

BASES ESTÁNDAR DE ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIOS EN GENERAL

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



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

Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASECIO CAROL
SILVIA FIR 70278709 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 11:34:39-0500

Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 14:26:58-0500



Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500

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<ul style="list-style-type: none">• Abc</div>	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<ul style="list-style-type: none">• Abc</div>	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<ul style="list-style-type: none">• Xyz</div>	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, junio y diciembre de 2019, julio 2020, julio y diciembre 2021, junio y octubre de 2022



Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASENSIO CAROL
SILVIA FIR 70278709 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 11:34:53-0500



Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 14:27:10-0500



Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500



BASES ESTÁNDAR DE ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA PARA LA CONTRATACIÓN DE SERVICIOS EN GENERAL

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 42-2024-INIA-1

PRIMERA CONVOCATORIA

CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE INSTALACIÓN DE RIEGO TECNIFICADO SUB ESTACIÓN COCHAMARCA (COMPONENTE II, ACCIÓN 2.1, ACTIVIDAD 2.1.4)



Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASECIO CAROL
SILVIA FIR 70276709 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 11:35:04-0500



Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 14:27:23-0500



Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500

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.



Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASENSIO CAROL
SILVIA FIR 70278709 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 11:35:17-0500



Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 14:27:39-0500



Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500

SECCIÓN GENERAL

DISPOSICIONES COMUNES DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

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



Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASECIO CAROL
SILVIA FIR 70278709 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 11:35:28-0500



Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 14:34:15-0500



Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500

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.



Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500

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.

Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASENSIO CAROL
SILVIA FIR 70276709 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 11:35:41-0500

Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 14:34:40-0500

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 Nº 27269, Ley de Firmas y Certificados Digitales¹). Los demás documentos deben ser visados por el postor. En el caso de persona jurídica, por su representante legal, apoderado o mandatario designado para dicho fin y, en el caso de persona natural, por este o su apoderado. No se acepta el pegado de la imagen de una firma o visto. Las ofertas se presentan foliadas.

Importante

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

1.7. PRESENTACIÓN Y APERTURA DE OFERTAS

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

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

Importante

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

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

Importante

En el caso de contratación de servicios en general que se presten fuera de la provincia de Lima y Callao, cuyo valor estimado no supere los doscientos mil Soles (S/ 200,000.00), a solicitud del postor se asigna una bonificación equivalente al diez por ciento (10%) sobre el puntaje total obtenido por los

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>

postores con domicilio en la provincia donde prestará el servicio, o en las provincias colindantes, sean o no pertenecientes al mismo departamento o región. El domicilio es el consignado en la constancia de inscripción ante el RNP². Lo mismo aplica en el caso de procedimientos de selección por relación de ítems, cuando algún ítem no supera el monto señalado anteriormente.

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.



REPUBLICA
DEL PERU
Firma Digital

Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500

² La constancia de inscripción electrónica se visualizará en el portal web del Registro Nacional de Proveedores: www.rnp.gob.pe

Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASENIO CAROL
SILVIA FIR 70276709 hard
Motivo: Doy Vº Bº
Fecha: 19/07/2024 11:36:17-0500

Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Doy Vº Bº
Fecha: 19/07/2024 14:35:26-0500

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, contrala 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.

Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASENCIO CAROL
SILVIA FIR 70278709 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 11:36:29-0500

Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 14:35:46-0500



Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500

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 servicios, 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 servicios, 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 servicios. En caso la Entidad perfeccione el contrato con la recepción de la orden de servicios 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 accesoria, 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.*
- En los contratos periódicos de prestación de servicios en general que celebren las Entidades con las micro y pequeñas empresas, estas últimas pueden otorgar como garantía de fiel cumplimiento el diez por ciento (10%) del monto del contrato, porcentaje que es retenido por la Entidad durante la primera mitad del número total de pagos a realizarse, de forma prorrateada en cada pago, con cargo a ser devuelto a la finalización del mismo, conforme lo establecen los numerales 149.4 y 149.5 del artículo 149 del Reglamento y el numeral 151.2 del artículo 151 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

Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASENIO CAROL
SILVIA FIR 70278709 hard
Motivo: Dey V° B°
Fecha: 19/07/2024 11:36:44-0500

Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Dey V° B°
Fecha: 19/07/2024 14:36:11-0500



Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500

contratista debe presentar una garantía emitida por idéntico monto conforme a lo estipulado en el artículo 153 del Reglamento.

3.3. REQUISITOS DE LAS GARANTÍAS

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

Importante

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

Advertencia

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

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

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

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

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

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

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

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

3.4. EJECUCIÓN DE GARANTÍAS

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

3.5. ADELANTOS

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

3.6. PENALIDADES

3.6.1. PENALIDAD POR MORA EN LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN

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



3.6.2. OTRAS PENALIDADES

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

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

3.7. INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATO

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

3.8. PAGOS

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

La Entidad paga las contraprestaciones pactadas a favor del contratista dentro de los diez (10) días calendario siguientes de otorgada la conformidad de los servicios, 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.



REPÚBLICA
DEL PERÚ
Firma Digital

Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500



Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASENSIO CAROL
SILVIA FIR 70276709 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 11:37:09-0500



Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 14:36:53-0500

SECCIÓN ESPECÍFICA

CONDICIONES ESPECIALES DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

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



Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500

Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASENSIO CAROL
SILVIA FIR 70278709 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 11:37:21-0500

Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 14:37:09-0500

CAPÍTULO I GENERALIDADES

1.1. ENTIDAD CONVOCANTE

Nombre : INSTITUTO NACIONAL DE INNOVACIÓN AGRARIA – INIA
RUC N° : 20131365994
Domicilio legal : Av. La Molina 1981 - La Molina
Teléfono: : 240 2100 Anexo 281
Correo electrónico: : Abastecimiento11@inia.gob.pe

1.2. OBJETO DE LA CONVOCATORIA

El presente procedimiento de selección tiene por objeto la **Contratación Servicio de instalación de riego tecnificado Sub Estación Cochamarca (Componente II, Acción 2.1, Actividad 2.1.4)**

1.3. EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN

El expediente de contratación fue aprobado mediante **FORMATO N° 02 - 001-AS-42-2024-INIA-02, de fecha 19 de julio de 2024.**

1.4. FUENTE DE FINANCIAMIENTO

Recursos Ordinarios

Importante

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

1.5. SISTEMA DE CONTRATACIÓN

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

1.6. DISTRIBUCIÓN DE LA BUENA PRO

No Aplica



REPÚBLICA
DEL PERÚ
Firma Digital

Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500

1.7. ALCANCES DEL REQUERIMIENTO

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

1.8. PLAZO DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO

Los servicios materia de la presente convocatoria se prestarán en el plazo de **TREINTA (30) DIAS CALENDARIOS** en concordancia con lo establecido en el expediente de contratación.

1.9. 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 el importe de S/ 5.00 (Cinco con 00/100 Soles) en la Caja de la Entidad de INIA; sito, Av. La Molina N° 1981 - La Molina - Lima.

Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASENSIO CAROL
SILVIA FIR 70276709 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 11:37:33-0500

Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 14:37:40-0500

Importante

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

1.10. BASE LEGAL

- **Ley N° 31953** - Ley de Presupuesto del Sector Público para el año fiscal 2024
- **Ley N° 31954** - Ley de Equilibrio Financiero del Presupuesto del Sector Público para el año fiscal 2024.
- **Ley N° 31955** - Ley de Endeudamiento del Sector Público para el Año Fiscal 2024.
- Decreto Supremo N° 008-2008-TR, Reglamento de la Ley MYPE.
- **Ley N°28411**, TUO de la Ley General del Sistema Nacional del Presupuesto.
- Texto Único Ordenado de la Ley de Contrataciones y Adquisiciones del Estado
- Reglamento de la ley de contrataciones del estado
- **Ley N° 30225** - Ley de Contrataciones del Estado, y su modificación efectuada mediante Decreto Supremo N° **344-2018-EF**.
- Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, aprobado mediante **Decreto Supremo N° 350-2015-EF**, y su modificación efectuada mediante **Decreto Legislativo N° 1444**.
- **Ley N° 27444** – Ley del Procedimiento Administrativo General
- **Ley N° 27806** – Ley de Transparencia y de Acceso a la información Pública, aprobado por Decreto Supremo N° 043-2003-PCM.
- **Ley N° 29973** - Ley General de la Persona con Discapacidad.
- **Ley N° 29783** - Ley de Seguridad y Salud en el Trabajo.
- **Decreto Supremo N° 005-2012-TR** - Reglamento de la Ley de Seguridad y Salud en el Trabajo.
- Código Civil.
- Directivas, Pronunciamientos y Opiniones emitidas por OSCE.
- Resoluciones emitidas por el Tribunal de Contrataciones del Estado

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



Firma Digital

Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500



Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASENSIO CAROL
SILVIA FIR 70278709 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 11:37:47-0500



Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 14:38:01-0500

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 documentos³, 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 – PIDE⁴ 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 los Términos de Referencia contenidos en el numeral 3.1 del Capítulo III de la presente sección. (**Anexo N° 3**)
- e) Declaración jurada de plazo de prestación del servicio. (**Anexo N° 4**)⁵
- f) Promesa de consorcio con firmas legalizadas, de ser el caso, en la que se

³ La omisión del índice no determina la no admisión de la oferta.

⁴ 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/>

⁵ En caso de considerar como factor de evaluación la mejora del plazo de prestación del servicio, el plazo ofertado en dicho anexo servirá también para acreditar este factor.

consigne los integrantes, el representante común, el domicilio común y las obligaciones a las que se compromete cada uno de los integrantes del consorcio así como el porcentaje equivalente a dichas obligaciones. (**Anexo N° 5**)

- g) El precio de la oferta en Soles. Adjuntar obligatoriamente el **Anexo N° 6**.

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

Importante

- *El órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, verifica la presentación de los documentos requeridos. De no cumplir con lo requerido, la oferta se considera no admitida.*
- *En caso de requerir estructura de costos o análisis de precios, esta se presenta para el perfeccionamiento del contrato.*

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:

- 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 Discapacidad⁶.
- Solicitud de bonificación por tener la condición de micro y pequeña empresa. (**Anexo N° 11**)
- Los postores que apliquen el beneficio de la exoneración del IGV previsto en la Ley N° 27037, Ley de Promoción de la Inversión en la Amazonía, deben presentar la Declaración Jurada de cumplimiento de condiciones para la aplicación de la exoneración del IGV (**Anexo N° 7**).
- Los postores con domicilio en la provincia donde se prestará el servicio, o en las provincias colindantes, sean o no pertenecientes al mismo departamento o región, pueden presentar la solicitud de bonificación por servicios prestados fuera de la provincia de Lima y Callao, según **Anexo N° 10**.

Advertencia

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

2.3. PRESENTACIÓN DEL RECURSO DE APELACIÓN

“El recurso de apelación se presenta ante la Unidad de Trámite Documentario de la Entidad.

En caso el participante o postor opte por presentar recurso de apelación y por otorgar la garantía mediante depósito en cuenta bancaria, se debe realizar el abono en:



Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500

⁶ Dicho documento se tendrá en consideración en caso de empate, conforme a lo previsto en el artículo 91 del Reglamento.

Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASENICIO CAROL
SILVIA FIR 70276709 hard
Motivo: Dey V° B°
Fecha: 19/07/2024 11:38:14-0500

Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Dey V° B°
Fecha: 19/07/2024 14:38:41-0500

N ° de Cuenta : 0000-862924
Banco : Banco de la Nación
N° CCI⁷ : 018-00000000086292408

2.4. REQUISITOS PARA PERFECCIONAR EL CONTRATO

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

- Garantía de fiel cumplimiento del contrato, de ser el caso
- Garantía de fiel cumplimiento por prestaciones accesorias, de ser el caso.
- Contrato de consorcio con firmas legalizadas ante Notario de cada uno de los integrantes, de ser el caso.
- 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.
- Copia de la vigencia del poder del representante legal de la empresa que acredite que cuenta con facultades para perfeccionar el contrato, cuando corresponda.
- 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 – PIDE⁸ 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).

- Domicilio para efectos de la notificación durante la ejecución del contrato.
- Autorización de notificación de la decisión de la Entidad sobre la solicitud de ampliación de plazo mediante medios electrónicos de comunicación⁹. (**Anexo N° 12**).
- Detalle de los precios unitarios del precio ofertado¹⁰.
- Estructura de costos¹¹.
- Detalle del precio de la oferta de cada uno de los servicios que conforman el paquete¹².

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 Estado⁹.*
- En los contratos periódicos de prestación de servicios en general que celebren las Entidades con las micro y pequeñas empresas, estas últimas pueden otorgar como garantía de fiel cumplimiento el diez por ciento (10%) del monto del contrato, porcentaje que es retenido por la Entidad durante la primera mitad del número total de pagos a realizarse, de forma prorrateada en cada pago, con cargo a ser devuelto a la finalización del mismo, conforme lo*

⁷ En caso de transferencia interbancaria.

⁸ 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/>

⁹ En tanto se implemente la funcionalidad en el SEACE, de conformidad con la Primera Disposición Complementaria Transitoria del Decreto Supremo N° 234-2022-EF.

¹⁰ Incluir solo en caso de la contratación bajo el sistema a suma alzada.

¹¹ Incluir solo cuando resulte necesario para la ejecución contractual, identificar los costos de cada uno de los rubros que comprenden la oferta.

¹² Incluir solo en caso de contrataciones por paquete.

Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASENSIO CAROL
SILVIA FIR 70276709 hard
Motivo: Day V° B°
Fecha: 19/07/2024 11:38:33-0500

Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Day V° B°
Fecha: 19/07/2024 14:39:02-0500



Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500

establece el numeral 149.4 del artículo 149 y el numeral 151.2 del artículo 151 del Reglamento. Para dicho efecto los postores deben encontrarse registrados en el REMYPE, consignando en la Declaración Jurada de Datos del Postor (Anexo N° 1) o en la solicitud de retención de la garantía durante el perfeccionamiento del contrato, que tienen la condición de MYPE, lo cual será verificado por la Entidad en el link <http://www2.trabajo.gob.pe/servicios-en-linea-2-2> opción consulta de empresas acreditadas en el REMYPE.

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

Importante

- Corresponde a la Entidad verificar que las garantías presentadas por el postor ganador de la buena pro cumplan con los requisitos y condiciones necesarios para su aceptación y eventual ejecución, sin perjuicio de la determinación de las responsabilidades funcionales que correspondan.
- De conformidad con el Reglamento Consular del Perú aprobado mediante Decreto Supremo N° 076-2005-RE para que los documentos públicos y privados extendidos en el exterior tengan validez en el Perú, deben estar legalizados por los funcionarios consulares peruanos y refrendados por el Ministerio de Relaciones Exteriores del Perú, salvo que se trate de documentos públicos emitidos en países que formen parte del Convenio de la Apostilla, en cuyo caso bastará con que estos cuenten con la Apostilla de la Haya¹³.
- La Entidad no puede exigir documentación o información adicional a la consignada en el presente numeral para el perfeccionamiento del contrato.

2.5. 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 **mesa de partes de la entidad, sito en Av. La Molina N°1981 – La Molina – Lima, en el horario de 08:30 hasta 16:00 horas.**

2.6. FORMA DE PAGO

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

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

- La conformidad del servicio será emitida por el Director de la Dirección de Desarrollo Tecnológico Agrario- DDTA en calidad de responsable de la UEI previo VB del Supervisor del Proyecto y firma del Coordinador quien corroborará que se cumplan las actividades enmarcadas en el TDR.
- Informe del servicio realizado según descripción de la ficha técnica adjunta descrito en el TDR.
- Comprobante de pago.

Dicha documentación se debe presentar en **mesa de partes de la entidad, sito en Av. La Molina N°1981 – La Molina – Lima, en el horario de 08:30 hasta 16:00 horas.**

¹³ Según lo previsto en la Opinión N° 009-2016/DTN.



Firma Digital

Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500



Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASECNCIO CAROL
SILVIA FIR 70276709 hard
Motivo: Dey V° B°
Fecha: 19/07/2024 11:38:46-0500



Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Dey V° B°
Fecha: 19/07/2024 14:39:27-0500

CAPÍTULO III
REQUERIMIENTO

3.1. TERMINOS DE REFERENCIA

SE ADJUNTA AL FINAL DE LAS PRESENTES BASES LOS TERMINOS DE REFERENCIA Y REQUISITOS DE CALIFICACION



Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500



Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASECIO CAROL
SILVIA FIR 70276709 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 11:38:59-0500



Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 14:39:45-0500

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></p> <p>Se evaluará considerando el precio ofertado por el postor.</p> <p><u>Acreditación:</u></p> <p>Se acreditará mediante el documento que contiene el precio de la oferta (Anexo N° 6).</p>	<p>La evaluación consistirá en otorgar el máximo puntaje a la oferta de precio más bajo y otorgar a las demás ofertas puntajes inversamente proporcionales a sus respectivos precios, según la siguiente fórmula:</p> $P_i = \frac{O_m \times PMP}{O_i}$ <p>i= Oferta P_i= Puntaje de la oferta a evaluar O_i=Precio i O_m= Precio de la oferta más baja PMP=Puntaje máximo del precio</p> <p>100 puntos</p>

Importante

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



Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500



Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASENIO CAROL
SILVA FIR 70276709 hard
Motivo: Dey V° B°
Fecha: 19/07/2024 11:39:11-0500



Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Dey V° B°
Fecha: 19/07/2024 14:40:08-0500

CAPÍTULO V PROFORMA DEL CONTRATO

Conste por el presente documento, la **Contratación del servicio de instalación de riego tecnificado Sub Estación Cochamarca (Componente II, Acción 2.1, Actividad 2.1.4)**, que celebra de una parte el INSTITUTO NACIONAL DE INNOVACIÓN AGRARIA - INIA, en adelante LA ENTIDAD, con RUC N° 20131365994, con domicilio legal en Av. La Molina 1981, distrito de La Molina provincia y departamento de Lima, 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°42-2024-INIA-1**, para la **Contratación del Servicio de instalación de riego tecnificado Sub Estación Cochamarca (Componente II, Acción 2.1, Actividad 2.1.4)**, 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 es la **Contratación del Servicio de instalación de riego tecnificado Sub Estación Cochamarca (Componente II, Acción 2.1, Actividad 2.1.4)**.

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 servicio, 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 del servicio materia del presente contrato.

CLÁUSULA CUARTA: DEL PAGO¹⁴

LA ENTIDAD se obliga a pagar la contraprestación a EL CONTRATISTA en [INDICAR MONEDA], en [INDICAR SI SE TRATA DE PAGO ÚNICO, PAGOS PARCIALES O PAGOS PERIÓDICOS], 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 servicios, siempre que se verifiquen las condiciones establecidas en el contrato para ello, bajo responsabilidad del funcionario competente.

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.

¹⁴ En cada caso concreto, dependiendo de la naturaleza del contrato, podrá adicionarse la información que resulte pertinente a efectos de generar el pago.

CLÁUSULA QUINTA: DEL PLAZO DE LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN

El plazo de ejecución del presente contrato es de [.....], el mismo que se computa desde [CONSIGNAR SI ES DEL DÍA SIGUIENTE DEL PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO, DESDE LA FECHA QUE SE ESTABLEZCA EN EL CONTRATO O DESDE LA FECHA EN QUE SE CUMPLAN LAS CONDICIONES PREVISTAS EN EL CONTRATO PARA EL INICIO DE LA EJECUCIÓN, DEBIENDO INDICAR LAS MISMAS EN ESTE ULTIMO CASO].

CLÁUSULA SEXTA: PARTES INTEGRANTES DEL CONTRATO

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

CLÁUSULA SÉTIMA: GARANTÍAS

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

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

Importante

Al amparo de lo dispuesto en el numeral 149.4 del artículo 149 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, en el caso de contratos periódicos de prestación de servicios en general, si el postor ganador de la buena pro solicita la retención del diez por ciento (10%) del monto del contrato original como garantía de fiel cumplimiento de contrato, debe consignarse lo siguiente:

"De fiel cumplimiento del contrato: [CONSIGNAR EL MONTO], a través de la retención que debe efectuar LA ENTIDAD, durante la primera mitad del número total de pagos a realizarse, de forma prorrateada, con cargo a ser devuelto a la finalización del mismo."

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

Al amparo de lo dispuesto en el numeral 151.2 del artículo 151 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, si el postor ganador de la buena pro solicita la retención del diez por ciento (10%) del monto del contrato de la prestación accesorias como garantía de fiel cumplimiento de prestaciones accesorias, debe consignarse lo siguiente:

"De fiel cumplimiento por prestaciones accesorias: [CONSIGNAR EL MONTO], a través de la retención que debe efectuar LA ENTIDAD, durante la primera mitad del número total de pagos a realizarse, de forma prorrateada, con cargo a ser devuelto a la finalización del mismo."

Importante

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



CLÁUSULA OCTAVA: EJECUCIÓN DE GARANTÍAS POR FALTA DE RENOVACIÓN

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

CLÁUSULA DÉCIMA: CONFORMIDAD DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO

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

De existir observaciones, LA ENTIDAD las comunica al CONTRATISTA, indicando claramente el sentido de estas, otorgándole un plazo para subsanar no menor de dos (2) ni mayor de ocho (8) días. Dependiendo de la complejidad o sofisticación de las subsanaciones a realizar el plazo para subsanar no puede ser menor de cinco (5) ni mayor de quince (15) días. Si pese al plazo otorgado, EL CONTRATISTA no cumpliera a cabalidad con la subsanación, LA ENTIDAD puede otorgar al CONTRATISTA periodos adicionales para las correcciones pertinentes. En este supuesto corresponde aplicar la penalidad por mora desde el vencimiento del plazo para subsanar.

Este procedimiento no resulta aplicable cuando los servicios manifiestamente no cumplan con las características y condiciones ofrecidas, en cuyo caso LA ENTIDAD no otorga la conformidad, 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 conformidad del servicio por parte de LA ENTIDAD no enerva su derecho a reclamar posteriormente por defectos o vicios ocultos, conforme a lo dispuesto por los artículos 40 de la Ley de Contrataciones del Estado y 173 de su Reglamento.

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

CLÁUSULA DÉCIMA TERCERA: PENALIDADES

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

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

Donde:

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

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



Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500

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

Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASENSIO CAROL
SILVIA FIR 70276709 hard
Motivo: Day V° B°
Fecha: 19/07/2024 11:39:48-0500

Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Day V° B°
Fecha: 19/07/2024 14:41:11-0500

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.



Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500



Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASENSIO CAROL
SILVIA FIR 70276709 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 11:40:02-0500



Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 14:41:32-0500

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 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.



Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500

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).

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>



Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASENCIO CAROL
SILVIA FIR 70276709 hard
Motivo: Dey \v° B°
Fecha: 19/07/2024 11:40:15-0500



Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Dey \v° B°
Fecha: 19/07/2024 14:41:53-0500

ANEXOS



Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500



Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASENSIO CAROL
SILVIA FIR 70276709 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 11:40:26-0500



Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 14:42:11-0500

ANEXO N° 1

DECLARACIÓN JURADA DE DATOS DEL POSTOR

Señores
COMITÉ DE SELECCION
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 42-2024-INIA-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 servicios¹⁸

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.



Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500

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 consideración, en caso el postor ganador de la buena pro solicite la retención del diez por ciento (10%) del monto del contrato, en calidad de garantía de fiel cumplimiento, en los contratos periódicos de prestación de servicios, según lo señalado en el numeral 149.4 del artículo 149 y numeral 151.2 del artículo 151 del Reglamento. Asimismo, dicha información 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 servicios.

Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASENSIO CAROL
SILVIA FIR 70278709 hard
Motivo: Day V° B°
Fecha: 19/07/2024 11:40:40-0500

Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Day V° B°
Fecha: 19/07/2024 14:42:34-0500

Importante

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

ANEXO Nº 1

DECLARACIÓN JURADA DE DATOS DEL POSTOR

Señores

COMITÉ DE SELECCION

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA Nº 42-2024-INIA-1

Presente.-

El que se suscribe, [...], representante común del consorcio [CONSIGNAR EL NOMBRE DEL CONSORCIO], identificado con [CONSIGNAR TIPO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD] Nº [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 En los contratos periódicos de prestación de servicios, 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 consideración, en caso el consorcio ganador de la buena pro solicite la retención del diez por ciento (10%) del monto del contrato, en calidad de garantía de fiel cumplimiento, según lo señalado en el numeral 149.4 del artículo 149 y numeral 151.2 del artículo 151 del Reglamento. Asimismo, dicha información se tendrá en cuenta en caso de empate, conforme a lo previsto en el artículo 91 del Reglamento. Para dichos efectos, todos los integrantes del consorcio deben acreditar la condición de micro o pequeña empresa.

²⁰ Ibidem.

²¹ Ibidem.



Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500

Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASENSIO CAROL
SILVIA FIR 70276709 hard
Motivo: Day Vº Bº

Fecha: 19/07/2024 11:40:53-0500

Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Day Vº Bº

Fecha: 19/07/2024 14:42:54-0500

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 servicios²²

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.



Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASECIO CAROL
SILVIA FIR 70276709 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 18/07/2024 11:41:06-0500



Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500

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 servicios.



Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 14:43:12-0500

ANEXO N° 2

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

Señores
COMITÉ DE SELECCION
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 42-2024-INIA-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.



Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500

Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASENSIO CAROL
SILVIA FIR 70276709 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 11:41:18-0500

Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 14:43:33-0500

ANEXO N° 3

DECLARACIÓN JURADA DE CUMPLIMIENTO DE LOS TÉRMINOS DE REFERENCIA

Señores
COMITÉ DE SELECCION
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 42-2024-INIA-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 servicio de **Servicio de instalación de riego tecnificado Sub Estación Cochamarca (Componente II, Acción 2.1, Actividad 2.1.4)**, de conformidad con los Términos de Referencia 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 los términos de referencia, conforme a lo indicado en el acápite relacionado al contenido de las ofertas de la presente sección de las bases.



Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASENIO CAROL
SILVIA FIR 70278709 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 18/07/2024 11:41:29-0500



Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 14:43:57-0500



Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500

ANEXO N° 4

DECLARACIÓN JURADA DE PLAZO DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO

Señores
COMITÉ DE SELECCION
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 42-2024-INIA-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 prestar el servicio objeto del presente procedimiento de selección en el plazo de [CONSIGNAR EL PLAZO OFERTADO].

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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



REPÚBLICA
DEL PERÚ
Firma Digital

Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500

Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASENSIO CAROL
SILVA FIR 70276709 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 11:41:43-0500

Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 14:44:23-0500

ANEXO N° 5

PROMESA DE CONSORCIO

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

Señores

COMITÉ DE SELECCION
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 42-2024-INIA-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° 42-2024-INIA-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]

.....
Consortiado 1	Consortiado 2
Nombres, apellidos y firma del Consortiado 1 o de su Representante Legal	Nombres, apellidos y firma del Consortiado 2 o de su Representante Legal
Tipo y N° de Documento de Identidad	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.



Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500

ANEXO N° 6

PRECIO DE LA OFERTA

Señores
COMITÉ DE SELECCION
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 42-2024-INIA-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
TOTAL	

El precio de la oferta [CONSIGNAR LA MONEDA DE LA CONVOCATORIA] incluye todos los tributos, seguros, transporte, inspecciones, pruebas y, de ser el caso, los costos laborales conforme a la legislación vigente, así como cualquier otro concepto que pueda tener incidencia sobre el costo del servicio 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.
- En caso que el postor reduzca su oferta, según lo previsto en el artículo 68 del Reglamento, debe presentar nuevamente este Anexo.
- 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 procedimientos según relación de ítems, consignar lo siguiente:
“El postor puede presentar el precio de su oferta en un solo documento o documentos independientes, en los ítems que se presente”.
- En caso de contrataciones que conllevan 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”.

Incluir o eliminar, según corresponda

Importante para la Entidad

Si durante la fase de actos preparatorios, las Entidades advierten que es posible la participación de proveedores que gozan del beneficio de la exoneración del IGV prevista en la Ley N° 27037, Ley de Promoción de la Inversión en la Amazonía, incluir el siguiente anexo:

Esta nota deberá ser eliminada una vez culminada la elaboración de las bases

ANEXO N° 7
DECLARACIÓN JURADA DE CUMPLIMIENTO DE CONDICIONES PARA LA
APLICACIÓN DE LA EXONERACIÓN DEL IGV

Señores

COMITÉ DE SELECCION

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 42-2024-INIA-1

Presente.-

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

- 1.- Que el domicilio fiscal de la empresa²⁶ se encuentra ubicada en la Amazonía y coincide con el lugar establecido como sede central (donde tiene su administración y lleva su contabilidad);
- 2.- Que la empresa se encuentra inscrita en las Oficinas Registrales de la Amazonía (exigible en caso de personas jurídicas);
- 3.- Que, al menos el setenta por ciento (70%) de los activos fijos de la empresa se encuentran en la Amazonía; y
- 4.- Que la empresa no presta servicios fuera de la Amazonía.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

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



Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500

²⁶ En el artículo 1 del "Reglamento de las Disposiciones Tributarias contenidas en la Ley de Promoción de la Inversión en la Amazonía" se define como "empresa" a las "Personas naturales, sociedades conyugales, sucesiones indivisas y personas consideradas jurídicas por la Ley del Impuesto a la Renta, generadoras de rentas de tercera categoría, ubicadas en la Amazonía. Las sociedades conyugales son aquellas que ejerzan la opción prevista en el Artículo 16 de la Ley del Impuesto a la Renta"

Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASENSIO CAROL
SILVIA FIR 70278709 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 11:42:22-0500

Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 14:45:21-0500

ANEXO N° 8

EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

Señores
COMITÉ DE SELECCION
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 42-2024-INIA-1
Presente.-

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

Nº	CLIENTE	OBJETO DEL CONTRATO	N° CONTRATO / O/S / COMPROBANTE DE PAGO	FECHA DEL CONTRATO O CP ²⁷	FECHA DE LA CONFORMIDAD DE SER EL CASO ²⁸	EXPERIENCIA PROVENIENTE ²⁹ DE:	MONEDA	IMPORTE ³⁰	TIPO DE CAMBIO VENTA ³¹	MONTO FACTURADO ACUMULADO ³²
1										
2										
3										
4										

²⁷ Se refiere a la fecha de suscripción del contrato, de la emisión de la Orden de Servicios o de cancelación del comprobante de pago, según corresponda.

²⁸ Únicamente, cuando la fecha del perfeccionamiento del contrato, sea previa a los ocho (8) años anteriores a la fecha de presentación de ofertas, caso en el cual el postor debe acreditar que la conformidad se emitió dentro de dicho periodo.

²⁹ Si el titular de la experiencia no es el postor, consignar si dicha experiencia corresponde a la matriz en caso que el postor sea sucursal, o fue transmitida por reorganización societaria, debiendo acompañar la documentación sustentatoria correspondiente. Al respecto, según la Opinión N° 216-2017/DTN “Considerando que la sociedad matriz y la sucursal constituyen la misma persona jurídica, la sucursal puede acreditar como suya la experiencia de su matriz”. Del mismo modo, según lo previsto en la Opinión N° 010-2013/DTN, “... en una operación de reorganización societaria que comprende tanto una fusión como una escisión, la sociedad resultante podrá acreditar como suya la experiencia de la sociedad incorporada o absorbida, que se extingue producto de la fusión; asimismo, si en virtud de la escisión se transfiere un bloque patrimonial consistente en una línea de negocio completa, la sociedad resultante podrá acreditar como suya la experiencia de la sociedad escindida, correspondiente a la línea de negocio transmitida. De esta manera, la sociedad resultante podrá emplear la experiencia transmitida, como consecuencia de la reorganización societaria antes descrita, en los futuros procesos de selección en los que participe”.

³⁰ Se refiere al monto del contrato ejecutado incluido adicionales y reducciones, de ser el caso.

³¹ 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 Servicios o de cancelación del comprobante de pago, según corresponda.

³² Consignar en la moneda establecida en las bases.

35



Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASECIO CAROL
SILVIA FIR 70278709 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 11:42:35-0500



Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 14:45:42-0500



Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500

Nº	CLIENTE	OBJETO DEL CONTRATO	N° CONTRATO / O/S / COMPROBANTE DE PAGO	FECHA DEL CONTRATO O CP ²⁷	FECHA DE LA CONFORMIDAD DE SER EL CASO ²⁸	EXPERIENCIA PROVENIENTE ²⁹ DE:	MONEDA	IMPORTE ³⁰	TIPO DE CAMBIO VENTA ³¹	MONTO FACTURADO ACUMULADO ³²
5										
6										
7										
8										
9										
10										
	...									
20										
TOTAL										

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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



Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500



Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASENSIO CAROL
SILVIA FIR 70276709 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 11:42:47-0500



Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 14:46:03-0500

ANEXO N° 9

DECLARACIÓN JURADA
(NUMERAL 49.4 DEL ARTÍCULO 49 DEL REGLAMENTO)

Señores
COMITÉ DE SELECCION
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 42-2024-INIA-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/rnp/content/relación-de-proveedores-sancionados>. También le asiste dicha facultad al órgano encargado de las contrataciones o al órgano de la Entidad al que se le haya asignado la función de verificación de la oferta presentada por el postor ganador de la buena pro.



Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500



Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASENIO CAROL
SILVIA FIR 70276709 hard
Motivo: Day V° B°
Fecha: 19/07/2024 11:42:59-0500



Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Day V° B°
Fecha: 19/07/2024 14:46:21-0500

Importante para la Entidad

En el caso de contratación de servicios en general que se presten fuera de la provincia de Lima y Callao cuyo valor estimado no supere los doscientos mil Soles (S/ 200,000.00) o el procedimiento de selección según relación de ítem no supere dicho monto, se debe considerar el siguiente anexo:

Esta nota deberá ser eliminada una vez culminada la elaboración de las bases.

ANEXO N° 10

**SOLICITUD DE BONIFICACIÓN DEL DIEZ POR CIENTO (10%) POR SERVICIOS PRESTADOS FUERA DE LA PROVINCIA DE LIMA Y CALLAO
(DE SER EL CASO, SOLO PRESENTAR ESTA SOLICITUD EN EL ÍTEM [CONSIGNAR EL N° DEL ÍTEM O ÍTEMS CUYO VALOR ESTIMADO NO SUPERA LOS DOSCIENTOS MIL SOLES (S/ 200,000.00)])**

Señores
COMITÉ DE SELECCION
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 42-2024-INIA-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 diez por ciento (10%) sobre el puntaje total en [CONSIGNAR EL ÍTEM O ÍTEMS, SEGÚN CORRESPONDA, EN LOS QUE SE SOLICITA LA BONIFICACIÓN] debido a que el domicilio de mi representada se encuentra ubicado en la provincia o provincia colindante donde se ejecuta la prestación.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

- Para asignar la bonificación, el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda, verifica el domicilio consignado por el postor en el Registro Nacional de Proveedores (RNP).*
- Para que el postor pueda acceder a la bonificación, debe cumplir con las condiciones establecidas en el literal f) del artículo 50 del Reglamento.*



REPÚBLICA
DEL PERÚ
Firma Digital

Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500

Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASENIO CAROL
SILVIA FIR 70276709 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 11:43:11-0500

Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 14:46:44-0500

Importante

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

ANEXO N° 10

SOLICITUD DE BONIFICACIÓN DEL DIEZ POR CIENTO (10%) POR SERVICIOS PRESTADOS FUERA DE LA PROVINCIA DE LIMA Y CALLAO
(DE SER EL CASO, SOLO PRESENTAR ESTA SOLICITUD EN EL ÍTEM [CONSIGNAR EL N° DEL ÍTEM O ÍTEMS CUYO VALOR ESTIMADO NO SUPERA LOS DOSCIENTOS MIL SOLES (S/ 200,000.00)])

Señores
COMITÉ DE SELECCION
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 26-2024-INIA-1
Presente.-

Mediante el presente el que se suscribe, [.....], representante común del consorcio [CONSIGNAR EL NOMBRE DEL CONSORCIO], solicito la asignación de la bonificación del diez por ciento (10%) sobre el puntaje total en [CONSIGNAR EL ÍTEM O ÍTEMS, SEGÚN CORRESPONDA, EN LOS QUE SE SOLICITA LA BONIFICACIÓN] debido a que los domicilios de todos los integrantes del consorcio se encuentran ubicados en la provincia o provincias colindantes donde se ejecuta la prestación.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

- Para asignar la bonificación, el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda, verifica el domicilio consignado de los integrantes del consorcio, en el Registro Nacional de Proveedores (RNP).
- Para que un consorcio pueda acceder a la bonificación, cada uno de sus integrantes debe cumplir con las condiciones establecidas en el literal f) del artículo 50 del Reglamento.



Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASECIO CAROL
SILVIA FIR 70276709 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 11:43:23-0500



Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 14:47:02-0500



Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500

ANEXO N° 11

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

Señores
COMITÉ DE SELECCION
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 42-2024-INIA-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.



Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500



Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASENSIO CAROL
SILVIA FIR 70276709 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 11:43:36-0500



Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 14:47:21-0500

ANEXO N° 12

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 SELECCION
ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° 42-2024-INIA-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.



REPÚBLICA
DEL PERÚ
Firma Digital

Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500



Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASENSIO CAROL
SILVIA FIR 70276709 hard
Motivo: Dey V° B°
Fecha: 19/07/2024 11:43:49-0500



Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Dey V° B°
Fecha: 19/07/2024 14:47:40-0500

“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”
 “Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho”

TÉRMINOS DE REFERENCIA

**Servicio de instalación de riego tecnificado Sub Estación Cochamarca
(Componente II, Acción 2.1, Actividad 2.1.4)**

1. ÁREA QUE REALIZA EL REQUERIMIENTO

Dirección de Desarrollo Tecnológico Agrario/PI con CUI N° 2432072 “Mejoramiento de la disponibilidad de material genético de ganado bovino con alto valor a nivel nacional. 7 Departamentos”.

2. OBJETO DE LA CONTRATACIÓN

Contratación del Servicio de instalación de riego tecnificado Sub Estación Cochamarca del **Componente II**: Fortalecimiento de los núcleos genéticos regionales; Acción **2.1**. Especialista en Biotecnología Reproductiva en Bovinos **2.1.4.3** Acondicionamiento espacios para NGR; en el marco del PI con CUI N° 2432072 - "Mejoramiento de la Disponibilidad de Material Genético de Ganado Bovino con Alto Valor a Nivel Nacional. 7 Departamentos".

Componente	Acción	Actividad	Tarea	EEA
Componente II	2.1	2.1.4	2.1.4.3	Baños del Inca SEE Cochamarca

3. FINALIDAD PÚBLICA

La presente contratación tiene por finalidad contratar los servicios de una persona jurídica y/o persona natural para realizar el servicio el servicio de instalación de riego tecnificado Sub Estación Cochamarca con finalidad de contribuir en ejecutar acciones de innovación agraria en los recursos vegetales, biotecnología vegetal, cultivos andinos, frutales, hortalizas, maíz, raíces y tuberosas, palto en la EEA Baños del Inca, y tenga una diversificación agrícola. Y en cumplimiento de las metas del proyecto “Mejoramiento de la disponibilidad de material genético de ganado bovino con alto valor a nivel nacional. 7 departamentos”, con código: 2432072 en la Región Lima.

4. DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO

La presente meta tiene por objetivo la Instalación de Riego Tecnificado (Red de distribución de riego y caseta de bombeo) en la Sub Estación Cochamarca de la EEA Baños del Inca – Cajamarca.

El servicio de instalación de riego tecnificado será a todo costo y debe estar acorde a las características técnica contenidas en la ficha técnica adjunta a la presente (Anexo 01)

5. PERFIL DEL POSTOR

Del Postor:

Capacidad legal:

- RNP vigente y RUC activo.
- No tener impedimento de contratar con el estado.

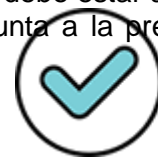
Capacidad Técnica y Profesional:

- Se detalla en los requisitos de calificación.



REPÚBLICA
DEL PERÚ
Firma Digital

Firmado digitalmente por:
 GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
 hard
 Motivo: En señal de conformidad
 Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500



Presentado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 14:55:43-0500



Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASECIO CAROL
SILVIA FIR 70276709 hard
Motivo: Doy Vº Bº
Fecha: 19/07/2024 12:24:00-0500

Firmado digitalmente por
CASANOVA ANDRÉS MELGAR
David Pastor AL 2031365994
www.gob.pe/midagri
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 11/08/2024 10:53:52-0500

Firmado digitalmente por:
QUILCATE PAIRAZAMÁN
CARLOS ENRIQUE FIR 19255003 hard
Motivo: Doy Vº Bº
Fecha: 11/08/2024 10:45:46-0500



**BICENTENARIO
DEL PERÚ
2021 - 2024**



Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

Instituto Nacional
de Innovación Agraria

Dirección de Desarrollo Tecnológico
Agrario



"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

5.1 Confidencialidad

El proveedor deberá dar cumplimiento a todas las políticas y estándares definidos por La Entidad, en materia de confidencialidad. Dicha obligación comprende la información que se recepciona, la que se entrega y la información producida durante la realización de las actividades y una vez que se haya concluido el servicio. Dicha información puede consistir en mapas, dibujos, fotografías, mosaicos, planos, informes, expedientes, cálculos y demás documentos e información compilados o recibidos por el contratista, quedando prohibido revelar dicha información a terceros, caso contrario la Entidad tomara las medidas correspondientes.

5.2 Propiedad Intelectual

La entidad tendrá todos los derechos de propiedad intelectual, incluidos sin limitación.

Las patentes, derechos de autor, nombres comerciales y marcas registradas respecto a los productos o documentos y otros materiales que guarden una relación directa con la ejecución del servicio o que se hubieren creado o producido como consecuencia o en el curso de la ejecución del servicio. A solicitud de la Entidad, el contratista tomará todas las medidas necesarias, y en general, asistirá a la Entidad para obtener esos derechos.

6. ENTREGABLE

ENTREGABLE	PLAZO DE ENTREGA
Único Entregable: 01 Informe del servicio realizado según descripción de la ficha técnica adjunta descrito en el ítem 4 del presente TDR.	Como máximo hasta treinta (30) días calendario, a partir del día siguiente de notificada la Orden de Servicio o Contrato lo que ocurra primero.

7. PLAZO DE EJECUCIÓN DEL SERVICIO

Hasta treinta (30) días calendario, a partir del día siguiente de notificada la Orden de Servicio o Contrato lo que ocurra primero.

8. LUGAR DE EJECUCIÓN DEL SERVICIO

En el Anexo Cochamarca EE Baños del Inca - Cajamarca.

9. CONFORMIDAD DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO

La conformidad del servicio será emitida por el Director de la Dirección de Desarrollo Tecnológico Agrario- DDTA en calidad de Responsable de la UEI previo V.B. del Supervisor del Proyecto y firma del Coordinador quien corroborará que se cumplan las actividades enmarcadas en el TDR, dentro de un plazo que no exceda de siete (7) días calendarios.

Firmado digitalmente por:
ALYAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 14:56:09-0500

10. SISTEMA DE CONTRATACIÓN

Suma Alzada



Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500

11. FORMA DE PAGO Y PENALIDAD

El pago se efectuará después de efectuada la prestación parcial descrita en el numeral 6 del presente TDR. y después de otorgada la conformidad, el pago se

Firmado digitalmente por:
CASANOVA NUNEZ MELGAR
DAVID PABLO FIR 31385994
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 11/06/2024 10:54:01-0500

Firmado digitalmente por:
QUILCATE PAIRAZAMAN
CARLOS ENRIQUE FIR 19255003 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 11/06/2024 10:45:59-0500

Firmado digitalmente por:
ALEJOS ABERCACION CARRANZO
SILVIA FIR 78270217 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 12:24:19-0500



Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

Instituto Nacional
de Innovación Agraria

Dirección de Desarrollo Tecnológico
Agrario



"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

realizará dentro del plazo de diez (10) días calendario de otorgada la conformidad de la prestación

Si se incurre en retraso injustificado en la ejecución de las prestaciones objeto del servicio, el Instituto Nacional de Innovación Agraria – INIA, le aplicará en todos los casos, una penalidad por cada día calendario de atraso hasta por el monto máximo equivalente al diez por ciento (10%) del monto del servicio. La penalidad se aplicará automáticamente y se calculará de acuerdo a la siguiente fórmula:

$$\text{Penalidad Diaria} = \frac{0.10 \times \text{Monto}}{F \times \text{Plazo en días}}$$

Dónde:

F= 0.40 para plazos menores o iguales a sesenta (60) días en el caso de bienes y servicios.

F= 0.25 para plazos mayores a sesenta (60) días en el caso de bienes y servicios.

12. CLÁUSULA 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.

13. CLÁUSULA DE CUMPLIMIENTO

Son causales de resolución de contrato la presentación con información inexacta o falsa de la Declaración Jurada de Prohibiciones e Incompatibilidades a que se hace referencia en la Ley de prevención y mitigación del conflicto de intereses en el acceso y salida de personal del servicio público. Asimismo, en caso se incumpla con los impedimentos señalados en el artículo 5 de dicha ley se aplicará la inhabilitación por cinco años (5) para contratar o prestar servicios al Estado, bajo cualquier modalidad.

13.1 Resolución de contrato

Firmado digitalmente por:
Ay. La Molina 1981 La Molina
Central Telefónica 249 2100 Anexo 214
CARLOS ENRIQUE FIR 19255003
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 11/06/2024 10:54:12-0500

Firmado digitalmente por:
QUILCATE PAIRAZAMÁN
CARLOS ENRIQUE FIR 19255003
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 11/06/2024 10:46:14-0500



REPÚBLICA
DEL PERÚ
Firma Digital

Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500



BICENTENARIO
DEL PERÚ
Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASENSIO CAROL
SILVIA FIR 70276709
hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 12:24:35-0500



"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

Las partes podrán resolver el presente contrato u orden de servicio por las siguientes causales:

- Mutuo acuerdo entre las partes cuando exista la imposibilidad de su ejecución total o parcial, requiriéndose pronunciamiento del área usuaria.
- El incumplimiento injustificado de las obligaciones a cargo de EL CONTRATISTA, pese a haber sido requerido para ello.
- Haber llegado acumular el monto máximo de la penalidad por mora en la Ejecución de la prestación a cargo de EL CONTRATISTA.
- Por caso fortuito, fuerza mayor, o por hecho sobreviniente al perfeccionamiento del contrato u orden de servicio que no sea imputable a las partes y que imposibilite de manera definitiva la continuación de la ejecución del presente contrato u orden de servicio.

13.1.1. Si alguna de las partes falta al cumplimiento de sus obligaciones, la parte perjudicada debe requerir mediante carta simple que las ejecute en un plazo no mayor a cinco (5) días calendario, bajo apercibimiento de resolver el presente contrato u orden de servicio.

13.1.2. Si vencido dicho plazo el incumplimiento continúa, la parte perjudicada puede resolver el presente contrato u orden de servicio en forma total o parcial, comunicando mediante carta simple la decisión de resolver el presente contrato u orden de servicio; o a través del correo electrónico autorizado por el contratista.

a) El contrato u orden de servicio queda resuelto de pleno derecho a partir de la recepción de dicha comunicación.

13.1.3. EL INIA puede resolver el presente contrato u orden de servicio sin requerir previamente el cumplimiento a EL CONTRATISTA, cuando se deba a la acumulación del monto máximo de penalidad por mora o cuando la situación de cumplimiento no pueda ser revertida. En estos casos, basta comunicar a EL CONTRATISTA mediante carta simple la decisión de resolver el presente contrato u orden de servicio.

13.1.4. La resolución parcial solo involucra a aquella parte del contrato u orden de servicio afectada por el incumplimiento y siempre que dicha parte sea separable e independiente del resto de las obligaciones contractuales, siempre que la resolución total del contrato u orden de servicio pudiera afectar los intereses de EL INIA.

En tal sentido, el requerimiento que se efectúe precisa con claridad qué parte del contrato u orden de servicio queda resuelta si persistiera el incumplimiento. de no hacerse tal precisión, se entiende que la resolución es total.

14. OTRAS CONDICIONES

De presentarse hechos generadores de atraso, el contratista puede solicitar ampliación de plazo dentro de los siete (7) días siguientes de finalizado el hecho generador del atraso o paralización, solicitud debidamente sustentada y que no es subsanable.

La Entidad debe resolver dicha solicitud y notificar su decisión al contratista en el plazo de diez (10) días calendario, computado desde el día siguiente de su presentación.

Firmado digitalmente por:
QUILCATE PAIRAZAMÁN
CARLOS ENRIQUE FIR 19255003 hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 11/06/2024 10:46:27-0500
Elaborado por

Firmado digitalmente por:
CASANOVA NUÑEZ MELGAR
David Pavel FAU 20131365994
soft
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 11/06/2024 10:54:10-0500
Aprobado por / Jefe de Oficina /
Dirección





Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

Instituto Nacional
de Innovación Agraria

Dirección de Desarrollo Tecnológico
Agrario



"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"



REPÚBLICA
DEL PERÚ
Firma Digital

Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500

3.1. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN

B	CAPACIDAD TÉCNICA Y PROFESIONAL
B.3	CALIFICACIONES DEL PERSONAL CLAVE
B.3.1	FORMACIÓN ACADÉMICA
	<p><u>Requisitos:</u></p> <p>TITULADO, COLEGIADO Y HABILITADO del personal clave requerido como Ingeniero Agrícola y/o ingeniero agroindustrial y/o ingeniero agrónomo.</p> <p><u>Acreditación:</u></p> <p>El TITULO PROFESIONAL será verificado por el órgano encargado de las contrataciones o comité de selección, según corresponda, en el Registro Nacional de Grados Académicos y Títulos Profesionales en el portal web de la Superintendencia Nacional de Educación Superior Universitaria - SUNEDU a través del siguiente link: https://enlinea.sunedu.gob.pe/ o en el Registro Nacional de Certificados, Grados y Títulos a cargo del Ministerio de Educación a través del siguiente link: https://titulosinstitutos.minedu.gob.pe/, según corresponda.</p> <p>En caso EL TITULO PROFESIONAL no se encuentre inscrito en el referido registro, el postor debe presentar la copia del diploma respectivo a fin de acreditar la formación académica requerida.</p>
B.3.2	CAPACITACIÓN
	<p><u>Requisitos:</u></p> <p>Mínimo de 80 horas lectivas, en CURSOS RELACIONADOS A DISEÑO DE SISTEMA DE RIEGO TECNIFICADO del personal clave requerido como Ingeniero Agrícola y/o ingeniero agroindustrial y/o ingeniero agrónomo.</p> <p><u>Acreditación:</u></p> <p>Se acreditará con copia simple de CONSTANCIAS, CERTIFICADOS, U OTROS DOCUMENTOS, SEGÚN CORRESPONDA.</p> <div><p>Importante</p><p><i>Se podrá acreditar la capacitación mediante certificados de estudios de postgrado, considerando que cada crédito del curso que acredita la capacitación equivale a dieciséis horas lectivas, según la normativa de la materia.</i></p></div>
B.4	EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE
	<p><u>Requisitos:</u></p> <p>Con experiencia de al menos UN (01) año en INSTALACIÓN DE SISTEMAS DE RIEGO TECNIFICADO Y/O INFRAESTRUCTURA DE RIEGO del personal clave requerido como ESPECIALISTA en INSTALACIÓN DE SISTEMAS DE RIEGO TECNIFICADO Y/O INFRAESTRUCTURA DE RIEGO</p> <p>Del personal clave requerido como Ingeniero Agrícola y/o ingeniero agroindustrial y/o ingeniero agrónomo titulado, colegiado y habilitado</p> <p><u>De presentarse experiencia ejecutada paralelamente (traslape), para el cómputo del tiempo de dicha</u></p>

Av. La Molina 1981, La Molina
Central Telefónica: 240-2100 Anexo 214
www.gob.pe/inia
www.gob.pe/midagri



Firmado digitalmente por:
QUILCATE PAIRAZAMÁN
CARLOS ENRIQUE FIR 19255003 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 11/06/2024 10:46:43-0500



BICENTENARIO
DEL PERÚ
Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASENIO CAROL
SILVIA FIR 70276709 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 12:25:00-0500



"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

	<p><u>experiencia sólo se considerará una vez el periodo traslapado.</u></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><p>Importante</p><ul style="list-style-type: none">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, la fecha de emisión y nombres y apellidos de quien suscribe el documentoEn 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.Se considerará aquella experiencia que no tenga una antigüedad mayor a veinticinco (25) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas.Al calificar la experiencia del personal, se debe valorar de manera integral los documentos presentados por el postor para acreditar dicha experiencia. En tal sentido, aun cuando en los documentos presentados la denominación del cargo o puesto no coincida literalmente con aquella prevista en las bases, se deberá validar la experiencia si las actividades que realizó el personal corresponden con la función propia del cargo o puesto requerido en las bases.</div>
C	<p>EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD</p> <p><u>Requisitos:</u></p> <p>El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a S/ 160,000.00 (CIENTO SESENTA MIL CON 00/100 SOLES), por la contratación de servicios 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/ 20,000.00 (VEINTE MIL CON 00/100 SOLES), por la venta de servicios 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 servicios similares a los siguientes: SERVICIOS DE INSTALACIÓN DE SISTEMAS DE RIEGO TECNIFICADO, ELABORACIÓN DE RESERVORIOS DE GEOMEMBRANA, INSTALACIÓN DE RESERVORIOS CIRCULARES DE GEOMEMBRANA, SERVICIOS DE MANTENIMIENTO E INSTALACIÓN DE SISTEMAS DE RIEGO. ESTA EXPERIENCIA PODRÁ SER FORMADA INSTITUCIONES PÚBLICAS.</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 servicios, 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</p>



Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500

Av. La Molina 1981, La Molina
Central Telefónica: 240-2100 Anexo 214
www.gob.pe/inia
www.gob.pe/midagri



Firmado digitalmente por:
QUILCATE PAIRAZAMÁN
CARLOS ENRIQUE FIR 19255003 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 11/08/2024 10:46:56-0500



Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 14:58:02-0500

Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASENCIO EL ARRIOLA
SILVIA FIR 00276709 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 12:25:15-0500



Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

Instituto Nacional
de Innovación Agraria

Dirección de Desarrollo Tecnológico
Agrario



"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

el abono o mediante cancelación en el mismo comprobante de pago¹, correspondientes a un máximo de veinte (20) contrataciones.

En caso los postores presenten varios comprobantes de pago para acreditar una sola contratación, se debe acreditar que corresponden a dicha contratación; de lo contrario, se asumirá que los comprobantes acreditan contrataciones independientes, en cuyo caso solo se considerará, para la evaluación, las veinte (20) primeras contrataciones indicadas en el **Anexo N° 8** referido a la Experiencia del Postor en la Especialidad

En el caso de servicios de ejecución periódica o continuada, solo se considera como experiencia la parte del contrato que haya sido ejecutada durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de presentación de ofertas, debiendo adjuntarse copia de las conformidades correspondientes a tal parte o los respectivos comprobantes de pago cancelados.

En los casos que se acredite experiencia adquirida en consorcio, debe presentarse la promesa de consorcio o el contrato de consorcio del cual se desprenda fehacientemente el porcentaje de las obligaciones que se asumió en el contrato presentado; de lo contrario, no se computará la experiencia proveniente de dicho contrato.

Asimismo, cuando se presenten contratos derivados de procesos de selección convocados antes del 20.09.2012, la calificación se ceñirá al método descrito en la Directiva "Participación de Proveedores en Consorcio en las Contrataciones del Estado", debiendo presumirse que el porcentaje de las obligaciones equivale al porcentaje de participación de la promesa de consorcio o del contrato de consorcio. En caso que en dichos documentos no se consigne el porcentaje de participación se presumirá que las obligaciones se ejecutaron en partes iguales.

Si el titular de la experiencia no es el postor, consignar si dicha experiencia corresponde a la matriz en caso que el postor sea sucursal, o fue transmitida por reorganización societaria, debiendo acompañar la documentación sustentatoria correspondiente.

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

Cuando en los contratos, órdenes de servicios 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 servicios o de cancelación del comprobante de pago, según corresponda.

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

Importante



REPÚBLICA
DEL PERÚ
Firma Digital

Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500

¹ 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".

Av. La Molina 1981, La Molina
Central Telefónica: 240-2100 Anexo 214
www.gob.pe/inia
www.gob.pe/midagri



Firmado digitalmente por:
QUILCATE PAIRAZAMÁN
CARLOS ENRIQUE FIR 19255003
hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 11/06/2024 10:47:09-0500



Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 14:58:25-0500



BICENTENARIO
DEL PERÚ

Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASENSIO CAROL
SILVIA FIR 70276709 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 12:25:34-0500



Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego

Instituto Nacional
de Innovación Agraria

Dirección de Desarrollo Tecnológico
Agrario



"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

- *Al calificar la experiencia del postor, se debe valorar de manera integral los documentos presentados por el postor para acreditar dicha experiencia. En tal sentido, aun cuando en los documentos presentados la denominación del objeto contractual no coincida literalmente con el previsto en las bases, se deberá validar la experiencia si las actividades que ejecutó el postor corresponden a la experiencia requerida.*
- *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".*

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 los Términos de Referencia 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 estos. 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.*



REPÚBLICA
DEL PERÚ
Firma Digital

Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500



Firmado digitalmente por:
QUILCATE PAIRAZAMÁN
CARLOS ENRIQUE FIR 19255003 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 11/06/2024 10:47:22-0500



Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASENSIO CAROL
SILVIA FIR 70276709 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 12:25:52-0500

Av. La Molina 1981, La Molina
Central Telefónica: 240-2100 Anexo 214

www.gob.pe/inia

Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 14:58:54-0500





PERÚ

Ministerio
de Agricultura y Riego



Instituto Nacional de Innovación Agraria

INSTITUTO NACIONAL DE INOVACIÓN AGRARIA

EEA BAÑOS DEL INCA ANEXO COCHAMARCA



F
I
C
H
A



REPÚBLICA
DEL PERÚ

Firma Digital

Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500

T
É
C
N
I
C
A

REGIÓN : CAJAMARCA
PROVINCIA : SAN MARCOS
DISTRITO : PEDRO GÁLVEZ
LUGAR : COCHAMARCA

Elger Conas Labajos
INGENIERO CIVIL
GIP 237873

PROYECTO: MEJORAMIENTO DE LA DISPONIBILIDAD DE
MATERIAL GENÉTICO DE GANADO BOVINO CON ALTO VALOR
A NIVEL NACIONAL 7 DEPARTAMENTOS, CUI N° 24320722
META: "SERVICIO DE INSTALACIÓN DE RIEGO TECNIFICADO
SUB ESTACIÓN COCHAMARCA"

Firmado digitalmente por:
QUILCATE PAIRAZAMÁN
CARLOS ENRIQUE FIR 19255003 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 04/06/2024 09:04:18-0500

Firmado digitalmente por:
ALVAREZ CORDOVA NUESTRA
YUSMELI FIR 49500099 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 14:59:38-0500

Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASENSIO CAROL
SILVIA FIR 70278709 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 12:26:06-0500



PERÚ

Ministerio
de Agricultura y Riego



Instituto Nacional de Innovación Agraria

INSTITUTO NACIONAL DE INNOVACIÓN AGRARIA

EEA BAÑOS DEL INCA ANEXO COCHAMARCA

PROYECTO: MEJORAMIENTO DE LA DISPONIBILIDAD DE MATERIAL GENÉTICO DE
GANADO BOVINO CON ALTO VALOR A NIVEL NACIONAL. 7 DEPARTAMENTOS,

Registrado Con Código Único de Inversiones N° 2432072"

FICHA TÉCNICA: "SERVICIO DE INSTALACIÓN DE RIEGO TECNIFICADO SUB ESTACIÓN COCHAMARCA"

MEMORIA DESCRIPTIVA



Departamento : Cajamarca
Provincia : San Marcos
Distrito : Pedro Gálvez
Localidad : Cochamarca

Mayo - 2024


Eiger Goñas Lobajos
INGENIERO CIVIL
CIP 237873

Memoria Descriptiva

Firmado digitalmente por:
QUILCATE PAIRAZAMÁN
CARLOS ENRIQUE FIR 19255003 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 04/06/2024 09:05:06-0500

Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 15:00:02-0500

Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASENIO CAROL
SILVIA FIR 70276709 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 12:26:20-0500

MEMORIA DESCRIPTIVA

I. MEMORIA DESCRIPTIVA

1.1. ANTECEDENTES

El proyecto denominado: "MEJORAMIENTO DE LA DISPONIBILIDAD DE MATERIAL GENÉTICO DE GANADO BOVINO CON ALTO VALOR A NIVEL NACIONAL. 7 DEPARTAMENTOS, Registrado Con Código Único de Inversiones N° 2432072", fue declarado viable con fecha 17/10/2018 04:10:52 p.m.; cuyo monto de inversión asciende a la suma de S/ 24,797,134.29 elaborado por MINISTERIO DE AGRICULTURA MINAG.

La estación experimental Baños del Inca, tiene como función principal ejecutar acciones de innovación agraria en los recursos genéticos vegetales, biotecnología vegetal, cultivos andinos, frutales, hortalizas, maíz, raíces y tuberosas, palto. Para que dicha localidad tenga una diversificación agrícola.

Como parte del cumplimiento de metas el presente servicio denominado: SERVICIO DE INSTALACIÓN DE RIEGO TECNIFICADO SUB ESTACIÓN COCHAMARCA, consiste en la instalación de un sistema de riego tecnificado, el cual contará caseta válvula, redes de distribución y aspersores de radio de 18 m, giro de 360°, el cual permitirá el correcto funcionamiento del sistema antes mencionado.

En la inspección realizada en campo y por información de los trabajadores de la sub estación de Cochamarca, se conoce que carecen del sistema antes mencionado, lo cual es una limitante para el adecuado desarrollo de sus funciones.

1.2. NOMBRE DE LA ACTIVIDAD

SERVICIO DE INSTALACIÓN DE RIEGO TECNIFICADO SUB ESTACIÓN COCHAMARCA

1.3. OBJETIVO DE LA ACTIVIDAD

La presente meta tiene por objetivo la Instalación de Riego Tecnificado Sub Estación Cochamarca.

1.4. CARACTERÍSTICAS DE LA INFRAESTRUCTURA ACTUAL

La Sub Estación de Cochamarca no cuenta con una estructura de riego tecnificada en la actualidad.

Por dicho motivo se está proponiendo la ejecución de la meta: "Servicio de Instalación de Riego Tecnificado Sub Estación Cochamarca "

REPÚBLICA
DEL PERÚ

Firma Digital

Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500



Oliver Carlos Labajos
INGENIERO CIVIL
CIP 237873

Memoria Descriptiva

Firmado digitalmente por:
QUILCATE PAIRAZAMÁN
CARLOS ENRIQUE FIR 19255003 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 04/06/2024 09:05:31-0500

Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 15:00:27-0500

Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASENSIO CAROL
SILVIA FIR 70276709 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 12:28:32-0500



1.5. DESCRIPCIÓN DE LA META FÍSICA DE INTERVENCIÓN

El proyecto consiste en la construcción del sistema de riego para complementar la infraestructura del INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN AGRARIA junto con la construcción del sistema de riego, como se aprecia en los planos de la ficha técnica.

Recursos de agua y suelo

Agua

Como única fuente de abastecimiento de agua para la irrigación del área agrícola se cuenta con un pequeño canal lateral de riego sin revestir proveniente de la zona alta con respecto a la EEA INIA Cajamarca. El caudal aportante es de 2 L/s aproximadamente el cual es almacenado en un reservorio a tajo abierto de tierra. Bajo esta necesidad por el escaso caudal disponible.

Suelos

La agricultura se basa en la explotación de pequeñas a medianas parcelas, con escasa disponibilidad de agua de riego (época de estiaje) e insuficiente infraestructura de riego, trayendo como consecuencia los productores obtienen bajos niveles de producción y productividad, para el cumplimiento de las metas antes mencionadas se detalla a continuación las siguientes partidas a intervenir.



REPÚBLICA
DEL PERÚ
Firma Digital

Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500

Tabla N° 01: Resumen de metrados.

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	METRADO
01	RIEGO TENIFICADO SUB ESTACION COCHAMARCA		
01.01	RED DE DISTRIBUCION RIEGO (9.50 HA)		
01.01.01	TRABAJOS PRELIMINARES		
01.01.01.01	TRAZO Y REPLANTEO	m	1375.00
01.01.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS		
01.01.02.01	EXCAVACION MANUAL DE ZANJAS 0.50m x 0.40m	m3	275.00
01.01.02.02	REFINE Y NIVELACION DE FONDOS DE ZANJA PARA TUBERIA	m	1375.00
01.01.02.03	CAMA DE APOYO; A=0.40 m, E=0.10 m C/M PROPIO ZARANDEADO	m	1375.00
01.01.02.04	RELLENO COMPACTADO MANUAL-0.40 m SOBRE LA CLAVE; A=0.40 m	m	1375.00
01.01.02.05	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE D=30m	m3	27.50
01.01.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIAS		
01.01.03.01	TUBERIA HDPE PN-10, 3" (DN=90MM)	m	445.00
01.01.03.02	TUBERIA HDPE PN-10, 1 1/2" (DN=50MM)	m	930.00
01.01.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS		
01.01.04.01	ACCESORIOS - 3" (90 mm)	glb	1.00

Memoria Descriptiva

Firmado digitalmente por:
QUILCATE PAIRAZAMAN
CARLOS ENRIQUE FIR 19255003 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 04/08/2024 09:05:43-0500

Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 15:00:54-0500

Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASENIO CAROL
SILVIA FIR 70278709 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 12:26:45-0500



01.01.04.02	ACCESORIOS - 1 1/2" (50 mm)	glb	1.00
01.01.05	VALVULAS		
01.01.05.01	VALVULA DE CONTROL 50 MM	und	7.00
01.01.05.02	CABEZAL DE RIEGO TECNIFICADO PARA TUBERIA DE 90MM	und	1.00
01.01.06	LINEA MOVIL DE RIEGO		
01.01.06.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE ASPERSORES VYR-36	und	8.00
01.01.07	FLETE TERRESTRE		
01.01.07.01	FLETE TERRESTRE	glb	1.00
01.02	CASETA DE BOMBEO		
01.02.01	TRABAJOS PRELIMINARES		
01.02.01.01	TRAZO Y REPLANTEO INICAL	m2	30.00
01.02.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS		
01.02.02.01	EXCAVACION PARA ZAPATAS	m3	0.32
01.02.02.02	EXCAVACION PARA BASE	m3	1.20
01.02.02.03	NIVELACION Y COMPACTACION	m2	12.00
01.02.02.04	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE D=30m	m3	1.82
01.02.03	CONCRETO SIMPLE		
01.02.03.01	CONCRETO F'c=175 Kg/cm2 PARA ZAPATAS	m3	0.32
01.02.03.02	CONCRETO F'c=175 Kg/cm2 PARA PISO	m3	1.20
01.02.03.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	1.40
01.02.04	ESTRUCTURA METALICA		
01.02.04.01	TUBO DE ACERO RECT. DE 3""X 1 1/2" X1.50mm (COLUMNA H=3.00)	und	4.00
01.02.04.02	TUBO DE ACERO RECT. DE 2 1/4""X 1 1/2" X1.50mm (VIGUETA A)	und	2.00
01.02.04.03	TUBO DE ACERO RECT. DE 2 1/4""X 1 1/2" X1.50mm (CORREAS)	m	48.00
01.02.04.04	COBERTURA CON CALAMINA ROJA 800x3600x22mm	m2	30.60
01.02.04.05	PUERTA METALICA DE 1.00X2.50 M	und	1.00
01.02.04.06	MALLA METALICA #12 PARA CASETA	m	14.00
01.02.05	DRENAJE PLUVIAL		
01.02.05.01	CANAleta DE FIERRO GALVANIZADA	m	12.00
01.02.05.02	TUBERIA PVC-SAP DE 4"	m	10.00

1.6. UBICACIÓN Y ACCESIBILIDAD DE LA ZONA DE LA ACTIVIDAD

1.6.1. UBICACIÓN GEOGRÁFICA

La meta denominada: "Servicio de Instalación de Riego Tecnificado Sub Estación Cochamarca" se encuentra enmarcado en las siguientes coordenadas geográficas y UTM WGS-84.

Localización Política : Perú.

Departamento / Región : Cajamarca.



Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard

Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500

Giger Góngas Labajos
INGENIERO CIVIL
CIP 237873

Interventoría Descriptiva

Firmado digitalmente por:
QUILCATE PAIRAZAMÁN
CARLOS ENRIQUE FIR 19255003 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 04/08/2024 09:05:55-0500

Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 15:01:18-0500

Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASENSIO CAROL
SILVIA FIR 70276709 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 12:27:04-0500



Provincia :San Marcos
Distrito :Pedro Gálvez
Ubicación :Anexo Cochamarca EE Baños del Inca - Cajamarca
Estación :EE baños del Inca anexo Cochamarca.
Región geográfica :Sierra.
Altitud :2856 m.s.n.m.

Tabla N° 02: Coordenadas UTM de Ubicación de la Meta.

LOCALIDAD	ESTE (X)	NORTE (Y)	ZONA
Anexo Cochamarca ("Servicio de Instalación de Riego Tecnificado Sub Estación Cochamarca")	806883.13	9194999.63	17S

1.6.2. MAPA DE LOCALIZACIÓN

Ilustración N° 01: Área de Influencia de la Meta.




REPÚBLICA
DEL PERÚ
Firma Digital


Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR
hard
Motivo: En señal de conformi-
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-01

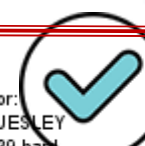



ALEJOS ASENCIO CAROL
INGENIERO CIVIL
CIP 237873

Memoria Descriptiva

 Firmado digitalmente por:
QUILCATE PAIRAZAMÁN
CARLOS ENRIQUE FIR 19255003 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 04/06/2024 09:06:08-0500

 Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 15:01:44-0500

 Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASENCIO CAROL
SILVIA FIR 70278709 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 12:27:32-0500



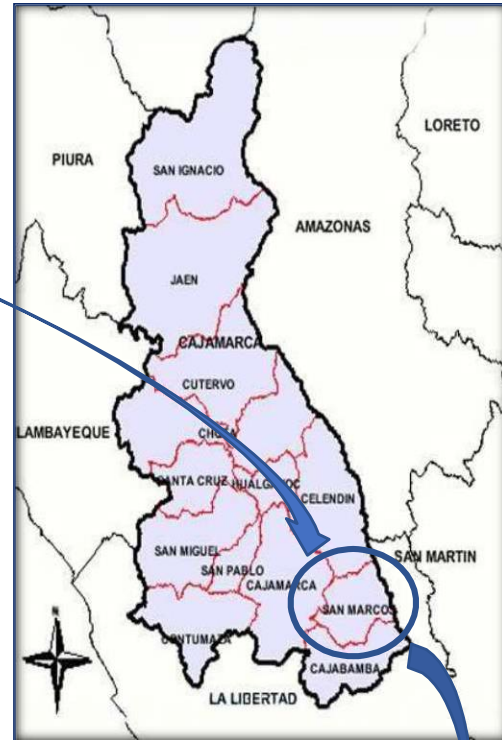
PERÚ

Ministerio
de Agricultura y Riego



Instituto Nacional de Innovación Agraria

Ilustración N° 02: Ubicación de la Meta.



Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500

Oger Gónas Labajos
INGENIERO CIVIL
CIP 237873

Memoria Descriptiva

Firmado digitalmente por:
QUILCATE PAIRAZAMÁN
CARLOS ENRIQUE FIR 19255003 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 04/08/2024 09:06:21-0500

Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 15:02:07-0500

Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASENSIO CAROL
SILVIA FIR 70278709 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 12:27:45-0500

1.6.3. VÍAS DE COMUNICACIÓN ACCESO

El acceso al área de la actividad se realiza por vía terrestre, a través de una ruta desde la ciudad de Lima.

Partiendo desde la ciudad de Lima se realiza un recorrido de 760 km hasta la ciudad de Chiclayo, con un tiempo aproximado de recorrido de 12 horas, desde la ciudad de Chiclayo se realiza un recorrido de 253 km hasta la ciudad de Cajamarca, con un tiempo aproximado de recorrido de 6 horas, desde la ciudad de Cajamarca se realiza un recorrido de 6 km hasta Baños del Inca, con un tiempo aproximado de recorrido de 8 minutos.

El acceso es desde Lima hasta el Anexo Cochamarca EE Baños del Inca - Cajamarca, se puede trasladar todo tipo de unidades móviles, los medios más comunes son los colectivos, su accesibilidad se resume en el siguiente cuadro:

Tabla N° 03: Ruta de acceso Lima – Cochamarca.

VÍAS DE COMUNICACIÓN						
De	A	Distancia en (km)	Tipo de Vía	Estado	Frecuencia	Tiempo empleado
Lima	Chiclayo	760	Asfalto	Bueno	Alta	12 horas
Chiclayo	Cajamarca	253	Asfalto	Bueno	Alta	6 horas
Cajamarca	Baños del Inca	6	Asfalto	Bueno	Alta	8 min
Baños del Inca	Cochamarca	52	Asfalto	Bueno	Media	1.25 horas

Fuente: Elaboración propia

1.6.4. ALTITUD

El Anexo Cochamarca EE Baños del Inca - Cajamarca y específicamente el área de influencia y/o intervención de la meta se encuentra a una altitud con referencia a nivel del mar de 2665.00 m.s.n.m.

1.6.5. GEOGRAFÍA

Abarca una superficie de 238,74 km² y está habitado por unas 17 109 personas según el censo del 2005. Comprende altitudes que van desde los 1 500 hasta los 4 156 m s. n. m., en ella se puede distinguir tanto valles interandinos como zonas de jalca y puna y una gran diversidad de microclimas que lo convierten en una zona atractiva y muy especial para los visitantes



Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500

Oger Gónzales Labajos
INGENIERO CIVIL
CIP: 237873

Memoria Descriptiva

Firmado digitalmente por:
QUILCATE PAIRAZAMÁN
CARLOS ENRIQUE FIR 19255003 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 04/08/2024 09:06:38-0500

Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 15:02:29-0500

Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASENSIO CAROL
SILVIA FIR 70276709 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 12:27:57-0500

1.6.6. FISIOGRAFÍA

La fisiografía de la ciudad de Baños del Inca es la de la cordillera sub andina con montañas altas y onduladas formada por meteorización física y química de la roca basamento y transporte de materiales por acción de las precipitaciones pluviales. Su territorio es montañoso, por la presencia de la Cordillera Oriental, que en esta zona presenta una menor altitud y mayor amplitud. Debido a su proximidad al Ecuador y a la Amazonía, este territorio Puna, Selva Alta y Selva Baja, según la clasificación del estudioso Pulgar Vidal. El 73% de su territorio es zona selvática y el resto es sierra.

1.6.7. CLIMA

Se identifica una gran variedad climática, desde cálido seco hasta sub húmedo y frío; siendo notoria la diferencia de temperaturas mínimas y máximas o nocturnas y diurnas. Tiene como límites climáticos una temperatura promedio anual de 18-30 °C para el caso de los valles interandinos, de 15-20 °C en la zona quechua y de 8-15 °C en la zona de jalca. La precipitación promedio anual varía de 600 a 800mm y la humedad relativa es de 60-70% de acuerdo a la estación.

Los vientos predominan de julio a septiembre, la época de lluvia se presenta en los meses de octubre a abril y el verano de mayo a septiembre.

REPÚBLICA
DEL PERÚ
Firma DigitalFirmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500

Eiger Gonzales Lobajos
INGENIERO CIVIL
CIP 237873

Mentoria Descriptiva

Firmado digitalmente por:
QUILCATE PAIRAZAMÁN
CARLOS ENRIQUE FIR 19255003 hard
Motivo: Doy Vº Bº
Fecha: 04/08/2024 09:06:50-0500
Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Doy Vº Bº
Fecha: 19/07/2024 15:02:50-0500
Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASENSIO CAROL
SILMA FIR 70278709 hard
Motivo: Doy Vº Bº
Fecha: 19/07/2024 12:28:08-0500



Ministerio
de Agricultura y Riego



Instituto Nacional de Innovación Agraria



REPÚBLICA
DEL PERÚ
Firma Digital

Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500

III. PLANILLA DE METRADOS


Oger Gollas Labajos
INGENIERO CIVIL
CIP 237873

Firmado digitalmente por:
QUILCATE PAIRAZAMÁN
CARLOS ENRIQUE FIR 19255003 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 04/08/2024 09:07:12-0500

Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 15:03:15-0500

Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASENCIO CAROL
SILVIA FIR 70278709 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 12:28:20-0500



REPUBLICA
DEL PERU
Firma Digital

Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500

RESUMEN DE PLANILLA DE METRADOS

PROYECTO: "SERVICIO DE INSTALACIÓN DE RIEGO TECNIFICADO SUB ESTACIÓN COCHAMARCA"

UBICACIÓN: Cajamarca - San Marcos - Pedro Gálvez - Cochamarca

FECHA: Mayo-2024

ITEM	DESCRIPCION	UND	METRADO
01	RIEGO TENIFICADO SUB ESTACION COCHAMARCA		
01.01	RED DE DISTRIBUCION RIEGO (9.50 HA)		
01.01.01	TRABAJOS PRELIMINARES		
01.01.01.01	TRAZO Y REPLANTEO	m	1375.00
01.01.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS		
01.01.02.01	EXCAVACION MANUAL DE ZANJAS 0.50m x 0.40m	m3	275.00
01.01.02.02	REFINE Y NIVELACION DE FONDOS DE ZANJA PARA TUBERIA	m	1375.00
01.01.02.03	CAMA DE APOYO; A=0.40 m, E=0.10 m C/M PROPIO ZARANDEADO	m	1375.00
01.01.02.04	RELLENO COMPACTADO MANUAL-0.40 m SOBRE LA CLAVE; A=0.40 m	m	1375.00
01.01.02.05	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE D=30m	m3	27.50
01.01.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIAS		
01.01.03.01	TUBERIA HDPE PN-10, 3" (DN=90MM)	m	445.00
01.01.03.02	TUBERIA HDPE PN-10, 1 1/2" (DN=50MM)	m	930.00
01.01.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS		
01.01.04.01	ACCESORIOS - 3" (90 mm)	glb	1.00
01.01.04.02	ACCESORIOS - 1 1/2" (50 mm)	glb	1.00
01.01.05	VALVULAS		
01.01.05.01	VALVULA DE CONTROL 50 MM	und	7.00
01.01.05.02	CABEZAL DE RIEGO TEGNIFICADO PARA TUBERIA DE 90MM	und	1.00
01.01.06	LINEA MOVIL DE RIEGO		
01.01.06.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE ASPERSORES R=18M, GIRO 360°	und	8.00
01.01.07	FLETE TERRESTRE		
01.01.07.01	FLETE TERRESTRE	glb	1.00
01.02	CASETA DE BOMBEO		
01.02.01	TRABAJOS PRELIMINARES		
01.02.01.01	TRAZO Y REPLANTEO INICAL	m2	30.00
01.02.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS		
01.02.02.01	EXCAVACION PARA ZAPATAS	m3	0.32
01.02.02.02	EXCAVACION PARA BASE	m3	1.20
01.02.02.03	NIVELACION Y COMPACTACION	m2	12.00
01.02.02.04	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE D=30m	m3	1.82
01.02.03	CONCRETO SIMPLE		
01.02.03.01	CONCRETO F'c=175 Kg/cm2 PARA ZAPATAS	m3	0.32
01.02.03.02	CONCRETO F'c=175 Kg/cm2 PARA PISO	m3	1.20
01.02.03.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	1.40
01.02.04	ESTRUCTURA METALICA		
01.02.04.01	TUBO DE ACERO RECT. DE 3""X 1 1/2" X1.50mm (COLUMNA H=3.00)	und	4.00
01.02.04.02	TUBO DE ACERO RECT. DE 2 1/4""X 1 1/2" X1.50mm (VIGUETA A)	und	2.00
01.02.04.03	TUBO DE ACERO RECT. DE 2 1/4""X 1 1/2" X1.50mm (CORREAS)	m	48.00
01.02.04.04	COBERTURA CON CALAMINA ROJA 800x3600x22mm	m2	30.60
01.02.04.05	PUERTA METALICA DE 1.00X2.50 M	und	1.00
01.02.04.06	MALLA METALICA #12 PARA CASETA	m	14.00
01.02.05	DRENAJE PLUVIAL		
01.02.05.01	CANAleta DE FIERRO GALVANIZADA	m	12.00
01.02.05.02	TUBERIA PVC-SAP DE 4"	m	10.00


Giger Gallas Labajos
INGENIERO CIVIL
CIP 237873

Firmado digitalmente por:
QUILCATE PAIRAZAMÁN
CARLOS ENRIQUE FIR 19255003 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 04/08/2024 09:07:28-0500

Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 15:03:36-0500

Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASENIO CAROL
SILVIA FIR 70276709 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 12:28:36-0500

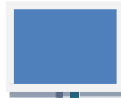


PERÚ

Ministerio
de Agricultura y Riego



Instituto Nacional de Innovación Agraria



REPÚBLICA
DEL PERÚ

Firma Digital

Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500

VII. PANEL FOTOGRÁFICO



Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASENIO CAROL
SILVIA FIR 70278709 hard
Motivo: Doy Vº Bº
Fecha: 19/07/2024 12:28:47-0500

Firmado digitalmente por:
QUILCATE PAIRAZAMÁN
CARLOS ENRIQUE FIR 19255003 hard
Motivo: Doy Vº Bº
Fecha: 04/08/2024 09:12:05-0500



Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Doy Vº Bº
Fecha: 19/07/2024 15:03:57-0500



PERÚ

Ministerio
de Agricultura y Riego



Instituto Na



Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500

PANEL FOTOGRAFICO

Espacios donde se ejecutará el servicio de instalación de riego tecnificado sub estación
Cochamarca.



Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Doy V° B°

Fecha: 19/07/2024 15:04:36-0500



Oliver Conas Labajos
INGENIERO CIVIL
CIP 237873



Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASECNCIO CAROL
SILVIA FIR 70276709 hard
Motivo: Doy V° B°

Fecha: 19/07/2024 12:28:58-0500

Firmado digitalmente por:
QUILCATE PAIRAZAMÁN
CARLOS ENRIQUE FIR 19255003 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 04/08/2024 09:12:16-0500



PERÚ

Ministerio
de Agricultura y Riego

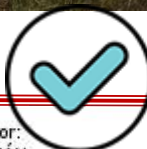


Instituto Nacional de Innovación Agraria



REPÚBLICA
DEL PERÚ
Firma Digital

Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500



Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 15:05:41-0500



Eiger Gonzales Labajos
INGENIERO CIVIL
CIP 237873



Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASECIO CAROL
SILVIA FIR 70276708 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 12:29:14-0500

Firmado digitalmente por:
QUILCATE PAIRAZAMÁN
CARLOS ENRIQUE FIR 19255003 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 04/08/2024 09:12:29-0500



PERÚ

Ministerio
de Agricultura y Riego



Instituto Nacional de Innovación Agraria



REPÚBLICA
DEL PERÚ
Firma Digital

Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motiv:
Fecha:



Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 18/07/2024 15:06:18-0500



Elger Gónzales Labajos
INGENIERO CIVIL
CIP 237873



Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASECIO CAROL
SILVIA FIR 70276709 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 18/07/2024 12:29:26-0500

Firmado digitalmente por:
QUILCATE PAIRAZAMÁN
CARLOS ENRIQUE FIR 19255003 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 04/08/2024 09:12:41-0500



Ministerio
de Agricultura y Riego



Instituto Nacional de Innovación Agraria



REPÚBLICA
DEL PERÚ
Firma Digital

Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500

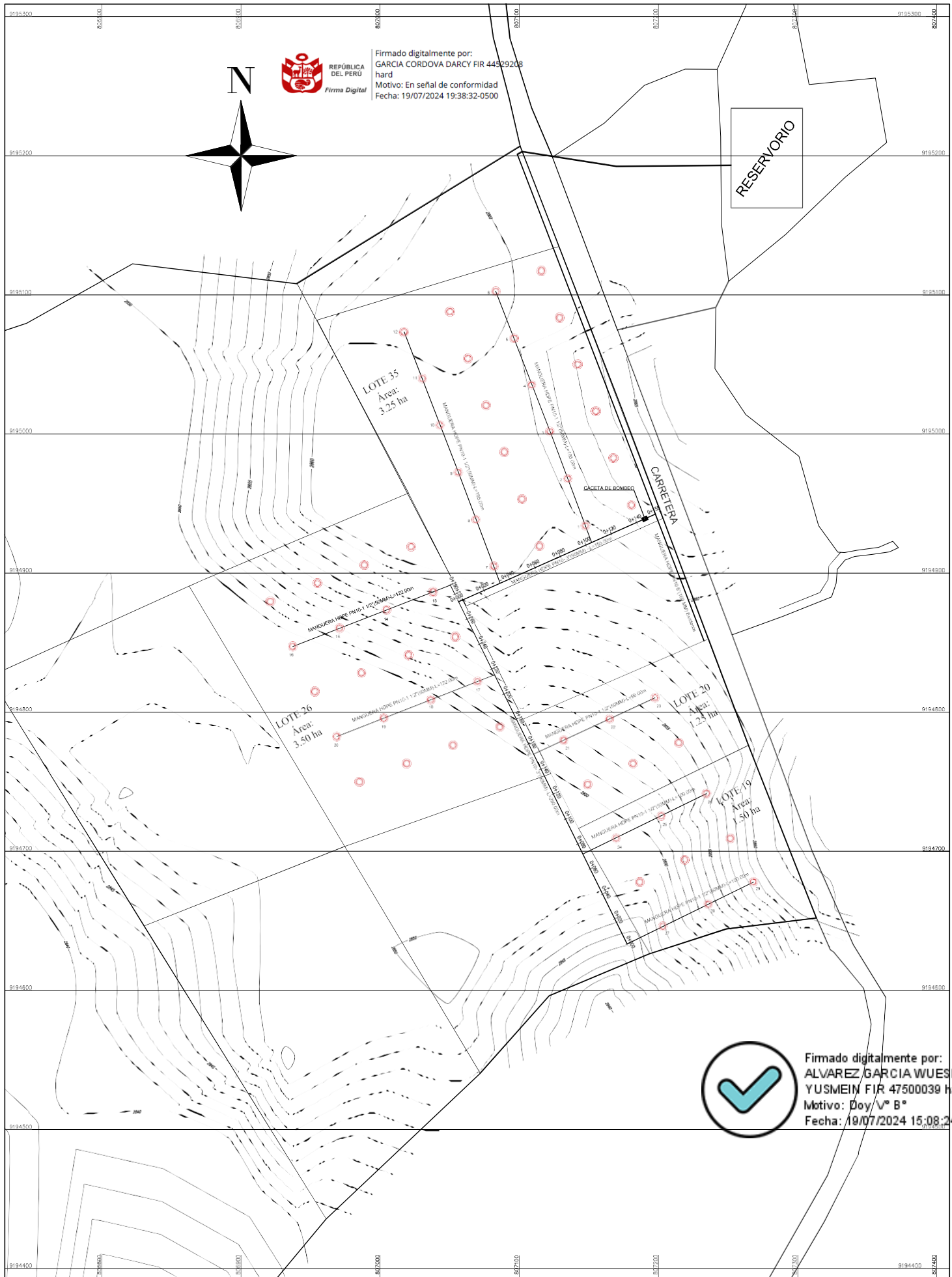
VIII. PLANOS



Firmado digitalmente por:
QUILCATE PAIRAZAMÁN
CARLOS ENRIQUE FIR 19255003 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 04/08/2024 09:12:55-0500

Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 15:06:58-0500

Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASENICIO CAROL
SILVIA FIR 70276709 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 12:29:37-0500



PLANTA GENERAL - SISTEMA DE RIEGO TECNIFICADO

ESCALA 1/1250



Firmado digitalmente por:
CARLOS ENRIQUE FERRER
CARLOS ENRIQUE FIR 16280233 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 04/05/2024 18:13:30-0500

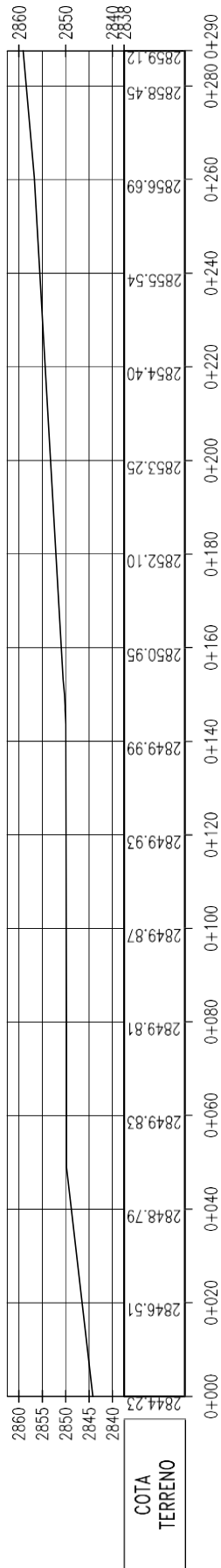


Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASENCIO CAROL
SILVA FIR 70276709 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 12:29:49-0500



		PROYECTO: "SERVICIO DE INSTALACIÓN DE RIEGO TECNIFICADO SUB ESTACIÓN COCHAMARCA"	
DIBUJADOR	PROPIETARIO	PLANO	PLANTA GENERAL
LOCALIDAD	INSTITUTO NACIONAL DE INNOVACIÓN AGRARIA	PROYECTISTA	
DISTRITO	CAJAMARCA	FECHA	MAYO - 2024
PROVINCIA	COCHAMARCA	ESCALA	INDICADA
REGION	PEDRO GÁLVEZ	LAUBIA:	PG-01

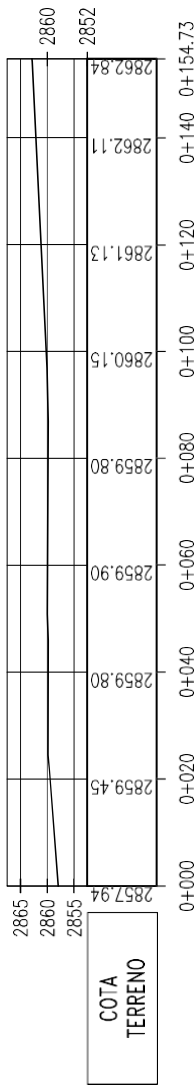
PERFIL LONGITUDINAL TRAMO 2 (290.00 m)
Esc. HZ:1000
Esc. Vert:1000



COTA
TERRENO

Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASENCIO CAROL
SILVIA FIR 70276709 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 12:30:02-0500

PERFIL LONGITUDINAL TRAMO 1 (155.00 m)
Esc. HZ:1000
Esc. Vert:1000



COTA
TERRENO

Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 15:08:56-0500

PERFIL LONGITUDINAL - TUB. HDPE PN 10 - 3" (90 MM)

ESCALA 1/1250



Firma Digital



Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44329208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500



PROYECTO

"SERVICIO DE INSTALACIÓN DE RIEGO TECNIFICADO SUB
ESTACIÓN COCHAMARCA"

PLANO

PROYECTISTA

LAMINA

PL-01

ESCALA

INDICADA

Firmado digitalmente por:
QUILGATE PAIRAZAMÁN
CARLOS ENRIQUE FIR 19255003 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 04/06/2024 06:14:32-0500



REPÚBLICA
DEL PERÚ
Firma Digital

Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500



Firmado digitalmente por:
GUILARTE PARRAGUAIN
CARLOS ENRIQUE FIR 10255003 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 10:14:51-0500



PLANTA - SISTEMA DE RIEGO

ESCALA 1/1000



Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASENCIO CAROL
SILVIA FIR 70278709 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 12:30:14-0500



Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WENESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 15:09:38-0500



PROYECTO: "SERVICIO DE INSTALACIÓN DE RIEGO TECNIFICADO SUB
ESTACIÓN COCHAMARCA"

DIBUJADOR: INSTITUTO NACIONAL DE INNOVACIÓN AGRARIA PLANTA GENERAL DE RIEGO

LOCALIDAD: COCHAMARCA	PROYECTISTA:	LÁMINA:
DISTRITO: PEDRO GÁLVEZ		
PROVINCIA: SAN MARCOS	FECHA: MAYO - 2024	ESCALA: INDICADA
REGION: CAJAMARCA		

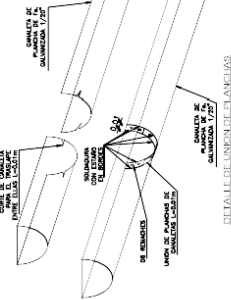
PG-01



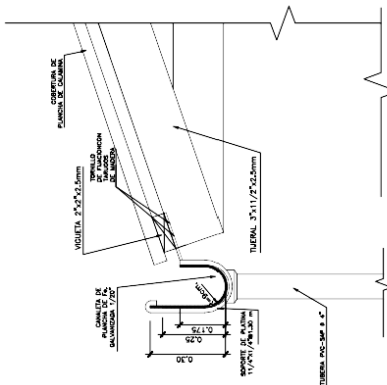
REPÚBLICA
DEL PERÚ

Firma Digital

Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500

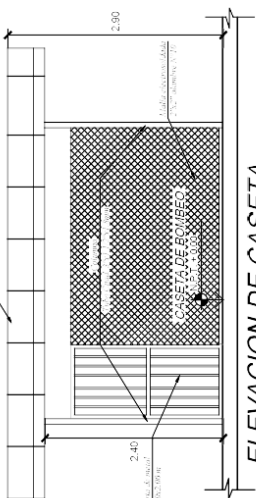


DETALLE DE CONEXIÓN DE PLACAS



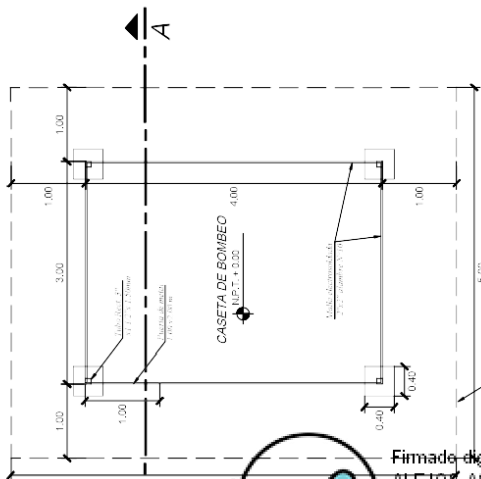
DETALLE TÍPICO DE CARGA EN PLANTA EN VIGA DE TUBO DE ACERO

Planta de columna



ELEVACION DE CASETA

ESC: 1/50

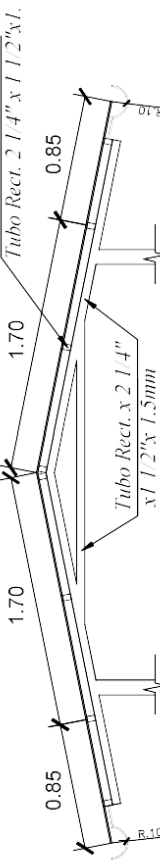


PLANTA DE CASETA

ESC: 1/50

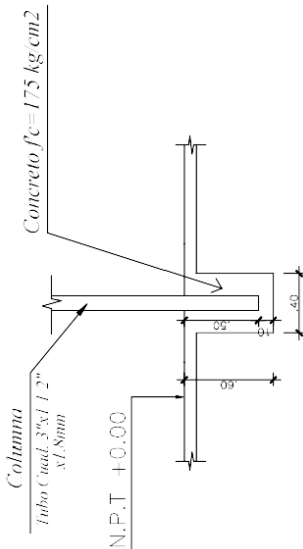
Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASENSIO CAROL
SILVIA FIR 70276709 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 12:30:25-0500

FIGUETA METALICA



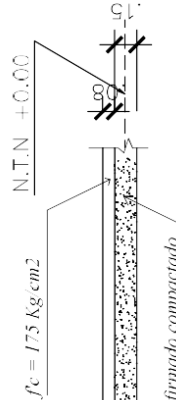
DETALLE DE TUB. ACERO

ESC: 1/25



DETALLE DE ZAPATA

ESC: 1/25

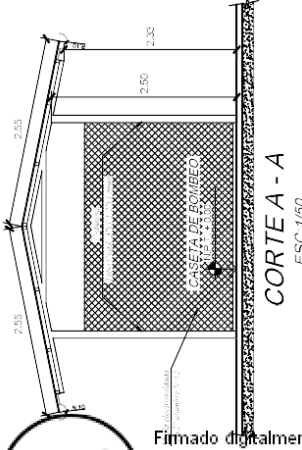


DETALLE TÍPICO DE PISO



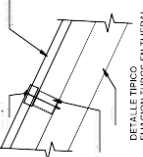
DETALLE DE ARMADURA

ESC: 1/25



CORTE A - A

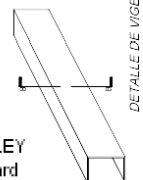
ESC: 1/50



DETALLE TÍPICO
UNION TUBOS EN TUBAL

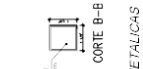


CORTE B - B

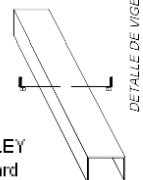


DETALLE DE VIGETA METALICAS

Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 15:10:02-0500



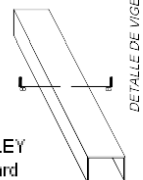
CORTE B - B



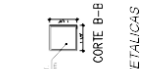
DETALLE DE VIGETA METALICAS



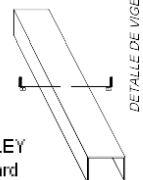
CORTE B - B



DETALLE DE VIGETA METALICAS



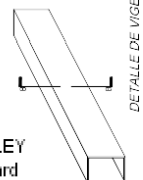
CORTE B - B



DETALLE DE VIGETA METALICAS



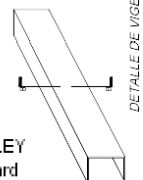
CORTE B - B



DETALLE DE VIGETA METALICAS



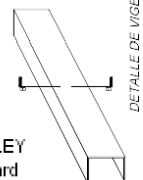
CORTE B - B



DETALLE DE VIGETA METALICAS



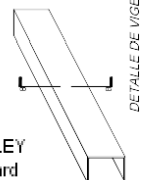
CORTE B - B



DETALLE DE VIGETA METALICAS



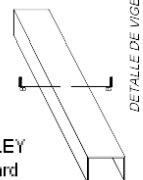
CORTE B - B



DETALLE DE VIGETA METALICAS



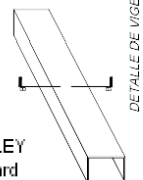
CORTE B - B



DETALLE DE VIGETA METALICAS



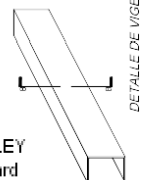
CORTE B - B



DETALLE DE VIGETA METALICAS



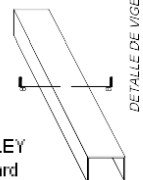
CORTE B - B



DETALLE DE VIGETA METALICAS



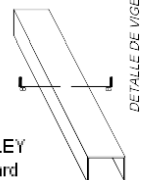
CORTE B - B



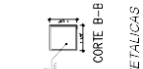
DETALLE DE VIGETA METALICAS



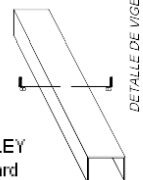
CORTE B - B



DETALLE DE VIGETA METALICAS



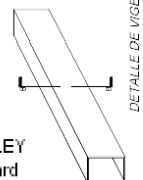
CORTE B - B



DETALLE DE VIGETA METALICAS



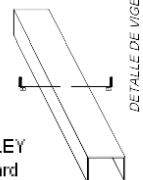
CORTE B - B



DETALLE DE VIGETA METALICAS



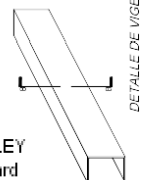
CORTE B - B



DETALLE DE VIGETA METALICAS



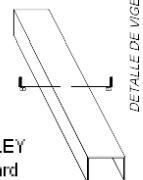
CORTE B - B



DETALLE DE VIGETA METALICAS



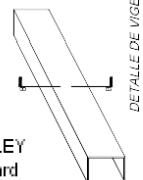
CORTE B - B



DETALLE DE VIGETA METALICAS



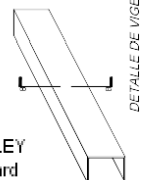
CORTE B - B



DETALLE DE VIGETA METALICAS



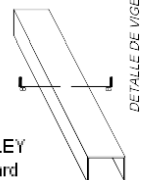
CORTE B - B



DETALLE DE VIGETA METALICAS



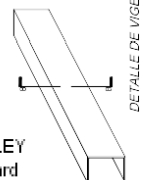
CORTE B - B



DETALLE DE VIGETA METALICAS



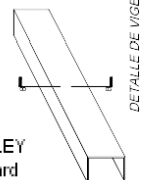
CORTE B - B



DETALLE DE VIGETA METALICAS



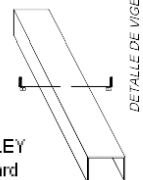
CORTE B - B



DETALLE DE VIGETA METALICAS



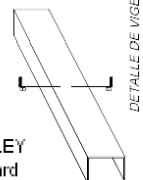
CORTE B - B



DETALLE DE VIGETA METALICAS



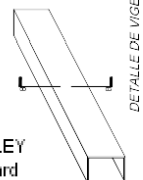
CORTE B - B



DETALLE DE VIGETA METALICAS



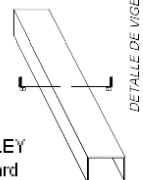
CORTE B - B



DETALLE DE VIGETA METALICAS



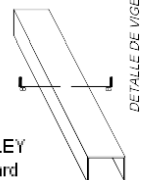
CORTE B - B



DETALLE DE VIGETA METALICAS



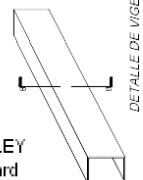
CORTE B - B



DETALLE DE VIGETA METALICAS



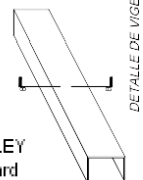
CORTE B - B



DETALLE DE VIGETA METALICAS



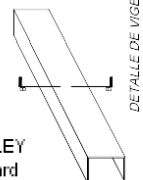
CORTE B - B



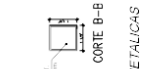
DETALLE DE VIGETA METALICAS



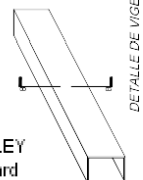
CORTE B - B



DETALLE DE VIGETA METALICAS



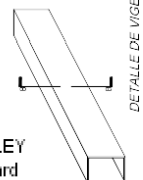
CORTE B - B



DETALLE DE VIGETA METALICAS



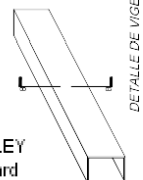
CORTE B - B



DETALLE DE VIGETA METALICAS



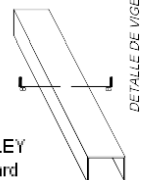
CORTE B - B



DETALLE DE VIGETA METALICAS



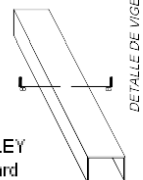
CORTE B - B



DETALLE DE VIGETA METALICAS



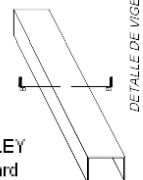
CORTE B - B



DETALLE DE VIGETA METALICAS



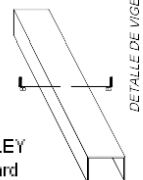
CORTE B - B



DETALLE DE VIGETA METALICAS



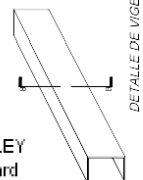
CORTE B - B



DETALLE DE VIGETA METALICAS



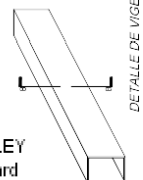
CORTE B - B



DETALLE DE VIGETA METALICAS



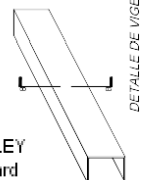
CORTE B - B



DETALLE DE VIGETA METALICAS



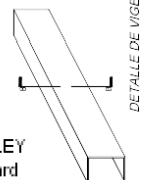
CORTE B - B



DETALLE DE VIGETA METALICAS



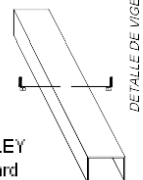
CORTE B - B



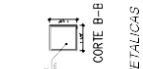
DETALLE DE VIGETA METALICAS



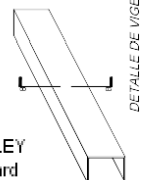
CORTE B - B



DETALLE DE VIGETA METALICAS



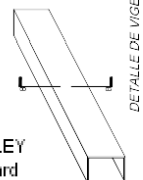
CORTE B - B



DETALLE DE VIGETA METALICAS



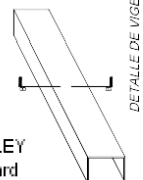
CORTE B - B



DETALLE DE VIGETA METALICAS



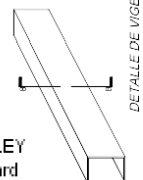
CORTE B - B



DETALLE DE VIGETA METALICAS



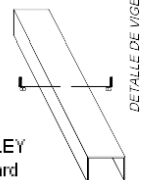
CORTE B - B



DETALLE DE VIGETA METALICAS



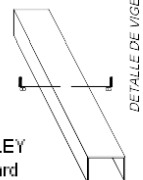
CORTE B - B



DETALLE DE VIGETA METALICAS



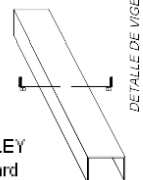
CORTE B - B



DETALLE DE VIGETA METALICAS



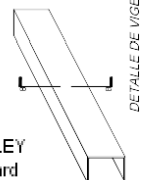
CORTE B - B



DETALLE DE VIGETA METALICAS



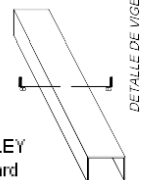
CORTE B - B



DETALLE DE VIGETA METALICAS



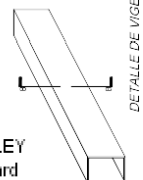
CORTE B - B



DETALLE DE VIGETA METALICAS



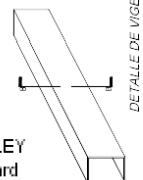
CORTE B - B



DETALLE DE VIGETA METALICAS



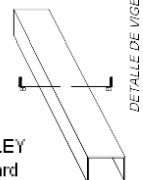
CORTE B - B



DETALLE DE VIGETA METALICAS



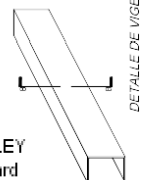
CORTE B - B



DETALLE DE VIGETA METALICAS



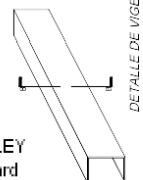
CORTE B - B



DETALLE DE VIGETA METALICAS

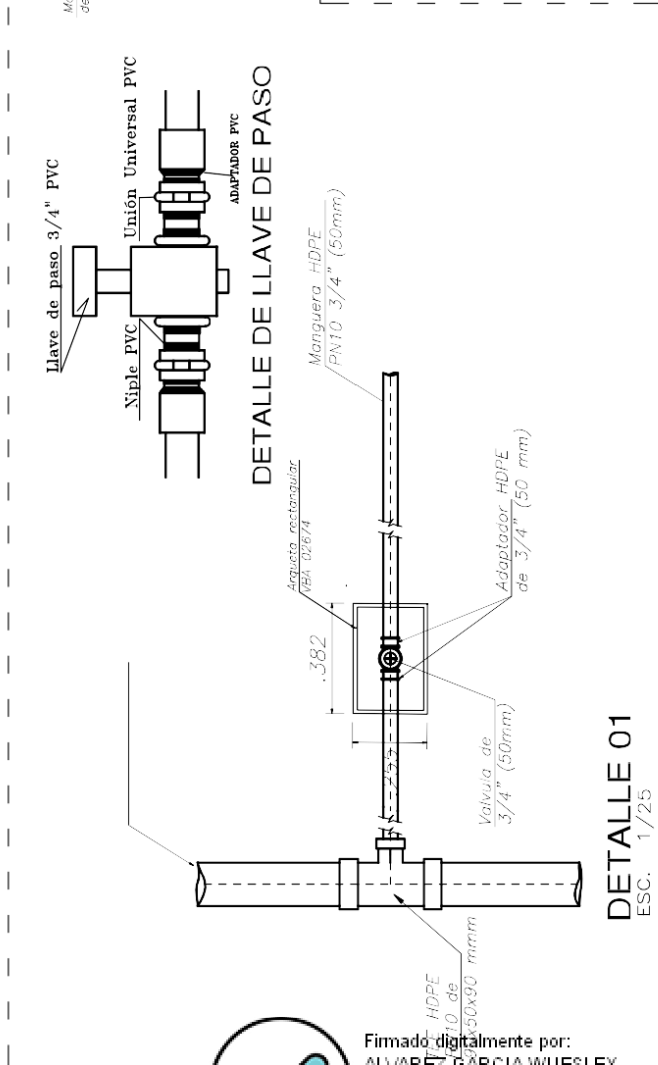
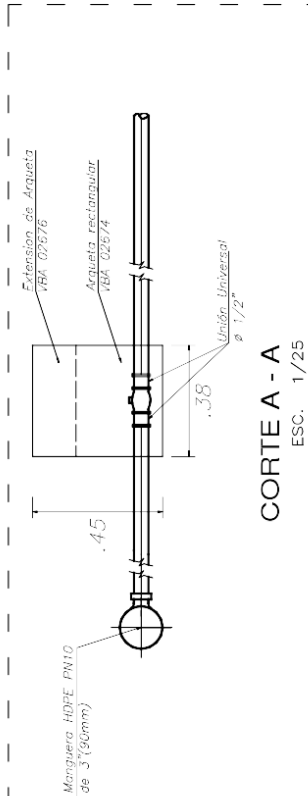
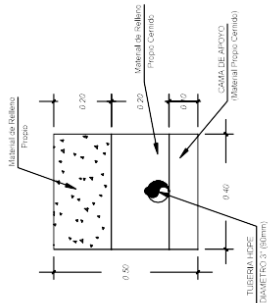


CORTE B - B



NOTA:

- A: Relleno final con material propio.
B: Protección encima de clave de tubo, con arena de cerro y compactación manual; $h=0.30m$
C: Cama de apoyo con arena de cerro, $h=10\text{ cm}$ y compactada manualmente manual.
- Para ejecutar el empalme, profundizar la zona por debajo del mismo, en una longitud igual a 3 veces la longitud de la campana.
 - La campana debe colocarse en sentido opuesto al flujo.



PROYECTO		"SERVICIO DE INSTALACIÓN DE RIEGO TECNIFICADO SUB ESTACIÓN COCHAMARCA"	
DIBUJADOR	PROPIETARIO	PLAN	DETALLES DE ZANJA, CONEXIONES Y ARQUETA
UBICACION	INSTITUTO NACIONAL DE INNOVACIÓN AGRARIA		
LOCALIDAD	PROYECTISTA		
DISTRITO	: COCHAMARCA		
PROVINCIA	: PEDRO GALVEZ		
REGION	: SAN MARCOS		
FECHA		MAYO - 2024	
INDICADA		LÁMINA	
INDICADA		DZCA-01	



REPÚBLICA
DEL PERÚ
Firma Digital

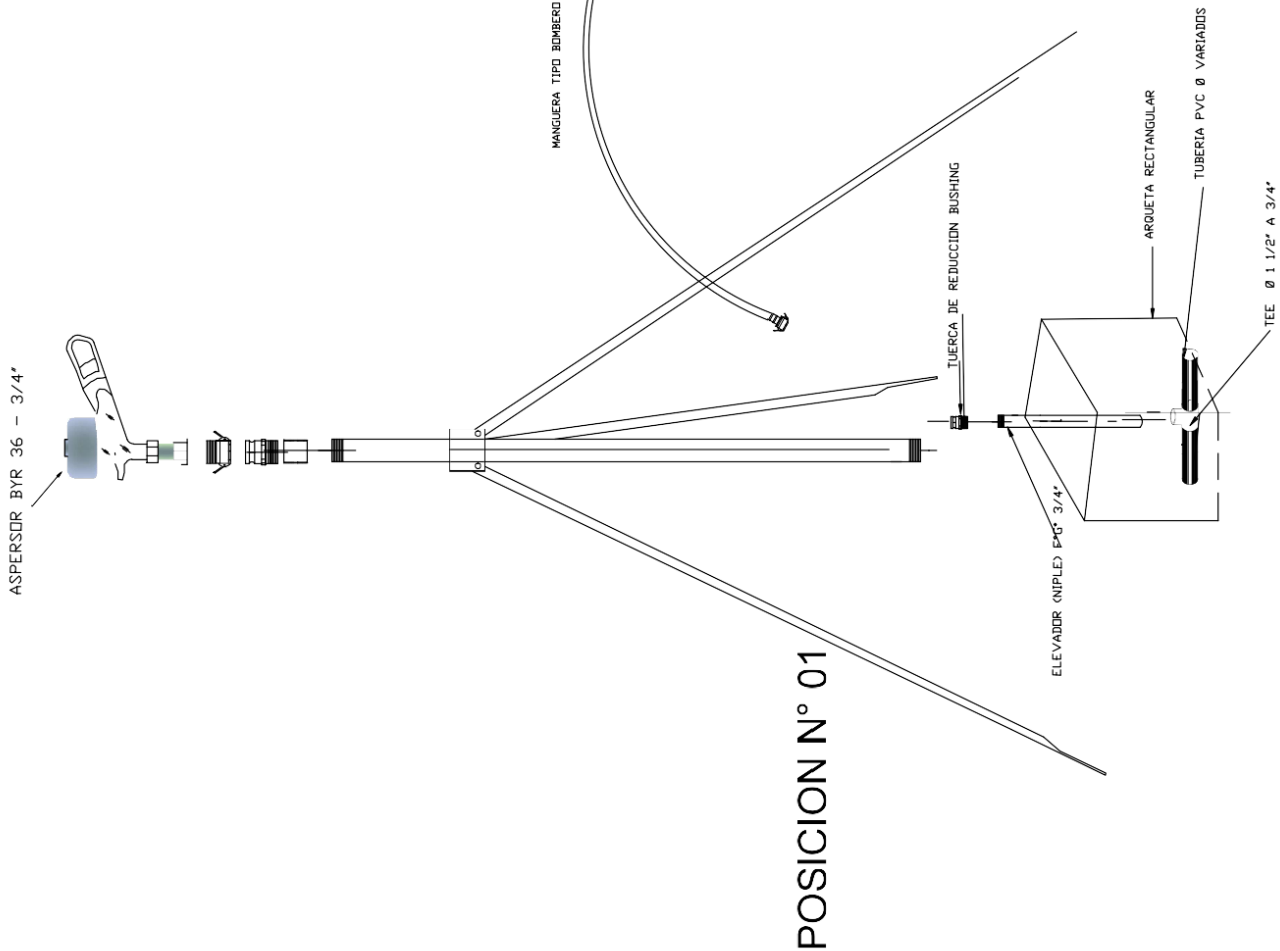
Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500

LATERAL DE RIEGO CON ASPERSOR CIRCULAR BYR 36 - 3/4"

Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASENCIO CAROL
SILVIA FIR 70276709 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 12:30:48-0500



Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 13:10:59-0500



DETALLE DE INSTALACION
CAÑON MOVIL

POSICION N° 02 Y 03

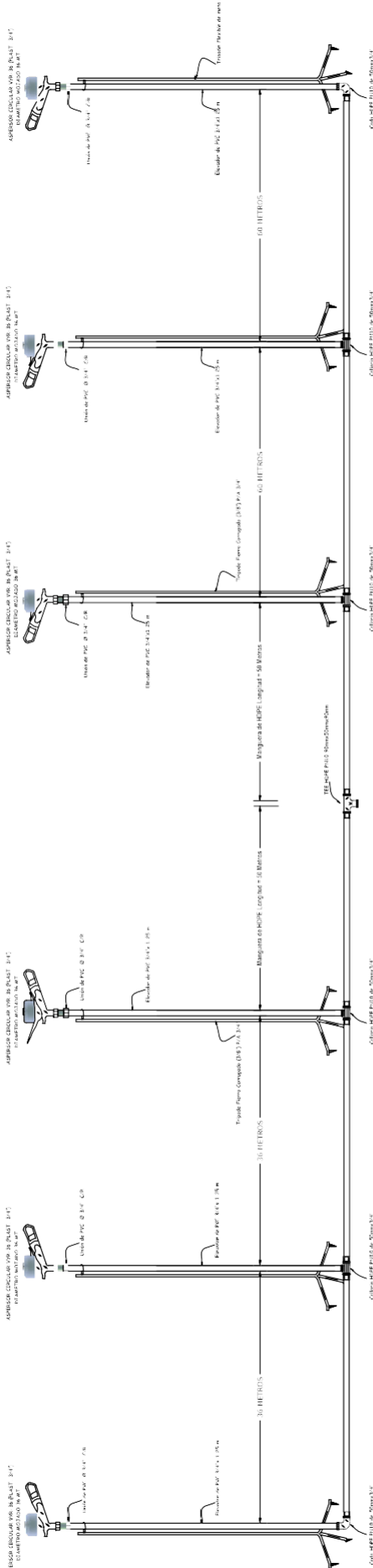
POSICION N° 01



PROYECTO
"SERVICIO DE INSTALACIÓN DE RIEGO TECNIFICADO SUB
ESTACIÓN COCHAMARCA"


DETALLES DE ASPERORES		PLANO	
DISLOCACION	PROYECTISTA	INSTITUTO NACIONAL DE INNOVACIÓN AGRARIA	PROYECTISTA
LOCALIDAD	COCHAMARCA	FECHA	INDICADA
DISTRITO	PEDRO GÁLVEZ	MAYO - 2024	ESCALA
PROVINCIA	SAN MARCOS		
REGION	CAJAMARCA		

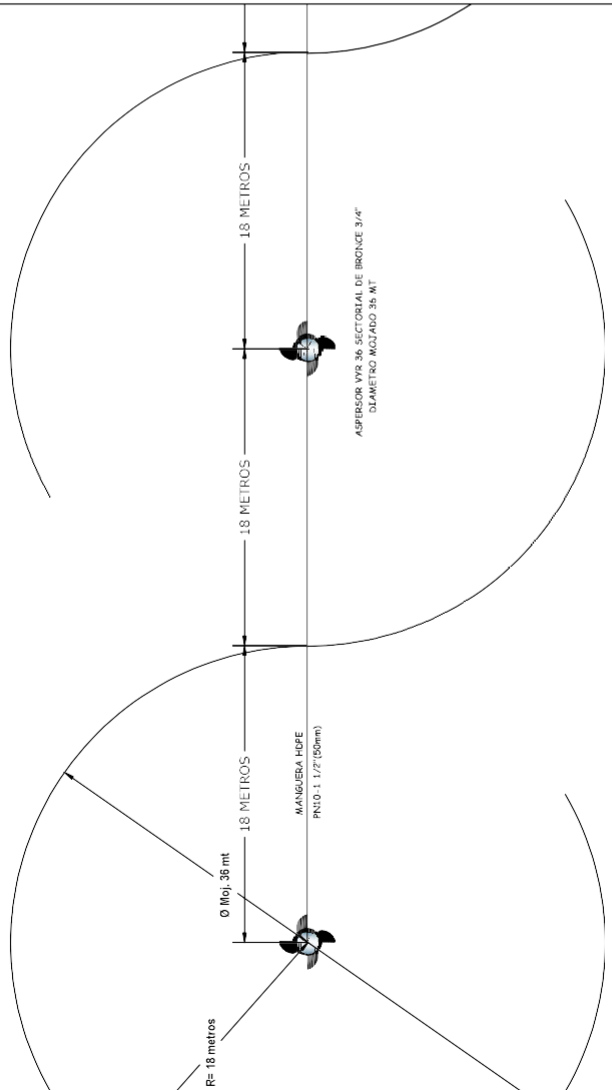




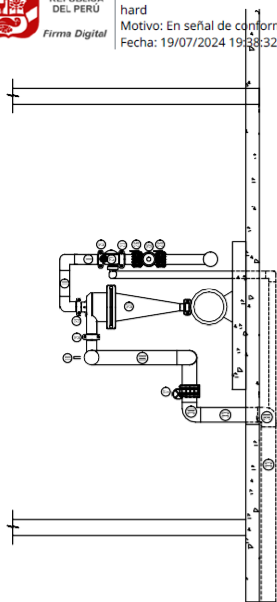
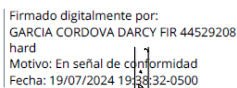
LATERAL DE RIEGO
EQUIPO DE RIEGO MOVIL

Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500

		PROYECTO "SERVICIO DE INSTALACIÓN DE RIEGO TECNIFICADO SUB ESTACIÓN COCHAMARCA"		DETALLES DE ASPERSORES	
DIBUJADORA KML	PROPIETARIO INSTITUTO NACIONAL DE INNOVACIÓN AGRARIA	PLANO		LÁMINA	
		UBICACIÓN LOCALIDAD : COCHAMARCA DISTRITO : PEDRO GÁLVEZ PROVINCIA : SAN MARCOS REGION : CAJAMARCA		PROYECTISTA	
				FECHA MAYO - 2024	
				INDICADA	
				DT-02	



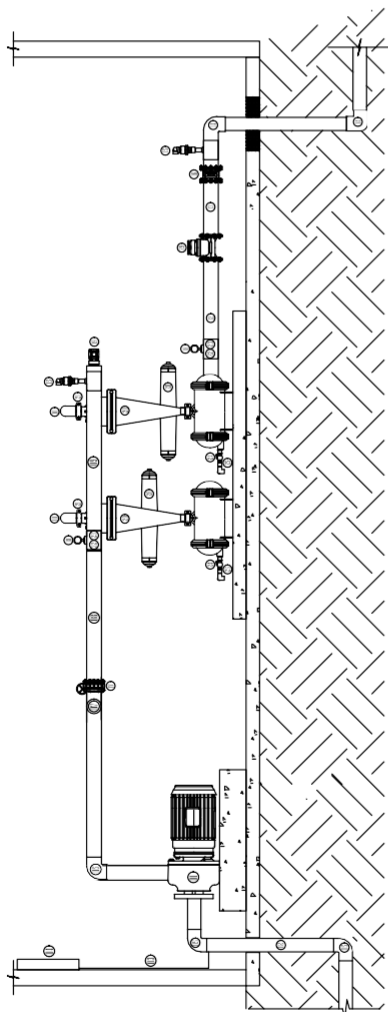
Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 15:11:21-0500



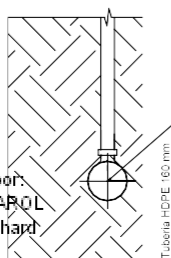
SECCION TRANSVERSAL
FSC: 1/20

N°	Descripción
5	Cableado HDPE de 90 mm x 10 + 2" bida
7	Tubo PVC de 90 mm x 10 + 2" bida
8	Tubos PVC de 90 mm x 10 + 2" bida
9	Tubos PVC de 90 mm x 10 + 2" bida
10	Tubos PVC de 90 mm x 10 + 2" bida
11	Tubos PVC de 90 mm x 10 + 2" bida
12	Tubos PVC de 90 mm x 10 + 2" bida
13	Tubos PVC de 90 mm x 10 + 2" bida
14	Tubos PVC de 90 mm x 10 + 2" bida
15	Varilla de 6 m x 2" bida efecto
16	Varilla de 6 m x 2" bida efecto
17	Varilla de 6 m x 2" bida efecto
18	Varilla de 6 m x 2" bida efecto
19	Varilla de 6 m x 2" bida efecto
20	Varilla de 6 m x 2" bida efecto
21	Varilla de 6 m x 2" bida efecto
22	Varilla de 6 m x 2" bida efecto
23	Varilla de 6 m x 2" bida efecto
24	Varilla de 6 m x 2" bida efecto
25	Varilla de 6 m x 2" bida efecto
26	Varilla de 6 m x 2" bida efecto
27	Varilla de 6 m x 2" bida efecto
28	Varilla de 6 m x 2" bida efecto
29	Varilla de 6 m x 2" bida efecto
30	Varilla de 6 m x 2" bida efecto
31	Varilla de 6 m x 2" bida efecto
32	Varilla de 6 m x 2" bida efecto
33	Varilla de 6 m x 2" bida efecto
34	Varilla de 6 m x 2" bida efecto

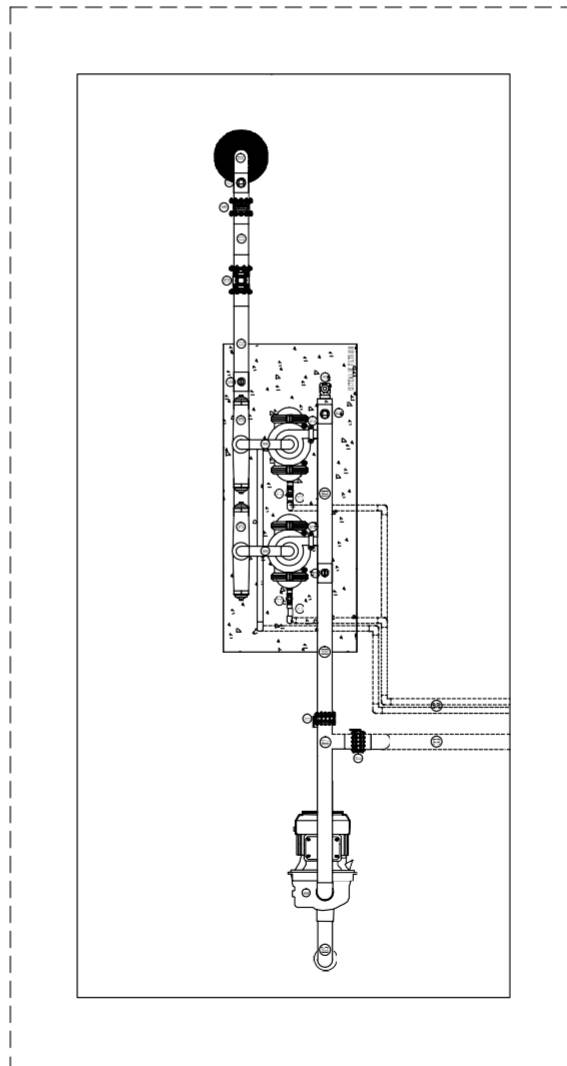
EQUIPO DE BOMBEO	
N°	Descripción
1	Elctrobomba monofásica P-3 HP, Ø 3" (Caudal hasta 3.00 l/min, 75.0 m/mín; Altura manométrica neta: 16.5 m).
2	Tubos PVC Ø 3" x 3.00m C-13
3	Cable eléctrico 2x4 AWG bucalizado
4	Varador de frecuencia de 2.25 kW
5	Cable Buro 900" x Ø 3"



VISTA DE PERTI.
ESC: 1/20




Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASENSIO CAROL
SILVIA FIR 70276709 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 12:31:14-0500



VISTA EN PLANTA
ESC. 1/20

Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 15:11:46-0500

	PROYECTO "SERVICIO DE INSTALACIÓN DE RIEGO TECNIFICADO SUB ESTACIÓN COCHAMARCA"	PROYECTO INSTITUTO NACIONAL DE INNOVACIÓN AGROARIA	DETALLES CARBELZ DE RIEGO		
			LOCALIDAD DISTRITO PROVINCIA REGION	FECHA MAYO - 2024 INDICADOR	
DEBILIDAD	PROYECTO INSTITUTO NACIONAL DE INNOVACIÓN AGROARIA	INSTITUTO NACIONAL DE INNOVACIÓN AGROARIA	DETALLES CARBELZ DE RIEGO	LOCALIDAD DISTRITO PROVINCIA REGION	FECHA MAYO - 2024 INDICADOR

 Firmato digitalmente per
 ULLUJAL - PUGLIA
 CARLO FURIOLE E - 20/08/2013 - 11
 Archivi: Day 1/1
 Firmato digitalmente per



Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
hard
Motivo: En señal de conformidad
Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500

Cantidades de recursos requeridos por tipo

Obra **SERVICIO DE INSTALACIÓN DE RIEGO TECNIFICADO SUB ESTACIÓN COCHAMARCA**
Subpresupuesto **SERVICIO DE INSTALACIÓN DE RIEGO TECNIFICADO SUB ESTACIÓN COCHAMARCA**
Fecha **20/05/2024**
Lugar **CAJAMARCA - SAN MARCOS - PEDRO GALVEZ**

Código	RECURSO	UNIDAD	CANTIDAD
MANO DE OBRA			
0101010003	OPERARIO	hh	260.10
0101010004	OFICIAL	hh	299.93
0101010005	PEON	hh	2,055.72
01010300000005	OPERARIO TOPOGRAFO	hh	24.40
MATERIALES			
0203020002	FLETE TERRESTRE	glb	1.00
02040100010001	ALAMBRE NEGRO RECOCIDO N° 8	kg	0.14
02040200010005	ANGULOS DE ACERO LIVIANO DE 1 1/2" X 1 1/2" X 1/8" X 6m	pza	13.30
02040200010006	MALLA CUADRADA CRIPADA GALVANIZADA #12	m2	33.60
02041200010005	CLAVOS PARA MADERA CON CABEZA DE 3"	kg	0.28
02060100010006	TUBERIA PVC-SAL 4" X 3 m	und	10.50
02060200020003	CODO PVC-SAL 4" X 45°	und	5.00
02060200030003	CODO PVC-SAL 4" X 90°	und	5.00
02070100010002	PIEDRA CHANCADA 1/2"	m3	0.84
02070200010002	ARENA GRUESA	m3	0.82
0207070001	AGUA PUESTA EN OBRA	m3	110.31
0213010001	CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5 kg)	bol	12.81
02130300010001	YESO BOLSA 28 kg	bol	14.05
0215030002	TEE DE 90*50*90MM REDUCIDO HDPE PN10	und	5.00
0215030005	CODO DE 90*50MM REDUCIDO HDPE PN10	und	2.00
0215030007	CODO DE 50mm*3/4" REDUCIDO HDPE PN10	und	7.00
0215030008	COLLARIN DE TOMA DE 50MM x 3/4" PN10	und	22.00
0215040002	ADAPTADOR ROSCA MACHO DE 50MM*1 1/2" PN10	und	14.00
02191300010017	TUBERIA(MANGUERA) NEGRA HDPE PN10 SDR17(90 mm) 3 PULG ROLLO X 100M	m	467.25
02191300010018	TUBERIA(MANGUERA) NEGRA HDPE PN10 SDR17(50MM) 1 1/2 ROLLO X 100M	m	976.50
02191300010020	TRIPODE DE F°C° DE 3/8"x0.80m	und	8.00
02191300010021	TUBO DE 3/4" S/P C-10 (ELEVADOR DE 1.25 M)	m	10.40
02191300010022	ENLACE RECTO DE 90X90 MM PN10	und	4.90
02191300010023	ENLACE RECTO DE 50X50 MM PN10	und	10.14
02191300010024	ASPIERSOR R=18M, GIRO 360° (PLAST. 3/4") MEDIA CAUDAL	und	8.00
0222080012	PEGAMENTO PARA PVC	gal	1.00
0231010001	MADERA TORNILLO	p2	2.10
0231190001	MADERA PINO	p2	28.10
0240020001	PINTURA ESMALTE	gal	1.41
0240070001	PINTURA ANTICORROSIVA	gal	0.54
0246020006	SUM/ INST. DE CABEZAL DE RIEGO TECNIFICADO PARA TUBERIA DE 90MM	glb	1.00
0246020007	SUM/ INST. DE PUERTA DE METAL DE 1.00X2.50M	glb	1.00
02461600010005	GANCHO DE FIERRO PARA CANALETA	und	13.20
0253010009	ACOPLE RAPIDO DE 3/4"	und	8.00
0253070005	VALVULA DE CONTROL DE 50 MM	und	7.00
0255080001	SOLDADURA ELECTRICA CELLOCORD	kg	36.80
02650100010013	TUBO DE ACERO RECT. 2 1/4"X1 1/2"X1.50mm (6 m)	und	10.40
02650100010014	TUBO DE ACERO CUAD. 3"X1.50mm (6 m)	und	2.00
0268270002	ARQUETA RECTANGULAR (382X255MM) VBA 02674	und	36.00
0268270003	EXTENCION DE ARQUETA RECTANGULAR VBA 02676	und	7.00
0268270004	TAPA RECTANGULAR ARQ VBA02674	und	36.00



Firmado digitalmente por:
QUILCATE PAIRAZAMÁN
CARLOS ENRIQUE FIR 19255003 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 14/06/2024 12:39:01-0500



Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
YUSMEIN FIR 47500039 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 15:19:08-0500



Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASECIO CAROL
SILVIA FIR 70276709 hard
Motivo: Doy V° B°
Fecha: 19/07/2024 12:23:26-0500

0272010087	UNION CON ROSCA HEMBRA DE 3/4"	und	8.00
0272010088	CANAleta DE FIERRO GALVANIZADO	m	12.60
0292020002	CALAMINA ROJA 800x3600x22mm	und	12.67
0292020003	AUTOPERFORANTE 10 X 1 1/2	und	122.40
EQUIPOS			
0301000002	NIVEL TOPOGRAFICO	día	3.05
0301000009	ESTACION TOTAL	día	3.05
0301010006	HERRAMIENTAS MANUALES	%mo	3.00
0301100003	COMPACTADORA DE PLANCHA	día	2.54
03012900010002	VIBRADOR DE CONCRETO 4 HP 1.25"	hm	0.49
03012900030001	MEZCLADORA DE CONCRETO 11 P3 (23 HP)	hm	0.49
0301290004	SOLDADORA ELECTRICA MONOFASICA ALTERNA 225 A	hm	12.08
0301400006	ZARANDA ARTESANAL DE ANGULO DE 2.00 x 1.00 x 1/2"	hm	2.75



Firmado digitalmente por:
QUILCATE PAIRAZAMÁN
 CARLOS ENRIQUE FIR 19255003 hard
 Motivo: Doy V° B°
 Fecha: 14/06/2024 12:39:17-0500



Firmado digitalmente por:
ALVAREZ GARCIA WUESLEY
 YUSMEIN FIR 47500039 hard
 Motivo: Doy V° B°
 Fecha: 19/07/2024 15:19:35-0500



Firmado digitalmente por:
ALEJOS ASECIO CAROL
 SILVIA FIR 70278709 hard
 Motivo: Doy V° B°
 Fecha: 19/07/2024 12:23:39-0500



REPÚBLICA
 DEL PERÚ

Firmado digitalmente por:
GARCIA CORDOVA DARCY FIR 44529208
 hard
 Motivo: En señal de conformidad
 Fecha: 19/07/2024 19:38:32-0500

Firma Digital