

BASES ESTÁNDAR 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 ser completada 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 sombread.
- 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

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

**ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N°
002-2025-SEING/FAP**

PRIMERA CONVOCATORIA

CONTRATACIÓN DE BIENES

ADQUISICION DE MATERIAL DE FERRETERIA, CONTRUCCION Y
EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL UNIDADES DE LIMA PP 9001

PAC N° 75

BASES INTEGRADAS

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.mrp.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 a) 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.

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>

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 de las bases de conformidad con el numeral 73.2 del artículo 73 del Reglamento y determina 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 cumplir con 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 hábil 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 accesoría, 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,

Advertencia

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 : FUERZA AÉREA DEL PERÚ
RUC N° : 20144364059
Domicilio legal : Av. Jorge Chávez N° 542-Santiago de Surco
Teléfono: :
Correo electrónico: : seing.abastos@gmail.com

1.2. OBJETO DE LA CONVOCATORIA

El presente procedimiento de selección tiene por objeto la contratación de "ADQUISICION DE MATERIAL DE FERRETERIA, CONTRUCCION Y EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL UNIDADES DE LIMA PP 9001"

ITEM PAQUETE	DESCRIPCIÓN DEL ITEM PAQUETE	CANT.	U/M
1	ADQUISICION DE MATERIAL DE FERRETERIA, CONTRUCCION Y EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL UNIDADES DE LIMA PP 9001	411	ITEMS

1.3. EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN

El expediente de contratación fue aprobado mediante RESOLUCIÓN JEFATURAL N° 004-SEING DEL 27-02-2025.

1.4. FUENTE DE FINANCIAMIENTO

RECURSOS ORDINARIOS (R.O.)

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 SUMA ALZADA de acuerdo con lo establecido en el expediente de contratación respectivo.

1.6. MODALIDAD DE EJECUCIÓN

NO APLICA.

BASES INTEGRADAS

1.7. DISTRIBUCIÓN DE LA BUENA PRO

NO APLICA

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 DIEZ (10) DIAS CALENDARIO, en concordancia con lo establecido en el expediente de contratación.

1.10. COSTO DE REPRODUCCIÓN Y ENTREGA DE BASES

Los participantes registrados tienen el derecho de recabar un ejemplar de las bases, para cuyo efecto deben cancelar S/ 10.00 en la Caja de la Entidad, sito en Av. Jorge Chávez N° 542- Santiago de Surco.

Importante

El costo de entrega de un ejemplar de las bases no puede exceder el costo de su reproducción.

1.11. BASE LEGAL

- Ley N° 32185, Ley de Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2025.
- Ley N° 30880, Ley de Equilibrio Financiero del Presupuesto del Sector Público para el año fiscal 2025.
- Reglamento del Texto Único Ordenado de la Ley de Contrataciones del Estado, aprobado mediante Decreto N° 344-2018-EF, modificado mediante Decreto Supremo N° 377-2019-EF, Decreto Supremo N° 168-2020-EF, Decreto Supremo N° 250-2020-EF y Decreto Supremo N° 162-2021-EF.
- Texto Único Ordenado de la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones de Estado, aprobado mediante Decreto Supremo N° 082-2019-EF.
- Texto Único Ordenado de la Ley N° 27806, Ley de Transparencia y de Acceso a la Información Pública, aprobado por Decreto Supremo N° 043-2003-PCM.
- Ley N° 27444, Ley de Procedimiento Administrativo General.
- Ley N° 27806, Ley de Transparencia y de Acceso a la Información Pública.
- Decreto Supremo N° 304-2012-EF, TUO de la Ley General del Sistema Nacional de Presupuesto.
- Decreto Supremo N° 008-2008-TR, Reglamento de la Ley MYPE.
- Decreto Supremo N° 013-2013-PRODUCE - Texto Único Ordenado de la Ley de Impulso al Desarrollo Productivo y al Crecimiento Empresarial.
- Código Civil.
- Directiva N° 001-2019-OSCE/CD
- Directiva N° 006-2019-OSCE/CD

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 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)

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

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/>
BASES INTEGRADAS

- e) El postor deberá presentar las características técnicas del bien o bienes que oferte, indicando la descripción, especificación técnica, unidad de medida y cantidad según el requerimiento del SERVICIO DE INGENIERÍA adicionando la marca, a su vez presentará folletos, brochures, catálogos, para acreditar las características técnicas de los productos requeridos y que se está ofertando. No se aceptarán manuales, catálogos, brochures, folletos, instructivos u otros documentos técnicos no emitidos por el fabricante o distribuidor autorizado por el fabricante o no publicados originalmente a través de la página Web respectiva, en caso de presentar dichos documentos modificados, adulterados o arreglados por el postor, serán descalificados; sin perjuicio de la potestad de la Entidad de realizar una fiscalización posterior. Los documentos que acompañan a las ofertas, se presentan en idioma castellano o, en su defecto, acompañados de traducción por traductor público juramentado o traductor colegiado certificado con la indicación y suscripción de quien oficie de traductor debidamente identificado. El postor es responsable de la exactitud y veracidad de dichos documentos

Será presentado en los siguientes ítems:
18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,30,31,32,34,35,36,37,38,39,40,41,42,43,44,45,47,48,49,50,51,52,53,54,55,56,57,58,60,61,62,63,83,84,85,86,87,88,95,96,97,98,99,100,101,102,103,104,105,106,107,108,109,110,111,112,113,114,115,116,117,118,119,120,151,162,171,178,179,180,181,182,183,184,185,186,187,188,189,190,191,192,193,194,195,196,197,207,211,212,213,214,215,216,217,218,219,220,225,226,227,228,229,230,231,232,233,234,235,236,237,238,239,240,241,242,243,244,245,246,261,263,264,265,273,274,275,276,277,278,288,289,290,291,295,296,297,298,299,300,301,302,303,304,305,306,307,308,309,310,311,315,316,324,326,327,328,329,330,331,332,333,336,337,338,339,342,363,382,383,384,385,386,387,388,389,390,391,392,394,402,403,406,407,408,411

- f) Declaración jurada de plazo de entrega. (Anexo N° 4)⁴
- g) 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)
- h) 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

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.

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**).

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) Garantía de fiel cumplimiento por prestaciones accesorias, de ser el caso.
c) Contrato de consorcio con firmas legalizadas ante Notario de cada uno de los integrantes, de ser el caso.
d) 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.
e) Copia de la vigencia del poder del representante legal de la empresa que acredite que cuenta con facultades para perfeccionar el contrato, cuando corresponda.
f) 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).

- g) Domicilio para efectos de la notificación durante la ejecución del contrato.
h) Autorización de notificación de la decisión de la Entidad sobre la solicitud de ampliación de plazo mediante medios electrónicos de comunicación⁷ (**Anexo N° 11**).
i) Detalle de los precios unitarios del precio ofertado⁸.
j) Detalle del precio de la oferta de cada uno de los bienes que conforman el paquete⁹.

Importante

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

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

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.

⁹ Incluir solo en caso de contrataciones por paquete.

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 en el artículo 148 del Reglamento, deben consignar expresamente el nombre completo o la denominación o razón social de los integrantes del consorcio, en calidad de garantizados, de 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

- 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 Haya¹⁰.
- 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 Av. Jorge Chavez N° 542-Santiago de Surco.

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:

- Recepción del Jefe del Almacén del SEING.
- Informe del funcionario responsable del Departamento Administrativo emitiendo la conformidad de la prestación efectuada.
- Comprobante de pago.
- Guía de Remisión.

Dicha documentación se debe presentar en Av. Jorge Chávez N° 542-Santiago de Surco, de Lunes a Viernes en el horario de 08:00 a 16:45 horas.

¹⁰ Según lo previsto en la Opinión N° 009-2016/DTN.
BASES INTEGRADAS

CAPÍTULO III REQUERIMIENTO

Importante

De conformidad con el numeral 29.8 del artículo 29 del Reglamento, el área usuaria es responsable de la adecuada formulación del requerimiento, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación.

3.1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ANEXO 02

DETALLE DE REQUERIMIENTO DE BIENES

FOR-DEM-013

Versión 01

1.OBAC/ ENTIDAD

Fuerza Aérea del Perú.

2. AREA USUARIA

Departamento de Administrativo-Sección Instalaciones del Servicio de Ingeniería-SEING.

3. DENOMINACION DE LA CONTRATACIÓN

ADQUISICION DE MATERIAL DE FERRETERIA, CONTRUCCION Y EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL UNIDADES DE LIMA PP 9001

4. FINALIDAD PÚBLICA

Mantener en óptimas condiciones la infraestructura de las diferentes unidades de la Fuerza Aérea del Perú.

5. OBJETIVO DE LA CONTRATACIÓN

Garantizar el buen funcionamiento de cada unidad y/o dependencia de la FAP.

6. ALCANCE Y DESCRIPCIÓN DEL REQUERIMIENTO

N°	NOMBRE DESCRIPCION	U/M	ESPECIFICACIONES TECNICAS	CARACTERÍSTICAS Y/O REQUISITOS FUNCIONALES ESPECÍFICOS DEL BIEN PREVISTOS EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	CANTIDAD
1	ABRAZADERA DE ACERO INOXIDABLE 1 1/2 in	UND	ABRAZADERA DE ACERO INOXIDABLE 1 1/2"	ABRAZADERA DE ACERO INOXIDABLE 1 1/2"	28
2	ABRAZADERA DE ACERO INOXIDABLE 2 in	UND	ABRAZADERA DE ACERO INOXIDABLE 2"	ABRAZADERA DE ACERO INOXIDABLE 2"	25

FUERZA AÉREA DEL PERÚ-SERVICIO DE INGENIERÍA
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 002-2025-SEING/FAP

3	ABRAZADERA DE ACERO INOXIDABLE 3/4 in	UND	ABRAZADERA DE ACERO INOXIDABLE 3/4"	ABRAZADERA DE ACERO INOXIDABLE 3/4"	13
4	ABRAZADERA DE FIERRO GALVANIZADO 10 in	UND	ABRAZADERA DE ACERO INOXIDABLE DE 10"	ABRAZADERA DE ACERO INOXIDABLE DE 10"	2
5	ABRAZADERA DE FIERRO GALVANIZADO PARA MANGUERA 3/4 in	UND	ABRAZADERA DE ACERO INOXIDABLE DE 3/4"	ABRAZADERA DE ACERO INOXIDABLE DE 3/4"	7
6	ACOPLE RÁPIDO CON ROSCA DE PVC 1/2 in	UND	ACOPLE RÁPIDO DE PVC 1/2"	ACOPLE RÁPIDO DE PVC 1/2"	19
7	ADAPTADOR DE CPVC 1/2 in	UND	ADAPTADOR DE CPVC 1/2"	ADAPTADOR DE CPVC 1/2"	45
8	ADAPTADOR CON ROSCA DE PVC 1 in	UND	ADAPTADOR DE PVC 1" (*)	ADAPTADOR DE PVC 1" (*)	46
9	ADAPTADOR CON ROSCA DE PVC 1/2 in	UND	ADAPTADOR DE PVC 1/2" (*)	ADAPTADOR DE PVC 1/2" (*)	58
10	ADAPTADOR CON ROSCA DE PVC 2 in	UND	ADAPTADOR DE PVC 2" (*)	ADAPTADOR DE PVC 2" (*)	7
11	ADAPTADOR CON ROSCA DE PVC 3/4 in	UND	ADAPTADOR DE PVC 3/4" (*)	ADAPTADOR DE PVC 3/4" (*)	37
12	ADAPTADOR CON ROSCA MIXTA DE PVC 1 in	UND	ADAPTADOR CON ROSCA MIXTA DE PVC 1"	ADAPTADOR CON ROSCA MIXTA DE PVC 1"	22
13	ADAPTADOR CON ROSCA MIXTA DE PVC 1/2 in	UND	ADAPTADOR CON ROSCA MIXTA DE PVC 1/2"	ADAPTADOR CON ROSCA MIXTA DE PVC 1/2"	29
14	ADAPTADOR CON ROSCA MIXTA DE PVC 3/4 in	UND	ADAPTADOR CON ROSCA MIXTA DE PVC 3/4"	ADAPTADOR CON ROSCA MIXTA DE PVC 3/4"	22
15	ADAPTADOR CON ROSCA MIXTA DE PVC DE EMBONE 1 in	UND	ADAPTADOR CON ROSCA MIXTA DE PVC DE EMBONE 1"	ADAPTADOR CON ROSCA MIXTA DE PVC DE EMBONE 1"	13
16	ADAPTADOR PARA SOLDAR O PEGAR DE CPVC 1/2 in	UND	ADAPTADOR PARA SOLDAR O PEGAR DE CPVC 1/2"	ADAPTADOR PARA SOLDAR O PEGAR DE CPVC 1/2"	34
17	ADAPTADOR PARA SOLDAR O PEGAR DE PVC 3/4 in	UND	ADAPTADOR PARA SOLDAR O PEGAR DE PVC 3/4"	ADAPTADOR PARA SOLDAR O PEGAR DE PVC 3/4"	17
18	RESINA EPOXICA	GLN	RESINA EPÓXICA MODIFICADA INYECTABLE DE BAJA VISCOSIDAD CONDORMADA POR DOS COMPONENTES, JUEGO (A+B) DE 1KG USADO PARA RELLENAR Y SELLAR GRIETAS Y POROS EN ESTRUCTURAS COMO EDIFICIOS, PUENTES, INSTALACIONES INDUSTRIALES Y OTRAS ESTRUCTURAS, POR EJEMPLO, EN COLUMNAS, VIGAS, CIMIENTOS, PAREDES, PAVIMENTOS Y ESTANQUES DE AGUA, CUMPLE CON ASTM C 881 - 78 TIPO I GRADO 1 CLASE B + C.	RESINA EPÓXICA MODIFICADA INYECTABLE DE BAJA VISCOSIDAD CONDORMADA POR DOS COMPONENTES, JUEGO (A+B) DE 1KG USADO PARA RELLENAR Y SELLAR GRIETAS Y POROS EN ESTRUCTURAS COMO EDIFICIOS, PUENTES, INSTALACIONES INDUSTRIALES Y OTRAS ESTRUCTURAS, POR EJEMPLO, EN COLUMNAS, VIGAS, CIMIENTOS, PAREDES, PAVIMENTOS Y ESTANQUES DE AGUA, CUMPLE CON ASTM C 881 - 78 TIPO I GRADO 1 CLASE B + C.	10
19	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETO	UND	ASEGURA LA IMPERMEABILIDAD DE CONCRETOS Y MORTEROS. IMPIDE LAS EFLORESCENCIAS SALITROSAS Y EL CALICHE. EVITA LAS FORMACIONES MUSGOSAS Y FUNGOSAS.	ASEGURA LA IMPERMEABILIDAD DE CONCRETOS Y MORTEROS. IMPIDE LAS EFLORESCENCIAS SALITROSAS Y EL CALICHE. EVITA LAS FORMACIONES MUSGOSAS Y FUNGOSAS. ASPECTO: POLVO	19

BASES INTEGRADAS

			ASPECTO: POLVO. BOLSA X 1 KG.		
20	AGUARRAS	GALON	DISOLVENTE ADELGAZANTE ESMALTES, ANTICORROSIVOS. ASPECTO: LIQUIDO. ENVASE DE PLASTICO DE 1 GL.(2.8L A 3.0 L)	DISOLVENTE ADELGAZANTE ESMALTES, ANTICORROSIVOS. ASPECTO: LIQUIDO. ENVASE DE PLASTICO DE 1 GL	75
21	ALAMBRE DE ACERO GALVANIZADO CALIBRE 16	KG	ALAMBRE GALVANIZADO CALIBRE 16	ALAMBRE GALVANIZADO CALIBRE 16	17
22	ALAMBRE DE ACERO GALVANIZADO CALIBRE 14	KG	ALAMBRE GALVANIZADO CALIBRE 14	ALAMBRE GALVANIZADO CALIBRE 14	13
23	ALAMBRE DE COBRE N° 12	KG	ALAMBRE DE COBRE ELECTROLITICO. TEMPERATURA DE OPERACIÓN: 220°C. CALIBRE 12 AWG	ALAMBRE DE COBRE ELECTROLITICO. TEMPERATURA DE OPERACIÓN: 220°C. CALIBRE 12 AWG	9
24	ALAMBRE DE FIERRO GALVANIZADO CALIBRE 12	KG	ALAMBRE GALVANIZADO CALIBRE 12	ALAMBRE GALVANIZADO CALIBRE 12	7
25	ALAMBRE DE FIERRO GALVANIZADO CALIBRE 8	KG	ALAMBRE GALVANIZADO CALIBRE 8	ALAMBRE GALVANIZADO CALIBRE 8	6
26	ANILLO DE CERA PARA INODORO	UND	ANILLO DE CERA CON GUIA REFORZADO. COLOR: OCRE.	ANILLO DE CERA CON GUIA REFORZADO. COLOR: OCRE.	126
27	ARNES DE POLIESTER DE 3 ANILLOS	UND	ARNES CUERPO COMPLETO, CON DISEÑO "H", DE TRES ARGOLLAS METALICAS, CON DISEÑO ERGONOMICO. ARGOLLAS DE CONEXIÓN FABRICADAS EN ACERO FORJADO CON RESISTENCIA DE 22.2 KN (5000 LB). CERTIFICACIONES: ANSI/ASSE A10.32-2012. ANSI/ASSE Z359.11-2014.	ARNES CUERPO COMPLETO, CON DISEÑO "H", DE TRES ARGOLLAS METALICAS, CON DISEÑO ERGONOMICO. ARGOLLAS DE CONEXIÓN FABRICADAS EN ACERO FORJADO CON RESISTENCIA DE 22.2 KN (5000 LB). CERTIFICACIONES: ANSI/ASSE A10.32-2012. ANSI/ASSE Z359.11-2014.	36
28	ASIENTO DE PLASTICO PARA INODORO	UND	ASIENTO PARA INODORO	ASIENTO PARA INODORO	97
29	ASERSOR PARA DUCHA DE PVC DE 1/2 in	UND	BRAZO CON CANASTILLA PARA DUCHA DE PVC	BRAZO CON CANASTILLA PARA DUCHA DE PVC	42
30	BARBIQUEJO DE NAILON PARA CASCO	UND	BARBIQUEJO ELASTICO CON GANCHO PLASTICO (DIELECTRICO) PARA CASCO. CINTA ELASTICA CON REGULADOR Y GANCHO PLASTICO.	BARBIQUEJO ELASTICO CON GANCHO PLASTICO (DIELECTRICO) PARA CASCO. CINTA ELASTICA CON REGULADOR Y GANCHO PLASTICO.	17
31	BARNIZ DIELECTRICO EN SPRAY X 12 ONZAS COLOR ROJO	UND	BARNIZ DIELECTRICO, SELLADOR DE AISLAMIENTO, PROTEGEN LA SUPERFICIE CONTRA LAS CONDICIONES DEL MEDIO AMBIENTE, HUMEDAD, CORROSION, ALCALIS Y ACIDOS. COLOR: ROJO. DE 12 ONZAS.	BARNIZ DIELECTRICO, SELLADOR DE AISLAMIENTO, PROTEGEN LA SUPERFICIE CONTRA LAS CONDICIONES DEL MEDIO AMBIENTE, HUMEDAD, CORROSION, ALCALIS Y ACIDOS. COLOR: ROJO. DE 12 ONZAS.	2
32	BARNIZ MARINO	GALON	BARNIZ MARINO ELABORADO CON RESINA ALQUIDICA MODIFICADA, SOLVENTES ALIFATICOS Y SECANTES, LIBRE DE PLOMO. ACABADO: BRILLANTE. RENDIMIENTO TEORICO: 40 M2/GL. PRESENTACION ENVASE DE HOJALATA DE 1 GL. (3.785 L).	BARNIZ MARINO ELABORADO CON RESINA ALQUIDICA MODIFICADA, SOLVENTES ALIFATICOS Y SECANTES, LIBRE DE PLOMO. ACABADO: BRILLANTE. RENDIMIENTO TEORICO: 40 M2/GL.	31

BASES INTEGRADAS

33	BENTONITA SODICA X 30KG	UND	BENTONITA SODICA X 30KG	BENTONITA SODICA X 30KG	9
34	BISAGRA DE ALUMINIO TIPO CANGREJO CENTRAL 35 mm	UND	BISAGRA CANGREJO CENTRAL DE 35 MM. MATERIAL: ACERO. ACABADO: BRILLANTE. COLOR: PLATA.	BISAGRA CANGREJO CENTRAL DE 35 MM. MATERIAL: ACERO. ACABADO: BRILLANTE. COLOR: PLATA.	51
35	BISAGRA DE FIERRO 2 in	UND	BISAGRA FABRICADA EN ACERO LAMINADO EN FRIO (FIERRO), CON ACABADO FINAL: ALUMINIZADO, PASADOR REMACHADO. DE 2" X 1 1/2"	BISAGRA FABRICADA EN ACERO LAMINADO EN FRIO (FIERRO), CON ACABADO FINAL: ALUMINIZADO, PASADOR REMACHADO. DE 2" X 1 1/2"	31
36	BISAGRA DE FIERRO 3 in	UND	BISAGRA FABRICADA EN ACERO LAMINADO EN FRIO (FIERRO), CON ACABADO FINAL: ALUMINIZADO, PASADOR REMACHADO. DE 3" X 2"	BISAGRA FABRICADA EN ACERO LAMINADO EN FRIO (FIERRO), CON ACABADO FINAL: ALUMINIZADO, PASADOR REMACHADO. DE 3" X 2"	68
37	BISAGRA DE FIERRO CAPUCHINA 3 in X 3 in	UND	BISAGRA FABRICADA EN ACERO LAMINADO EN FRIO (FIERRO), CON ACABADO FINAL: ALUMINIZADO, PASADOR REMOVIBLE. DE 3" X 3".	BISAGRA FABRICADA EN ACERO LAMINADO EN FRIO (FIERRO), CON ACABADO FINAL: ALUMINIZADO, PASADOR REMOVIBLE. DE 3" X 3".	28
38	BOTA DE CUERO CON PUNTA DE ACERO UNISEX	PAR	BOTIN ELABORADO EN CUERO CRUPÓN Y SINTETICO. PUNTA DE ACERO Y PLANTILLA INTERNA DE CAMBRELLA + EVA. SUELA DE POLIURETANO (PU) BI-DENSIDAD. SUELA RESISTENTE A HIDROCARBUROS, GRASAS Y ACEITES. OFERECE LA PROPIEDAD DE SER ANTIDESLIZANTE GRACIAS A LOS GRIPS EN LA HUELLA DE LA SUELA. PROTECCION AL PIE SOPORTANDO 200 JOULES. BRINDA PROTECCION SOOPORTANDO 1100KN.	BOTIN ELABORADO EN CUERO CRUPÓN Y SINTETICO. PUNTA DE ACERO Y PLANTILLA INTERNA DE CAMBRELLA + EVA. SUELA DE POLIURETANO (PU) BI-DENSIDAD. SUELA RESISTENTE A HIDROCARBUROS, GRASAS Y ACEITES. OFERECE LA PROPIEDAD DE SER ANTIDESLIZANTE GRACIAS A LOS GRIPS EN LA HUELLA DE LA SUELA. PROTECCION AL PIE SOPORTANDO 200 JOULES. BRINDA PROTECCION SOOPORTANDO 1100KN.	20
39	BOTA DE CUERO DIELECTRICO	PAR	BOTIN DE CARNAZA DE CUERO. PUNTERA PLASTICA Y PLANTILLA ANTIPERFORACION NO METALICA. SUELA DE POLIURETANO BIDENSIDAD. IDEAL PARA EL SECTOR INDUSTRIAL EN GENERAL CON EXPOSICION A ALTAS TENSIONES ELECTRICAS. RESISTENTE A LA ABRASION, FLEXION, TRACCION, IMPACTO EN PUNTERA. PUNTERA CON RESISTENCIA AL IMPACTO: ≥ 200 J. SUELA DIELECTRICA 20000 V. CERTIFICACIONES Y NORMAS: NTP-ISO 20345:2017. TALLA DEL 36 AL 45	BOTIN DE CARNAZA DE CUERO. PUNTERA PLASTICA Y PLANTILLA ANTIPERFORACION NO METALICA. SUELA DE POLIURETANO BIDENSIDAD. IDEAL PARA EL SECTOR INDUSTRIAL EN GENERAL CON EXPOSICION A ALTAS TENSIONES ELECTRICAS. RESISTENTE A LA ABRASION, FLEXION, TRACCION, IMPACTO EN PUNTERA. PUNTERA CON RESISTENCIA AL IMPACTO: ≥ 200 J. SUELA DIELECTRICA 20000 V. CERTIFICACIONES Y NORMAS: NTP-ISO 20345:2017. TALLA DEL 36 AL 45	47

40	BOTA DE POLIURETANO CON PUNTA DE ACERO TALLA 43	PAR	BOTA DE POLICLORURO DE VINILO CON REFUERZO EN EL TOBILLO Y TALON, FABRICADO BAJO EL PROCESO DE INYECCION, CON ALMA INTERNA DE POLIESTER, PUNTERA DE ACERO. COLOR DE CAÑA: NEGRO. COLOR DE SUELA: AMARILLO. IMPERMEABLE. ALTURA PROMEDIO: 35 CM.	BOTA DE POLICLORURO DE VINILO CON REFUERZO EN EL TOBILLO Y TALON, FABRICADO BAJO EL PROCESO DE INYECCION, CON ALMA INTERNA DE POLIESTER, PUNTERA DE ACERO. COLOR DE CAÑA: NEGRO. COLOR DE SUELA: AMARILLO. IMPERMEABLE. ALTURA PROMEDIO: 35 CM.	18
41	BROCA DE COBALTO 1/2 in	UND	BROCA DE 1/2" HECHA DE ACERO DE COBALTO. CON ESPECIFICACION NAS 907J. PARA TALADRAR MATERIALES DUROS, DE ALTA RESISTENCIA A LA TRACCION TALES COMO ACERO INOXIDABLE, TITANIO E INCONEL. PUNTA DE BROCA DE 135°.	BROCA DE 1/2" HECHA DE ACERO DE COBALTO. CON ESPECIFICACION NAS 907J. PARA TALADRAR MATERIALES DUROS, DE ALTA RESISTENCIA A LA TRACCION TALES COMO ACERO INOXIDABLE, TITANIO E INCONEL. PUNTA DE BROCA DE 135°.	11
42	BROCA DE COBALTO 3/8 in	UND	BROCA DE 3/8" HECHA DE ACERO DE COBALTO. CON ESPECIFICACION NAS 907J. PARA TALADRAR MATERIALES DUROS, DE ALTA RESISTENCIA A LA TRACCION TALES COMO ACERO INOXIDABLE, TITANIO E INCONEL. PUNTA DE BROCA DE 135°.	BROCA DE 3/8" HECHA DE ACERO DE COBALTO. CON ESPECIFICACION NAS 907J. PARA TALADRAR MATERIALES DUROS, DE ALTA RESISTENCIA A LA TRACCION TALES COMO ACERO INOXIDABLE, TITANIO E INCONEL. PUNTA DE BROCA DE 135°.	11
43	BROCA DIAMANTADA 1/2 in	UND	CUERPO DE ACERO AL CROMO, OFRECE RESISTENCIA AL CALENTAMIENTO, CON DIAMETRO DE 1/2", PARA PERFORACIONES EN CONCRETO	CUERPO DE ACERO AL CROMO, OFRECE RESISTENCIA AL CALENTAMIENTO, CON DIAMETRO DE 1/2"	25
44	BROCA DIAMANTADA 1/4 in	UND	CUERPO DE ACERO AL CROMO, OFRECE RESISTENCIA AL CALENTAMIENTO, CON DIAMETRO DE 1/4", PARA PERFORACIONES EN CONCRETO	CUERPO DE ACERO AL CROMO, OFRECE RESISTENCIA AL CALENTAMIENTO, CON DIAMETRO DE 1/4"	33
45	BROCA DIAMANTADA 3/8 in	UND	CUERPO DE ACERO AL CROMO, OFRECE RESISTENCIA AL CALENTAMIENTO, CON DIAMETRO DE 3/8", PARA PERFORACIONES EN CONCRETO	CUERPO DE ACERO AL CROMO, OFRECE RESISTENCIA AL CALENTAMIENTO, CON DIAMETRO DE 3/8"	58
46	BROCA PARA CEMENTO X 12 mm X 30 cm LARGO	UND	BROCA, IDEAL PARA MUROS DE LADRILLO, HORMIGON. FABRICADO CON PLACA DE METAL DURO Y CUERPO ROBUSTO. MEDIDA: 1/2" X 300 MM.	BROCA, IDEAL PARA MUROS DE LADRILLO, HORMIGON. FABRICADO CON PLACA DE METAL DURO Y CUERPO ROBUSTO. MEDIDA: 1/2" X 300 MM.	36
47	BROCHA 6 in	UND	BROCHA FABRICADA CON FILAMENTOS 100% NYLON 66 CILINDRICOS AFILADOS, ADHERIDOS CON PEGAMENTO EPOXICO DE ALTA RESISTENCIA A LOS SOLVENTES. MANGO DE MADERA Y VIROLA DE LATA ESTAÑADA.	BROCHA FABRICADA CON FILAMENTOS 100% NYLON 66 CILINDRICOS AFILADOS, ADHERIDOS CON PEGAMENTO EPOXICO DE ALTA RESISTENCIA A LOS SOLVENTES. MANGO DE MADERA Y VIROLA DE LATA ESTAÑADA.	47

48	BROCHA DE CERDA 1 in	UND	BROCHA DE CERDA CON MANGO DE MADERA	BROCHA DE CERDA CON MANGO DE MADERA	37
49	BROCHA DE CERDA 3 in	UND	BROCHA DE CERDA CON MANGO DE MADERA	BROCHA DE CERDA CON MANGO DE MADERA	91
50	BROCHA DE NAILON 1 1/2 in	UND	BROCHA FABRICADA CON FILAMENTOS 100% NYLON 66 CILINDRICOS AFILADOS, ADHERIDOS CON PEGAMENTO EPOXICO DE ALTA RESISTENCIA A LOS SOLVENTES. MANGO DE MADERA Y VIOLA DE LATA ESTAÑADA.	BROCHA FABRICADA CON FILAMENTOS 100% NYLON 66 CILINDRICOS AFILADOS, ADHERIDOS CON PEGAMENTO EPOXICO DE ALTA RESISTENCIA A LOS SOLVENTES. MANGO DE MADERA Y VIOLA DE LATA ESTAÑADA.	34
51	BROCHA DE NAILON 1 in	UND	BROCHA FABRICADA CON FILAMENTOS 100% NYLON 66 CILINDRICOS AFILADOS, ADHERIDOS CON PEGAMENTO EPOXICO DE ALTA RESISTENCIA A LOS SOLVENTES. MANGO DE MADERA Y VIOLA DE LATA ESTAÑADA.	BROCHA FABRICADA CON FILAMENTOS 100% NYLON 66 CILINDRICOS AFILADOS, ADHERIDOS CON PEGAMENTO EPOXICO DE ALTA RESISTENCIA A LOS SOLVENTES. MANGO DE MADERA Y VIOLA DE LATA ESTAÑADA.	19
52	BROCHA DE NAILON 1/2 in	UND	BROCHA FABRICADA CON FILAMENTOS 100% NYLON 66 CILINDRICOS AFILADOS, ADHERIDOS CON PEGAMENTO EPOXICO DE ALTA RESISTENCIA A LOS SOLVENTES. MANGO DE MADERA Y VIOLA DE LATA ESTAÑADA.	BROCHA FABRICADA CON FILAMENTOS 100% NYLON 66 CILINDRICOS AFILADOS, ADHERIDOS CON PEGAMENTO EPOXICO DE ALTA RESISTENCIA A LOS SOLVENTES. MANGO DE MADERA Y VIOLA DE LATA ESTAÑADA.	32
53	BROCHA DE NAILON 2 1/2 in	UND	BROCHA FABRICADA CON FILAMENTOS 100% NYLON 66 CILINDRICOS AFILADOS, ADHERIDOS CON PEGAMENTO EPOXICO DE ALTA RESISTENCIA A LOS SOLVENTES. MANGO DE MADERA Y VIOLA DE LATA ESTAÑADA.	BROCHA FABRICADA CON FILAMENTOS 100% NYLON 66 CILINDRICOS AFILADOS, ADHERIDOS CON PEGAMENTO EPOXICO DE ALTA RESISTENCIA A LOS SOLVENTES. MANGO DE MADERA Y VIOLA DE LATA ESTAÑADA.	64
54	BROCHA DE NAILON 2 in	UND	BROCHA FABRICADA CON FILAMENTOS 100% NYLON 66 CILINDRICOS AFILADOS, ADHERIDOS CON PEGAMENTO EPOXICO DE ALTA RESISTENCIA A LOS SOLVENTES. MANGO DE MADERA Y VIOLA DE LATA ESTAÑADA.	BROCHA FABRICADA CON FILAMENTOS 100% NYLON 66 CILINDRICOS AFILADOS, ADHERIDOS CON PEGAMENTO EPOXICO DE ALTA RESISTENCIA A LOS SOLVENTES. MANGO DE MADERA Y VIOLA DE LATA ESTAÑADA.	157
55	BROCHA DE NAILON 3 in	UND	BROCHA FABRICADA CON FILAMENTOS 100% NYLON 66 CILINDRICOS AFILADOS, ADHERIDOS CON PEGAMENTO EPOXICO DE ALTA RESISTENCIA A LOS SOLVENTES. MANGO DE MADERA Y VIOLA DE LATA ESTAÑADA.	BROCHA FABRICADA CON FILAMENTOS 100% NYLON 66 CILINDRICOS AFILADOS, ADHERIDOS CON PEGAMENTO EPOXICO DE ALTA RESISTENCIA A LOS SOLVENTES. MANGO DE MADERA Y VIOLA DE LATA ESTAÑADA.	100
56	BROCHA DE NAILON 3/4 in	UND	BROCHA FABRICADA CON FILAMENTOS 100% NYLON 66 CILINDRICOS AFILADOS, ADHERIDOS CON PEGAMENTO EPOXICO DE ALTA RESISTENCIA A LOS SOLVENTES. MANGO DE MADERA Y VIOLA DE LATA ESTAÑADA.	BROCHA FABRICADA CON FILAMENTOS 100% NYLON 66 CILINDRICOS AFILADOS, ADHERIDOS CON PEGAMENTO EPOXICO DE ALTA RESISTENCIA A LOS SOLVENTES. MANGO DE MADERA Y VIOLA DE LATA ESTAÑADA.	4

BASES INTEGRADAS

57	BROCHA DE NAILON 4 in	UND	BROCHA FABRICADA CON FILAMENTOS 100% NYLON 66 CILINDRICOS AFILADOS, ADHERIDOS CON PEGAMENTO EPOXICO DE ALTA RESISTENCIA A LOS SOLVENTES. MANGO DE MADERA Y VIOLA DE LATA ESTAÑADA.	BROCHA FABRICADA CON FILAMENTOS 100% NYLON 66 CILINDRICOS AFILADOS, ADHERIDOS CON PEGAMENTO EPOXICO DE ALTA RESISTENCIA A LOS SOLVENTES. MANGO DE MADERA Y VIOLA DE LATA ESTAÑADA.	84
58	BROCHA DE NAILON 5 in	UND	BROCHA FABRICADA CON FILAMENTOS 100% NYLON 66 CILINDRICOS AFILADOS, ADHERIDOS CON PEGAMENTO EPOXICO DE ALTA RESISTENCIA A LOS SOLVENTES. MANGO DE MADERA Y VIOLA DE LATA ESTAÑADA.	BROCHA FABRICADA CON FILAMENTOS 100% NYLON 66 CILINDRICOS AFILADOS, ADHERIDOS CON PEGAMENTO EPOXICO DE ALTA RESISTENCIA A LOS SOLVENTES. MANGO DE MADERA Y VIOLA DE LATA ESTAÑADA.	45
59	CABEZA DE CAÑO DE BRONCE DE 1/2 in	UND	CABEZA DE CAÑO DE BRONCE DE 1/2"	CABEZA DE CAÑO DE BRONCE DE 1/2"	32
60	CABLE NH-90 4mm2 - TENSION 450/750V COLOR ROJO	ROLLO	CABLE NH-90 4mm2-TENSION 450/750V COLOR ROJO	CABLE NH-90 4mm2-TENSION 450/750V COLOR ROJO	5
61	CABLE NH-90 4 mm2-TENSION 450/750V COLOR AMARILLO	ROLLO	CABLE NH-90 4mm2-TENSION 450/750V COLOR AMARILLO/VERDE.	CABLE NH-90 4mm2-TENSION 450/750V COLOR AMARILLO/VERDE.	4
62	CABLE NH-90 4 mm2-TENSION 450/750V COLOR AZUL	ROLLO	CABLE NH-90 4mm2-TENSION 450/750V COLOR AZUL	CABLE NH-90 4mm2-TENSION 450/750V COLOR AZUL	4
63	CABLE NH-90 4 mm2-TENSION 450/750V COLOR NEGRO	ROLLO	CABLE NH-90 4mm2-TENSION 450/750V COLOR NEGRO	CABLE NH-90 4mm2-TENSION 450/750V COLOR NEGRO	4
64	CAJA DE CABLE UTP CAT 6	UND	CABLE UTP CAT 6. ROLLO X 305 METROS	CABLE UTP CAT 6. ROLLO X 305 METROS	5
65	CAJA DE PASO DE ACERO GALVANIZADO 4 in X 6 in X 6 in	UND	CAJA DE PASO DE ACERO GALVANIZADO 6 in X 6 in X 4 in	CAJA DE PASO DE ACERO GALVANIZADO 6 in X 6 in X 4 in	9
66	CAJA MODULAR PARA TOMACORRIENTE	UND	CAJA EXTERNA DE 2 X 4 SIN MARCO LIVIANA PARA CABLE. COLOR BLANCO.	CAJA EXTERNA DE 2 X 4 SIN MARCO LIVIANA PARA CABLE. COLOR BLANCO.	73
67	CANAleta CON AUTOADHESIVA 1.50 cm X 2.50 cm X 2.00 m	UND	CANAleta PESADA PARA PISOS. COMPUESTO DE MATERIAL DE PVC RIGIDO AUTOEXTINGIBLE EVITANDO QUE EL FUEGO PERDURE Y AVANCE. 14X24X2MTS	CANAleta PESADA PARA PISOS. COMPUESTO DE MATERIAL DE PVC RIGIDO AUTOEXTINGIBLE EVITANDO QUE EL FUEGO PERDURE Y AVANCE. 14X24X2MTS	126
68	CANAleta CON AUTOADHESIVA 2.50 cm X 4 cm X 2.00 m	UND	CANAleta PESADA PARA PISOS. COMPUESTO DE MATERIAL DE PVC RIGIDO AUTOEXTINGIBLE EVITANDO QUE EL FUEGO PERDURE Y AVANCE. 25X50X2MTS	CANAleta PESADA PARA PISOS. COMPUESTO DE MATERIAL DE PVC RIGIDO AUTOEXTINGIBLE EVITANDO QUE EL FUEGO PERDURE Y AVANCE. 25X50X2MTS	114
69	CANAleta DE PLÁSTICO 10 mm X 20 mm X 2.50 m	UND	CANAleta PVC CON PEGAMENTO DE 10X20X2MTS	CANAleta PVC CON PEGAMENTO DE 10X20X2MTS	119
70	CANAleta DE PLÁSTICO 12 mm X 40 mm X 2.00 m	UND	CANAleta BLANCA DE PVC DE 19X39X2MTS	CANAleta BLANCA DE PVC DE 19X39X2MTS	41
71	CANAleta DE PLÁSTICO 16 mm X 20 mm X 2.00 m	UND	CANAleta PVC CON PEGAMENTO DE 10X20X2MTS	CANAleta PVC CON PEGAMENTO DE 10X20X2MTS	124
72	CANAleta DE PLÁSTICO 20 mm X 20 mm X 2.00 m	UND	CANAleta BLANCA DE PVC	CANAleta BLANCA DE PVC	85
73	CANAleta DE PVC 1/2 in X 2 in X 2.00 m	UND	CANAleta PVC CON PEGAMENTO DE 10X20X2MTS	CANAleta PVC CON PEGAMENTO DE 10X20X2MTS	34

BASES INTEGRADAS

FUERZA AÉREA DEL PERÚ-SERVICIO DE INGENIERÍA
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 002-2025-SEING/FAP

74	CANAleta DE PVC 10 mm X 16 mm X 2.00 m	UND	CANAleta PVC CON PEGAMENTO DE 10X15X2MTS	CANAleta PVC CON PEGAMENTO DE 10X15X2MTS	26
75	CANAleta DE PVC 19 X 39	UND	CANAleta BLANCA DE PVC. DE 19X39X2MTS	CANAleta BLANCA DE PVC. DE 19X39X2MTS	46
76	CANAleta DE PVC 25 mm X 12.5 mm X 2.5 m	UND	CANAleta PVC CON PEGAMENTO DE 14 X 24 X 2 MT	CANAleta PVC CON PEGAMENTO DE 14 X 24 X 2 MT	22
77	CANAleta DE PVC 3/4 in X 2.00 m	UND	CANAleta PVC CON PEGAMENTO DE 19X39X2MTS	CANAleta PVC CON PEGAMENTO DE 19X39X2MTS	46
78	CANAleta DE PVC 40 mm X 40 mm X 2.00 m	UND	CANAleta BLANCA DE PVC	CANAleta BLANCA DE PVC	15
79	CANAleta DE PVC CON ADHESIVO 13 mm X 60 mm X 2.00 m	UND	CANAleta PESADA PARA PISOS. COMPUESTO DE MATERIAL DE PVC RIGIDO AUTOEXTINGIBLE EVITANDO QUE EL FUEGO PERDURE Y AVANCE. DE 14X60X2MTS	CANAleta PESADA PARA PISOS. COMPUESTO DE MATERIAL DE PVC RIGIDO AUTOEXTINGIBLE EVITANDO QUE EL FUEGO PERDURE Y AVANCE. DE 14X60X2MTS	22
80	CANAleta DELGADA 10 mm X 24 mm X 2.00 m	UND	CANAleta PVC CON PEGAMENTO DE 14 X 24 X 2 MT	CANAleta PVC CON PEGAMENTO DE 14 X 24 X 2 MT	14
81	CANASTILLA CROMADA 1/2 in PARA DUCHA	UND	CANASTILLA CROMADA 1/2" PARA DUCHA	CANASTILLA CROMADA 1/2" PARA DUCHA	33
82	CANASTILLA DE PVC PARA DUCHA	UND	CANASTILLA DE PVC PARA DUCHA	CANASTILLA DE PVC PARA DUCHA	21
83	CANDADO X 20 mm	UND	CANDADO PLANO 20. CUERPO, CERROJO Y CILINDRO DE LATON NATURAL. 3 LLAVES DE 3 PINES. MECANISMO DE CIERRE: 1 CERROJO DE LATON DE 3.00 MM.	CANDADO PLANO 20. CUERPO, CERROJO Y CILINDRO DE LATON NATURAL. 3 LLAVES DE 3 PINES. MECANISMO DE CIERRE: 1 CERROJO DE LATON DE 3.00 MM.	49
84	CANDADO X 30 mm	UND	CANDADO PLANO 30. CUERPO, CERROJO Y CILINDRO DE LATON NATURAL. 2 LLAVES DE 4 PINES. MECANISMO DE CIERRE: 2 CERROJO DE LATON DE 6.00 MM.	CANDADO PLANO 30. CUERPO, CERROJO Y CILINDRO DE LATON NATURAL. 2 LLAVES DE 4 PINES. MECANISMO DE CIERRE: 2 CERROJO DE LATON DE 6.00 MM.	22
85	CANDADO X 40 mm	UND	CANDADO PLANO 40. CUERPO, CERROJO Y CILINDRO DE LATON NATURAL. 2 LLAVES DE 5 PINES. MECANISMO DE CIERRE: 2 CERROJO DE LATON DE 6.00 MM.	CANDADO PLANO 40. CUERPO, CERROJO Y CILINDRO DE LATON NATURAL. 2 LLAVES DE 5 PINES. MECANISMO DE CIERRE: 2 CERROJO DE LATON DE 6.00 MM.	50
86	CANDADO X 50 mm	UND	CANDADO PLANO 50 ALTA SEGURIDAD. CUERPO, CERROJO Y CILINDRO DE LATON NATURAL. 3 LLAVES DE 5 PINES. MECANISMO DE CIERRE: 2 CERROJOS DE LATON DE 8.00 MM.	CANDADO PLANO 50 ALTA SEGURIDAD. CUERPO, CERROJO Y CILINDRO DE LATON NATURAL. 3 LLAVES DE 5 PINES. MECANISMO DE CIERRE: 2 CERROJOS DE LATON DE 8.00 MM.	21
87	CANDADO X 60 mm	UND	CANDADO PLANO 60. CUERPO, CERROJO Y CILINDRO DE LATON NATURAL. 3 LLAVES DE 6 PINES. MECANISMO DE CIERRE: 2 CERROJOS DE LATON DE 10.00 MM.	CANDADO PLANO 60. CUERPO, CERROJO Y CILINDRO DE LATON NATURAL. 3 LLAVES DE 6 PINES. MECANISMO DE CIERRE: 2 CERROJOS DE LATON DE 10.00 MM.	13
88	CANDADO X 70 mm	UND	CANDADO PLANO 70 ALTA SEGURIDAD. CUERPO, CERROJO Y CILINDRO DE LATON NATURAL. 3 LLAVES DE 7 PINES. MECANISMO DE CIERRE: 2 CERROJOS DE LATON DE 11.00 MM.	CANDADO PLANO 70 ALTA SEGURIDAD. CUERPO, CERROJO Y CILINDRO DE LATON NATURAL. 3 LLAVES DE 7 PINES. MECANISMO DE CIERRE: 2 CERROJOS DE LATON DE 11.00 MM.	30

BASES INTEGRADAS

FUERZA AÉREA DEL PERÚ-SERVICIO DE INGENIERÍA
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 002-2025-SEING/FAP

89	CANOPLA CROMADA PARA LLAVE DE DUCHA	UND	CANOPLA CROMADA PARA LLAVE DE DUCHA	CANOPLA CROMADA PARA LLAVE DE DUCHA	15
90	CAÑO CUELLO DE GANSO PARA LAVATORIO	UND	CAÑO CUELLO DE GANSO PARA LAVATORIO	CAÑO CUELLO DE GANSO PARA LAVATORIO	62
91	CAÑO DE BRONCE CROMADO TIPO PALANCA 1/2 in	UND	CAÑO DE BRONCE CROMADO TIPO PALANCA 1/2"	CAÑO DE BRONCE CROMADO TIPO PALANCA 1/2"	27
92	CAÑO DE LAVATORIO X 1/2 in	UND	CAÑO DE LAVATORIO X 1/2"	CAÑO DE LAVATORIO X 1/2"	124
93	CAÑO ESFERICO DE LAVADERO X 1/2 in	UND	CAÑO ESFERICO DE LAVADERO X 1/2"	CAÑO ESFERICO DE LAVADERO X 1/2"	60
94	CAÑO PARA LAVATORIO CROMADO	UND	CAÑO PARA LAVATORIO CROMADO	CAÑO PARA LAVATORIO CROMADO	41
95	CASCO DE PROTECCION DIELECTRICO COLOR AZUL	UND	CASCO FABRICADO EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD. CASCO DE 4 PUNTOS DE APOYO. ADAPTADOR PARA PROTECTOR FACIAL Y/O PROTECTOR DE OIDO. DIELECTRICO HASTA 30,000V. COLOR AZUL.	CASCO FABRICADO EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD. CASCO DE 4 PUNTOS DE APOYO. ADAPTADOR PARA PROTECTOR FACIAL Y/O PROTECTOR DE OIDO. DIELECTRICO HASTA 30,000V.	8
96	CASCO DE PROTECCION DIELECTRICO COLOR BLANCO CON LINTERNA LED	UND	CASCO FABRICADO EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD. CASCO DE 4 PUNTOS DE APOYO. ADAPTADOR PARA PROTECTOR FACIAL Y/O PROTECTOR DE OIDO. DIELECTRICO HASTA 30,000V. PESO APROXIMADO DE 275 GR. COLOR BLANCO / LINTERNA MANOS LIBRES. CABEZA MOBIL. RESISTENTE AL AGUA. BANDA ANTIDESLIZANTE AJUSTABLE. LUZ NOCTURNA. VEA HASTA 20 METROS POR DELANTE CON HASTA 60 LUMENES DE LUZ LED BRILLANTE.	CASCO FABRICADO EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD. CASCO DE 4 PUNTOS DE APOYO. ADAPTADOR PARA PROTECTOR FACIAL Y/O PROTECTOR DE OIDO. DIELECTRICO HASTA 30,000V. / LINTERNA MANOS LIBRES. CABEZA MOBIL. RESISTENTE AL AGUA. BANDA ANTIDESLIZANTE AJUSTABLE. LUZ NOCTURNA. VEA HASTA 20 METROS POR DELANTE CON HASTA 60 LUMENES DE LUZ LED BRILLANTE.	23
97	CASCO PROTECTOR DE PLÁSTICO COLOR BLANCO	UND	CASCO FABRICADO EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD. CASCO DE 4 PUNTOS DE APOYO. ADAPTADOR PARA PROTECTOR FACIAL Y/O PROTECTOR DE OIDO. DIELECTRICO HASTA 30,000V. COLOR BLANCO.	CASCO FABRICADO EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD. CASCO DE 4 PUNTOS DE APOYO. ADAPTADOR PARA PROTECTOR FACIAL Y/O PROTECTOR DE OIDO. DIELECTRICO HASTA 30,000V.	10
98	CASCO PROTECTOR DE PLÁSTICO COLOR ROJO	UND	CASCO FABRICADO EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD. CASCO DE 4 PUNTOS DE APOYO. ADAPTADOR PARA PROTECTOR FACIAL Y/O PROTECTOR DE OIDO. DIELECTRICO HASTA 30,000V. COLOR ROJO.	CASCO FABRICADO EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD. CASCO DE 4 PUNTOS DE APOYO. ADAPTADOR PARA PROTECTOR FACIAL Y/O PROTECTOR DE OIDO. DIELECTRICO HASTA 30,000V.	6
99	CEMENTO BLANCO	KG	CEMENTO BLANCO. ASPECTO: POLVO. COLOR: BLANCO. OLOR: INODORO. BOLSA DE 1 KG.	CEMENTO BLANCO. ASPECTO: POLVO. COLOR: BLANCO. OLOR: INODORO. BOLSA DE 1 KG.	43
100	CERÁMICO PARA PISO 30 cm X 30 cm	M2	REVESTIMIENTO CERAMICO ESMALTADO. BLANCO 30 X 30. NORMA ISO 13006:2018.	REVESTIMIENTO CERAMICO ESMALTADO. BLANCO 30 X 30. NORMA ISO 13006:2018.	2

BASES INTEGRADAS

101	CERRADURA MECÁNICA DE GOLPES	2	UND	CERRADURA DE SOBREPONER. ACABADO DORADO METALICO. PINTURA ELECTROSTATICA EPOXICA - POLIESTER. PARA PUERTAS EXTERIORES E INTERIORES, METALICAS O DE MADERA DE 35 A 65 MM DE ESPESOR. 3 LLAVES DE 7 PINES. MECANISMO DE CIERRE: 2 PIVOTE DE ACERO 16 MM CROMADO DE DOBLE AVANCE. 1 PICAPORTE DE BRONCE.	CERRADURA DE SOBREPONER. ACABADO DORADO METALICO. PINTURA ELECTROSTATICA EPOXICA - POLIESTER. PARA PUERTAS EXTERIORES E INTERIORES, METALICAS O DE MADERA DE 35 A 65 MM DE ESPESOR. 3 LLAVES DE 7 PINES. MECANISMO DE CIERRE: 2 PIVOTE DE ACERO 16 MM CROMADO DE DOBLE AVANCE. 1 PICAPORTE DE BRONCE.	19
102	CERRADURA MECÁNICA DE GOLPES	3	UND	CERRADURA DE SOBREPONER. ACABADO DORADO METALICO. PINTURA ELECTROSTATICA EPOXICA - POLIESTER. PARA PUERTAS EXTERIORES. PUERTAS METALICAS O DE MADERA DE 35 A 65 MM. 3 LLAVES DE 7 PINES. MECANISMO DE CIERRE: 2 PIVOTE DE ACERO 16 MM CROMADO DE TRIPLE AVANCE. 1 PICAPORTE DE BRONCE.	CERRADURA DE SOBREPONER. ACABADO DORADO METALICO. PINTURA ELECTROSTATICA EPOXICA - POLIESTER. PARA PUERTAS EXTERIORES. PUERTAS METALICAS O DE MADERA DE 35 A 65 MM. 3 LLAVES DE 7 PINES. MECANISMO DE CIERRE: 2 PIVOTE DE ACERO 16 MM CROMADO DE TRIPLE AVANCE. 1 PICAPORTE DE BRONCE.	54
103	CERRADURA MECÁNICA DE PERILLA SIN LLAVE CON SEGURO GIRATORIO		UND	CERRADURA CILINDRICA ACABADO ACERO INOXIDABLE. PARA PUERTAS INTERIORES DE 35 A 45 MM DE ESPESOR. SISTEMA DE FACIL APERTURA EN CASO DE EMERGENCIA. MECANISMO DE CIERRE: 1 PICAPORTE.	CERRADURA CILINDRICA ACABADO ACERO INOXIDABLE. PARA PUERTAS INTERIORES DE 35 A 45 MM DE ESPESOR. SISTEMA DE FACIL APERTURA EN CASO DE EMERGENCIA. MECANISMO DE CIERRE: 1 PICAPORTE.	16
104	CERRADURA MECÁNICA TIPO BOLA CROMADA		UND	CERRADURA CILINDRICA ACABADO ACERO INOXIDABLE. PARA PUERTAS INTERIORES DE 35 A 45 MM DE ESPESOR. UTILIZA PIN BLOQUEADOR PARA EVITAR APERTURA CON TARJETA. 3 LLAVES DE 5 PINES. MECANISMO DE CIERRE: 1 PICAPORTE.	CERRADURA CILINDRICA ACABADO ACERO INOXIDABLE. PARA PUERTAS INTERIORES DE 35 A 45 MM DE ESPESOR. UTILIZA PIN BLOQUEADOR PARA EVITAR APERTURA CON TARJETA. 3 LLAVES DE 5 PINES. MECANISMO DE CIERRE: 1 PICAPORTE.	67
105	CERRADURA MECÁNICA TIPO ESFERICA DE ACERO INOXIDABLE PARA PUERTA		UND	CERRADURA CILINDRICA ACABADO ACERO INOXIDABLE. PARA PUERTAS INTERIORES DE 35 A 45 MM DE ESPESOR. UTILIZA PIN BLOQUEADOR PARA EVITAR APERTURA CON TARJETA. 3 LLAVES DE 5 PINES. MECANISMO DE CIERRE: 1 PICAPORTE.	CERRADURA CILINDRICA ACABADO ACERO INOXIDABLE. PARA PUERTAS INTERIORES DE 35 A 45 MM DE ESPESOR. UTILIZA PIN BLOQUEADOR PARA EVITAR APERTURA CON TARJETA. 3 LLAVES DE 5 PINES. MECANISMO DE CIERRE: 1 PICAPORTE.	31
106	CERRADURA MECÁNICA TIPO PARCHE PARA PUERTA CORREDIZA		UND	CERRADURA DE SOBREPONER ENGRAPE. ACABADO COLOR GRIS, PINTURA ELECTROSTATICA EPOXICA - POLIESTER. PARA PUERTAS EXTERIORES DE FIERRO DE 35 A 65 MM	CERRADURA DE SOBREPONER ENGRAPE. ACABADO COLOR GRIS, PINTURA ELECTROSTATICA EPOXICA - POLIESTER. PARA PUERTAS EXTERIORES DE FIERRO DE	5

BASES INTEGRADAS

			DE REVERSIBILIDAD: FUNCIONA EN AMBOS SENTIDOS.	35 A 65 MM DE ESPESOR. REVERSIBILIDAD: FUNCIONA EN AMBOS SENTIDOS.	
107	CERRADURA MECANICA TIPO PERILLA DE 1 GOLPE	UND	CERRADURA CILINDRICA ACABADO ACERO INOXIDABLE. PARA PUERTAS INTERIORES DE 35 A 45 MM DE ESPESOR. UTILIZA PIN BLOQUEADOR PARA EVITAR APERTURA CON TARJETA. 3 LLAVES DE 5 PINES. MECANISMO DE CIERRE: 1 PICAPORTE.	CERRADURA CILINDRICA ACABADO ACERO INOXIDABLE. PARA PUERTAS INTERIORES DE 35 A 45 MM DE ESPESOR. UTILIZA PIN BLOQUEADOR PARA EVITAR APERTURA CON TARJETA. 3 LLAVES DE 5 PINES. MECANISMO DE CIERRE: 1 PICAPORTE.	1
108	CERRADURA MECANICA TIPO PERILLA DE 1 GOLPE CON LLAVE EXTERIOR	UND	CERRADURA CILINDRICA ACABADO ACERO INOXIDABLE. PARA PUERTAS INTERIORES DE 35 A 45 MM DE ESPESOR. UTILIZA PIN BLOQUEADOR PARA EVITAR APERTURA CON TARJETA. 3 LLAVES DE 5 PINES. MECANISMO DE CIERRE: 1 PICAPORTE.	CERRADURA CILINDRICA ACABADO ACERO INOXIDABLE. PARA PUERTAS INTERIORES DE 35 A 45 MM DE ESPESOR. UTILIZA PIN BLOQUEADOR PARA EVITAR APERTURA CON TARJETA. 3 LLAVES DE 5 PINES. MECANISMO DE CIERRE: 1 PICAPORTE.	16
109	CERRADURA MECANICA TIPO PERILLA DE 1 GOLPE CON LLAVE EXTERIOR	UND	CERRADURA CILINDRICA ACABADO ACERO INOXIDABLE. PARA PUERTAS INTERIORES DE 35 A 45 MM DE ESPESOR. UTILIZA PIN BLOQUEADOR PARA EVITAR APERTURA CON TARJETA. 3 LLAVES DE 5 PINES. MECANISMO DE CIERRE: 1 PICAPORTE.	CERRADURA CILINDRICA ACABADO ACERO INOXIDABLE. PARA PUERTAS INTERIORES DE 35 A 45 MM DE ESPESOR. UTILIZA PIN BLOQUEADOR PARA EVITAR APERTURA CON TARJETA. 3 LLAVES DE 5 PINES. MECANISMO DE CIERRE: 1 PICAPORTE.	18
110	CHALECOS DE MALLA PERFORADA DE POLIESTER UNISEX COLOR NARANJA TALLA UNICA	UND	CHALECOS DE MALLA PERFORADA DE POLIESTER UNISEX COLOR NARANJA TALLA XL	CHALECOS DE MALLA PERFORADA DE POLIESTER UNISEX COLOR NARANJA TALLA XL	92
111	CHALECOS DE MALLA PERFORADA DE POLIESTER UNISEX COLOR NARANJA TALLA UNICA	UND	CHALECOS DE MALLA PERFORADA DE POLIESTER UNISEX COLOR NARANJA TALLA XL	CHALECOS DE MALLA PERFORADA DE POLIESTER UNISEX COLOR NARANJA TALLA XL	10
112	CINTA AISLANTE COLOR NEGRO	UND	CINTA AISLANTE DE VINIL PARA USO GENERAL. IDEAL PARA TRACCION, AGRUPAMIENTO DE CABLES Y APLICACIONES BASICAS MANUALES. ADECUADA PARA USOS AMBIENTALES EN INTERIORES A TEMPERATURAS DE HASTA 80°C. CUMPLE NORMA ABNT NBR 60454-3-1 90C. COLOR NEGRO. DE 19 MM X 18.3 M.	CINTA AISLANTE DE VINIL PARA USO GENERAL. IDEAL PARA TRACCION, AGRUPAMIENTO DE CABLES Y APLICACIONES BASICAS MANUALES. ADECUADA PARA USOS AMBIENTALES EN INTERIORES A TEMPERATURAS DE HASTA 80°C. CUMPLE NORMA ABNT NBR 60454-3-1 90C. COLOR NEGRO.	355

113	CINTA AISLANTE COLOR ROJO	UND	CINTA AISLANTE DE VINILO DE USO GENERAL. ADECUADA PARA USOS MODERADOS EN INTERIORES Y EN EXTERIORES PROTEGIDOS CONTRA LA INTEMPERIE. SUJECION Y AGRUPAMIENTO DE CABLES. CUENTA CON ADHESIVO SENSIBLE A LA PRESION A BASE DE CAUCHO. AISLAMIENTO ELECTRICO DE HASTA 600 VOLTIOS. GROSOR: 0,15 MM. APROBADO CON LA NORMA IEC 60454-3-1.	CINTA AISLANTE DE VINILO DE USO GENERAL. ADECUADA PARA USOS MODERADOS EN INTERIORES Y EN EXTERIORES PROTEGIDOS CONTRA LA INTEMPERIE. SUJECION Y AGRUPAMIENTO DE CABLES. CUENTA CON ADHESIVO SENSIBLE A LA PRESION A BASE DE CAUCHO. AISLAMIENTO ELECTRICO DE HASTA 600 VOLTIOS. GROSOR: 0,15 MM. APROBADO CON LA NORMA IEC 60454-3-1.	17
114	CINTA AISLANTE DE 3/4 in X 55 yd (40 YDS)	UND	CINTA ADHESIVO: ALTA ADHESIVIDAD, ADHESIVO DE CAUCHO TERMOPLASTICO. PARA ENMASCARAR Y SUJETAR. ELONGACIÓN 8%. RESPALDO: PAPEL CREPE. COLOR NATURAL. ROLLO DE 3/4" X 40 YDS.	CINTA ADHESIVO: ALTA ADHESIVIDAD, ADHESIVO DE CAUCHO TERMOPLASTICO. PARA ENMASCARAR Y SUJETAR. ELONGACIÓN 8%. RESPALDO: PAPEL CREPE. COLOR NATURAL.	35
115	CINTA AISLANTE VULCANIZANTE	UND	CINTA PARA EMPALMES DE CAUCHO COLOR NEGRO. DE 0.76MM DE ESPESOR. RESPALDO DE CAUCHO DE ETILENO PROPILENO (EPR) AUTOFUSIONABLE. UTILIZADO COMO AISLAMIENTO PRIMARIO PARA APLICACIONES DE EMPALMES Y TERMINACIONES DE CABLES HASTA 69 KV. TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO DE 90°C. CLASIFICACION DE SOBRECARGA DE 130°C. LIBRE DE HALOGENOS SEGUN NORMA 61249-2-21.	CINTA PARA EMPALMES DE CAUCHO COLOR NEGRO. DE 0.76MM DE ESPESOR. RESPALDO DE CAUCHO DE ETILENO PROPILENO (EPR) AUTOFUSIONABLE. UTILIZADO COMO AISLAMIENTO PRIMARIO PARA APLICACIONES DE EMPALMES Y TERMINACIONES DE CABLES HASTA 69 KV. TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO DE 90°C. CLASIFICACION DE SOBRECARGA DE 130°C. LIBRE DE HALOGENOS SEGUN NORMA 61249-2-21.	19
116	CINTA ANTIDESLIZANTE PARA PISO DE 2 in X 18 m	UND	CINTA ANTIDESLIZANTE. PARA ZONAS DE PASO CALZADO LIGERO A PESADO. SUPERFICIE ANTIDESLIZANTE DE ALTA FRICCION CON REVESTIMIENTO MINERAL. COLOR NEGRO. ROLLO 2" X 60 PIES	CINTA ANTIDESLIZANTE. PARA ZONAS DE PASO CALZADO LIGERO A PESADO. SUPERFICIE ANTIDESLIZANTE DE ALTA FRICCION CON REVESTIMIENTO MINERAL. COLOR NEGRO.	19
117	CINTA DE PAPEL PARA ENMASCARAR - MASKING TAPE 1 1/2 in X 20 yd (40 YD)	UND	CINTA ADHESIVO: ALTA ADHESIVIDAD, ADHESIVO DE CAUCHO TERMOPLASTICO. PARA ENMASCARAR Y SUJETAR. ELONGACIÓN 8%. RESPALDO: PAPEL CREPE. COLOR NATURAL. ROLLO DE 1 1/2" X 40 YDS.	CINTA ADHESIVO: ALTA ADHESIVIDAD, ADHESIVO DE CAUCHO TERMOPLASTICO. PARA ENMASCARAR Y SUJETAR. ELONGACIÓN 8%. RESPALDO: PAPEL CREPE. COLOR NATURAL.	154
118	CINTA DE PAPEL PARA ENMASCARAR - MASKING TAPE 1/2 in X 36 yd (40 YD)	UND	CINTA ADHESIVO: ALTA ADHESIVIDAD, ADHESIVO DE CAUCHO TERMOPLASTICO. PARA ENMASCARAR Y SUJETAR. ELONGACIÓN 8%. RESPALDO: PAPEL CREPE. COLOR NATURAL. ROLLO DE 1/2" X 40 YDS.	CINTA ADHESIVO: ALTA ADHESIVIDAD, ADHESIVO DE CAUCHO TERMOPLASTICO. PARA ENMASCARAR Y SUJETAR. ELONGACIÓN 8%. RESPALDO: PAPEL CREPE. COLOR NATURAL.	142

119	CINTA DE PAPEL PARA ENMASCARAR - MASKING TAPE 2 1/2 in X 55 yd	UND	CINTA ADHESIVO: ALTA ADHESIVIDAD, ADHESIVO DE CAUCHO TERMOPLASTICO. PARA ENMASCARAR Y SUJETAR. ELONGACIÓN 8%. RESPALDO: PAPEL CREPE. COLOR NATURAL.	CINTA ADHESIVO: ALTA ADHESIVIDAD, ADHESIVO DE CAUCHO TERMOPLASTICO. PARA ENMASCARAR Y SUJETAR. ELONGACIÓN 8%. RESPALDO: PAPEL CREPE. COLOR NATURAL.	117
120	CINTA DE PAPEL PARA ENMASCARAR - MASKING TAPE 3/4 in X 36 yd (40 YD)	UND	CINTA ADHESIVO: ALTA ADHESIVIDAD, ADHESIVO DE CAUCHO TERMOPLASTICO. PARA ENMASCARAR Y SUJETAR. ELONGACIÓN 8%. RESPALDO: PAPEL CREPE. COLOR NATURAL. ROLLO DE 3/4" X 40 YDS.	CINTA ADHESIVO: ALTA ADHESIVIDAD, ADHESIVO DE CAUCHO TERMOPLASTICO. PARA ENMASCARAR Y SUJETAR. ELONGACIÓN 8%. RESPALDO: PAPEL CREPE. COLOR NATURAL.	115
121	CINTA PARA JUNTA DE PLANCHAS DE DRYWALL DE 51 mm X 150 m	UND	CINTA PARA JUNTA DE DRYWALL DE 5 CM X 90 MTS.	CINTA PARA JUNTA DE DRYWALL DE 5 CM X 90 MTS.	21
122	CINTA PLÁSTICA DE SEÑALIZACIÓN DE SEGURIDAD AUTOADHESIVA COLOR ROJO (2" X 90m)	UND	CINTA DE SEÑALIZACIÓN DE PELÍCULA DE SPVC DE PROPOSITO GENERAL. ADHESIVO: CAUCHO. 2" X 36 YDS	CINTA DE SEÑALIZACIÓN DE PELÍCULA DE SPVC DE PROPOSITO GENERAL. ADHESIVO: CAUCHO. 2" X 36 YDS	29
123	CINTA PLASTICA DE SEÑALIZACION DE SEGURIDAD DE 5 in X 400 m	UND	CINTA PLASTICA DE SEÑALIZACION DE SEGURIDAD 13 CM X 400 MTS.	CINTA PLASTICA DE SEÑALIZACION DE SEGURIDAD 13 CM X 400 MTS.	12
124	CINTA REFLECTIVA DE 2 in	UND	LAMINA ALTAMENTE RETRORREFLECTANTE. COLOR: BLANCO/ROJO. ADHESIVO SENSIBLE A LA PRESION CON UN REVESTIMIENTO PROTECTOR. USO: REMOLQUES. NO METALICO PARA EVITAR LA CORROSION. DE 50.8 MM X 45.7 MTS.	LAMINA ALTAMENTE RETRORREFLECTANTE. COLOR: BLANCO/ROJO. ADHESIVO SENSIBLE A LA PRESION CON UN REVESTIMIENTO PROTECTOR. USO: REMOLQUES. NO METALICO PARA EVITAR LA CORROSION. DE 50.8 MM X 45.7 MTS.	4
125	CINTA TEFLÓN 1/2 in X 10 yds	UND	CINTA PTFE PARA SELLADO DE UNIONES EN INSTALACIONES Y REDES DE AGUA. COLOR BLANCO. 12 MM X 10 YDS	CINTA PTFE PARA SELLADO DE UNIONES EN INSTALACIONES Y REDES DE AGUA. COLOR BLANCO. 12 MM X 10 YDS	442
126	CLAVO DE ACERO 1 in	KG	CLAVO DE ACERO ESTRIA VERTICAL DE 1"	CLAVO DE ACERO ESTRIA VERTICAL DE 1"	6
127	CLAVO DE ACERO 4 in	KG	CLAVO DE ACERO ESTRIA VERTICAL DE 4"	CLAVO DE ACERO ESTRIA VERTICAL DE 4"	4
128	CLAVO DE ACERO BLANCO DE 1 1/2 in	KG	CLAVO DE ACERO ESTRIA VERTICAL DE 1 1/2"	CLAVO DE ACERO ESTRIA VERTICAL DE 1 1/2"	7
129	CLAVO DE ACERO BLANCO DE 2 in	KG	CLAVO DE ACERO ESTRIA VERTICAL DE 2"	CLAVO DE ACERO ESTRIA VERTICAL DE 2"	6
130	CLAVO DE ACERO BLANCO DE 3 in	KG	CLAVO DE ACERO ESTRIA VERTICAL DE 3"	CLAVO DE ACERO ESTRIA VERTICAL DE 3"	3
131	CLAVO DE ACERO DE 3 in	KG	CLAVO DE ACERO ESTRIA VERTICAL DE 3"	CLAVO DE ACERO ESTRIA VERTICAL DE 3"	5
132	CLAVO DE FIERRO 1 1/2 in	KG	CLAVO CARPINTERO CON CABEZA DE 1 1/2"	CLAVO CARPINTERO CON CABEZA DE 1 1/2"	13
133	CLAVO DE FIERRO 1 in	KG	CLAVO CARPINTERO CON CABEZA DE 1"	CLAVO CARPINTERO CON CABEZA DE 1"	16
134	CLAVO DE FIERRO 2 1/2 in	KG	CLAVO ALBAÑIL CON CABEZA DE 2 1/2"	CLAVO ALBAÑIL CON CABEZA DE 2 1/2"	16
135	CLAVO DE FIERRO 2 in	KG	CLAVO ALBAÑIL CON CABEZA DE 2"	CLAVO ALBAÑIL CON CABEZA DE 2"	14

BASES INTEGRADAS

136	CLAVO DE FIERRO 3 in	KG	CLAVO ALBAÑIL CON CABEZA DE 3"	CLAVO ALBAÑIL CON CABEZA DE 3"	12
137	CLAVO DE FIERRO PARA CALAMINA CON CABEZA 2 in	KG	CLAVO DE ACERO CALAMINERO ESPIRALADO, CABEZA CONICA TIPO SOMBRILLA. DE 2"	CLAVO DE ACERO CALAMINERO ESPIRALADO, CABEZA CONICA TIPO SOMBRILLA. DE 2"	19
138	CODO CON ROSCA DE FIERRO GALVANIZADO 1/2 in X 45°	UND	CODO CON ROSCA DE FIERRO GALVANIZADO 1/2 in X 45°	CODO CON ROSCA DE FIERRO GALVANIZADO 1/2 in X 45°	32
139	CODO CON ROSCA DE FIERRO GALVANIZADO 1/2 in X 90°	UND	CODO CON ROSCA DE FIERRO GALVANIZADO 1/2 in X 90°	CODO CON ROSCA DE FIERRO GALVANIZADO 1/2 in X 90°	43
140	CODO CON ROSCA DE FIERRO GALVANIZADO 2 in X 90°	UND	CODO CON ROSCA DE FIERRO GALVANIZADO 2 in X 90°	CODO CON ROSCA DE FIERRO GALVANIZADO 2 in X 90°	6
141	CODO CON ROSCA DE FIERRO GALVANIZADO 3/4 in X 45°	UND	CODO CON ROSCA DE FIERRO GALVANIZADO 3/4 in X 45°	CODO CON ROSCA DE FIERRO GALVANIZADO 3/4 in X 45°	5
142	CODO CON ROSCA DE PVC 1/2 in X 45°	UND	CODO CON ROSCA DE PVC 1/2" X 45°	CODO CON ROSCA DE PVC 1/2" X 45°	17
143	CODO MIXTO DE PVC SAP 3/4 in X 90°	UND	CODO MIXTO DE PVC SAP 3/4" X 90°	CODO MIXTO DE PVC SAP 3/4" X 90°	14
144	CODO PARA SOLDAR O PEGAR DE CPVC 1/2 in X 90°	UND	CODO PARA SOLDAR O PEGAR DE CPVC 1/2 in X 90°	CODO PARA SOLDAR O PEGAR DE CPVC 1/2 in X 90°	16
145	CODO PARA SOLDAR O PEGAR DE PVC 1 1/2 in X 90°	UND	CODO PARA SOLDAR O PEGAR DE PVC 1 1/2 in X 90°	CODO PARA SOLDAR O PEGAR DE PVC 1 1/2 in X 90°	20
146	CODO PARA SOLDAR O PEGAR DE PVC 3/4 in X 45°	UND	CODO PARA SOLDAR O PEGAR DE PVC 3/4 in X 45°	CODO PARA SOLDAR O PEGAR DE PVC 3/4 in X 45°	20
147	CODO PARA SOLDAR O PEGAR DE PVC 3/4 in X 90°	UND	CODO PARA SOLDAR O PEGAR DE PVC 3/4 in X 90°	CODO PARA SOLDAR O PEGAR DE PVC 3/4 in X 90°	19
148	CODO SIN ROSCA DE PVC 1 in X 45°	UND	CODO SIN ROSCA DE PVC 1" X 45°	CODO SIN ROSCA DE PVC 1" X 45°	25
149	CODO SIN ROSCA DE PVC 1/2 in X 45°	UND	CODO SIN ROSCA DE PVC 1/2" X 45°	CODO SIN ROSCA DE PVC 1/2" X 45°	5
150	CODO SIN ROSCA DE PVC PARA DESAGUE SEL 2 in X 45°	UND	CODO SIN ROSCA DE PVC PARA DESAGUE 2" X 45°	CODO SIN ROSCA DE PVC PARA DESAGUE 2" X 45°	8
151	COLA SINTETICA X 1 gal	GALON	COLA A BASE DE ACETATO DE POLIVINILO EN EMULSION ACUOSA, ESPESANTES Y BACTERICIDAS. COLOR (HUMEDO): BLANCO LECHOSO. PRESENTACION ENVASE DE PLASTICO DE 1 GL. (3.785 L.)	COLA A BASE DE ACETATO DE POLIVINILO EN EMULSION ACUOSA, ESPESANTES Y BACTERICIDAS. COLOR (HUMEDO): BLANCO LECHOSO.	34
152	CRUCETA DE PVC 1MM X1 in	UND	CRUCETA DE PVC 1MM. PAQUETE X 100 UND	CRUCETA DE PVC 1MM. PAQUETE X 100 UND	2
153	DESAGÜE 8" X 1 1/4" PARA LAVATORIO	UND	DESAGÜE PLASTICO CON REJILLA DE ACERO INOX. MATERIAL DE PROLIPROPILENO. DE 8" X 1 1/4"	DESAGÜE PLASTICO CON REJILLA DE ACERO INOX. MATERIAL DE PROLIPROPILENO. DE 8" X 1 1/4"	40
154	DESAGÜE DE BRONCE CROMADO 1 1/4 in X 8 in PARA LAVATORIO	UND	DESAGÜE DE BRONCE CROMADO 1 1/4" X 8" PARA LAVATORIO	DESAGÜE DE BRONCE CROMADO 1 1/4" X 8" PARA LAVATORIO	23
155	DESAGÜE PARA LAVADERO 2 in	UND	DESAGÜE PARA LAVADERO 2 1/4" PVC	DESAGÜE PARA LAVADERO 2 1/4" PVC	17
156	DIAFRAGMA CON SALIDA PARA INODORO	UND	DIAFRAGMA PLASTICO DESAGUE	DIAFRAGMA PLASTICO DESAGUE	4

157	DIAFRAGMA PARA DE FLUXOMETRO INODORO	UND	DIAFRAGMA PARA DE FLUXOMETRO DE INODORO	DIAFRAGMA PARA DE FLUXOMETRO DE INODORO	12
158	DISCO PARA DE AMOLADORA 4 1/2 in	UND	DISCO DE DESBASTE DE 4 1/2" PARA OPERACIONES DE DESBASTE DE ACERO, ACEROS ESTRUCTURALES, FIERROS, FIERROS NEGROS Y CORDONES DE SOLDADURA U OTROS EXCESOS.	DISCO DE DESBASTE DE 4 1/2" PARA OPERACIONES DE DESBASTE DE ACERO, ACEROS ESTRUCTURALES, FIERROS, FIERROS NEGROS Y CORDONES DE SOLDADURA U OTROS EXCESOS.	27
159	DISCO DE CORTE PARA AMOLADORA 4 1/2 in	UND	DISCO QUE PERMITE UN CORTE RAPIDO, SIN REBABAS, SIN QUEMA DE LA PIEZA, CON MENOR FATIGA DEL OPERARIO, SOBRE ACERO INOXIDABLE, ACEROS EN GENERAL, FIERROS NEGROS, DULCES Y TODO TIPO DE METALES. DIMENSIONES: 4 1/2" X 1/16" X 7/8"	DISCO QUE PERMITE UN CORTE RAPIDO, SIN REBABAS, SIN QUEMA DE LA PIEZA, CON MENOR FATIGA DEL OPERARIO, SOBRE ACERO INOXIDABLE, ACEROS EN GENERAL, FIERROS NEGROS, DULCES Y TODO TIPO DE METALES. DIMENSIONES: 4 1/2" X 1/16" X 7/8"	43
160	DISCO DE DIAMANTADA 180 Mm	UND	DISCO DIAMANTADO ROJO PARA CORTE EN SECO O HÚMEDO 180X2.7X22.2MM, FABRICADO EN ACERO RESISTENTE A LOS GOLPES Y CALOR, PUNTA DE CORTE ESTA HECHA CON UNA MEZCLA DE POLVO METÁLICOS Y DIAMANTE.	DISCO DIAMANTADO ROJO PARA CORTE EN SECO O HÚMEDO 180X2.7X22.2MM, FABRICADO EN ACERO RESISTENTE A LOS GOLPES Y CALOR, PUNTA DE CORTE ESTA HECHA CON UNA MEZCLA DE POLVO METÁLICOS Y DIAMANTE.	25
161	DISCO DE CORTE PARA FIERRO 7 in	UND	DISCO QUE PERMITE UN CORTE RAPIDO, SIN REBABAS, SIN QUEMA DE LA PIEZA, CON MENOR FATIGA DEL OPERARIO, SOBRE ACERO INOXIDABLE, ACEROS EN GENERAL, FIERROS NEGROS, DULCES Y TODO TIPO DE METALES. DIMENSIONES: 7" X 1/16" X 7/8"	DISCO QUE PERMITE UN CORTE RAPIDO, SIN REBABAS, SIN QUEMA DE LA PIEZA, CON MENOR FATIGA DEL OPERARIO, SOBRE ACERO INOXIDABLE, ACEROS EN GENERAL, FIERROS NEGROS, DULCES Y TODO TIPO DE METALES. DIMENSIONES: 7" X 1/16" X 7/8"	14
162	DISOLVENTE PARA PINTURA TRAFICO	GALON	DISOLVENTE PARA TRAFICO. COLOR: TRANSPARENTE. ASPECTO: LIQUIDO. ENVASE DE 1 GL. (2.8 L.)	DISOLVENTE PARA TRAFICO. COLOR: TRANSPARENTE. ASPECTO: LIQUIDO. ENVASE DE 1 GL. (2.8 L.)	150
163	DUCHA CROMADA CON BRAZO	UND	DUCHA CROMADA CON BRAZO	DUCHA CROMADA CON BRAZO	89
164	DUCHA TIPO TELEFONO CON MANGUERA DE JEBE	UND	DUCHA TELEFONO INCLUYE: MANGUERA DE 1.50 MTS Y SUJETADOR.	DUCHA TELEFONO INCLUYE: MANGUERA DE 1.50 MTS Y SUJETADOR.	7
165	EQUIPO FLUORESCENTE CIRCULAR COMPLETO 18 W	UND	PANEL LED CIRCULAR DE 18 W	PANEL LED CIRCULAR DE 18 W	31
166	EQUIPO FLUORESCENTE CIRCULAR COMPLETO 24 W	UND	PANEL LED CIRCULAR DE 24 W	PANEL LED CIRCULAR DE 24 W	46
167	EQUIPO FLUORESCENTE COMPLETO 1 X 16W	UND	EQUIPO FLUORESCENTE LED COMPLETO 1X16W	EQUIPO FLUORESCENTE LED COMPLETO 1X16W	112
168	EQUIPO FLUORESCENTE DOBLE 2 X 16 W	UND	LUMINARIA SOLIDA, RESISTENTE AL AGUA. TUBO TERMINAL DOBLE, LUZ DIA. 2 X 16 W LED	LUMINARIA SOLIDA, RESISTENTE AL AGUA. TUBO TERMINAL DOBLE, LUZ DIA. 2 X 16 W LED	23

BASES INTEGRADAS

169	EQUIPO FLUORESCENTE HERMÉTICO COMPLETO LED LINEAL 2 X 16 W 220 V 6000 K	UND	LUMINARIA SOLIDA, RESISTENTE AL AGUA. TUBO TERMINAL DOBLE, LUZ DIA. 2 X 16 W LED	LUMINARIA SOLIDA, RESISTENTE AL AGUA. TUBO TERMINAL DOBLE, LUZ DIA. 2 X 16 W LED	15
170	FLUORESCENTE LED 36 W LUZ NEUTRA	UND	TUBO VIDRIO LED 18W. 50-60 Hz.	TUBO VIDRIO LED 18W. 50-60 Hz.	274
171	FORMADOR DE EMPAQUETADURA	UND	FORMADOR DE EMPAQUETADURAS N° 1. SELLADOR PASTOSO DE SECADO RAPIDO Y FRAGUADO DURO. RESISTENCIA A TEMPERATURA DE 240°C. TUBO DE 80 GR.	FORMADOR DE EMPAQUETADURAS N° 1. SELLADOR PASTOSO DE SECADO RAPIDO Y FRAGUADO DURO. RESISTENCIA A TEMPERATURA DE 240°C.	20
172	GRAPA DE PVC CON CLAVO DE ACERO N° 6	CAJA	GRAPA DE PVC CON CLAVO DE ACERO N° 6	GRAPA DE PVC CON CLAVO DE ACERO N° 6	5
173	GRAPA DE PVC CON CLAVO DE ACERO N° 7	CAJA	GRAPA DE PVC CON CLAVO DE ACERO N° 7	GRAPA DE PVC CON CLAVO DE ACERO N° 7	13
174	GRIFERIA DE BRONCE CROMADO PARA LAVADERO	UND	GRIFERIA DE BRONCE CROMADO PARA LAVADERO	GRIFERIA DE BRONCE CROMADO PARA LAVADERO	18
175	GRIFERIA DE BRONCE CROMADO PARA LAVATORIO 1/2 in	UND	GRIFERIA DE BRONCE CROMADO PARA LAVATORIO 1/2 in	GRIFERIA DE BRONCE CROMADO PARA LAVATORIO 1/2 in	35
176	GRIFERIA PARA DUCHA SIMPLE	UND	GRIFERIA PARA DUCHA SIMPLE	GRIFERIA PARA DUCHA SIMPLE	14
177	GRIFERIA PARA URINARIO	UND	GRIFERIA PARA URINARIO	GRIFERIA PARA URINARIO	31
178	GUANTE DE CUERO PARA CARPINTERO	PAR	GUANTE DE CUERO CROMO. PALMA AMARILLA. DE 18"	GUANTE DE CUERO CROMO. PALMA AMARILLA. DE 18"	18
179	GUANTE DE CUERO PARA SEGURIDAD TALLA 10	PAR	GUANTE DE CUERO CROMO. PALMA AMARILLA. DE 10"	GUANTE DE CUERO CROMO. PALMA AMARILLA. DE 10"	16
180	GUANTE DE CUERO PARA SEGURIDAD TALLA 10 1/2	PAR	GUANTE DE CUERO CROMO. PALMA AMARILLA. DE 10.5	GUANTE DE CUERO CROMO. PALMA AMARILLA. DE 10.5	26
181	GUANTE DE CUERO PARA SEGURIDAD TALLA 12	PAR	GUANTE DE CUERO CROMO. PALMA AMARILLA. DE 12"	GUANTE DE CUERO CROMO. PALMA AMARILLA. DE 12"	3
182	GUANTE DE CUERO PARA SEGURIDAD TALLA 8	PAR	GUANTE DE CUERO CROMO. PALMA AMARILLA. DE 8"	GUANTE DE CUERO CROMO. PALMA AMARILLA. DE 8"	19
183	GUANTE DE CUERO REFORZADO PARA SEGURIDAD	PAR	GUANTE DE CUERO CROMO. PALMA AMARILLA. DE 8"	GUANTE DE CUERO CROMO. PALMA AMARILLA. DE 8"	16
184	GUANTE DE HILO CON PUNTOS DE PVC	PAR	GUANTE DE HILO CON PUNTOS DE PVC EN LA PALMA Y DORSO PARA TRABAJOS GENERALES. FABRICADOS EN TEJIDO DE PUNTO LISO DE UNA SOLA PIEZA. PUÑO ELASTICO DE COLOR BLANCO. AMBIDEXTROS. LAVABLES.	GUANTE DE HILO CON PUNTOS DE PVC EN LA PALMA Y DORSO PARA TRABAJOS GENERALES. FABRICADOS EN TEJIDO DE PUNTO LISO DE UNA SOLA PIEZA. PUÑO ELASTICO DE COLOR BLANCO. AMBIDEXTROS. LAVABLES.	67
185	GUANTE DE HILO POLIESTER DE ALTA RESISTENCIA	PAR	GUANTE FABRICADO EN TEJIDOS DE PUNTO RESISTENTES CON TECNOLOGIA DE INMERSION EN RECUBRIMIENTOS SINTETICO. RESISTENCIA A LA ABRASION Y DESGASTE. EN 420:2003. EN 388: 2016	GUANTE FABRICADO EN TEJIDOS DE PUNTO RESISTENTES CON TECNOLOGIA DE INMERSION EN RECUBRIMIENTOS SINTETICO. RESISTENCIA A LA ABRASION Y DESGASTE. EN 420:2003. EN 388: 2016	36

186	GUANTE DE HILO REFORZADO TALLA L	PAR	GUANTE DE HILO CON PUNTOS DE PVC EN LA PALMA Y DORSO PARA TRABAJOS GENERALES. FABRICADOS EN TEJIDO DE PUNTO LISO DE UNA SOLA PIEZA. PUÑO ELASTICO DE COLOR BLANCO. AMBIDEXTROS. LAVABLES.	GUANTE DE HILO CON PUNTOS DE PVC EN LA PALMA Y DORSO PARA TRABAJOS GENERALES. FABRICADOS EN TEJIDO DE PUNTO LISO DE UNA SOLA PIEZA. PUÑO ELASTICO DE COLOR BLANCO. AMBIDEXTROS. LAVABLES.	45
187	GUANTE DE HILO TEJIDO SIN COSTURAS CON RECUBRIMIENTO DE PVC	PAR	GUANTE DE HILO CON PUNTOS DE PVC EN LA PALMA Y DORSO PARA TRABAJOS GENERALES. FABRICADOS EN TEJIDO DE PUNTO LISO DE UNA SOLA PIEZA. PUÑO ELASTICO DE COLOR BLANCO. AMBIDEXTROS. LAVABLES.	GUANTE DE HILO CON PUNTOS DE PVC EN LA PALMA Y DORSO PARA TRABAJOS GENERALES. FABRICADOS EN TEJIDO DE PUNTO LISO DE UNA SOLA PIEZA. PUÑO ELASTICO DE COLOR BLANCO. AMBIDEXTROS. LAVABLES.	9
188	GUANTE DE HILO VULCANIZADO	PAR	GUANTE DE HILO CON PUNTOS DE PVC EN LA PALMA Y DORSO PARA TRABAJOS GENERALES. FABRICADOS EN TEJIDO DE PUNTO LISO DE UNA SOLA PIEZA. PUÑO ELASTICO DE COLOR BLANCO. AMBIDEXTROS. LAVABLES.	GUANTE DE HILO CON PUNTOS DE PVC EN LA PALMA Y DORSO PARA TRABAJOS GENERALES. FABRICADOS EN TEJIDO DE PUNTO LISO DE UNA SOLA PIEZA. PUÑO ELASTICO DE COLOR BLANCO. AMBIDEXTROS. LAVABLES.	20
189	GUANTE DE JEBE DE USO INDUSTRIAL CALIBRE 25 TALLA 8	PAR	GUANTE DE LATEX NATURAL CALIBRE 25. COLOR NEGRO. TALLA 8.	GUANTE DE LATEX NATURAL CALIBRE 25. COLOR NEGRO.	25
190	GUANTE DE JEBE DE USO INDUSTRIAL TALLA 9 COLOR ROJO	PAR	GUANTE DE LATEX NATURAL, ERGONOMICO Y ANATOMICO. TALLA L. COLOR ROJO	GUANTE DE LATEX NATURAL, COLOR ROJO	65
191	GUANTE DE NEOPRENO	PAR	GUANTE DE NEOPRENE Y LATEX NATURAL. LONGITUD: 32 CM. COLOR NEGRO. EN388, EN ISO 374-1, EN ISO 374-5	GUANTE DE NEOPRENE Y LATEX NATURAL. LONGITUD: 32 CM. COLOR NEGRO. EN388, EN ISO 374-1, EN ISO 374-5	17
192	GUANTE DE NITRILO TALLA L	PAR	GUANTE FLOCADO DE ALGODON, NITRILO. COLOR VERDE. EXCELENTE PROTECCION QUIMICA CON UN BUEN NIVEL DE AGARRE, AJUSTE Y COMODIDAD. RESISTENCIA QUIMICA, RESISTENCIA A LA ABRASION. LONGITUD: 330 MM / 13". TALLA 9. ESTANDARES: EN ISO 374 Y EN 388.	GUANTE FLOCADO DE ALGODON, NITRILO. COLOR VERDE. EXCELENTE PROTECCION QUIMICA CON UN BUEN NIVEL DE AGARRE, AJUSTE Y COMODIDAD. RESISTENCIA QUIMICA, RESISTENCIA A LA ABRASION. LONGITUD: 330 MM / 13". TALLA 9. ESTANDARES: EN ISO 374 Y EN 388.	13
193	GUANTE DE NITRILO TALLA L X 50	CAJA	GUANTES DESECHABLES DE NITRILO. TALLA L (CAJA X 50 PARES)	GUANTES DESECHABLES DE NITRILO. TALLA L (CAJA X 50 PARES)	15
194	GUANTE DE PVC 40 cm	PAR	GUANTE DE LATEX NATURAL, PARA LABORES INDUSTRIALES, RESISTENTE AL DESGARRE. CALIBRE 35. TALLA: 9. NORMA APLICABLE ASTM D-4679-02.	GUANTE DE LATEX NATURAL, PARA LABORES INDUSTRIALES, RESISTENTE AL DESGARRE. CALIBRE 35. TALLA: 9. NORMA APLICABLE ASTM D-4679-02.	26
195	GUANTE DIELECTRICO 20000 V (17,000 V)	PAR	GUANTE AISLANTE BASE DE LATEX EXCELENTES PROPIEDADES DIELECTRICAS. DISEÑO ERGONOMICO AUMENTA EL	GUANTE AISLANTE BASE DE LATEX EXCELENTES PROPIEDADES DIELECTRICAS. DISEÑO ERGONOMICO AUMENTA EL	5

BASES INTEGRADAS

			CONFORT, PROPORCIONA MAS SUAVIDAD AL MISMO TIEMPO QUE PERMITE QUE EL GUANTE SE PONGA Y SE quite MUY FACILMENTE. NORMA: IEC 60903:2014, EN 60903:2005. CLASE 2. TRABAJA A 17000V. TAMAÑO DE 9.	CONFORT, PROPORCIONA MAS SUAVIDAD AL MISMO TIEMPO QUE PERMITE QUE EL GUANTE SE PONGA Y SE quite MUY FACILMENTE. NORMA: IEC 60903:2014, EN 60903:2005. CLASE 2. TRABAJA A 17000V. TAMAÑO DE 9.	
196	HOJA DE SIERRA 12 in	UND	HOJA DE SIERRA BI-METAL, CON DIENTES DE PRECISION PARA TODO TIPO DE CORTE DE METAL. COMBINA UN RENDIMIENTO DE CORTE EXTREMO Y RESISTENCIA AL DESGASTE. MEDIDAS: DE 300 X 13 X 0.65 MM.	HOJA DE SIERRA BI-METAL, CON DIENTES DE PRECISION PARA TODO TIPO DE CORTE DE METAL. COMBINA UN RENDIMIENTO DE CORTE EXTREMO Y RESISTENCIA AL DESGASTE. MEDIDAS: DE 300 X 13 X 0.65 MM.	121
197	HOJA DE SIERRA 18 in	UND	HOJA DE SIERRA BI-METAL, CON DIENTES DE PRECISION PARA TODO TIPO DE CORTE DE METAL. COMBINA UN RENDIMIENTO DE CORTE EXTREMO Y RESISTENCIA AL DESGASTE. MEDIDAS: DE 300 X 13 X 0.65 MM.	HOJA DE SIERRA BI-METAL, CON DIENTES DE PRECISION PARA TODO TIPO DE CORTE DE METAL. COMBINA UN RENDIMIENTO DE CORTE EXTREMO Y RESISTENCIA AL DESGASTE. MEDIDAS: DE 300 X 13 X 0.65 MM.	67
198	JUEGO DE ACCESORIOS INTERNOS COMPLETO PARA TANQUE ALTO DE INODORO	UND	JUEGO DE ACCESORIOS INTERNOS COMPLETO PARA TANQUE ALTO DE INODORO (*)	JUEGO DE ACCESORIOS INTERNOS COMPLETO PARA TANQUE ALTO DE INODORO (*)	33
199	JUEGO DE ACCESORIOS INTERNOS COMPLETO PARA TANQUE DE INODORO	UND	JUEGO DE ACCESORIOS INTERNOS COMPLETO PARA TANQUE DE INODORO	JUEGO DE ACCESORIOS INTERNOS COMPLETO PARA TANQUE DE INODORO	77
200	JUEGO DE ACCESORIOS PARA BAÑO DE LOZA (TOALLERA, PORTA PH, JABONERA, CEPILLERO, PERCHEROS)	UND	JUEGO COMPLETO DE ACCESORIOS FABRICADO TOTALMENTE EN PORCELANA SANITARIA. INCLUYE: PORTACEPILLO / JABONERA / PORTAROLLO / GANCHO PARA ROPA / TOALLERO 60 CM / JABONERA PARA DUCHA - TINA). COLOR BLANCO.	JUEGO COMPLETO DE ACCESORIOS FABRICADO TOTALMENTE EN PORCELANA SANITARIA. INCLUYE: PORTACEPILLO / JABONERA / PORTAROLLO / GANCHO PARA ROPA / TOALLERO 60 CM / JABONERA PARA DUCHA - TINA). COLOR BLANCO.	7
201	JUEGO DE ACCESORIOS PARA FIJACION DE URINARIO	UND	JUEGO DE ACCESORIOS PARA FIJACION DE URINARIO	JUEGO DE ACCESORIOS PARA FIJACION DE URINARIO	30
202	JUEGO DE BROCAS COMBINADAS PARA METAL Y CONCRETO X 11 PIEZAS	UND	JUEGO DE BROCAS PARA METAL Y CONCRETO, 11 PIEZAS	JUEGO DE BROCAS PARA METAL Y CONCRETO, 11 PIEZAS	6
203	JUEGO DE BROCAS COMBINADAS PARA METAL Y CONCRETO X 34 PIEZAS	UND	SET DE ACCESORIOS PARA REALIZAR TRABAJOS DE PERFORACIONES Y ATORNILLADO. BROCAS Y PUNTAS PARA MADERA Y CONCRETO (SET DE 34 PIEZAS)	SET DE ACCESORIOS PARA REALIZAR TRABAJOS DE PERFORACIONES Y ATORNILLADO. BROCAS Y PUNTAS PARA MADERA Y CONCRETO (SET DE 34 PIEZAS)	14
204	JUEGO DE BROCAS COMBINADAS PARA METAL Y CONCRETO X 9 PIEZAS	UND	JUEGO DE BROCAS MIXTO, 9 PIEZAS	JUEGO DE BROCAS MIXTO, 9 PIEZAS	11
205	JUEGO DE BROCAS DIAMANTADAS PARA CEMENTO 1/8 in A 1/2 in X 5 PIEZAS	UND	JUEGO DE BROCAS DIAMANTADAS PARA CEMENTO 1/8 in A 1/2 in X 5 PIEZAS	JUEGO DE BROCAS DIAMANTADAS PARA CEMENTO 1/8 in A 1/2 in X 5 PIEZAS	21

206	JUEGO DE BROCAS PARA CEMENTO X 5 PIEZAS	UND	JUEGO DE BROCAS PARA CONCRETO, 5 PIEZAS	JUEGO DE BROCAS PARA CONCRETO, 5 PIEZAS	19
207	SELLADOR ELASTOMERICO DE JUNTA A BASE DE POLIURETANO X 1.5 GAL	GLN	ES UN SELLADOR ELASTOMÉRICO A BASE DE POLIURETANO DE CALIDAD SUPERIOR DE 2 COMPONENTES, CUMPLE CON ASTM C-920, TIPO M, NS GRADO, CLASE 25, USE T, NT, M, G, A, O, I Y LA ESPECIFICACIÓN FEDERAL TT-S-00227E, TIPO II, CLASE A. PROBADO DE ACUERDO CON ASTM C -1382 PARA USO EN SISTEMAS EIFS Y ASTM C1247 PARA INMERSIÓN EN AGUA. COLOR GRIS BALDE DE 1.5 GALONES EMPLEADO PARA JUNTAS DE DILATACIÓN Y AISLAMIENTO SISMICO	ES UN SELLADOR ELASTOMÉRICO A BASE DE POLIURETANO DE CALIDAD SUPERIOR DE 2 COMPONENTES, CUMPLE CON ASTM C-920, TIPO M, NS GRADO, CLASE 25, USE T, NT, M, G, A, O, I Y LA ESPECIFICACIÓN FEDERAL TT-S-00227E, TIPO II, CLASE A. PROBADO DE ACUERDO CON ASTM C -1382 PARA USO EN SISTEMAS EIFS Y ASTM C1247 PARA INMERSIÓN EN AGUA. COLOR GRIS	5
208	JUEGO DE LENTES Y GUANTES DE SEGURIDAD	UND	LENTE DE SEGURIDAD DISEÑADOS PARA LA PROTECCION CONTRA SALPICADURAS, IMPACTO Y RADIACION. OFRECEN UN 99% DE PROTECCION CONTRA RAYOS UV Y EMPAÑADURAS (ANTI-FOG). MARCO DE PVC LIGERO. CERTIFICACION: ANSI Z87.1 / GUANTE DE HILO CON PUNTOS DE PVC EN LA PALMA Y DORSO PARA TRABAJOS GENERALES. FABRICADOS EN TEJIDO DE PUNTO LISO DE UNA SOLA PIEZA. PUÑO ELASTICO DE COLOR BLANCO. AMBIDEXTROS. LAVABLES	LENTE DE SEGURIDAD DISEÑADOS PARA LA PROTECCION CONTRA SALPICADURAS, IMPACTO Y RADIACION. OFRECEN UN 99% DE PROTECCION CONTRA RAYOS UV Y EMPAÑADURAS (ANTI-FOG). MARCO DE PVC LIGERO. CERTIFICACION: ANSI Z87.1 / GUANTE DE HILO CON PUNTOS DE PVC EN LA PALMA Y DORSO PARA TRABAJOS GENERALES. FABRICADOS EN TEJIDO DE PUNTO LISO DE UNA SOLA PIEZA. PUÑO ELASTICO DE COLOR BLANCO. AMBIDEXTROS. LAVABLES	65
209	JUEGO DE TRAMPA DE BRONCE CROMADO DE DESAGÜE PARA LAVATORIO 1 1/4 in	UND	TRAMPA P CROMADA DE 1 1/4" ACERO INOX.	TRAMPA P CROMADA DE 1 1/4" ACERO INOX.	3
210	JUEGO DE TRAMPA Y DESAGUE DE PVC PARA LAVATORIO	UND	TRAMPA P DE 1 1/4. / DESAGÜE PLASTICO CON REJILLA DE ACERO INOX. MATERIAL DE PROLIPROPILENO. DE 8" X 1 1/4"	TRAMPA P DE 1 1/4. / DESAGÜE PLASTICO CON REJILLA DE ACERO INOX. MATERIAL DE PROLIPROPILENO. DE 8" X 1 1/4"	22
211	KIT PARA PINTURA EPOXICA X 3 gl (ESMALTE, DISOLVENTE Y ENDURECEDOR) COLOR VERDE	KIT	PRODUCTO ELABORADO CON RESINA EPOXI POLIAMIDAS, PIGMENTOS, ADITIVOS ESPECIALES DE ALTA CALIDAD QUE PROPORCIONAN GRAN FLEXIBILIDAD, BUENA RESISTENCIA A LA ABRASION Y ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO. PRESENTACIÓN DEL ENVASE KIT: ENVASE DE HOJALATA DE 3/4 GL (2.839 L.) DE ESMALTE EPOXICO + 1/4 GL (900 ML) DE CATALIZADOR + 1/4 GL DE PLASTICO (900 ML) DE DISOLVENTE EPOXICO.	PRODUCTO ELABORADO CON RESINA EPOXI POLIAMIDAS, PIGMENTOS, ADITIVOS ESPECIALES DE ALTA CALIDAD QUE PROPORCIONAN GRAN FLEXIBILIDAD, BUENA RESISTENCIA A LA ABRASION Y ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO. PRESENTACIÓN DEL ENVASE KIT: ENVASE DE HOJALATA DE 3/4 GL (2.839 L.) DE ESMALTE EPOXICO + 1/4 GL (900 ML) DE CATALIZADOR + 1/4 GL DE PLASTICO (900 ML) DE DISOLVENTE EPOXICO.	1

BASES INTEGRADAS

212	LACA BRILLANTE	GALON	PRODUCTO ELABORADO A BASE DE RESINA ALQUIDICA, NITROCELULOSA Y ADITIVOS. ACABADO: BRILLANTE. COLOR: TRANSPARENTE. PRESENTACION ENVASE DE HOJALATA DE 1 GL (3.785 L.)	PRODUCTO ELABORADO A BASE DE RESINA ALQUIDICA, NITROCELULOSA Y ADITIVOS. ACABADO: BRILLANTE. COLOR: TRANSPARENTE. PRESENTACION ENVASE DE HOJALATA DE 1 GL (3.785 L.)	16
213	LACA SELLADORA	GALON	LACA SELLADORA A BASE DE RESINA ALQUIDICA MODIFICADA, NITROCELULOSA Y MATERIA PRIMA QUE LE CONFIEREN AL PRODUCTO EXCELENTES PROPIEDADES. ACABADO: SATINADO. PRESENTACION ENVASE DE HOJALATA DE 1 GL (3.785L)	LACA SELLADORA A BASE DE RESINA ALQUIDICA MODIFICADA, NITROCELULOSA Y MATERIA PRIMA QUE LE CONFIEREN AL PRODUCTO EXCELENTES PROPIEDADES. ACABADO: SATINADO. PRESENTACION ENVASE DE HOJALATA DE 1 GL (3.785L)	21
214	LAMPARA LUZ DE EMERGENCIA 2 FAROS	UND	LAMPARA ULTRABRILLANTE. AUTONOMIA DE BATERIA: 8 HORAS (2 FAROS). POTENCIA: 4.4W. TIEMPO DE VIDA LED: 20000 - 25000 HORAS. LUMEN: 170LM.	LAMPARA ULTRABRILLANTE. AUTONOMIA DE BATERIA: 8 HORAS (2 FAROS). POTENCIA: 4.4W. TIEMPO DE VIDA LED: 20000 - 25000 HORAS. LUMEN: 170LM.	57
215	LAVADERO DE GRANITO	UND	LAVADERO DE GRANITO DE 1 POZA	LAVADERO DE GRANITO DE 1 POZA	1
216	LAVADERO DE LOZA CON PEDESTAL CON ACCESORIOS COMPLETOS	UND	LAVATORIO CON PEDESTAL DISEÑO CONTEMPORANEO FUNCIONAL Y AHORRADOR DE ESPACIO QUE SE ADAPTA FACILMENTE A CUALQUIER ESTILO DE BAÑO. CERAMICA VITRIFICADA. ESMALTE DE ALTA RESISTENCIA Y LARGA VIDA. CAPACIDAD 3.5 LITROS.	LAVATORIO CON PEDESTAL DISEÑO CONTEMPORANEO FUNCIONAL Y AHORRADOR DE ESPACIO QUE SE ADAPTA FACILMENTE A CUALQUIER ESTILO DE BAÑO. CERAMICA VITRIFICADA. ESMALTE DE ALTA RESISTENCIA Y LARGA VIDA.	6
217	LENTE PROTECCION PLASTICO TRANSPARENTE CON ANTIREFLEX	UND	LENTE DE SEGURIDAD LUNA CLARA DISEÑADOS PARA PROTEGER CONTRA IMPACTOS A ALTA Y BAJA VELOCIDAD. RESISTENTE A RADIACION UVA/UVB. FABRICADOS 100% POLICARBONATO OFTALMICO. PATILLA Y MARCO DE PVC COLOR NEGRO. LUNAS CON TRATAMIENTO ANTIRAYADURA, ANTIEMPAÑANTE (ANTIFOG AF). DISEÑO PARA VISION PANORAMICA. CERTIFICACION: ANSI Z87.1-2015.	LENTE DE SEGURIDAD LUNA CLARA DISEÑADOS PARA PROTEGER CONTRA IMPACTOS A ALTA Y BAJA VELOCIDAD. RESISTENTE A RADIACION UVA/UVB. FABRICADOS 100% POLICARBONATO OFTALMICO. PATILLA Y MARCO DE PVC COLOR NEGRO. LUNAS CON TRATAMIENTO ANTIRAYADURA, ANTIEMPAÑANTE (ANTIFOG AF). DISEÑO PARA VISION PANORAMICA. CERTIFICACION: ANSI Z87.1-2015.	58
218	LENTE PROTECCIÓN POLICARBONATO LUNAS CLARAS	UND	LENTE DE SEGURIDAD LUNA CLARA DISEÑADOS PARA PROTEGER CONTRA IMPACTOS A ALTA Y BAJA VELOCIDAD. RESISTENTE A RADIACION UVA/UVB. FABRICADOS 100% POLICARBONATO OFTALMICO. PATILLA Y MARCO DE PVC COLOR NEGRO. LUNAS CON TRATAMIENTO ANTIRAYADURA, ANTIEMPAÑANTE (ANTIFOG	LENTE DE SEGURIDAD LUNA CLARA DISEÑADOS PARA PROTEGER CONTRA IMPACTOS A ALTA Y BAJA VELOCIDAD. RESISTENTE A RADIACION UVA/UVB. FABRICADOS 100% POLICARBONATO OFTALMICO. PATILLA Y MARCO DE PVC COLOR NEGRO. LUNAS CON TRATAMIENTO ANTIRAYADURA, ANTIEMPAÑANTE (ANTIFOG	17

BASES INTEGRADAS

			AF). DISEÑO PARA VISION PANORAMICA. CERTIFICACION: ANSI Z87.1-2015.	AF). DISEÑO PARA VISION PANORAMICA. CERTIFICACION: ANSI Z87.1-2015.	
219	LENTE DE PROTECCION DE PVC TRANSPARENTE	UND	LENTES DE SEGURIDAD LUNA CLARA DISEÑADOS PARA PROTEGER CONTRA IMPACTOS A ALTA Y BAJA VELOCIDAD. RESISTENTE A RADIACION UVA/UVB. FABRICADOS 100% POLICARBONATO OFTALMICO. PATILLA Y MARCO DE PVC COLOR NEGRO. LUNAS CON TRATAMIENTO ANTIRAYADURA, ANTIEMPAÑANTE (ANTIFOG AF). DISEÑO PARA VISION PANORAMICA. CERTIFICACION: ANSI Z87.1-2015.	LENTES DE SEGURIDAD LUNA CLARA DISEÑADOS PARA PROTEGER CONTRA IMPACTOS A ALTA Y BAJA VELOCIDAD. RESISTENTE A RADIACION UVA/UVB. FABRICADOS 100% POLICARBONATO OFTALMICO. PATILLA Y MARCO DE PVC COLOR NEGRO. LUNAS CON TRATAMIENTO ANTIRAYADURA, ANTIEMPAÑANTE (ANTIFOG AF). DISEÑO PARA VISION PANORAMICA. CERTIFICACION: ANSI Z87.1-2015.	29
220	LENTES DE SEGURIDAD PROTECCION ULTRAVIOLETA	UND	LENTES DE SEGURIDAD LUNA CLARA DISEÑADOS PARA PROTEGER CONTRA IMPACTOS A ALTA Y BAJA VELOCIDAD. RESISTENTE A RADIACION UVA/UVB. FABRICADOS 100% POLICARBONATO OFTALMICO. PATILLA Y MARCO DE PVC COLOR NEGRO. LUNAS CON TRATAMIENTO ANTIRAYADURA, ANTIEMPAÑANTE (ANTIFOG AF). DISEÑO PARA VISION PANORAMICA. CERTIFICACION: ANSI Z87.1-2015.	LENTES DE SEGURIDAD LUNA CLARA DISEÑADOS PARA PROTEGER CONTRA IMPACTOS A ALTA Y BAJA VELOCIDAD. RESISTENTE A RADIACION UVA/UVB. FABRICADOS 100% POLICARBONATO OFTALMICO. PATILLA Y MARCO DE PVC COLOR NEGRO. LUNAS CON TRATAMIENTO ANTIRAYADURA, ANTIEMPAÑANTE (ANTIFOG AF). DISEÑO PARA VISION PANORAMICA. CERTIFICACION: ANSI Z87.1-2015.	22
221	LETRERO DE SEÑALIZACION AUTOADHESIVO EN VINIL 20CM X 30 CM POZO A TIERRA	UND	LETRERO DE SEÑALIZACION AUTOADHESIVO EN VINIL 20CM X 30 CM POZO A TIERRA	LETRERO DE SEÑALIZACION AUTOADHESIVO EN VINIL 20CM X 30 CM POZO A TIERRA	36
222	LETRERO DE SEÑALIZACION DE SEGURIDAD AUTOADHESIVO EN VINIL 20 cm X 30 cm ÁREA RESTRINGIDA	UND	LETRERO DE SEÑALIZACION DE SEGURIDAD AUTOADHESIVO EN VINIL 20 cm X 30 cm ÁREA RESTRINGIDA	LETRERO DE SEÑALIZACION DE SEGURIDAD AUTOADHESIVO EN VINIL 20 cm X 30 cm ÁREA RESTRINGIDA	45
223	LETRERO DE SEÑALIZACION DE SEGURIDAD AUTOADHESIVO ZONA DE SEGURIDAD EN CASO DE SISMO	UND	LETRERO DE SEÑALIZACION DE SEGURIDAD AUTOADHESIVO EN VINIL 20 cm X 30 cm ZONA DE SEGURIDAD EN CASO DE SISMO (*)	LETRERO DE SEÑALIZACION DE SEGURIDAD AUTOADHESIVO EN VINIL 20 cm X 30 cm ZONA DE SEGURIDAD EN CASO DE SISMO (*)	76

224	LETRERO PLASTICO AUTOADHESIVO 30 cm X 20 cm DE ATENCION RIESGO ELECTRICO	UND	LETRERO PLASTICO (ACRILICO) AUTOADHESIVO 30 cm X 20 cm DE ATENCION RIESGO ELECTRICO (*)	LETRERO PLASTICO (ACRILICO) AUTOADHESIVO 30 cm X 20 cm DE ATENCION RIESGO ELECTRICO (*)	42
225	LIJA AL AGUA N° 180	UND	LIJA AL AGUA GR. 180 CON RESPALDO DE PAPEL LATEX. LIJADO EN PINTURAS, RECUBRIMIENTOS SINTETICOS, LACAS. ABRASIVO: CARBURO DE SILICIO. FORMA EN HOJAS DE 9" X 11".	LIJA AL AGUA GR. 180 CON RESPALDO DE PAPEL LATEX. LIJADO EN PINTURAS, RECUBRIMIENTOS SINTETICOS, LACAS. ABRASIVO: CARBURO DE SILICIO. FORMA EN HOJAS DE 9" X 11".	160
226	LIJA PARA FIERRO N° 40	UND	LIJA PARA METAL GR. 40. ABRASIVO: ÓXIDO DE ALUMINIO, RESPALDO: TELA. LIJADO Y PULIDO DE METALES. FORMA EN HOJAS DE 9" X 11".	LIJA PARA METAL GR. 40. ABRASIVO: ÓXIDO DE ALUMINIO, RESPALDO: TELA. LIJADO Y PULIDO DE METALES. FORMA EN HOJAS DE 9" X 11".	97
227	LIJA PARA PULIR AL AGUA N° 100	UND	LIJA AL AGUA GR. 100 CON RESPALDO DE PAPEL LATEX. LIJADO EN PINTURAS, RECUBRIMIENTOS SINTETICOS, LACAS. ABRASIVO: ÓXIDO DE ALUMINIO. FORMA EN HOJAS DE 9" X 11".	LIJA AL AGUA GR. 100 CON RESPALDO DE PAPEL LATEX. LIJADO EN PINTURAS, RECUBRIMIENTOS SINTETICOS, LACAS. ABRASIVO: ÓXIDO DE ALUMINIO. FORMA EN HOJAS DE 9" X 11".	157
228	LIJA PARA PULIR AL AGUA N° 120	UND	LIJA AL AGUA GR. 120 CON RESPALDO DE PAPEL LATEX. LIJADO EN PINTURAS, RECUBRIMIENTOS SINTETICOS, LACAS. ABRASIVO: ÓXIDO DE ALUMINIO. FORMA EN HOJAS DE 9" X 11".	LIJA AL AGUA GR. 120 CON RESPALDO DE PAPEL LATEX. LIJADO EN PINTURAS, RECUBRIMIENTOS SINTETICOS, LACAS. ABRASIVO: ÓXIDO DE ALUMINIO. FORMA EN HOJAS DE 9" X 11".	112
229	LIJA PARA PULIR AL AGUA N° 150	UND	LIJA AL AGUA GR. 150 CON RESPALDO DE PAPEL LATEX. LIJADO EN PINTURAS, RECUBRIMIENTOS SINTETICOS, LACAS. ABRASIVO: ÓXIDO DE ALUMINIO. FORMA EN HOJAS DE 9" X 11".	LIJA AL AGUA GR. 150 CON RESPALDO DE PAPEL LATEX. LIJADO EN PINTURAS, RECUBRIMIENTOS SINTETICOS, LACAS. ABRASIVO: ÓXIDO DE ALUMINIO. FORMA EN HOJAS DE 9" X 11".	83
230	LIJA PARA PULIR AL AGUA N° 240	UND	LIJA AL AGUA GR. 240 CON RESPALDO DE PAPEL LATEX. LIJADO EN PINTURAS, RECUBRIMIENTOS SINTETICOS, LACAS. ABRASIVO: CARBURO DE SILICIO. FORMA EN HOJAS DE 9" X 11".	LIJA AL AGUA GR. 240 CON RESPALDO DE PAPEL LATEX. LIJADO EN PINTURAS, RECUBRIMIENTOS SINTETICOS, LACAS. ABRASIVO: CARBURO DE SILICIO. FORMA EN HOJAS DE 9" X 11".	46
231	LIJA PARA PULIR AL AGUA N° 320	UND	LIJA AL AGUA GR. 320 CON RESPALDO DE PAPEL LATEX. LIJADO EN PINTURAS, RECUBRIMIENTOS SINTETICOS, LACAS. ABRASIVO: CARBURO DE SILICIO. FORMA EN HOJAS DE 9" X 11".	LIJA AL AGUA GR. 320 CON RESPALDO DE PAPEL LATEX. LIJADO EN PINTURAS, RECUBRIMIENTOS SINTETICOS, LACAS. ABRASIVO: CARBURO DE SILICIO. FORMA EN HOJAS DE 9" X 11".	63
232	LIJA PARA PULIR AL AGUA N° 80	UND	LIJA AL AGUA GR. 80 CON RESPALDO DE PAPEL LATEX. LIJADO EN PINTURAS, RECUBRIMIENTOS SINTETICOS, LACAS. ABRASIVO: ÓXIDO DE ALUMINIO. FORMA EN HOJAS DE 9" X 11".	LIJA AL AGUA GR. 80 CON RESPALDO DE PAPEL LATEX. LIJADO EN PINTURAS, RECUBRIMIENTOS SINTETICOS, LACAS. ABRASIVO: ÓXIDO DE ALUMINIO. FORMA EN HOJAS DE 9" X 11".	45

233	LIJA PARA FIERRO N° 100	PULIR	UND	LIJA PARA METAL GR. 100. ABRASIVO: ÓXIDO DE ALUMINIO, RESPALDO: TELA. LIJADO Y PULIDO DE METALES. FORMA EN HOJAS DE 9" X 11".	LIJA PARA METAL GR. 100. ABRASIVO: ÓXIDO DE ALUMINIO, RESPALDO: TELA. LIJADO Y PULIDO DE METALES. FORMA EN HOJAS DE 9" X 11".	58
234	LIJA PARA FIERRO N° 120	PULIR	UND	LIJA PARA METAL GR. 120. ABRASIVO: ÓXIDO DE ALUMINIO, RESPALDO: TELA. LIJADO Y PULIDO DE METALES. FORMA EN HOJAS DE 9" X 11".	LIJA PARA METAL GR. 120. ABRASIVO: ÓXIDO DE ALUMINIO, RESPALDO: TELA. LIJADO Y PULIDO DE METALES. FORMA EN HOJAS DE 9" X 11".	50
235	LIJA PARA FIERRO N° 150	PULIR	UND	LIJA PARA METAL GR. 150. ABRASIVO: ÓXIDO DE ALUMINIO, RESPALDO: TELA. LIJADO Y PULIDO DE METALES. FORMA EN HOJAS DE 9" X 11".	LIJA PARA METAL GR. 150. ABRASIVO: ÓXIDO DE ALUMINIO, RESPALDO: TELA. LIJADO Y PULIDO DE METALES. FORMA EN HOJAS DE 9" X 11".	40
236	LIJA PARA FIERRO N° 180	PULIR	UND	LIJA PARA METAL GR. 180. ABRASIVO: ÓXIDO DE ALUMINIO, RESPALDO: TELA. LIJADO Y PULIDO DE METALES. FORMA EN HOJAS DE 9" X 11".	LIJA PARA METAL GR. 180. ABRASIVO: ÓXIDO DE ALUMINIO, RESPALDO: TELA. LIJADO Y PULIDO DE METALES. FORMA EN HOJAS DE 9" X 11".	40
237	LIJA PARA FIERRO N° 220	PULIR	UND	LIJA PARA FIERRO GR. P220. MINERAL: ÓXIDO DE ALUMINIO, SOPORTE: TELA. ADHESIVO RESINA SOBRE RESINA. PRESENTACION: HOJAS DE 9" X 11".	LIJA PARA FIERRO GR. P220. MINERAL: ÓXIDO DE ALUMINIO, SOPORTE: TELA. ADHESIVO RESINA SOBRE RESINA. PRESENTACION: HOJAS DE 9" X 11".	3
238	LIJA PARA FIERRO N° 220	PULIR	UND	LIJA PARA FIERRO GR. P220. MINERAL: ÓXIDO DE ALUMINIO, SOPORTE: TELA. ADHESIVO RESINA SOBRE RESINA. PRESENTACION: HOJAS DE 9" X 11".	LIJA PARA FIERRO GR. P220. MINERAL: ÓXIDO DE ALUMINIO, SOPORTE: TELA. ADHESIVO RESINA SOBRE RESINA. PRESENTACION: HOJAS DE 9" X 11".	22
239	LIJA PARA FIERRO N° 60	PULIR	UND	LIJA PARA METAL GR. 60. ABRASIVO: ÓXIDO DE ALUMINIO, RESPALDO: TELA. LIJADO Y PULIDO DE METALES. FORMA EN HOJAS DE 9" X 11".	LIJA PARA METAL GR. 60. ABRASIVO: ÓXIDO DE ALUMINIO, RESPALDO: TELA. LIJADO Y PULIDO DE METALES. FORMA EN HOJAS DE 9" X 11".	26
240	LIJA PARA FIERRO N° 80	PULIR	UND	LIJA PARA METAL GR. 80. ABRASIVO: ÓXIDO DE ALUMINIO, RESPALDO: TELA. LIJADO Y PULIDO DE METALES. FORMA EN HOJAS DE 9" X 11".	LIJA PARA METAL GR. 80. ABRASIVO: ÓXIDO DE ALUMINIO, RESPALDO: TELA. LIJADO Y PULIDO DE METALES. FORMA EN HOJAS DE 9" X 11".	48
241	LIJA PARA MADERA N° 100	PULIR	UND	LIJA PARA MADERA GR. 100. ABRASIVO: GRANATE. RESPALDO: PAPEL ESPECIAL. LIJADO EN TODO TIPO DE MADERAS, EBANISTERIA Y CARPINTERIA EN GENERAL. FORMA HOJAS 9" X 11".	LIJA PARA MADERA GR. 100. ABRASIVO: GRANATE. RESPALDO: PAPEL ESPECIAL. LIJADO EN TODO TIPO DE MADERAS, EBANISTERIA Y CARPINTERIA EN GENERAL. FORMA HOJAS 9" X 11".	33
242	LIJA PARA MADERA N° 120	PULIR	UND	LIJA PARA MADERA GR. 120. ABRASIVO: GRANATE. RESPALDO: PAPEL ESPECIAL. LIJADO EN TODO TIPO DE MADERAS, EBANISTERIA Y CARPINTERIA EN GENERAL. FORMA HOJAS 9" X 11".	LIJA PARA MADERA GR. 120. ABRASIVO: GRANATE. RESPALDO: PAPEL ESPECIAL. LIJADO EN TODO TIPO DE MADERAS, EBANISTERIA Y CARPINTERIA EN GENERAL. FORMA HOJAS 9" X 11".	43
243	LIJA PARA MADERA N° 180	PULIR	UND	LIJA PARA MADERA GR. 180. ABRASIVO: GRANATE. RESPALDO: PAPEL ESPECIAL. LIJADO EN TODO	LIJA PARA MADERA GR. 180. ABRASIVO: GRANATE. RESPALDO: PAPEL ESPECIAL. LIJADO EN TODO	3

BASES INTEGRADAS

			TIPO DE MADERAS, EBANISTERIA Y CARPINTERIA EN GENERAL. FORMA HOJAS 9" X 11".	TIPO DE MADERAS, EBANISTERIA Y CARPINTERIA EN GENERAL. FORMA HOJAS 9" X 11".	
244	LIJA PARA PULIR MADERA N° 220	UND	LIJA PARA MADERA GR. 220. ABRASIVO: GRANATE. RESPALDO: PAPEL ESPECIAL. LIJADO EN TODO TIPO DE MADERAS, EBANISTERIA Y CARPINTERIA EN GENERAL. FORMA HOJAS 9" X 11".	LIJA PARA MADERA GR. 220. ABRASIVO: GRANATE. RESPALDO: PAPEL ESPECIAL. LIJADO EN TODO TIPO DE MADERAS, EBANISTERIA Y CARPINTERIA EN GENERAL. FORMA HOJAS 9" X 11".	58
245	LIJA PARA PULIR MADERA N° 60	UND	LIJA PARA MADERA GR. 60. ABRASIVO: GRANATE. RESPALDO: PAPEL ESPECIAL. LIJADO EN TODO TIPO DE MADERAS, EBANISTERIA Y CARPINTERIA EN GENERAL. FORMA HOJAS 9" X 11".	LIJA PARA MADERA GR. 60. ABRASIVO: GRANATE. RESPALDO: PAPEL ESPECIAL. LIJADO EN TODO TIPO DE MADERAS, EBANISTERIA Y CARPINTERIA EN GENERAL. FORMA HOJAS 9" X 11".	24
246	LIJA PARA PULIR MADERA N° 80	UND	LIJA PARA MADERA GR. 80. ABRASIVO: GRANATE. RESPALDO: PAPEL ESPECIAL. LIJADO EN TODO TIPO DE MADERAS, EBANISTERIA Y CARPINTERIA EN GENERAL. FORMA HOJAS 9" X 11".	LIJA PARA MADERA GR. 80. ABRASIVO: GRANATE. RESPALDO: PAPEL ESPECIAL. LIJADO EN TODO TIPO DE MADERAS, EBANISTERIA Y CARPINTERIA EN GENERAL. FORMA HOJAS 9" X 11".	14
247	LIMPIADOR DE CONTACTOS EN SPRAY X 8 ONZAS	UND	LIMPIADOR DE CONTACTOS. LIQUIDO CLARO CON OLORES A HIDROCARBURO. 8 ONZAS	LIMPIADOR DE CONTACTOS. LIQUIDO CLARO CON OLORES A HIDROCARBURO.	62
248	LINTERNA DE MANO A PILAS PARA CAMPAÑA	UND	LINTERNA PLASTICA DE 1 LED, LUMINOSIDAD: 180 LM. TPR ANTIDERRAPANTE RESISTE IMPACTOS, LED DE ALTA INTENSIDAD, 2 PILAS D, DISTANCIA DE HAZ DE LUZ: 200 M.	LINTERNA PLASTICA DE 1 LED, LUMINOSIDAD: 180 LM. TPR ANTIDERRAPANTE RESISTE IMPACTOS, LED DE ALTA INTENSIDAD, 2 PILAS D, DISTANCIA DE HAZ DE LUZ: 200 M.	12
249	LINTERNA DE MANO CON LUZ LED RECARGABLE	UND	LINTERNA LED RECARGABLE DE 6 LED	LINTERNA LED RECARGABLE DE 6 LED	55
250	LLAVE CROMADA DE 1/2 in CON PERILLA PARA URINARIO	UND	LLAVE CROMADA DE 1/2 in CON PERILLA PARA URINARIO	LLAVE CROMADA DE 1/2 in CON PERILLA PARA URINARIO	8
251	LLAVE CROMADA PARA LAVATORIO	UND	LLAVE CROMADA PARA LAVATORIO	LLAVE CROMADA PARA LAVATORIO	41
252	LLAVE DE BRONCE CROMADA TIPO PICO GIRATORIO 1/2 in	UND	LLAVE DE BRONCE CROMADA TIPO PICO GIRATORIO 1/2 in	LLAVE DE BRONCE CROMADA TIPO PICO GIRATORIO 1/2 in	6
253	LLAVE DE BRONCE TIPO COMPUERTA DE 3/4 in	UND	VALVULA DE COMPUERTA TIPO COMPACTO DE 3/4". SE UTILIZA PARA FILTRACION EN CALIFACION, REDES DE DISTRIBUCION DE AGUA, SISTEMA HIGIENICO-SANITARIAS. TEMPERATURA DE -10 A 150°C. FABRICADA SEGÚN LA NORMA EN ISO 9001.	VALVULA DE COMPUERTA TIPO COMPACTO DE 3/4". SE UTILIZA PARA FILTRACION EN CALIFACION, REDES DE DISTRIBUCION DE AGUA, SISTEMA HIGIENICO-SANITARIAS. TEMPERATURA DE -10 A 150°C. FABRICADA SEGÚN LA NORMA EN ISO 9001.	2
254	LLAVE DE CAÑO TIPO BOLA DE PVC DE 3/4 in	UND	VALVULA ESFERICA PVC ROSCA NPT DE 3/4"	VALVULA ESFERICA PVC ROSCA NPT DE 3/4"	21
255	LLAVE DE FUERZA THERMOMAGNETICA 80 A	UND	INTERRUPTOR AUTOMATICO 50/60 HZ. DE 80A	INTERRUPTOR AUTOMATICO 50/60 HZ. DE 80A	5

BASES INTEGRADAS

256	LLAVE DE PASO DE BRONCE DE 1/2 in	UND	VALVULA DE ESFERA PASO TOTAL DE 1/2". SE UTILIZA EN INSTALACIONES DE CALEFACCION, CLIMATIZACION, PARA AGUA, ETC. FABRICADA SEGÚN NORMA EN ISO 9001. HECHO DE UNA ALEACION DE COBRE - ZINC EN 12165-CW617N- DW. TEMPERATURA DE -20 A 150°C.	VALVULA DE ESFERA PASO TOTAL DE 1/2". SE UTILIZA EN INSTALACIONES DE CALEFACCION, CLIMATIZACION, PARA AGUA, ETC. FABRICADA SEGÚN NORMA EN ISO 9001. HECHO DE UNA ALEACION DE COBRE - ZINC EN 12165-CW617N- DW. TEMPERATURA DE -20 A 150°C.	35
257	LLAVE DE PASO DE PVC 1 in	UND	VALVULA ESFERICA PVC ROSCA NPT DE 1"	VALVULA ESFERICA PVC ROSCA NPT DE 1"	29
258	LLAVE DE PASO DE PVC 1/2 in	UND	VALVULA ESFERICA PVC ROSCA NPT DE 1/2"	VALVULA ESFERICA PVC ROSCA NPT DE 1/2"	62
259	LLAVE DE PASO DE PVC 3/4 in	UND	VALVULA ESFERICA PVC ROSCA NPT DE 3/4"	VALVULA ESFERICA PVC ROSCA NPT DE 3/4"	6
260	LLAVE ESFÉRICA 1 in	UND	VALVULA DE ESFERA PASO TOTAL DE 1". SE UTILIZA EN INSTALACIONES DE CALEFACCION, CLIMATIZACION, PARA AGUA, ETC. FABRICADA SEGÚN NORMA EN ISO 9001. HECHO DE UNA ALEACION DE COBRE - ZINC EN 12165-CW617N- DW. TEMPERATURA DE -20 A 150°C.	VALVULA DE ESFERA PASO TOTAL DE 1". SE UTILIZA EN INSTALACIONES DE CALEFACCION, CLIMATIZACION, PARA AGUA, ETC. FABRICADA SEGÚN NORMA EN ISO 9001. HECHO DE UNA ALEACION DE COBRE - ZINC EN 12165-CW617N- DW. TEMPERATURA DE -20 A 150°C.	3
261	LLAVE ESFERICA DE BRONCE DE 3/4 in	UND	GRIFO DE ESFERA CON PORTAGOMA - NIQUELADO. NORMA EN ISO 9001. DE 3/4"	GRIFO DE ESFERA CON PORTAGOMA - NIQUELADO. NORMA EN ISO 9001. DE 3/4"	1
262	LLAVE MEZCLADORA PARA DUCHA DE 8 in	UND	LLAVE MEZCLADORA PARA DUCHA DE 8 in	LLAVE MEZCLADORA PARA DUCHA DE 8 in	2
263	LLAVE PARA CAÑO DE JARDIN 1/2 in	UND	GRIFO DE ESFERA CON PORTAGOMA - NIQUELADO. NORMA EN ISO 9001. DE 1/2"	GRIFO DE ESFERA CON PORTAGOMA - NIQUELADO. NORMA EN ISO 9001. DE 1/2"	21
264	LLAVE PARA LAVATORIO TEMPORIZADA PESADA	UND	GRIFERIA TEMPORIZADA METAL CROMADO. PULSADOR CON APERTURA/CIERRE, 7 A 8 SEGUNDOS. TIPO: AGUA FRIA.	GRIFERIA TEMPORIZADA METAL CROMADO. PULSADOR CON APERTURA/CIERRE, 7 A 8 SEGUNDOS. TIPO: AGUA FRIA.	3
265	LLAVE PARA URINARIO A PRESION FRONTAL	UND	PULSADOR TEMPORIZADO CON APERTURA/CIERRE AUTOMATICO: 7 A 8 SEGUNDOS. MATERIAL: BRONCE, COLOR: CROMADO. AGUA FRIA.	PULSADOR TEMPORIZADO CON APERTURA/CIERRE AUTOMATICO: 7 A 8 SEGUNDOS. MATERIAL: BRONCE, COLOR: CROMADO. AGUA FRIA.	9
266	LUMINARIA CON LUZ LED 24 W PARA ADOSAR	UND	PANEL LED CIRCULAR DE 24 W	PANEL LED CIRCULAR DE 24 W	26
267	LUMINARIA LED DE 2 X 16 W EQUIPO COMPLETO	UND	LUMINARIA LED DE 2 X 16 W EQUIPO COMPLETO	LUMINARIA LED DE 2 X 16 W EQUIPO COMPLETO	14
268	LUMINARIA HERMETICA LED 2X36W LUZ NEUTRA	UND	ESTANCO VISOR ACRILICO CRISTAL. POTENCIA: 18W.FRECUENCIA: 50-60 Hz. PROTECCION: IP65.	ESTANCO VISOR ACRILICO CRISTAL. POTENCIA: 18W.FRECUENCIA: 50-60 Hz. PROTECCION: IP65.	11
269	MANGUERA DE JEBE CON LONA 1 in X 50 m	ROLLO	MANGUERA ADECUADO PARA EL SUMINISTRO DE AIRE COMPRIMIDO, AGUA Y OTROS GASES INERTES. REFUERZO MALLA DE FIBRA DE HILO POLIESTER	MANGUERA ADECUADO PARA EL SUMINISTRO DE AIRE COMPRIMIDO, AGUA Y OTROS GASES INERTES. REFUERZO MALLA DE FIBRA	5

BASES INTEGRADAS

FUERZA AÉREA DEL PERÚ-SERVICIO DE INGENIERÍA
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 002-2025-SEING/FAP

			SINTETICO. 300 PSI. DE 1" X 50 MT.	DE HILO POLIESTER SINTETICO. 300 PSI.	
270	MANGUERA DE JEBE REFORZADA 3/4 in X 100 m	ROLLO	MANGUERA REFORZADA VERDE/ROJO DE 3/4". ELABORADO 100% PVC DE 3/4". ROLLO DE 100 METROS.	MANGUERA REFORZADA VERDE/ROJO DE 3/4". ELABORADO 100% PVC DE 3/4".	17
271	MANIJA PARA TANQUE DE INODORO	UND	MANIJA PARA TANQUE DE INODORO	MANIJA PARA TANQUE DE INODORO	40
272	MANUBRIO DE ACERO CROMADO PARA TANQUE BAJO	UND	MANUBRIO DE ACERO CROMADO PARA TANQUE BAJO (*)	MANUBRIO DE ACERO CROMADO PARA TANQUE BAJO (*)	19
273	MASCARA DESCARTABLE PARA PROTEGER DE POLVOS Y OTROS CON REMOVEDOR DE PARTICULAS	UND	RESPIRADOR CONTRA POLVO	RESPIRADOR CONTRA POLVO	36
274	MASCARA DOBLE FILTRO PARA PROTEGER DE GASES TOXICOS	UND	RESPIRADOR CONTRA ACIDO Y GAS.	RESPIRADOR CONTRA ACIDO Y GAS.	47
275	MASCARA DOBLE FILTRO PARA PROTEGER DE GASES Y POLVOS	UND	RESPIRADOR CONTRA ACIDO Y GAS.	RESPIRADOR CONTRA ACIDO Y GAS.	59
276	MASCARILLA DESCARTABLE CON DOBLE FILTRO	UND	RESPIRADOR CONTRA ACIDO Y GAS.	RESPIRADOR CONTRA ACIDO Y GAS.	34
277	MASILLA PARA DRYWALL X 27 kg	BALDE	MASILLA EN PASTA LISTA PARA USAR, FORMULADA CON RESINAS E INSUMOS DE ALTA CALIDAD PARA UNA EXCELENTE ADHERENCIA, TRABAJABILIDAD Y TEXTURA FINA EN PAREDES INTERIORES TANTO EN JUNTAS INVISIBLES COMO EN EMPASTE. FACIL DE APLICAR, PERFECTO ACABADO, EXCELENTE ADHERENCIA. FABRICADO DE ACUERDO A LA NORMA ASTM C475/C475M.	MASILLA EN PASTA LISTA PARA USAR, FORMULADA CON RESINAS E INSUMOS DE ALTA CALIDAD PARA UNA EXCELENTE ADHERENCIA, TRABAJABILIDAD Y TEXTURA FINA EN PAREDES INTERIORES TANTO EN JUNTAS INVISIBLES COMO EN EMPASTE. FACIL DE APLICAR, PERFECTO ACABADO, EXCELENTE ADHERENCIA. FABRICADO DE ACUERDO A LA NORMA ASTM C475/C475M.	6
278	MASILLA PARA PARED	KG	MASILLA PARA PARED. ASPECTO: PASTA VISCOSA. COLOR: BLANCO. OLOR: INODORO. BOLSA DE 1 KG.	MASILLA PARA PARED. ASPECTO: PASTA VISCOSA. COLOR: BLANCO. OLOR: INODORO.	47
279	MELAMINA 18MM X 2.15 X 2.44 M	UND	MELAMINA 18MM X 2.15 X 2.44 M (consultar color)	MELAMINA 18MM X 2.15 X 2.44 M	30
280	NIPLE DE BRONCE DE 1/2 in X 2 in	UND	NIPLE DE BRONCE DE 1/2 in X 2 in	NIPLE DE BRONCE DE 1/2 in X 2 in	35
281	NIPLE DE FIERRO GALVANIZADO 1 in X 1/2 in	UND	NIPLE DE FIERRO GALVANIZADO 1/2in X 1 in	NIPLE DE FIERRO GALVANIZADO 1/2in X 1 in	25
282	NIPLE DE FIERRO GALVANIZADO 3/4 in X 3 in	UND	NIPLE DE FIERRO GALVANIZADO 3/4in X 3 in	NIPLE DE FIERRO GALVANIZADO 3/4in X 3 in	30
283	NIPLE DE PVC 1 1/2 in X 4 in	UND	NIPLE DE PVC 1 1/2 in X 4 in	NIPLE DE PVC 1 1/2 in X 4 in	24
284	NIPLE DE PVC 1/2 in X 1 1/2 in	UND	NIPLE DE PVC 1/2 in X 1 1/2 in	NIPLE DE PVC 1/2 in X 1 1/2 in	40

BASES INTEGRADAS

285	NIPLE DE PVC 1/2 in X 2 in	UND	NIPLE DE PVC 1/2 in X 2 in	NIPLE DE PVC 1/2 in X 2 in	20
286	NIPLE DE PVC 1/2 in X 2 in CON ROSCA	UND	NIPLE DE PVC 1/2 in X 2 in CON ROSCA	NIPLE DE PVC 1/2 in X 2 in CON ROSCA	20
287	NIPLE DE PVC 3/4 in X 1/2 in	UND	NIPLE DE PVC 3/4 in X 1 1/2 in	NIPLE DE PVC 3/4 in X 1 1/2 in	2
288	OREJERAS DE SEGURIDAD DE PVC TIPO VINCHA	UND	AUDITIVO DE COPA. MODELO VINCHA. COPA CON OREJERA ACOLCHADA, VINCHA PLASTICA FLEXIBLE, SISTEMA DE ANCLAJE A LA COPA DE UN PUNTO (TIPO PIVOT), REGULACION DE ALTURA, ROTACION Y ANGULO, OREJERA LAVABLE. NRR = 20 DB. O MÁS, ANSI S3.19-1974.	COPA CON OREJERA ACOLCHADA, VINCHA PLASTICA FLEXIBLE, SISTEMA DE ANCLAJE A LA COPA DE UN PUNTO (TIPO PIVOT), REGULACION DE ALTURA, ROTACION Y ANGULO, OREJERA LAVABLE. NRR = 20 DB. O MÁS, ANSI S3.19-1974.	27
289	PANEL DE LUCES LED 10 mm X 60 CM X 60 CM 220 V 50/60 Hz 48 W	UND	PANEL LED 60 X 60. LUZ FRIA. POTENCIA: 48W. VOLTAJE: 180-265V. MATERIAL: PS + ALUMINIO. LIBRE DE MERCURIO.	PANEL LED 60 X 60. LUZ FRIA. POTENCIA: 48W. VOLTAJE: 180-265V. MATERIAL: PS + ALUMINIO. LIBRE DE MERCURIO.	83
290	PASTA PARA SOLDAR X 50 g	UND	GRASA DE SOLDADURA. CONCENTRADO DE SOLDADURAS EN GRASAS MINERALES PARA SOLDADURA GENERAL. COLOR: AMARILLO. LATA DE 50G.	GRASA DE SOLDADURA. CONCENTRADO DE SOLDADURAS EN GRASAS MINERALES PARA SOLDADURA GENERAL. COLOR: AMARILLO. LATA DE 50G.	34
291	PEGAMENTO TIPO TEROKAL X 1/4 gal	UND	ADHESIVO A BASE DE CAUCHO SINTÉTICO, QUE ASEGURA UNIONES DE EXCELENTE RESISTENCIA AL AGUA, FRIJO, CALOR Y ENVEJECIMIENTO. APARIENCIA: LÍQUIDO BEIGE ROJIZO LECHOSO.	ADHESIVO A BASE DE CAUCHO SINTÉTICO, QUE ASEGURA UNIONES DE EXCELENTE RESISTENCIA AL AGUA, FRIJO, CALOR Y ENVEJECIMIENTO. APARIENCIA: LÍQUIDO BEIGE ROJIZO LECHOSO.	55
292	PERILLA RANURADA PARA LLAVE DE LAVATORIO	UND	PERILLA RANURADA PARA LLAVE DE LAVATORIO	PERILLA RANURADA PARA LLAVE DE LAVATORIO	5
293	PERNO DE ACERO DE ANCLAJE 3/8 in X 4 in	UND	PERNOS DE EXPANSION. MATERIAL ACERO BAJO CARBONO. ACABADO: ZINCADO. DE 3/8"	PERNOS DE EXPANSION. MATERIAL ACERO BAJO CARBONO. ACABADO: ZINCADO. DE 3/8"	48
294	PERNO DE ANCLAJE DE FIERRO GALVANIZADO 1/2 in X 3 in	UND	PERNOS DE EXPANSION. MATERIAL ACERO BAJO CARBONO. ACABADO: ZINCADO. DE 1/2"	PERNOS DE EXPANSION. MATERIAL ACERO BAJO CARBONO. ACABADO: ZINCADO. DE 1/2"	21
295	PINTURA ACRILICA X 1 gal	GALON	PRODUCTO ELABORADO A BASE DE RESINAS ACRILICAS, PIGMENTOS ORGANICOS E INORGANIOS RESISTENTES A LA LUZ E INTEMPERIE Y ADITIVOS ESPECIALES (UV). TIPO: ACRILICO. ACABADO: BRILLANTE. PRESENTACION ENVASE DE HOJALATA DE 1 GL. (3.785 L).	PRODUCTO ELABORADO A BASE DE RESINAS ACRILICAS, PIGMENTOS ORGANICOS E INORGANIOS RESISTENTES A LA LUZ E INTEMPERIE Y ADITIVOS ESPECIALES (UV). TIPO: ACRILICO. ACABADO: BRILLANTE. PRESENTACION ENVASE DE HOJALATA DE 1 GL. (3.785 L).	3
296	PINTURA BASE ZINCROMATO	GALON	BASE ZINCROMATO FORMULADO CON RESINA ALQUIDICA, PIGMENTOS ANTICORROSIVOS, LIBRE DE	BASE ZINCROMATO FORMULADO CON RESINA ALQUIDICA, PIGMENTOS ANTICORROSIVOS, LIBRE DE	12

			PLOMO. COLOR: VERDE. ACABADO: MATE. RENDIMIENTO TEORICO: 35 M2/GL. PRESENTACION ENVASE DE HOJALATA DE 1 GL. (3.785 L).	PLOMO. COLOR: VERDE. ACABADO: MATE. RENDIMIENTO TEORICO: 35 M2/GL. PRESENTACION ENVASE DE HOJALATA DE 1 GL. (3.785 L).	
297	PINTURA EN SPRAY X 400 mL COLOR AZUL	UND	PINTURA EN SPRAY QUE SECA RÁPIDAMENTE, SECA PARA MANIPULAR EN 20-30 MINUTOS. VOLUMEN DE VOLÁTILES DE 92%. PRESENTACION EN LATA METÁLICA DE 400 ML.	PINTURA EN SPRAY QUE SECA RÁPIDAMENTE, SECA PARA MANIPULAR EN 20-30 MINUTOS. VOLUMEN DE VOLÁTILES DE 92%..	21
298	PINTURA EN SPRAY X 400 mL COLOR BLANCO	UND	PINTURA EN SPRAY QUE SECA RÁPIDAMENTE, SECADO PARA MANIPULACIÓN ENTRE 20-30 MINUTOS;VOLUMEN DE VOLÁTILES DE 92%.PRESENTACION EN LATA METÁLICA DE 400 ML.	PINTURA EN SPRAY QUE SECA RÁPIDAMENTE, SECADO PARA MANIPULACIÓN ENTRE 20-30 MINUTOS;VOLUMEN DE VOLÁTILES DE 92%.	67
299	PINTURA EN SPRAY X 400 mL COLOR DORADO	UND	PINTURA EN SPRAY QUE SECA RÁPIDAMENTE, SECADO PARA MANIPULACIÓN ENTRE 20-30 MINUTOS;VOLUMEN DE VOLÁTILES DE 92%.PRESENTACION EN LATA METÁLICA DE 400 ML.	PINTURA EN SPRAY QUE SECA RÁPIDAMENTE, SECADO PARA MANIPULACIÓN ENTRE 20-30 MINUTOS;VOLUMEN DE VOLÁTILES DE 92%.	145
300	PINTURA EN SPRAY X 400 mL COLOR GRIS	UND	PINTURA EN SPRAY QUE SECA RÁPIDAMENTE, SECADO PARA MANIPULACIÓN ENTRE 20-30 MINUTOS;VOLUMEN DE VOLÁTILES DE 92%.PRESENTACION EN LATA METÁLICA DE 400 ML.	PINTURA EN SPRAY QUE SECA RÁPIDAMENTE, SECADO PARA MANIPULACIÓN ENTRE 20-30 MINUTOS;VOLUMEN DE VOLÁTILES DE 92%.	71
301	PINTURA EN SPRAY X 400 mL COLOR NEGRO	UND	PINTURA EN SPRAY QUE SECA RÁPIDAMENTE, SECADO PARA MANIPULACIÓN ENTRE 20-30 MINUTOS;VOLUMEN DE VOLÁTILES DE 92%.PRESENTACION EN LATA METÁLICA DE 400 ML.	PINTURA EN SPRAY QUE SECA RÁPIDAMENTE, SECADO PARA MANIPULACIÓN ENTRE 20-30 MINUTOS;VOLUMEN DE VOLÁTILES DE 92%.	131
302	PINTURA EN SPRAY X 400 mL COLOR ROJO	UND	PINTURA EN SPRAY QUE SECA RÁPIDAMENTE, SECADO PARA MANIPULACIÓN ENTRE 20-30 MINUTOS;VOLUMEN DE VOLÁTILES DE 92%.PRESENTACION EN LATA METÁLICA DE 400 ML.	PINTURA EN SPRAY QUE SECA RÁPIDAMENTE, SECADO PARA MANIPULACIÓN ENTRE 20-30 MINUTOS;VOLUMEN DE VOLÁTILES DE 92%.	21
303	PINTURA EN SPRAY X 8 oz COLOR DORADO	UND	PINTURA EN SPRAY QUE SECA RÁPIDAMENTE, SECADO PARA MANIPULACIÓN ENTRE 20-30MINUTOS;VOLUMEN DE VOLÁTILES DE 92%.PRESENTACION EN LATA METÁLICA DE 400 ML.	PINTURA EN SPRAY QUE SECA RÁPIDAMENTE, SECADO PARA MANIPULACIÓN ENTRE 20-30MINUTOS;VOLUMEN DE VOLÁTILES DE 92%.	43

304	PINTURA EPOXICA	KIT	PRODUCTO ELABORADO CON RESINA EPOXI POLIAMIDAS, PIGMENTOS, ADITIVOS ESPECIALES DE ALTA CALIDAD QUE PROPORCIONAN GRAN FLEXIBILIDAD, BUENA RESISTENCIA A LA ABRASION Y ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO. PRESENTACIÓN DEL ENVASE KIT: ENVASE DE HOJALATA DE 3/4 GL (2.839 L.) DE ESMALTE EPOXICO + 1/4 GL (900 ML) DE CATALIZADOR + 1/4 GL DE PLASTICO (900 ML) DE DISOLVENTE EPOXICO.	PRODUCTO ELABORADO CON RESINA EPOXI POLIAMIDAS, PIGMENTOS, ADITIVOS ESPECIALES DE ALTA CALIDAD QUE PROPORCIONAN GRAN FLEXIBILIDAD, BUENA RESISTENCIA A LA ABRASION Y ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO. PRESENTACIÓN DEL ENVASE KIT: ENVASE DE HOJALATA DE 3/4 GL (2.839 L.) DE ESMALTE EPOXICO + 1/4 GL (900 ML) DE CATALIZADOR + 1/4 GL DE PLASTICO (900 ML) DE DISOLVENTE EPOXICO.	10
305	PINTURA ESMALTE COLOR GRIS	GALON	PRODUCTO A BASE DE RESINA ALQUIDICA, PIGMENTOS ORGANICOS E INORGANICOS, SOLVENTE ALIFATICO, SECANTE, LIBRE DE PLOMO. ACABADO: BRILLANTE. RENDIMIENTO TEORICO: 38 M2/GL. PRESENTACION: ENVASE DE HOJALATA DE 1 GL. (3.785 L)	PRODUCTO A BASE DE RESINA ALQUIDICA, PIGMENTOS ORGANICOS E INORGANICOS, SOLVENTE ALIFATICO, SECANTE, LIBRE DE PLOMO. ACABADO: BRILLANTE. RENDIMIENTO TEORICO: 38 M2/GL.	26
306	PINTURA ESMALTE COLOR MARRON	GALON	PRODUCTO A BASE DE RESINA ALQUIDICA, PIGMENTOS ORGANICOS E INORGANICOS, SOLVENTE ALIFATICO, SECANTE, LIBRE DE PLOMO. ACABADO: BRILLANTE. RENDIMIENTO TEORICO: 38 M2/GL. PRESENTACION: ENVASE DE HOJALATA DE 1 GL. (3.785 L)	PRODUCTO A BASE DE RESINA ALQUIDICA, PIGMENTOS ORGANICOS E INORGANICOS, SOLVENTE ALIFATICO, SECANTE, LIBRE DE PLOMO. ACABADO: BRILLANTE. RENDIMIENTO TEORICO: 38 M2/GL.	7
307	PINTURA ESMALTE COLOR PLOMO	GALON	PRODUCTO A BASE DE RESINA ALQUIDICA, PIGMENTOS ORGANICOS E INORGANICOS, SOLVENTE ALIFATICO, SECANTE, LIBRE DE PLOMO. ACABADO: BRILLANTE. RENDIMIENTO TEORICO: 38 M2/GL. PRESENTACION: ENVASE DE HOJALATA DE 1 GL. (3.785 L)	PRODUCTO A BASE DE RESINA ALQUIDICA, PIGMENTOS ORGANICOS E INORGANICOS, SOLVENTE ALIFATICO, SECANTE, LIBRE DE PLOMO. ACABADO: BRILLANTE. RENDIMIENTO TEORICO: 38 M2/GL.	22
308	PINTURA ESMALTE EPOXICA COLOR GRIS CLARO	KIT	PRODUCTO ELABORADO CON RESINA EPOXI POLIAMIDAS, PIGMENTOS, ADITIVOS ESPECIALES DE ALTA CALIDAD QUE PROPORCIONAN GRAN FLEXIBILIDAD, BUENA RESISTENCIA A LA ABRASION Y ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO. PRESENTACIÓN DEL ENVASE KIT: ENVASE DE HOJALATA DE 3/4 GL (2.839 L.) DE ESMALTE EPOXICO + 1/4 GL (900 ML) DE CATALIZADOR + 1/4 GL DE PLASTICO (900 ML) DE DISOLVENTE EPOXICO.	PRODUCTO ELABORADO CON RESINA EPOXI POLIAMIDAS, PIGMENTOS, ADITIVOS ESPECIALES DE ALTA CALIDAD QUE PROPORCIONAN GRAN FLEXIBILIDAD, BUENA RESISTENCIA A LA ABRASION Y ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO. PRESENTACIÓN DEL ENVASE KIT: ENVASE DE HOJALATA DE 3/4 GL (2.839 L.) DE ESMALTE EPOXICO + 1/4 GL (900 ML) DE CATALIZADOR + 1/4 GL DE PLASTICO (900 ML) DE DISOLVENTE EPOXICO.	7
309	PINTURA LATEX AZUL PACIFICO SATINADO (EXTERIORES)	GLN	PRODUCTO ELABORADO CON RESINA ACRÍLICA, ULTRA LAVABLE TIPO LATEX ,ACABADO SATINADO,	PRODUCTO ELABORADO CON RESINA ACRÍLICA, ULTRA LAVABLE TIPO LATEX ,ACABADO SATINADO,	229

BASES INTEGRADAS

			PRESENTACIÓN: ENVASE DE 1GL (3.785 L) COMPONENTES: UNO , LAVABILIDAD: ALTA , DILUYENTE : AGUA POTABLE , RENDIMIENTO TEÓRICO 31m2 POR GALON A 2 CAPAS. SÓLIDOS EN VOLUMEN: 37% +/- 2%, SEGÚN COLOR VOC: 42.8 - 45.6 GR/L, SEGÚN COLOR. CATEGORÍA: PINTURA ARQUITECTÓNICA	PRESENTACIÓN: ENVASE DE 1GL (3.785 L) COMPONENTES: UNO , LAVABILIDAD: ALTA , DILUYENTE : AGUA POTABLE , RENDIMIENTO TEÓRICO 31m2 POR GALON A 2 CAPAS. SÓLIDOS EN VOLUMEN: 37% +/- 2%, SEGÚN COLOR VOC: 42.8 - 45.6 GR/L, SEGÚN COLOR. CATEGORÍA: PINTURA ARQUITECTÓNICA	
310	PINTURA OLEO MATE COLOR BLANCO HUMO	GALON	PRODUCTO A BASE DE RESINA ALQUIDICA, Y ADITIVOS QUE EVITAN LA FORMACION DE HONGOS EN AMBIENTES HUMEDOS. ACABADO: MATE. RENDIMIENTO TEORICO: 38 M2/GL. A 1 MIL POR MANO. PRESENTACION: ENVASE DE HOJA LATA DE 1 GL. (3.785 L)..	PRODUCTO A BASE DE RESINA ALQUIDICA, Y ADITIVOS QUE EVITAN LA FORMACION DE HONGOS EN AMBIENTES HUMEDOS. ACABADO: MATE. RENDIMIENTO TEORICO: 38 M2/GL. A 1 MIL POR MANO.	381
311	PINTURA SELLADORA	GALON	PRODUCTO ELABORADO A BASE DE RESINA EN EMULSION ACRILICA. PROVEE UNA PELICULA ALTAMENTE IMPERMEABLE, FLEXIBLE, BUENA ADHESION Y RESISTENTE EN ALTO GRADO A LA SAPONIFICACION, ALCALINIDAD, AL AGUA Y A LA INTEMPERIE, ESPECIALMENTE EN SUPERFICIES DE CONCRETO. ACABADO: MATE. PRESENTACION: ENVASE DE PLASTICO DE 1 GL. (3.785 L.)	PRODUCTO ELABORADO A BASE DE RESINA EN EMULSION ACRILICA. PROVEE UNA PELICULA ALTAMENTE IMPERMEABLE, FLEXIBLE, BUENA ADHESION Y RESISTENTE EN ALTO GRADO A LA SAPONIFICACION, ALCALINIDAD, AL AGUA Y A LA INTEMPERIE, ESPECIALMENTE EN SUPERFICIES DE CONCRETO. ACABADO: MATE.	53
312	PLANCHA ALUMINIO DE 3MMX 1.00 X3.00M	UND	PLANCHA ALUZINC DE 0.30 MM X 1.00 X 3.60M	PLANCHA ALUZINC DE 0.30 MM X 1.00 X 3.60M	11
313	PLANCHA DE FIBRA CEMENTO DE 3.05m X 1.10 m	UND	PLANCHA DE FIBRA CEMENTO GRIS DE 3.05 m X 1.00 m	PLANCHA DE FIBRA CEMENTO GRIS DE 3.05 m X 1.00 m	5
314	PRECINTO DE SEGURIDAD DE PLASTICO DE 20 cm APROX.	UND	BRIDA DE NYLON PARA CABLE. MATERIAL: NYLON 66 CON CLASIFICACION DE LLAMA UL94V-2, APROBADO POR UL. MAXIMA TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO HASTA 85°C. COLOR: NATURAL. DE 8".	BRIDA DE NYLON PARA CABLE. MATERIAL: NYLON 66 CON CLASIFICACION DE LLAMA UL94V-2, APROBADO POR UL. MAXIMA TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO HASTA 85°C. COLOR: NATURAL. DE 8".	541
315	PROTECTOR AUDITIVO TIPO TAPONES DE MONOPRENO CON CORDON DE POLIESTER	UND	TAPÓN AUDITIVO REUSABLE FABRICADO CON MATERIAL HIPOALERGÉNICO CON ESTRUCTURA DE TRES ALETAS Y SUPERFICIE LISA DISEÑADO PARA ADAPTARSE A LOS CANALES AUDITIVOS. TAPÓN: ELASTÓMERO. CAJA: POLIPROPILENO. (NRR) DE 24 DB. ANSI S3.19-1974.	TAPÓN AUDITIVO REUSABLE FABRICADO CON MATERIAL HIPOALERGÉNICO CON ESTRUCTURA DE TRES ALETAS Y SUPERFICIE LISA DISEÑADO PARA ADAPTARSE A LOS CANALES AUDITIVOS. TAPÓN: ELASTÓMERO. CAJA: POLIPROPILENO. (NRR) DE 24 DB. ANSI S3.19-1974.	88
316	PROTECTOR TIPO DELANTAL DE CUERO PARA SOLDADURA	UND	MANDIL DE 1 PIEZA DE CUERO CROMO SELECCIÓN MEDIA. DE 60 X 90. COLOR GRIS.	MANDIL DE 1 PIEZA DE CUERO CROMO SELECCIÓN MEDIA. DE 60 X 90. COLOR GRIS.	12

317	PUERTA CONTRAPLACADA CON CHAPA	UND	PLANCHA A36 02 UNDS DE 2.00 MM DE ESPESOR, LARGO: 2.40 METROS, ANCHO: 1.20 METROS BISAGRA 04 UNDS DE 2 ALAS DE 3/8" X 2" X 24mm CON ARANDELA VENTANA REPIZA A36 01 UND DE 80 CM LARGO X 30 CM ANCHO, ESPESOR: 2.00 MM DE ESPESOR	PLANCHA A36 02 UNDS DE 2.00 MM DE ESPESOR, LARGO: 2.40 METROS, ANCHO: 1.20 METROS BISAGRA 04 UNDS DE 2 ALAS DE 3/8" X 2" X 24mm CON ARANDELA VENTANA REPIZA A36 01 UND DE 80 CM LARGO X 30 CM ANCHO, ESPESOR: 2.00 MM DE ESPESOR	1
318	REDUCCION PARA SOLDAR O PEGAR DE PVC 3/4 in X 1/2 in	UND	REDUCCION PARA SOLDAR O PEGAR DE PVC 3/4" X 1/2"	REDUCCION PARA SOLDAR O PEGAR DE PVC 3/4" X 1/2"	36
319	REGISTRO DE BRONCE DE 3"	UND	REGISTRO DE BRONCE DE 3"	REGISTRO DE BRONCE DE 3"	15
320	REGISTRO DE BRONCE DE 4 in	UND	REGISTRO DE BRONCE DE 4"	REGISTRO DE BRONCE DE 4"	8
321	REJILLA DE BRONCE DE 2 in	UND	REJILLA DE DUCHA 2 in BRONCE	REJILLA DE DUCHA 2 in BRONCE	14
322	REJILLA DE DUCHA 2 in CROMADA	UND	REJILLA DE DUCHA 2 in CROMADA	REJILLA DE DUCHA 2 in CROMADA	19
323	REJILLA DE DUCHA 4 in CROMADA	UND	REJILLA DE DUCHA 4 in CROMADA	REJILLA DE DUCHA 4 in CROMADA	4
324	REMOVEDOR DE PINTURA	GALON	PRODUCTO FABRICADO CON DISOLVENTES Y PARAFINAS ESPECIALES.PROPIEDADES FÍSICO - QUÍMICAS:COLOR: AMARILLO. PESO ESPECIFICO: 1.08 - 1.19.VISCOSIDAD DE ENTREGA: 70 - 80 KU.TIEMPO ÚTIL DE ALMACENAJE: 12 MESES.PRESENTACIÓN LATA TAPA ROSCA DE 1 GL (3.785 LITROS).	PRODUCTO FABRICADO CON DISOLVENTES Y PARAFINAS ESPECIALES.PROPIEDADES FÍSICO - QUÍMICAS:COLOR: AMARILLO. PESO ESPECIFICO: 1.08 - 1.19.VISCOSIDAD DE ENTREGA: 70 - 80 KU.TIEMPO ÚTIL DE ALMACENAJE: 12 MESES.	17
325	RIEL DE ACERO GALVANIZADO PARA DRYWALL 25 mm X 65 mm X 3.00 m	UND	RIEL DE 65 X 25 X 0.90 X 3 M	RIEL DE 65 X 25 X 0.90 X 3 M	10
326	RODILLO DE 9 in DE CARNERO	UND	RODILLO DE 9" DE CARNERO	RODILLO DE 9" DE CARNERO	85
327	RODILLO PARA PINTAR DE 12 in	UND	RODILLO PELUCHE BLANCO DE 12". LARGO DE 12 MM (7/16)". PARA ESMALTES Y ACABADOS FINALES.	RODILLO PELUCHE BLANCO DE 12". LARGO DE 12 MM (7/16)". PARA ESMALTES Y ACABADOS FINALES.	93
328	RODILLO PARA PINTAR DE 3 in	UND	RODILLO PELUCHE BLANCO DE 3". LARGO DE 12 MM (7/16)". PARA ESMALTES Y ACABADOS FINALES.	RODILLO PELUCHE BLANCO DE 3". LARGO DE 12 MM (7/16)". PARA ESMALTES Y ACABADOS FINALES.	99
329	RODILLO PARA PINTAR DE 4 in	UND	RODILLO PELUCHE VERDE DE 4". LARGO DE 8 MM (5/16)". PARA ESMALTES Y ACABADOS FINALES.	RODILLO PELUCHE VERDE DE 4". LARGO DE 8 MM (5/16)". PARA ESMALTES Y ACABADOS FINALES.	88
330	RODILLO PARA PINTAR DE 7 in	UND	RODILLO PELUCHE BLANCO DE 7". LARGO DE 12 MM (7/16)". PARA ESMALTES Y ACABADOS FINALES.	RODILLO PELUCHE BLANCO DE 7". LARGO DE 12 MM (7/16)". PARA ESMALTES Y ACABADOS FINALES.	31
331	RODILLO PARA PINTAR DE 9 in	UND	RODILLO PELUCHE BLANCO DE 9". LARGO DE 12 MM (7/16)". PARA ESMALTES Y ACABADOS FINALES.	RODILLO PELUCHE BLANCO DE 9". LARGO DE 12 MM (7/16)". PARA ESMALTES Y ACABADOS FINALES.	183

BASES INTEGRADAS

332	RODILLO PARA PINTAR DE 9 in	UND	RODILLO PELUCHE BLANCO DE 9". LARGO DE 12 MM (7/16"). PARA ESMALTES Y ACABADOS FINALES.	RODILLO PELUCHE BLANCO DE 9". LARGO DE 12 MM (7/16"). PARA ESMALTES Y ACABADOS FINALES.	98
333	SELLADOR PARA PARED	GALON	PRODUCTO ELABORADO A BASE DE RESINA EN EMULSION ACRILICA. PROVEE UNA PELICULA ALTAMENTE IMPERMEABLE, FLEXIBLE, BUENA ADHESION Y RESISTENTE EN ALTO GRADO A LA SAPONIFICACION, ALCALINIDAD, AL AGUA Y A LA INTEMPERIE, ESPECIALMENTE EN SUPERFICIES DE CONCRETO. ACABADO: MATE. PRESENTACION: ENVASE DE PLASTICO DE 1 GL. (3.785 L.)	PRODUCTO ELABORADO A BASE DE RESINA EN EMULSION ACRILICA. PROVEE UNA PELICULA ALTAMENTE IMPERMEABLE, FLEXIBLE, BUENA ADHESION Y RESISTENTE EN ALTO GRADO A LA SAPONIFICACION, ALCALINIDAD, AL AGUA Y A LA INTEMPERIE, ESPECIALMENTE EN SUPERFICIES DE CONCRETO. ACABADO: MATE	39
334	SENSOR MOVIMIENTO DE PARA SEGURIDAD	KIT	EL KIT ALARMA CON SENSOR/CONTROL/SIRENA DE HOUSE SAFE ES LA SOLUCIÓN IDEAL PARA PROTEGER TU HOGAR U OFICINA. CON SU DISEÑO MODERNO Y FÁCIL DE USAR, ESTE KIT TE PERMITE MONITOREAR TU PROPIEDAD DESDE CUALQUIER LUGAR. INCLUYE UN PANEL DE ALARMA CON PANTALLA LCD Y TECLADO TÁCTIL, UN DETECTOR PIR DE MOVIMIENTO, UN SENSOR DE PUERTA-VENTANA, UNA SIRENA Y 5 CONTROLES REMOTOS. ADEMÁS, PUEDES RECIBIR NOTIFICACIONES A TRAVÉS DE UNA APLICACIÓN MÓVIL, LO QUE TE BRINDA TRANQUILIDAD Y SEGURIDAD EN TODO MOMENTO.	EL KIT ALARMA CON SENSOR/CONTROL/SIRENA DE HOUSE SAFE ES LA SOLUCIÓN IDEAL PARA PROTEGER TU HOGAR U OFICINA. CON SU DISEÑO MODERNO Y FÁCIL DE USAR, ESTE KIT TE PERMITE MONITOREAR TU PROPIEDAD DESDE CUALQUIER LUGAR. INCLUYE UN PANEL DE ALARMA CON PANTALLA LCD Y TECLADO TÁCTIL, UN DETECTOR PIR DE MOVIMIENTO, UN SENSOR DE PUERTA-VENTANA, UNA SIRENA Y 5 CONTROLES REMOTOS. ADEMÁS, PUEDES RECIBIR NOTIFICACIONES A TRAVÉS DE UNA APLICACIÓN MÓVIL, LO QUE TE BRINDA TRANQUILIDAD Y SEGURIDAD EN TODO MOMENTO.	1
335	SENSOR DETECTOR DE HUMO PARA DUCTO 24 V	UND	DETECTOR DE HUMO. RANGO DE DETECCION 360°. VOLTAJE DE ENTRADA: 9V Y/O 220V AC. CORRIENTE DE ALARMA: 10mA.	DETECTOR DE HUMO. RANGO DE DETECCION 360°. VOLTAJE DE ENTRADA: 9V Y/O 220V AC. CORRIENTE DE ALARMA: 10mA.	40
336	SILICONA PARA VIDRIO BLANCO	UND	SELLANTE DE SILICONA ACETICA CON FUNGICIDAS. BUENA RESISTENCIA A LA INTEMPERIE Y RAYOS UV. ELEVADA RESISTENCIA ELECTRICA. APLICACIÓN: VIDRIO, REVESTIMIENTOS CERAMICOS Y AZULEJOS, ALUMINIO. COLOR BLANCO. CARTUCHO ENTRE 280 A 300 ML.	SELLANTE DE SILICONA ACETICA CON FUNGICIDAS. BUENA RESISTENCIA A LA INTEMPERIE Y RAYOS UV. ELEVADA RESISTENCIA ELECTRICA. APLICACIÓN: VIDRIO, REVESTIMIENTOS CERAMICOS Y AZULEJOS, ALUMINIO. COLOR BLANCO.	64

337	SILICONA SELLADORA TRANSPARENTE X 10 oz	UND	SELLANTE DE SILICONA ACETICA CON UNGICIDAS. BUENA RESISTENCIA A LA INTEMPERIE Y RAYOS UV. ELEVADA RESISTENCIA ELECTRICA. APLICACIÓN: VIDRIO, REVESTIMIENTOS CERAMICOS Y AZULEJOS, ALUMINIO. COLOR TRANSPARENTE. CARTUCHO ENTRE 280 A 300 ML.	SELLANTE DE SILICONA ACETICA CON UNGICIDAS. BUENA RESISTENCIA A LA INTEMPERIE Y RAYOS UV. ELEVADA RESISTENCIA ELECTRICA. APLICACIÓN: VIDRIO, REVESTIMIENTOS CERAMICOS Y AZULEJOS, ALUMINIO. COLOR TRANSPARENTE.	35
338	SILICONA TRANSPARENTE EN CARTUCHO X 8 oz	UND	SELLANTE DE SILICONA ACETICA CON FUNGICIDAS. BUENA RESISTENCIA A LA INTEMPERIE Y RAYOS UV. ELEVADA RESISTENCIA ELECTRICA. APLICACIÓN: VIDRIO, REVESTIMIENTOS CERAMICOS Y AZULEJOS, ALUMINIO. COLOR TRANSPARENTE. CARTUCHO ENTRE 280 A 300 ML.	SELLANTE DE SILICONA ACETICA CON FUNGICIDAS. BUENA RESISTENCIA A LA INTEMPERIE Y RAYOS UV. ELEVADA RESISTENCIA ELECTRICA. APLICACIÓN: VIDRIO, REVESTIMIENTOS CERAMICOS Y AZULEJOS, ALUMINIO. COLOR TRANSPARENTE.	23
339	SILICONA TRANSPARENTE X 280 mL	UND	SELLANTE DE SILICONA ACETICA CON FUNGICIDAS. BUENA RESISTENCIA A LA INTEMPERIE Y RAYOS UV. ELEVADA RESISTENCIA ELECTRICA. APLICACIÓN: VIDRIO, REVESTIMIENTOS CERAMICOS Y AZULEJOS, ALUMINIO. COLOR TRANSPARENTE. CARTUCHO ENTRE 280 A 300 ML.	SELLANTE DE SILICONA ACETICA CON FUNGICIDAS. BUENA RESISTENCIA A LA INTEMPERIE Y RAYOS UV. ELEVADA RESISTENCIA ELECTRICA. APLICACIÓN: VIDRIO, REVESTIMIENTOS CERAMICOS Y AZULEJOS, ALUMINIO. COLOR TRANSPARENTE.	28
340	SOLDADURA DE ESTAÑO 60%	UND	SOLDADURA 60/40 (Sn-Pb) DE 0.8MM. ROLLO X 100 GR	SOLDADURA 60/40 (Sn-Pb) DE 0.8MM. ROLLO X 100 GR	17
341	SOLDADURA DE ESTAÑO 60/40 X 500 g	UND	SOLDADURA 60/40 (Sn-Pb) DE 0.8MM. ROLLO X 500 GR	SOLDADURA 60/40 (Sn-Pb) DE 0.8MM. ROLLO X 500 GR	5
342	SOLDADURA ELECTRICA CELLOCORD 6011	KG	ELECTRODO PARA ACERO AL CARBONO Y BAJA ALEACION. PARA TODAS LAS POSICIONES DE SOLDADURA. CLASIFICACION: AWS A5.1: E6011. DIAMETRO: 3.25MM	ELECTRODO PARA ACERO AL CARBONO Y BAJA ALEACION. PARA TODAS LAS POSICIONES DE SOLDADURA. CLASIFICACION: AWS A5.1: E6011. DIAMETRO: 3.25MM	39
343	TAPA CIEGA DE PLASTICO 12 cm X 12 cm	UND	TAPA CIEGA RECTANGULAR.	TAPA CIEGA RECTANGULAR.	80
344	TAPA CIEGA DE PLASTICO RECTANGULAR	UND	TAPA CIEGA RECTANGULAR.	TAPA CIEGA RECTANGULAR.	131
345	TAPA CIEGA RECTANGULAR DE PVC	UND	TAPA CIEGA RECTANGULAR.	TAPA CIEGA RECTANGULAR.	62
346	TAPA CIEGA REDONDA	UND	TAPA CIEGA CIRCULAR	TAPA CIEGA CIRCULAR	97
347	TAPA PARA INODORO	UND	ASIENTO PARA INODORO	ASIENTO PARA INODORO	42
348	TAPON HEMBRA DE FIERRO GALVANIZADO DE 1/2 in	UND	TAPON HEMBRA DE FIERRO GALVANIZADO DE 1/2 in	TAPON HEMBRA DE FIERRO GALVANIZADO DE 1/2 in	24
349	TAPON MACHO DE FIERRO GALVANIZADO 1 1/2 in	UND	TAPON MACHO DE FIERRO GALVANIZADO 1 1/2 in	TAPON MACHO DE FIERRO GALVANIZADO 1 1/2 in	5
350	TAPON MACHO DE FIERRO GALVANIZADO 1/2 in	UND	TAPON MACHO DE FIERRO GALVANIZADO 1/2 in	TAPON MACHO DE FIERRO GALVANIZADO 1/2 in	35

BASES INTEGRADAS

FUERZA AÉREA DEL PERÚ-SERVICIO DE INGENIERÍA
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 002-2025-SEING/FAP

351	TARUGO DE MADERA DE 1/4 in	UND	TARUGO DE MADERA DE 1/4 in. BOLSA X 100 UNID.	TARUGO DE MADERA DE 1/4 in. BOLSA X 100 UNID.	20
352	TARUGO DE MADERA DE 3/8 in	UND	TARUGO DE MADERA DE 3/8 in. BOLSA X 100 UNID.	TARUGO DE MADERA DE 3/8 in. BOLSA X 100 UNID.	14
353	TARUGO DE PLÁSTICO 1/2 in	UND	TARUGO DE PLÁSTICO 1/2 in. BOLSA X 100 UNID.	TARUGO DE PLÁSTICO 1/2 in. BOLSA X 100 UNID.	18
354	TARUGO DE PLÁSTICO 1/4 in	UND	TARUGO DE PLÁSTICO 1/4 in. BOLSA X 100 UNID.	TARUGO DE PLÁSTICO 1/4 in. BOLSA X 100 UNID.	27
355	TARUGO DE PLÁSTICO 3/8 in	UND	TARUGO DE PLÁSTICO 3/8 in. BOLSA X 100 UNID.	TARUGO DE PLÁSTICO 3/8 in. BOLSA X 100 UNID.	22
356	TEE CON ROSCA DE FIERRO GALVANIZADO 1/2 in	UND	TEE CON ROSCA DE FIERRO GALVANIZADO 1/2 in	TEE CON ROSCA DE FIERRO GALVANIZADO 1/2 in	18
357	TEE CON ROSCA DE FIERRO GALVANIZADO 3/4 in	UND	TEE CON ROSCA DE FIERRO GALVANIZADO 3/4 in	TEE CON ROSCA DE FIERRO GALVANIZADO 3/4 in	15
358	TEE CON ROSCA DE PVC SAP 1/2 in	UND	TEE CON ROSCA DE PVC SAP 1/2 in	TEE CON ROSCA DE PVC SAP 1/2 in	2
359	TEE PARA SOLDAR O PEGAR DE PVC SAP PARA AGUA 1 in	UND	TEE PARA SOLDAR O PEGAR DE PVC SAP PARA AGUA 1 in	TEE PARA SOLDAR O PEGAR DE PVC SAP PARA AGUA 1 in	18
360	TEE PARA SOLDAR O PEGAR DE PVC SAP PARA AGUA 1/2 in	UND	TEE PARA SOLDAR O PEGAR DE PVC SAP PARA AGUA 1/2 in	TEE PARA SOLDAR O PEGAR DE PVC SAP PARA AGUA 1/2 in	31
361	TEE PARA SOLDAR O PEGAR DE PVC SAP PARA AGUA 3/4 in	UND	TEE PARA AGUA FRIA PEGADA DE 3/4".	TEE PARA AGUA FRIA PEGADA DE 3/4".	5
362	TERMINAL DE COBRE TIPO OJAL DE 3/4 in	UND	CONECTOR DE COBRE DE 3/4 in	CONECTOR DE COBRE DE 3/4 in	25
363	THINNER ACRILICO	GALON	THINNER ACRILICO A BASE DE HIDROCARBUROS ALIFATICOS, ALCOHOLES Y GLICOLES COLOR: TRANSPARENTE ASPECTO: LIQUIDO. DENSIDAD (KG/GL) DE 2.92-3.02 ENVASE DE PLASTICO DE 1 GL. (3.785 LT)	THINNER ACRILICO A BASE DE HIDROCARBUROS ALIFATICOS, ALCOHOLES Y GLICOLES COLOR: TRANSPARENTE ASPECTO: LIQUIDO. DENSIDAD (KG/GL) DE 2.92-3.02	261
364	TOMACORRIENTE DOBLES 3M 2P L/T 15A (INCLUYE TAPA)	UND	TOMACORRIENTE TENSION NOMINAL: 127-250V. 50-60 Hz. 16A + TAPA PROTEGIDA DE EMPOTRAR.	TOMACORRIENTE TENSION NOMINAL: 127-250V. 50-60 Hz. 16A + TAPA PROTEGIDA DE EMPOTRAR.	23
365	TORNILLO DE ACERO AUTORROSCANTE CON CABEZA PAN 2 in X 8 in	CIENTO	TORNILLO AUTORROSCANTE CABEZA PAN. ACABADO: ZINCADO. 8 X 2	TORNILLO AUTORROSCANTE CABEZA PAN. ACABADO: ZINCADO. 8 X 2	22
366	TORNILLO DE ACERO TIPO SPAX 4 mm X 60 mm	CIENTO	TORNILLO DE ACERO TIPO SPAX 4 mm X 60 mm	TORNILLO DE ACERO TIPO SPAX 4 mm X 60 mm	17
367	TORNILLO DE ACERO TIPO SPAX 4.0 mm X 16 mm	CIENTO	TORNILLO DE ACERO TIPO SPAX 4.0 mm X 16 mm	TORNILLO DE ACERO TIPO SPAX 4.0 mm X 16 mm	30
368	TORNILLO DE ACERO TIPO SPAX 4.0 mm X 30 mm	CIENTO	TORNILLO DE ACERO TIPO SPAX 4.0 mm X 30 mm	TORNILLO DE ACERO TIPO SPAX 4.0 mm X 30 mm	32
369	TORNILLO DE ACERO TIPO SPAX 4.0 mm X 35 mm	CIENTO	TORNILLO DE ACERO TIPO SPAX 4.0 mm X 35 mm	TORNILLO DE ACERO TIPO SPAX 4.0 mm X 35 mm	4
370	TORNILLO DE ACERO TIPO SPAX 4.0 mm X 50 mm	CIENTO	TORNILLO DE ACERO TIPO SPAX 4.0 mm X 50 mm	TORNILLO DE ACERO TIPO SPAX 4.0 mm X 50 mm	9
371	TORNILLO DE FIERRO AUTORROSCANTE 3/16 in X 1 in	CIENTO	TORNILLO AUTORROSCANTE CABEZA PAN. ACABADO: ZINCADO. 8 X 1	TORNILLO AUTORROSCANTE CABEZA PAN. ACABADO: ZINCADO. 8 X 1	10

BASES INTEGRADAS

372	TORNILLO DE FIERRO AUTORROSCANTE DE CABEZA PAN DE 10 in X 1 in	CIENTO	TORNILLO AUTORROSCANTE CABEZA PAN. ACABADO: ZINCADO. 10 X 1	TORNILLO AUTORROSCANTE CABEZA PAN. ACABADO: ZINCADO. 10 X 1	25
373	TORNILLO DE FIERRO TIPO DRYWALL 1 in X 6 in	CIENTO	TORNILLO DE FIERRO TIPO DRYWALL 6 x 1"	TORNILLO DE FIERRO TIPO DRYWALL 6 x 1"	11
374	TRAMPA DE ACERO INOXIDABLE CROMADO PARA DESAGUE LAVATORIO DE 1 1/2 in	UND	TRAMPA TIPO "P" DE ACERO INOXIDABLE CROMADO DE 1 1/2"	TRAMPA TIPO "P" DE ACERO INOXIDABLE CROMADO DE 1 1/2"	6
375	TRAMPA DE PVC PARA URINARIO TIPO BOTELLA DE 1 1/4 in	UND	TRAMPA DE PVC PARA URINARIO TIPO BOTELLA DE 1 1/4 in	TRAMPA DE PVC PARA URINARIO TIPO BOTELLA DE 1 1/4 in	26
376	TRAMPA PARA SOLDAR O PEGAR DE PVC 1 1/2 in	UND	TRAMPA P PLASTICA DE 1 1/2". MATERIAL: POLIPROPILENO.	TRAMPA P PLASTICA DE 1 1/2". MATERIAL: POLIPROPILENO.	5
377	TRAMPA PARA SOLDAR O PEGAR DE PVC SAL 2 in EN FORMA DE P PARA DESAGUE CON REGISTRO	UND	TRAMPA DE PVC DE 2 in PARA DESAGUE CON REGISTRO	TRAMPA DE PVC DE 2 in PARA DESAGUE CON REGISTRO	5
378	TRAMPA PARA SOLDAR O PEGAR DE PVC SAP 2 in	UND	TRAMPA DE PVC DE 2 in PARA DESAGUE CON REGISTRO	TRAMPA DE PVC DE 2 in PARA DESAGUE CON REGISTRO	2
379	TRAMPA PVC PARA LAVATORIO TIPO BOTELLA 1 1/4 in	UND	TRAMPA BOTELLA DE 1 1/4" C/DESAGUE. MATERIAL: POLIPROPILENO.	TRAMPA BOTELLA DE 1 1/4" C/DESAGUE. MATERIAL: POLIPROPILENO.	20
380	TRIPLAY (TABLERO CONTRACHAPADO) DE LUPUNA 4 mm X 1.20 m X 2.40 m	UND	TRIPLAY LUPUNA 4 mm X 1.22 m X 2.44 m	TRIPLAY LUPUNA 4 mm X 1.22 m X 2.44 m	28
381	TUBO CORRUGADO DE PVC PARA INSTALACIONES ELÉCTRICAS 1/2 in X 25 m	UND	TUBO CORRUGADO DE PVC PARA INSTALACIONES ELÉCTRICAS 1/2 in X 25 m	TUBO CORRUGADO DE PVC PARA INSTALACIONES ELÉCTRICAS 1/2 in X 25 m	24
382	TUBO DE ABASTO ACERADO 1/2 in X 5/8 in X 40 cm	UND	TUBO DE ABASTO. REVESTIMIENTO FABRICADO EN NYLON Y ALUMINIO. CONECTORES DE BRONCE. ROSCA BRONCE. MEDIDA: 5/8" X 40 CM	TUBO DE ABASTO. REVESTIMIENTO FABRICADO EN NYLON Y ALUMINIO. CONECTORES DE BRONCE. ROSCA BRONCE. MEDIDA: 5/8" X 40 CM	39
383	TUBO DE ABASTO DE ACERO INOXIDABLE 1/2 in X 1/2 in X 40 cm	UND	TUBO DE ABASTO DE ALUMINIO REFORZADO DE 1/2" X 1/2" X 40 cm	TUBO DE ABASTO DE ALUMINIO REFORZADO DE 1/2" X 1/2" X 40 cm	55
384	TUBO DE ABASTO DE ACERO TRENZADO 1/2 in X 1/2 in X 40 cm	UND	TUBO DE ABASTO. REVESTIMIENTO FABRICADO EN NYLON Y ALUMINIO. CONECTORES DE BRONCE. ROSCA BRONCE. MEDIDA: 1/2" X 40 CM	TUBO DE ABASTO. REVESTIMIENTO FABRICADO EN NYLON Y ALUMINIO. CONECTORES DE BRONCE. ROSCA BRONCE. MEDIDA: 1/2" X 40 CM	50
385	TUBO DE ABASTO DE ACERO TRENZADO 1/2 in X 5/8 in X 40 cm	UND	TUBO DE ABASTO. REVESTIMIENTO FABRICADO EN NYLON Y ALUMINIO. CONECTORES DE BRONCE. ROSCA BRONCE. MEDIDA: 5/8" X 40 CM	TUBO DE ABASTO. REVESTIMIENTO FABRICADO EN NYLON Y ALUMINIO. CONECTORES DE BRONCE. ROSCA BRONCE. MEDIDA: 5/8" X 40 CM	19
386	TUBO DE ABASTO DE ACERO TRENZADO 1/2 in X 7/8 in X 40 cm	UND	TUBO DE ABASTO. REVESTIMIENTO NYLON-ALUMINIO. CONECTOR DE BRONCE. ROSCA PVC. MEDIDA: 7/8" X 40 CM	TUBO DE ABASTO. REVESTIMIENTO NYLON-ALUMINIO. CONECTOR DE BRONCE. ROSCA PVC. MEDIDA: 7/8" X 40 CM	59
387	TUBO DE ABASTO DE ACERO TRENZADO 5/8 in X 40 cm	UND	TUBO DE ABASTO. REVESTIMIENTO FABRICADO EN NYLON Y ALUMINIO. CONECTORES DE BRONCE.	TUBO DE ABASTO. REVESTIMIENTO FABRICADO EN NYLON Y ALUMINIO. CONECTORES DE BRONCE.	19

BASES INTEGRADAS

			ROSCA BRONCE. MEDIDA: 5/8" X 40 CM	ROSCA BRONCE. MEDIDA: 5/8" X 40 CM	
388	TUBO DE ABASTO DE ACERO TRENZADO 5/8 in X 1/2 in X 40 cm	UND	TUBO DE ABASTO. REVESTIMIENTO FABRICADO EN NYLON Y ALUMINIO. CONECTORES DE BRONCE. ROSCA BRONCE. MEDIDA: 5/8" X 40 CM	TUBO DE ABASTO. REVESTIMIENTO FABRICADO EN NYLON Y ALUMINIO. CONECTORES DE BRONCE. ROSCA BRONCE. MEDIDA: 5/8" X 40 CM	18
389	TUBO DE ABASTO DE ACERO TRENZADO 5/8 in X 40 cm	UND	TUBO DE ABASTO. REVESTIMIENTO FABRICADO EN NYLON Y ALUMINIO. CONECTORES DE BRONCE. ROSCA BRONCE. MEDIDA: 5/8" X 40 CM	TUBO DE ABASTO. REVESTIMIENTO FABRICADO EN NYLON Y ALUMINIO. CONECTORES DE BRONCE. ROSCA BRONCE. MEDIDA: 5/8" X 40 CM	14
390	TUBO DE ABASTO DE ACERO TRENZADO 7/8 in X 40 cm	UND	TUBO DE ABASTO. REVESTIMIENTO NYLON-ALUMINIO. CONECTOR DE BRONCE. ROSCA PVC . MEDIDA: 7/8" X 40 CM	TUBO DE ABASTO. REVESTIMIENTO NYLON-ALUMINIO. CONECTOR DE BRONCE. ROSCA PVC . MEDIDA: 7/8" X 40 CM	22
391	PINTURA ESMALTE POLIURETANO	GLN	COMPONENTE A Y B : RECUBRIMIENTO DE URETANO (POLIURETANO) BRILLANTE PARA PROTECCIÓN DE ESTRUCTURAS METÁLICAS Y DE CONCRETO EXPUESTAS A LA INTEMPERIE Y A LOS RAYOS UV, POLIMÉRICO, TIPO ACRILURETANO ALIFÁTICO DE DOS COMPONENTES, CATALIZADOR TIPO ISOCIANATO UTILIZADO COMO CAPA DE ACABADO DE SISTEMAS EPÓXICOS PARA LA PROTECCIÓN Y DECORACIÓN DE ESTRUCTURAS METÁLICAS Y DE CONCRETO EXPUESTAS A LA INTEMPERIE Y A LOS RAYOS UV EN AMBIENTES AGRESIVOS. EL PRODUCTO CUMPLE CON LA NORMA PAINT SPECIFICATION NO.36, SSPC-PAINT 36, DE LA STEEL STRUCTURE PAINTING COUNCIL PRESENTACIÓN EN UN GALÓN DE COLOR BLANCO. CANTIDAD; 4 GLN COMPONENTE DISOLVENTE: DILUYENTE PARA PINTURAS POLIURETANICAS Y AGENTE DE LIMPIEZA, LIQUIDO TRANSPARENTE INCOLOR AMBAR, CON EXCELENTE PROPIEDAD DE DILUCION. ESPECIALMENTE FABRICADO PARA SER UTILIZADO EN SISTEMAS POLIURETANICOS Y CANTIDAD: 1GLN	RECUBRIMIENTO DE URETANO (POLIURETANO) BRILLANTE PARA PROTECCIÓN DE ESTRUCTURAS METÁLICAS Y DE CONCRETO EXPUESTAS A LA INTEMPERIE Y A LOS RAYOS UV, POLIMÉRICO, TIPO ACRILURETANO ALIFÁTICO DE DOS COMPONENTES, CATALIZADOR TIPO ISOCIANATO UTILIZADO COMO CAPA DE ACABADO DE SISTEMAS EPÓXICOS PARA LA PROTECCIÓN Y DECORACIÓN DE ESTRUCTURAS METÁLICAS Y DE CONCRETO EXPUESTAS A LA INTEMPERIE Y A LOS RAYOS UV EN AMBIENTES AGRESIVOS. EL PRODUCTO CUMPLE CON LA NORMA PAINT SPECIFICATION NO.36, SSPC-PAINT 36, DE LA STEEL STRUCTURE PAINTING COUNCIL. DILUYENTE PARA PINTURAS POLIURETANICAS Y AGENTE DE LIMPIEZA, LIQUIDO TRANSPARENTE INCOLOR AMBAR, CON EXCELENTE PROPIEDAD DE DILUCION. ESPECIALMENTE FABRICADO PARA SER UTILIZADO EN SISTEMAS POLIURETANICOS	4
392	TUBO DE ABASTO DE ALUMINIO TRENZADO 1/2 in X 40 cm	UND	TUBO DE ABASTO. REVESTIMIENTO FABRICADO EN NYLON Y ALUMINIO. CONECTORES DE BRONCE. ROSCA BRONCE. MEDIDA: 1/2" X 40 CM	TUBO DE ABASTO. REVESTIMIENTO FABRICADO EN NYLON Y ALUMINIO. CONECTORES DE BRONCE. ROSCA BRONCE. MEDIDA: 1/2" X 40 CM	13

BASES INTEGRADAS

393	TUBO DE CPVC 1/2 in X 5 m	UND	TUBO DE CPVC 1/2 in X 5 m	TUBO DE CPVC 1/2 in X 5 m	3
394	BALDOSA ACUSTICA PARA CIELO RASO X 1.20 X 10 CM	CAJA X 10	MATERIAL DE FIBRA MINERAL COLOR BLANCO CON DIMENSIONES DE LARGO: 122CM, ANCHO 61 CM. Y CON UN ESPESOR DE 1.4 CM. CADA CAJA CONTIENEN 10 UNIDADES	MATERIAL DE FIBRA MINERAL COLOR BLANCO CON DIMENSIONES DE LARGO: 122CM, ANCHO 61 CM. Y CON UN ESPESOR DE 1.4 CM.	5
395	TUBO DE PVC PARA DESAGÜE SAL 2 in X 3 m	UND	TUBO DE PVC PARA DESAGÜE 2 in X 3 m	TUBO DE PVC PARA DESAGÜE 2 in X 3 m	11
396	TUBO DE PVC PARA DESAGÜE SAL 4 in X 3 m	UND	TUBO DE PVC PARA DESAGÜE 4 in X 3 m	TUBO DE PVC PARA DESAGÜE 4 in X 3 m	10
397	UNION CON ROSCA DE FIERRO GALVANIZADO 1/2 in	UND	UNION CON ROSCA DE FIERRO GALVANIZADO 1/2 in	UNION CON ROSCA DE FIERRO GALVANIZADO 1/2 in	14
398	UNION PARA SOLDAR O PEGAR DE PVC SAP 1 in	UND	UNIÓN PARA SOLDAR O PEGAR DE PVC UNIVERSAL 1 in	UNIÓN PARA SOLDAR O PEGAR DE PVC UNIVERSAL 1 in	14
399	UNION PARA SOLDAR O PEGAR DE PVC SAP 1/2 in	UND	UNION PARA AGUA FRIA SERIE PEGADA DE 1/2"	UNION PARA AGUA FRIA SERIE PEGADA DE 1/2"	17
400	UNION PARA SOLDAR O PEGAR DE PVC SAP 3/4 in	UND	UNION PARA AGUA FRIA SERIE PEGADA DE 3/4"	UNION PARA AGUA FRIA SERIE PEGADA DE 3/4"	16
401	UÑA PARA LAVATORIO	UND	UÑA PARA LAVATORIO	UÑA PARA LAVATORIO	19
402	VALVULA CHECK 1 1/2 in	UND	VÁLVULA DE RETENCION DE BRONCE DE 1 1/2". FABRICADA SEGÚN LA NORMA EN ISO 9001	VÁLVULA DE RETENCION DE BRONCE DE 1 1/2". FABRICADA SEGÚN LA NORMA EN ISO 9001	5
403	VALVULA CHECK DE BRONCE DE 3/4 in	UND	VÁLVULA DE RETENCION DE BRONCE DE 3/4". FABRICADA SEGÚN LA NORMA EN ISO 9001.	VÁLVULA DE RETENCION DE BRONCE DE 3/4". FABRICADA SEGÚN LA NORMA EN ISO 9001.	6
404	VALVULA DE CIERRE PARA INODORO	UND	DIAFRAGMA PARA INODORO	DIAFRAGMA PARA INODORO	8
405	VALVULA DE INGRESO PARA WC	UND	VALVULA DE INGRESO PARA WC	VALVULA DE INGRESO PARA WC	11
406	VÁLVULA DE PIE 1 in	UND	VALVULA DE FONDO CON FILTRO DE 1" HECHO DE ALEACION DE COBRE. SE UTILIZA EN LAS INSTALACIONES DE TUBOS SIN RETORNO: INSTALACION DE BOMBAS, POZOS, ETC. CLASE DE PRESION: PN 16. TEMPERATURA: DE -10 A 40°C. FABRICADA SEGÚN LA NORMA EN ISO 9001.	VALVULA DE FONDO CON FILTRO DE 1" HECHO DE ALEACION DE COBRE. SE UTILIZA EN LAS INSTALACIONES DE TUBOS SIN RETORNO: INSTALACION DE BOMBAS, POZOS, ETC. CLASE DE PRESION: PN 16. TEMPERATURA: DE -10 A 40°C. FABRICADA SEGÚN LA NORMA EN ISO 9001.	1
407	VÁLVULA ESFÉRICA 1/2 in	UND	GRIFO DE ESFERA CON PORTAGOMA - NIQUELADO. NORMA EN ISO 9001. DE 1/2"	GRIFO DE ESFERA CON PORTAGOMA - NIQUELADO. NORMA EN ISO 9001. DE 1/2"	9
408	VÁLVULA ESFÉRICA DE BRONCE 3/4 in	UND	GRIFO DE ESFERA CON PORTAGOMA - NIQUELADO. NORMA EN ISO 9001. DE 3/4"	GRIFO DE ESFERA CON PORTAGOMA - NIQUELADO. NORMA EN ISO 9001. DE 3/4"	7
409	VASTAGO 8 in PARA LLAVE MEZCLADORA	UND	VASTAGO 8 in PARA LLAVE MEZCLADORA	VASTAGO 8 in PARA LLAVE MEZCLADORA	2
410	WAYPE	KG	WAYPE HECHO DE RESISTENTES HILOS DE	WAYPE HECHO DE RESISTENTES HILOS DE	111

BASES INTEGRADAS

			ALGODÓN, CAPACIDAD MULTIUSOS EN DIVERSAS SUPERFICIES DELICADAS, IDEAL PARA LIMPIAR MANCHAS FUERTES PERO SIN DAÑAR LA SUPERFICIE	ALGODÓN, CAPACIDAD MULTIUSOS EN DIVERSAS SUPERFICIES DELICADAS, IDEAL PARA LIMPIAR MANCHAS FUERTES PERO SIN DAÑAR LA SUPERFICIE	
411	YESO CERAMICO	KG	YESO CERAMICO. MATERIAL COMPLEMENTARIO EN OBRAS DE EDIFICACION Y REVISTIENDO PAREDES DE LADRILLO. BOLSA DE 1 KILO.	YESO CERAMICO. MATERIAL COMPLEMENTARIO EN OBRAS DE EDIFICACION Y REVISTIENDO PAREDES DE LADRILLO.	73

- ESTOS ITEMS PRESENTARAN FOLLETOS, INSTRUCTIVOS BROCHURES, CATÁLOGOS O SIMILARES ACREDITADAS POR EL POSTOR:

ITEMS:18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,30,31,32,34,35,36,37,38,39,40,41,42,43,44,45,47,
48,49,50,51,52,53,54,55,56,57,58,60,61,62,63,83,84,85,86,87,88,95,96,97,98,99,100,101,10
2,103,104,105,106,107,108,109,110,111,112,113,114,115,116,117,118,119,120,151,162,17
1,178,179,180,181,182,183,184,185,186,187,188,189,190,191,192,193,194,195,196,197,20
7,211,212,213,214,215,216,217,218,219,220,225,226,227,228,229,230,231,232,233,234,23
5,236,237,238,239,240,241,242,243,244,245,246,261,263,264,265,273,274,275,276,277,27
8,288,289,290,291,295,296,297,298,299,300,301,302,303,304,305,306,307,308,309,310,31
1,315,316,324,326,327,328,329,330,331,332,333,336,337,338,339,342,363,382,383,384,38
5,386,387,388,389,390,391,392,394,402,403,406,407,408,411

Características Técnicas

6.1.1 Documentos de presentación Obligatoria

- i) El postor deberá presentar las características técnicas del bien o bienes que oferte, indicando la descripción, especificación técnica, unidad de medida y cantidad según el requerimiento del SERVICIO DE INGENIERIA adicionando la marca, a su vez presentará folletos, brochures, catálogos. para acreditar las características técnicas de los productos requeridos y que se está ofertando. No se aceptarán manuales, catálogos, brochures, folletos, instructivos u otros documentos técnicos no emitidos por el fabricante o distribuidor autorizado por el fabricante o no publicados originalmente a través de la página Web respectiva, en caso de presentar dichos documentos modificados, adulterados o arreglados por el postor, serán descalificados; sin perjuicio de la potestad de la Entidad de realizar una fiscalización posterior Los documentos que acompañan a las ofertas, se presentan en idioma castellano o, en su defecto, acompañados de traducción por traductor público juramentado o traductor colegiado certificado con la indicación y suscripción de quien oficie de traductor debidamente identificado. El postor es responsable de la exactitud y veracidad de dichos documentos.

6.2 Condiciones de operación

No aplica.

6.3 Condición del material

Nuevo de fábrica.

6.4 Plan de trabajo

No aplica.

BASES INTEGRADAS

6.5 Recursos a ser provistos por el proveedor

No aplica.

6.6 Recursos a ser provistos por el OBAC o la Entidad.

No aplica.

6.7 En caso de requerirse capacitación y/o entrenamiento como parte de la prestación principal

No aplica.

7. EMBALAJE Y ROTULADO

Embalaje. - Empaque será conforme a las normas y especificaciones técnicas del fabricante, debiendo ser almacenado y preservado, proporcionales a las cantidades atendidas.

Rotulado. - En cada bulto se deberá señalar el siguiente detalle:

Fuerza Aérea del Perú

Servicio de Ingeniería

Av. Jorge Chavez N° 542-Santiago de Surco

Contrato N° _____

8. REGLAMENTOS TÉCNICOS, NORMAS METEOROLÓGICAS Y/O SANITARIAS NACIONALES

De acuerdo con los manuales de mantenimiento y ordenes técnicas del fabricante.

9. NORMAS TÉCNICAS

Conforme a las normas y especificaciones técnicas del fabricante.

10. MODALIDAD DE CONTRATACIÓN

No aplica.

11. SEGUROS

No aplica.

12. GARANTÍA TÉCNICA Y/O COMERCIAL

12.1 Alcance de la garantía

No aplica.

12.2 Condiciones de la garantía

No aplica.

12.3 Período de garantía

El plazo de la garantía deberá ser de doce (12) meses posteriores a la conformidad de recepción de material.

13.4 Inicio del cómputo del periodo de Garantía

A partir de la fecha en la que se otorgó la conformidad al Bien.

13. DISPONIBILIDAD DE SERVICIOS Y REPUESTOS

No aplica.

14. VISITA

No aplica.

15. PRESTACIONES ACCESORIAS A LA PRESTACIÓN PRINCIPAL

BASES INTEGRADAS

15.1 Mantenimiento preventivo

No aplica.

15.2 Soporte técnico

No aplica.

15.3 Capacitación y/o entrenamiento

No aplica.

16. LUGAR Y PLAZO DE EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN

16.1 Lugar. - Almacén General del Servicio de Ingeniería de la FAP, sito en Av. Jorge Chávez N.º 542-Santiago de Surco-Lima.

16.2 Plazo. - El plazo de atención será de diez (10) días calendarios, contabilizados a partir del día siguiente de suscrito el contrato.

17. ENTREGABLES

No aplica.

18. ADELANTOS

No aplica.

19. CONFIDENCIALIDAD

No aplica.

20. CONFORMIDAD DE LOS BIENES Y SERVICIOS

La recepción será otorgada por el Jefe del Almacén del SEING y la conformidad será otorgada por el Departamento de Administrativo en el plazo máximo de siete (7) días de producida la recepción.

20.1 Pruebas o ensayos para la conformidad de los bienes

No aplica.

20.2 Pruebas de puesta en funcionamiento para la conformidad de los bienes

No aplica.

21. FORMA Y MEDIOS DE PAGO

21.1 Forma de Pago. - El pago por la prestación realizada será en pago único después de ejecutada la prestación y otorgada la conformidad.

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

- Recepción del Jefe del Almacén del SEING.
- Informe del funcionario responsable del Departamento de Administrativo emitiendo la conformidad de la prestación efectuada.
- Guía de Remisión y Factura Electrónica
- CCI

Dicha documentación se debe presentar en Av. Jorge Chávez N° 542-Santiago de Surco-Lima.

21.2 Medio de Pago. - Transferencia Bancaria

BASES INTEGRADAS

22. OTRAS PENALIDADES APLICABLES

No aplica.

23. RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA

El plazo máximo de responsabilidad del contratista es de un (01) año, contado a partir de la conformidad otorgada por la Entidad

La conformidad del bien por parte de la entidad no enerva su derecho a reclamar posteriormente por defectos o vicios ocultos, conforme lo dispuesto por la Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento.

24. PROPIEDAD INTELECTUAL

No aplica.

25. CONDICIÓN DE LOS CONSORCIOS

No aplica.

26. SUBCONTRATACIÓN

No aplica.

27. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN

A. Capacidad Legal:

Habilitación:

Requisitos:

El postor debe contar con:

- Actividad económica materia de la contratación: deberá estar ACTIVO y HABIDO.
- Registro Nacional de Proveedores emitidos por el OSCE, deberá estar habilitado.

Acreditación:

-Ficha RUC del Registro Nacional de Proveedores emitido por el OSCE vigente BIENES.

B. EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

Requisitos:

El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a S/.1,220,330.67 (Un millón doscientos veinte mil trescientos treinta con 67/100 Soles), 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 postores que declaren en el Anexo N° 1 tener la condición de micro y pequeña empresa, se acredita una experiencia de S/.101,694.22 (Ciento un mil seiscientos noventa y cuatro con 22/100 Soles) 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.

Se consideran bienes similares a los siguientes Material de ferretería y pintura en general.

Acreditación:

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 pago¹¹ correspondientes a un máximo de veinte (20) contrataciones.

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.

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.

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.

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 que en dichos documentos no se consigne el porcentaje de participación se presumirá que las obligaciones se ejecutaron en partes iguales.

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.

Si el postor acredita experiencia de otra persona jurídica como consecuencia de una reorganización societaria, debe presentar adicionalmente el **Anexo N° 9**.

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.

Sin perjuicio de lo anterior, los postores deben llenar y presentar el **Anexo N° 8** referido a la Experiencia del Postor en la Especialidad.

28. COMPENSACIONES INDUSTRIALES Y SOCIALES OFFSET

No aplica.

29. DEPENDENCIA RESPONSABLE Y LUGAR DONDE SE PERFECCIONARÁ EL CONTRATO

El contrato será perfeccionado en el Departamento de Abastecimiento del Servicio de Ingeniería, sito en Av. Jorge Chávez N° 542 Santiago de Surco-Lima.

30. OTROS

Importante

Para determinar que los postores cuentan con las capacidades necesarias para ejecutar el contrato, el órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, incorpora los requisitos de calificación previstos por el área usuaria en el requerimiento, no pudiendo incluirse requisitos adicionales, ni distintos a los siguientes:

3.2. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN

A.	CAPACIDAD LEGAL
	HABILITACIÓN
	Requisitos: -ACTIVIDAD ECONÓMICA MATERIA DE LA CONTRATACIÓN: DEBERÁ ESTAR ACTIVO Y HABIDO. -REGISTRO NACIONAL DE PROVEEDORES EMITIDOS POR EL OSCE, DEBERÁ ESTAR HABILITADO.

BASES INTEGRADAS

Importante

De conformidad con la Opinión N° 186-2016/DTN, la habilitación de un postor, está relacionada con cierta atribución con la cual debe contar el proveedor para poder llevar a cabo la actividad materia de contratación, este es el caso de las actividades reguladas por normas en las cuales se establecen determinados requisitos que las empresas deben cumplir a efectos de estar habilitadas para la ejecución de determinado servicio o estar autorizadas para la comercialización de ciertos bienes en el mercado.

Acreditación:

-FICHA RUC DEL REGISTRO NACIONAL DE PROVEEDORES EMITIDO POR EL OSCE VIGENTE BIENES.

Importante

En el caso de consorcios, cada integrante del consorcio que se hubiera comprometido a ejecutar las obligaciones vinculadas directamente al objeto de la convocatoria debe acreditar este requisito.

B. EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

Requisitos:

El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente S/1,220,330.67 (Un millón doscientos veinte mil trescientos treinta con 67/100 Soles), 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 postores que declaren en el Anexo N° 1 tener la condición de micro y pequeña empresa, se acredita una experiencia S/101,694.22 (Ciento un mil seiscientos noventa y cuatro con 22/100 Soles), 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.

Se consideran bienes similares a los Material de ferretería y pintura en general.

Acreditación:

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 pago¹² correspondientes a un máximo de veinte (20) contrataciones.

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.

En el caso de suministro, solo se considera como experiencia la parte del contrato que haya sido ejecutada

¹² 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".

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.

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.

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 que en dichos documentos no se consigne el porcentaje de participación se presumirá que las obligaciones se ejecutaron en partes iguales.

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.

Si el postor acredita experiencia de otra persona jurídica como consecuencia de una reorganización societaria, debe presentar adicionalmente el **Anexo N° 9**.

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.

Sin perjuicio de lo anterior, los postores deben llenar y presentar el **Anexo N° 8** referido a la Experiencia del Postor en la Especialidad.

Importante

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".

CAPÍTULO IV
FACTORES DE EVALUACIÓN

La evaluación se realiza sobre la base de cien (100) 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	
<p><u>Evaluación:</u> Se evaluará considerando el precio ofertado por el postor.</p> <p><u>Acreditación:</u> Se acreditará mediante el documento que contiene el precio de la oferta (Anexo N° 6).</p>	<p>La evaluación consistirá en otorgar el máximo puntaje a la oferta de precio más bajo y otorgar 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 = Oferta P_i = Puntaje de la oferta a evaluar O_i = Precio i O_m = Precio de la oferta más baja PMP = Puntaje máximo del precio</p> <p>100 puntos</p>

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° [...] 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 PAGO¹³

LA ENTIDAD se obliga a pagar la contraprestación a EL CONTRATISTA en [INDICAR MONEDA], en [INDICAR EL DETALLE DEL PAGO ÚNICO O PAGOS A CUENTA, SEGÚN CORRESPONDA], 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.

¹³ 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].

Importante para la Entidad

En el caso de contratación de prestaciones accesorias, se puede incluir la siguiente cláusula:

CLÁUSULA: PRESTACIONES ACCESORIAS¹⁴

"Las prestaciones accesorias tienen por objeto [CONSIGNAR EL OBJETO DE LAS PRESTACIONES ACCESORIAS].

El monto de las prestaciones accesorias asciende a [CONSIGNAR MONEDA Y MONTO], que incluye todos los impuestos de Ley.

El plazo de ejecución de las prestaciones accesorias es de [.....], el mismo que se computa desde [CONSIGNAR SI ES DEL DÍA SIGUIENTE DEL CUMPLIMIENTO DE LAS PRESTACIONES PRINCIPALES, 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 DE LAS PRESTACIONES ACCESORIAS, DEBIENDO INDICAR LAS MISMAS EN ESTE ÚLTIMO CASO].

[DE SER EL CASO, INCLUIR OTROS ASPECTOS RELACIONADOS A LA EJECUCIÓN DE LAS PRESTACIONES ACCESORIAS]."

Incorporar a las bases o eliminar, según corresponda

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

¹⁴ De conformidad con la Directiva sobre prestaciones accesorias, los contratos relativos al cumplimiento de la(s) prestación(es) principal(es) y de la(s) prestación(es) accesoria(s), pueden estar contenidos en uno o dos documentos. En el supuesto que ambas prestaciones estén contenidas en un mismo documento, estas deben estar claramente diferenciadas, debiendo indicarse entre otros aspectos, el precio y plazo de cada prestación.

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.

Importante para la Entidad

Sólo en el caso que la Entidad hubiese previsto otorgar adelanto, se debe incluir la siguiente cláusula:

CLÁUSULA NOVENA: ADELANTO DIRECTO

"LA ENTIDAD otorgará [CONSIGNAR NÚMERO DE ADELANTOS A OTORGARSE]adelantos directos por el [CONSIGNAR PORCENTAJE QUE NO DEBE EXCEDER DEL 30% DEL MONTO DEL CONTRATO ORIGINAL] del monto del contrato original.

EL CONTRATISTA debe solicitar los adelantos dentro de [CONSIGNAR EL PLAZO Y OPORTUNIDAD PARA LA SOLICITUD], adjuntando a su solicitud la garantía por adelantos mediante carta fianza o póliza de caución acompañada del comprobante de pago correspondiente. Vencido dicho plazo no procederá la solicitud.

LA ENTIDAD debe entregar el monto solicitado dentro de [CONSIGNAR EL PLAZO]siguientes a la presentación de la solicitud del contratista."

Incorporar a las bases o eliminar, según corresponda.

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.

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 = 0.25 para plazos mayores a sesenta (60) días o;

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 o de 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 CONTROVERSIAS¹⁵

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]

¹⁵ 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).

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 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 Digitales¹⁶.

¹⁶ 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
COMITÉ DE SELECCIÓN
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 002-2025-SEING/FAP
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 ¹⁷		Si	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 compra¹⁸

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.

¹⁷ 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.

¹⁸ 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
COMITÉ DE SELECCIÓN
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 002-2025-SEING/FAP
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 ¹⁹		Sí	No	
Correo electrónico :				

Datos del consorciado 2				
Nombre, Denominación o Razón Social :				
Domicilio Legal :				
RUC :	Teléfono(s) :			
MYPE ²⁰		Sí	No	
Correo electrónico :				

Datos del consorciado ...				
Nombre, Denominación o Razón Social :				
Domicilio Legal :				
RUC :	Teléfono(s) :			
MYPE ²¹		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.

¹⁹ 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.

²⁰ Ibídem.

²¹ Ibídem.

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 compra²²

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.
.....

²² 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.
BASES INTEGRADAS

ANEXO N° 2

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

Señores
COMITÉ DE SELECCIÓN
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 002-2025-SEING/FAP
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
COMITÉ DE SELECCIÓN
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 002-2025-SEING/FAP
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
COMITÉ DE SELECCIÓN
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 002-2025-SEING/FAP
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
COMITÉ DE SELECCIÓN
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 002-2025-SEING/FAP
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° 002-2025-SEING/FAP**

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] [%]²³

[DESCRIBIR LAS OBLIGACIONES DEL CONSORCIADO 1]

2. OBLIGACIONES DE [NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 2] [%]²⁴

[DESCRIBIR LAS OBLIGACIONES DEL CONSORCIADO 2]

TOTAL OBLIGACIONES 100%²⁵

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

²³ Consignar únicamente el porcentaje total de las obligaciones, el cual debe ser expresado en número entero, sin decimales.

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

²⁵ Este porcentaje corresponde a la sumatoria de los porcentajes de las obligaciones de cada uno de los integrantes del consorcio.
BASES INTEGRADAS

.....
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
COMITÉ DE SELECCIÓN
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 002-2025-SEING/FAP
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]"

FUERZA AÉREA DEL PERÚ-SERVICIO DE INGENIERÍA
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 002-2025-SEING/FAP

ANEXO N° 8
EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

Señores
COMITÉ DE SELECCIÓN
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 002-2025-SEING/FAP
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 ²⁶	FECHA DE LA CONFORMIDAD DE SER EL CASO ²⁷	EXPERIENCIA PROVENIENTE ²⁸ DE:	MONEDA	IMPORTE ²⁹	TIPO DE CAMBIO VENTA ³⁰	MONTO FACTURADO ACUMULADO ³¹
1										
2										
3										
4										

²⁶ 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.

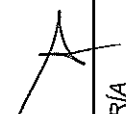
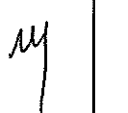
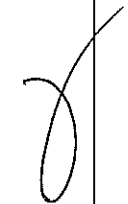
²⁷ Únicamente, cuando la fecha del perfeccionamiento del contrato, sea previa a los ocho (8) años anteriores a la fecha de presentación de ofertas, caso en el cual el postor debe acreditar que la conformidad se emitió dentro de dicho periodo.

²⁸ 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 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".

²⁹ Se refiere al monto del contrato ejecutado incluido adicionales y reducciones, de ser el caso.

³⁰ 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.

³¹ Consignar en la moneda establecida en las bases.

FUERZA AÉREA DEL PERÚ-SERVICIO DE INGENIERÍA
 ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 002-2025-SE/ING/FAP

N°	CLIENTE	OBJETO DEL CONTRATO	N° CONTRATO / O/C / COMPROBANTE DE PAGO	FECHA DEL CONTRATO O CP 25	FECHA DE LA CONFORMIDAD DE SER EL CASO 27	EXPERIENCIA PROVENIENTE 28 DE:	MONEDA	IMPORTE 29	TIPO DE CAMBIO VENTA 30	MONTO FACTURADO ACUMULADO 31
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
COMITÉ DE SELECCIÓN
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 002-2025-SEING/FAP
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/mp/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° 10

SOLICITUD DE BONIFICACIÓN DEL CINCO POR CIENTO (5%) POR TENER LA CONDICIÓN DE MICRO Y PEQUEÑA EMPRESA

Señores
COMITÉ DE SELECCIÓN
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 002-2025-SEING/FAP
Presente.-

Mediante el presente el suscrito, postor y/o Representante legal de [CONSIGNAR EN CASO DE SER PERSONA JURÍDICA], solicito la asignación de la bonificación del cinco por ciento (5%) sobre el puntaje total obtenido, debido a que mi representada cuenta con la condición de micro y pequeña empresa.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

- Para asignar la bonificación, el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda, verifica 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/>.
- Para que un consorcio pueda acceder a la bonificación, cada uno de sus integrantes debe cumplir con la condición de micro y pequeña empresa.

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

COMITÉ DE SELECCIÓN

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 002-2025-SEING/FAP

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.