



BASES ESTANDAR DE ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA PARA LA CONTRATACIÓN DE BIENES

Aprobado mediante Directiva N° 001-2019-OSCE/CD



SUB DIRECCIÓN DE NORMATIVIDAD – DIRECCIÓN TÉCNICO NORMATIVA
ORGANISMO SUPERVISOR DE LAS CONTRATACIONES DEL ESTADO - OSCE

SIMBOLOGÍA UTILIZADA:

| N° | Símbolo | Descripción |
|----|--|--|
| 1 | [ABC] / [.....] | La información solicitada dentro de los corchetes sombreados debe completarse por la Entidad durante la elaboración de las bases. |
| 2 | [ABC] / [.....] | Es una indicación, o información que deberá ser completada por la Entidad con posterioridad al otorgamiento de la buena pro para el caso específico de la elaboración de la PROFORMA DEL CONTRATO; o por los proveedores, en el caso de los ANEXOS de la oferta. |
| 3 | Importante • Abc | Se refiere a consideraciones importantes a tener en cuenta por el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda y por los proveedores. |
| 4 | Advertencia • Abc | Se refiere a advertencias a tener en cuenta por el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda y por los proveedores. |
| 5 | Importante para la Entidad • Xyz | Se refiere a consideraciones importantes a tener en cuenta por el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda, y deben ser eliminadas una vez culminada la elaboración de las bases. |



CARACTERÍSTICAS DEL DOCUMENTO:

Las bases estándar deben ser elaboradas en formato WORD, y deben tener las siguientes características:

| N° | Características | Parámetros |
|----|------------------|---|
| 1 | Márgenes | Superior : 2.5 cm Inferior: 2.5 cm Izquierda: 2.5 cm Derecha: 2.5 cm |
| 2 | Fuente | Arial |
| 3 | Estilo de Fuente | Normal: Para el contenido en general Cursiva: Para el encabezado y pie de página Para las Consideraciones importantes (Ítem 3 del cuadro anterior) |
| 4 | Color de Fuente | Automático: Para el contenido en general Azul : Para las Consideraciones importantes (Ítem 3 del cuadro anterior) |
| 5 | Tamaño de Letra | 16 : Para las dos primeras hojas de las Secciones General y Específica 11 : Para el nombre de los Capítulos. 10 : Para el cuerpo del documento en general 9 : Para el encabezado y pie de página Para el contenido de los cuadros, pudiendo variar, según la necesidad 8 : Para las Notas al pie |
| 6 | Alineación | Justificada: Para el contenido en general y notas al pie. Centrada : Para la primera página, los títulos de las Secciones y nombres de los Capítulos) |
| 7 | Interlineado | Sencillo |
| 8 | Espaciado | Anterior : 0 Posterior : 0 |
| 9 | Subrayado | Para los nombres de las Secciones y para resaltar o hacer hincapié en algún concepto |

INSTRUCCIONES DE USO:

- Una vez registrada la información solicitada dentro de los corchetes sombreados en gris, el texto deberá quedar en letra tamaño 10, con estilo normal, sin formato de negrita y sin sombreado.
- La nota **IMPORTANTE** no puede ser modificada ni eliminada en la Sección General. En el caso de la Sección Específica debe seguirse la instrucción que se indica en dicha nota.

Elaboradas en enero de 2019
 Modificadas en marzo 2019, junio 2019, diciembre 2019, julio 2020, julio y diciembre 2021, junio y octubre de 2022



EJERCITO PERUANO
COMANDO LOGISTICO DEL EJERCITO
SERVICIO DE INTENDENCIA DEL EJERCITO
UNIDAD OPERATIVA 0732



**BASES ESTANDAR DE ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA
PARA LA CONTRATACIÓN DE BIENES**

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 016-2024 EP/UO 0732.

[Primera Convocatoria]

CONTRATACIÓN DE BIENES

**"ADQUISICIÓN DE "ADQUISICIÓN DE LUBRICANTES,
GRASAS Y AFINES PARA LOS VEHÍCULOS DE LA I DE Y II
DE"**

DEBER DE COLABORACIÓN



La Entidad y todo proveedor que se someta a las presentes Bases, sea como participante, postor y/o contratista, deben conducir su actuación conforme a los principios previstos en la Ley de Contrataciones del Estado.

En este contexto, se encuentran obligados a prestar su colaboración al OSCE y a la Secretaría Técnica de la Comisión de Defensa de la Libre Competencia del INDECOPI, en todo momento según corresponda a sus competencias, a fin de comunicar presuntos casos de fraude, colusión y corrupción por parte de los funcionarios y servidores de la Entidad, así como los proveedores y demás actores que participan en el proceso de contratación.

De igual forma, deben poner en conocimiento del OSCE y a la Secretaría Técnica de la Comisión de Defensa de la Libre Competencia del INDECOPI los indicios de conductas anticompetitivas que se presenten durante el proceso de contratación, en los términos del Decreto Legislativo N° 1034, "Ley de Represión de Conductas Anticompetitivas", o norma que la sustituya, así como las demás normas de la materia.

La Entidad y todo proveedor que se someta a las presentes Bases, sea como participante, postor y/o contratista del proceso de contratación deben permitir al OSCE o a la Secretaría Técnica de la Comisión de Defensa de la Libre Competencia del INDECOPI el acceso a la información referida a las contrataciones del Estado que sea requerida, prestar testimonio o absolución de posiciones que se requieran, entre otras formas de colaboración.



SECCIÓN GENERAL

DISPOSICIONES COMUNES DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

(ESTA SECCIÓN NO DEBE SER MODIFICADA EN NINGÚN EXTREMO, BAJO SANCIÓN DE NULIDAD)



CAPÍTULO I ETAPAS DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

1.1. REFERENCIAS

Cuando en el presente documento se mencione la palabra Ley, se entiende que se está haciendo referencia a la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado, y cuando se mencione la palabra Reglamento, se entiende que se está haciendo referencia al Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado aprobado por Decreto Supremo N° 344-2018-EF.

Las referidas normas incluyen sus respectivas modificaciones, de ser el caso.

1.2. CONVOCATORIA

Se realiza a través de su publicación en el SEACE de conformidad con lo señalado en el artículo 54 del Reglamento, en la fecha señalada en el calendario del procedimiento de selección, debiendo adjuntar las bases y resumen ejecutivo.

1.3. REGISTRO DE PARTICIPANTES

El registro de participantes se realiza conforme al artículo 55 del Reglamento. En el caso de un consorcio, basta que se registre uno (1) de sus integrantes.

Importante

- *Para registrarse como participante en un procedimiento de selección convocado por las Entidades del Estado Peruano, es necesario que los proveedores cuenten con inscripción vigente y estar habilitados ante el Registro Nacional de Proveedores (RNP) que administra el Organismo Supervisor de las Contrataciones del Estado (OSCE). Para obtener mayor información, se puede ingresar a la siguiente dirección electrónica: www.rnp.gob.pe.*
- *Los proveedores que deseen registrar su participación deben ingresar al SEACE utilizando su Certificado SEACE (usuario y contraseña). Asimismo, deben observar las instrucciones señaladas en el documento de orientación "Guía para el registro de participantes electrónico" publicado en <https://www2.seace.gob.pe/>.*
- *En caso los proveedores no cuenten con inscripción vigente en el RNP y/o se encuentren inhabilitados o suspendidos para ser participantes, postores y/o contratistas, el SEACE restringirá su registro, quedando a potestad de estos intentar nuevamente registrar su participación en el procedimiento de selección en cualquier otro momento, dentro del plazo establecido para dicha etapa, siempre que haya obtenido la vigencia de su inscripción o quedado sin efecto la sanción que le impuso el Tribunal de Contrataciones del Estado.*

1.4. FORMULACIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES A LAS BASES

La formulación de consultas y observaciones a las bases se efectúa de conformidad con lo establecido en los numerales 72.1 y 72.2 del artículo 72 del Reglamento, así como el literal a) del artículo 89 del Reglamento.

Importante

No pueden formularse consultas ni observaciones respecto del contenido de una ficha de homologación aprobada. Las consultas y observaciones que se formulen sobre el particular, se tienen como no presentadas.

1.5. ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS, OBSERVACIONES E INTEGRACIÓN DE BASES

La absolución de consultas, observaciones e integración de las bases se realizan conforme a las disposiciones previstas en el numeral 72.4 del artículo 72 del Reglamento y el literal b) del artículo 89 del Reglamento.



Importante

- *No se absolverán consultas y observaciones a las bases que se presenten en forma física.*
- *Cuando exista divergencia entre lo indicado en el pliego de absolución de consultas y observaciones y la integración de bases, prevalece lo absuelto en el referido pliego; sin perjuicio, del deslinde de responsabilidades correspondiente.*

1.6. FORMA DE PRESENTACIÓN DE OFERTAS

Las ofertas se presentan conforme lo establecido en el artículo 59 y en el artículo 90 del Reglamento.

Las declaraciones juradas, formatos o formularios previstos en las bases que conforman la oferta deben estar debidamente firmados por el postor (firma manuscrita o digital, según la Ley N° 27269, Ley de Firmas y Certificados Digitales¹). Los demás documentos deben ser visados por el postor. En el caso de persona jurídica, por su representante legal, apoderado o mandatario designado para dicho fin y, en el caso de persona natural, por este o su apoderado. No se acepta el pegado de la imagen de una firma o visto. Las ofertas se presentan foliadas.

Importante

- *Los formularios electrónicos que se encuentran en el SEACE y que los proveedores deben llenar para presentar sus ofertas, tienen carácter de declaración jurada.*
- *En caso la información contenida en los documentos escaneados que conforman la oferta no coincida con lo declarado a través del SEACE, prevalece la información declarada en los documentos escaneados.*
- *No se tomarán en cuenta las ofertas que se presenten en físico a la Entidad.*

1.7. PRESENTACIÓN Y APERTURA DE OFERTAS

El participante presentará su oferta de manera electrónica a través del SEACE, desde las 00:01 horas hasta las 23:59 horas del día establecido para el efecto en el cronograma del procedimiento; adjuntando el archivo digitalizado que contenga los documentos que conforman la oferta de acuerdo a lo requerido en las bases.

El participante debe verificar antes de su envío, bajo su responsabilidad, que el archivo pueda ser descargado y su contenido sea legible.

Importante

Los integrantes de un consorcio no pueden presentar ofertas individuales ni conformar más de un consorcio en un procedimiento de selección, o en un determinado ítem cuando se trate de procedimientos de selección según relación de ítems.

En la apertura electrónica de la oferta, el órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, verifica la presentación de lo exigido en la sección específica

¹ Para mayor información sobre la normativa de firmas y certificados digitales ingresar a: <https://www.indecopi.gob.pe/web/firmas-digitales/firmar-y-certificados-digitales>



de las bases de conformidad con el numeral 73.2 del artículo 73 del Reglamento y determinar si las ofertas responden a las características y/o requisitos funcionales y condiciones de las Especificaciones Técnicas, detallados en la sección específica de las bases. De no cumplirse lo requerido, la oferta se considera no admitida.

1.8. EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS

La evaluación de las ofertas se realiza conforme a lo establecido en el numeral 74.1 y el literal a) del numeral 74.2 del artículo 74 del Reglamento.

En el supuesto de que dos (2) o más ofertas empaten, la determinación del orden de prelación de las ofertas empatadas se efectúa siguiendo estrictamente el orden establecido en el numeral 91.1 del artículo 91 del Reglamento.

El desempate mediante sorteo se realiza de manera electrónica a través del SEACE.

1.9. CALIFICACIÓN DE OFERTAS

La calificación de las ofertas se realiza conforme a lo establecido en los numerales 75.1 y 75.2 del artículo 75 del Reglamento.

1.10. SUBSANACIÓN DE LAS OFERTAS

La subsanación de las ofertas se sujeta a lo establecido en el artículo 60 del Reglamento. El plazo que se otorgue para la subsanación no puede ser inferior a un (1) día hábil.

La solicitud de subsanación se realiza de manera electrónica a través del SEACE y será remitida al correo electrónico consignado por el postor al momento de realizar su inscripción en el RNP, siendo su responsabilidad el permanente seguimiento de las notificaciones a dicho correo. La notificación de la solicitud se entiende efectuada el día de su envío al correo electrónico.

La presentación de las subsanaciones se realiza a través del SEACE. No se tomará en cuenta la subsanación que se presente en físico a la Entidad.

1.11. RECHAZO DE LAS OFERTAS

Previo al otorgamiento de la buena pro, el órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, revisa las ofertas económicas que cumplen los requisitos de calificación, de conformidad con lo establecido para el rechazo de ofertas, previsto en el artículo 68 del Reglamento, de ser el caso.

De rechazarse alguna de las ofertas calificadas, el órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, revisa el cumplimiento de los requisitos de calificación de los postores que siguen en el orden de prelación, en caso las hubiere.

1.12. OTORGAMIENTO DE LA BUENA PRO

Definida la oferta ganadora, el órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, otorga la buena pro mediante su publicación en el SEACE, incluyendo el cuadro comparativo y las actas debidamente motivadas de los resultados de la admisión, no admisión, evaluación, calificación, descalificación, rechazo y el otorgamiento de la buena pro.

1.13. CONSENTIMIENTO DE LA BUENA PRO

Cuando se hayan presentado dos (2) o más ofertas, el consentimiento de la buena pro se produce a los cinco (5) días hábiles siguientes de la notificación de su otorgamiento, sin que los postores hayan ejercido el derecho de interponer el recurso de apelación.

En caso que se haya presentado una sola oferta, el consentimiento de la buena pro se produce el mismo día de la notificación de su otorgamiento.

El consentimiento del otorgamiento de la buena pro se publica en el SEACE al día siguiente de producido.



Importante

Una vez consentido el otorgamiento de la buena pro, el órgano encargado de las contrataciones o el órgano de la Entidad al que se haya asignado tal función realiza la verificación de la oferta presentada por el postor ganador de la buena pro conforme lo establecido en el numeral 64.6 del artículo 64 del Reglamento.

CAPÍTULO II

SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS DURANTE EL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN



2.1. RECURSO DE APELACIÓN

A través del recurso de apelación se pueden impugnar los actos dictados durante el desarrollo del procedimiento de selección hasta antes del perfeccionamiento del contrato.

El recurso de apelación se presenta ante la Entidad convocante, y es conocido y resuelto por su Titular, cuando el valor estimado sea igual o menor a cincuenta (50) UIT. Cuando el valor estimado sea mayor a dicho monto, el recurso de apelación se presenta ante y es resuelto por el Tribunal de Contrataciones del Estado.

En los procedimientos de selección según relación de ítems, el valor estimado total del procedimiento determina ante quién se presenta el recurso de apelación.

Los actos que declaren la nulidad de oficio, la cancelación del procedimiento de selección y otros actos emitidos por el Titular de la Entidad que afecten la continuidad de este, se impugnan ante el Tribunal de Contrataciones del Estado.

Importante

- *Una vez otorgada la buena pro, el órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, está en la obligación de permitir el acceso de los participantes y postores al expediente de contratación, salvo la información calificada como secreta, confidencial o reservada por la normativa de la materia, a más tardar dentro del día siguiente de haberse solicitado por escrito.*

Luego de otorgada la buena pro no se da a conocer las ofertas cuyos requisitos de calificación no fueron analizados y revisados por el órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda.

- *A efectos de recoger la información de su interés, los postores pueden valerse de distintos medios, tales como: (i) la lectura y/o toma de apuntes, (ii) la captura y almacenamiento de imágenes, e incluso (iii) pueden solicitar copia de la documentación obrante en el expediente, siendo que, en este último caso, la Entidad deberá entregar dicha documentación en el menor tiempo posible, previo pago por tal concepto.*
- *El recurso de apelación se presenta ante la Mesa de Partes del Tribunal o ante las oficinas desconcentradas del OSCE, o en la Unidad de Trámite Documentario de la Entidad, según corresponda.*

2.2. PLAZOS DE INTERPOSICIÓN DEL RECURSO DE APELACIÓN

La apelación contra el otorgamiento de la buena pro o contra los actos dictados con anterioridad a ella se interpone dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes de haberse notificado el otorgamiento de la buena pro.

La apelación contra los actos dictados con posterioridad al otorgamiento de la buena pro, contra la declaración de nulidad, cancelación y declaratoria de desierto del procedimiento, se interpone dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes de haberse tomado conocimiento del acto que se desea impugnar.

CAPÍTULO III DEL CONTRATO



3.1. PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO

Los plazos y el procedimiento para perfeccionar el contrato se realiza conforme a lo indicado en el artículo 141 del Reglamento.

El contrato se perfecciona con la suscripción del documento que lo contiene, salvo en los contratos cuyo monto del valor estimado no supere los doscientos mil Soles (S/ 200,000.00), en los que se puede perfeccionar con la recepción de la orden de compra, conforme a lo previsto en la sección específica de las bases.

En el caso de procedimientos de selección por relación de ítems, se puede perfeccionar el contrato con la suscripción del documento o con la recepción de una orden de compra, cuando el valor estimado del ítem corresponda al parámetro establecido en el párrafo anterior.

Importante

El órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, debe consignar en la sección específica de las bases la forma en que se perfeccionará el contrato, sea con la suscripción del contrato o la recepción de la orden de compra. En caso la Entidad perfeccione el contrato con la recepción de la orden de compra no debe incluir la proforma del contrato establecida en el Capítulo V de la sección específica de las bases.

Para perfeccionar el contrato, el postor ganador de la buena pro debe presentar los documentos señalados en el artículo 139 del Reglamento y los previstos en la sección específica de las bases.

3.2. GARANTÍAS

Las garantías que deben otorgar los postores y/o contratistas, según corresponda, son las de fiel cumplimiento del contrato y por los adelantos.

3.2.1. GARANTÍA DE FIEL CUMPLIMIENTO

Como requisito indispensable para perfeccionar el contrato, el postor ganador debe entregar a la Entidad la garantía de fiel cumplimiento del mismo por una suma equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato original. Esta se mantiene vigente hasta la conformidad de la recepción de la prestación a cargo del contratista.

3.2.2. GARANTÍA DE FIEL CUMPLIMIENTO POR PRESTACIONES ACCESORIAS

En las contrataciones que conllevan la ejecución de prestaciones accesorias, tales como mantenimiento, reparación o actividades afines, se otorga una garantía adicional por una suma equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato de la prestación accesorio, la misma que debe ser renovada periódicamente hasta el cumplimiento total de las obligaciones garantizadas.

Importante

En los contratos cuyos montos sean iguales o menores a doscientos mil Soles (S/ 200,000.00), no corresponde presentar garantía de fiel cumplimiento de contrato ni garantía de fiel cumplimiento por prestaciones accesorias. Dicha excepción también aplica a los contratos derivados de procedimientos de selección por relación de ítems, cuando el monto del ítem adjudicado o la sumatoria de los montos de los ítems adjudicados no superen el monto señalado anteriormente, conforme a lo dispuesto en el literal a) del artículo 152 del Reglamento.

3.2.3. GARANTÍA POR ADELANTO

En caso se haya previsto en la sección específica de las bases la entrega de adelantos, el contratista debe presentar una garantía emitida por idéntico monto conforme a lo estipulado en el artículo 153 del Reglamento.



3.3. REQUISITOS DE LAS GARANTÍAS

Las garantías que se presenten deben ser incondicionales, solidarias, irrevocables y de realización automática en el país, al solo requerimiento de la Entidad. Asimismo, deben ser emitidas por empresas que se encuentren bajo la supervisión directa de la Superintendencia de Banca, Seguros y Administradoras Privadas de Fondos de Pensiones y que cuenten con clasificación de riesgo B o superior. Asimismo, deben estar autorizadas para emitir garantías; o estar consideradas en la última lista de bancos extranjeros de primera categoría que periódicamente publica el Banco Central de Reserva del Perú.

Importante

Corresponde a la Entidad verificar que las garantías presentadas por el postor ganador de la buena pro y/o contratista cumplan con los requisitos y condiciones necesarios para su aceptación y eventual ejecución, sin perjuicio de la determinación de las responsabilidades funcionales que correspondan.

Advertencia

Los funcionarios de las Entidades no deben aceptar garantías emitidas bajo condiciones distintas a las establecidas en el presente numeral, debiendo tener en cuenta lo siguiente:

1. La clasificadora de riesgo que asigna la clasificación a la empresa que emite la garantía debe encontrarse listada en el portal web de la SBS (<http://www.sbs.gob.pe/sistema-financiero/clasificadoras-de-riesgo>).

2. Se debe identificar en la página web de la clasificadora de riesgo respectiva, cuál es la clasificación vigente de la empresa que emite la garantía, considerando la vigencia a la fecha de emisión de la garantía.

3. Para fines de lo establecido en el artículo 148 del Reglamento, la clasificación de riesgo B, incluye las clasificaciones B+ y B.

4. Si la empresa que otorga la garantía cuenta con más de una clasificación de riesgo emitida por distintas empresas listadas en el portal web de la SBS, bastará que en una de ellas cumpla con la clasificación mínima establecida en el Reglamento.

En caso exista alguna duda sobre la clasificación de riesgo asignada a la empresa emisora de la garantía, se deberá consultar a la clasificadora de riesgos respectiva.

De otro lado, además de cumplir con el requisito referido a la clasificación de riesgo, a efectos de verificar si la empresa emisora se encuentra autorizada por la SBS para emitir garantías, debe revisarse el portal web de dicha Entidad (<http://www.sbs.gob.pe/sistema-financiero/relacion-de-empresas-que-se-encuentran-autorizadas-a-emitar-cartas-fianza>).

Los funcionarios competentes deben verificar la autenticidad de la garantía a través de los mecanismos establecidos (consulta web, teléfono u otros) por la empresa emisora.

3.4. EJECUCIÓN DE GARANTÍAS

La Entidad puede solicitar la ejecución de las garantías conforme a los supuestos contemplados en el artículo 155 del Reglamento.

3.5. ADELANTOS

La Entidad puede entregar adelantos directos al contratista, los que en ningún caso exceden en conjunto del treinta por ciento (30%) del monto del contrato original, siempre que ello haya sido previsto en la sección específica de las bases.



3.6. PENALIDADES

3.6.1. PENALIDAD POR MORA EN LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN

En caso de retraso injustificado del contratista en la ejecución de las prestaciones objeto del contrato, la Entidad le aplica automáticamente una penalidad por mora por cada día de atraso, de conformidad con el artículo 162 del Reglamento.

3.6.2. OTRAS PENALIDADES

La Entidad puede establecer penalidades distintas a la mencionada en el numeral precedente, según lo previsto en el artículo 163 del Reglamento y lo indicado en la sección específica de las bases.

Estos dos tipos de penalidades se calculan en forma independiente y pueden alcanzar cada una un monto máximo equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato vigente, o de ser el caso, del ítem que debió ejecutarse.

3.7. INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATO

Las causales para la resolución del contrato, serán aplicadas de conformidad con el artículo 36 de la Ley y 164 del Reglamento.

3.8. PAGOS

El pago se realiza después de ejecutada la respectiva prestación, pudiendo contemplarse pagos a cuenta, según la forma establecida en la sección específica de las bases o en el contrato.

La Entidad paga las contraprestaciones pactadas a favor del contratista dentro de los diez (10) días calendario siguientes de otorgada la conformidad de los bienes, siempre que se verifiquen las condiciones establecidas en el contrato para ello, bajo responsabilidad del funcionario competente.

La conformidad se emite en un plazo máximo de siete (7) días de producida la recepción salvo que se requiera efectuar pruebas que permitan verificar el cumplimiento de la obligación, en cuyo caso la conformidad se emite en un plazo máximo de quince (15) días, bajo responsabilidad del funcionario que debe emitir la conformidad.

En el caso que se haya suscrito contrato con un consorcio, el pago se realizará de acuerdo a lo que se indique en el contrato de consorcio.

Advertencia

En caso de retraso en los pagos a cuenta o pago final por parte de la Entidad, salvo que se deba a caso fortuito o fuerza mayor, esta reconoce al contratista los intereses legales correspondientes, de conformidad con el artículo 39 de la Ley y 171 del Reglamento, debiendo repetir contra los responsables de la demora injustificada.

3.9. DISPOSICIONES FINALES

Todos los demás aspectos del presente procedimiento no contemplados en las bases se regirán supletoriamente por la Ley y su Reglamento, así como por las disposiciones legales vigentes.



SECCIÓN ESPECÍFICA

CONDICIONES ESPECIALES DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

(EN ESTA SECCIÓN LA ENTIDAD DEBERÁ COMPLETAR LA INFORMACIÓN EXIGIDA, DE ACUERDO A LAS INSTRUCCIONES INDICADAS)

CAPÍTULO I GENERALIDADES



1.1. ENTIDAD CONVOCANTE

Nombre : Ejército Peruano – U/O 0732: Servicio de Intendencia del Ejército SINTE/COLOGE
RUC N° : 20131369124
Domicilio legal : Av. Boulevard S/N, Puerta N° 1 del Cuartel General del Ejército - San Borja – Lima
Teléfono: : 3171700 ANEXO 3235
Correo electrónico: : E-mail: sintecontrataciones@gmail.com

1.2. OBJETO DE LA CONVOCATORIA

El presente procedimiento de selección tiene por objeto la contratación de lubricantes, grasas y afines para los vehículos de la I DE y II DE.

| ITEM PAQUETE | SUB ITEM PAQUETE | DESCRIPCIÓN DE LOS ARTÍCULOS | CANTIDAD | U/M |
|--------------|------------------|---|----------|------|
| UNICO | 1.1 | Aceite multigrado para motor gasoliner 10W40 (glns) | 380 | GLNS |
| | 1.2 | Aciete para motor petrolero 40 (Gln) | 315 | GLNS |
| | 1.3 | Aceite de motor de dos tiempos Gln | 125 | GLNS |
| | 1.4 | Aceite para trasmision N° 90 (GLN) | 380 | GLNS |
| | 1.5 | Aceite para trsmision N° 140 (Gln) | 315 | GLNS |
| | 1.6 | Liquido Refrijerante rojo (Gln) | 370 | GLNS |
| | 1.7 | Aceite hidraulico (hidrolina) (Gln) | 345 | GLNS |
| | 1.8 | Liquido de freno | 281 | GLNS |
| | 1.9 | Grasa para rodajes (pote) | 350 | POTE |
| | 1.10 | Aceite sintetico 5W30 Gasolina | 45 | GLNS |
| | 1.11 | Aceite sintetico 5W40 Diesel | 15 | GLNS |
| | 1.12 | Aceite SAE 40 | 180 | GLNS |
| | 1.13 | Aceite de trasmision SAE 90° | 120 | GLNS |
| | 1.14 | Aceite de trasmision 80w90° | 15 | GLNS |
| | 1.15 | Aceite de trsmision ATF + 4 | 20 | GLNS |
| | 1.16 | Liquido de freno | 160 | GLNS |
| | 1.17 | Hidrolina | 240 | GLNS |
| | 1.18 | Liquido refrigerante anti oxidante de 50/50 | 215 | GLNS |
| | 1.19 | Grasa grafitada | 150 | KG |
| | 1.20 | Aceite sintetico 15W40 DIESEL | 340 | GLNS |

1.3. EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN

El expediente de contratación fue aprobado mediante Resolución N° 160 del 22 de mayo del 2024.

1.4. FUENTE DE FINANCIAMIENTO

Presupuesto Recurso Ordinarios (RO) AF-2024 de la Unidad Ejecutora 003: Ejército Peruano, Unidad Operativa 0732: Servicio de Intendencia del Ejército.

Importante

La fuente de financiamiento debe corresponder a aquella prevista en la Ley de Equilibrio Financiero del Presupuesto del Sector Público del año fiscal en el cual se convoca el procedimiento de selección.



1.5. SISTEMA DE CONTRATACIÓN

El presente procedimiento se rige por el sistema de SUMA ALZADA, de acuerdo con lo establecido en el expediente de contratación respectivo.

1.6. MODALIDAD DE EJECUCIÓN

No Aplicable

1.7. DISTRIBUCIÓN DE LA BUENA PRO

No Aplicable

1.8. ALCANCES DEL REQUERIMIENTO

El alcance de la prestación está definido en el Capítulo III de la presente sección de las bases.

1.9. PLAZO DE ENTREGA

Los bienes materia de la presente convocatoria se entregarán en el plazo de 7 días calendario en los almacenes del Batallón de Intendencia A/M N° 511- Cuartel Simón Bolívar; Calle Antonio Polo N° 504, Pueblo Libre, en concordancia con lo establecido en el expediente de contratación.

| ITEM PAQUETE | SUB ITEM PAQUETE | DESCRIPCIÓN DE LOS ARTÍCULOS | CANTIDAD | U/M | PLAZO ENTREGA |
|--------------|------------------|---|----------|------|---------------|
| UNICO | 1.1 | Aceite multigrado para motor gasoliner 10W40 (glns) | 380 | GLNS | 7 días |
| | 1.2 | Aciete para motor petrolero 40 (Gln) | 315 | GLNS | |
| | 1.3 | Aceite de motor de dos tiempos Gln) | 125 | GLNS | |
| | 1.4 | Aceite para trasmision N° 90 (GLN) | 380 | GLNS | |
| | 1.5 | Aceite para trsmision N° 140 (Gln) | 315 | GLNS | |
| | 1.6 | Liquido Refrijerante rojo (Gln) | 370 | GLNS | |
| | 1.7 | Aceite hidraulico (hidrolina) (Gln) | 345 | GLNS | |
| | 1.8 | Liquido de freno | 281 | GLNS | |
| | 1.9 | Grasa para rodajes (pote) | 350 | POTE | |
| | 1.10 | Aceite sintetico 5W30 Gasolina | 45 | GLNS | |
| | 1.11 | Aceite sintetico 5W40 Diesel | 15 | GLNS | |
| | 1.12 | Aceite SAE 40 | 180 | GLNS | |
| | 1.13 | Aceite de trasmision SAE 90° | 120 | GLNS | |
| | 1.14 | Aceite de trasmision 80w90° | 15 | GLNS | |
| | 1.15 | Aceite de trsmision ATF + 4 | 20 | GLNS | |
| | 1.16 | Liquido de freno | 160 | GLNS | |
| | 1.17 | Hidrolina | 240 | GLNS | |
| | 1.18 | Liquido refrigerante anti oxidante de 50/50 | 215 | GLNS | |
| | 1.19 | Grasa grafitada | 150 | KG | |
| | 1.20 | Aceite sintetico 15W40 DIESEL | 340 | GLNS | |

1.10. COSTO DE REPRODUCCIÓN Y ENTREGA DE BASES

Los participantes registrados pueden socilcitar las bases, mediante correo electrónico adquisiciones@ejercito.gob.pe y físicamente en la Sección Adquisiciones Departamento de Abastecimiento , del Servicio de Intendencia del Ejército en el Cuartel General del Ejercito, ubicado en Av. Paseo del Bosque N° 740 (antes Avenida Boulevard) San Borja LIMA, en las fechas señaladas en el cronograma, en el horario de 08:00 a 16:00 horas, sin costo alguno.

1.11. BASE LEGAL

- Ley N° 31594 Ley de presupuesto del sector público para el Año Fiscal 2024



- Ley N° 31955 Ley de Equilibrio Financiero del Presupuesto del Sector Público del año fiscal 2024
- Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado, en adelante la Ley.
- Decreto Supremo N° 344-2018-EF, Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, en adelante el Reglamento.
- Decreto Supremo N° 162-2021-EF, modificación del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.
- Decreto Legislativo N° 1341 que modifica la Ley de Contrataciones N° 30225
- Directivas del OSCE.
- Ley N° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General.
- Ley N° 27806, Ley de Transparencia y de Acceso a la Información Pública.
- Decreto Supremo N° 008-2008-TR, Reglamento de la Ley MYPE.

Texto Único Ordenado de la Ley N° 28015 Ley de Promoción de la Competitividad, Formalización y Desarrollo de la Micro y Pequeña y del acceso al empleo decente, Ley MYPE, aprobado por Decreto Supremo N° 007-2008-TR.

Las referidas normas incluyen sus respectivas modificaciones, de ser el caso.

CAPÍTULO II DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

2.1. CALENDARIO DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

Según el cronograma de la ficha de selección de la convocatoria publicada en el SEACE.

Importante

De conformidad con la vigesimosegunda Disposición Complementaria Final del Reglamento, en caso la Entidad (Ministerios y sus organismos públicos, programas o proyectos adscritos) haya difundido el requerimiento a través del SEACE siguiendo el procedimiento establecido en dicha disposición, no procede formular consultas u observaciones al requerimiento.

2.2. CONTENIDO DE LAS OFERTAS

La oferta contendrá, además de un índice de documentos², la siguiente documentación:

2.2.1. Documentación de presentación obligatoria

2.2.1.1. Documentos para la admisión de la oferta

- a) Declaración jurada de datos del postor. (**Anexo N° 1**)
- b) Documento que acredite la representación de quien suscribe la oferta.

En caso de persona jurídica, copia del certificado de vigencia de poder del representante legal, apoderado o mandatario designado para tal efecto.

En caso de persona natural, copia del documento nacional de identidad o documento análogo, o del certificado de vigencia de poder otorgado por persona natural, del apoderado o mandatario, según corresponda.

En el caso de consorcios, este documento debe ser presentado por cada uno de

² La omisión del índice no determina la no admisión de la oferta.

los integrantes del consorcio que suscriba la promesa de consorcio, según corresponda.



Advertencia

De acuerdo con el artículo 4 del Decreto Legislativo N° 1246, las Entidades están prohibidas de exigir a los administrados o usuarios la información que puedan obtener directamente mediante la interoperabilidad a que se refieren los artículos 2 y 3 de dicho Decreto Legislativo. En esa medida, si la Entidad es usuaria de la Plataforma de Interoperabilidad del Estado – PIDE³ y siempre que el servicio web se encuentre activo en el Catálogo de Servicios de dicha plataforma, no corresponderá exigir el certificado de vigencia de poder y/o documento nacional de identidad.

- c) Declaración jurada de acuerdo con el literal b) del artículo 52 del Reglamento. **(Anexo N° 2)**
- d) Declaración jurada de cumplimiento de las Especificaciones Técnicas contenidas en el numeral 3.1 del Capítulo III de la presente sección. **(Anexo N° 3)**
- e) Declaración jurada de plazo de entrega. **(Anexo N° 4)⁴**
- f) Promesa de consorcio con firmas legalizadas, de ser el caso, en la que se consigne los integrantes, el representante común, el domicilio común y las obligaciones a las que se compromete cada uno de los integrantes del consorcio así como el porcentaje equivalente a dichas obligaciones. **(Anexo N° 5)**
- g) El precio de la oferta en SOLES. Adjuntar obligatoriamente el **Anexo N° 6**.

El precio total de la oferta y los subtotales que lo componen son expresados con dos (2) decimales. Los precios unitarios pueden ser expresados con más de dos (2) decimales.

Importante

El órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección según corresponda, verifica la presentación de los documentos requeridos. De no cumplir con lo requerido, la oferta se considera no admitida.

2.2.1.2. Documentos para acreditar los requisitos de calificación

Incorporar en la oferta los documentos que acreditan los **"Requisitos de Calificación"** que se detallan en el numeral 3.2 del Capítulo III de la presente sección de las bases.

2.2.2. Documentación de presentación facultativa:

- a) En el caso de microempresas y pequeñas empresas integradas por personas con discapacidad, o en el caso de consorcios conformados en su totalidad por estas empresas, deben presentar la constancia o certificado con el cual acredite su inscripción en el Registro de Empresas Promocionales para Personas con Discapacidad⁵.
- b) Solicitud de bonificación del cinco por ciento (5%) por tener la condición de micro y pequeña empresa **(Anexo N° 10)**.

³ Para mayor información de las Entidades usuarias y del Catálogo de Servicios de la Plataforma de Interoperabilidad del Estado – PIDE ingresar al siguiente enlace <https://www.gobiernodigital.gob.pe/interoperabilidad/>

⁴ En caso de considerar como factor de evaluación la mejora del plazo de entrega, el plazo ofertado en dicho anexo servirá también para acreditar este factor.

⁵ Dicho documento se tendrá en consideración en caso de empate, conforme a lo previsto en el artículo 91 del Reglamento.

- c) Copia simple del certificado que acredita que se ha implementado un sistema de gestión antisoborno acorde con la norma ISO 37001:2016 o con la Norma Técnica Peruana equivalente (NTP-ISO 37001:2017). El certificado debe haber sido emitido por un Organismo de Certificación acreditado para dicho sistema de gestión, ya sea ante el INACAL (antes INDECOPI) u otro organismo acreditador que cuente con reconocimiento internacional. El referido certificado debe corresponder a la sede, local u oficina a cargo de la prestación, y estar vigente a la fecha de presentación de ofertas. En caso que el postor se presente en consorcio, cada uno de sus integrantes debe acreditar que cuenta con la certificación para obtener el puntaje.



Advertencia

El órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, no podrá exigir al postor la presentación de documentos que no hayan sido indicados en los acápites "Documentos para la admisión de la oferta", "Requisitos de calificación" y "Factores de evaluación".

2.3. REQUISITOS PARA PERFECCIONAR EL CONTRATO

El postor ganador de la buena pro debe presentar los siguientes documentos para perfeccionar el contrato:

- a) Garantía de fiel cumplimiento del contrato
- b) Contrato de consorcio con firmas legalizadas ante Notario de cada uno de los integrantes, de ser el caso.
- c) Código de cuenta interbancaria (CCI) o, en el caso de proveedores no domiciliados, el número de su cuenta bancaria y la entidad bancaria en el exterior.
- d) Copia de la vigencia del poder del representante legal de la empresa que acredite que cuenta con facultades para perfeccionar el contrato, cuando corresponda.
- e) Copia de DNI del postor en caso de persona natural, o de su representante legal en caso de persona jurídica.

Advertencia

De acuerdo con el artículo 4 del Decreto Legislativo N° 1246, las Entidades están prohibidas de exigir a los administrados o usuarios la información que puedan obtener directamente mediante la interoperabilidad a que se refieren los artículos 2 y 3 de dicho Decreto Legislativo. En esa medida, si la Entidad es usuaria de la Plataforma de Interoperabilidad del Estado – PIDE⁶ y siempre que el servicio web se encuentre activo en el Catálogo de Servicios de dicha plataforma, no corresponderá exigir los documentos previstos en los literales e) y f).

- f) Domicilio para efectos de la notificación durante la ejecución del contrato.
- g) Autorización de notificación de la decisión de la Entidad sobre la solicitud de ampliación de plazo mediante medios electrónicos de comunicación⁷ (**Anexo N° 11**).
- h) Detalle de los precios unitarios del precio ofertado⁸.
- i) Para efecto de notificaciones el contratista deberá presentar una dirección de correo electrónico.

Importante

- En caso que el postor ganador de la buena pro sea un consorcio, las garantías que presente

⁶ Para mayor información de las Entidades usuarias y del Catálogo de Servicios de la Plataforma de Interoperabilidad del Estado – PIDE ingresar al siguiente enlace <https://www.gobiernodigital.gob.pe/interoperabilidad/>

⁷ En tanto se implemente la funcionalidad en el SEACE, de conformidad con la Primera Disposición Complementaria Transitoria del Decreto Supremo N° 234-2022-EF.

⁸ Incluir solo en caso de la contratación bajo el sistema a suma alzada.



este para el perfeccionamiento del contrato, así como durante la ejecución contractual, de ser el caso, además de cumplir con las condiciones establecidas en el artículo 33 de la Ley y el artículo 148 del Reglamento, deben consignar expresamente el nombre completo y denominación o razón social de los integrantes del consorcio, en calidad de garantizados, lo contrario no podrán ser aceptadas por las Entidades. No se cumple el requisito antes indicado si se consigna únicamente la denominación del consorcio, conforme lo dispuesto en la Directiva "Participación de Proveedores en Consorcio en las Contrataciones del Estado".

- En los contratos cuyos montos sean iguales o menores a doscientos mil Soles (S/200,000.00), no corresponde presentar garantía de fiel cumplimiento de contrato ni garantía de fiel cumplimiento por prestaciones accesorias. Dicha excepción también aplica a los contratos derivados de procedimientos de selección por relación de ítems, cuando el monto del ítem adjudicado o la sumatoria de los montos de los ítems adjudicados no supere el monto señalado anteriormente, conforme a lo dispuesto en el literal a) del artículo 152 del Reglamento.

Importante para la Entidad

En caso se determine que adicionalmente se puede considerar otro tipo de documentación a ser presentada para el perfeccionamiento del contrato, consignar el siguiente literal:

- j) [DE ACUERDO AL OBJETO CONTRACTUAL CONVOCADO REQUERIR LA PRESENTACIÓN DE OTROS DOCUMENTOS, SEGÚN CORRESPONDA].

Incorporar a las bases o eliminar, según corresponda.

Importante

- Corresponde a la Entidad verificar que las garantías presentadas por el postor ganador de la buena pro cumplan con los requisitos y condiciones necesarios para su aceptación y eventual ejecución, sin perjuicio de la determinación de las responsabilidades funcionales que correspondan.
- De conformidad con el Reglamento Consular del Perú aprobado mediante Decreto Supremo N° 076-2005-RE para que los documentos públicos y privados extendidos en el exterior tengan validez en el Perú, deben estar legalizados por los funcionarios consulares peruanos y refrendados por el Ministerio de Relaciones Exteriores del Perú, salvo que se trate de documentos públicos emitidos en países que formen parte del Convenio de la Apostilla, en cuyo caso bastará con que estos cuenten con la Apostilla de la Haya⁹.
- La Entidad no puede exigir documentación o información adicional a la consignada en el presente numeral para el perfeccionamiento del contrato.

2.4. PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO

El contrato se perfecciona con la suscripción del documento que lo contiene. Para dicho efecto el postor ganador de la buena pro, dentro del plazo previsto en el artículo 141 del Reglamento, debe presentar la documentación requerida en la Av. Paseo del Bosque N° 740 (antes Avenida Boulevard) San Borja LIMA del Cuartel General del Ejército – Servicio de Intendencia del Ejército (Sección de Contrataciones).

Importante para la Entidad

- En el caso de procedimientos de selección cuyo monto del valor estimado no supere los doscientos mil Soles (S/ 200,000.00), siempre que se haya optado por perfeccionar el contrato con la recepción de una orden de compra, debe sustituirse por esta disposición:

"El contrato se perfecciona con la notificación de la orden de compra. Para dicho efecto el postor ganador de la buena pro, dentro del plazo previsto en el artículo 141 del Reglamento, debe

⁹ Según lo previsto en la Opinión N° 009-2016/DTN.

Importante para la Entidad

presentar la documentación requerida en [INDICAR LUGAR Y DIRECCIÓN EXACTA DONDE DEBE DIRIGIRSE EL POSTOR GANADOR]."

- En el caso de procedimientos de selección por relación de ítems, se puede perfeccionar el contrato con la suscripción del documento o con la recepción de una orden de compra, siempre que el monto del valor estimado del ítem no supere los doscientos mil Soles (S/ 200,000.00).



Incorporar a las bases o eliminar según corresponda.

2.5. FORMA DE PAGO

La Entidad realizará el pago de la contraprestación pactada a favor del contratista en PAGO ÚNICO.

Para efectos del pago de las contraprestaciones ejecutadas por el contratista, la Entidad debe contar con la siguiente documentación:

- Acta de Conformidad emitida por el Comité de recepción y Conformidad de bienes
- Informe del funcionario responsable del Almacén de Clase III y la conformidad del bien emitido por el Comité de Recepción y Conformidad de Bienes.
- Comprobante de pago. (factura original y una copia, guía original).
- Original de la orden de compra.
- Copia del contrato suscrito.

Dicha documentación se debe presentarse en Mesa de Partes del Servicio de Intendencia del Ejército Dpto. de Planeamiento y Presupuesto–Sección Devengados sito en la Av. Paseo del Bosque N° 740 (antes Avenida Boulevard) San Borja LIMA – del Cuartel General del Ejército

CAPÍTULO III REQUERIMIENTO



| ITEM PAQUETE | SUB ITEM PAQUETE | DESCRIPCIÓN DE LOS ARTÍCULOS | CANTIDAD | U/M |
|-----------------|---------------------|--|----------|------|
| UNICO | 1.1 | Aceite multigrado para motor gasolero 10W40 (GLNS) | 380 | GLNS |
| | 1.2 | Aciete para motor petrolero 40 (GLN) | 315 | GLNS |
| | 1.3 | Aceite de motor de dos tiempos GLN | 125 | GLNS |
| | 1.4 | Aceite para trasmision N° 90 (GLN) | 380 | GLNS |
| | 1.5 | Aceite para trsmision N° 140 (GLN) | 315 | GLNS |
| | 1.6 | Liquido Refrijerante rojo (GLN) | 370 | GLNS |
| | 1.7 | Aceite hidraulico (hidrolina) (GLN) | 345 | GLNS |
| | 1.8 | Liquido de freno | 281 | GLNS |
| | 1.9 | Grasa para rodajes (pote) | 350 | POTE |
| | 1.10 | Aceite sintetico 5W30 Gasolina | 45 | GLNS |
| | 1.11 | Aceite sintetico 5W40 Diesel | 15 | GLNS |
| | 1.12 | Aceite SAE 40 | 180 | GLNS |
| | 1.13 | Aceite de trasmision SAE 90° | 120 | GLNS |
| | 1.14 | Aceite de trasmision 80w90° | 15 | GLNS |
| | 1.15 | Aceite de trsmision ATF + 4 | 20 | GLNS |
| | 1.16 | Liquido de freno | 160 | GLNS |
| | 1.17 | Hidrolina | 240 | GLNS |
| | 1.18 | Liquido refrigerante anti oxidante de 50/50 | 215 | GLNS |
| | 1.19 | Grasa grafitada | 150 | KG |
| | 1.20 | Aceite sintetico 15W40 DIESEL | 340 | GLNS |

1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



PERÚ

Ministerio de Defensa

Estado del Perú

"AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE
LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO"



**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA CONTRATACIÓN DE LUBRICANTES,
GRASAS Y AFINES PARA EL AF-2024**

1. DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN

Adquisición de Lubricantes, grasas y afines para vehículos.

2. FINALIDAD PÚBLICA

El presente proceso busca contar con lubricantes, grasas y afines para los vehículos de la I División Ejército, para realizar el mantenimiento preventivo a todos los vehículos pertenecientes a las Grandes Unidades (GGUU), Unidades (UU), Pequeñas Unidades (PPUU) y Elementos Orgánicos (EEOO), y de esta manera mantener la operatividad de las mismas, a fin de realizar los desplazamientos administrativos y/o en operaciones de personal, material y equipo, todo ello en beneficio de la población de la región Piura en caso de emergencia que se pueda presentar como el Fenómeno del Niño (FEN), en cumplimiento de su misión, puesto que el Ejército Peruano está encargado de defender la soberanía del Estado y la seguridad de los peruanos, cumpliendo con los objetivos de la Política de Defensa Nacional, asegurando su máxima eficacia y eficiencia, para el funcionamiento operativo de la Entidad y para facilitar el cumplimiento de los objetivos institucionales, trazados para el presente año fiscal.

3. ANTECEDENTES

La I DE, viene realizando actividades administrativas y de operaciones, las cuales requieren el transporte y evacuación del personal militar para el cumplimiento de su misión, para esto es necesario contar con lubricantes, grasas y afines para mantener operativa la flota vehicular con la que cuenta la I DE, y poder cumplir con sus objetivos, de defender la soberanía del Estado y la seguridad de las personas.

4. OBJETIVOS DE LA CONTRATACIÓN

a. Objetivo General

Realizar la adquisición de lubricantes, grasas y afines para el mantenimiento de los vehículos de combate, apoyo de combate y vehículos administrativos, con la finalidad de cumplir con todas las actividades de la I DE, para el cumplimiento de la misión.

b. Objetivo Específico

Realizar la adquisición de lubricantes y grasas afines para mantenimiento de los vehículos de combate, apoyo de combate y administrativos, para el periodo comprendido del AF-2024.

5. CARACTERÍSTICAS Y CONDICIONES DE LOS BIENES A CONTRATAR

5.1 Descripción y cantidad de los bienes



PERÚ

Ministerio de Defensa

Ejército del Perú

"AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO"



Los lubricantes, grasas o afines a adquirir deberán ser de marcas reconocidas y de alta calidad, a fin de alcanzar el objeto de la contratación, de acuerdo al siguiente detalle:

Impacto ambiental

Se tendrá en cuenta las disposiciones normativas y técnicas con incidencia sobre el impacto ambiental.

5.2 Presentación

- Cilindro de 55 galones
- Balde 5 Galones.
- Balde (Grasa Grafitada): 15 Kilos

1. Aceite multigrado para motor gasolinero SAE 10W40

Características Típicas

El aceite SAE 10W40 deberá proporcionar una elevada resistencia a la oxidación optimizando el periodo de cambio, poseerá una viscosidad que facilita el arranque del motor, que garantice una buena limpieza del motor, disminuya la formación de depósitos y aumente su durabilidad, minimizando el desgaste de las piezas del motor gracias a sus aditivos anti desgaste prolongando su vida útil.

| DESCRIPCIÓN | UNIDAD | METODO | VALOR |
|--------------------------|----------|-------------|---------------|
| GRADO SAE | | | 10W40 |
| Viscosidad a 100 °C | cSt | ASTM D7279 | <12,5 – 16,3> |
| Viscosidad a 40 °C | cSt | ASTM D7279 | 91 min |
| Índice de viscosidad | -- | ASTM D2270 | 140 mín |
| TBN | Mg KOH/g | ASTM D 2896 | 4 mín |
| Contenido de Fósforo (P) | ppm | ASTM D 5185 | 300 mín |
| Contenido de Zinc (Zn) | ppm | ASTM D 5185 | 300 mín |
| Contenido de Calcio (Ca) | ppm | ASTM D 5185 | 1000 mín |

2. Aceite para motor petrolero DIESEL SAE 40

Características Típicas

Documento electrónico firmado digitalmente en el
La integridad del documento y la autenticidad de la(s)
ta(s) pueden ser verificadas en el
rco de la Ley N° 27269, Ley de Firmas y Certificados Digitales, su Reglamento y modificatorias



PERÚ Ministerio de Defensa Ejército del Perú

"AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO"



El Aceite SAE 40, garantiza una buena lubricación en condiciones severas de servicio - Muy buenas propiedades antioxidante y anti desgaste gracias a los aditivos que incorpora. - Excelente propiedades contra la corrosión - Elevado poder detergente-dispersante, que evita la formación de depósitos y lodos. - Excelente comportamiento frente a juntas y elastómeros, que garantiza una mejor compatibilidad con las diferentes partes de los sistemas hidráulicos.

| PROPIEDADES | MÉTODO DE ENSAYO | LÍMITES | |
|----------------------------|------------------|----------|------|
| | | MIN | MAX |
| Grado SAE | SAE 40 | | |
| Viscosidad @ 100° C, cSt | ASTM D445 | 13.5 | 15 |
| Viscosidad @ 40° C, cSt | ASTM D445 | Reportar | |
| Índice de Viscosidad | ASTM D2270 | 95 | --- |
| Punto de Inflamación, °C | ASTM D92 | 220 | --- |
| Punto de Fluidez, °C | ASTM D97 | --- | -6 |
| T.B.N., mg KOH/g | ASTM D2896 | 6.5 | 11.5 |
| Cenizas sulfatadas, % peso | ASTM D874 | --- | 1.55 |
| Densidad @ 15 C, kg/L | ASTM D4052 | Reportar | |

3. Aceite para moto de 2 tiempos

Características Típicas

Aceite para moto de 2 tiempos Características Típicas esencialmente indicado para motores de 2 tiempos de altas prestaciones de pequeña cilindrada, su formulación protege el motor frente a la formación de depósitos en el escape y la degradación de los componentes del propulsor, es adecuado tanto para motores con premezcla como con lubricación por inyector, es perfectamente válido para todo tipo de motocicletas de 2 tiempos en sus más variadas disciplinas, alta estabilidad de la película lubricante, reduce la fricción y el desgaste, buena estabilidad térmica y oxidativa, evita el perlado de bujías, pegado de segmentos y formación de residuos carbonosos.

| DESCRIPCIÓN | MÉTODO | UNIDAD | VALOR |
|--------------------------|-------------|----------|--------------|
| Viscosidad a 100° C | ASTM D 7279 | cSt | <9.3 - 12.5> |
| Viscosidad a 40° C | ASTM D 7279 | cSt | 68 min |
| Índice de viscosidad | ASTM D 2270 | --- | 130 min |
| T. B. N. | ASTM D 2896 | mg KOH/g | 2 min |
| Contenido de Fosforo (P) | ASTM D 5185 | ppm | 10 min |



PERÚ Ministerio de Defensa Ejército del Perú

"AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO"



| | | | |
|--------------------------|-------------|-----|--------|
| Contenido de Zinc (Zn) | ASTM D 5185 | ppm | 10 min |
| Contenido de Calcio (Ca) | ASTM D 5185 | ppm | 30 min |

4. Aceite de transmisión SAE 90

Características Típicas.

El aceite de transmisión SAE 90, adecuado engranaje mineral para monogrado, de elevada estabilidad térmica, con excelentes propiedades a extrema presión, de resistencia a la corrosión y formación de herrumbre, y buenas calidades emulsionantes, con baja formación de espuma.

| DESCRIPCIÓN | MÉTODO | VALOR |
|-------------------------------|-------------|-----------------|
| Viscosidad a 100 °C | ASTM D7279 | 13.5 – 24.0 cSt |
| Viscosidad a 40 °C | ASTM D7279 | 161.7 min |
| Índice de viscosidad | ASTM D2270 | 95 mín |
| Contenido de Fósforo (P), ppm | ASTM D 5185 | 100 mín |
| Contenido de Zinc (Zn), ppm | ASTM D 5185 | 10 min |
| Contenido de Calcio (Ca), ppm | ASTM D 5185 | 20 min |

5. Aceite de transmisión SAE 140

Características Típicas.

Aceite lubricante formulado con aceites básicos minerales de alta calidad y aditivos antiespumantes que les proporcionan características adecuadas para desempeñarse en transmisiones y diferenciales en donde se requiera de un aceite calidad API GL-1.

| PROPIEDADES | MÉTODO DE ENSAYO | REQUISITO |
|-------------------------------------|------------------|----------------------------|
| Viscosidad Cinemática @ 40 °C, cSt | ASTM D445 | Reportar |
| Viscosidad Cinemática @ 100 °C, cSt | ASTM D445 | Mínimo 27.0 Máximo 31.7 |
| Índice de Viscosidad | ASTM D2270 | Mínimo 95 |
| Punto de Fluidez o Ecurrimiento, °C | ASTM D97 | Máximo -9 |
| Punto de Inflamación, °C | ASTM D92 | Mínimo 250 |
| Densidad @ 15 °C, kg/L | ASTM D4052 | Reportar |



PERÚ Ministerio de Defensa Ejército del Perú

"AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO"



6. Líquido refrigerante para radiador 50/50

Características Típicas

El líquido refrigerante 50/50 contendrá anticorrosivos, anti espumantes y suplementarios de tercera generación, a base de ácidos carboxílicos, que prolonguen la vida útil del refrigerante, a fin de evitar problemas de recalentamiento, generado por la evaporación, corrosión, cavitación e incrustación.

| PROPIEDADES | METODO DE ENSAYO | LÍMITES | |
|--------------------------|--------------------|------------------|------|
| | | MIN | MAX |
| Color | Apreciación visual | Según fabricante | |
| Densidad a 20°C g/ml | ASTM D 1122 | 1.04 | 1.08 |
| Punto de Congelación, C° | ASTM D1177 | | -37 |
| Punto de Ebullición | ASTM D1120 | 108 | |
| Valor de pH, 50 Vol. % | ASTM D1287 | 7.5 | 11 |
| Silicato, % | | Ausente | |

7. Hidrolina

Características Típicas

Hidrolina, formulado a partir de aceites minerales de alto índice de viscosidad, combinados con un sistema de aditivos especiales, antioxidantes y anti-espumantes, que proporcionan unas características de fricción y desgaste controladas.

| PROPIEDADES | MÉTODO DE ENSAYO | LÍMITES | |
|-------------------------------------|--------------------|--------------------------|-----|
| | | MIN | MAX |
| Color | Apreciación visual | De acuerdo al fabricante | |
| Viscosidad Cinemática, a 100°C, cSt | ASTM D445 | 6.8 | --- |
| Viscosidad Cinemática, a 40°C, cSt | ASTM D445 | 35 | --- |
| Índice de Viscosidad | ASTM D2270 | 153 | 185 |
| Punto de Inflamación, °C | ASTM D92 | 190 | --- |
| Punto de Fluidez, °C | ASTM D97 | --- | -40 |
| Densidad @ 15,6°C, kg/L | ASTM D4052 | Reportar | |



PERÚ Ministerio de Defensa Ejército del Perú

"AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO"



8. Líquido de freno DOT 4

Características Típicas

El Líquido de freno DOT 4, evitará la formación de espumas, de alta estabilidad ante la presencia de humedad en el circuito gracias a su alto punto de ebullición húmedo, de gran estabilidad térmica, deberá contener inhibidores que eviten la corrosión de los componentes metálicos del circuito.

| PROPIEDADES | MÉTODO DE ENSAYO | LÍMITES | |
|--|--------------------|----------|------|
| | | MIN | MAX |
| Punto de ebullición de equilibrio a reflujo (ERBP). °C | FMVSS 116 | 230 | --- |
| ERBP húmedo. °C | FMVSS 116 | 155 | --- |
| Viscosidad cinemática a 100°C. mm ² /s | FMVSS 116 | 1.5 | --- |
| Valor de pH | FMVSS 116 | 7.0 | 11.5 |
| Color | Apreciación visual | Reportar | |
| Densidad a 20 °C. gr/L | | 1.01 | 1.07 |

8. Líquido de freno DOT 4

| PROPIEDADES | MÉTODO DE ENSAYO | LÍMITES | |
|--|--------------------|----------|------|
| | | MIN | MAX |
| Punto de ebullición de equilibrio a reflujo (ERBP). °C | FMVSS 116 | 230 | --- |
| ERBP húmedo. °C | FMVSS 116 | 155 | --- |
| Viscosidad cinemática a 100°C. mm ² /s | FMVSS 116 | 1.5 | --- |
| Valor de pH | FMVSS 116 | 7.0 | 11.5 |
| Color | Apreciación visual | Reportar | |
| Densidad a 20 °C. gr/L | | 1.01 | 1.07 |

9. Grasa gratificada de Rodamientos

Características Típicas

Resistente a temperaturas moderadamente altas, adhesión fuerte a los rodamientos.



PERÚ

Ministerio de Defensa

Ejército del Perú

"AÑO DEL BICENTENARIO, DE LA CONSOLIDACIÓN DE NUESTRA INDEPENDENCIA, Y DE LA CONMEMORACIÓN DE LAS HEROICAS BATALLAS DE JUNÍN Y AYACUCHO"



| DESCRIPCIÓN | MÉTODO | UNIDAD | VALOR |
|---|------------|--------|---------|
| Apariencia | --- | --- | Marrón |
| Penetración a 25 °C (a 60 golpes) | ASTM D217 | mm/10 | 260 max |
| Punto de goteo | ASTM D2265 | °C | 180 min |
| Viscosidad Cinemática a 40 °C | ASTM D445 | cSt | 400 min |
| Estabilidad Mecánica (Variación de la penetración 10.000 y 60 golpes) | NTC | % | 10 max |

6. LUGAR Y PLAZO DE EJECUCIÓN DE LA ENTREGA

La ejecución y la entrega de los artículos de lubricantes y grasas por parte de la empresa y/o persona natural contratante, serán internados en los almacenes del Batallón y Compañías de Intendencia de las GGUU de la I División de Ejército, en un plazo de siete (07) días calendarios después de la expedición de la orden de compra de la entidad contratante.

Piura, 12 de febrero del 2024

O-100614074-O (+)

MERCY DIOSES URBINA

MY EP

Jefe de los Servicios Logísticos de la I

T-100997580-O+

RAFAEL GUERRERO TIMANA

TCO3 T/ART

Negociado de Intendencia

del DELOG – I DE

Documento electrónico firmado digitalmente en el
 La integridad del documento y la autenticidad de las
 (a) pueden ser verificadas en:

Documento electrónico firmado digitalmente en el
 La integridad del documento y la autenticidad de las





|  AGENCIA DE COMPRAS DE LAS FUERZAS ARMADAS Comprando para la Seguridad y Defensa Nacional | | Dirección de Catalogación | |
|--|---|----------------------------|------|
| FECHA DE EMISIÓN: 24.10.2023 | ACEITE MONOGRADO SAE 40 PARA MOTOR A DIESEL DE 4 TIEMPOS | CÓDIGO: 9150002-HR01-AC | |
| Grupo del Bien: 91 (COMBUSTIBLES, LUBRICANTES, ACEITES Y CERAS) | | | |
| Clase del Bien: 9150 (Aceites y Grasas para Engrasar Herramientas Cortantes, Líquidos para Mecanismos Hidráulicos) | | | |
| 1.- CARACTERÍSTICAS GENERALES | | | |
| Aceite mineral monogrado para motores diesel de cuatro tiempos. | | | |
| 2.- USO DEL BIEN | | | |
| En vehículos a diesel. | | | |
| 3.- CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS | | | |
| 3.1.- Especificaciones y Aprobaciones | | | |
| API: CF o Superior | | | |
| 3.2.- Características Típicas | | | |
| PROPIEDADES | MÉTODO DE ENSAYO | LÍMITES | |
| | | MIN | MAX |
| Grado SAE | SAE 40 | | |
| Viscosidad @ 100°C, cSt | ASTM D445 | 13.5 | 15 |
| Viscosidad @ 40°C, cSt | ASTM D445 | Reportar | |
| Índice de Viscosidad | ASTM D2270 | 95 | --- |
| Punto de Inflamación, °C | ASTM D92 | 220 | --- |
| Punto de Fluidez, °C | ASTM D97 | --- | -6 |
| T.B.N. mg KOH/g | ASTM D2896 | 6.5 | 11.5 |
| Cenizas sulfatadas, % peso | ASTM D874 | --- | 1.55 |
| Densidad @ 15°C, kg/L | ASTM D4052 | Reportar | |
| 4.- REQUISITOS Y/O CERTIFICACIONES: | | | |
| <p>Según el Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, Decreto Supremo N° 056-2017-EF, artículo 38 "Idiomas de la documentación y otras formalidades", para realizar el control de calidad en el internamiento del bien, la empresa proveedora deberá entregar la siguiente documentación (en idioma español o caso contrario adjuntar la traducción certificada):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Copia del contrato u orden de compra. - Ficha técnica del producto, en hoja membretada emitido por el fabricante. - Hoja de Datos de Seguridad de Materiales MSDS (Material Safety Data Sheet) - Reporte de análisis del laboratorio del fabricante en hoja membretada, indicando el Número de Lote del Producto, las características fisicoquímicas indicadas, fecha de producción menor a 6 meses e incluir fecha de caducidad, considerando método de ensayo. Los documentos no deben presentar enmendaduras ni borrones. Si la empresa proveedora se presenta únicamente con el bien a internar; es decir, sin la documentación requerida o solicitada, no se procederá a efectuar el control de calidad, ni el internamiento. | | | |

| | | |
|--|---|-----------------------------------|
|  AGENCIA DE COMPRAS DE LAS FUERZAS ARMADAS Comprando para la Seguridad y Defensa Nacional | | Dirección de Catalogación |
| FECHA DE EMISIÓN: 24.10.2023 | ACEITE MONOGRADO SAE 40 PARA MOTOR A DIESEL DE 4 TIEMPOS | CÓDIGO: 9150002-HR01-AC |
| 5.- INFORMACIÓN LOGÍSTICA: | | |
| <p>Cada envase del bien deberá estar debidamente rotulado de acuerdo a lo dispuesto en el Decreto Legislativo N° 1304 "Ley de etiquetado y verificación de los reglamentos técnicos de los productos industriales manufacturados", indicando en forma impresa, legible y en idioma español (en caso el envase original de fabrica se encuentre en otro idioma, debera presentar un sticker adhesivo en idioma español con la siguiente información:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nombre o denominacion del producto. - Contenido neto con la respectiva unidad de medida. - Número de lote de producción o identificación. - Fecha de produccion y vencimiento. - Componentes del producto con sus respectivas concentraciones. - Modo de empleo y almacenamiento, precauciones de seguridad y advertencias sobre riesgo a la salud. - Marca comercial. - Nombre y domicilio legal del fabricante o responsable de la comercialización. <p>Etiqueta/rotulado de material peligroso. Etiqueta/rotulado del codigo NFPA</p> | | |
| 6.- UNIDAD DE ENTREGA (o Definida por el usuario): | | |
| Litro, Galón, Balde por 5 galones, y Cilindro por 55 galones. | | |
| 7.- NORMAS DE REFERENCIA: | | |
| Todas las referidas en los métodos de ensayo. | | |





|  AGENCIA DE COMPRAS DE LAS FUERZAS ARMADAS <small>Comprando para la Seguridad y Defensa Nacional</small> | | Dirección de Catalogación |
|---|--|----------------------------|
| FECHA DE APROBACIÓN: | | CÓDIGO: |
| 24.10.2023 | ACEITE PARA ENGRANAJES RECTOS SAE 140 | 9150061-HR00-AC |
| Grupo del Bien: | 91 (Combustibles, Lubricantes, Aceites y Ceras) | |
| Clase del Bien: | 9150 (Aceites y Grasas para Engrasar Herramientas Cortantes, Líquidos para Mecanismos Hidráulicos) | |
| 1. DESCRIPCIÓN GENERAL: | | |
| Aceite lubricante, con Grado de Viscosidad SAE 140 , que cumpla con la Norma API GL-1 , con buena resistencia a la oxidación y formación de herrumbre. | | |
| 2. USO DEL BIEN: | | |
| Para transmisiones manuales a bajas presiones en la unidad y velocidades mínimas de deslizamiento, que pueden usar aceite sin aditivación de desempeño. Para aplicaciones donde aún los equipos requieren aceites de especificación API GL-1. Este producto no deberá utilizarse para la lubricación de sistemas de engranajes hipoidales que requieren lubricantes con nivel de servicio GL-4 ó GL-5. | | |
| 3. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL BIEN: | | |
| 3.1 CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: | | |
| PROPIEDADES | MÉTODO DE ENSAYO | REQUISITO |
| Viscosidad Cinemática @ 40°C, cSt | ASTM D445 | Reportar |
| Viscosidad Cinemática @ 100°C, cSt | ASTM D445 | Mínimo 27.0 Máximo 31.7 |
| Índice de Viscosidad | ASTM D2270 | Mínimo 95 |
| Punto de Fluidez o Ecurrimiento, °C | ASTM D97 | Máximo -9 |
| Punto de Inflamación, °C | ASTM D92 | Mínimo 250 |
| Densidad @ 15°C, kg/L | ASTM D4052 | Reportar |
| 4. REQUISITOS Y/O CERTIFICACIONES: | | |
| <p>Segun el Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, Decreto Supremo N° 056-2017-EF, artículo 38 "Idiomas de la documentación y otras formalidades", para realizar el control de calidad en el internamiento del bien, la empresa proveedora deberá entregar la siguiente documentación (en idioma español o caso contrario adjuntar la traducción certificada:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Copia del contrato u orden de compra. - Ficha técnica del producto, en hoja membretada emitido por el fabricante. - Hoja de Datos de Seguridad de Materiales MSDS (Material Safety Data Sheet) - Reporte de análisis del laboratorio del fabricante en hoja membretada, indicando el Número de Lote del Producto, las características fisicoquímicas indicadas, fecha de producción menor a 6 meses e incluir fecha de caducidad, considerando método de ensayo. Los documentos no deben presentar enmendaduras ni borradores. Si la empresa proveedora se presenta únicamente con el bien a internar, es decir, sin la documentación requerida o solicitada, no se procederá a efectuar el control de calidad, ni el internamiento. | | |

| | | |
|--|---------------------------------------|---------------------------|
|  AGENCIA DE COMPRAS DE LAS FUERZAS ARMADAS <small>Comprando para la Seguridad y Defensa Nacional</small> | | Dirección de Catalogación |
| FECHA DE APROBACIÓN: | | CÓDIGO: |
| 24.10.2023 | ACEITE PARA ENGRANAJES RECTOS SAE 140 | 9150061-HR00-AC |
| 5. INFORMACIÓN LOGÍSTICA: | | |
| <p>Cada envase del bien deberá estar debidamente rotulado de acuerdo a lo dispuesto en el Decreto Legislativo N° 1304 "Ley de etiquetado y verificación de los reglamentos técnicos de los productos industriales manufacturados", indicando en forma impresa, legible y en idioma español (en caso el envase original de fábrica se encuentre en otro idioma, deberá presentar un sticker adhesivo en idioma español con la siguiente información:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nombre o denominación del producto. - Contenido neto con la respectiva unidad de medida. - Número de lote de producción o identificación. - Fecha de producción y vencimiento. - Componentes del producto con sus respectivas concentraciones. - Modo de empleo y almacenamiento, precauciones de seguridad y advertencias sobre riesgo a la salud. - Marca comercial. - Nombre y domicilio legal del fabricante o responsable de la comercialización. - Etiqueta/rotulado de material peligroso. - Etiqueta/rotulado del código NFPA | | |
| 6. UNIDAD DE MEDIDA: | | |
| Presentación en envases, de acuerdo a lo requerido por el usuario. | | |
| 7. NORMAS DE REFERENCIA: | | |
| Todas las referidas en los métodos de ensayo. | | |





|  AGENCIA DE COMPRAS DE LAS FUERZAS ARMADAS Comprando para la Seguridad y Defensa Nacional | | Dirección de Catalogación | |
|--|---|---------------------------|-----------------------------------|
| FECHA DE EMISIÓN: 24.10.2023 | LÍQUIDO REFRIGERANTE PARA MOTOR A GASOLINA Y DIESEL SERVICIO LIVIANO | | CÓDIGO: 6850001-HR02-AC |
| Grupo del Bien: 68 (PRODUCTOS QUÍMICOS.) | | | |
| Clase del Bien: 6850 (Especialidades Químicas Diversas.) | | | |
| 1.- CARACTERÍSTICAS GENERALES | | | |
| Refrigerante y Anticongelante listo para usar 50/50 a base de etilenglicol y aditivos anticorrosivos y antiespumantes de tecnología orgánica, exento de aminas, nitritos, nitratos, silicatos y fosfatos. De uso para todo tipo de circuitos de refrigeración de motores a gasolina y diesel de servicio liviano, especialmente para los de aluminio y sus aleaciones. | | | |
| 2.- USO DEL BIEN: | | | |
| Para los motores de vehículos a gasolina y diesel de servicio liviano. | | | |
| 3.- CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS | | | |
| 3.1.- Especificaciones y Aprobaciones | | | |
| Norma ASTM D-3306 , Refrigerante pre diluido para automóviles y servicio ligero. Aditivación de tecnología orgánica de vida extendida (ELC). | | | |
| 2.2.- Características Típicas | | | |
| PROPIEDADES | METODO DE ENSAYO | LÍMITES | |
| | | MIN | MAX |
| Color | Apreciación visual | Según fabricante | |
| Densidad a 20°C g/ml | ASTM D 1122 | 1.04 | 1.08 |
| Punto de Congelación, C° | ASTM D1177 | -- | -37 |
| Punto de Ebullición | ASTM D1120 | 108 | -- |
| Valor de pH, 50 Vol. % | ASTM D1287 | 7.5 | 11 |
| Silicato, % | | Ausente | |
| 4.- REQUISITOS Y/O CERTIFICACIONES: | | | |
| Según el Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, Decreto Supremo N° 056-2017-EF, artículo 38 "Idiomas de la documentación y otras formalidades", para realizar el control de calidad en el internamiento del bien, la empresa proveedora deberá entregar la siguiente documentación (en idioma español o caso contrario adjuntar la traducción certificada): - Copia del contrato u orden de compra. - Ficha técnica del producto, en hoja membretada emitido por el fabricante. - Hoja de Datos de Seguridad de Materiales MSDS (Material Safety Data Sheet) - Reporte de análisis del laboratorio del fabricante en hoja membretada, indicando el Número de Lote del Producto, las características fisicoquímicas indicadas, fecha de producción menor a 6 meses e incluir fecha de caducidad, considerando método de ensayo. Los documentos no deben presentar enmendaduras ni borradores. Si la empresa proveedora se presenta únicamente con el bien a internar; es decir, sin la documentación requerida o solicitada, no se procederá a efectuar el control de calidad, ni el internamiento. | | | |




| | | |
|--|---|-----------------------------------|
|  <div style="display: inline-block; vertical-align: middle;"> AGENCIA DE COMPRAS DE LAS FUERZAS ARMADAS <small>Comprando para la Seguridad y Defensa Nacional</small> </div> <div style="display: inline-block; vertical-align: middle; margin-left: 20px;"> Dirección de Catalogación </div> | | |
| FECHA DE EMISIÓN: 24.10.2023 | LÍQUIDO REFRIGERANTE PARA MOTOR A GASOLINA Y DIESEL SERVICIO LIVIANO | CÓDIGO: 6850001-HR02-AC |
| 5.- INFORMACIÓN LOGÍSTICA: | | |
| Cada envase del bien deberá estar debidamente rotulado de acuerdo a lo dispuesto en el Decreto Legislativo N° 1304 "Ley de etiquetado y verificación de los reglamentos técnicos de los productos industriales manufacturados", indicando en forma impresa, legible y en idioma español (en caso el envase original de fábrica se encuentre en otro idioma, deberá presentar un sticker adhesivo en idioma español con la siguiente información: <ul style="list-style-type: none"> - Nombre o denominación del producto. - Contenido neto con la respectiva unidad de medida. - Número de lote de producción o identificación. - Fecha de producción y vencimiento. - Componentes del producto con sus respectivas concentraciones. - Modo de empleo y almacenamiento, precauciones de seguridad y advertencias sobre riesgo a la salud. - Marca comercial. - Nombre y domicilio legal del fabricante o responsable de la comercialización. - Etiqueta/rotulado de material peligroso. - Etiqueta/rotulado del código NFPA | | |
| 6.- UNIDAD DE ENTREGA (o Definida por el usuario): | | |
| Litro, Galón, Balde por 5 galones, y Cilindro por 55 galones. | | |
| 7.- NORMAS DE REFERENCIA: | | |
| Todas las mencionadas en los métodos de ensayo. | | |




|  AGENCIA DE COMPRAS DE LAS FUERZAS ARMADAS Comprando para la Seguridad y Defensa Nacional | | Dirección de Catalogación | |
|---|--|---------------------------|-----------------------------------|
| FECHA DE EMISIÓN: 24.10.2023 | ACEITE PARA TRANSMISIONES AUTOMÁTICAS Y DIRECCIÓN HIDRAULICA | | CÓDIGO: 9150009-HR03-AC |
| Grupo del Bien: 91 (COMBUSTIBLES, LUBRICANTES, ACEITES Y CERAS) | | | |
| Clase del Bien: 9150 (Aceites y Grasas para Engrasar Herramientas Cortantes, Líquidos para Mecanismos Hidráulicos) | | | |
| 1.- ESPECIFICACION TECNICA DEL BIEN Y/O SERVICIO: | | | |
| Aceite para transmisiones automáticas (ATF) y dirección hidráulica. | | | |
| 2.- USO DEL BIEN | | | |
| Para transmisiones. | | | |
| 3.- CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS | | | |
| 3.1.- Especificaciones y Aprobaciones | | | |
| Para utilizarse en aplicaciones donde aun se requiere: GM DEXRON IIIIG, GM DEXRON IIIIH, Ford MERCON | | | |
| 2.2.- Características Típicas | | | |
| PROPIEDADES | MÉTODO DE ENSAYO | LÍMITES | |
| | | MIN | MAX |
| Color | Apreciación visual | Reportar | |
| Viscosidad Cinemática, a 100°C, cSt | ASTM D445 | 6.8 | --- |
| Viscosidad Cinemática, a 40°C, cSt | ASTM D445 | 35 | --- |
| Índice de Viscosidad | ASTM D2270 | 153 | 185 |
| Punto de Inflamación, °C | ASTM D92 | 190 | --- |
| Punto de Fluidez, °C | ASTM D97 | --- | -40 |
| Densidad @ 15,6°C, kg/L | ASTM D4052 | Reportar | |
| 4.- REQUISITOS Y/O CERTIFICACIONES: | | | |
| Según el Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, Decreto Supremo N° 056-2017-EF, artículo 38 "Idiomas de la documentación y otras formalidades", para realizar el control de calidad en el internamiento del bien, la empresa proveedora deberá entregar la siguiente documentación (en idioma español o caso contrario adjuntar la traducción certificada): <ul style="list-style-type: none"> - Copia del contrato u orden de compra. - Ficha técnica del producto, en hoja membretada emitido por el fabricante. - Hoja de Datos de Seguridad de Materiales MSDS (Material Safety Data Sheet) - Reporte de análisis del laboratorio del fabricante en hoja membretada, indicando el Número de Lote del Producto, las características fisicoquímicas indicadas, fecha de producción menor a 6 meses e incluir fecha de caducidad, considerando método de ensayo. Los documentos no deben presentar enmendaduras ni borrones. Si la empresa proveedora se presenta únicamente con el bien a internar; es decir, sin la documentación requerida o solicitada, no se procederá a efectuar el control de calidad, ni el internamiento. | | | |



| | | |
|---|---|----------------------------|
|  AGENCIA DE COMPRAS DE LAS FUERZAS ARMADAS Comprando para la Seguridad y Defensa Nacional | | Dirección de Catalogación |
| FECHA DE EMISIÓN: 24.10.2023 | ACEITE PARA TRANSMISIONES AUTOMÁTICAS Y DIRECCIÓN HIDRAULICA | CÓDIGO: 9150009-HR03-AC |
| 5.- INFORMACIÓN LOGÍSTICA: | | |
| Cada envase del bien deberá estar debidamente rotulado de acuerdo a lo dispuesto en el Decreto Legislativo N° 1304 "Ley de etiquetado y verificación de los reglamentos técnicos de los productos industriales manufacturados", indicando en forma impresa, legible y en idioma español (en caso el envase original de fábrica se encuentre en otro idioma, deberá presentar un sticker adhesivo en idioma español con la siguiente información: <ul style="list-style-type: none"> - Nombre o denominación del producto. - Contenido neto con la respectiva unidad de medida. - Número de lote de producción o identificación. - Fecha de producción y vencimiento. - Componentes del producto con sus respectivas concentraciones. - Modo de empleo y almacenamiento, precauciones de seguridad y advertencias sobre riesgo a la salud. - Marca comercial. - Nombre y domicilio legal del fabricante o responsable de la comercialización. - Etiqueta/rotulado de material peligroso. - Etiqueta/rotulado del código NFPA | | |
| 6.- UNIDAD DE ENTREGA (o Definida por el usuario): | | |
| Litro, Galón, Balde por 5 galón, y Cilindro por 55 galón. | | |
| 7.- NORMAS DE REFERENCIA: | | |
| Todas las referidas en los métodos de ensayo | | |



|  <div> AGENCIA DE COMPRAS DE LAS FUERZAS ARMADAS <small>Comprando para la Seguridad y Defensa Nacional</small> </div> <div style="text-align: right;">Dirección de Catalogación</div> | | | | |
|--|--------------------|-------------------------|------|-----------------------------------|
| FECHA DE EMISIÓN: 24.10.2023 | | LÍQUIDO DE FRENOS DOT 4 | | CÓDIGO: 9150055-HR00-AC |
| Grupo del Bien: 91 (COMBUSTIBLES, LUBRICANTES, ACEITES Y CERAS) | | | | |
| Clase del Bien: 9150 (Aceites y Grasas para Engrasar Herramientas Cortantes. Líquidos para Mecanismos Hidráulicos) | | | | |
| 1.- CARACTERÍSTICAS GENERALES | | | | |
| Líquido de frenos con alto punto de ebullición, a base de polialquilenglicol eter y esteres de borato e inhibidores de corrosión. Diseñado para el sistema de frenado de vehículos a gasolina y diesel, los cuales son sometidos a condiciones extremas | | | | |
| 2.- USO DEL BIEN; | | | | |
| En vehículos de trabajo pesado | | | | |
| 3.- CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS | | | | |
| 3.1.- Especificaciones y Aprobaciones | | | | |
| Categoría de Servicio D.O.T - 4. Cumplir con SAE J1703 y SAE J1704. Cumplir con el estándar de seguridad (FMVSS) 116 para vehículos motorizados de EUA, para especificación DOT 4. | | | | |
| 3.2.- Características Típicas | | | | |
| PROPIEDADES | MÉTODO DE ENSAYO | LÍMITES | | |
| | | MIN | MAX | |
| Punto de ebullición de equilibrio a reflujo (ERBP), °C | FMVSS 116 | 230 | --- | |
| ERBP húmedo, °C | FMVSS 116 | 155 | --- | |
| Viscosidad cinemática a 100°C, mm ² /s | FMVSS 116 | 1.5 | --- | |
| Valor de pH | FMVSS 116 | 7.0 | 11.5 | |
| Color | Apreciación visual | Reportar | | |
| Densidad a 20 °C, gr/L | | 1.01 | 1.07 | |
| NOTA: FMVSS (Federal Motor Vehicle Safety Standard - US) | | | | |
| 4.- REQUISITOS Y/O CERTIFICACIONES: | | | | |
| <p>Segun el Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, Decreto Supremo N° 056-2017-EF, artículo 38 "Idiomas de la documentación y otras formalidades", para realizar el control de calidad en el internamiento del bien, la empresa proveedora deberá entregar la siguiente documentación (en idioma español o caso contrario adjuntar la traducción certificada):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Copia del contrato u orden de compra. - Ficha técnica del producto, en hoja membretada emitido por el fabricante. - Hoja de Datos de Seguridad de Materiales MSDS (Material Safety Data Sheet) - Reporte de análisis del laboratorio del fabricante en hoja membretada, indicando el Número de Lote del Producto, las características fisicoquímicas indicadas, fecha de producción menor a 6 meses e incluir fecha de caducidad, considerando método de ensayo. Los documentos no deben presentar enmendaduras ni borradores. Si la empresa proveedora se presenta únicamente con el bien a internar; es decir, sin la documentación requerida o solicitada, no se proceda a efectuar el control de calidad, ni el internamiento. | | | | |



| | | |
|--|--------------------------------|-----------------------------------|
|  AGENCIA DE COMPRAS DE LAS FUERZAS ARMADAS Comprando para la Seguridad y Defensa Nacional | | Dirección de Catalogación |
| FECHA DE EMISIÓN: 24.10.2023 | LÍQUIDO DE FRENOS DOT 4 | CÓDIGO: 9150055-HR00-AC |
| 5.- INFORMACIÓN LOGÍSTICA: | | |
| Cada envase del bien deberá estar debidamente rotulado de acuerdo a lo dispuesto en el Decreto Legislativo N° 1304 "Ley de etiquetado y verificación de los reglamentos técnicos de los productos industriales manufacturados", indicando en forma impresa, legible y en idioma español (en caso el envase original de fábrica se encuentre en otro idioma, deberá presentar un sticker adhesivo en idioma español con la siguiente información: - Nombre o denominación del producto. - Contenido neto con la respectiva unidad de medida. - Número de lote de producción o identificación. - Fecha de producción y vencimiento. - Componentes del producto con sus respectivas concentraciones. - Modo de empleo y almacenamiento, precauciones de seguridad y advertencias sobre riesgo a la salud. - Marca comercial. - Nombre y domicilio legal del fabricante o responsable de la comercialización. - Etiqueta/rotulado de material peligroso. - Etiqueta/rotulado del código NFPA | | |
| 6.- UNIDAD DE ENTREGA (o Definida por el usuario): | | |
| Presentación en envases, de acuerdo a lo requerido por el usuario. | | |
| 7.- NORMAS DE REFERENCIA: | | |
| Todas las referidas en los métodos de ensayo. | | |



**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA CONTRATACIÓN DE LUBRICANTES,
GRASAS Y AFINES PARA EL AF-2024**

1. DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN

Adquisición de Lubricantes, grasas y afines para vehículos.

2. FINALIDAD PÚBLICA

El presente proceso busca contar con lubricantes, grasas y afines para los vehículos de la Segunda División del Ejército (RÍMAC), para realizar el mantenimiento preventivo a todos los vehículos pertenecientes a las Escuelas y Unidades, y de esta manera mantener la operatividad de las mismas, a fin de realizar los desplazamientos administrativos y/o en operaciones de personal, material y equipo, todo ello en beneficio del personal profesional de la II DE, que permanecen en las instalaciones militares en cumplimiento de su misión, puesto que el Ejército Peruano está encargado de defender la soberanía del Estado y la seguridad de los peruanos, cumpliendo con los objetivos de la Política de Defensa Nacional, asegurando su máxima eficacia y eficiencia, para el funcionamiento operativo de la Entidad y para facilitar el cumplimiento de los objetivos institucionales, trazados para el presente año fiscal.

3. ANTECEDENTES

la Segunda División del Ejército (II DE), viene realizando actividades administrativas y de operaciones, las cuales requieren el transporte y evacuación del personal militar para el cumplimiento de su misión, para esto es necesario contar con lubricantes, grasas y afines para mantener operativa la flota vehicular con la que cuenta la II DE, y poder cumplir con sus objetivos, de defender la soberanía del Estado y la seguridad de las personas.

4. OBJETIVOS DE LA CONTRATACIÓN

a. Objetivo General

Realizar la adquisición de lubricantes, grasas y afines para el mantenimiento de los vehículos de combate, apoyo de combate y vehículos administrativos, con la finalidad de cumplir con todas las actividades de la Segunda División del Ejército (II DE), para el cumplimiento de la misión.

b. Objetivo Específico

Realizar la adquisición de lubricantes y grasas afines para mantenimiento de los vehículos de combate, apoyo de combate y administrativos, para el periodo comprendido del AF-2024.

5. CARACTERÍSTICAS Y CONDICIONES DE LOS BIENES A CONTRATAR

5.1 Descripción y cantidad de los bienes

Los lubricantes, grasas o afines a adquirir deberán ser de marcas reconocidas y de alta calidad, a fin de alcanzar el objeto de la contratación, de acuerdo al siguiente detalle:

5.2 Impacto ambiental

Se tendrá en cuenta las disposiciones normativas y técnicas con incidencia sobre el impacto ambiental.

5.3 Presentación

- Cilindro de 55 galones
- Balde 5 Galones.



- Balde (Grasa Grafitada): 15 Kilos

1. Aceite multigrado para motor Diesel SAE 5W30.

Características Típicas

El aceite 5w30 es adecuado para automóviles conducidos en climas fríos. A diferencia de los aceites con una clasificación de temperatura caliente más alta, como 10 o 15, el aceite 5w30 puede fluir libremente cuando el motor arranca a bajas temperaturas para cubrir y proteger los componentes internos del motor

| DESCRIPCIÓN | MÉTODO | UNIDAD | SAE 5W-30 |
|-------------------------------|-------------|--------|---------------|
| Viscosidad cinemática @ 100 C | ASTM D445 | Cst | <11,4 – 16,3> |
| Viscosidad cinemática @ 40 C | ASTM D445 | Cst | 68.1 min |
| Índice de viscosidad | ASTM D2270 | | 160 min |
| Punto de inflamación | ASTM D 92 | °c | 222 min |
| Punto de Fluidez | ASTM D 97 | °c | -30 |
| Densidad 15° C | ASTM D 4052 | Kg/L | 0.85 |

PRESENTACIÓN BALDE DE 5 GALONES

2. Aceite multigrado para motor Diesel SAE 5W40

Características Típicas

El aceite SAE 5W40 es el aceite de motor sintético con el avanzado rendimiento, diseñado para proporcionar la máxima limpieza, protección al desgaste y potencia total aumentar su durabilidad, excede los requerimientos de industria y los estándares de los fabricantes de coches requeridos para moto gasolina y diésel. Es adecuado para todo tipo de vehículo y de modelo, importado la edad del automóvil. El uso regular de 5W40 protegerá activamente y llevará a una conducción suave con un motor limpio, manteniendo el coche como nuevo.

| DESCRIPCIÓN | METODO | UNIDAD | SAE 5W40 |
|------------------------------|------------|------------|---------------|
| Viscosidad cinemática 100 °C | ASTM D7279 | ASTM D7279 | <12.5 – 16.3> |
| Índice de viscosidad | ASTM D2270 | | 151 mín |
| Contenido de Fosforo (P) | ASTM D5185 | ppm | 500 mín |
| Contenido de Zinc (Zn) | ASTM D5185 | ppm | 500 mín |
| Contenido de Calcio (Ca) | ASTM D2896 | ppm | 1500 mín |
| Numero de base total | ASTM D2896 | mgKOH/g | 12 mín |

PRESENTACIÓN: BALDES DE 5 GALONES.

3. Aceite multigrado para motor Diesel SAE 15W40

Características Típicas

El aceite SAE 15W40 deberá proporcionar una elevada resistencia a la oxidación optimizando el periodo de cambio, poseerá una viscosidad que facilita el arranque del motor, que garantice una buena limpieza del motor, disminuya la formación de depósitos y aumente su durabilidad, minimizando el desgaste de las piezas del motor gracias a sus aditivos anti desgaste prolongando su vida útil.



| DESCRIPCIÓN | UNIDAD | METODO | MIN | MAX |
|--------------------------|----------|------------|----------|-------|
| GRADO SAE | | 15W40 | | |
| Viscosidad a 100 °C | cSt | ASTM D445 | 14.3 | 15.7 |
| Índice de viscosidad | -- | ASTM D445 | 102 | ----- |
| TBN | Mg KOH/g | ASTM D2896 | 8.3 | |
| Punto de Inflamación, °C | | ASTM DD92 | 200 | ----- |
| Punto de Fluidez, °C | | ASTM DD97 | ----- | 30 |
| Densidad @ 15.6°C, kg/L | | ASTM D4052 | Reportar | ----- |

PRESENTACIÓN: BALDES DE 5 GALONES.

4. Aceite para motor petrolero DIESEL SAE 40

Características Típicas

El Aceite SAE 40, garantiza una buena lubricación en condiciones severas de servicio - Muy buenas propiedades antioxidante y anti desgaste gracias a los aditivos que incorpora. - Excelente propiedades contra la corrosión - Elevado poder detergente-dispersante, que evita la formación de depósitos y lodos. - Excelente comportamiento frente a juntas y elastómeros, que garantiza una mejor compatibilidad con las diferentes partes de los sistemas hidráulicos.

| PROPIEDADES | MÉTODO DE ENSAYO | LÍMITES | |
|----------------------------|------------------|----------|------|
| | | MIN | MAX |
| Grado SAE | SAE 40 | | |
| Viscosidad @ 100°C, cSt | ASTM D445 | 13.5 | 15 |
| Viscosidad @ 40°C, cSt | ASTM D445 | Reportar | --- |
| Índice de Viscosidad | ASTM D2270 | 95 | --- |
| Punto de Inflamación, °C | ASTM D92 | 220 | --- |
| Punto de Fluidez, °C | ASTM D97 | --- | -6 |
| T.B.N. mg KOH/g | ASTM D2896 | 6.5 | 11.5 |
| Cenizas sulfatadas, % peso | ASTM D874 | --- | 1.55 |
| Densidad @ 15°C, kg/L | ASTM D4052 | Reportar | --- |

PRESENTACIÓN: BALDES DE 5 GALONES.

5. Aceite de transmisión SAE 90

Características Típicas.

El aceite de transmisión SAE 90, adecuado engranaje mineral para monogrado, de elevada estabilidad térmica, con excelentes propiedades a extrema presión, de resistencia a la corrosión y formación de herrumbre, y buenas calidades emulsionantes, con baja formación de espuma.

| DESCRIPCIÓN | MÉTODO | VALOR |
|-------------------------------|-------------|-----------------|
| Viscosidad a 100 °C | ASTM D7279 | 13.5 – 24.0 cSt |
| Viscosidad a 40 °C | ASTM D7279 | 161.7 min |
| Índice de viscosidad | ASTM D2270 | 95 mín |
| Contenido de Fósforo (P), ppm | ASTM D 5185 | 100 mín |
| Contenido de Zinc (Zn), ppm | ASTM D 5185 | 10 min |
| Contenido de Calcio (Ca), ppm | ASTM D 5185 | 20 min |



PRESENTACIÓN: BALDES DE 5 GALONES.

6. Aceite de transmisión SAE 80W90

Características Típicas.

El aceite de transmisión 80W90 es un lubricante sintético de alta calidad diseñado para su uso en transmisiones mecánicas de alta carga y en sistemas de transmisión donde se requiere una alta resistencia a la cizalladura y una excelente protección contra el desgaste. Este aceite tiene una excelente fluidez a bajas temperaturas, lo que lo hace ideal para su uso en aplicaciones de baja temperatura. Además, proporciona una protección superior contra la corrosión y la oxidación, lo que garantiza la longevidad del sistema de transmisión.

| PROPIEDADES | MÉTODO DE ENSAYO | LÍMITES | |
|------------------------------------|------------------|----------|---------|
| | | MIN | MAX |
| Grado SAE | 80W-90 | | |
| Viscosidad @ 100°C, cSt | ASTM D445 | 14.0 | 16 |
| Viscosidad @ 40°C, cSt | ASTM D445 | 136 | --- |
| Índice de Viscosidad | ASTM D2270 | 95 | --- |
| Punto de Inflamación, °C | ASTM D92 | 200 | --- |
| Punto de Fluidez, °C | ASTM D97 | --- | -15 |
| Densidad @ 15°C, kg/L | ASTM D4052 | Reportar | --- |
| Viscosidad Brookfield cP, a -26 °C | ASTM D2983 | --- | 150,000 |
| Espuma, mL / mL Secuencia II, | ASTM D892 | 30 / 0 | --- |

PRESENTACION BALDES DE 5 GALONES

7. Líquido refrigerante para radiador 50/50

Características Típicas

El líquido refrigerante 50/50 contendrá anticorrosivos, anti espumantes y suplementarios de tercera generación, a base de ácidos carboxílicos, que prolonguen la vida útil del refrigerante, a fin de evitar problemas de recalentamiento, generado por la evaporación, corrosión, cavitación e incrustación.

| PROPIEDADES | METODO DE ENSAYO | LÍMITES | |
|--------------------------|--------------------|------------------|------|
| | | MIN | MAX |
| Color | Apreciación visual | Según fabricante | |
| Densidad a 20°C g/ml | ASTM D 1122 | 1.04 | 1.08 |
| Punto de Congelación, C° | ASTM D1177 | | -37 |
| Punto de Ebullición | ASTM D1120 | 108 | |
| Valor de pH, 50 Vol. % | ASTM D1287 | 7.5 | 11 |
| Silicato, % | | Ausente | |

PRESENTACION BALDES DE 5 GALONES.



8. Hidrolina ATF

Características Típicas

ATF, está formulado a partir de aceite base convencionales de alta calidad combinados con un sistema especial de aditivos que incluye mejoradores de índice de viscosidad, antioxidantes y antiespumantes que proporciona características de fricción/desgaste suave y controlada. El producto les proporciona a los consumidores una excelente experiencia de conducción, incluso en una amplia gama de condiciones de conducción en una amplia variedad de automóviles anteriores a 1994.

| PROPIEDADES | MÉTODO DE ENSAYO | LÍMITES | |
|-------------------------------------|--------------------|--------------------------|-----|
| | | MIN | MAX |
| Color | Apreciación visual | De acuerdo al fabricante | |
| Viscosidad Cinemática, a 100°C, cSt | ASTM D445 | 6.8 | --- |
| Viscosidad Cinemática, a 40°C, cSt | ASTM D445 | 35 | --- |
| Índice de Viscosidad | ASTM D2270 | 153 | 185 |
| Punto de Inflamación, °C | ASTM D92 | 190 | --- |
| Punto de Fluidez, °C | ASTM D97 | --- | -40 |
| Densidad @ 15,6°C, kg/L | ASTM D4052 | Reportar | |

PRESENTACIÓN: BALDES DE 5 GALONES.

9. Líquido de freno DOT 4

Características Típicas

El Líquido de freno DOT 4, evitará la formación de espumas, de alta estabilidad ante la presencia de humedad en el circuito gracias a su alto punto de ebullición húmedo, de gran estabilidad térmica, deberá contener inhibidores que eviten la corrosión de los componentes metálicos del circuito.

| PROPIEDADES | MÉTODO DE ENSAYO | LÍMITES | |
|--|--------------------|----------|------|
| | | MIN | MAX |
| Punto de ebullición de equilibrio a reflujo (ERBP), °C | FMVSS 116 | 230 | --- |
| ERBP húmedo, °C | FMVSS 116 | 155 | --- |
| Viscosidad cinemática a 100°C, mm ² /s | FMVSS 116 | 1.5 | --- |
| Valor de pH | FMVSS 116 | 7.0 | 11.5 |
| Color | Apreciación visual | Reportar | |
| Densidad a 20 °C, gr/L | | 1.01 | 1.07 |

PRESENTACIÓN: GALONERA DE 1 GALON.



| PROPIEDADES | MÉTODO DE ENSAYO | LÍMITES | |
|--|--------------------|----------|------|
| | | MIN | MAY |
| Punto de ebullición de equilibrio a reflujo (ERBP), °C | FMVSS 116 | 230 | --- |
| ERBP húmedo, °C | FMVSS 116 | 155 | --- |
| Viscosidad cinemática a 100°C, mm ² /s | FMVSS 116 | 1.5 | --- |
| Valor de pH | FMVSS 116 | 7.0 | 11.5 |
| Color | Apreciación visual | Reportar | |
| Densidad a 20 °C, gr/L | | 1.01 | 1.07 |

PRESENTACIÓN: GALONERA DE 1 GALON.

10. Grasa gratificada de Rodamientos

Características Típicas

Resistente a temperaturas moderadamente altas, adhesión fuerte a los rodamientos.

| DESCRIPCIÓN | MÉTODO | UNIDAD | VALOR |
|---|------------|--------|---------|
| Apariencia | --- | --- | Marrón |
| Penetración a 25 °C (a 60 golpes) | ASTM D217 | mm/10 | 260 max |
| Punto de goteo | ASTM D2265 | °C | 180 min |
| Viscosidad Cinemática a 40 °C | ASTM D445 | cSt | 400 min |
| Estabilidad Mecánica (Variación de la penetración 10.000 y 60 golpes) | NTC | % | 10 max |

PRESENTACIÓN: BALDE 15 KILOS

6. LUGAR Y PLAZO DE EJECUCIÓN DE LA ENTREGA

La ejecución y la entrega de los artículos de lubricantes y grasas por parte de la empresa y/o persona natural contratante, serán internados en los almacenes del Batallón de Intendencia N° 511 Pueblo Libre, en un plazo de siete (07) días calendarios después de la expedición de la orden de compra de la entidad contratante.

Rímac, 02 de abril del 2024


 O-224674976-O+
 LUIS ENRIQUE BERAÚN PÉREZ
 CORONEL EP
 Jefe del Departamento de Logística de la II DE


 S-260268669-A+
 ROBER ARANA CHUQUILHUA
 TCO2T/INF
 Negociado de Clase III del DELOG - II DE



|  AGENCIA DE COMPRAS DE LAS FUERZAS ARMADAS Comprando para la Seguridad y Defensa Nacional | | Dirección de Catalogación | |
|---|---|---------------------------|----------------------------|
| FECHA DE EMISIÓN: 24.10.2023 | ACEITE MULTIGRADO SAE 15W-40 PARA MOTOR A DIESEL 4 TIEMPOS | | CÓDIGO: 9150019-HR02-AC |
| Grupo del Bien: 91 (COMBUSTIBLES, LUBRICANTES, ACEITES Y CERAS) | | | |
| Clase del Bien: 9150 (Aceites y Grasas para Engrasar Herramientas Cortantes, Líquidos para Mecanismos Hidráulicos) | | | |
| 1.- CARACTERÍSTICAS GENERALES | | | |
| Aceite mineral multigrado para motores a diesel de cuatro tiempos. | | | |
| 2.- USO DEL BIEN | | | |
| Para vehículos con motores a diesel | | | |
| 3.- CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS | | | |
| 3.1.- Especificaciones y Aprobaciones | | | |
| API: CI-4 o superior, ACEA: E7. Otros cumplimientos de los diversos OEMs, (Original Engine Manufacturers) | | | |
| 3.2.- Características Típicas | | | |
| PROPIEDADES | MÉTODO DE ENSAYO | LÍMITES | |
| | | MIN | MAX |
| Grado SAE | 15W40 | | |
| Viscosidad @ 100°C, cSt | ASTM D445 | 14.3 | 15.7 |
| Viscosidad @ 40°C, cSt | ASTM D445 | 102 | --- |
| Índice de Viscosidad | ASTM D2270 | 110 | 140 |
| Viscosidad CCS, a -20°C, cP | ASTM D5293 | --- | 7000 |
| Un organometal de Composición, % peso | Métodos compatibles (indicar) | Reportar | --- |
| Punto de Inflamación, °C | ASTM D92 | 200 | --- |
| Punto de Fluidez, °C | ASTM D97 | --- | -30 |
| Densidad @ 15.6°C, kg/L | ASTM D4052 | Reportar | --- |
| T.B.N., mg KOH/g | ASTM D2896 | 8.3 | --- |
| 4.- REQUISITOS Y/O CERTIFICACIONES: | | | |
| Según el Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, Decreto Supremo N° 056-2017-EF, artículo 38 "Idiomas de la documentación y otras formalidades", para realizar el control de calidad en el internamiento del bien, la empresa proveedora deberá entregar la siguiente documentación (en idioma español o caso contrario adjuntar la traducción certificada): <ul style="list-style-type: none"> - Copia del contrato u orden de compra. - Ficha técnica del producto, en hoja membretada emitido por el fabricante. - Hoja de Datos de Seguridad de Materiales MSDS (Material Safety Data Sheet) - Reporte de análisis del laboratorio del fabricante en hoja membretada, indicando el Número de Lote del Producto, las características fisicoquímicas indicadas, fecha de producción menor a 6 meses e incluir fecha de caducidad, considerando método de ensayo. Los documentos no deben presentar enmendaduras ni borrones. Si la empresa proveedora se presenta únicamente con el bien a internar, es decir, sin la documentación requerida o solicitada, no se proceda a efectuar el control de calidad, ni el internamiento. | | | |




| | | |
|---|---|----------------------------|
|  <div>AGENCIA DE COMPRAS DE LAS FUERZAS ARMADAS <small>Comprando para la Seguridad y Defensa Nacional</small></div> <div>Dirección de Catalogación</div> | | |
| FECHA DE EMISIÓN: 24.10.2023 | ACEITE MULTIGRADO SAE 15W-40 PARA MOTOR A DIESEL 4 TIEMPOS | CÓDIGO: 9150019-HR02-AC |
| 5.- INFORMACIÓN LOGÍSTICA: | | |
| <p>Cada envase del bien deberá estar debidamente rotulado de acuerdo a lo dispuesto en el Decreto Legislativo N° 1304 "Ley de etiquetado y verificación de los reglamentos técnicos de los productos industriales manufacturados", indicando en forma impresa, legible y en idioma español (en caso el envase original de fábrica se encuentre en otro idioma, deberá presentar un sticker adhesivo en idioma español con la siguiente información:</p> <ul style="list-style-type: none">- Nombre o denominación del producto.- Contenido neto con la respectiva unidad de medida.- Número de lote de producción o identificación.- Fecha de producción y vencimiento.- Componentes del producto con sus respectivas concentraciones.- Modo de empleo y almacenamiento, precauciones de seguridad y advertencias sobre riesgo a la salud.- Marca comercial.- Nombre y domicilio legal del fabricante o responsable de la comercialización.- Etiqueta/rotulado de material peligroso.- Etiqueta/rotulado del código NFPA | | |
| 6.- UNIDAD DE ENTREGA (Definida por el usuario): | | |
| Litro, Galón, Balde por 5 galones, y Cilindro por 55 galones. | | |
| 7.- NORMAS DE REFERENCIA: | | |
| Todas las referidas en los métodos de ensayo. | | |



|  AGENCIA DE COMPRAS DE LAS FUERZAS ARMADAS <small>Comprando para la Seguridad y Defensa Nacional</small> | | Dirección de Catalogación | |
|--|---|---------------------------|----------------------------|
| FECHA DE EMISIÓN: 24.10.2023 | ACEITE MONOGRADO SAE 40 PARA MOTOR A DIESEL DE 4 TIEMPOS | | CÓDIGO: 9150002-HR01-AC |
| Grupo del Bien: 91 (COMBUSTIBLES, LUBRICANTES, ACEITES Y CERAS) | | | |
| Clase del Bien: 9150 (Aceites y Grasas para Engrasar Herramientas Cortantes, Líquidos para Mecanismos Hidráulicos) | | | |
| 1.- CARACTERÍSTICAS GENERALES | | | |
| Aceite mineral monogrado para motores diesel de cuatro tiempos. | | | |
| 2.- USO DEL BIEN | | | |
| En vehículos a diesel. | | | |
| 3.- CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS | | | |
| 3.1.- Especificaciones y Aprobaciones | | | |
| API: CF o Superior | | | |
| 3.2.- Características Típicas | | | |
| PROPIEDADES | MÉTODO DE ENSAYO | LÍMITES | |
| | | MIN | MAX |
| Grado SAE | SAE 40 | | |
| Viscosidad @ 100°C, cSt | ASTM D445 | 13.5 | 15 |
| Viscosidad @ 40°C, cSt | ASTM D445 | Reportar | |
| Índice de Viscosidad | ASTM D2270 | 95 | --- |
| Punto de Inflamación, °C | ASTM D92 | 220 | --- |
| Punto de Fluidez, °C | ASTM D97 | --- | -6 |
| T.B.N. mg KOH/g | ASTM D2896 | 6.5 | 11.5 |
| Cenizas sulfatadas, % peso | ASTM D874 | --- | 1.55 |
| Densidad @ 15°C, kg/L | ASTM D4052 | Reportar | |
| 4.- REQUISITOS Y/O CERTIFICACIONES: | | | |
| <p>Según el Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, Decreto Supremo N° 056-2017-EF, artículo 38 "Idiomas de la documentación y otras formalidades", para realizar el control de calidad en el internamiento del bien, la empresa proveedora deberá entregar la siguiente documentación (en idioma español o caso contrario adjuntar la traducción certificada):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Copia del contrato u orden de compra. - Ficha técnica del producto, en hoja membretada emitido por el fabricante. - Hoja de Datos de Seguridad de Materiales MSDS (Material Safety Data Sheet) - Reporte de análisis del laboratorio del fabricante en hoja membretada, indicando el Número de Lote del Producto, las características fisicoquímicas indicadas, fecha de producción menor a 6 meses e incluir fecha de caducidad, considerando método de ensayo. Los documentos no deben presentar enmendaduras ni borrones. Si la empresa proveedora se presenta únicamente con el bien a internar; es decir, sin la documentación requerida o solicitada, no se procederá a efectuar el control de calidad, ni el internamiento. | | | |

| | | | | | |
|--|--|---|----------------------------------|-----------------------------------|--|
|  AGENCIA DE COMPRAS DE LAS FUERZAS ARMADAS <small>Comprando para la Seguridad y Defensa Nacional</small> | | | Dirección de Catalogación | | |
| FECHA DE EMISIÓN: 24.10.2023 | | ACEITE MONOGRADO SAE 40 PARA MOTOR A DIESEL DE 4 TIEMPOS | | CÓDIGO: 9150002-HR01-AC | |
| 5.- INFORMACIÓN LOGÍSTICA: | | | | | |
| <p>Cada envase del bien deberá estar debidamente rotulado de acuerdo a lo dispuesto en el Decreto Legislativo N° 1304 "Ley de etiquetado y verificación de los reglamentos técnicos de los productos industriales manufacturados", indicando en forma impresa, legible y en idioma español (en caso el envase original de fábrica se encuentre en otro idioma, deberá presentar un sticker adhesivo en idioma español con la siguiente información:</p> <ul style="list-style-type: none">- Nombre o denominación del producto.- Contenido neto con la respectiva unidad de medida.- Número de lote de producción o identificación.- Fecha de producción y vencimiento.- Componentes del producto con sus respectivas concentraciones.- Modo de empleo y almacenamiento, precauciones de seguridad y advertencias sobre riesgo a la salud.- Marca comercial.- Nombre y domicilio legal del fabricante o responsable de la comercialización. <p>Etiqueta/rotulado de material peligroso. - Etiqueta/rotulado del código NFPA -</p> | | | | | |
| 6.- UNIDAD DE ENTREGA (o Definida por el usuario): | | | | | |
| Litro, Galón, Balde por 5 galones, y Cilindro por 55 galones. | | | | | |
| 7.- NORMAS DE REFERENCIA: | | | | | |
| Todas las referidas en los métodos de ensayo. | | | | | |




|  AGENCIA DE COMPRAS DE LAS FUERZAS ARMADAS <small>Comprando para la Seguridad y Defensa Nacional</small> | | Dirección de Catalogación | |
|---|---|-----------------------------------|---------|
| FECHA DE EMISIÓN: 24.10.2023 | ACEITE MULTIGRADO SAE 80W-90 PARA TRANSMISION MECANICA | CÓDIGO: 9150007-HR01-AC | |
| Grupo del Bien: 91 (COMBUSTIBLES, LUBRICANTES, ACEITES Y CERAS) | | | |
| Clase del Bien: 9150 (Aceites y Grasas para Engrasar Herramientas Cortantes, Líquidos para Mecanismos Hidráulicos) | | | |
| 1.- CARACTERÍSTICAS GENERALES | | | |
| Aceite mineral tipo EP (extrema presión) multigrado. | | | |
| 2.- USO DEL BIEN | | | |
| Para transmisiones mecánicas automotrices (engranajes de las cajas de cambio). | | | |
| 3.- CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS | | | |
| 3.1.- Especificaciones y Aprobaciones | | | |
| Especificación API: GL5 SAE J2360 | | | |
| 3.2.- Características Típicas | | | |
| PROPIEDADES | MÉTODO DE ENSAYO | LÍMITES | |
| | | MIN | MAX |
| Grado SAE | 80W-90 | | |
| Viscosidad @ 100°C, cSt | ASTM D445 | 14.0 | 16 |
| Viscosidad @ 40°C, cSt | ASTM D445 | 136 | --- |
| Índice de Viscosidad | ASTM D2270 | 95 | --- |
| Punto de Inflamación, °C | ASTM D92 | 200 | --- |
| Punto de Fluidez, °C | ASTM D97 | --- | -15 |
| Densidad @ 15°C, kg/L | ASTM D4052 | Reportar | --- |
| Viscosidad Brookfield cP, a -26 °C * | ASTM D2983 | --- | 150,000 |
| Espuma, mL / mL Secuencia II, | ASTM D892 | 30 / 0 | --- |

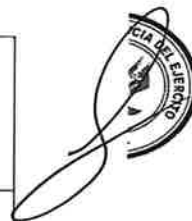


| | | |
|---|---|-----------------------------------|
|  <div style="display: inline-block; vertical-align: middle;"> AGENCIA DE COMPRAS DE LAS FUERZAS ARMADAS <small>Comprando para la Seguridad y Defensa Nacional</small> </div> <div style="display: inline-block; vertical-align: middle; margin-left: 20px;"> Dirección de Catalogación </div> | | |
| FECHA DE EMISIÓN: 24.10.2023 | ACEITE MULTIGRADO SAE 80W-90 PARA TRANSMISION MECANICA | CÓDIGO: 9150007-HR01-AC |
| 4.- REQUISITOS Y/O CERTIFICACIONES: Según el Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, Decreto Supremo N° 056-2017-EF, artículo 38 "Idiomas de la documentación y otras formalidades", para realizar el control de calidad en el internamiento del bien, la empresa proveedora deberá entregar la siguiente documentación (en idioma español o caso contrario adjuntar la traducción certificada): <ul style="list-style-type: none"> - Copia del contrato u orden de compra. - Ficha técnica del producto, en hoja membretada emitido por el fabricante. - Hoja de Datos de Seguridad de Materiales MSDS (Material Safety Data Sheet) - Reporte de análisis del laboratorio del fabricante en hoja membretada, indicando el Número de Lote del Producto, las características fisicoquímicas indicadas, fecha de producción menor a 6 meses e incluir fecha de caducidad, considerando método de ensayo. Los documentos no deben presentar enmendaduras ni borrones. Si la empresa proveedora se presenta únicamente con el bien a internar; es decir, sin la documentación requerida o solicitada, no se procederá a efectuar el control de calidad, ni el internamiento. | | |
| 5.- INFORMACIÓN LOGÍSTICA: Cada envase del bien deberá estar debidamente rotulado de acuerdo a lo dispuesto en el Decreto Legislativo N° 1304 "Ley de etiquetado y verificación de los reglamentos técnicos de los productos industriales manufacturados", indicando en forma impresa, legible y en idioma español (en caso el envase original de fábrica se encuentre en otro idioma, deberá presentar un sticker adhesivo en idioma español con la siguiente información: <ul style="list-style-type: none"> - Nombre o denominación del producto. - Contenido neto con la respectiva unidad de medida. - Número de lote de producción o identificación. - Fecha de producción y vencimiento. - Componentes del producto con sus respectivas concentraciones. - Modo de empleo y almacenamiento, precauciones de seguridad y advertencias sobre riesgo a la salud. - Marca comercial. - Nombre y domicilio legal del fabricante o responsable de la comercialización. - Etiqueta/rotulado de material peligroso. - Etiqueta/rotulado del código NFPA | | |
| 6.- UNIDAD DE ENTREGA (Definida por el usuario): Litro, Galón, Balde por 5 galones, y Cilindro por 55 galones. | | |
| 7.- NORMAS DE REFERENCIA: Todas las referidas en los métodos de ensayo. | | |




|  AGENCIA DE COMPRAS DE LAS FUERZAS ARMADAS Comprando para la Seguridad y Defensa Nacional | | Dirección de Catalogación | |
|--|--------------------------------|-----------------------------------|------|
| FECHA DE EMISIÓN: 24.10.2023 | LÍQUIDO DE FRENOS DOT 4 | CÓDIGO: 9150055-HR00-AC | |
| Grupo del Bien: 91 (COMBUSTIBLES, LUBRICANTES, ACEITES Y CERAS) | | | |
| Clase del Bien: 9150 (Aceites y Grasas para Engrasar Herramientas Cortantes, Líquidos para Mecanismos Hidráulicos) | | | |
| 1.- CARACTERÍSTICAS GENERALES | | | |
| Líquido de frenos con alto punto de ebullición, a base de polialquilenglicol eter y esteres de borato e inhibidores de corrosión. Diseñado para el sistema de frenado de vehículos a gasolina y diesel, los cuales son sometidos a condiciones extremas | | | |
| 2.- USO DEL BIEN; | | | |
| En vehículos de trabajo pesado | | | |
| 3.- CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS | | | |
| 3.1.- Especificaciones y Aprobaciones | | | |
| Categoría de Servicio D.O.T - 4. Cumplir con SAE J1703 y SAE J1704. Cumplir con el estándar de seguridad (FMVSS) 116 para vehículos motorizados de EUA, para especificación DOT 4. | | | |
| 3.2.- Características Técnicas | | | |
| PROPIEDADES | MÉTODO DE ENSAYO | LÍMITES | |
| | | MIN | MAX |
| Punto de ebullición de equilibrio a reflujo (ERBP), °C | FMVSS 116 | 230 | --- |
| ERBP húmedo, °C | FMVSS 116 | 155 | --- |
| Viscosidad cinemática a 100°C, mm²/s | FMVSS 116 | 1.5 | --- |
| Valor de pH | FMVSS 116 | 7.0 | 11.5 |
| Color | Apreciación visual | Reportar | |
| Densidad a 20 °C, gr/L | | 1.01 | 1.07 |
| NOTA: FMVSS (Federal Motor Vehicle Safety Standard - US) | | | |
| 4.- REQUISITOS Y/O CERTIFICACIONES: | | | |
| Según el Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, Decreto Supremo N° 056-2017-EF, artículo 38 "Idiomas de la documentación y otras formalidades", para realizar el control de calidad en el internamiento del bien, la empresa proveedora deberá entregar la siguiente documentación (en idioma español o caso contrario adjuntar la traducción certificada): - Copia del contrato u orden de compra. - Ficha técnica del producto, en hoja membretada emitido por el fabricante. - Hoja de Datos de Seguridad de Materiales MSDS (Material Safety Data Sheet) - Reporte de análisis del laboratorio del fabricante en hoja membretada, indicando el Número de Lote del Producto, las características fisicoquímicas indicadas, fecha de producción menor a 6 meses e incluir fecha de caducidad, considerando método de ensayo. Los documentos no deben presentar enmendaduras ni borradores. Si la empresa proveedora se presenta únicamente con el bien a internar; es decir, sin la documentación requerida o solicitada, no se procederá a efectuar el control de calidad, ni el internamiento. | | | |


| | | |
|--|--------------------------------|-----------------------------------|
|  AGENCIA DE COMPRAS DE LAS FUERZAS ARMADAS Comprando para la Seguridad y Defensa Nacional | | Dirección de Catalogación |
| FECHA DE EMISIÓN: 24.10.2023 | LÍQUIDO DE FRENOS DOT 4 | CÓDIGO: 9150055-HR00-AC |
| 5.- INFORMACIÓN LOGÍSTICA: | | |
| Cada envase del bien deberá estar debidamente rotulado de acuerdo a lo dispuesto en el Decreto Legislativo N° 1304 "Ley de etiquetado y verificación de los reglamentos técnicos de los productos industriales manufacturados", indicando en forma impresa, legible y en idioma español (en caso el envase original de fábrica se encuentre en otro idioma, deberá presentar un sticker adhesivo en idioma español con la siguiente información: <ul style="list-style-type: none"> - Nombre o denominación del producto. - Contenido neto con la respectiva unidad de medida. - Número de lote de producción o identificación. - Fecha de producción y vencimiento. - Componentes del producto con sus respectivas concentraciones. - Modo de empleo y almacenamiento, precauciones de seguridad y advertencias sobre riesgo a la salud. - Marca comercial. - Nombre y domicilio legal del fabricante o responsable de la comercialización. - Etiqueta/rotulado de material peligroso. - Etiqueta/rotulado del código NFPA | | |
| 6.- UNIDAD DE ENTREGA (o Definida por el usuario): | | |
| Presentación en envases, de acuerdo a lo requerido por el usuario. | | |
| 7.- NORMAS DE REFERENCIA: | | |
| Todas las referidas en los métodos de ensayo. | | |





|  AGENCIA DE COMPRAS DE LAS FUERZAS ARMADAS <small>Comprando para la Seguridad y Defensa Nacional</small> | | Dirección de Catalogación | |
|---|---|---------------------------|-----------------------------------|
| FECHA DE EMISIÓN: 24.10.2023 | ACEITE PARA TRANSMISIONES AUTOMÁTICAS Y DIRECCIÓN HIDRAULICA | | CÓDIGO: 9150009-HR03-AC |
| Grupo del Bien: 91 (COMBUSTIBLES, LUBRICANTES, ACEITES Y CERAS) | | | |
| Clase del Bien: 9150 (Aceites y Grasas para Engrasar Herramientas Cortantes. Líquidos para Mecanismos Hidráulicos) | | | |
| 1.- ESPECIFICACION TECNICA DEL BIEN Y/O SERVICIO: | | | |
| Aceite para transmisiones automáticas (ATF) y dirección hidráulica. | | | |
| 2.- USO DEL BIEN | | | |
| Para transmisiones. | | | |
| 3.- CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS | | | |
| 3.1.- Especificaciones y Aprobaciones | | | |
| Para utilizarse en aplicaciones donde aun se requiere: GM DEXRON IIIG, GM DEXRON IIIH, Ford MERCON | | | |
| 2.2.- Características Típicas | | | |
| PROPIEDADES | MÉTODO DE ENSAYO | LÍMITES | |
| | | MIN | MAX |
| Color | Apreciación visual | Reportar | |
| Viscosidad Cinemática, a 100°C, cSt | ASTM D445 | 6,8 | --- |
| Viscosidad Cinemática, a 40°C, cSt | ASTM D445 | 35 | --- |
| Índice de Viscosidad | ASTM D2270 | 153 | 185 |
| Punto de Inflamación, °C | ASTM D92 | 190 | --- |
| Punto de Fluidez, °C | ASTM D97 | --- | -40 |
| Densidad @ 15,6°C, kg/L | ASTM D4052 | Reportar | |
| 4.- REQUISITOS Y/O CERTIFICACIONES: | | | |
| <p>Segun el Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, Decreto Supremo N° 056-2017-EF, artículo 38 "Idiomas de la documentacion y otras formalidades", para realizar el control de calidad en el internamiento del bien, la empresa proveedora deberá entregar la siguiente documentacion (en idioma español o caso contrario adjuntar la traduccion certificada:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Copia del contrato u orden de compra. - Ficha tecnica del producto, en hoja membretada emitido por el fabricante. - Hoja de Datos de Seguridad de Materiales MSDS (Material Safety Data Sheet) - Reporte de analisis del laboratorio del fabricante en hoja membretada, indicando el Número de Lote del Producto, las características fisicoquímicas indicadas, fecha de producción menor a 6 meses e incluir fecha de caducidad, considerando metodo de ensayo. Los documentos no deben presentar enmendaduras ni borradores. Si la empresa proveedora se presenta unicamente con el bien a internar; es decir, sin la documentacion requerida o solicitada, no se procedera a efectuar el control de calidad, ni el internamiento. | | | |



| | | |
|--|---|----------------------------|
|  AGENCIA DE COMPRAS DE LAS FUERZAS ARMADAS <small>Comprando para la Seguridad y Defensa Nacional</small> | | Dirección de Catalogación |
| FECHA DE EMISIÓN: 24.10.2023 | ACEITE PARA TRANSMISIONES AUTOMÁTICAS Y DIRECCIÓN HIDRAULICA | CÓDIGO: 9150009-HR03-AC |
| 5.- INFORMACIÓN LOGÍSTICA: | | |
| <p>Cada envase del bien deberá estar debidamente rotulado de acuerdo a lo dispuesto en el Decreto Legislativo N° 1304 "Ley de etiquetado y verificación de los reglamentos técnicos de los productos industriales manufacturados", indicando en forma impresa, legible y en idioma español (en caso el envase original de fábrica se encuentre en otro idioma, deberá presentar un sticker adhesivo en idioma español con la siguiente información:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nombre o denominación del producto. - Contenido neto con la respectiva unidad de medida. - Número de lote de producción o identificación. - Fecha de producción y vencimiento. - Componentes del producto con sus respectivas concentraciones. - Modo de empleo y almacenamiento, precauciones de seguridad y advertencias sobre riesgo a la salud. - Marca comercial. - Nombre y domicilio legal del fabricante o responsable de la comercialización. - Etiqueta/rotulado de material peligroso. - Etiqueta/rotulado del código NFPA | | |
| 6.- UNIDAD DE ENTREGA (o Definida por el usuario): | | |
| Litro, Galón. Balde por 5 galón, y Cilindro por 55 galón. | | |
| 7.- NORMAS DE REFERENCIA: | | |
| Todas las referidas en los métodos de ensayo | | |



|  AGENCIA DE COMPRAS DE LAS FUERZAS ARMADAS Comprando para la Seguridad y Defensa Nacional | | Dirección de Catalogación | |
|---|---|---------------------------|----------------------------|
| FECHA DE EMISIÓN: 24.10.2023 | LÍQUIDO REFRIGERANTE PARA MOTOR A GASOLINA Y DIESEL SERVICIO LIVIANO | | CÓDIGO: 6850001-HR02-AC |
| Grupo del Bien: 68 (PRODUCTOS QUÍMICOS.) | | | |
| Clase del Bien: 6850 (Especialidades Químicas Diversas.) | | | |
| 1.- CARACTERÍSTICAS GENERALES | | | |
| Refrigerante y Anticongelante listo para usar 50/50 a base de etilenglicol y aditivos anticorrosivos y antiespumantes de tecnología orgánica, exento de aminas, nitritos, nitratos, silicatos y fosfatos. De uso para todo tipo de circuitos de refrigeración de motores a gasolina y diesel de servicio liviano, especialmente para los de aluminio y sus aleaciones. | | | |
| 2.- USO DEL BIEN: | | | |
| Para los motores de vehículos a gasolina y diesel de servicio liviano. | | | |
| 3.- CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS | | | |
| 3.1.- Especificaciones y Aprobaciones | | | |
| Norma ASTM D-3306, Refrigerante pre diluido para automóviles y servicio ligero. Aditivación de tecnología orgánica de vida extendida (ELC). | | | |
| 2.2.- Características Típicas | | | |
| PROPIEDADES | METODO DE ENSAYO | LÍMITES | |
| | | MIN | MAX |
| Color | Apreciación visual | Según fabricante | |
| Densidad a 20°C g/ml | ASTM D 1122 | 1.04 | 1.08 |
| Punto de Congelación, C° | ASTM D1177 | -- | -37 |
| Punto de Ebullición | ASTM D1120 | 108 | -- |
| Valor de pH, 50 Vol. % | ASTM D1287 | 7.5 | 11 |
| Silicato, % | | Ausente | |
| 4.- REQUISITOS Y/O CERTIFICACIONES: | | | |
| Según el Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, Decreto Supremo N° 056-2017-EF, artículo 38 "Idiomas de la documentación y otras formalidades", para realizar el control de calidad en el internamiento del bien, la empresa proveedora deberá entregar la siguiente documentación (en idioma español o caso contrario adjuntar la traducción certificada): <ul style="list-style-type: none"> - Copia del contrato u orden de compra. - Ficha técnica del producto, en hoja membretada emitido por el fabricante. - Hoja de Datos de Seguridad de Materiales MSDS (Material Safety Data Sheet) - Reporte de análisis del laboratorio del fabricante en hoja membretada, indicando el Número de Lote del Producto, las características fisicoquímicas indicadas, fecha de producción menor a 6 meses e incluir fecha de caducidad, considerando método de ensayo. Los documentos no deben presentar enmendaduras ni borrones. Si la empresa proveedora se presenta únicamente con el bien a internar; es decir, sin la documentación requerida o solicitada, no se procederá a efectuar el control de calidad, ni el internamiento. | | | |

| | | | |
|---|---|----------------------------|---------------------------|
|  AGENCIA DE COMPRAS DE LAS FUERZAS ARMADAS Comprando para la Seguridad y Defensa Nacional | | | Dirección de Catalogación |
| FECHA DE EMISIÓN: 24.10.2023 | LÍQUIDO REFRIGERANTE PARA MOTOR A GASOLINA Y DIESEL SERVICIO LIVIANO | CÓDIGO: 6850001-HR02-AC | |
| 5.- INFORMACIÓN LOGÍSTICA: | | | |
| <p>Cada envase del bien deberá estar debidamente rotulado de acuerdo a lo dispuesto en el Decreto Legislativo N° 1304 "Ley de etiquetado y verificación de los reglamentos técnicos de los productos industriales manufacturados", indicando en forma impresa, legible y en idioma español (en caso el envase original de fábrica se encuentre en otro idioma, deberá presentar un sticker adhesivo en idioma español con la siguiente información:</p> <ul style="list-style-type: none">- Nombre o denominación del producto.- Contenido neto con la respectiva unidad de medida.- Número de lote de producción o identificación.- Fecha de producción y vencimiento.- Componentes del producto con sus respectivas concentraciones.- Modo de empleo y almacenamiento, precauciones de seguridad y advertencias sobre riesgo a la salud.- Marca comercial.- Nombre y domicilio legal del fabricante o responsable de la comercialización.- Etiqueta/rotulado de material peligroso.- Etiqueta/rotulado del código NFPA | | | |
| 6.- UNIDAD DE ENTREGA (o Definida por el usuario): | | | |
| Litro, Galón, Balde por 5 galones, y Cilindro por 55 galones. | | | |
| 7.- NORMAS DE REFERENCIA: | | | |
| Todas las mencionadas en los métodos de ensayo. | | | |





Consideraciones generales

a) Condiciones de los consorcios

De conformidad con el numeral 49.5 del artículo 49 del Reglamento, el área usuaria puede incluir lo siguiente:

De conformidad con el numeral 49.5 del artículo 49 del Reglamento, el área usuaria puede incluir lo siguiente:

El número máximo de consorciados es de Dos (02) Integrantes.

El porcentaje mínimo de participación de cada consorciado es de 50% por cada integrante.

3.1. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN

| B. | EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD |
|----|---|
| | <div data-bbox="1332 291 1508 481" data-label="Image"> </div> <p><u>Requisitos:</u></p> <p>El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a:</p> <p>Ítem unico S/ 947,000.00 (Novecientos Cuarenta y Siete Mil con 00/100 Soles).</p> <p>Por la venta de bienes iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda.</p> <p><i>En el caso de postores que declaren en el Anexo N° 1 tener la condición de micro y pequeña empresa, se acredita una experiencia de:</i></p> <p>Ítem unico S/ 78,400.00 (Setenta y Cuatro Mil Cuatrocientos con 00/100 Soles).</p> <p>por la venta de bienes iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda. En el caso de consorcios, todos los integrantes deben contar con la condición de micro y pequeña empresa</p> <p>Se consideran bienes similares a los siguientes:</p> <p>Ítem unico: Todo tipo de lubricantes, grasas para vehiculos.</p> <p><u>Acreditación:</u></p> <p>La experiencia del postor en la especialidad se acreditará con copia simple de (i) contratos u órdenes de compra, y su respectiva conformidad o constancia de prestación; o (ii) comprobantes de pago cuya cancelación se acredite documental y fehacientemente, con voucher de depósito, nota de abono, reporte de estado de cuenta, cualquier otro documento emitido por Entidad del sistema financiero que acredite el abono o mediante cancelación en el mismo comprobante de pago¹⁰ correspondientes a un máximo de veinte (20) contrataciones.</p> <p>En caso los postores presenten varios comprobantes de pago para acreditar una sola contratación, se debe acreditar que corresponden a dicha contratación; de lo contrario, se asumirá que los comprobantes acreditan contrataciones independientes, en cuyo caso solo se considerará, para la evaluación, las veinte (20) primeras contrataciones indicadas en el Anexo N° 8 referido a la Experiencia del Postor en la Especialidad.</p> <p>En el caso de suministro, solo se considera como experiencia la parte del contrato que haya sido ejecutada durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de presentación de ofertas, debiendo adjuntarse copia de las conformidades correspondientes a tal parte o los respectivos comprobantes de pago cancelados.</p> <p>En los casos que se acredite experiencia adquirida en consorcio, debe presentarse la promesa de consorcio o el contrato de consorcio del cual se desprenda fehacientemente el porcentaje de las obligaciones que se asumió en el contrato presentado; de lo contrario, no se computará la experiencia proveniente de dicho contrato.</p> <p>Asimismo, cuando se presenten contratos derivados de procesos de selección convocados antes del 20.09.2012, la calificación se ceñirá al método descrito en la Directiva "Participación de Proveedores en Consorcio en las Contrataciones del Estado", debiendo presumirse que el porcentaje de las obligaciones equivale al porcentaje de participación de la promesa de consorcio o del contrato de consorcio. En caso</p> |

¹⁰ Cabe precisar que, de acuerdo con la **Resolución N° 0065-2018-TCE-S1 del Tribunal de Contrataciones del Estado**:

"... el solo sello de cancelado en el comprobante, cuando ha sido colocado por el propio postor, no puede ser considerado como una acreditación que produzca fehaciencia en relación a que se encuentra cancelado. Admitir ello equivaldría a considerar como válida la sola declaración del postor afirmando que el comprobante de pago ha sido cancelado"

(...)

"Situación diferente se suscita ante el sello colocado por el cliente del postor [sea utilizando el término "cancelado" o "pagado"] supuesto en el cual sí se contaría con la declaración de un tercero que brinde certeza, ante la cual debiera reconocerse la validez de la experiencia".

| | |
|--|---|
| | <p>que en dichos documentos no se consigne el porcentaje de participación se presumirá que las obligaciones se ejecutaron en partes iguales.</p> <p>Si el titular de la experiencia no es el postor, consignar si dicha experiencia corresponde a la matriz o a una sucursal, o fue transmitida por reorganización societaria, debiendo acompañar la documentación sustentatoria correspondiente.</p> <p>Si el postor acredita experiencia de otra persona jurídica como consecuencia de una reorganización societaria, debe presentar adicionalmente el Anexo N° 9.</p> <p>Cuando en los contratos, órdenes de compra o comprobantes de pago el monto facturado se encuentre expresado en moneda extranjera, debe indicarse el tipo de cambio venta publicado por la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP correspondiente a la fecha de suscripción del contrato, de emisión de la orden de compra o de cancelación del comprobante de pago, según corresponda.</p> <p>Sin perjuicio de lo anterior, los postores deben llenar y presentar el Anexo N° 8 referido a la Experiencia del Postor en la Especialidad.</p> <p>Importante</p> <p><i>En el caso de consorcios, solo se considera la experiencia de aquellos integrantes que se hayan comprometido, según la promesa de consorcio, a ejecutar el objeto materia de la convocatoria, conforme a la Directiva "Participación de Proveedores en Consorcio en las Contrataciones del Estado".</i></p> |
|--|---|




CAPÍTULO IV FACTORES DE EVALUACIÓN

La evaluación se realiza sobre la base de noventa y Ocho (98) puntos.

Para determinar la oferta con el mejor puntaje y el orden de prelación de las ofertas, se considera lo siguiente:

| FACTOR DE EVALUACIÓN | PUNTAJE / METODOLOGÍA PARA SU ASIGNACIÓN |
|----------------------|--|
| A. PRECIO | |

| FACTOR DE EVALUACIÓN | PUNTAJE / METODOLOGÍA PARA SU ASIGNACIÓN |
|--|---|
| <u>Evaluación:</u> Se evaluará considerando el precio ofertado por el postor. <u>Acreditación:</u> Se acreditará mediante el documento que contiene el precio de la oferta (Anexo N° 6). |  <p>La evaluación consistirá en otorgar el puntaje máximo a la oferta de precio más bajo y a las demás ofertas puntajes inversamente proporcionales a sus respectivos precios, según la siguiente fórmula:</p> $P_i = \frac{O_m \times PMP}{O_i}$ <p> <i>i</i> = Oferta P_i = Puntaje de la oferta a evaluar O_i = Precio <i>i</i> O_m = Precio de la oferta más baja PMP = Puntaje máximo del precio </p> <p>[98] puntos</p> |

Importante para la Entidad

En el caso de procedimientos de selección cuyo valor estimado supere el monto establecido por la Ley de Presupuesto del Sector Público para la Adjudicación Simplificada se pueden incluir adicionalmente los siguientes factores.

| I. INTEGRIDAD EN LA CONTRATACIÓN PÚBLICA | [Hasta 02] puntos |
|---|---|
| <u>Evaluación:</u> Se evaluará que el postor cuente con certificación del sistema de gestión antisoborno <u>Acreditación:</u> Copia simple del certificado que acredita que se ha implementado un sistema de gestión antisoborno acorde con la norma ISO 37001:2016 o con la Norma Técnica Peruana equivalente (NTP-ISO 37001:2017). El certificado debe haber sido emitido por un Organismo de Certificación acreditado para dicho sistema de gestión, ya sea ante el INACAL (antes INDECOPI) u otro organismo acreditador que cuente con reconocimiento internacional. ¹¹ El referido certificado debe corresponder a la sede, filial u oficina a cargo de la prestación ¹² , y estar vigente ¹³ a la fecha de presentación de ofertas. En caso que el postor se presente en consorcio, cada uno de sus integrantes, debe acreditar que cuenta con la certificación para obtener el puntaje. | <p>(Máximo 2 puntos)</p> <p>Presenta Certificado ISO 37001 [02 puntos]</p> <p>No presenta Certificado ISO 37001 0 puntos</p> |
| PUNTAJE TOTAL | 100 puntos¹⁴ |

¹¹ Sea firmante/signatario del Acuerdo de Reconocimiento Mutuo (MLA) del International Accreditation Forum-IAF (<http://www.iaf.nu>) o del InterAmerican Accreditation Cooperation-IAAC (<http://www.iaac.org.mx>) o del European co-operation for Accreditation-EA (<http://www.european-accreditation.org/>) o del Pacific Accreditation Cooperation-PAC (<http://www.apec-pac.org/>).

¹² En el certificado debe estar consignada la dirección exacta de la sede, filial u oficina a cargo de la prestación.

¹³ Se refiere al periodo de vigencia que señala el certificado presentado.

¹⁴ Es la suma de los puntajes de todos los factores de evaluación.



Importante

Los factores de evaluación elaborados por el órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, son objetivos y guardan vinculación, razonabilidad y proporcionalidad con el objeto de la contratación. Asimismo, estos no pueden calificar con puntaje el cumplimiento de las Especificaciones Técnicas ni los requisitos de calificación.

CAPÍTULO V PROFORMA DEL CONTRATO



Importante

Dependiendo del objeto del contrato, de resultar indispensable, puede incluirse cláusulas adicionales o la adecuación de las propuestas en el presente documento, las que en ningún caso pueden contemplar disposiciones contrarias a la normativa vigente ni a lo señalado en este capítulo.

Conste por el presente documento, la contratación de [CONSIGNAR LA DENOMINACIÓN DE LA CONVOCATORIA], que celebra de una parte [CONSIGNAR EL NOMBRE DE LA ENTIDAD], en adelante LA ENTIDAD, con RUC N° [...], con domicilio legal en [...], representada por [...], identificado con DNI N° [...], y de otra parte [...], con RUC N° [...], con domicilio legal en [...], inscrita en la Ficha N° [...] Asiento N° [...] del Registro de Personas Jurídicas de la ciudad de [...], debidamente representado por su Representante Legal, [...], con DNI N° [...], según poder inscrito en la Ficha N° [...] Asiento N° [...] del Registro de Personas Jurídicas de la ciudad de [...], a quien en adelante se le denominará EL CONTRATISTA en los términos y condiciones siguientes:

CLÁUSULA PRIMERA: ANTECEDENTES

Con fecha [...], el órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, adjudicó la buena pro de la **ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN]** para la contratación de [CONSIGNAR LA DENOMINACIÓN DE LA CONVOCATORIA], a [INDICAR NOMBRE DEL GANADOR DE LA BUENA PRO], cuyos detalles e importe constan en los documentos integrantes del presente contrato.

CLÁUSULA SEGUNDA: OBJETO

El presente contrato tiene por objeto [CONSIGNAR EL OBJETO DE LA CONTRATACIÓN].

CLÁUSULA TERCERA: MONTO CONTRACTUAL

El monto total del presente contrato asciende a [CONSIGNAR MONEDA Y MONTO], que incluye todos los impuestos de Ley.

Este monto comprende el costo del bien, todos los tributos, seguros, transporte, inspecciones, pruebas y, de ser el caso, los costos laborales conforme a la legislación vigente, así como cualquier otro concepto que pueda tener incidencia sobre la ejecución de la prestación materia del presente contrato.

CLÁUSULA CUARTA: DEL PAGO¹⁵

LA ENTIDAD se obliga a pagar la contraprestación a EL CONTRATISTA en [INDICAR MONEDA], en [INDICAR EL DETALLE DEL PAGO ÚNICO], luego de la recepción formal y completa de la documentación correspondiente, según lo establecido en el artículo 171 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

Para tal efecto, el responsable de otorgar la conformidad de la prestación deberá hacerlo en un plazo que no excederá de los siete (7) días de producida la recepción, salvo que se requiera efectuar pruebas que permitan verificar el cumplimiento de la obligación, en cuyo caso la conformidad se emite en un plazo máximo de quince (15) días, bajo responsabilidad de dicho funcionario.

LA ENTIDAD debe efectuar el pago dentro de los diez (10) días calendario siguientes de otorgada la conformidad de los bienes, siempre que se verifiquen las condiciones establecidas en el contrato para ello, bajo responsabilidad del funcionario competente.

¹⁵ En cada caso concreto, dependiendo de la naturaleza del contrato, podrá adicionarse la información que resulte pertinente a efectos de generar el pago.



En caso de retraso en el pago por parte de LA ENTIDAD, salvo que se deba a caso fortuito o fuerza mayor, EL CONTRATISTA tendrá derecho al pago de intereses legales conforme a lo establecido en el artículo 39 de la Ley de Contrataciones del Estado y en el artículo 171 de su Reglamento, los que se computan desde la oportunidad en que el pago debió efectuarse.

CLÁUSULA QUINTA: DEL PLAZO DE LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN

El plazo de ejecución del presente contrato es de [.....], el mismo que se computa desde [CONSIGNAR SI ES DEL DÍA SIGUIENTE DEL PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO, DESDE LA FECHA QUE SE ESTABLEZCA EN EL CONTRATO O DESDE LA FECHA EN QUE SE CUMPLAN LAS CONDICIONES PREVISTAS EN EL CONTRATO PARA EL INICIO DE LA EJECUCIÓN, DEBIENDO INDICAR LAS MISMAS EN ESTE ÚLTIMO CASO. EN LA MODALIDAD DE LLAVE EN MANO DETALLAR EL PLAZO DE ENTREGA, SU INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO].

CLÁUSULA SEXTA: PARTES INTEGRANTES DEL CONTRATO

El presente contrato está conformado por las bases integradas, la oferta ganadora, así como los documentos derivados del procedimiento de selección que establezcan obligaciones para las partes.

CLÁUSULA SÉTIMA: GARANTÍAS

EL CONTRATISTA entregó al perfeccionamiento del contrato la respectiva garantía incondicional, solidaria, irrevocable, y de realización automática en el país al solo requerimiento, a favor de LA ENTIDAD, por los conceptos, montos y vigencias siguientes:

- De fiel cumplimiento del contrato: [CONSIGNAR EL MONTO], a través de la [INDICAR EL TIPO DE GARANTÍA PRESENTADA] N° [INDICAR NÚMERO DEL DOCUMENTO] emitida por [SEÑALAR EMPRESA QUE LA EMITE]. Monto que es equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato original, la misma que debe mantenerse vigente hasta la conformidad de la recepción de la prestación.

En el caso que corresponda, consignar lo siguiente:

- Garantía fiel cumplimiento por prestaciones accesorias: [CONSIGNAR EL MONTO], a través de la [INDICAR EL TIPO DE GARANTÍA PRESENTADA] N° [INDICAR NÚMERO DEL DOCUMENTO] emitida por [SEÑALAR EMPRESA QUE LA EMITE], la misma que debe mantenerse vigente hasta el cumplimiento total de las obligaciones garantizadas.

Importante

De conformidad con el artículo 152 del Reglamento, no se constituirá garantía de fiel cumplimiento del contrato ni garantía de fiel cumplimiento por prestaciones accesorias, en contratos cuyos montos sean iguales o menores a doscientos mil Soles (S/ 200,000.00). Dicha excepción también aplica a los contratos derivados de procedimientos de selección por relación de ítems, cuando el monto del ítem adjudicado o la sumatoria de los montos de los ítems adjudicados no supere el monto señalado anteriormente.

CLÁUSULA OCTAVA: EJECUCIÓN DE GARANTÍAS POR FALTA DE RENOVACIÓN

LA ENTIDAD puede solicitar la ejecución de las garantías cuando EL CONTRATISTA no las hubiere renovado antes de la fecha de su vencimiento, conforme a lo dispuesto en el literal a) del numeral 155.1 del artículo 155 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

CLÁUSULA DÉCIMA: RECEPCIÓN Y CONFORMIDAD DE LA PRESTACIÓN

La recepción y conformidad de la prestación se regula por lo dispuesto en el artículo 168 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado. La recepción será otorgada por [CONSIGNAR EL ÁREA O UNIDAD ORGÁNICA DE ALMACÉN O LA QUE HAGA SUS VECES] y la conformidad será otorgada por [CONSIGNAR EL ÁREA O UNIDAD ORGÁNICA QUE OTORGARÁ LA CONFORMIDAD] en el plazo máximo de [CONSIGNAR SIETE (7) DÍAS O MÁXIMO QUINCE (15) DÍAS, EN CASO SE REQUIERA EFECTUAR PRUEBAS QUE PERMITAN VERIFICAR EL CUMPLIMIENTO DE LA OBLIGACIÓN] días de producida la recepción.

De existir observaciones, LA ENTIDAD las comunica al CONTRATISTA, indicando claramente el sentido de estas, otorgándole un plazo para subsanar no menor de dos (2) ni mayor de ocho (8)

días. Dependiendo de la complejidad o sofisticación de las subsanaciones a realizar el plazo para subsanar no puede ser menor de cinco (5) ni mayor de quince (15) días. Si pese al plazo otorgado, EL CONTRATISTA no cumpliera a cabalidad con la subsanación, LA ENTIDAD puede otorgar al CONTRATISTA periodos adicionales para las correcciones pertinentes. En este supuesto corresponde aplicar la penalidad por mora desde el vencimiento del plazo para subsanar.



Este procedimiento no resulta aplicable cuando los bienes manifiestamente no cumplan con las características y condiciones ofrecidas, en cuyo caso LA ENTIDAD no efectúa la recepción o no otorga la conformidad, según corresponda, debiendo considerarse como no ejecutada la prestación, aplicándose la penalidad que corresponda por cada día de atraso.

El Comité de Recepción y Conformidad de Bienes, en presencia de EL CONTRATISTA, procederá a verificar el estado de las prendas objeto del presente contrato, según lo siguiente:

- Conformidad de los bienes adjudicados
- Cantidad de los bienes adjudicados.
- El cumplimiento de todas las condiciones establecidas en el presente Contrato y los documentos que lo conforman.

Al término del internamiento y en presencia del Comité de Recepción y Conformidad de Bienes del Jefe del Departamento de Apoyo Técnico del SINTE, de un representante de la empresa y un representante de una certificadora acreditada ante INACAL, según sea el caso:

- Para los montos ofertados por el ítem (sea por Ítem Único -Ítem paquete o en caso de relación e Ítems) menores a 50 UIT, el Departamento de Apoyo Técnico del SINTE, realizará la evaluación de la toma de muestra, según las especificaciones técnicas, el cual emitirá un informe de muestras en contrastación con las especificaciones técnicas.
- Para montos ofertados por el ítem (sea por Ítem único- ítem paquete o en caso de relación de ítem) de 50 a 100 UIT, el Departamento de Apoyo Técnico del SINTE a través de un laboratorio debidamente acreditado por el Instituto Nacional de Calidad (INACAL) realizará el análisis y la toma de muestras, el cual emitirá un informe de ensayo, según las especificaciones técnicas. Los gastos realizados por la certificadora y/o laboratorio acreditado por INACAL, será asumidos por el contratista de acuerdo al contrato firmado con la entidad.
- Para montos ofertados por el ítem (sea por ítem único – ítem paquete o en caso relación de ítem) mayores a 100 UIT, el Departamento de Apoyo Técnico del SINTE, a través de una certificadora y un laboratorio debidamente acreditado por INACAL, realizará los análisis e evaluación de la toma de muestras, los cuales emitirán un certificado de calidad y un informe de ensayo.
- Las Licitaciones publicas conformado por ítem paquete, para aquellos sub ítem que sea a menor a 100 UIT, la toma de muestra será realizado por el DAT.

La mencionada Certificadora será seleccionada por la Entidad y el costo de dichos análisis será asumido por EL VENDEDOR a quien se le adjudicó la buena pro, y el Certificado de conformidad deberá ser emitido a nombre de LA ENTIDAD, a quién se entregará dicho documento.

El procedimiento de muestreo se basará en la Norma Técnica Peruana N° 2859-1-2017, nivel de inspección S-1, nivel de calidad aceptada 6,5 (que es el menor nivel que faculta tomar dicha norma).

La cantidad de prendas, accesorios tomadas como muestra para su análisis será completada, por el postor (es) ganador (es) sin costo alguno para LA ENTIDAD, en razón que estos son bienes destruyibles.

CLÁUSULA UNDÉCIMA: DECLARACIÓN JURADA DEL CONTRATISTA

EL CONTRATISTA declara bajo juramento que se compromete a cumplir las obligaciones derivadas del presente contrato, bajo sanción de quedar inhabilitado para contratar con el Estado

en caso de incumplimiento.

CLÁUSULA DUODÉCIMA: RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS

La recepción conforme de la prestación por parte de LA ENTIDAD no enerva su derecho a reclamar posteriormente por defectos o vicios ocultos, conforme a lo dispuesto por los artículos 40 de la Ley de Contrataciones del Estado y 173 de su Reglamento.

El plazo máximo de responsabilidad del contratista es de [CONSIGNAR TIEMPO EN AÑOS, NO MENOR DE UN (1) AÑO] año(s) contado a partir de la conformidad otorgada por LA ENTIDAD.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCERA: PENALIDADES

Si EL CONTRATISTA incurre en retraso injustificado en la ejecución de las prestaciones objeto del contrato, LA ENTIDAD le aplica automáticamente una penalidad por mora por cada día de atraso, de acuerdo a la siguiente fórmula:

$$\text{Penalidad Diaria} = \frac{0.10 \times \text{monto vigente}}{F \times \text{plazo vigente en días}}$$

Donde:

F = 0.40 para plazos menores o iguales a sesenta (60) días.

El retraso se justifica a través de la solicitud de ampliación de plazo debidamente aprobado. Adicionalmente, se considera justificado el retraso, y en consecuencia no se aplica penalidad, cuando EL CONTRATISTA acredite, de modo objetivamente sustentado, que el mayor tiempo transcurrido no le resulta imputable. En este último caso la calificación del retraso como justificado por parte de LA ENTIDAD no da lugar al pago de gastos generales ni costos directos de ningún tipo, conforme el numeral 162.5 del artículo 162 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

Importante

De haberse previsto establecer penalidades distintas a la penalidad por mora, incluir dichas penalidades, los supuestos de aplicación de penalidad, la forma de cálculo de la penalidad para cada supuesto y el procedimiento mediante el cual se verifica el supuesto a penalizar, conforme el artículo 163 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

Estas penalidades se deducen de los pagos a cuenta o del pago final, según corresponda; o si fuera necesario, se cobra del monto resultante de la ejecución de la garantía de fiel cumplimiento.

Estos dos (2) tipos de penalidades pueden alcanzar cada una un monto máximo equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato vigente, o de ser el caso, del ítem que debió ejecutarse.

Cuando se llegue a cubrir el monto máximo de la penalidad por mora o el monto máximo para otras penalidades, de ser el caso, LA ENTIDAD puede resolver el contrato por incumplimiento.

CLÁUSULA DÉCIMA CUARTA: RESOLUCIÓN DEL CONTRATO

Cualquiera de las partes puede resolver el contrato, de conformidad con el numeral 32.3 del artículo 32 y artículo 36 de la Ley de Contrataciones del Estado, y el artículo 164 de su Reglamento. De darse el caso, LA ENTIDAD procederá de acuerdo a lo establecido en el artículo 165 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA: RESPONSABILIDAD DE LAS PARTES

Cuando se resuelva el contrato por causas imputables a algunas de las partes, se debe resarcir los daños y perjuicios ocasionados, a través de la indemnización correspondiente. Ello no obsta la aplicación de las sanciones administrativas, penales y pecuniarias a que dicho incumplimiento diere lugar, en el caso que éstas correspondan.

Lo señalado precedentemente no exime a ninguna de las partes del cumplimiento de las demás obligaciones previstas en el presente contrato.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA: ANTICORRUPCIÓN

EL CONTRATISTA declara y garantiza no haber, directa o indirectamente, o tratándose de una persona jurídica a través de sus socios, integrantes de los órganos de administración, apoderados,



representantes legales, funcionarios, asesores o personas vinculadas a las que se refiere el artículo 7 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, ofrecido, negociado o efectuado, cualquier pago o, en general, cualquier beneficio o incentivo ilegal en relación al contrato.

Asimismo, el CONTRATISTA se obliga a conducirse en todo momento, durante la ejecución del contrato, con honestidad, probidad, veracidad e integridad y de no cometer actos ilegales, corrupción, directa o indirectamente o a través de sus socios, accionistas, participacionistas, integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores y personas vinculadas a las que se refiere el artículo 7 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.



Además, EL CONTRATISTA se compromete a i) comunicar a las autoridades competentes, de manera directa y oportuna, cualquier acto o conducta ilícita o corrupta de la que tuviera conocimiento; y ii) adoptar medidas técnicas, organizativas y/o de personal apropiadas para evitar los referidos actos o prácticas.

Finalmente, EL CONTRATISTA se compromete a no colocar a los funcionarios públicos con los que deba interactuar, en situaciones reñidas con la ética. En tal sentido, reconoce y acepta la prohibición de ofrecerles a éstos cualquier tipo de obsequio, donación, beneficio y/o gratificación, ya sea de bienes o servicios, cualquiera sea la finalidad con la que se lo haga.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA: MARCO LEGAL DEL CONTRATO

Sólo en lo no previsto en este contrato, en la Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento, en las directivas que emita el OSCE y demás normativa especial que resulte aplicable, serán de aplicación supletoria las disposiciones pertinentes del Código Civil vigente, cuando corresponda, y demás normas de derecho privado.

CLÁUSULA DÉCIMA OCTAVA: SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS¹⁶

Las controversias que surjan entre las partes durante la ejecución del contrato se resuelven mediante conciliación o arbitraje, según el acuerdo de las partes.

Cualquiera de las partes tiene derecho a iniciar el arbitraje a fin de resolver dichas controversias dentro del plazo de caducidad previsto en la Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento.

Facultativamente, cualquiera de las partes tiene el derecho a solicitar una conciliación dentro del plazo de caducidad correspondiente, según lo señalado en el artículo 224 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, sin perjuicio de recurrir al arbitraje, en caso no se llegue a un acuerdo entre ambas partes o se llegue a un acuerdo parcial. Las controversias sobre nulidad del contrato solo pueden ser sometidas a arbitraje.

El Laudo arbitral emitido es inapelable, definitivo y obligatorio para las partes desde el momento de su notificación, según lo previsto en el numeral 45.21 del artículo 45 de la Ley de Contrataciones del Estado.

CLÁUSULA DÉCIMA NOVENA: FACULTAD DE ELEVAR A ESCRITURA PÚBLICA

Cualquiera de las partes puede elevar el presente contrato a Escritura Pública corriendo con todos los gastos que demande esta formalidad.

CLÁUSULA VIGÉSIMA: DOMICILIO PARA EFECTOS DE LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Las partes declaran el siguiente domicilio para efecto de las notificaciones que se realicen durante la ejecución del presente contrato:

DOMICILIO DE LA ENTIDAD: [.....]

DOMICILIO DEL CONTRATISTA: [CONSIGNAR EL DOMICILIO SEÑALADO POR EL POSTOR GANADOR DE LA BUENA PRO AL PRESENTAR LOS REQUISITOS PARA EL PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO]

La variación del domicilio aquí declarado de alguna de las partes debe ser comunicada a la otra

¹⁶ De acuerdo con el numeral 225.3 del artículo 225 del Reglamento, las partes pueden recurrir al arbitraje ad hoc cuando las controversias deriven de procedimientos de selección cuyo valor estimado sea menor o igual a cinco millones con 00/100 soles (S/ 5 000 000,00).

parte, formalmente y por escrito, con una anticipación no menor de quince (15) días calendario.

De acuerdo con las bases integradas, la oferta y las disposiciones del presente contrato, las partes lo firman por duplicado en señal de conformidad en la ciudad de [...] al [CONSIGNAR FECHA].



"LA ENTIDAD"

"EL CONTRATISTA"

Importante

Este documento puede firmarse digitalmente si ambas partes cuentan con firma digital, según la Ley N° 27269, Ley de Firmas y Certificados Digitales¹⁷.

¹⁷ Para mayor información sobre la normativa de firmas y certificados digitales ingresar a:
<https://www.indecopi.gob.pe/web/firmas-digitales/firmar-y-certificados-digitales>



ANEXOS

ANEXO N° 1

DECLARACIÓN JURADA DE DATOS DEL POSTOR



Señores

ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES.
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 016-2024 EP/UO 0732
Presente.-

El que se suscribe, [.....], postor y/o Representante Legal de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], identificado con [CONSIGNAR TIPO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD] N° [CONSIGNAR NÚMERO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD], con poder inscrito en la localidad de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA] en la Ficha N° [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA] Asiento N° [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], **DECLARO BAJO JURAMENTO** que la siguiente información se sujeta a la verdad:

| | | | |
|---------------------------------------|---------------|----|----|
| Nombre, Denominación o Razón Social : | | | |
| Domicilio Legal : | | | |
| RUC : | Teléfono(s) : | | |
| MYPE ¹⁸ | | Sí | No |
| Correo electrónico : | | | |

Autorización de notificación por correo electrónico:

Autorizo que se notifiquen al correo electrónico indicado las siguientes actuaciones:

1. Solicitud de la descripción a detalle de todos los elementos constitutivos de la oferta.
2. Solicitud de reducción de la oferta económica.
3. Solicitud de subsanación de los requisitos para perfeccionar el contrato.
4. Solicitud para presentar los documentos para perfeccionar el contrato, según orden de prelación, de conformidad con lo previsto en el artículo 141 del Reglamento.
5. Respuesta a la solicitud de acceso al expediente de contratación.
6. Notificación de la orden de compra¹⁹

Asimismo, me comprometo a remitir la confirmación de recepción, en el plazo máximo de dos (2) días hábiles de recibida la comunicación.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

Firma, Nombres y Apellidos del postor o Representante legal, según corresponda

Importante

La notificación dirigida a la dirección de correo electrónico consignada se entenderá válidamente efectuada cuando la Entidad reciba acuse de recepción.

¹⁸ Esta información será verificada por la Entidad en la página web del Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo en la sección consulta de empresas acreditadas en el REMYPE en el link <http://www2.trabajo.gob.pe/servicios-en-linea-2-2/> y se tendrá en cuenta en caso de empate, conforme a lo previsto en el artículo 91 del Reglamento.

¹⁹ Cuando el monto del valor estimado del procedimiento o del ítem no supere los doscientos mil Soles (S/ 200,000.00), en caso se haya optado por perfeccionar el contrato con una orden de compra.

Importante

Cuando se trate de consorcios, la declaración jurada es la siguiente:



ANEXO N° 1

DECLARACIÓN JURADA DE DATOS DEL POSTOR

Señores

ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES.
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 016-2024 EP/UO 0732
Presente.-

El que se suscribe, [...], representante común del consorcio [CONSIGNAR EL NOMBRE DEL CONSORCIO], identificado con [CONSIGNAR TIPO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD] N° [CONSIGNAR NÚMERO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD], **DECLARO BAJO JURAMENTO** que la siguiente información se sujeta a la verdad:

| | | | |
|---------------------------------------|---------------|----|----|
| Datos del consorciado 1 | | | |
| Nombre, Denominación o Razón Social : | | | |
| Domicilio Legal : | | | |
| RUC : | Teléfono(s) : | | |
| MYPE ²⁰ | | Sí | No |
| Correo electrónico : | | | |

| | | | |
|---------------------------------------|---------------|----|----|
| Datos del consorciado 2 | | | |
| Nombre, Denominación o Razón Social : | | | |
| Domicilio Legal : | | | |
| RUC : | Teléfono(s) : | | |
| MYPE ²¹ | | Sí | No |
| Correo electrónico : | | | |

| | | | |
|---------------------------------------|---------------|----|----|
| Datos del consorciado ... | | | |
| Nombre, Denominación o Razón Social : | | | |
| Domicilio Legal : | | | |
| RUC : | Teléfono(s) : | | |
| MYPE ²² | | Sí | No |
| Correo electrónico : | | | |

Autorización de notificación por correo electrónico:

| |
|-----------------------------------|
| Correo electrónico del consorcio: |
|-----------------------------------|

Autorizo que se notifiquen al correo electrónico indicado las siguientes actuaciones:

1. Solicitud de la descripción a detalle de todos los elementos constitutivos de la oferta.

²⁰ Esta información será verificada por la Entidad en la página web del Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo en la sección consulta de empresas acreditadas en el REMYPE en el link <http://www2.trabajo.gob.pe/servicios-en-linea-2-2/> y se tendrá en cuenta en caso de empate, conforme a lo previsto en el artículo 91 del Reglamento. Para dicho efecto, todos los integrantes del consorcio deben acreditar la condición de micro o pequeña empresa.

²¹ Ibidem.

²² Ibidem.

2. Solicitud de reducción de la oferta económica.
3. Solicitud de subsanación de los requisitos para perfeccionar el contrato.
4. Solicitud para presentar los documentos para perfeccionar el contrato, según orden de prelación de conformidad con lo previsto en el artículo 141 del Reglamento.
5. Respuesta a la solicitud de acceso al expediente de contratación.
6. Notificación de la orden de compra²³



Asimismo, me comprometo a remitir la confirmación de recepción, en el plazo máximo de dos (2) días hábiles de recibida la comunicación.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
**Firma, Nombres y Apellidos del representante
común del consorcio**

Importante

La notificación dirigida a la dirección de correo electrónico consignada se entenderá válidamente efectuada cuando la Entidad reciba acuse de recepción.

²³ Cuando el monto del valor estimado del procedimiento o del ítem no supere los doscientos mil Soles (S/ 200,000.00), en caso se haya optado por perfeccionar el contrato con una orden de compra.

ANEXO N° 2

DECLARACIÓN JURADA (ART. 52 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE CONTRATACIONES DEL ESTADO)



Señores
ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES.
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 016-2024 EP/UO 0732
Presente.-

Mediante el presente el suscrito, postor y/o Representante Legal de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], declaro bajo juramento:

- i. No haber incurrido y me obligo a no incurrir en actos de corrupción, así como a respetar el principio de integridad.
- ii. No tener impedimento para postular en el procedimiento de selección ni para contratar con el Estado, conforme al artículo 11 de la Ley de Contrataciones del Estado.
- iii. Conocer las sanciones contenidas en la Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento, así como las disposiciones aplicables de la Ley N° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General.
- iv. Participar en el presente proceso de contratación en forma independiente sin mediar consulta, comunicación, acuerdo, arreglo o convenio con ningún proveedor; y, conocer las disposiciones del Decreto Legislativo N° 1034, Decreto Legislativo que aprueba la Ley de Represión de Conductas Anticompetitivas.
- v. Conocer, aceptar y someterme a las bases, condiciones y reglas del procedimiento de selección.
- vi. Ser responsable de la veracidad de los documentos e información que presento en el presente procedimiento de selección.
- vii. Comprometerme a mantener la oferta presentada durante el procedimiento de selección y a perfeccionar el contrato, en caso de resultar favorecido con la buena pro.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
**Firma, Nombres y Apellidos del postor o
Representante legal, según corresponda**

Importante

En el caso de consorcios, cada integrante debe presentar esta declaración jurada, salvo que sea presentada por el representante común del consorcio.

ANEXO N° 3

DECLARACIÓN JURADA DE CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



Señores

ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES.
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 016-2024 EP/UO 0732
Presente.-

Es grato dirigirme a usted, para hacer de su conocimiento que luego de haber examinado las bases y demás documentos del procedimiento de la referencia y, conociendo todos los alcances y las condiciones detalladas en dichos documentos, el postor que suscribe ofrece el [CONSIGNAR EL OBJETO DE LA CONVOCATORIA], de conformidad con las Especificaciones Técnicas que se indican en el numeral 3.1 del Capítulo III de la sección específica de las bases y los documentos del procedimiento.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
Firma, Nombres y Apellidos del postor o
Representante legal o común, según corresponda

Importante

Adicionalmente, puede requerirse la presentación de documentación que acredite el cumplimiento de las especificaciones técnicas, conforme a lo indicado en el acápite relacionado al contenido de las ofertas de la presente sección de las bases.

ANEXO N° 4

DECLARACIÓN JURADA DE PLAZO DE ENTREGA



Señores

**ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES.
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 016-2024 EP/UO 0732**

Presente.-

Mediante el presente, con pleno conocimiento de las condiciones que se exigen en las bases del procedimiento de la referencia, me comprometo a entregar los bienes objeto del presente procedimiento de selección en el plazo de [CONSIGNAR EL PLAZO OFERTADO. EN CASO DE LA MODALIDAD DE LLAVE EN MANO DETALLAR EL PLAZO DE ENTREGA, SU INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO].

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
**Firma, Nombres y Apellidos del postor o
Representante legal o común, según corresponda**

ANEXO N° 5

PROMESA DE CONSORCIO (Sólo para el caso en que un consorcio se presente como postor)



Señores

ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES.
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 016-2024 EP/UO 0732
Presente.-

Los suscritos declaramos expresamente que hemos convenido en forma irrevocable, durante el lapso que dure el procedimiento de selección, para presentar una oferta conjunta a la **ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N°** [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

Asimismo, en caso de obtener la buena pro, nos comprometemos a formalizar el contrato de consorcio, de conformidad con lo establecido por el artículo 140 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, bajo las siguientes condiciones:

- a) Integrantes del consorcio
 1. [NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 1].
 2. [NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 2].
- b) Designamos a [CONSIGNAR NOMBRES Y APELLIDOS DEL REPRESENTANTE COMÚN], identificado con [CONSIGNAR TIPO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD] N° [CONSIGNAR NÚMERO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD], como representante común del consorcio para efectos de participar en todos los actos referidos al procedimiento de selección, suscripción y ejecución del contrato correspondiente con [CONSIGNAR NOMBRE DE LA ENTIDAD].

Asimismo, declaramos que el representante común del consorcio no se encuentra impedido, inhabilitado ni suspendido para contratar con el Estado.

- c) Fijamos nuestro domicilio legal común en [.....].
- d) Las obligaciones que corresponden a cada uno de los integrantes del consorcio son las siguientes:

1. OBLIGACIONES DE [NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 1] [%]²⁴

[DESCRIBIR LAS OBLIGACIONES DEL CONSORCIADO 1]

2. OBLIGACIONES DE [NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 2] [%]²⁵

[DESCRIBIR LAS OBLIGACIONES DEL CONSORCIADO 2]

TOTAL OBLIGACIONES 100%²⁶

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

²⁴ Consignar únicamente el porcentaje total de las obligaciones, el cual debe ser expresado en número entero, sin decimales.

²⁵ Consignar únicamente el porcentaje total de las obligaciones, el cual debe ser expresado en número entero, sin decimales.

²⁶ Este porcentaje corresponde a la sumatoria de los porcentajes de las obligaciones de cada uno de los integrantes del consorcio.

.....
Consortiado 1
Nombres, apellidos y firma del Consortiado 1
o de su Representante Legal
Tipo y N° de Documento de Identidad

.....
Consortiado 2
Nombres, apellidos y firma del Consortiado 2
o de su Representante Legal
Tipo y N° de Documento de Identidad



Importante

De conformidad con el artículo 52 del Reglamento, las firmas de los integrantes del consorcio deben ser legalizadas.



ANEXO N° 6
PRECIO DE LA OFERTA

Señores
ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES.
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 016-2024 EP/UO 0732
Presente.-

Es grato dirigirme a usted, para hacer de su conocimiento que, de acuerdo con las bases, mi oferta es la siguiente:

| CONCEPTO | PRECIO TOTAL |
|--------------|--------------|
| | |
| TOTAL | |

El precio de la oferta [CONSIGNAR LA MONEDA DE LA CONVOCATORIA] incluye todos los tributos, seguros, transporte, inspecciones, pruebas y, de ser el caso, los costos laborales conforme a la legislación vigente, así como cualquier otro concepto que pueda tener incidencia sobre el costo del bien a contratar; excepto la de aquellos postores que gocen de alguna exoneración legal, no incluirán en el precio de su oferta los tributos respectivos.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
Firma, Nombres y Apellidos del postor o
Representante legal o común, según corresponda

Importante

- *El postor debe consignar el precio total de la oferta, sin perjuicio que, de resultar favorecido con la buena pro, presente el detalle de precios unitarios para el perfeccionamiento del contrato.*
- *El postor que goce de alguna exoneración legal, debe indicar que su oferta no incluye el tributo materia de la exoneración, debiendo incluir el siguiente texto:*

"Mi oferta no incluye [CONSIGNAR EL TRIBUTO MATERIA DE LA EXONERACIÓN]"

ANEXO N° 7

DECLARACIÓN JURADA DE CUMPLIMIENTO DE CONDICIONES PARA LA APLICACIÓN DE LA EXONERACIÓN DEL IGV



Señores

ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES.
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 016-2024 EP/UO 0732
Presente.-

Mediante el presente el suscrito, postor y/o Representante Legal de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], declaro bajo juramento que gozo del beneficio de la exoneración del IGV previsto en la Ley N° 27037, Ley de Promoción de la Inversión en la Amazonía, dado que cumplo con las condiciones siguientes:

- 1.- Que el domicilio fiscal de la empresa²⁷ se encuentra ubicada en la Amazonía y coincide con el lugar establecido como sede central (donde tiene su administración y lleva su contabilidad);
- 2.- Que la empresa se encuentra inscrita en las Oficinas Registrales de la Amazonía (exigible en caso de personas jurídicas);
- 3.- Que, al menos el setenta por ciento (70%) de los activos fijos de la empresa se encuentran en la Amazonía; y
- 4.- Que la empresa no tiene producción fuera de la Amazonía.²⁸

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
Firma, Nombres y Apellidos del postor o Representante legal, según corresponda

Importante

Cuando se trate de consorcios, esta declaración jurada será presentada por cada uno de los integrantes del consorcio, salvo que se trate de consorcios con contabilidad independiente, en cuyo caso debe ser suscrita por el representante común, debiendo indicar su condición de consorcio con contabilidad independiente y el número de RUC del consorcio.

²⁷ En el artículo 1 del "Reglamento de las Disposiciones Tributarias contenidas en la Ley de Promoción de la Inversión en la Amazonía" se define como "empresa" a las "Personas naturales, sociedades conyugales, sucesiones indivisas y personas consideradas jurídicas por la Ley del Impuesto a la Renta, generadoras de rentas de tercera categoría, ubicadas en la Amazonía. Las sociedades conyugales son aquellas que ejerzan la opción prevista en el Artículo 16 de la Ley del Impuesto a la Renta."

²⁸ En caso de empresas de comercialización, no consignar esta condición.

ANEXO N° 8

EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

Señores
ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES.
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 016-2024 EP/UO 0732
Presente.-

Mediante el presente, el suscrito detalla la siguiente EXPERIENCIA EN LA ESPECIALIDAD:

| N° | CLIENTE | OBJETO DEL CONTRATO | N° CONTRATO / O/C / COMPROBANTE DE PAGO | FECHA DEL CONTRATO O CP ²⁹ | FECHA DE LA CONFORMIDAD DE SER EL CASO ³⁰ | EXPERIENCIA PROVENIENTE ³¹ DE: | MONEDA | IMPORTE ³² | TIPO DE CAMBIO VENTA ³³ | MONTO FACTURADO ACUMULADO ³⁴ |
|----|---------|---------------------|---|---------------------------------------|--|---|--------|-----------------------|------------------------------------|---|
| 1 | | | | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | | | | |

²⁹ Se refiere a la fecha de suscripción del contrato, de la emisión de la Orden de Compra o de cancelación del comprobante de pago, según corresponda.

³⁰ Únicamente, cuando la fecha del perfeccionamiento del contrato, sea previa a los ocho (8) años anteriores a la fecha de presentación de ofertas, caso en el cual el postor debe acreditar que la conformidad se emitió dentro de dicho período.

³¹ Si el titular de la experiencia no es el postor, consignar si dicha experiencia corresponde a la matriz en caso que el postor sea sucursal, o fue transmitida por reorganización societaria, debiendo acompañar la documentación sustentatoria correspondiente. Al respecto, según la Opinión N° 216-2017/DTN "Considerando que la sociedad matriz y la sucursal constituyen la misma persona jurídica, la sucursal puede acreditar como suya la experiencia de su matriz". Del mismo modo, según lo previsto en la Opinión N° 010-2013/DTN, "... en una operación de reorganización societaria que comprende tanto una fusión como una escisión, la sociedad resultante podrá acreditar como suya la experiencia de la sociedad incorporada o absorbida, que se extingue producto de la fusión; asimismo, si en virtud de la escisión se transfiere un bloque patrimonial consistente en una línea de negocio completa, la sociedad resultante podrá acreditar como suya la experiencia de la sociedad escindida, correspondiente a la línea de negocio transmitida. De esta manera, la sociedad resultante podrá emplear la experiencia transmitida, como consecuencia de la reorganización societaria antes descrita, en los futuros procesos de selección en los que participe".

³² Se refiere al monto del contrato ejecutado incluido adicionales y reducciones, de ser el caso.

³³ El tipo de cambio venta debe corresponder al publicado por la SBS correspondiente a la fecha de suscripción del contrato, de la emisión de la Orden de Compra o de cancelación del comprobante de pago, según corresponda.

³⁴ Consignar en la moneda establecida en las bases.

| N° | CLIENTE | OBJETO DEL CONTRATO | N° CONTRATO / O/C / COMPROBANTE DE PAGO | FECHA DEL CONTRATO O CP ²⁹ | FECHA DE LA CONFORMIDAD DE SER EL CASO ³⁰ | EXPERIENCIA PROVENIENTE ³¹ DE: | MONEDA | IMPORTE ³² | TIPO DE CAMBIO VENTA ³³ | MONTO FACTURADO ACUMULADO ³⁴ |
|-------|---------|---------------------|---|---------------------------------------|--|---|--------|-----------------------|------------------------------------|---|
| 5 | | | | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | | | | |
| 7 | | | | | | | | | | |
| 8 | | | | | | | | | | |
| 9 | | | | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | | | | |
| ... | | | | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | | | | |
| TOTAL | | | | | | | | | | |



[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
 Firma, Nombres y Apellidos del postor o
 Representante legal o común, según corresponda

ANEXO N° 9

DECLARACIÓN JURADA (NUMERAL 49.4 DEL ARTÍCULO 49 DEL REGLAMENTO)



Señores

ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES.
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 016-2024 EP/UO 0732
Presente.-

Mediante el presente el suscrito, postor y/o Representante Legal de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], declaro que la experiencia que acredito de la empresa [CONSIGNAR LA DENOMINACIÓN DE LA PERSONA JURÍDICA] como consecuencia de una reorganización societaria, no se encuentra en el supuesto establecido en el numeral 49.4 del artículo 49 del Reglamento.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
**Firma, Nombres y Apellidos del postor o
Representante legal, según corresponda**

Importante

A efectos de cautelar la veracidad de esta declaración, el postor puede verificar la información de la Relación de Proveedores Sancionados por el Tribunal de Contrataciones del Estado con Sanción Vigente en <http://portal.osce.gob.pe/rnp/content/relación-de-proveedores-sancionados>.

También le asiste dicha facultad al órgano encargado de las contrataciones o al órgano de la Entidad al que se le haya asignado la función de verificación de la oferta presentada por el postor ganador de la buena pro.

ANEXO N° 11

**AUTORIZACIÓN DE NOTIFICACIÓN DE LA DECISIÓN DE LA ENTIDAD SOBRE LA
SOLICITUD DE AMPLIACIÓN DE PLAZO MEDIANTE MEDIOS ELECTRÓNICOS DE
COMUNICACIÓN**



(DOCUMENTO A PRESENTAR EN EL PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO)

Señores

**ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES.
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 016-2024 EP/UO 0732
Presente.-**

El que se suscribe, [...], postor adjudicado y/o Representante Legal de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], identificado con [CONSIGNAR TIPO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD] N° [CONSIGNAR NÚMERO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD], autorizo que durante la ejecución del contrato se me notifique al correo electrónico [INDICAR EL CORREO ELECTRÓNICO] lo siguiente:

✓ Notificación de la decisión de la Entidad respecto a la solicitud de ampliación de plazo.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

.....
**Firma, Nombres y Apellidos del postor o
Representante legal o común, según
corresponda**

Importante

La notificación de la decisión de la Entidad respecto a la solicitud de ampliación de plazo se efectúa por medios electrónicos de comunicación, siempre que se cuente con la autorización correspondiente y sea posible obtener un acuse de recibo a través del mecanismo utilizado.