

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:

Nº	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	<div>Importante</div> <ul style="list-style-type: none"> • 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	<div>Advertencia</div> <ul style="list-style-type: none"> • 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	<div>Importante para la Entidad</div> <ul style="list-style-type: none"> • 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:

Nº	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 sombrear.
- 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° 011-2023-MIDAGRI

PRIMERA CONVOCATORIA

**CONTRATACIÓN DE BIENES
ADQUISICIÓN DE DOS (02) FIREWALL DE APLICACIONES
WEB PARA EL MIDAGRI.**



DEBER DE COLABORACIÓN

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

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

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

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

SECCIÓN GENERAL

DISPOSICIONES COMUNES DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

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

CAPÍTULO I ETAPAS DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

1.1. REFERENCIAS

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

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

1.2. CONVOCATORIA

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

1.3. REGISTRO DE PARTICIPANTES

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

Importante

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

1.4. FORMULACIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES A LAS BASES

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

Importante

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

1.5. ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS, OBSERVACIONES E INTEGRACIÓN DE BASES

La absolución de consultas, observaciones e integración de las bases se realizan conforme a las disposiciones previstas en el numeral 72.4 del artículo 72 del Reglamento y el literal 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 accesorio, la misma que debe ser renovada periódicamente hasta el cumplimiento total de las obligaciones garantizadas.

Importante

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

3.2.3. GARANTÍA POR ADELANTO

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

3.3. REQUISITOS DE LAS GARANTÍAS

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

Importante

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

Advertencia

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

- 1. La clasificadora de riesgo que asigna la clasificación a la empresa que emite la garantía debe encontrarse listada en el portal web de la SBS (<http://www.sbs.gob.pe/sistema-financiero/clasificadoras-de-riesgo>).*
- 2. Se debe identificar en la página web de la clasificadora de riesgo respectiva, cuál es la clasificación vigente de la empresa que emite la garantía, considerando la vigencia a la fecha de emisión de la garantía.*
- 3. Para fines de lo establecido en el artículo 148 del Reglamento, la clasificación de riesgo B, incluye las clasificaciones B+ y B.*
- 4. Si la empresa que otorga la garantía cuenta con más de una clasificación de riesgo emitida por distintas empresas listadas en el portal web de la SBS, bastará que en una de ellas cumpla con la clasificación mínima establecida en el Reglamento.*

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

De otro lado, además de cumplir con el requisito referido a la clasificación de riesgo, a efectos de verificar si la empresa emisora se encuentra autorizada por la SBS para emitir garantías,

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 : MINISTERIO DE DESARROLLO AGRARIO Y RIEGO
RUC N° : 20131372931
Domicilio legal : Jr. Cahuide N° 805 – Jesus Maria
Teléfono: : 01-209-8600
Correo electrónico: : jbalbin.adquisicionesmidagri@gmail.com

1.2. OBJETO DE LA CONVOCATORIA

El presente procedimiento de selección tiene por objeto la contratación de **Adquisición de dos (02) Firewall de aplicaciones web para el MIDAGRI.**

Item	Descripción	Unidad	Cantidad
1	Prestación Principal		
	Firewall de aplicaciones web	Equipo	2
	Prestación accesoria		
	Capacitación	Servicio	1
	Soporte técnico	Servicio	1

1.3. EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN

El expediente de contratación fue aprobado mediante FORMATO N° 02 EXPEDIENTE N° 9192 – 2023 el 19 de octubre de 2023.

1.4. FUENTE DE FINANCIAMIENTO

RECURSOS ORDINARIOS

1.5. SISTEMA DE CONTRATACIÓN

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

1.6. MODALIDAD DE EJECUCIÓN

MODALIDAD LLAVE EN MANO

1.7. DISTRIBUCIÓN DE LA BUENA PRO

NO CORRESPONDE

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:

PLAZO DE ENTREGA DE LA PRESTACIÓN PRINCIPAL

El plazo de entrega de la Adquisición de Firewall de Aplicaciones Web, incluida la implementación que comprende la instalación, configuración, y puesta en funcionamiento será en un plazo máximo de treinta y cinco (35) días calendario, contabilizados a partir del día siguiente de suscrito el contrato; los cuales comprenden lo siguiente:

PLAZO DE ENTREGA DE LOS BIENES

El plazo para la entrega de los bienes **será máximo de veinticinco (25) días calendario**, contabilizados a partir del día siguiente de suscrito el contrato.

PLAZO DE ENTREGA DE INSTALACIÓN

El plazo para la instalación de los bienes **será máximo de treinta (30) días calendario**, contabilizados a partir del día siguiente de suscrito el contrato.

PLAZO DE PUESTA EN FUNCIONAMIENTO

El plazo para la puesta en funcionamiento de los bienes **será máximo de treinta y cinco (35) días calendario**, contabilizados a partir del día siguiente de suscrito el contrato.

PLAZO DE ENTREGA DE LA PRESTACIÓN ACCESORIA

PLAZO DE EJECUCIÓN DE LA CAPACITACIÓN

Dentro del periodo de los 35 días calendario contabilizado a partir del día siguiente de suscrito el contrato, este puede realizarse de manera presencial o remota previa coordinación con la Oficina General de Tecnología de la Información.

PLAZO DE EJECUCIÓN DEL SOPORTE TECNICO

La prestación se realizará en un plazo de 12 meses, contados a partir del día siguiente de la conformidad otorgada por la instalación, configuración y puesta en producción de los equipos.

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/ 5.00 (Cinco con 00/100 soles) en la Ventanilla de Caja de la Oficina de Tesorería y recabar las bases en la Oficina de Abastecimiento ambas sito en Jr. Cahuide N° 805-Jesús María.

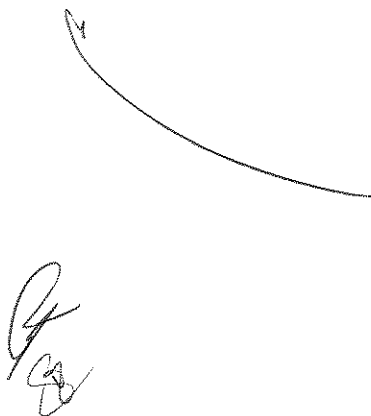
Importante

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

1.11. BASE LEGAL

- Ley N° 31638 Ley de Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2023.
- Ley N° 31639 Ley de Equilibrio Financiero del Presupuesto del Sector Público del año fiscal 2023.
- Ley N° 30225 – Ley de Contrataciones del Estado, modificada por el Decreto Legislativo N° 1444, en adelante la Ley.
- Texto Único Ordenado de la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado, aprobado mediante Decreto Supremo N° 082-2019-EF.
- Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, aprobado mediante Decreto Supremo N° 344-2018-EF, en adelante el Reglamento.
- Ley N° 27444 – Ley del Procedimiento Administrativo General.
- Ley 27806 – Ley de Transparencia y de Acceso a la Información Pública.
- Código Civil.

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/>

- e) Anexo 01 de las especificaciones técnicas donde se incluya, la captura de pantalla y Link del fabricante de donde se obtuvo la captura (como: catálogos y/o brouchure y/o folletería y/o datasheet y/o instructivos y/o ficha técnica y/o manual y/o consola); lo cual permitirá al MIDAGRI, verificar fehacientemente que la solución propuesta por el Postor cumple todas las características técnicas solicitadas
- 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 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 acápite “Documentos para la admisión de la oferta”, “Requisitos de calificación” y “Factores de evaluación”.

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

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

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.
- 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) Acreditar el Perfil del personal clave, respecto a la Formación académica y Certificación, tal como lo indica el requerimiento en el numeral 8. REQUISITOS DEL PROVEEDOR Y/O PERSONAL

Importante

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

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.

Importante

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

2.4. PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO

El contrato se perfecciona con la suscripción del documento que lo contiene. Para dicho efecto el postor ganador de la buena pro, dentro del plazo previsto en el artículo 141 del Reglamento, debe presentar la documentación requerida en la ventanilla de la Oficina de Atención al Ciudadano y Gestión Documental de la entidad, sito en Jr. Cahuide N° 805- Jesús María, en el horario de 08:30 a 16:30, o a través de la Plataforma Digital de la Mesa de Partes Virtual (<https://mesadepartedigital.midagri.gob.pe>).¹⁰

2.5. FORMA DE PAGO

PRESTACIÓN PRINCIPAL

La Entidad realizará el pago de la contraprestación pactada a favor del contratista en un único pago. Para efectos del pago de las contraprestaciones ejecutadas por el contratista, la Entidad debe contar con la siguiente documentación:

- Recepción del Almacén
- La conformidad estará a cargo de la Oficina General de Administración, previo informe de evaluación técnica de la Oficina General de Tecnología de la Información – OGTI del MIDAGRI.
- Comprobante de pago.
- Informe final detallado en el numeral 14.1 de las especificaciones técnicas

Dicha documentación se debe presentar en la mesa de partes digital <https://mesadepartedigital.midagri.gob.pe/>, a través de mediante una carta dirigida a la Oficina General de Tecnología de la Información.

PRESTACIÓN ACCESORIA - CAPACITACIÓN

La Entidad realizará el pago de la contraprestación pactada a favor del contratista en un único pago. Para efectos del pago de las contraprestaciones ejecutadas por el contratista, la Entidad debe contar con la siguiente documentación:

- Certificados de participación del Taller de Capacitación.

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

¹⁰ En caso presenten Garantía "fiel cumplimiento" esta deberá presentarse en documento físico en la ventanilla de la Oficina de Atención al Ciudadano y Gestión Documental de la entidad, sito en Jr. Cahuide N° 805- Jesús María en el horario de 08:30 a 16:30

- La conformidad estará a cargo de la Oficina General de Administración, previo informe de evaluación técnica de la Oficina General de Tecnología de la Información – OGTI del MIDAGRI.
- Comprobante de pago.
- Informe final detallado en el numeral 14.2 de las especificaciones técnicas.

Dicha documentación se debe presentar en la mesa de partes digital <https://mesadepartedigital.midagri.gob.pe/>, a través de mediante una carta dirigida a la Oficina General de Tecnología de la Información.

PRESTACIÓN ACCESORIA – SOPORTE TECNICO

La Entidad realizará el pago de la contraprestación pactada a favor del contratista en un único pago. Para efectos del pago de las contraprestaciones ejecutadas por el contratista, la Entidad debe contar con la siguiente documentación:

- Reporte detallando incidentes y requerimientos.
- La conformidad estará a cargo de la Oficina General de Administración, previo informe de evaluación técnica de la Oficina General de Tecnología de la Información – OGTI del MIDAGRI.
- Comprobante de pago.

Dicha documentación se debe presentar en la mesa de partes digital <https://mesadepartedigital.midagri.gob.pe/>, a través de mediante una carta dirigida a la Oficina General de Tecnología de la Información.

CAPÍTULO III REQUERIMIENTO

3.1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



PERU
Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

Secretaría General

Oficina General de
Tecnología de la
Información

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

1. **DEPENDENCIA SOLICITANTE:**
La Oficina General de Administración – OGA.
2. **DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN:**
Adquisición de dos Firewall de Aplicaciones Web para el MIDAGRI.

3. **FINALIDAD PÚBLICA:**
La presente adquisición busca dotar al MIDAGRI, de una solución de prevención de riesgos cibernéticos para aplicaciones de misión crítica, que ayude a prevenir ataques cibernéticos externos ejecutados por amenazas persistentes avanzadas, adversarios externos con intenciones destructivas e infiltrados malintencionados que afecten las aplicaciones críticas alojadas en la infraestructura tecnológica del MIDAGRI, así como de los diferentes sistemas y aplicaciones informáticas que la procesan, enmarcándose con ello en la política de Modernización de la Gestión del Estado, Ley N° 27658, en sus literales d) y f) del artículo 5°, donde se menciona que el proceso de modernización se sustenta fundamentalmente en mayor eficiencia en la utilización de recursos del Estado, así como en la institucionalización de la evaluación de la gestión por resultados, a través del uso de modernos recursos tecnológicos y planificación estratégica a fin de garantizar canales que permitan el control de las acciones del Estado.



Firmado digitalmente por
SERVALEZ CORZANO Sector
Dirección General FAU 20131572931
csc
Motivo: Day 1º B°
Fecha: 12/06/2023 15:15:40 -05:00

En ese sentido, el MIDAGRI viene desarrollando actividades orientadas a modernizar la Entidad, con el propósito de simplificar e integrar la función organizacional; así como brindar servicios digitales eficientes a los ciudadanos. Por consiguiente; el presente proceso requiere la adquisición de un Firewall de Aplicaciones Web, que ayude a prevenir y mitigar ataques cibernéticos externos a los servicios digitales del MIDAGRI.

4. **ANTECEDENTES:**
El Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego ha implementado una nueva sede situada en la intersección de la Av. Salaverry (cuadra 13) y la Av. Húsares de Junín (cuadra 12) en el distrito de Jesús María. Esta nueva sede incluye la implementación de un Centro de Datos y la Red de Datos institucional basada en tecnología GPON.



Firmado digitalmente por SALAZAR
VELAZQUEZ CIO (muel) Edición FAU
20131572931 hard
Motivo: Day 1º B°
Fecha: 12/06/2023 18:48:32 -05:00

El MIDAGRI requiere fortalecer su estrategia de ciberseguridad, debido a que existen riesgos latentes de ataques de tipo de inyección de código, Man-In-The-Middle, rutinas de malware y otras variantes que se configuran principalmente a través de vulnerabilidades que derivan de plataformas desfasadas sin soporte, ausencia de control y mitigación de las intrusiones externas.

5. **META DEL POI VINCULADO**
Meta: 0106

Actividad: Gestión para el MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA ADMINISTRATIVA del proyecto 2264711. MEJORAMIENTO E IMPLEMENTACION DE LA NUEVA SEDE DEL MINISTERIO DE AGRICULTURA Y RIEGO EN LA CIUDAD DE LIMA.

6. **OBJETIVOS DE LA CONTRATACIÓN:**
La presente contratación permitirá optimizar la estrategia de prevención y protección del MIDAGRI, contra ataques cibernéticos dirigidos externos a las aplicaciones alojadas en el Data Center.



PERU Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego

Secretaría General

Oficina General de Tecnología de la Información

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

7. DESCRIPCIÓN Y CANTIDAD DE BIENES:

Ítem	Descripción del bien	Cantidad
1	Firewall de Aplicaciones Web	Dos (02)

Características y condiciones de los bienes a contratar

El Postor para la admisión de su propuesta, deberá incluir al lado de cada una de las especificaciones técnicas solicitadas (ver Anexo 01); contenidas en el numeral CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS, la captura de pantalla y Link del fabricante de donde se obtuvo la captura (como: catálogos y/o brochure y/o folletería y/o datasheet y/o instructivos y/o ficha técnica y/o manual y/o consola); lo cual permitirá al MIDAGRI, verificar fehacientemente que la solución propuesta por el Postor cumple todas las características técnicas solicitadas.

Además, el Postor debe incluir la entrega, instalación, configuración y puesta en funcionamiento de todos sus componentes, para lo cual se firmará el acta de entrega, y el acta de implementación. El acta de entrega se otorgará en señal de recepción de los bienes; según lo ofertado, las actas de instalación y puesta en funcionamiento se otorgarán acorde al cumplimiento de las especificaciones técnicas solicitadas.

MIDAGRI requiere implementar dos equipos Firewall de Aplicaciones Web que permita analizar, inspeccionar y proteger a la entidad contra riesgos de seguridad de aplicaciones web como inyección de SQL, secuencia de comandos entre sites, accesos a recursos no autorizados, inclusión de archivos remotos entre otras amenazas.

CARACTERÍSTICAS

Cada equipo (02 equipos) debe poseer como mínimo las siguientes características:

- Deberá poder realizar todas sus funciones de aprendizaje, análisis y protección de tráfico web considerando como mínimo un throughput de 500 Mbps.
- Deberá soportar bypass de 2 segmentos como mínimo ante fallas.
- Deberá soportar aceleración de SSL.
- Deberá contar como mínimo con 16 GB de RAM y almacenamiento con capacidad de 400 GB
- Deberá contar con 4 interfaces 100/1000BASE-T Cobre.
- Deberá contar con una interface independiente del tipo RJ45 para administración.
- Deberá contar mínimo con un puerto USB.

Deberá permitir la integración en los modos reverse proxy explícito y reverse proxy transparente.

Debe poder integrarse a la red en modo bridge (capa 2 del Modelo OSI, las interfaces no requieren de una dirección IP).

(Opcional) Las 4 interfaces de los appliances deben incluir bypass fail open/fail close sin necesidad de algún otro dispositivo externo, permitiendo así tener 2 segmentos con bypass por appliance.



PERU

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

Secretaría General

Oficina General de
Tecnología de la
Información

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

CARACTERÍSTICAS

Debe permitir la integración y envío de alertas a terceros u herramientas de correlación (SIEM).

Estará conformada por equipamiento basado en plataforma appliance (hardware y software de propósito específico) del mismo fabricante, que proporcione las funcionalidades WAF y una consola de gestión, sin necesidad de la instalación de software y/o hardware en algún equipo adicional que no forme parte de la solución.

Garantía comercial de 12 meses.

Protección aplicaciones Web (WAF)

Debe proveer la posibilidad de bloquear las transacciones web en forma preventiva, antes de que estas lleguen vía red al servidor.

Debe contar con un motor de correlación para incrementar la precisión de identificación de ataques y eliminar la cantidad de falsos positivos.

Debe detectar, alertar y opcionalmente bloquear, en tiempo real, cualquier comportamiento malicioso conocido y/o desconocido.

Debe proveer la posibilidad de decidir de manera granular, por cada tipo de violación, una acción a realizar cada vez que se genere una violación, comprendiendo al menos las siguientes:

- o Enviar mensajes de syslog (a sistemas SIEM)

- o Enviar Traps SNMP

- o Enviar un email detallado

- o Asignar una tarea de revisión dentro de la herramienta a algún usuario del producto

- o Generar un incidente en Remedy

- o Ejecutar un comando a nivel de sistema operativo del producto para permitir mayor extensibilidad de acciones.

Debe contar con un modo de aprendizaje que permita definir cuáles son las acciones esperadas y aceptadas para los usuarios.

El modo aprendizaje, Debe aprender la estructura y elementos de la aplicación y esta información deberá estar disponible para automatizar la configuración del modelo positivo de seguridad. Como mínimo debe aprender sobre: Host válidos, URLs, parámetros, cookies, tipo de contenido de los parámetros

En modo aprendizaje, Debe aprender además del comportamiento esperado del usuario y esta información deberá estar disponible para automatizar la configuración del modelo positivo de seguridad. Como mínimo debe aprender sobre: Caracteres aceptados, longitud del valor esperado, si el parámetro es de solo lectura o modificable por el usuario

El modo aprendizaje podrá ser activado y desactivado manualmente para extender el tiempo de reconocimiento del patrón de conducta.

El modo aprendizaje debe ser capaz de seguir activo aun cuando se encuentra en modo de protección o bloqueo, permitiendo la incorporación de nuevos parámetros o características de los mismos sin necesidad de realizarlo en forma manual. De manera tal que el profile se actualice automáticamente.

Respecto de algún ataque o alguna otra actividad no autorizada, la solución deberá ser capaz de tomar las acciones adecuadas, como mínimo: Terminar las solicitudes y respuestas, bloquear la sesión TCP, bloquear al usuario de la aplicación, bloquear la dirección IP.



PERU Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego

Secretaría General

Oficina General de Tecnología de la Información

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

CARACTERÍSTICAS

Debe tener la capacidad de definir si se va a bloquear o no, y además la capacidad de poner en cuarentena o "lista negra" una dirección IP o usuario cliente de la aplicación, de forma granular por cada política o tipo de violación, y reportar en tiempo real la lista de los diferentes usuarios, sesiones o IPs en "Black List". A su vez se deben poder tomar acciones sobre dichos orígenes y usuarios (como por ejemplo liberar a un usuario o IP de dicha lista negra) de forma manual.

Debe contar con un conjunto de patrones correspondientes a los ataques conocidos. Esta base de datos de patrones debe actualizarse periódicamente en forma automática y no asistida.

Debe permitir la creación de reglas lógicas que permitan identificar condiciones definidas por el usuario, como una expresión regular o un valor determinado, en cualquier de los siguientes elementos: Encabezado y cuerpo del requerimiento HTTP y de la respuesta HTTP.

Debe permitir definir para las reglas y las alarmas, condiciones lógicas en las cuales la alarma o bloqueo no se dispare si no ha ocurrido por lo menos una cantidad de veces definida, en un período de tiempo definido y asociado a un contexto de conexión definible.

Debe tener la capacidad de proteger Web Servicios basados en SOAP.

Debe poder aprender las estructuras de los elementos SOAP y su contenido, proponiendo la configuración.

Debe tener la capacidad de recibir y utilizar los certificados y pares de llaves público/privadas para los servidores web protegidos.

Debe inspeccionar y monitorear todos los datos http y la aplicación, incluyendo, los encabezados http, campos de formularios, y el cuerpo http.

Debe inspeccionar las peticiones y respuestas http.

Debe poder ser capaz de identificar el usuario de la aplicación Web. La identificación debe persistir hasta que el usuario haya abandonado la aplicación.

Debe soportar la identificación del usuario aplicativo por medio de las siguientes técnicas: formato HTML, NTLM, Kerberos y certificados digitales.

Debe poder identificar y mantener un registro de las sesiones Web a nivel aplicativo, por medio del seguimiento de cookies o parámetros de aplicación.

Debe tener la capacidad de realizar un parche virtual para proteger las vulnerabilidades detectadas y deberá tener integración con scanners de vulnerabilidad.

Debe contar como mínimo con su propio sistema de detección de amenazas o ser capaz de integrarse con al menos 3 diferentes softwares de detección de vulnerabilidades para la generación de parches virtuales

Debe soportar la detección de script y otras herramientas automáticas por medio de la generación de un requerimiento en JavaScript, a fin de poder bloquear todas las consultas que no poseen un navegador real por detrás.

Debe implementar en forma nativa controles anti-scraping, permitiendo bloquear intentos reiterados sobre un mismo URL o parte de un URL.

Debe proporcionar protección para todas las vulnerabilidades expresadas en OWASP.

Debe ser capaz de analizar el tráfico HTTPS sin la necesidad actuar como terminador de las sesiones SSL.



PERU
Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

Secretaría General

Oficina General de
Tecnología de la
Información

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

CARACTERISTICAS

Estar dentro del Cuadrante Magico Gartner del último año (2022) para Web Application and API Protection.

Debe disponer de la funcionalidad de búsqueda de servidores Web en la red, y la capacidad para configurar automáticamente la protección para los servidores encontrados.

Debe ser posible generar excepciones para las políticas de seguridad de validación de protocolo por URL o IP origen.

Debe permitir inspeccionar las conexiones SSL (SSL v3, TLS v1) implementadas en los servidores web. Para ello podrán importarse credenciales (llave pública y privada).

Debe validar que el contenido y longitud del protocolo http, incluyendo los encabezados, cuerpo y cookies sea correcto. A su vez, debe poder restringir los métodos http utilizados en una aplicación Web (GET, POST, PUT, etc.).

Debe permitir tomar acciones y alertar ante violaciones de protocolos inferiores al aplicativo, incluyendo inspección de paquetes IP, TCP, UDP y sus encabezados.

Debe proteger las aplicaciones Web contra ataques comunes como:

SQL Injection, LDAP Injection, OS Commanding, SSI Injection, Remote File Inclusion, Mail Command Injection, XML injection, XPath injection y XQuery injection, Cross Site Scripting (XSS), Cross Site Request Forgery (CSRF), Web Scrapping, Google hacking, Forced Browsing, Unvalidated redirect and forward, y protección de modificación de campos ocultos.

Debe soportar la definición de diferentes políticas que podrán asociarse a cada aplicación de forma individual.

Por cada aplicación protegida, el administrador debe poder configurar en qué momento se hace solo detección (log) de los ataques recibidos y en qué momento previenen (bloqueo) los ataques.

Por cada aplicación Web debe ser posible deshabilitar la prevención de ataques (bloqueo) y dejar habilitado solo la detección (log) de forma granular con el fin de facilitar el troubleshooting por tipos de ataque.

Ante un bloqueo, dependiendo del modo de operación, la respuesta (página) que se le envía al usuario debe tener la opción de personalizarse.

La solución debe permitir que hosts o clientes confiables puedan ser excluidos de las medidas de protección.

La solución debe soportar la identificación de IP origen en caso que esta pase por proxy, interpretando el campo X-forwarded-for del encabezado http.

Los logs de los diferentes eventos y alertas deben mostrarse agregados y correlacionados, con la posibilidad de acceder a los detalles individuales y puntuales para su análisis.

Para los eventos de ataques web la solución deberá soportar análisis de información unificada y contextual pudiendo ser en la nube con capacidad de analizar miles de eventos WAF como tendencias, patrones de amenazas y campañas de ataque en distintos contextos.



PERU

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

Secretaría General

Oficina General de
Tecnología de la
Información

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

CARACTERISTICAS

Junto a los detalles de los eventos de los logs, la solución debe proveer una base de conocimientos que agregue información útil para el analista de seguridad trabajando en el evento. Dicha información debe ser contextual y directamente relacionada con el evento bajo análisis.

Debe prevenir fugas de información de datos de información considerada como sensible (ejemplo: números de tarjeta de crédito) en las aplicaciones, y debe ser flexible para que el administrador defina el patrón asociado a la información que no se desea exponer.

Debe validar que el contenido y longitud del protocolo http, incluyendo los encabezados, cuerpo y cookies sea correcto.

CONSOLA DE ADMINISTRACIÓN

Características del appliance

La consola de gestión deberá ser un appliance físico y permitir la administración de todos los equipos, el contratista podrá ofertar virtual appliance en un servidor físico hardenizado para este punto, debiendo proporcionar todos los componentes necesarios para la implementación. Asimismo, deberá tener una capacidad de 2TB utilizable, con discos en RAID1 o superior.

Administración

Todos los componentes que conformen la solución deben poder ser configurados, administrados y monitoreados en su totalidad, en forma centralizada, a través de una solución centralizada de administración.

Debe incluir un servidor central de administración en el cual residan el software de administración y los archivos log generados por los diferentes componentes de la solución.

El equipamiento de administración deberá realizar backup diario en forma automática de toda la información almacenada en el mismo, incluyendo las configuraciones de todos los módulos administrados y tener la capacidad de transferirlos automáticamente a un servidor remoto utilizando los protocolos SSH y HTTPS.

Toda la configuración, administración y monitoreo de la solución se efectuará a través de la consola de administración.

La comunicación entre las estaciones de trabajo y la consola de administración debe establecerse a través de un protocolo seguro con cifrado y autenticación por medio de usuarios locales, certificados digitales y tokens.

Debe permitir asignación de perfiles de administración por usuarios y estos perfiles deben permitir separar roles de administración y monitoreo.

Gestión de logs

Proporcionar una vista centralizada de los logs, entendiendo como tal, la unificación de los logs de la totalidad de los componentes que conforman la solución.

Los logs de todos los componentes de la solución deberán cumplir con las siguientes características:

- Poder ser transferidos hacia el servidor de administración en el mismo momento que son generados.



PERU Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego

Secretaría General

Oficina General de Tecnología de la Información

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

CARACTERÍSTICAS

- Los equipos deben poder almacenar en forma local los logs, para aquellos casos que existan inconvenientes en la comunicación con el servidor central.

Debe permitir la visualización en tiempo real de los logs de actividad de los equipos de la solución y las modificaciones de configuración que los administradores pudieran efectuar.

El almacenamiento externo de logs debe realizarse en archivos encriptados y firmados digitalmente, para asegurar la integridad y confidencialidad de la información.

La solución de administración permitirá, como mínimo, lo siguiente:

- Agregar, eliminar o modificar la configuración en un entorno gráfico
- Modificar las reglas de los diferentes equipos
- Efectuar la configuración de los componentes de la solución
- Visualizar las alertas de seguridad y eventos del sistema.
- Generar reportes ajustables por el usuario.

Monitoreo y alertas

Soporte de SNMP v2 y v3 para control y monitoreo.

Generar alarmas ante los siguientes eventos:

- Degradación de la performance.
- Falla de cualquiera de los componentes de la solución.
- Problemas de conectividad.

Poseer alarmas automáticas con la información completa (detalle del problema, configuración, log).

El administrador podrá categorizar los distintos eventos en función de distintos criterios a ser definidos.

Permitirá la notificación de una determinada alarma, producto de la aplicación de una política de seguridad mediante: Email, syslog y traps SNMP, además de su visualización en la consola.

Reportes

Permitir la generación de reportes, de todas las alertas de seguridad, en los formatos PDF y CSV.

Permitir la elección de información a ser incluida en los reportes, con la posibilidad de seleccionar

Capacidad de automatizar la generación de reportes y su posterior remisión por email.

7.1 ALCANCES PARA LA IMPLEMENTACIÓN:

- El Contratista deberá presentar dentro de los 10 días calendarios posteriores a la suscripción del contrato, una Carta de Compromiso dirigida a la Oficina General de Tecnología de la Información, donde garantiza que asumirá todos los daños y perjuicios ocasionados por su personal o por trabajos defectuosos realizados por ellos mismos, a las instalaciones, equipos y demás bienes del Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego y de terceros, durante la ejecución de la implementación.



PERU

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

Secretaría General

Oficina General de
Tecnología de la
Información

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

- La instalación, configuración y puesta en funcionamiento deberá ser realizado por el especialista presentado en la oferta del Postor, quien además deberá firmar la documentación correspondiente.
- La ejecución de la implementación no deberá afectar el funcionamiento del equipamiento preexistente ni alterar las labores del personal, por lo que los trabajos de instalación, configuración y puesta en funcionamiento se realizarán en horarios que disponga el Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego.
- El Contratista será el responsable de la implementación, el cual consiste en la instalación, configuración y puesta en funcionamiento de todos los equipos ofertados, para lo cual deberá incluir todo el licenciamiento necesario que, aunque no se hubiesen incluido en las presentes especificaciones técnicas, sean necesarios para cumplir las características técnicas solicitadas, sin que ello implique costo adicional al Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego. La Entidad brindará la infraestructura física de cómputo, almacenamiento y redes, los espacios físicos, ambientales, eléctricos y de cableado estructurado para la correcta instalación y puesta en funcionamiento de los bienes solicitados.

8. REQUISITOS DEL PROVEEDOR Y/O PERSONAL

8.1 PERSONAL CLAVE:

Un (01) especialista en seguridad informática

Para la instalación, configuración y puesta en funcionamiento del firewall de aplicaciones web se requiere un (01) de un especialista en seguridad informática, el cual será responsable de desarrollar las siguientes actividades:

- Coordinar con personal de la OGTI de MIDAGRI para establecer el diseño y topología de operación.
- Montaje e Instalación del equipamiento
- Configuración del equipamiento
- Desarrollo de políticas de Seguridad
- Pruebas de funcionamiento
- Integración con la plataforma de red y servidores de MIDAGRI

Perfil del personal clave

a) Formación académica

Un (01) especialista en seguridad informática

Título o Bachiller en: Ingeniería Electrónica y/o Informática y/o Sistemas y/o Computación e Informática y/o Computación y Sistemas y/o Estadística e Informática y/o Redes y Comunicaciones de Datos y/o Telecomunicaciones.

Acreditación:

Copia simple del grado de título o bachiller.

b) Certificación

Con certificación oficial técnica a nivel profesional en instalación y configuración de firewall de aplicaciones web emitida por el fabricante de la solución ofertada.

Acreditación:

La certificación oficial técnica a nivel profesional se acreditará con copia simple del CERTIFICADOS emitido por el fabricante.

La acreditación se presentará para el perfeccionamiento del contrato.



PERÚ
Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

Secretaría General

Oficina General de
Tecnología de la
Información

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

9. PRESTACIÓN ACCESORIAS A LA PRESTACIÓN PRINCIPAL:

9.1. CAPACITACIÓN

El CONTRATISTA deberá efectuar un taller de capacitación para un mínimo de cuatro (04) personas de la OFICINA GENERAL DE TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN.

El taller de capacitación será dictado en las instalaciones del CONTRATISTA (sede Lima) o en el Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego (Sede Jesús María) o de manera remota, previa coordinación con la OFICINA GENERAL DE TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN estará dirigido a cuatro (04) personas, con una duración mínima de 12 horas lectivas. Los certificados del curso deben contener las horas lectivas y las fechas que se realizó la capacitación.

El CONTRATISTA al inicio de cada curso debe entregar al personal asistente, todo el material necesario para el desarrollo de este tales como: syllabus, guías o separatas del curso, entre otros. Asimismo, debe contar con todos los recursos informáticos para desarrollar el temario del curso dictado.

El CONTRATISTA entregará los certificados de participación del taller de capacitación dentro del plazo máximo.

El CONTRATISTA al finalizar Capacitación en conjunto con la OFICINA GENERAL DE TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN emitirá las actas de conformidad por la capacitación.

9.2. SOPORTE TÉCNICO

Durante el período de garantía comercial, debe contar con un Centro de Operaciones de Seguridad para el servicio de Soporte Técnico 24x7x365 con línea de comunicación gratuita 0800 para la atención de todos los tickets de cambios de configuraciones de políticas en el dispositivo de seguridad.

El postor deberá contar con un Centro de Operaciones de Seguridad (SOC certificado con ISO 27001) para el servicio de Soporte Técnico, con la finalidad de garantizar que se cuente con procesos de atención óptimos que asegure el cumplimiento de los tiempos de respuesta, la calidad de su atención, así como el aseguramiento de la confidencialidad e integridad del manejo de los datos y de la información de la entidad.

El servicio de soporte técnico comprenderá la solución de cualquier tipo de evento (incidente y/o problema) que cause una interrupción parcial o total del servicio en la entidad, así como a la pérdida de la calidad o degradación de este. A todo ello se le denominará "falla".

El servicio de soporte técnico comprenderá consultas, solicitudes de reportes, y solicitudes de análisis de auditoría. A todo ello se le denominará "requerimiento".

El servicio de soporte técnico debe incluir el análisis, actualización, corrección y documentación de fallas en la solución implementada.

Deberá brindar soporte técnico In Situ a cargo de expertos profesionales en análisis de seguridad informática, quien asistirá a la ENTIDAD en forma personal. Se precisa que el soporte técnico in situ se dará en caso de fallas que no puedan ser solucionados de manera remota.



PERÚ Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

Secretaría General

Oficina General de
Tecnología de la
Información

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

El postor deberá garantizar que la solución completa quede operativa y en óptimas condiciones de seguridad y performance, y de activar un plan de contingencia cuando una falla se produzca.

El servicio de soporte técnico se efectuará a través de línea telefónica, correo electrónico u otros medios disponibles. Una vez recibida tal notificación, la mesa de ayuda del postor, registrará el requerimiento y/o falla del servicio y proporcionará un número de ticket.

10. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN

B	EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD
	<p>Requisitos:</p> <p>El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a S/. 400,000.00 (cuatrocientos mil con 00/100 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.</p> <p>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/. 100,000.00 (cien mil con 00/100 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.</p> <p>Se consideran bienes similares a los siguientes: Firewall y/o Unified Threat Management (UTM) y/o Next Generation Unified Threat Management (NGUTM) y/o Web Application Firewall (WAF) y/o Filtro de Contenidos, equipamiento de seguridad perimetral y/o Cloud WAF y/o Cloud Web Application Firewall y/o WAF As a Service.</p> <p>Acreditación:</p> <p>La experiencia del postor en la especialidad se acreditará con copia simple de (i) contratos u órdenes de compra, y su respectiva conformidad o constancia de prestación; o (ii) comprobantes de pago cuya cancelación se acredite documental y fehacientemente, con voucher de depósito, nota de abono, reporte de estado de cuenta, cualquier otro documento emitido por Entidad del sistema financiero que acredite el abono o mediante cancelación en el mismo comprobante de pago correspondientes a un máximo de veinte (20) contrataciones.</p> <p>En caso los postores presenten varios comprobantes de pago para acreditar una sola contratación, se debe acreditar que corresponden a dicha contratación; de lo contrario, se asumirá que los comprobantes acreditan contrataciones independientes, en cuyo caso solo se considerará, para la evaluación, las veinte (20) primeras contrataciones indicadas en el Anexo No 8 referido a la Experiencia del Postor en la Especialidad.</p>
C	CAPACIDAD TÉCNICA Y PROFESIONAL
C.1	EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE
	<p>Requisitos:</p> <p>Un (01) especialista en seguridad informática</p> <p>Dos (02) años en la instalación o implementación de equipos de seguridad perimetral y/o Firewall y/o Unified Threat Management (UTM) y/o Next Generation Unified Threat Management (NGUTM) y/o Web Application Firewall (WAF) y/o Filtro de Contenidos y/o equipamiento de seguridad perimetral y/o Cloud WAF y/o Cloud Web Application Firewall y/o WAF As a Service y/o Web Application Firewall (WAF).</p> <p>Acreditación:</p> <p>La experiencia del personal clave se acreditará con cualquiera de los siguientes documentos: (i) copia simple de contratos y su respectiva conformidad o (ii) constancias o (iii) certificados o (iv) cualquier otra documentación que, de manera fehaciente demuestre la experiencia del personal propuesto.</p>



PERU Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

Secretaría General

Oficina General de
Tecnología de la
Información

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

11. TIPO DE PROCESO

El proceso es llave en mano.

12. PLAZO DE ENTREGA DE LA PRESTACIÓN PRINCIPAL

El plazo de entrega de la Adquisición de Firewall de Aplicaciones Web, incluida la implementación que comprende la instalación, configuración, y puesta en funcionamiento será en un plazo máximo de treinta y cinco (35) días calendario, contabilizados a partir del día siguiente de suscrito el contrato; los cuales comprenden lo siguiente:

12.1. PLAZO DE ENTREGA DE LOS BIENES

El plazo para la entrega de los bienes será máximo de veinticinco (25) días calendario, contabilizados a partir del día siguiente de suscrito el contrato.

12.2. PLAZO DE ENTREGA DE INSTALACIÓN

El plazo para la instalación de los bienes será máximo de treinta (30) días calendario, contabilizados a partir del día siguiente de suscrito el contrato.

12.3. PLAZO DE PUESTA EN FUNCIONAMIENTO

El plazo para la puesta en funcionamiento de los bienes será máximo de treinta y cinco (35) días calendario, contabilizados a partir del día siguiente de suscrito el contrato.

13. PLAZO DE ENTREGA DE LA PRESTACIÓN ACCESORIA

13.1. PLAZO DE EJECUCIÓN DE LA CAPACITACIÓN

Dentro del periodo de los 35 días calendario contabilizado a partir del día siguiente de suscrito el contrato, este puede realizarse de manera presencial o remota previa coordinación con la Oficina General de Tecnología de la Información.

13.2. PLAZO DE EJECUCIÓN DEL SOPORTE TECNICO

La prestación se realizará en un plazo de 12 meses, contados a partir del día siguiente de la conformidad otorgada por la instalación, configuración y puesta en producción de los equipos.

14. ENTREGABLES

14.1 PRESTACION PRINCIPAL

Al finalizar la instalación, configuración y puesta en funcionamiento, el contratista deberá presentar el informe final a través de la mesa de partes digital <https://mesadepartesdigital.midagri.gob.pe/> mediante una carta dirigida a la Oficina General de Tecnología de la Información.

El informe final, debe contener como mínimo la siguiente documentación:

- Acta de entrega.
- Acta de instalación.
- Acta de puesta en funcionamiento.
- Informe del servicio realizado, el cual debe contener como mínimo lo siguiente:
 - Acciones y configuraciones realizadas.
 - Imágenes Fotográficas.
 - Manuales.

El entregable debe ser presentado hasta los cinco (05) días calendarios, contabilizados



PERU Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

Secretaría General

Oficina General de
Tecnología de la
Información

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

desde el día siguiente de culminado el plazo para la puesta en funcionamiento.

14.2 PRESTACION ACCESORIA – CAPACITACIÓN

Al finalizar la instalación y configuración, el contratista deberá presentar el informe de capacitación a través de la mesa de partes digital <https://mesadepartedigital.midagri.gob.pe/> mediante una carta dirigida a la Oficina General de Tecnología de la Información.

El informe de capacitación debe contener como mínimo la siguiente documentación:

- Temario de la capacitación.
- Manuales de usuario.
- Certificados de participación del Taller de Capacitación.

El entregable debe ser presentado hasta los cinco (05) días calendarios, contabilizados desde el día siguiente de culminado el plazo para la ejecución de la capacitación.

14.3 PRESTACION ACCESORIA – SOPORTE TECNICO

El contratista deberá presentar el reporte detallando los incidentes y requerimientos atendidos durante los 12 meses posteriores a la suscripción del contrato, a través de la mesa de partes digital <https://mesadepartedigital.midagri.gob.pe/> mediante una carta dirigida a la Oficina General de Tecnología de la Información.

El Reporte debe contener como mínimo la siguiente documentación:

- Número de Reporte
- Fecha de Registro
- Descripción del caso
- Personal asignado.

El entregable debe ser presentado a los trescientos sesenta y cinco (365) días calendarios, contabilizados desde el día siguiente de culminado el plazo para la puesta en funcionamiento.

15. CONFORMIDAD

15.1. PRESTACIÓN PRINCIPAL

La conformidad estará a cargo de la Oficina General de Administración, previo informe de evaluación técnica de la Oficina General de Tecnología de la Información – OGTI del MIDAGRI.

15.2. PRESTACIÓN ACCESORIA - CAPACITACIÓN

La conformidad estará a cargo de la Oficina General de Administración, previo informe de evaluación técnica de la Oficina General de Tecnología de la Información – OGTI del MIDAGRI.

15.3. PRESTACIÓN ACCESORIA – SOPORTE TECNICO

La conformidad estará a cargo de la Oficina General de Administración, previo informe de evaluación técnica de la Oficina General de Tecnología de la Información – OGTI del MIDAGRI.

16. LUGAR DE ENTREGA

El bien ofertado por el proveedor será entregado e instalado en Jr. Cahuide N° 805, Jesús María, previa coordinación y visto bueno del responsable del Almacén del Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego.



PERU Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego

Secretaría General

Oficina General de Tecnología de la Información

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

17. FORMA DE PAGO

17.1. PRESTACIÓN PRINCIPAL

La Entidad realizará el pago de la contraprestación pactada a favor del contratista en un único pago. Para efectos del pago de las contraprestaciones ejecutadas por el contratista, la Entidad debe contar con la siguiente documentación:

- Recepción del Almacén
- La conformidad estará a cargo de la Oficina General de Administración, previo informe de evaluación técnica de la Oficina General de Tecnología de la Información – OGTI del MIDAGRI.
- Comprobante de pago.
- Informe final detallado en el numeral 14.1

Dicha documentación se debe presentar en la mesa de partes digital <https://mesadepartedigital.midagri.gob.pe/>, a través de mediante una carta dirigida a la Oficina General de Tecnología de la Información.

17.2. PRESTACIÓN ACCESORIA - CAPACITACIÓN

La Entidad realizará el pago de la contraprestación pactada a favor del contratista en un único pago. Para efectos del pago de las contraprestaciones ejecutadas por el contratista, la Entidad debe contar con la siguiente documentación:

- Certificados de participación del Taller de Capacitación.
- La conformidad estará a cargo de la Oficina General de Administración, previo informe de evaluación técnica de la Oficina General de Tecnología de la Información – OGTI del MIDAGRI.
- Comprobante de pago.
- Informe final detallado en el numeral 14.2

Dicha documentación se debe presentar en la mesa de partes digital <https://mesadepartedigital.midagri.gob.pe/>, a través de mediante una carta dirigida a la Oficina General de Tecnología de la Información.

17.3. PRESTACIÓN ACCESORIA – SOPORTE TECNICO

La Entidad realizará el pago de la contraprestación pactada a favor del contratista en un único pago. Para efectos del pago de las contraprestaciones ejecutadas por el contratista, la Entidad debe contar con la siguiente documentación:

- Reporte detallando incidentes y requerimientos.
- La conformidad estará a cargo de la Oficina General de Administración, previo informe de evaluación técnica de la Oficina General de Tecnología de la Información – OGTI del MIDAGRI.
- Comprobante de pago.

Dicha documentación se debe presentar en la mesa de partes digital <https://mesadepartedigital.midagri.gob.pe/>, a través de mediante una carta dirigida a la Oficina General de Tecnología de la Información.

18. PENALIDADES

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



PERU

Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

Secretaría General

Oficina General de
Tecnología de la
Información

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"

"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

cada día de atraso, de conformidad con el artículo 162 del Reglamento.

19. CLAUSULA 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 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, participantes, 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.

20. RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS

El contratista será responsable por la calidad ofrecida y los vicios ocultos del servicio ofertado, conforme a lo indicado en el numeral 40.2 del artículo 40° de la Ley de Contrataciones, por un plazo de un año (01) año, contados a partir de la conformidad otorgada por parte del Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego.

El Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego, se reserva el derecho de comprobar la veracidad, originalidad y cumplimiento, de toda la información incluida en la oferta del Postor, a fin de aceptar o desestimar su oferta.

21. CONFIDENCIALIDAD

El contratista tiene la obligación de guardar absoluta confidencialidad y reserva respecto a los documentos relacionados con la actual presentación y/o aquellos que deriven de esta (documentos, informes, fotografías, planos, en formato digital y/o físico) quedando prohibido revelar dicha información a terceros.



Firmado digitalmente por REATEGUI
PIDCON Perten FAU 20191072931 haw
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 12.09.2023 18:15:21 -05:00



Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego

Secretaría General

Oficina General de Tecnología de la Información

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

ANEXO 01

FIREWALL DE APLICACIONES WEB	Captura de Pantalla	Link del fabricante
CARACTERÍSTICA		
Cada equipo (02 equipos) debe poseer como mínimo las siguientes características:		
Deberá poder realizar todas sus funciones de aprendizaje, análisis y protección de tráfico web considerando como mínimo un throughput de 500 Mbps.		
Deberá soportar bypass de 2 segmentos como mínimo ante fallas.		
Deberá soportar aceleración de SSL.		
Deberá contar como mínimo con 16 GB de RAM y almacenamiento con capacidad de 400 GB		
Deberá contar con 4 interfaces 100/1000BASE-T Cobre.		
Deberá contar con una interface independiente del tipo RJ45 para administración.		
Deberá contar mínimo con un puerto USB.		
deberá permitir la integración en los modos reverse proxy explícito y reverse proxy transparente.		
Debe poder integrarse a la red en modo bridge (capa 2 del Modelo OSI, las interfaces no requieren de una dirección IP).		
(Opcional) Las 4 interfaces de los appliances deben incluir bypass fail open/fail close sin necesidad de algún otro dispositivo externo, permitiendo así tener 2 segmentos con bypass por appliance.		
Debe permitir la integración y envío de alertas a terceros u herramientas de correlación (SIEM).		
Estará conformada por equipamiento basado en plataforma appliance (hardware y software de propósito específico) del mismo fabricante, que proporcione las funcionalidades WAF y una consola de gestión, sin necesidad de la instalación de software y/o hardware en algún equipo adicional que no forme parte de la solución.		
Protección aplicaciones Web (WAF)		
Debe proveer la posibilidad de bloquear las transacciones web en forma preventiva, antes de que estas lleguen vía red al servidor.		
Debe contar con un motor de correlación para incrementar la precisión de identificación de ataques y eliminar la cantidad de falsos positivos.		

Página 15|21



Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego

Secretaría General

Oficina General de Tecnología de la Información

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

FIREWALL DE APLICACIONES WEB	Captura de Pantalla	Link del fabricante
CARACTERÍSTICA		
Debe detectar, alertar y opcionalmente bloquear, en tiempo real, cualquier comportamiento malicioso conocido y/o desconocido.		
Debe proveer la posibilidad de decidir de manera granular, por cada tipo de violación, una acción a realizar cada vez que se genere una violación, comprendiendo al menos las siguientes:		
o Enviar mensajes de syslog (a sistemas SIEM)		
o Enviar Traps SNMP		
o Enviar un email detallado		
o Asignar una tarea de revisión dentro de la herramienta a algún usuario del producto		
o Generar un incidente en Remedy		
o Ejecutar un comando a nivel de sistema operativo del producto para permitir mayor extensibilidad de acciones.		
Debe contar con un modo de aprendizaje que permita definir cuáles son las acciones esperadas y aceptadas para los usuarios.		
El modo aprendizaje, Debe aprender la estructura y elementos de la aplicación y esta información deberá estar disponible para automatizar la configuración del modelo positivo de seguridad. Como mínimo debe aprender sobre: Host válidos, URLs, parámetros, cookies, tipo de contenido de los parámetros		
En modo aprendizaje, Debe aprender además del comportamiento esperado del usuario y esta información deberá estar disponible para automatizar la configuración del modelo positivo de seguridad. Como mínimo debe aprender sobre: Caracteres aceptados, longitud del valor esperado, si el parámetro es de solo lectura o modificable por el usuario		
El modo aprendizaje podrá ser activado y desactivado manualmente para extender el tiempo de reconocimiento del patrón de conducta.		
El modo aprendizaje debe ser capaz de seguir activo aun cuando se encuentra en modo de protección o bloqueo, permitiendo la incorporación de nuevos parámetros o características de los mismos sin necesidad de realizarlo en forma manual. De manera tal que el profile se actualice automáticamente.		
Respecto de algún ataque o alguna otra actividad no autorizada, la solución deberá ser capaz de tomar las acciones adecuadas, como mínimo: Terminar las solicitudes y respuestas, bloquear la sesión TCP, bloquear al usuario de la aplicación, bloquear la dirección IP.		

Página 16|21



PERÚ Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego

Secretaría General

Oficina General de Tecnología de la Información

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

FIREWALL DE APLICACIONES WEB	Captura de Pantalla	Link del fabricante
CARACTERÍSTICA		
Debe tener la capacidad de definir si se va a bloquear o no, y además la capacidad de poner en cuarentena o "lista negra" una dirección IP o usuario cliente de la aplicación, de forma granular por cada política o tipo de violación, y reportar en tiempo real la lista de los diferentes usuarios, sesiones o IPs en "Black List". A su vez se deben poder tomar acciones sobre dichos orígenes y usuarios (como por ejemplo liberar a un usuario o IP de dicha lista negra) de forma manual.		
Debe contar con un conjunto de patrones correspondientes a los ataques conocidos. Esta base de datos de patrones debe actualizarse periódicamente en forma automática y no asistida.		
Debe permitir la creación de reglas lógicas que permitan identificar condiciones definidas por el usuario, cómo una expresión regular o un valor determinado, en cualquier de los siguientes elementos: Encabezado y cuerpo del requerimiento HTTP y de la respuesta HTTP.		
Debe permitir definir para las reglas y las alarmas, condiciones lógicas en las cuales la alarma o bloqueo no se dispare si no ha ocurrido por lo menos una cantidad de veces definida, en un periodo de tiempo definido y asociado a un contexto de conexión definible.		
Debe tener la capacidad de proteger Web Services basados en SOAP.		
Debe poder aprender las estructuras de los elementos SOAP y su contenido, proponiendo la configuración.		
Debe tener la capacidad de recibir y utilizar los certificados y pares de claves público/privadas para los servidores web protegidos.		
Debe inspeccionar y monitorear todos los datos http y la aplicación, incluyendo, los encabezados http, campos de formularios, y el cuerpo http.		
Debe inspeccionar las peticiones y respuestas http.		
Debe poder ser capaz de identificar el usuario de la aplicación Web. La identificación debe persistir hasta que el usuario haya abandonado la aplicación.		
Debe soportar la identificación del usuario aplicativo por medio de las siguientes técnicas: formato HTML, NTLM, Kerberos y certificados digitales.		
Debe poder identificar y mantener un registro de las sesiones Web a nivel aplicativo, por medio del seguimiento de cookies o parámetros de aplicación.		
Debe tener la capacidad de realizar un parche virtual para proteger las vulnerabilidades detectadas y deberá tener integración con scanners de vulnerabilidad.		
Debe contar como mínimo con su propio sistema de detección de amenazas o ser capaz de integrarse con al menos 3 diferentes softwares de detección de vulnerabilidades para la generación de parches virtuales.		

Página 17 | 21



PERÚ Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego

Secretaría General

Oficina General de Tecnología de la Información

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

FIREWALL DE APLICACIONES WEB	Captura de Pantalla	Link del fabricante
CARACTERÍSTICA		
Debe soportar la detección de script y otras herramientas automáticas por medio de la generación de un requerimiento en JavaScript, a fin de poder bloquear todas las consultas que no poseen un navegador real por detrás.		
Debe implementar en forma nativa controles anti-scraping, permitiendo bloquear intentos reiterados sobre un mismo URL o parte de un URL.		
Debe proporcionar protección para todas las vulnerabilidades expresadas en OWASP.		
Debe ser capaz de analizar el tráfico HTTPS sin la necesidad actuar como terminador de las sesiones SSL.		
Estar dentro del Cuadrante Mágico Gartner del último año (2022) para Web Application and API Protection.		
Debe disponer de la funcionalidad de búsqueda de servidores Web en la red, y la capacidad para configurar automáticamente la protección para los servidores encontrados.		
Debe ser posible generar excepciones para las políticas de seguridad de validación de protocolo por URL o IP origen.		
Debe permitir inspeccionar las conexiones SSL (SSL v3, TLS v1) implementadas en los servidores web. Para ello podrán importarse credenciales (clave pública y privada).		
Debe validar que el contenido y longitud del protocolo http, incluyendo los encabezados, cuerpo y cookies sea correcto. A su vez, debe poder restringir los métodos http utilizados en una aplicación Web (GET, POST, PUT, etc.).		
Debe permitir tomar acciones y alertar ante violaciones de protocolos inferiores al aplicativo, incluyendo inspección de paquetes IP, TCP, UDP y sus encabezados.		
Debe proteger las aplicaciones Web contra ataques comunes como:		
SQL Injection, LDAP Injection, OS Commanding, SSI Injection, Remote File Inclusion, Mail Command Injection, XML Injection, XPath Injection y XQuery Injection, Cross Site Scripting (XSS), Cross Site Request Forgery (CSRF), Web Scraping, Google hacking, Forced Browsing, Unvalidated redirect and forward, y protección de modificación de campos ocultos.		
Debe soportar la definición de diferentes políticas que podrán asociarse a cada aplicación de forma individual.		
Por cada aplicación protegida, el administrador debe poder configurar en qué momento se hace solo detección (log) de los ataques recibidos y en qué momento previenen (bloqueo) los ataques.		
Por cada aplicación Web debe ser posible deshabilitar la prevención de ataques (bloqueo) y dejar habilitado solo la detección (log) de forma granular con el fin de facilitar el troubleshooting por tipos de ataque.		

Página 18 | 21



Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego

Secretaría General

Oficina General de Tecnología de la Información

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

FIREWALL DE APLICACIONES WEB	Captura de Pantalla	Link del fabricante
CARACTERÍSTICA		
Ante un bloqueo, dependiendo del modo de operación, la respuesta (página) que se le envía al usuario debe tener la opción de personalizarse.		
La solución debe permitir que hosts o clientes confiables puedan ser excluidos de las medidas de protección.		
La solución debe soportar la identificación de IP origen en caso que esta pase por proxy, interpretando el campo X-forwarded-for del encabezado http.		
Los logs de los diferentes eventos y alertas deben mostrarse agregados y correlacionados, con la posibilidad de acceder a los detalles individuales y puntuales para su análisis.		
Para los eventos de ataques web la solución deberá soportar análisis de información unificada y contextual pudiendo ser en la nube con capacidad de analizar miles de eventos WAF como tendencias, patrones de amenazas y campañas de ataque en distintos contextos.		
Junto a los detalles de los eventos de los logs, la solución debe proveer una base de conocimientos que agregue información útil para el analista de seguridad trabajando en el evento. Dicha información debe ser contextual y directamente relacionada con el evento bajo análisis.		
Debe prevenir fugas de información de datos de información considerada como sensible (ejemplo: números de tarjeta de crédito) en las aplicaciones, y debe ser flexible para que el administrador defina el patrón asociado a la información que no se desea exponer.		
Debe validar que el contenido y longitud del protocolo http, incluyendo los encabezados, cuerpo y cookies sea correcto.		
CONSOLA DE ADMINISTRACIÓN		
Características del appliance		
La consola de gestión deberá ser un appliance físico y permitir la administración de todos los equipos, el contratista podrá ofertar virtual appliance en un servidor físico hardenizado para este punto, debiendo proporcionar todos los componentes necesarios para la implementación. Asimismo, deberá tener una capacidad de 2TB utilizable, con discos en RAID1 o superior.		
Administración		
Todos los componentes que conformen la solución deben poder ser configurados, administrados y monitoreados en su totalidad, en forma centralizada, a través de una solución centralizada de administración. Debe incluir un servidor central de administración en el cual residan el software de administración y los archivos log generados por los diferentes componentes de la solución.		

Página 19|21



Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego

Secretaría General

Oficina General de Tecnología de la Información

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

FIREWALL DE APLICACIONES WEB	Captura de Pantalla	Link del fabricante
CARACTERÍSTICA		
El equipamiento de administración deberá realizar backup diario en forma automática de toda la información almacenada en el mismo, incluyendo las configuraciones de todos los módulos administrados y tener la capacidad de transferirlos automáticamente a un servidor remoto utilizando los protocolos SSH y HTTPS.		
Toda la configuración, administración y monitoreo de la solución se efectuará a través de la consola de administración.		
La comunicación entre las estaciones de trabajo y la consola de administración debe establecerse a través de un protocolo seguro con cifrado y autenticación por medio de usuarios locales, certificados digitales y tokens.		
Debe permitir asignación de perfiles de administración por usuarios y estos perfiles deben permitir separar roles de administración y monitoreo.		
Gestión de logs		
Proporcionar una vista centralizada de los logs, entendiéndose como tal, la unificación de los logs de la totalidad de los componentes que conforman la solución.		
Los logs de todos los componentes de la solución deberán cumplir con las siguientes características:		
Poder ser transferidos hacia el servidor de administración en el mismo momento que son generados.		
Los equipos deben poder almacenar en forma local los logs, para aquellos casos que existan inconvenientes en la comunicación con el servidor central.		
Debe permitir la visualización en tiempo real de los logs de actividad de los equipos de la solución y las modificaciones de configuración que los administradores pudieran efectuar.		
El almacenamiento externo de logs debe realizarse en archivos encriptados y firmados digitalmente, para asegurar la integridad y confidencialidad de la información.		
La solución de administración permitirá, como mínimo, lo siguiente:		
Agregar, eliminar o modificar la configuración en un entorno gráfico		
Modificar las reglas de los diferentes equipos		
Efectuar la configuración de los componentes de la solución		
Visualizar las alertas de seguridad y eventos del sistema.		
Generar reportes ajustables por el usuario.		
Monitoreo y alertas		
Soporte de SNMP v2 y v3 para control y monitoreo.		

Página 20|21



PERU Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego

Secretaría General

Oficina Central de Tecnología de la Información

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la unidad, la paz y el desarrollo"

FIREWALL DE APLICACIONES WEB		
CARACTERÍSTICA	Captura de Pantalla	Link del fabricante
Generar alarmas ante los siguientes eventos:		
Degradación de la performance.		
Falla de cualquiera de los componentes de la solución.		
Problemas de conectividad.		
Poseer alarmas automáticas con la información completa (detalle del problema, configuración, log).		
El administrador podrá categorizar los distintos eventos en función de distintos criterios a ser definidos.		
Permitirá la notificación de una determinada alarma, producto de la aplicación de una política de seguridad mediante: Email, syslog y traps SNMP, además de su visualización en la consola.		
Reportes		
Permitir la generación de reportes, de todas las alertas de seguridad, en los formatos PDF y CSV.		
Permitir la elección de información a ser incluida en los reportes, con la posibilidad de seleccionar		
Capacidad de automatizar la generación de reportes y su posterior remisión por email.		

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

B.	EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD
	<p><u>Requisitos:</u></p> <p>El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente S/ 400,000.00 (cuatrocientos mil con 00/100 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.</p> <p>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/. 100,000.00 (cien mil con 00/100 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.</p> <p>Se consideran bienes similares a los siguientes:</p> <p>Firewall y/o Unified Threat Management (UTM) y/o Next Generation Unified Threat Management (NGUTM) y/o Web Application Firewall (WAF) y/o Filtro de Contenidos, equipamiento de seguridad perimetral y/o Cloud WAF y/o Cloud Web Application Firewall y/o WAF As a Service.</p> <p><u>Acreditación:</u></p> <p>La experiencia del postor en la especialidad se acreditará con copia simple de (i) contratos u órdenes de compra, y su respectiva conformidad o constancia de prestación; o (ii) comprobantes de pago cuya cancelación se acredite documental y fehacientemente, con voucher de depósito, nota de abono, reporte de estado de cuenta, cualquier otro documento emitido por Entidad del sistema financiero que acredite el abono o mediante cancelación en el mismo comprobante de pago¹² correspondientes a un máximo de veinte (20) contrataciones.</p> <p>En caso los postores presenten varios comprobantes de pago para acreditar una sola contratación, se debe acreditar que corresponden a dicha contratación; de lo contrario, se asumirá que los comprobantes acreditan contrataciones independientes, en cuyo caso solo se considerará, para la evaluación, las veinte (20) primeras contrataciones indicadas en el Anexo N° 8 referido a la Experiencia del Postor en la Especialidad.</p> <p>En el caso de suministro, solo se considera como experiencia la parte del contrato que haya sido ejecutada durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de presentación de ofertas, debiendo adjuntarse copia de las conformidades correspondientes a tal parte o los respectivos comprobantes de pago cancelados.</p> <p>En los casos que se acredite experiencia adquirida en consorcio, debe presentarse la promesa de consorcio o el contrato de consorcio del cual se desprenda fehacientemente el porcentaje de las obligaciones que se asumió en el contrato presentado; de lo contrario, no se computará la experiencia proveniente de dicho contrato.</p> <p>Asimismo, cuando se presenten contratos derivados de procesos de selección convocados antes del</p>

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 fehacencia en relación a que se encuentra cancelado. Admitir ello equivaldría a considerar como válida la sola declaración del postor afirmando que el comprobante de pago ha sido cancelado"

(...)

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

	<p>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.</p> <p>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.</p> <p>Si el postor acredita experiencia de otra persona jurídica como consecuencia de una reorganización societaria, debe presentar adicionalmente el Anexo N° 9.</p> <p>Cuando en los contratos, órdenes de compra o comprobantes de pago el monto facturado se encuentre expresado en moneda extranjera, debe indicarse el tipo de cambio venta publicado por la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP correspondiente a la fecha de suscripción del contrato, de emisión de la orden de compra o de cancelación del comprobante de pago, según corresponda.</p> <p>Sin perjuicio de lo anterior, los postores deben llenar y presentar el Anexo N° 8 referido a la Experiencia del Postor en la Especialidad.</p> <div>Importante <i>En el caso de consorcios, solo se considera la experiencia de aquellos integrantes que se hayan comprometido, según la promesa de consorcio, a ejecutar el objeto materia de la convocatoria, conforme a la Directiva "Participación de Proveedores en Consorcio en las Contrataciones del Estado".</i></div>
C.	CAPACIDAD TÉCNICA Y PROFESIONAL
C.1	EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE
	<p><u>Requisitos:</u></p> <p>Un (01) especialista en seguridad informática</p> <p>Dos (02) años en la instalación o implementación de equipos de seguridad perimetral y/o Firewall y/o Unified Threat Management (UTM) y/o Next Generation Unified Threat Management (NGUTM) y/o Web Application Firewall (WAF) y/o Filtro de Contenidos y/o equipamiento de seguridad perimetral y/o Cloud WAF y/o Cloud Web Application Firewall y/o WAF As a Service y/o Web Application Firewall (WAF).</p> <p><u>Acreditación:</u></p> <p>La experiencia del personal clave se acreditará con cualquiera de los siguientes documentos: (i) copia simple de contratos y su respectiva conformidad o (ii) constancias o (iii) certificados o (iv) cualquier otra documentación que, de manera fehaciente demuestre la experiencia del personal propuesto.</p> <div>Importante<ul style="list-style-type: none">• <i>El tiempo de experiencia mínimo debe ser razonable y congruente con el periodo en el cual el personal ejecutará las actividades para las que se le requiere, de forma tal que no constituya una restricción a la participación de postores.</i>• <i>Los documentos que acreditan la experiencia deben incluir los nombres y apellidos del personal clave, el cargo desempeñado, el plazo de la prestación indicando el día, mes y año de inicio y culminación, el nombre de la Entidad u organización que emite el documento y la fecha de emisión y nombres y apellidos de quien suscribe el documento.</i>• <i>En caso los documentos para acreditar la experiencia establezcan el plazo de la experiencia adquirida por el personal clave en meses sin especificar los días se debe considerar el mes completo.</i>• <i>Se considerará aquella experiencia que no tenga una antigüedad mayor a veinticinco (25) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas.</i></div>

Importante

- Si como resultado de una consulta u observación corresponde precisarse o ajustarse el requerimiento, se solicita la autorización del área usuaria y se pone de conocimiento de tal hecho a la dependencia que aprobó el expediente de contratación, de conformidad con el numeral 72.3 del artículo 72 del Reglamento.
- El cumplimiento de las Especificaciones Técnicas se realiza mediante la presentación de una declaración jurada. De ser el caso, adicionalmente la Entidad puede solicitar documentación que acredite el cumplimiento del algún componente de las características y/o requisitos funcionales. Para dicho efecto, consignará de manera detallada los documentos que deben presentar los postores en el literal e) del numeral 2.2.1.1 de esta sección de las bases.
- Los requisitos de calificación determinan si los postores cuentan con las capacidades necesarias para ejecutar el contrato, lo que debe ser acreditado documentalmente, y no mediante declaración jurada.

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 style="text-align: right;">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 **Adquisición de dos (02) Firewall de aplicaciones web para el MIDAGRI**, que celebra de una parte MINISTERIO DE DESARROLLO AGRARIO Y RIEGO, en adelante LA ENTIDAD, con RUC N° [...], con domicilio legal en [...], representada por [...], identificado con DNI N° [...], y de otra parte [...], con RUC N° [...], con domicilio legal en [...], inscrita en la Ficha N° [...] Asiento N° [...] del Registro de Personas Jurídicas de la ciudad de [...], debidamente representado por su Representante Legal, [...], con DNI N° [...], según poder inscrito en la Ficha N° [...], Asiento N° [...] del Registro de Personas Jurídicas de la ciudad de [...], a quien en adelante se le denominará EL CONTRATISTA en los términos y condiciones siguientes:

CLÁUSULA PRIMERA: ANTECEDENTES

Con fecha [...], el órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, adjudicó la buena pro de la **ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 011-2023-MIDAGRI** para la contratación de **Adquisición de dos (02) Firewall de aplicaciones web para el MIDAGRI**, 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 **Adquisición de dos (02) Firewall de aplicaciones web para el MIDAGRI**.

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:

PLAZO DE ENTREGA DE LA PRESTACIÓN PRINCIPAL

El plazo de entrega de la Adquisición de Firewall de Aplicaciones Web, incluida la implementación que comprende la instalación, configuración, y puesta en funcionamiento será en un plazo máximo de treinta y cinco (35) días calendario, contabilizados a partir del día siguiente de suscrito el contrato; los cuales comprenden lo siguiente:

PLAZO DE ENTREGA DE LOS BIENES

El plazo para la entrega de los bienes será máximo de veinticinco (25) días calendario, contabilizados a partir del día siguiente de suscrito el contrato.

PLAZO DE ENTREGA DE INSTALACIÓN

El plazo para la instalación de los bienes será máximo de treinta (30) días calendario, contabilizados a partir del día siguiente de suscrito el contrato.

PLAZO DE PUESTA EN FUNCIONAMIENTO

El plazo para la puesta en funcionamiento de los bienes será máximo de treinta y cinco (35) días calendario, contabilizados a partir del día siguiente de suscrito el contrato.

CLÁUSULA SEXTA: PRESTACIONES ACCESORIAS¹⁴

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 [

PLAZO DE EJECUCION:

PRESTACION ACCESORIA - CAPACITACIÓN

Dentro del periodo de los 35 días calendario contabilizado a partir del día siguiente de suscrito el contrato, este puede realizarse de manera presencial o remota previa coordinación con la Oficina General de Tecnología de la Información.

PRESTACION ACCESORIA - SOPORTE TECNICO

La prestación se realizará en un plazo de 12 meses, contados a partir del día siguiente de la conformidad otorgada por la instalación, configuración y puesta en producción de los equipos.

ENTREGABLE:

PRESTACION ACCESORIA – CAPACITACIÓN

Al finalizar la instalación y configuración, el contratista deberá presentar el informe de capacitación a través de la mesa de partes digital <https://mesadepartesdigital.midagri.gob.pe/> mediante una carta dirigida a la Oficina General de Tecnología de la Información.

El informe de capacitación debe contener como mínimo la siguiente documentación:

- Temario de la capacitación.
- Manuales de usuario.
- Certificados de participación del Taller de Capacitación.

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.

El entregable debe ser presentado hasta los cinco (05) días calendarios, contabilizados desde el día siguiente de culminado el plazo para la ejecución de la capacitación.

PRESTACION ACCESORIA – SOPORTE TECNICO

El contratista deberá presentar el reporte detallando los incidentes y requerimientos atendidos durante los 12 meses posteriores a la suscripción del contrato, a través de la mesa de partes digital <https://mesadepartessdigital.midagri.gob.pe/> mediante una carta dirigida a la Oficina General de Tecnología de la Información.

El Reporte debe contener como mínimo la siguiente documentación:

- Número de Reporte
- Fecha de Registro
- Descripción del caso
- Personal asignado.

El entregable debe ser presentado a los trescientos sesenta y cinco (365) días calendarios, contabilizados desde el día siguiente de culminado el plazo para la puesta en funcionamiento.

CONFORMIDAD:

PRESTACION ACCESORIA – CAPACITACION

La conformidad estará a cargo de la Oficina General de Administración, previo informe de evaluación técnica de la Oficina General de Tecnología de la Información – OGTI del MIDAGRI.

PRESTACION ACCESORIA – SOPORTE TECNICO

La conformidad estará a cargo de la Oficina General de Administración, previo informe de evaluación técnica de la Oficina General de Tecnología de la Información – OGTI del MIDAGRI.

FORMA DE PAGO:

PRESTACIÓN ACCESORIA - CAPACITACIÓN

La Entidad realizará el pago de la contraprestación pactada a favor del contratista en un único pago. Para efectos del pago de las contraprestaciones ejecutadas por el contratista, la Entidad debe contar con la siguiente documentación:

- Certificados de participación del Taller de Capacitación.
- La conformidad estará a cargo de la Oficina General de Administración, previo informe de evaluación técnica de la Oficina General de Tecnología de la Información – OGTI del MIDAGRI.
- Comprobante de pago.
- Informe final detallado en el numeral 14.2 de las especificaciones técnicas

Dicha documentación se debe presentar en la mesa de partes digital <https://mesadepartessdigital.midagri.gob.pe/>, a través de mediante una carta dirigida a la Oficina General de Tecnología de la Información.

PRESTACIÓN ACCESORIA – SOPORTE TECNICO

La Entidad realizará el pago de la contraprestación pactada a favor del contratista en un único pago. Para efectos del pago de las contraprestaciones ejecutadas por el contratista, la Entidad debe contar con la siguiente documentación:

- Reporte detallando incidentes y requerimientos.
- La conformidad estará a cargo de la Oficina General de Administración, previo informe de evaluación técnica de la Oficina General de Tecnología de la Información – OGTI del MIDAGRI.
- Comprobante de pago.

Dicha documentación se debe presentar en la mesa de partes digital <https://mesadepartessdigital.midagri.gob.pe/>, a través de mediante una carta dirigida a la Oficina General de Tecnología de la Información.

CLÁUSULA SETIMA: 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 OCTAVA: GARANTÍAS

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

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

En el caso que corresponda, consignar lo siguiente:

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

Importante

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

CLÁUSULA NOVENA: EJECUCIÓN DE GARANTÍAS POR FALTA DE RENOVACIÓN

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

CLÁUSULA DÉCIMA: RECEPCIÓN Y CONFORMIDAD DE LA PRESTACIÓN

La recepción y conformidad de la prestación se regula por lo dispuesto en el artículo 168 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado. La recepción será otorgada por Almacén del Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego y la conformidad será otorgada por Oficina General de Administración, previo informe de evaluación técnica de la Oficina General de Tecnología de la Información – OGTI del MIDAGRI 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 un (01) año 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° 011-2023-MIDAGRI-1

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		Sí	No
Correo electrónico :			

Autorización de notificación por correo electrónico:

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

1. Solicitud de la descripción a detalle de todos los elementos constitutivos de la oferta.
2. Solicitud de reducción de la oferta económica.
3. Solicitud de subsanación de los requisitos para perfeccionar el contrato.
4. Solicitud para presentar los documentos para perfeccionar el contrato, según orden de prelación, de conformidad con lo previsto en el artículo 141 del Reglamento.
5. Respuesta a la solicitud de acceso al expediente de contratación.
6. Notificación de la orden de 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° 011-2023-MIDAGRI-1

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 Ibidem.

²¹ Ibidem.

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

ANEXO N° 2

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

Señores
COMITÉ DE SELECCIÓN
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 011-2023-MIDAGRI-1
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° 011-2023-MIDAGRI-1
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 **Adquisición de dos (02) Firewall de aplicaciones web para el MIDAGRI**, 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° 011-2023-MIDAGRI-1
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:

PLAZO DE ENTREGA DE LA PRESTACIÓN PRINCIPAL

El plazo de entrega de la Adquisición de Firewall de Aplicaciones Web, incluida la implementación que comprende la instalación, configuración, y puesta en funcionamiento será en un plazo máximo de treinta y cinco (35) días calendario, contabilizados a partir del día siguiente de suscrito el contrato; los cuales comprenden lo siguiente:

PLAZO DE ENTREGA DE LOS BIENES

El plazo para la entrega de los bienes **será máximo de veinticinco (25) días calendario**, contabilizados a partir del día siguiente de suscrito el contrato.

PLAZO DE ENTREGA DE INSTALACIÓN

El plazo para la instalación de los bienes **será máximo de treinta (30) días calendario**, contabilizados a partir del día siguiente de suscrito el contrato.

PLAZO DE PUESTA EN FUNCIONAMIENTO

El plazo para la puesta en funcionamiento de los bienes **será máximo de treinta y cinco (35) días calendario**, contabilizados a partir del día siguiente de suscrito el contrato.

PLAZO DE ENTREGA DE LA PRESTACIÓN ACCESORIA

PLAZO DE EJECUCIÓN DE LA CAPACITACIÓN

Dentro del periodo de los 35 días calendario contabilizado a partir del día siguiente de suscrito el contrato, este puede realizarse de manera presencial o remota previa coordinación con la Oficina General de Tecnología de la Información.

PLAZO DE EJECUCIÓN DEL SOPORTE TECNICO

La prestación se realizará en un plazo de 12 meses, contados a partir del día siguiente de la conformidad otorgada por la instalación, configuración y puesta en producción de los equipos.

[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° 011-2023-MIDAGRI-1
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° 011-2023-MIDAGRI-1**

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.

.....
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° 011-2023-MIDAGRI-1

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
ADQUISICIÓN DE DOS (02) FIREWALL DE APLICACIONES WEB PARA EL MIDAGRI	
<u>PRESTACION PRINCIPAL</u>	
Dos (02) Firewall de aplicaciones web para el MIDAGRI	A
<u>PRESTACION ACCESORIA</u>	
Capacitación	B
Soporte Técnico	C
TOTAL	(A+B+C)

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]".

Importante para la Entidad

- En caso de contrataciones que conlleven la ejecución de prestaciones accesorias, consignar lo siguiente:
"El postor debe detallar en el precio de su oferta, el monto correspondiente a la prestación principal y las prestaciones accesorias".

ANEXO N° 7

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

NO APLICA

ANEXO N° 8
EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

Señores
COMITÉ DE SELECCIÓN
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 011-2023-MIDAGRI-1
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 28	TIPO DE CAMBIO VENTA 30	MONTO FACTURADO ACUMULADO 31
1										
20										
TOTAL										

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

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 período.

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/DITN "Considerando que la sociedad matriz y la sucursal constituyen la misma persona jurídica, la sucursal puede acreditar como suya la experiencia de su matriz". Del mismo modo, según lo previsto en la Opinión N° 010-2013/DITN, "... 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.

ANEXO N° 9

**DECLARACIÓN JURADA
(NUMERAL 49.4 DEL ARTÍCULO 49 DEL REGLAMENTO)**

Señores
COMITÉ DE SELECCIÓN
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 011-2023-MIDAGRI-1
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° 011-2023-MIDAGRI-1

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° 011-2023-MIDAGRI-1

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.

