dewalt/Irwin/Truper
77	50	Broca para metal de 5/16" x 6" de acople	Unidades	Similar o superior a Dewalt/Irwin/Truper
78	50	Broca para concreto de mandril normal de 3/8" x 6" de acople	Unidades	Similar o superior a Dewalt/Irwin/Truper
79	50	Broca para concreto de mandril normal de 5/16" x 6"	Unidades	Similar o superior a Dewalt/Irwin/Truper
80	50	Broca para concreto de mandril normal de 1/4" x 6"	Unidades	Similar o superior a Dewalt/Irwin/Truper
81	50	Broca para madera de 7/8" de paleta	Unidades	Similar o superior a Dewalt/Irwin/Truper
82	50	Broca para madera de 1" x 6" de paleta	Unidades	Similar o superior a Dewalt/Irwin/Truper
83	50	Broca para madera de 1/2"x6" de paleta	Unidades	Similar o superior a Dewalt/Irwin/Truper
84	20	Broca de percusión para concreto de 1/4" x 10" x 12"	Unidades	Similar o superior a Dewalt/Truper/Irwin.
85	20	Broca de percusión para concreto de 3/8" x 10" x 12"	Unidades	Similar o superior a Dewalt/Truper/Irwin.
86	20	Broca de percusión para concreto de 1/2" x 10" x 12"	Unidades	Similar o superior a Dewalt/Truper/Irwin.
87	70	Disco para corte de metal 4-1/2" x 1/8", con resalte al centro	Unidades	Similar o superior a Dewalt/Bosh/Truper
88	50	Disco para corte de metal 7 x 1/8", con resalte al centro	Unidades	Similar o superior a Dewalt/Bosh/Truper
89	50	Disco para corte de metal 14 x 3/32 "	Unidades	Similar o superior a Dewalt/Bosh/Truper
90	50	Disco para corte de metal de 7" x 1/8"	Unidades	Similar o superior a Truper/Dewalt/Bosch.
91	5	Broca de paleta para madera estuche de 6 Piezas	Unidades	Similar o superior a Stanley/Truper
92	15	Broca plana o de paleta para madera de 1-1/4"x8"	Unidades	Similar o superior a Dewalt/Irwin/Truper
93	15	Broca plana o paleta para madera 5/8"x8"	Unidades	Similar o superior a Dewalt/Irwin/Truper

ITEM	CANTIDAD	DESCRIPCION ESPECIFICACION TECNICA	PRESENTACION/ UNIDAD DE MEDIDA	OBSERVACIONES
94	15	Broca plana o de paleta para madera de 7/8"x8"	Unidades	Similar o superior a Dewalt/Irwin/Truper
95	10	Broca de cincel de 1/2" hasta 1" de acople	Unidades	Similar o superior a Dewalt/Irwin/Truper
96	5	Disco para sierra con diente de punta de diamante para madera de 30 cm de diámetro x 40 dientes x 2.5 cm de radio central	Unidades	Similar o superior a Dewalt/Irwin/Truper
97	5	Disco para sierra circular de 7-1/4" para madera	Unidades	Similar o superior a Dewalt/Irwin/Truper
98	5	Disco para sierra de 12" con radio de 1"	Unidades	Similar o superior a Dewalt/Irwin/Truper
99	10	Disco diamantado de 4-1/2" para corte de concreto continuos rin turbo XP	Unidades	Similar o superior a Dewalt/Irwin/Truper
100	10	Diamante rin turbo, Para usos generales, diámetro interior 7/8", Combinación de rin continuo con segmentado, Corte rápido en: loseta, mármol, concreto, piedra y materiales de construcción; No despositilla, Codificación de colores para fácil identificación del tipo de disco, diámetro 7".	Unidades	Similar o superior a Truper
101	2	Medidor de temperatura láser	Unidades	Similar o superior a Fluke/Bosch/Milwaukee.
102	10	Piedra de esmeril de 1" x 10" fina	C/U	
103	4	Esmeril Angular de mano de 4-1/2 "	C/U	Similar o superior a Dewalt/Bosh
104	2	Esmeril Doble de 5"	Unidades	Similar o superior a Dewalt/Bosh
105	10	Piedra para esmeril de 4"	Unidades	Similar o superior a Truper
106	5	Pistola para pintar por gravedad uso general alta presión 45 PSI, Presión de trabajo 30 PSI a 50 PSI, Vaso plástico de 600cc y accesorios.	Unidades	Similar o superior a Truper
107	5	Disco copa diamantado de 4"	Unidades	Similar o superior a Dewalt
108	5	Disco copa diamantado de 7"	Unidades	Similar o superior a Dewalt
109	5	Carbones de acuerdo a la pulidora ofertada de 4"	Unidades	
110	5	Carbones de acuerdo a la pulidora ofertada de 9"	Unidades	
111	10	Hojas de sierras para maquina eléctrica sierra sable	Unidades	Similar o superior a Ingo.

ITEM	CANTIDAD	DESCRIPCION ESPECIFICACION TECNICA	PRESENTACION/ UNIDAD DE MEDIDA	OBSERVACIONES
112	2	Piedra de esmeril de óxido de .5" de aluminio, para esmeriladora de banco, espesor 3/4"; Para uso generales, Para desbaste y afilado.	Unidades	Similar o superior a Truper
113	4	Pistola de gravedad para baja presión aluminio para retoque 50 psi a 70 psi	Unidades	Similar o superior a Truper
114	1	Pistola Calafateadora tipo esqueleto, Émbolo de espiga de acero hexagonal	Unidad	Similar o superior a Truper
115	12	Punta cincel de 30 cm para muleta	Unidades	Similar o superior Stanley/Truper/Irwin.
116	10	Cincel para muleta eléctrica de 1"x 22"	Unidades	
117	10	Punta de acople de 12" x 3/4" para taladro	Unidades	
118	5	Punta de acople de 18" para taladro	Unidades	Similar o superior Stanley/Truper/Irwin.
119	5	Punta de acople de 8" para taladro	Unidades	Similar o superior Stanley/Truper/Irwin.
120	5	Cincel de acople de 8" para taladro	Unidades	Similar o superior Stanley/Truper/Irwin.
121	1	Amperímetro de gancho C.A. de 0 a 600 voltios categoría 3 C.D. de 0 a 600	Unidad	Similar o superior a Fluke/Grenle
122	2	Lámpara portátil, 4.5 watts, 220-240, 350 lumen de flujo luminoso	Unidades	Similar o superior a Ingco.
123	6	Porta electrodo 500 Amp	Unidades	Superior o superior Stanley/Truper/Irwin
124	5	Detector de voltaje dual visual y audible de 10 a 1000 voltios corriente alterna	Unidades	Similar o superior a Milwaukee
125	2	Sierra Eléctrica Circular de 8-1/4"	Unidades	Similar o superior a Dewalt/Bosh
126	2	Caladora eléctrica, 5,5 Amperios, carreras por minuto 0-3,100 RPM, Longitud de corte de 1", Acción orbital 4 posiciones, Peso 6.2 libras	Unidades	Similar o superior a Bosch/Dewalt/Milwaukee
127	2	Mini esmerilador 1/4", Carcaza de Aluminio, Capacidad de mordaza, Velocidad sin carga 25,000 rpm, Consumo de aire 2.5 CFM, Flujo @ presión 2.5 CFM @ 90 PSI, conexión de entrada de aire 1/4NPT, diámetro interno de manguera 3/8".	Unidades	Similar o superior a Truper
128	1	Soldadora de 100 - 125 amperios/inverter / cambio de volt automático 110-220 v	Unidad	Similar o superior a Stanley/Lincoln.

ITEM	CANTIDAD	DESCRIPCION ESPECIFICACION TECNICA	PRESENTACION/ UNIDAD DE MEDIDA	OBSERVACIONES
129	1	Taladro inalámbrico 3 velocidades de 0 a 2000 RPM 2.36 KG acople hasta ½ poder de impacto 820	Unidad	Similar o superior a Bosch, Dewalt, Milwaukee
130	2	Sierra de sable inalámbrica luz led largo de carrera 1-1/8 protección de sobre carga de 18-1/2 peso de 8.9 libras con sus respectivas sierras de para madera y metal con su respectiva batería y base de carga	Unidades	Similar o superior a Milwaukee/Dewalt
131	1	Sierra sable Eléctrica (con cable) Potencia absorbida 1200 Watt, Potencia de salida 630 Watt, Carreras por minuto 0-2600 CPM, Longitud de carrera 28 mm, Max capacidad de corte (madera) 300 mm, Max capacidad de corte (pieza de acero y tuberías) 130 mm, Max capacidad de corte (PVC) 160 mm Peso 4,0 Kg, Longitud x Alto 460x 60 mm	Unidad	Similar o superior a Bosch/Dewalt/Milwaukee
132	2	Esmeril de Banco de 6"	Unidades	Similar o superior a Dewalt/Bosh
133	1	Esmeril de banco de 10",1- 1/4 HP, Dos piedras abrasivas grano mediano y grueso de 10" x 1 1/4" x 1 1/4", Potencia 930W/1 1/4HP, Tención/ Frecuencia 120V/60Hz, Consumo de 8.3A, Velocidad 1,750 rpm, diámetro de disco 10"(254 mm), Peso de 33Kg.	Unidad	Similar o superior a Bosch/Dewalt/Milwaukee/T ruper.
134	3	Cautín tipo pistola 230W y repuesto, Calor Alto 230W 680°C, Bajo 150W 500°C, 120V.	Unidades	Similar o superior a Bosch/Dewalt/Milwaukee
135	1	Pistola de calor Voltaje:120v, Entrada de corriente: 1550 Watt, Temperatura del Aire 122-172 °F, Rango de punta (50-400°C), Peso de la herramienta: 1.4 Lb	Unidad	Similar o superior a Bosch/Dewalt/Milwaukee
136	1	Pistola para clavos/ compresor capacidad para 100 clavos/ Modelo 60-100 PSI	Unidad	Similar o superior a Samset.
137	1	Atornillador eléctrico, Potencia 800 Watt, 6,5 Amperios, Velocidad de carga 0-2500 rpm,	Unidad	Similar o superior a Dewalt.
138	2	Atornillador de 1/4", 7.2 V, velocidad sin carga de 0-500 rpm, tamaño de encastre de 1/4", peso de 1.5 Kg, torque de 80 in-Lbs, baterías (2) 7.2 niCd compactas, cargador rápido con gancho para cinturón.	Unidades	Similar o superior a Dewalt/Bosch/Milwaukee.
139	1	Mini router de mano, voltaje de 20 V máxima, velocidad sin carga de 26,000 RPM, diámetro de collet de 1/4", 1/8", guía ajustable, peso aproximadamente de 1,409	Unidad	Similar o superior a Dewalt/Bosch/Milwaukee.

ITEM	CANTIDAD	DESCRIPCION ESPECIFICACION TECNICA	PRESENTACION/ UNIDAD DE MEDIDA	OBSERVACIONES
		Kg/ 3.1 Lbs, cargador (2) 20 V máximo (20Ah) incluye kit y bolso.		
140	2	Extractor de aire, 15 w de potencia, 220v - 240 v, 50 - 60 Hz, 1300 RPM, velocidad de 470 m3/h	Unidades	Similar o superior a Ingco/Bosch/Milwaukee
141	1	Laminadora, 4.5 Amp, velocidad sin carga de 31,000, 1/4" de diámetro de collet, con traba de eje, peso de herramienta de 1.5 Kg/3.3 Lbs	Unidad	Similar o superior a Dewalt/Bosch/Milwaukee.
142	1	Pulidora inalámbrica de 7" RPM 8500 anti vibración, longitud 15.26" peso 6.1 libra	Unidad	Similar o superior a Milwaukee/Dewalt
143	2	Pulidora de 4", Potencia no menor de 1200 Watt, Velocidad 11000 rpm, tensión 120V/60Hz	Unidades	Similar o superior a Bosch/Dewalt/Milwaukee
144	2	Lijadora Orbital 6", Carcaza de aluminio pulido, Velocidad sin carga 12,000 rpm, Consumo de aire 2.5 CFM, Flujo @ presión 2.5CFM @ 90PSI, diámetro interno de manguera 1/4", Tamaño de disco 6", Eje porta disco 3/16"	Unidades	Similar o superior a Truper
145	1	Lijadora Orbital 1/2 hoja industrial, Potencia 307 Watt, Tensión/frecuencia 120V/60Hz, Consumo 2,8 amperios, Velocidad 6000 - 11000 orb/min, Superficie de lijado 115 mm x 227 mm, Peso 3,5 Kg.	Unidad	Similar o superior a Dewalt/Bosch.
146	1	Lijadora de banda, 500 w de potencia, 220-240 V, 2950 RPM, 152 mm de diámetro	Unidad	Similar o superior a Ingco/Bosch/Milwaukee
147	1	Lijadora de pliego, potencia de 230 W, voltaje de 120V, 14,000 orbitas por minuto, sistema de apertura y cierre rápido, frecuencia de 50-60Hz.	Unidad	Similar o superior a Dewalt/Bosch/Milwaukee.
148	1	Lijadora orbital velocidad variable 5", potencia de 30 Amp, voltaje de 120 V, 8,000-12,000 orbitas por minuto, diámetro de la órbita de 2.6 mm (3/32"), sistema de apertura y cierre rápido, frecuencia de 50-60 Hz.	Unidad	Similar o superior a Dewalt/Bosch/Milwaukee.
149	1	Rebajadora con diseño de mango en "D" de 2.1/4HP con arranque suave de 2-1/4HP, 12 Amp , velocidad sin carga de 8,000-24,000 RPM, diámetro de collet de 1/2"-1/4", anillo micro fino, dimensión de base de 6", con traba de eje, peso de 3,65 Kg/8,1 Lbs.	Unidad	Similar o superior a Dewalt/Bosch/Milwaukee.
150	20	Broca para concreto SDS de 1/4"x8"	Unidades	Similar o superior a Truper/Irwin.
151	20	Broca para concreto SDS de 3/8"x8"	Unidades	Similar o superior a Truper/Irwin.

ITEM	CANTIDAD	DESCRIPCION ESPECIFICACION TECNICA	PRESENTACION/ UNIDAD DE MEDIDA	OBSERVACIONES
152	20	Broca para concreto SDS de 1/2"x8"	Unidades	Similar o superior a Truper/Irwin.
153	20	Broca para concreto SDS de 1/4"x12"	Unidades	Similar o superior a Truper/Irwin.
154	20	Broca para concreto SDS de 3/8"x10"	Unidades	Similar o superior a Truper/Irwin.
155	20	Broca para concreto SDS de 1/2"x10"	Unidades	Similar o superior a Truper/Irwin.
156	1	Broca para hierro 1/16"-1/2" juego de 29 piezas	Juego	Similar o superior a Stanley/Irwin/Ridgid.
157	2	Juego de Brocas para concreto de 3/16"-3/8" de 4 piezas	Juego	Similar o superior a Stanley/Irwin/Ridgid.
158	5	Juego de brocas para hierro de 10 piezas desde 1/16" - 1/4"	Juego	Similar o superior a Stanley/Irwin/Ridgid.
159	2	Juego de brocas para metal de 12 piezas	Juego	Similar o superior a Stanley/Irwin/Ridgid.
160	2	Juego de 6 brocas tipo planas para madera	Juego	Similar o superior a Stanley/Irwin/Ridgid.
161	1	Tenaza amperimétrica no menor de 1000 voltios	Unidad	Similar o superior a Fluke
162	3	Cautín cerámico con punta reemplazable, 110 voltios	Unidades	
163	2	Juego de manómetros para refrigerante (R-22 y R-410)	Juego	Similar o superior Uniwel.
164	1	Faciador para equipo VRF	Unidad	
165	6	Radios Walkie Talkie de dos vías (juego de 2 radios)	Juego	
166	1	Grapa para polo tierra de 500 amperios	Unidad	Similar o superior a Dewalt/Bosh
167	2	Detector de tensión de corriente alterna máxima categoría de seguridad 1000 voltios, detecta tensión sin contacto, rango de funcionamiento de 200 a 1000 voltios.	Unidades	Similar o superior a Fluke
168	1	Balanza para gases refrigerante hasta 100 Kg (220 Libras) Resolución de 5 G. Fuente de alimentación: 5 Pilas AAA	Unidad	
169	1	Balanza de piso digital de 1 x 1 mts, 3 Tonelada con Cable de 25' (Industrial)	Unidad	
170	1	Balanza Digital con bandeja de 30 Kg	Unidad	Similar o superior a Truper/Stanley.
171	1	Esmeril de 6" (5/8 HP) de Banco.	Unidad	Similar o superior a Dewalt
172	1	Soldadora inverter no menor a 220 amperios	Unidad	Similar o superior a Ingco
173	2	Powerpack con capacidad de 1 a 5 toneladas	Unidades	

ITEM	CANTIDAD	DESCRIPCION ESPECIFICACION TECNICA	PRESENTACION/ UNIDAD DE MEDIDA	OBSERVACIONES
174	1	Tronzadora 14" 2200 W, 15 amperios. Para discos de 14".	Unidad	Similar o superior a Dewalt/Bosch.
175	1	Pulidora de 9" Potencia no menor de 2100 Watt, Velocidad de 5800 rpm, Tensión de 120V/ 60Hz	Unidad	Similar o superior a Bosch/Dewalt/Milwaukee
176	1	Pulidora de 7" 8500 rpm/ 4.7 hp/ 2400 W/peso 5.2kg / carbones con auto desconexión/ sistema de extracción de polvo/gatillo lock off/ cable ultra resistente	Unidad	Similar o superior Bosh/Dewalt/Milwaukee
177	1	Soldadora eléctrica. 230V / 60 Hz 225 amperios	Unidad	Similar o superior a Stanley/Lincoln.
178	3	Taladro 3/4" 110V / 1010W Percutor de cable	Unidades	Similar o superior a Dewalt/Bosh
179	5	Taladro percutor de 3/4", Potencia absorbida de 770 Watt, Potencia de salida 425 Watt, Par máxima sostenida 40/20 Nm, Velocidad sin carga 0-2700 rpm, Peso 2,3Kg.	Unidades	Similar o superior Bosh/Dewalt/Milwaukee
180	1	Compresor lubricado de banda 60 litros/3HP, Uso ininterrumpido, 2 Salida de presión máxima y presión regulable, 2 manómetros con presostato, Arranque automático y manual, Interruptor termo magnético, Incluye aceite multigrado SAE30, Potencia 2,200W/3HP, Tensión 120V/60Hz, Velocidad 3400 RPM, Tipo monofásico, Motor lubricado, Flujo continuo 250L/min, Flujo de aire: 8,5 CFM @ 40 PSI y 7,5 CFM @ 90 PSI.	Unidad	Similar o superior a Truper.
181	2	Sierra circular eléctrica.5250 rpm/diámetro de la hoja 6-1/2" /profundidad de corte 45° 1-5/8"/ profundidad de corte 90° 2-7/16" / peso 3.76 kg	Unidades	Similar o superior Bosh/Dewalt/Milwaukee
182	1	Sierra circular inalámbrica 20 voltios máximo/ 5250 rpm/diámetro de la hoja 6-1/2" /capacidad de biselado 0-50/profundidad de corte 45° 1-5/8"/ profundidad de corte 90° 2-7/16" / peso 3.76 kg	Unidad	Similar o superior Bosh/Dewalt/Milwaukee
183	2	Sierra de corte transversal falta 2000 W/ 158w /u=230 vs / modelo LS1018	Unidades	Similar o superior a Stanley/Dewalt
184	3	Taladro roto martillo mediano 1200 W/ 60Hz/ 05600 ipm con soporte frontal/ Modelo DWD520	Unidades	Similar o superior Bosh/Dewalt/Milwaukee

ITEM	CANTIDAD	DESCRIPCION ESPECIFICACION TECNICA	PRESENTACION/ UNIDAD DE MEDIDA	OBSERVACIONES
185	3	Roto martillo SDS Max/ Energía de impacto 15.5 Joules/ 15 amperios/ 1152-2304 golpes por minuto/ módulo de control de impacto 8 ajustable/ peso de la herramienta 18.9 lb	Unidades	Similar o superior Bosh/Dewalt/Milwaukee
186	3	Taladro roto martillo SDS 1 1/8 inalámbrico fuerza de impacto de 3.3 pie por libra rpm de 0 a 1350 funciones roto martillo, cincelador y taladro anti vibración con su respectiva base de carga y respaldo	Unidades	Similar o superior a Milwaukee/Dewalt
187	5	Taladro roto martillo SDS Plus, Potencia absorbida de 650 Watt, Energía de impacto 1,7 J, diámetro de perforación en hormigón 4 - 20 mm, Valor de vibración (perforar/cincelar) 13,5/9,5 m/s ² , Peso 2,3Kg.	Unidades	Similar o superior a Bosch/Dewalt/Milwaukee
188	1	Compresor de aire De 50 litros, 2,5 Hp, potencia 1875 Watt, Tensión 120 V/60 Hz, Velocidad 3500 rpm, Presión máximo 116PSI - 8 BAR, Tipo monofásico, Motor lubricado, Flujo continuo 246 L/min	Unidad	Similar o superior a Cambell.
189	3	Taladro percutor inalámbrico, Voltaje 14,4 V, Potencia de salida 325 UWO, Numero de velocidades 3, RPM Máximo 0-425/0-1200/0-1800, BPM Máximo, 0-7,225/0-20,400,0-30,600, Tamaño de porta brocas 1/2", Tipo de porta brocas ajustable, Peso 5,25 libras, Cargador/baterías 1 hora/ (2) 14,4 V	Unidades	Similar o superior Bosh/Dewalt/Milwaukee
190	1	Atornilladora de impacto 12 v máxima, tamaño de encastre de 1/4"-16.35mm, velocidad sin carga de 0-2, 450, de 0-3400 impactos por minuto, torque máxima de 107 Nm, mandril de 6.35 mm, peso de 2.2 Lbs, batería (2) 12V máxima, XR Premium litio-ion (1.3Ah)	Unidad	Similar o superior Bosh/Dewalt/Milwaukee
191	1	Roto martillo Spline 8.0 de energía de impacto, 11 amperios, 3.300 RPM, medida de vibración de 18.3 m/seg ² , 18.6" de largo y peso de 14.1 Lbs	Unidad	Similar o superior a Bosch/Dewalt/Milwaukee
192	2	Taladro inalámbrico rotacional 20V máxima, 2 velocidades, Max poder: 350 UWO, RPM Max: 0-6000/0-2000, Tamaño del mandril: 1/2" (13mm), Peso: 1.5 Kg. / 3.306 Lb, Cargador de batería: (2) 20V max litio	Unidades	Similar o superior a Bosch/Dewalt/Milwaukee.

ITEM	CANTIDAD	DESCRIPCION ESPECIFICACION TECNICA	PRESENTACION/ UNIDAD DE MEDIDA	OBSERVACIONES
193	1	Sierra ingleteadora, 15 amperios, Velocidad sin carga 4000 rpm, diámetro de disco 12", Tamaño del eje 5/8" o 1/2", capacidad vertical tablero con guiar 6-1/2", Capacidad vertical moldura corona cortada vertical 5-1/4", Capacidad horizontal tablero plano 8" Capacidad horizontal moldura corona acostada horizontalmente 6-1/2", Capacidad de corte biselado 2x8, Capacidad de corte transversal a 90° 4x8	Unidad	Similar o superior a Bosch/Dewalt/Milwaukee
194	1	Máquina seccional K50-8 Para tuberías de desagüe de 3/4" a 4" (20 a 102 mm) Utiliza secciones de cable de 5/8" (16 mm), limpia tuberías de 1 1/4" a 4" (32 a 102 mm) de hasta 100 pies.	Unidad	Similar o superior a Ridgid. N° catalogo/12001, año 2018, N° modelo /K50-8 en 110 voltios
195	1	Máquina de varilla K- 100 Conductos de desagües y alcantarillados de 8" a 24" (200-610 mm) Equipado con motor de gasolina de 6 HP y con transmisión hacia adelante y reverso. La varilla gira a 133 RPM hacia adelante y en reversa a plena aceleración.	Unidad	Similar o superior a Ridgid N° catalogo/84295, año 2018
196	1	Podadora de extensión Manubrio ergonómico con revestimiento de goma, ajustable para diferentes ángulos de corte peso en seco 18.5 kg, Telescópica Cilindrada: 36.3 cm3 Potencia: 1.4 kW/1.9 CV Long. De corte: 270-390 cm	Unidad	Similar o superior a Stihl.
197	1	Maquina mezcladora de concreto Motor de 3 Hp, Voltaje 220 - 240 V / 60 Hz, Capacidad de mezcladora 350 litros, Velocidad 20 rpm	Unidad	Similar o superior a Truper.
198	1	Terraja para Tubo Dado HASTA 2 PULGADAS	Unidad	
199	1	Rebajadora base fija De 1-3/4HP, 11.0 Amp, velocidad sin carga de 24,500 RPM, diámetro de colet de 1/2"-1/4", anillo micro fino, dimensión de la base de 6", peso de 4,5 Kg/9.2 Lbs.	Unidad	Similar o superior a Dewalt/Bosch/Milwaukee.
200	1	Compresor de aire 220 V Capacidad: 240 L Tensión/Frecuencia: 220V/60 Hz Presión máxima: 116 PSI - 8 Bar Flujo continuo: 246 L/min	Unidad	Similar o superior a Cambell.

ITEM	CANTIDAD	DESCRIPCION ESPECIFICACION TECNICA	PRESENTACION/ UNIDAD DE MEDIDA	OBSERVACIONES
201	1	Compresor de aire 220 V Capacidad: 60 L Tensión/Frecuencia: 220V/60 Hz Presión máxima: 116 PSI - 8 Bar Flujo continuo: 250 L/min	Unidad	Similar o superior a Truper
202	1	Martillo Demoledor Hexagonal Eléctrico 110V 1510W 730-1450Ipm	Unidad	Similar o superior a Dewalt
203	1	Pistola de Calor 120V 1800W Temperatura variable (122 – 1,022°F) (50-350 °C) 13 A	Unidad	Similar o superior a Makita.

PARTIDA No.3 EQUIPO ESPECIAL

ITEM	CANTIDAD	DESCRIPCION ESPECIFICACION TECNICA	PRESENTACION/ UNIDAD DE MEDIDA	ORSERVACIONES
1	4	Reflector luminoso de halógena 500 watts portátil	Juego	
2	1	Escalera 40' Aluminio Rígido capacidad 300 Lbs o más	Unidad	Similar o superior a Cuprum/Werner
3	2	Escalera 24' Aluminio rígido pesado, capacidad 300lbs o mas	Unidades	Similar o superior a Cuprum/Werner
4	1	Cinturón de cuero para liniero de 36" x 28" estándar. Cumplimiento de normas OSHA. Anillo para bolsa de guantes.	Unidad	Similar o superior a Klein Tools
5	1	Telescópica de 32 Pies	Unidad	
6	1	Tecele de cadena continua Capacidad de 3 toneladas métricas Cadena certificada	Unidad	Similar o superior a Harrington/Hautine
7	1	Cortadora multi cable ACSR de matraca. Capacidad ACSR 477 MCM mango color rojo peso 3.20 lb. Bloqueo de herramienta, mangos recubiertos en plástico.	Unidad	Similar o superior a Klein Tools
8	1	Varilla acerada de acople. No menos de 25 mts con sus accesorios para perforar recuperar retirar y guía para meter presión de agua	Unidad	Similar o superior a Stanley/Truper/Irwin
9	2	Compactadora Bailarina.Motor a 4 tiempos de 5.5 Hp, encendido convencional, Altura de salto 50 - 80 mm, GPM 600 - 800, Zapata de 34.5 cm x 29 cm, Fuerza de impacto de 1500 Kg, Peso operación 76 Kg	Unidades	Similar o superior a Hyundai
10	1	Medidor de distancia. Laser de 260 pie mide área y volumen	Unidad	Similar o superior a Fluke/Bosh/Milwaukee
11	1	Orilladora para grama Cilindrada 38 cm3 1.7/2.3 kW/CV Potente trabajo intenso Arranque sencillo.	Unidad	Similar o superior a Dewalt/Bosch
12	1	Hidrolavadora eléctrica 110 volt, no menor de 1700 psi con todo su juego de manguera y pistola	Unidad	Similar o superior a Honda/Truper

ITEM	CANTIDAD	DESCRIPCION ESPECIFICACION TECNICA	PRESENTACION/ UNIDAD DE MEDIDA	OROSERVACIONES
13	1	Escáner de profundidad para lectura de materiales a través de la pared (PVC, metal etc.)	Unidad	Similar o superior a Milwaukee
14	1	Analizador trifásico eléctrico Mide potencia, voltaje, corriente, armónicos, trasciendes, desequilibrios voltaje 1000 categoría de aislante 3	Unidad	Similar o superior a Fluke
15	1	Cámara de inspección CA-300Memoria interna de 235 MB, tarjeta SD de 4 GB incluida.- La cámara micro CA-300 con generador de imágenes de 17 mm- 1 Batería, 1 cargador, 1 cable USB, 1 gancho, accesorios de espejo e imán, 1 cable RCA, 1 adaptador de CA, auriculares con micrófono y 1 tarjeta SD de 4 GB.	Unidad	Similar o superior Ridgid N°catalogo/40613/37103/37098/37093/31128/37113/37083/37088/37123/40453, año 2018
16	1	Plataforma elevadora de personas AWP-40S con características: • Altura de trabajo 14,29 m • Altura de plataforma 12,29 m • Ancho de base estándar 74 cm • Hasta 136 kg de capacidad de carga	Unidad	Similar o superior a Genie
17	1	Balanza industrial no menor de 1 tonelada	Unidad	Similar o superior a Truper/Stanley
18	1	TENAZA PARA TIERRA Tensión máx. a tierra: 1000 V Batería AA alcalina IEC/EN LR6 (x4) 40 Hz a 1 kHz Protección de entradas IEC/EN 60529: IP30 con mordaza cerrada	Unidad	Similar o superior a Fluke
19	1	Bomba eléctrica para agua, sumergible. Plástica. Para agua limpia. Potencia: 1 HP Flujo máximo: 12,500 L/h Altura máxima: 10 m Máxima profundidad: 8 m	Unidad	Similar o superior a Truper/Ingco
20	1	Bomba eléctrica para agua, sumergible. BOMBA ACHICADORAAluminio. Para agua limpia. Uso rudo.Potencia: 1 HPFlujo máximo: 7,020 L/hAltura máxima: 33 mMáxima profundidad: 5 m	Unidad	Similar o superior a Ingco

ITEM	CANTIDAD	DESCRIPCION ESPECIFICACION TECNICA	PRESENTACION/ UNIDAD DE MEDIDA	OROSERVACIONES
21	1	Cámara snake Cámara de inspección micro CA-350	Unidad	Similar o superior a Ridgid N° Catálogo 55903 de RIDGID Display: TFT a color de 3.5" (resolución de 320 x 240). • Cabeza de cámara: diámetro de 17 mm, construcción de aluminio. • Iluminación: 4 LED con brillo ajustable. CON TODO EL KIT DE ACCESORIOS: N° Catálogos: 37098 Cabeza de cámara de 6 mm con cable de 1 m 37093 Cabeza de cámara de 6 mm con cable de 4 m 37108 Extensión de cable de 3' (90 cm) 37113 Extensión de cable de 6' (180 cm) 33113 Cable de interconexión para serie SeeSnake Ridgid
22	1	Decibelímetro Medidor de sonido Dos tipos de medidas: ponderación A y ponderación C. La ponderación A es para el nivel de sonido de ruido general y la ponderación C es para medir el nivel de sonido del control del material acústico en varios entornos. Con los requisitos de IEC651 Tipo 2, ANSI S1.4 Tipo 2 y JISC1502 para medidores de nivel de sonido.	Unidad	Similar o superior a Fluke
23	1	Luxómetro Medidor de luz Velocidad de medición: 2 veces/segundo; Rango: 0,1 ~ 200,000 Lux, 0,01 ~ 20,000 Fc; Resolución: 0,1 Lux / 0,01 Fc; Precisión: ± 4%. 0,01 fc/lux. Medición con precisión la luz en múltiples entornos.	Unidad	Similar o superior a Fluke
24	1	Medidor de flujo de 1/2" Pantalla LCD digital 1 pulgada medidor de flujo de acero inoxidable	Unidad	Similar o superior a Pulsafedeer
25	1	Medidor de flujo de 1" Pantalla LCD digital 1 pulgada medidor de flujo de acero inoxidable	Unidad	Similar o superior a Pulsafedeer

ITEM	CANTIDAD	DESCRIPCION ESPECIFICACION TECNICA	PRESENTACION/ UNIDAD DE MEDIDA	ORSEVACIONES
26	1	Medidor de flujo de 2" Pantalla LCD digital 1 pulgada medidor de flujo de acero inoxidable	Unidad	Similar o superior a Pulsafedeer
27	1	Medidor de flujo de 3" Pantalla LCD digital 1 pulgada medidor de flujo de acero inoxidable	Unidad	Similar o superior a Pulsafedeer
28	1	Motosierra Cilindrada: 91.1 cm ³ Potencia: 5.4 kW Largo espada: 32"	Unidad	Similar o superior a Stihl MS 661
29	1	Motosierra Cilindrada: 50 cm ³ Potencia: 3.5 kW Largo espada: 25"	Unidad	Similar o superior a Stihl MS 662
30	1	Medidor de rotación de fase y motor Secuencímetro rotación	Unidad	Similar o superior a Amprobe
31	1	Bomba sumergible 5 hp	Unidad	Similar o superior a Goulds
32	7	Bomba sumergible 7 hp	Unidades	Similar o superior a Goulds
33	6	Tanque hidroneumático 120 galones	Unidades	Similar o superior a Aquapak
34	1	Escáner de automóvilUna herramienta profesional de diagnóstico de vehículos de sistemas completosPotentes funciones de diagnóstico con funciones especiales generales (reinicio, aprendizaje, código y programa), con reproducción de datos profesional y análisis de flujo de datos.Compatibilidad con más de 53 marcas de vehículos de EE. UU., Europa y Asia.Actualización de por vida de forma gratuita. ANCEL lanzará regularmente nuevas versiones de software y biblioteca de códigos de motor.Compatible con múltiples idiomas.	Unidad	Similar o superior a Launch X 431 Pro
35	1	Clavadora Inalámbrica 18V 2 Baterías 3,0 Ah 18V 1 Cargador rápido Clavadora a batería 18V litio-ion 0,6 mm de diámetro de clavo tipo pin. Permite distintas longitudes de clavos, 15 mm, 18 mm, 25 mm, 30 mm. Profundidad de clavado regulable, mediante un dial cómodo y sencillo en su parte delantera.	Unidad	Similar o superior a MaKita
36	1	Bomba sumergible de 5HP/ 208 vca trifásica	Unidad	Similar o superior Goulds
37	3	Motor bomba de 1 hp monofásico de 240 vca	Unidades	Similar o superior a Baldor

ITEM	CANTIDAD	DESCRIPCION ESPECIFICACION TECNICA	PRESENTACION/ UNIDAD DE MEDIDA	ORSERVACIONES
38	2	Aspiradora de presión eléctrica de 110 voltios	Unidades	Similar o superior a Ridgid
39	2	Máquina de presión de lavado no menor de 1600 Psi Eléctrica 110 voltios, Manguera distancia no menor de 6 mts	Unidades	Similar o superior a Ridgid

ANEXOS ANEXO "A"

FORMULARIO DE LISTA DE PRECIOS

El Oferente completará estos formularios de Listas de Precios de acuerdo con las instrucciones indicadas.

Partida No. 1 "HERRAMIENTA MANUAL"

No.	CONCEPTO	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1					
2					
				SUB TOTAL, PARTIDA No. 1	

Partida No. 2 "HERRAMIENTA ELECTRICA"

No.	CONCEPTO	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1					
2					
				SUB TOTAL, PARTIDA No. 2	

Partida No. 3 "EQUIPO ESPECIAL"

No.	CONCEPTO	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1					
2					
				SUB TOTAL, PARTIDA No. 3	

N°	CONCEPTO	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1					
2					
				OFERTA TOTAL	

ESTE PLAN DE OFERTA O LISTADO DE PRECIOS DEBERÁ SER FIRMADO Y SELLADO POR EL REPRESENTANTE LEGAL DEL OFERTANTE, EN PAPEL MEMBRETADO DE LA EMPRESA.

NOMBRE Y FIRMA DEL GERENTE O REPRESENTANTE LEGAL
SELLO DE LA EMPRESA

ANEXO “B”
FORMULARIO DE INFORMACIÓN SOBRE EL OFERENTE

El Oferente deberá completar este formulario de acuerdo con las instrucciones siguientes. No se aceptará ninguna alteración a este formulario ni se aceptarán substitutos. -

Fecha: *[indicar la fecha (día, mes y año) de la presentación de la Oferta]*

LPN. No.14-2023-SEAF-UNAH

Página _____ de _____ páginas

1. Nombre jurídico del Oferente <i>[indicar el nombre jurídico del Oferente]</i>
2. Si se trata de un Consorcio, nombre jurídico de cada miembro: <i>[indicar el nombre jurídico de cada miembro del Consorcio]</i> NO APLICA
3. País donde está constituido o incorporado el Oferente en la actualidad o País donde intenta constituirse o incorporarse <i>[indicar el país de ciudadanía del Oferente en la actualidad o país donde intenta constituirse o incorporarse]</i>
4. Año de constitución o incorporación del Oferente: <i>[indicar el año de constitución o incorporación del Oferente]</i>
5. Dirección jurídica del Oferente en el país donde está constituido o incorporado: <i>[indicar la Dirección jurídica del Oferente en el país donde está constituido o incorporado]</i>
6. Información del Representante autorizado del Oferente: Nombre: <i>[indicar el nombre del representante autorizado]</i> Dirección: <i>[indicar la dirección del representante autorizado]</i> Números de teléfono y facsímil: <i>[indicar los números de teléfono y facsímil del representante autorizado]</i> Dirección de correo electrónico: <i>[indicar la dirección de correo electrónico del representante autorizado]</i>
7. Se adjuntan copias de los documentos originales de: <i>[marcar la(s) casilla(s) de los documentos originales adjuntos]</i>
8. Si se trata de un Consorcio, carta de intención de formar el Consorcio, o el Convenio de Consorcio, de conformidad con la Sub cláusula 5.1 de las IO. (NO APLICA)

NOMBRE Y FIRMA DEL GERENTE O REPRESENTANTE LEGAL
SELLO DE LA EMPRESA

ANEXO "C"

FORMULARIO DE PRESENTACIÓN DE LA OFERTA

El Oferente completará este formulario de acuerdo con las instrucciones indicadas. No se permitirán alteraciones a este formulario ni se aceptarán substituciones.

Fecha: *[Indicar la fecha (día, mes y año) de la presentación de la Oferta]*

LPN. No.14-2023-SEAF-UNAH

A: UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS, CIUDAD UNIVERSITARIA, JOSÉ TRINIDAD REYES, TEGUCIGALPA, M.D.C.

Nosotros, los suscritos, declaramos que:

- (a) Hemos examinado y no hallamos objeción alguna a los documentos de licitación, incluso sus Enmiendas Nos. *[indicar el número y la fecha de emisión de cada Enmienda]*;
- (b) Ofrecemos proveer los siguientes Bienes y servicios Conexos de conformidad con los Documentos de Licitación y de acuerdo con el Plan de Entregas establecido en la Lista de Requerimientos: *[indicar una descripción breve de los bienes y servicios conexos]* (cuando aplique)
- (c) El precio total de nuestra Oferta, excluye cualquier descuento ofrecido en el rubro a continuación es: *[indicar el precio total de la oferta en palabras y en cifras, indicando las diferentes cifras en las monedas respectivas]*; ***sin incluir impuesto sobre ventas***
- (d) Nuestra oferta se mantendrá vigente por el período establecido en este pliego de condiciones, a partir de la fecha límite fijada para la presentación de las ofertas de conformidad con lo indicado en este pliego. - Esta oferta nos obligará y podrá ser aceptada en cualquier momento antes de la expiración de dicho período;
- (e) Si nuestra oferta es aceptada, nos comprometemos a presentar una Garantía de Cumplimiento del Contrato de conformidad a lo establecido en el contrato
- (f) La nacionalidad del oferente es: *[indicar la nacionalidad del Oferente, incluso la de todos los miembros que comprende el Oferente, si el Oferente es un Consorcio]*
- (g) No tenemos conflicto de intereses;
- (h) Entendemos que esta oferta, junto con su debida aceptación por escrito incluida en la notificación de adjudicación, constituirán una obligación contractual entre nosotros, hasta que el Contrato formal haya sido perfeccionado por las partes.
- (i) (Entendemos que ustedes no están obligados a aceptar la oferta evaluada como la más baja ni ninguna otra oferta que reciban.

Firma: *[indicar el nombre completo de la persona cuyo nombre y calidad se indican]* En calidad de *[indicar la calidad jurídica de la persona que firma el Formulario de la Oferta]*

NUESTRA OFERTA TOTAL ESTÁ COMPUESTA POR _____ FOLIOS DEBIDAMENTE FIRMADOS Y SELLADOS.

Nombre: *[indicar el nombre completo de la persona que firma el Formulario de la Oferta]*

Debidamente autorizado para firmar la oferta por y en nombre de: *[indicar el nombre completo del Oferente]*

Finalmente designo el nombre, cargo, dirección y teléfono de la persona que tiene plena autoridad para solventar cualquier reclamación que pueda surgir con relación a la oferta presentada, como lo detallo a continuación:

NOMBRE: _____

CARGO: _____

DIRECCIÓN: _____

El día _____ del mes _____ del año _____ *[indicar la fecha de la firma]*

NOMBRE Y FIRMA DEL GERENTE O REPRESENTANTE LEGAL
SELLO DE LA EMPRESA

ANEXO "D"

DECLARACIÓN JURADA SOBRE PROHIBICIONES O INHABILIDADES

Yo _____, mayor de edad, de estado civil _____, de nacionalidad _____, con domicilio en _____ y con Tarjeta de Identidad/pasaporte No. _____ actuando en mi condición de representante legal de _____ (Indicar el Nombre de la Empresa Oferente / En caso de Consorcio indicar al Consorcio y a las empresas que lo integran) _____, por la presente HAGO DECLARACIÓN

JURADA: Que ni mi persona ni mi representada se encuentran comprendidos en ninguna de las prohibiciones o inhabilidades a que se refieren los artículos 15 y 16 de la Ley de Contratación del Estado, que a continuación se transcriben:

“ARTÍCULO 15.- Aptitud para contratar e inhabilidades. Podrán contratar con la Administración, las personas naturales o jurídicas, hondureñas o extranjeras, que, teniendo plena capacidad de ejercicio, acrediten su solvencia económica y financiera y su idoneidad técnica y profesional y no se hallen comprendidas en algunas de las circunstancias siguientes:

1) Haber sido condenados mediante sentencia firme por delitos contra la propiedad, delitos contra la fe pública, cohecho, enriquecimiento ilícito, negociaciones incompatibles con el ejercicio de funciones públicas, malversación de caudales públicos o contrabando y defraudación fiscal, mientras subsista la condena. Esta prohibición también es aplicable a las sociedades mercantiles u otras personas jurídicas cuyos administradores o representantes se encuentran en situaciones similares por actuaciones a nombre o en beneficio de las mismas;

2) DEROGADO;

3) Haber sido declarado en quiebra o en concurso de acreedores, mientras no fueren rehabilitados;

4) Ser funcionarios o empleados, con o sin remuneración, al servicio de los Poderes del Estado o de cualquier institución descentralizada, municipalidad u organismo que se financie con fondos públicos, sin perjuicio de lo previsto en el Artículo 258 de la Constitución de la República;

5) Haber dado lugar, por causa de la que hubiere sido declarado culpable, a la resolución firme de cualquier contrato celebrado con la Administración o a la suspensión temporal en el Registro de Proveedores y Contratistas en tanto dure la sanción. En el primer caso, la prohibición de contratar tendrá una duración de dos (2) años, excepto en aquellos casos en que haya sido objeto de resolución en sus contratos en dos ocasiones, en cuyo caso la prohibición de contratar será definitiva;

6) Ser cónyuge, persona vinculada por unión de hecho o parientes dentro del cuarto grado de consanguinidad o segundo de afinidad de cualquiera de los funcionarios o empleados bajo cuya responsabilidad esté la precalificación de las empresas, la evaluación de las propuestas, la adjudicación o la firma del contrato;

7) Tratarse de sociedades mercantiles en cuyo capital social participen funcionarios o empleados públicos que tuvieren influencia por razón de sus cargos o participaren directa o indirectamente en cualquier etapa de los procedimientos de selección de contratistas. Esta prohibición se aplica también a las compañías que cuenten con socios que sean cónyuges, personas vinculadas por unión de hecho o parientes dentro del cuarto grado de consanguinidad o segundo de afinidad de los funcionarios o

empleados a que se refiere el numeral anterior, o aquellas en las que desempeñen, puestos de dirección o de representación personas con esos mismos grados de relación o de parentesco; y, 8) Haber intervenido directamente o como asesores en cualquier etapa de los procedimientos de contratación o haber participado en la preparación de las especificaciones, planos, diseños o términos de referencia, excepto en actividades de supervisión de construcción.

ARTÍCULO 16.- funcionarios cubiertos por la inhabilidad. Para los fines del numeral 7) del Artículo anterior, se incluyen el Presidente de la República y los Designados a la Presidencia, los Secretarios y Subsecretarios de Estado, los Directores Generales o Funcionarios de igual rango de las Secretarías de Estado, los Diputados al Congreso Nacional, los Magistrados de la Corte Suprema de Justicia, los miembros del Tribunal Nacional de Elecciones, el Procurador y Subprocurador General de la República, el Contralor y Sub contralor General de la República, el Director y Subdirector General Probidad Administrativa, el Comisionado Nacional de Protección de los Derechos Humanos, el Fiscal General de la República y el Fiscal Adjunto, los mandos superiores de las Fuerzas Armadas, los Gerentes y Subgerentes o funcionarios de similares rangos de las instituciones descentralizadas del Estado, los Alcaldes y Regidores Municipales en el ámbito de la contratación de cada Municipalidad y los demás funcionarios o empleados públicos que por razón de sus cargos intervienen directa o indirectamente en los procedimientos de contratación.”

En fe de lo cual firmo la presente en la ciudad de _____, Departamento de _____, a los _____ días de mes de _____ de _____.

Firma: _____

Esta Declaración Jurada debe presentarse en original con la firma autenticada ante Notario (En caso de autenticarse por Notario Extranjero debe ser apostillado).

**NOMBRE Y FIRMA DEL GERENTE O REPRESENTANTE LEGAL
SELLO DE LA EMPRESA**

ANEXO "E"

FORMULARIO DECLARACIÓN JURADA DE INTEGRIDAD

YO _____, Mayor de edad, de Estado Civil __, de Nacionalidad _____, con domicilio en _____,

Y con Tarjeta de Identidad/Pasaporte No _____, actuando en mi condición de Representante Legal de _____, por la presente

HAGO DECLARACION JURADA DE INTEGRIDAD: Que mi persona y mi representada se comprometen a:

- 1.- A practicar las más elevadas normas éticas durante el presente proceso de contratación.
- 2.- Abstenernos de adoptar conductas orientadas a que los funcionarios o empleados involucrados en el presente proceso de contratación induzcan a alterar el resultado del proceso u otros aspectos que pudieran otorgar condiciones más ventajosas en relación a los demás participantes.
- 3.- A no formular acuerdos con otros proveedores participantes o a la ejecución de acciones que sean constitutivas de:

PRACTICA CORRUPTA: Que consiste en ofrecer, dar, recibir, o solicitar, directa o indirectamente, cualquier cosa de valor para influenciar indebidamente las acciones de otra parte.

PRACTICA DE FRAUDE: Que es cualquier acto u omisión, incluida la tergiversación de hechos y circunstancias, que deliberada o imprudentemente engañen, o intenten engañar, a alguna parte para obtener un beneficio financiero o de otra naturaleza o para evadir una obligación.

PRACTICA DE COERCION: Que consiste en perjudicar o causar daño, o amenazar con perjudicar o causar daño, directa o indirectamente, a cualquier parte o a sus bienes para influenciar indebidamente las acciones de una parte.

PRACTICA DE COLUSION: Que es un acuerdo entre dos o más partes realizado con la intención de alcanzar un propósito inapropiado, lo que incluye influenciar en forma inapropiada las acciones de otra parte.

PRACTICA DE OBSTRUCCION: Que consiste en a) destruir, falsificar, alterar u ocultar deliberadamente evidencia significativa para la investigación o realizar declaraciones falsas ante los investigadores con el fin de impedir materialmente una investigación sobre denuncias de una práctica corrupta, fraudulenta, cohesiva o colusoria; y/o amenazar, hostigar o intimidar a cualquier parte para impedir que divulgue su conocimiento de asuntos que son importantes para la investigación o que prosiga la investigación, o b) todo acto dirigido a impedir materialmente el ejercicio de los derechos del Estado.

- 4.- Así mismo declaro que entiendo que las acciones antes mencionadas son ilustrativas y no limitativas de cualquier otra acción constitutiva de delito o contraria al derecho en perjuicio del patrimonio del Estado de Honduras; por lo que expreso mi sumisión a la legislación nacional vigente.

5.- Declaro que me obligo a regir mis relaciones comerciales con las Instituciones de Estado de Honduras bajos los principios de la buena fe, la transparencia y la competencia leal cuando participen en procesos de licitaciones, contrataciones, concesiones, ventas, subastas de obras o concursos.

6.- Declaro que mi representada no se encuentra en ninguna lista negra o en la denominada lista Clinton (o cualquier otra que la reemplace, modifique o complemente), en la lista Engel, ni que haber sido agregado en la lista OFAC (Oficina de Control de Activos Extranjeros del Tesoro del EEUU), así como que ninguno de sus socios, accionistas o representantes legales se encuentren impedidos para celebrar actos y contratos que violenten la Ley Penal.

7.- Autorizo a la institución contratante para que realice cualquier investigación minuciosa en el marco del respeto y al debido proceso sobre prácticas corruptivas en las cuales mi representada haya o este participando. Promoviendo de esa manera prácticas éticas y de buena gobernanza en los procesos de contratación.

En fe de lo cual firmo la presenta en la ciudad _____ municipio de _____, Departamento de _____ a los _____, días del mes de _____ del año _____.

NOMBRE Y FIRMA DEL GERENTE O REPRESENTANTE LEGAL
SELLO DE LA EMPRESA

Esta Declaración Jurada debe presentarse en original con la firma autenticada ante Notario (En caso de autenticarse por Notario Extranjero debe ser apostillado).

ANEXO “F”
AUTORIZACIÓN

Yo _____ mayor de edad, de estado civil _____, de nacionalidad _____, con domicilio en la Ciudad de la _____, Departamento de _____, con Tarjeta de Identidad/pasaporte No. _____, actuando en mi condición de representante legal de _____, por la presente Autorizo para que LA UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS pueda verificar la documentación presentada con los emisores.

En fe de lo cual firmo la presente en la ciudad de _____ del departamento de _____ a los _____ días del mes de _____ de 2023.

NOMBRE Y FIRMA DEL GERENTE O REPRESENTANTE LEGAL
SELLO DE LA EMPRESA

ANEXO "G"

DECLARACIÓN JURADA SOBRE LEY ESPECIAL CONTRA EL LAVADO DE ACTIVOS

YO _____, Mayor de edad, de Estado
Civil _____, de Nacionalidad _____, con domicilio en
_____.

Y con Tarjeta de Identidad/Pasaporte No _____, actuando en mi
condición de Representante Legal de (*indicar el nombre de la empresa oferente/ En caso de
Consortio indicar el nombre de las empresas que lo integran*), por la presente HAGO
DECLARACIÓN JURADA: Que ni mi persona ni mi representada se encuentran
COMPRENDIDOS EN NINGUNO DE LOS CASOS SEÑALADOS DE LOS ARTÍCULOS
Nos. 36, 37, 38, 39, 40 y 41 DE LA LEY ESPECIAL CONTRA EL LAVADO DE ACTIVOS.

En fe de lo cual firmo la presente en la ciudad de _____, Municipio
de _____, Departamento de _____, a los __ días del mes
del año _____.

NOMBRE Y FIRMA DEL GERENTE O REPRESENTANTE LEGAL
SELLO DE LA EMPRESA

ANEXO "H"

FORMATO GARANTÍA MANTENIMIENTO DE OFERTA

NOMBRE DE ASEGURADORA / BANCO

GARANTÍA / FIANZA

DE MANTENIMIENTO DE OFERTA N.º _____

FECHA DE EMISIÓN: _____

AFIANZADO/GARANTIZADO: _____

DIRECCIÓN Y TELÉFONO: _____

Fianza / Garantía a favor de _____, para garantizar que el Afianzado/Garantizado, mantendrá la **OFERTA**, presentada en la licitación _____ para la Ejecución del Proyecto: “ _____ ” ubicado en _____.

SUMA AFIANZADA/GARANTIZADA: _____

VIGENCIA De: _____ Hasta: _____

BENEFICIARIO: _____

CLAUSULA ESPECIAL OBLIGATORIA: LA PRESENTE GARANTÍA/FIANZA SERA EJECUTADA POR EL MONTO TOTAL DE LA MISMA A SIMPLE REQUERIMIENTO DEL BENEFICIARIO, ACOMPAÑADA DE UNA RESOLUCIÓN FIRME DE INCUMPLIENDO, SIN NINGÚN OTRO REQUISITO, PUDIENDO REQUERIRSE EN CUALQUIER MOMENTO DENTRO DEL PLAZO DE VIGENCIA DE LA GARANTÍA/FIANZA.

Las garantías o fianzas emitidas a favor del BENEFICIARIO serán solidarias, incondicionales, irrevocables y de realización automática **y no deberán adicionarse cláusulas que anulen o limiten la cláusula obligatoria.**

Se entenderá por el incumplimiento si el Afianzado/Garantizado:

1. Retira su oferta durante el período de validez de la misma.
2. No acepta la corrección de los errores (si los hubiere) del Precio de la Oferta.
3. Si después de haber sido notificado de la aceptación de su Oferta por el Contratante durante el período de validez de la misma, no firma o rehúsa firmar el Contrato, o se rehúsa a presentar la Garantía de Cumplimiento.
4. Cualquier otra condición estipulada en el pliego de condiciones.

En fe de lo cual, se emite la presente Fianza/Garantía, en la ciudad de _____, Municipio de _____, a los _____ del mes de _____ del año _____.

FIRMA AUTORIZADA

NOTA: las garantías deberán iniciar su vigencia a partir de la fecha de presentación de la oferta.

ANEXO "I"

FORMATO GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO

ASEGURADORA / BANCO

GARANTÍA / FIANZA

DE CUMPLIMIENTO N.º: _____

FECHA DE EMISIÓN: _____

AFIANZADO/GARANTIZADO: _____

DIRECCIÓN Y TELÉFONO: _____

Fianza / Garantía a favor de _____, para garantizar que el Afianzado/Garantizado, salvo fuerza mayor o caso fortuito debidamente comprobados, **CUMPLIRÁ** cada uno de los términos, cláusulas, responsabilidades y obligaciones estipuladas en el contrato firmado al efecto entre el Afianzado/Garantizado y el Beneficiario, para la Ejecución del Proyecto: " _____ " ubicado en _____.

SUMA

AFIANZADA/ GARANTIZADA: _____

VIGENCIA

De: _____ Hasta: _____

BENEFICIARIO: _____

CLAUSULA OBLIGATORIA: LA PRESENTE GARANTÍA SERA EJECUTADA POR EL VALOR RESULTANTE DE LA LIQUIDACIÓN EN LA ENTREGA DEL SUMINISTRO, A SIMPLE REQUERIMIENTO DEL BENEFICIARIO. ACOMPAÑADA DE UNA RESOLUCIÓN FIRME DE INCUMPLIMIENTO, SIN NINGÚN OTRO REQUISITO.

Las garantías o fianzas emitidas a favor del BENEFICIARIO serán solidarias, incondicionales, irrevocables y de realización automática **y no deberán adicionarse cláusulas que anulen o limiten la cláusula obligatoria.**

En fe de lo cual, se emite la presente Fianza/Garantía, en la ciudad de _____, Municipio de _____, a los _____ del mes de _____ del año _____.

FIRMA AUTORIZADA

NOTA: las garantías deberán iniciar su vigencia la misma fecha de la emisión de la misma.

ANEXO "J"
FORMATO GARANTÍA DE CALIDAD

ASEGURADORA / BANCO

GARANTÍA / FIANZA

DE CALIDAD: _____

FECHA DE EMISIÓN: _____

AFIANZADO/GARANTIZADO _____

DIRECCIÓN Y TELÉFONO: _____

Fianza / Garantía a favor de _____, para garantizar la **calidad DE SUMINISTRO** del Proyecto: “_____” ubicado en _____ . Construido/entregado por el Afianzado/Garantizado _____.

SUMA

AFIANZADA/ GARANTIZADA: _____

VIGENCIA

De: _____ **Hasta:** _____

BENEFICIARIO: _____

CLAUSULA OBLIGATORIA: “LA PRESENTE GARANTÍA SERA EJECUTADA POR EL VALOR RESULTANTE DE LA LIQUIDACIÓN DE CALIDAD, A SIMPLE REQUERIMIENTO DEL (BENEFICIARIO) ACOMPAÑADA DE UNA RESOLUCIÓN FIRME DE INCUMPLIMIENTO CONFORME A LEY, SIN NINGÚN OTRO REQUISITO.

Las garantías o fianzas emitidas a favor del BENEFICIARIO serán solidarias, incondicionales, irrevocables y de realización automática **y no deberán adicionarse cláusulas que anulen o limiten la cláusula obligatoria.**

En fe de lo cual, se emite la presente Fianza/Garantía, en la ciudad de _____, Municipio _____, a los _____ del mes de _____ del año _____.

FIRMA AUTORIZADA

AVISO DE LICITACIÓN
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No.14-2023-SEAF-UNAH

**“SUMINISTRO DE HERRAMIENTAS Y MAYORES Y MENORES PARA LA
UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS”**

La Universidad Nacional Autónoma de Honduras, invita a las diferentes Empresas Mercantiles legalmente constituidas en el país, a presentar ofertas en sobres cerrados para que puedan participar en la **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL No.14-2023-SEAF-UNAH** que tiene por objeto el **“SUMINISTRO DE HERRAMIENTAS MAYORES Y MENORES PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS”**, misma que será financiada con **Fondos Nacionales**.

Los interesados en participar en el proceso deberán **retirar el Pliego de Condiciones** en el Departamento de Adquisiciones Mayores de la UNAH pudiendo **solicitarlo vía correo electrónico: licitaciones@unah.edu.hn**, debiendo realizar el registro respectivo, Así mismo podrán examinar el Pliego de Condiciones en el portal del Sistema de Información de Contratación y Adquisiciones del Estado de Honduras(www.honducompras.gob.hn). El pliego de condiciones estará disponible a partir del día lunes **CUATRO (4) de enero de dos mil veintitrés (2023)**.

Las ofertas deberán presentarse en sobre cerrado, la recepción y apertura de las mismas se efectuará en un solo acto público en el **Salón de Usos Múltiples de la Secretaría Ejecutiva de Administración y Finanzas de la Universidad Nacional Autónoma de Honduras, ubicado en el 6to piso del Edificio Alma Mater, Ciudad Universitaria José Trinidad Reyes**, el día **VIERNES DOCE (12) de enero de 2024.**, la hora límite de recepción de ofertas será hasta las 09:59 a.m., hora oficial de la República de Honduras, acto seguido se procederá a la apertura de los sobres que contengan las ofertas. No se recibirán ofertas después de las 10:00 a.m.

Las ofertas deberán estar acompañada de una **Garantía de Mantenimiento de Oferta en Original**, la garantía deberá tener una vigencia mínima de **NOVENTA (90)** días calendario contados a partir de la fecha estipulada para la Recepción y Apertura por un monto equivalente al menos por el **dos por Ciento (2%)** del valor total de la oferta expresada en Lempiras. El acto de apertura se efectuará en presencia de representantes de la Universidad Nacional Autónoma de Honduras (UNAH) y los Licitantes o sus Representantes.

CONSULTAS:

Para consultas o información dirigirse al Departamento de Adquisiciones Mayores: Teléfono (504)2216-6100. Extensiones No. 110111, 110112, 110113, 110105 y 110633. Correo Electrónico: licitaciones@unah.edu.hn.

FRANCISCO JOSÉ HERRERA ALVARADO
RECTOR-INTERINO- UNAH