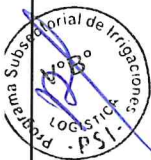


# BASES CONTRATACION DIRECTA

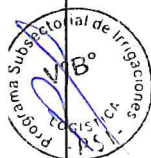




## BASES

### CONTRATACION DIRECTA N.º 17-2023-MIDAGRI -PSI

**CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE  
ATENCIÓN DE ACTIVIDADES DE EMERGENCIA REFERIDO A LA  
LIMPIEZA Y DESCOLMATACION DE CAUCES DEFENSAS  
RIBEREÑAS, SISTEMAS DE DRENAJE Y CANALES DE RIEGO DEL  
PP N.º 068- PAQUETE 02- ASCOPE –CASA GRANDE.**

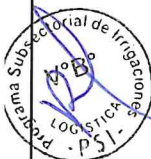




## SECCIÓN ESPECÍFICA

### CONDICIONES ESPECIALES DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

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



## CAPÍTULO I GENERALIDADES

### 1.1. ENTIDAD CONVOCANTE

Nombre : PROGRAMA DE SUBSECTORIAL DE IRRIGACION  
RUC N.º : 20414868216  
Domicilio legal : Av. República de Chile N.º 485 Urb. Santa Beatriz Jesús María -  
Lima  
Teléfono: : 01-424-4488  
Correo electrónico: : Log.especialista16@psi.gob.pe

### 1.2. OBJETO DE LA CONVOCATORIA

El presente procedimiento de selección tiene por objeto la CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE ATENCIÓN DE ACTIVIDADES DE EMERGENCIA REFERIDO A LA LIMPIEZA Y DESCOLMATACION DE CAUCES DEFENSAS RIBEREÑAS, SISTEMAS DE DRENAJE Y CANALES DE RIEGO DEL PP N.º 068- PAQUETE 02- ASCOPE –CASA GRANDE.



ITEMS	DESCRIPCION
1	Limpieza y Descolmatación del Canal Ayudante Hondo, distrito de Casagrande, Provincia de Ascope, departamento de la Libertad
2	Limpieza y Descolmatación del Canal Espinal, distrito de Casagrande, Provincia de Ascope, departamento de la Libertad
3	Limpieza y Descolmatación del Canal Médano, distrito de Casagrande, Provincia de Ascope, departamento de la Libertad
4	Limpieza y Descolmatación del Canal San Jose Bajo III, distrito de Casagrande, Provincia de Ascope, departamento de la Libertad

### 1.3. EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN

El expediente de contratación fue aprobado mediante el FORMATO 2 AE-24-2023 CD17 de fecha 12.06.2023

### 1.4. FUENTE DE FINANCIAMIENTO

RECURSOS ORDINARIOS

### 1.5. SISTEMA DE CONTRATACIÓN

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

### 1.6. DISTRIBUCIÓN DE LA BUENA PRO

NO APLICA

## CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI

---

### 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 hasta 20 DIAS CALENDARIOS, en concordancia con lo establecido en el expediente de contratación.

### 1.9. BASE LEGAL

- Ley N° 31638, Ley de Presupuesto del Sector Público para el año fiscal 2023.
- Ley N° 31639, Ley de Equilibrio Financiero del Presupuesto del Sector Público del año fiscal 2023.
- Ley N° 31640, Ley de Endeudamiento del Sector Publico para el año fiscal 2023.
- Ley N° 30225 Ley de Contrataciones del Estado
- Texto Único Ordenado del Reglamento de la Ley N° 30225.
- Decreto Supremo N° 004-2019-JUS, TUO de la Ley N° 27444 – Ley del Procedimiento Administrativo General.
- Resolución Ministerial N° 098-2023-MIDAGRI, de fecha 09 de marzo del 2023, se aprueba los "lineamientos básicos que regula las actividades de emergencia referidas a la limpieza y descolmatación de cauces, defensa ribereñas, sistema de drenaje y canales de riego del Programa Presupuestal N° 068".

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



## CAPÍTULO II DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

### 2.1. CALENDARIO DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

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

### 2.2. CONTENIDO DE LAS OFERTAS

La oferta contendrá, además de un índice de documentos<sup>1</sup>, 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 – PIDE<sup>2</sup> 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**)<sup>3</sup>

<sup>1</sup> La omisión del índice no determina la no admisión de la oferta.

<sup>2</sup> 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/>

<sup>3</sup> 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.





## CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI

- f) 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.

### 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.

## 2.3. REQUISITOS PARA PERFECCIONAR EL CONTRATO

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

- a) Garantía de fiel cumplimiento del contrato o **RETENCIÓN POR EL MONTO TOTAL DE LA GARANTÍA** de acuerdo al artículo 9° del DECRETO LEGISLATIVO N°1553-2023.
- b) 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.
- c) Contrato de consorcio con firmas legalizadas ante Notario de cada uno de los integrantes de ser el caso. Copia de la vigencia del poder del representante legal de la empresa que acredite que cuenta con facultades para perfeccionar el contrato, cuando corresponda.
- d) 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 – PIDE<sup>4</sup> 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).*

- e) Domicilio para efectos de la notificación durante la ejecución del contrato.
- f) Correo electrónico para efectos de notificación durante la ejecución del servicio.
- g) Estructura de costos<sup>5</sup>.

### 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 el artículo 148 del Reglamento, deben consignar expresamente el nombre completo o la denominación o razón social de los integrantes del consorcio, en calidad de garantizados, de lo contrario no podrán ser aceptadas por las Entidades. No se cumple el requisito antes indicado si se consigna únicamente la denominación del consorcio, conforme lo dispuesto en la Directiva "Participación de Proveedores en Consorcio en las Contrataciones del Estado".*
- *En los contratos 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 establece el numeral 149.4 del artículo 149 del Reglamento y numeral 151.2 del artículo 151*

<sup>4</sup> Para mayor información de las Entidades usuarias de la Plataforma de Interoperabilidad del Estado – PIDE ingresar al siguiente enlace <https://www.gobiernodigital.gob.pe/interoperabilidad/>

<sup>5</sup> Incluir solo cuando resulte necesario para la ejecución contractual, identificar los costos de cada uno de los rubros que comprenden la oferta.



## CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI

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 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 sea igual o menor 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, 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 Haya<sup>6</sup>.
- La Entidad no puede exigir documentación o información adicional a la consignada en el presente numeral para el perfeccionamiento del contrato.

## 2.4. PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO

El contrato se perfecciona con la suscripción del documento que lo contiene. Para dicho efecto el postor ganador de la buena pro, dentro del plazo previsto de acuerdo al artículo 100° y dentro del plazo de regularización, debe presentar la documentación requerida a través de la mesa de partes virtual <http://tramitedigital.psi.gob.pe/mpv/>, y/o mesa de partes del programa Subsectorial de Irrigaciones (para entrega de carta fianza), en el horario de 8:30 a 16:00 horas, en Av. República de Chile N° 485 Urb. Santa Beatriz Jesús María.

## 2.5. ADELANTOS<sup>7</sup>

"La Entidad otorgará adelanto directo hasta por el 30 % del monto del contrato original.

El contratista debe solicitar los adelantos dentro de 08 DIAS calendarios contados a partir de la suscripción, adjuntando a su solicitud la garantía por adelantos<sup>8</sup> mediante carta fianza o póliza de caución acompañada del comprobante de pago correspondiente. Vencido dicho plazo no procede la solicitud.

<sup>6</sup> Según lo previsto en la Opinión N° 009-2016/DTN.

<sup>7</sup> Si la Entidad ha previsto la entrega de adelantos, debe prever el plazo en el cual el contratista debe solicitar el adelanto, así como el plazo de entrega del mismo, conforme a lo previsto en el artículo 156 del Reglamento.

<sup>8</sup> De conformidad con el artículo 153 del Reglamento, esta garantía debe ser emitida por idéntico monto y un plazo mínimo de vigencia de tres (3) meses, renovable por un plazo idéntico hasta la amortización total del adelanto otorgado. Cuando el plazo de ejecución contractual sea menor a tres (3) meses, las garantías pueden ser emitidas con una vigencia menor, siempre que cubra la fecha prevista para la amortización total del adelanto otorgado.

## CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI

La Entidad debe entregar el monto solicitado dentro de 7 días siguientes a la presentación de la solicitud del contratista".

### 2.6. FORMA DE PAGO

La Entidad realizará el pago de la contraprestación pactada a favor del contratista

La forma de pago por la ejecución del servicio realizado por la Contratista será en pago único, para lo cual, la Entidad requerirá de la siguiente documentación:

- Informe final aprobado por la Entidad.
- Estructura de costos por Precios Unitarios Ofertados.
- Cronograma de ejecución y Utilización de Maquinaria según el siguiente detalle:

Marca	Modelo	Serie	Potencia	Placa (de corresponder)

- Informe descriptivo de las actividades ejecutadas firmadas por el Contratista y el ingeniero de Control Técnico o personal encargado por la UGIRD.
- Fotografía del BM monumentado.
- Panel fotográfico, georeferenciado, del periodo ejecutado, cada una con su descripción (indicando progresivas).
- Planilla de metrados finales ejecutados y planos finales de sustento (considerar cuadro de volúmenes por progresivas).
- Copia de cuaderno de control.
- Comprobante de Pago.
- Código de cuenta Interbancario.

Para efecto de los pagos, esto se efectuará previa opinión favorable de conformidad del Ingeniero de Control Técnico o personal encargado por la UGIRD.

La entidad debe de pagar las contraprestaciones pactadas a favor del contratista dentro de los diez (10) días calendarios siguientes a la conformidad del servicio, siempre que verifiquen las condiciones establecidas en el contrato.

Dicha documentación se debe presentar a través de la mesa de partes virtual <http://tramitedigital.psi.gob.pe/mpv/>, y/o mesa de partes del programa Subsectorial de Irrigaciones, en el horario de 8:30horas a 17:30 horas, en Av. República de Chile N° 485 Urb. Santa Beatriz Jesús María.

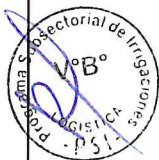


### CAPÍTULO III REQUERIMIENTO

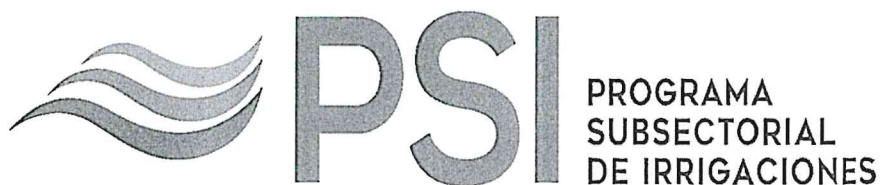
#### Importante

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

#### TERMINOS DE REFERENCIA







**ACTIVIDADES DE EMERGENCIA MIDAGRI**

**TERMINOS DE REFERENCIA**

“CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE ATENCION DE ACTIVIDADES DE EMERGENCIA REFERIDO A LA LIMPIEZA Y DESCOLMATACION DE CAUCES DEFENSAS RIBEREÑAS, SISTEMAS DE DRENAJE Y CANALES DE RIEGO DEL PP N° 068- PAQUETE 02- ASCOPE –CASA GRANDE”

DEPARTAMENTO LA LIBERTAD



Lima, mayo del 2023

## CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI

### 1. DENOMINACION DEL SERVICIO

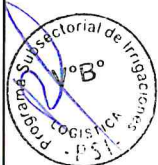
Contratación del servicio de: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE ATENCION DE ACTIVIDADES DE EMERGENCIA REFERIDO A LA LIMPIEZA Y DESCOLMATACION DE CAUCES DEFENSAS RIBEREÑAS, SISTEMAS DE DRENAJE Y CANALES DE RIEGO DEL PP N° 068 - PAQUETE 02- ASCOPE -CASA GRANDE".

### 2. FINALIDAD PÚBLICA

Ejecutar acciones inmediatas y necesarias en respuesta de las intensas precipitaciones pluviales ocurridas en el departamento de La Libertad, en salvaguardia de la vida, salud e integridad de las personas y el patrimonio público y privado.

### 3. ANTECEDENTES

- a) Mediante Ley N° 28675 se crea el Programa Subsectorial de Irrigaciones - PSI, como Unidad Ejecutora 006, encargándose de desarrollar las actividades del Programa de Riego Tecnificado, así como aquellas que venía ejecutando la Unidad Ejecutora UCPSI en el marco de los compromisos asumidos con organismos internacionales concertados y en proceso, además de las actividades que se le encargue al Sector en materia de riego.
- b) El Programa Subsectorial de Irrigaciones – PSI, es un organismo descentralizado del sector agricultura, que tiene por objetivo principal promover el desarrollo sostenible de los sistemas de riego en la costa y sierra, el fortalecimiento de las organizaciones de usuarios, el desarrollo de capacidades de gestión, así como la difusión del uso de tecnologías modernas de riego, para contribuir con el incremento de la producción y productividad agrícola, que permitirá mejorar la rentabilidad del agro y elevar los estándares de vida de los agricultores, el accionar del PSI está orientado a impulsar el crecimiento técnico y económico de la agricultura a nivel nacional, modernizando el uso eficiente del agua por parte de los agricultores.
- c) Dentro de los objetivos del PSI está, contribuir al incremento de la producción y la productividad de la agricultura de riego mediante acciones que permitan el desarrollo de la capacidad y gestión de las Juntas de Usuarios, el mejoramiento en aprovechamiento de los recursos hídricos y el incremento de la eficiencia en el uso del suelo cultivable.
- d) La temporada de lluvias en el territorio nacional, en muchos casos, ha venido generando daños de magnitud, habiéndose registrado en los últimos 10 años en el Sistema de Información Nacional para la Respuesta y la Rehabilitación (SINPAD), un número importante de emergencias generadas por dicho fenómeno, asociadas principalmente a desbordes de ríos que ocasionan inundaciones, deslizamientos de laderas, activación de quebradas (huaicos), así como aluviones, entre otros.
- e) Mediante Resolución Ministerial N° 0098-2023-MIDAGRI, de fecha 29 de marzo 2023, se aprueba los lineamientos de Alcance Sectorial LI N° 003-2023-MIDAGRI/SG-ODNGRD "Lineamientos Básicos que regulan las actividades de emergencia referidas a la limpieza y descolmatación de cauces, defensas ribereñas, sistemas de drenaje y canales de riego del Programa Presupuestal N° 0068" Derogar los "Lineamientos básicos que establecen el procedimiento de elaboración, ejecución, monitoreo y seguimiento del desarrollo de Actividades de Emergencia del Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego, referido a acciones comunes – Producto N° 8: Actividad 4 – 5006144 "Atención de actividades de emergencia" del Programa Presupuestal N° 068" aprobados mediante Resolución Ministerial N° 0261-2021-MIDAGRI.





## CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI

- f) Según consta en el **Decreto Supremo N.° 029-2023-PCM**, Oficio N.° D000145-2023-INDECI-JEF INDECI, de fecha 1 de marzo de 2023, el Jefe del INDECI remite y hace suyo el Informe Situacional N.° D000004-2023-INDECI-DIRES, de fecha 1 de marzo de 2023, emitido por el Director de Respuesta de dicha entidad, en el cual se señala que, en base al sustento emitido por el Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú - SENAMHI y por la Sub Dirección de Sistematización de Información sobre Escenarios de Riesgo de Desastres – SD SIERD de la Dirección de Preparación del INDECI, se ha determinado que varios distritos de algunas provincias de los departamentos de Áncash, Cajamarca, La Libertad, Lambayeque, Lima, Piura y Tumbes, son los más expuestos al peligro inminente ante intensas precipitaciones pluviales
- g) Según consta en el **Decreto Supremo N.° 043-2023-PCM**, Oficio N.° D000218-2023-INDECI-JEF INDECI, de fecha 1 de marzo de 2023, el Jefe del INDECI remite y hace suyo el Informe Situacional N.° D000004-2023-INDECI-DIRES, de fecha 1 de marzo de 2023, emitido por el Director de Respuesta de dicha entidad, en el cual se señala que, en base al sustento emitido por el Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú - SENAMHI y por la Sub Dirección de Sistematización de Información sobre Escenarios de Riesgo de Desastres – SD SIERD de la Dirección de Preparación del INDECI, se ha determinado que varios distritos de algunas provincias de los departamentos de Áncash, Cajamarca, La Libertad, Lambayeque, Lima, Piura y Tumbes, son los más expuestos al peligro inminente ante intensas precipitaciones pluviales; asimismo, autorizar la continuación de las acciones inmediatas de respuesta y rehabilitación iniciadas en el marco del Decreto Supremo N° 029-2023-PCM y el Decreto Supremo N° 034-2023-PCM
- h) Mediante OFICIO Nro. 00316-2023-MIDAGRI-DVDAFIR/PSI, de fecha 13 de abril del 2023, se solicita la atención por desastre y ejecución de 19 actividades de emergencias.
- i) Mediante Memorando N° 324-2023-MIDAGRI-SG/ODNGRD, de fecha 19 de abril del 2023, se emite la opinión favorable para que el Programa Subsectorial de Irrigaciones continúe con la gestión de financiamiento.
- j) Mediante Oficio N°00092-2023-MIDAGRI-DVDAFIR/PSI-UPPPS, fecha 21 de abril 2023, se solicita la aprobación de la Nota de Modificación N°062-2023 del SIAF en línea, con la propuesta de Nota de Modificación Presupuestal N°062-2023, que corresponde a actividades que serán ejecutadas.
- k) Decreto Supremo N° 059-2023-PCM, con fecha 10 de mayo, que declara el Estado de Emergencia en varios Distritos de algunas Provincias de los Departamentos de Ancash, Cajamarca, La Libertad y Lima, por impactos de daños a consecuencia de intensas precipitaciones pluviales.

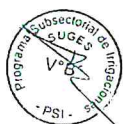
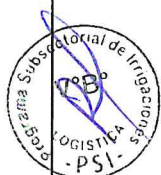
#### 4. MARCO LEGAL

La ejecución del servicio deberá realizarse de acuerdo a los dispositivos legales y Normas Técnicas Vigentes que se indican a continuación, las cuales no son limitativas, siendo que es aplicable toda norma pertinente adicional:

- Ley N°29158, Ley Orgánica del Poder Ejecutivo.

## CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI

- Política de Estado 32 Gestión del Riesgo de Desastres, Aprobado con acuerdo Nacional.
- Ley N° 29664, Ley que crea el Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastre-SINAGERD y sus modificatorias.
- Decreto Supremo N°048-2011-PCM, Decreto Supremo que aprueba el reglamento de la Ley 29664 que crea el Sistema Nacional de Gestión de Riesgo y Desastres (SINAGERD).
- Decreto Supremo N° 111-2012-PCM, que dispone la aprobación de la Política Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres como Política de Obligatorio cumplimiento para las Entidades del Gobierno Nacional.
- Resolución Ministerial N°046-2013-PCM, que aprueba la Directiva N°001-2013-PCM-SINAGERD "Lineamientos que definen el Marco de Responsabilidades en Gestión de Riesgo de Desastres, de las Entidades del Estado en los Tres niveles de Gobierno" y su anexo en el marco de la Ley N° 29664 y su Reglamento.
- Decreto Supremo N°034-2014-PCM, Decreto Supremo que aprueba el Plan Nacional de Gestión de Riesgo de Desastres- (PLANAGERD).
- Resolución Ministerial N°0602-2016-MIDAGRI, que aprueba el Plan Estratégico Sectorial Multianual Actualizado-PESEM 2015-2021 (diciembre 2016).
- Ley N° 31075, Ley que aprueba la Organización y Funciones del Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego.
- Ley de Procedimiento N°27444, Ley que aprueba el Procedimiento Administrativo en General.
- Ley de Presupuesto del Sector Público del Año 2023.
- Decreto de Urgencia N°024-2010, Decreto de Urgencia que dicta Medidas Económicas y Financieras para la creación del Programa Presupuestal Estratégico de Reducción de la Vulnerabilidad y Atención a Emergencias por Desastres en el Marco del Presupuestos por Resultados.
- Decreto Legislativo N°1440, Decreto Legislativo del Sistema Nacional del Presupuesto Público.
- Decreto Supremo N°132-2017-EF, Decreto Supremo que aprueba la conformación y funciones de la Comisión Multisectorial del "Fondo para Intervención ante Ocurrencias de Desastres Naturales", dicta Normas Reglamentarias.
- Resolución Ministerial N°0054-2019-MINAGRI, que aprueba el Plan Estratégico Institucional PEI 2019-2022 del Ministerio de Agricultura y Riego.
- Resolución Ministerial N°0440-2019-MINAGRI, que aprueba el "Plan de Contingencias del Sector de Agricultura y Riego Ante Lluvias Intensas".
- Resolución Ministerial N°003-2020-MINAGRI, que actualiza la constitución del grupo de Trabajo para la Gestión de Riesgo de Desastres del Ministerio de Agricultura y Riego-GTGRD-MINAGRI.
- Resolución Ministerial N° 194-2020-MINAGRI, que aprueba el "Plan de Contingencias del Sector de Agricultura y Riego, ante el sismo de gran magnitud y seguido de Tsunami frente a la Costa Central del Perú".
- Mediante Resolución Ministerial N° 0098-2023-MIDAGRI, de fecha 29 de marzo 2023, se aprueba los lineamientos de Alcance Sectorial LI N° 003-2023-MIDAGRI/SG-ODNGRD "Lineamientos Básicos que regulan las actividades de emergencia referidas a la limpieza y descolmatación de cauces, defensas ribereñas, sistemas de drenaje y canales de riego del Programa Presupuestal N° 0068".
- Ley N°30225, Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento.
- Decreto Supremo N° 029-2023- PCM, Decreto Supremo que declara el Estado de Emergencia en varios distritos de algunas provincias de los departamentos de Áncash, Cajamarca, La Libertad, Lambayeque, Lima, Piura y Tumbes, por peligro inminente ante intensas precipitaciones pluviales.





## CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI

- Decreto Supremo N° 043-2023- PCM, Decreto Supremo que declara el Estado de Emergencia Nacional, por desastre de gran magnitud, a consecuencia de intensas precipitaciones pluviales en los departamentos de Lambayeque, Piura y Tumbes, asimismo, autorizar la continuación de las acciones inmediatas de respuesta y rehabilitación iniciadas en el marco del Decreto Supremo N° 029-2023-PCM y el Decreto Supremo N° 034-2023-PCM

### 5. OBJETIVO DEL SERVICIO

El objetivo del siguiente servicio es la Reducción de la Vulnerabilidad y Atención mediante actividades de emergencia, en cumplimiento con los procesos de la gestión de riesgos mediante: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE ATENCIÓN DE ACTIVIDADES DE EMERGENCIA REFERIDO A LA LIMPIEZA Y DESCOLMATACION DE CAUCES DEFENSAS RIBEREÑAS, SISTEMAS DE DRENAJE Y CANALES DE RIEGO DEL PP N° 068- PAQUETE 02- ASCOPE-CASA GRANDE"

### 6. PLAZO DE EJECUCION DEL SERVICIO

Se le otorga a la empresa contratada para la ejecución del servicio un plazo de hasta 20 días calendario, contabilizados desde el siguiente día de suscrita el Acta de Inicio de Actividad:

ACTIVIDAD	EJECUCION DEL SERVICIO (días calendario)
"CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE ATENCIÓN DE ACTIVIDADES DE EMERGENCIA REFERIDO A LA LIMPIEZA Y DESCOLMATACION DE CAUCES DEFENSAS RIBEREÑAS, SISTEMAS DE DRENAJE Y CANALES DE RIEGO DEL PP N° 068- PAQUETE 02- ASCOPE-CASA GRANDE"	20

El inicio del cómputo del plazo de ejecución del servicio se rige desde el día siguiente de la firma del "Acta de Inicio del Servicio" hasta los 20 días calendarios (El Acta de Inicio del Servicio lo firma el contratista y Encargado de la UGIRD por parte de la Entidad).

La firma del "Acta de Inicio de Servicio" se realizará el día de la notificación de la adjudicación.

### 7. DESCRIPCIÓN Y CARACTERÍSTICAS DEL SERVICIO

El servicio contempla la ejecución de las siguientes actividades:

Ubicación:

Las actividades de emergencia se encuentran ubicadas en el Departamento de la Libertad, Provincia de Ascope y distrito de Casa Grande de acuerdo a la siguiente descripción:

ITEM	NOMBRE DEL PROYECTO	SECTOR	TRAMO INICIO	TRAMO FIN	META FÍSICA
1	LIMPIEZA Y DESCOLMATACION DEL CANAL AYUDANTE HONDO, DISTRITO DE CASA GRANDE, PROVINCIA DE ASCOPE, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	CANAL AYUDANTE HONDO	6,93878.00 E 9,154,201 N	6,92213.00 E 9,154,313 N	UNA LONGITUD 1,900 ML
2	LIMPIEZA Y DESCOLMATACION DEL CANAL ESPINAL, DISTRITO DE CASA GRANDE, PROVINCIA DE ASCOPE, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	CANAL ESPINAL	6,96150 E 9,152,531 N	6,97662.00 E 9,152,384 N	UNA LONGITUD DE 2,740 ML

## CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI

3	LIMPIEZA Y DESCOLMATACION DEL CANAL EL MEDANO, DISTRITO DE CASA GRANDE, PROVINCIA DE ASCOPE, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	CANAL EL MEDANO	6,92421.00 E 9,155,447 N	6,91576.72 E 9,156,011.13 N	UNA LONGITUD DE 1,120 ML
4	LIMPIEZA Y DESCOLMATACION DEL CANAL SAN JOSE BAJO III, DISTRITO DE CASA GRANDE, PROVINCIA DE ASCOPE, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD	CANAL SAN JOSE BAJO III	6,97125.00 E 9,152,636.00 N	6,94382.00 E 9,157,300.00 N	UNA LONGITUD DE 5,850 ML

Considerando que los "Anexo No. 2", para cada actividad, establece las metas del servicio (Puntos Críticos), determinado la cantidad de horas máquina y tipo de maquinaria necesaria para la ejecución.

### 7.1 Etapas y Fases del Servicio

El servicio comprende 02 fases.

- Elaboración del Plan de Trabajo.
- Ejecución del Servicio.
- Ejecución del Servicio.

#### 7.1.1 Elaboración Plan de Trabajo con Cronograma de Ejecución del servicio

El contratista dentro de los tres (03) días posteriores a la suscripción del Acta de Inicio del Servicio remitirá el "Plan de Trabajo", al Control Técnico, el cual, previa revisión y aprobación remitirá, en un plazo de dos (02) días calendarios, a la Entidad el mencionado "Plan de Trabajo y cronograma de utilización de maquinaria" mediante, Mesa de Partes Virtual o físico el cual debe de contener como mínimo lo siguiente.

- Cronograma de Ejecución de maquinaria.
- Cronograma de Utilización de maquinaria, según el siguiente detalle:

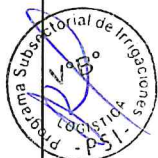
Marca	Modelo	Serie	Potencia	Placa (de corresponder)

- Informe Topográfico (con planos Iniciales), según el siguiente detalle:
  - Memoria descriptiva
  - Video de reconocimiento de campo (10 minutos mínimos)
  - Planos de ubicación general
  - Planos de Planta.
  - Planos de Perfil longitudinal (incluir el cuadro de volúmenes de movimiento de tierras y enrocado).
  - Planos de secciones transversales
  - Plano de Ubicación de canteras de roca
  - Plano de Ubicación de botaderos (de corresponder)
  - Versión digital y editable de la nube de puntos obtenido del levantamiento topográfico inicial.

De haber observaciones el Contratista tendrá un plazo (02) días calendario para subsanarlas, siendo remitidas al Control Técnico, para que este luego de revisado y aprobado lo presente a la entidad en un plazo de (02) días calendario.

#### 7.1.2 Informe Topográfico

Los planos Iniciales proporcionados por el contratistas deberán de ser presentados con el mayor detalle posible teniendo como ámbito de influencia los sectores (CANAL AYUDANTE HONDO, CANAL ESPINAL, CANAL EL MEDANO, CANAL SAN JOSE





02

BAJO III) y de acuerdo a las Coordinadas establecidas en la "Ficha Anexo N°02", debido a que estas serán de utilidad para el control de los trabajos ejecutados en campo; tendrá que determinar el Cronograma de Ejecución y utilización de maquinaria donde se debe de visualizar la secuencia de las actividades por tareas y sectores a ejecutar, debiendo de contemplarlos estrictamente el plazo de ejecución.

La Contratista deberá efectuar un levantamiento topográfico inicial que abarque como mínimo toda el área a intervenir, que permitan identificar el estado antes de la intervención, lo cual está contemplado dentro de su plazo contractual. Una vez culminada la actividad, el contratista deberá realizar el levantamiento Topográfico Final, en el cual, deberá de indicar a detalle todos los trabajos ejecutados, debido a que estos serán los que determinen los metrados realmente ejecutados.

El Levantamiento Topográfico antes indicado deberá efectuarse bajo la estricta supervisión del ingeniero de Control Técnico o en coordinación con el Personal encargado por la UGIRD, el cual bajo responsabilidad deberá garantizar la calidad e idoneidad del referido levantamiento topográfico.

La contratista deberá garantizar en campo la existencia y permanencia (hasta la culminación de la relación contractual) de **por lo menos 1 BMs monumentado por Sector**, los BMs antes indicados deberán ser fijos, evitando la probabilidad de que por motivos de la ejecución de la prestación sean alterados, modificados o eliminados.

#### 7.1.3 De la Ejecución del Servicio.

La contratista deberá *iniciar los trabajos al día siguiente de suscrita el Acta de Inicio del Servicio, con labores de Movilización de maquinaria, luego de realizado el Levantamiento Topográfico después del tercer día solicitará al Control Técnico la autorización para el Ingreso de Maquinaria.*

El servicio se ejecutará a través de actividades que se encuentran en los (Anexo No. 2 de las Actividades de Emergencia de Atención Inmediata en el marco de la Resolución Ministerial N° 098-2023-MIDAGRI), estas serán realizadas en base al "Plan de Trabajo, cronogramas de ejecución y utilización de maquinaria" aprobados por el control técnico o personal encargado por la UGIRD, con los montos establecidos para su ejecución y utilización de maquinaria..

El contratista se encuentra obliga a:

- Ejecutar los trabajos en concordancia la Anexo No. 2 de las Actividades de Emergencia de Atención Inmediata en el marco de la Resolución Ministerial N° 098-2023-MIDAGRI, y Plan de Trabajo aprobado, en estricta sujeción al cronograma de ejecución.
- Todas las actividades deberán ser ejecutadas de acuerdo a la Normatividad Nacional Aplicable.
- Es responsabilidad del contratista disponer (según el cronograma de utilización de maquinaria) de los **equipos mínimos necesarios permanentemente** para ejecutar las actividades que correspondan con la finalidad de cumplir lo establecido en los TDR y "Plan de Trabajo" aprobado por el control técnico o Control Técnico Encargado por la UGIRD.

Los trabajos deberán de ejecutarse empleándose maquinaria de acuerdo a las características indicadas en el presente TDR (numeral A.3. *equipamiento*), o con maquinaria distinta (sustentada en el plan de trabajo aprobado por el control técnico o personal encargado por la UGIRD), bajo cuenta y riesgo del contratista en relación





## CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI

a los rendimientos y plazos de ejecución; del mismo modo el contratista deberá garantizar la cantidad mínima de maquinaria requerida según el presente TDR, para la ejecución y culminación de los trabajos en el plazo de ejecución previsto.

El desarrollo de las actividades materia de la presente contratación podrá realizarse en doble turno, a fin de culminar las actividades contratadas dentro de los plazos establecidos, para lo cual el contratista deberá considerar la logística y los equipos necesaria para tal fin.

### 7.1.4 Metrados a Ejecutar.

LIMPIEZA Y DESCOLMATACION DEL CANAL AYUDANTE HONDO, DISTRITO DE CASA GRANDE, PROVINCIA DE ASCOPE, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD.

#### HOJA DE METRADOS

ITEM	DESCRIPCION	UND	TOTAL
01.00.00	TRABAJOS PRELIMINARES Y PROVISIONALES		
01.01.00	Movilización y desmovilización de maquinaria con cama baja	VIE	2.00
01.02.00	Movilización y desmovilización de maquinaria con rodados	VIE	2.00
02.00.00	MOVIMIENTO DE TIERRAS		
02.01.00	Excavación y perfilado (descolmatación del canal)	M3	4,864.00

Fuente: "Anexo No. 2"

LIMPIEZA Y DESCOLMATACION DEL CANAL ESPINAL, DISTRITO DE CASA GRANDE, PROVINCIA DE ASCOPE, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD

#### HOJA DE METRADOS

ITEM	DESCRIPCION	UND	TOTAL
01.00.00	TRABAJOS PRELIMINARES Y PROVISIONALES		
01.01.00	Movilización y desmovilización de maquinaria con cama baja	VIE	2.00
01.02.00	Movilización y desmovilización de maquinaria con rodados	VIE	2.00
02.00.00	MOVIMIENTO DE TIERRAS		
02.01.00	Excavación y perfilado (descolmatación del canal)	M3	8,768.00

Fuente: "Anexo No. 2"

LIMPIEZA Y DESCOLMATACION DEL CANAL EL MEDANO, DISTRITO DE CASA GRANDE, PROVINCIA DE ASCOPE, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD

#### HOJA DE METRADOS

ITEM	DESCRIPCION	UND	TOTAL
01.00.00	TRABAJOS PRELIMINARES Y PROVISIONALES		
01.01.00	Movilización y desmovilización de maquinaria con cama baja	VIE	2.00
01.02.00	Movilización y desmovilización de maquinaria con rodados	VIE	2.00

## CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI

02

02.00.00	MOVIMIENTO DE TIERRAS		
02.02.00	Excavación y perfilado (limpieza y descolmatación de canal)	M3	2,240.00

Fuente: "Anexo No. 2"

Y LIMPIEZA Y DESCOLMATACION DEL CANAL SAN JOSE BAJO III,  
DISTRITO DE CASA GRANDE, PROVINCIA DE ASCOPE,  
DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD  
HOJA DE METRADOS

ITEM	DESCRIPCION	UND	TOTAL
01.00.00	TRABAJOS PRELIMINARES Y PROVISIONALES		
01.01.00	Movilización y desmovilización de maquinaria con cama baja	VIE	2.00
01.02.00	Movilización y desmovilización de maquinaria con rodados	VIE	2.00
02.00.00	MOVIMIENTO DE TIERRAS		
02.01.00	Excavación y perfilado (descolmatación del canal)	M3	6,435.00

Fuente: "Anexo No. 2"

### 8. FORMAS DE PAGO

La forma de pago por la ejecución del servicio realizado por la Contratista será en pago único, para lo cual, la Entidad requerirá de la siguiente documentación:

- Informe final aprobado por la Entidad.
- Estructura de costos por Precios Unitarios Ofertados.
- Cronograma de ejecución y Utilización de Maquinaria según el siguiente detalle:

Marca	Modelo	Serie	Potencia	Placa (de corresponder)

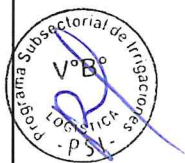
- Informe descriptivo de las actividades ejecutadas firmadas por el Contratista y el ingeniero de Control Técnico o personal encargado por la UGIRD.
- Fotografía del BM monumentado.
- Panel fotográfico, georeferenciado, del periodo ejecutado, cada una con su descripción (indicando progresivas).
- Planilla de metrados finales ejecutados y planos finales de sustento (considerar cuadro de volúmenes por progresivas).
- Copia de cuaderno de control.
- Comprobante de Pago.
- Código de cuenta Interbancario.

Para efecto de los pagos, esto se efectuará previa opinión favorable de conformidad del Ingeniero de Control Técnico o personal encargado por la UGIRD.

La Entidad debe de pagar las contraprestaciones pactadas a favor del contratista dentro de los quince (15) días calendario siguiente a la conformidad del servicio, siempre que se verifiquen las condiciones establecidas en el Contrato.

No se reconocerán bajo ninguna circunstancia mayores prestaciones ejecutadas sin tener en cuenta el párrafo anterior.

### 9. ADELANTOS



**CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI**

Se establece un adelanto directo de 30% del monto del contrato original para lo cual el contratista tiene un plazo de 8 días calendarios contados a partir de la suscripción del contrato, para solicitar formalmente la entrega del mismo, adjuntando a su solicitud la garantía (entiéndase carta fianza emitida por la empresa que se encuentre bajo la supervisión directa de la SBS, y deben estar autorizadas para la emisión de dicha garantía) y el comprobante de pago correspondiente.

Vencido dicho plazo no procede la solicitud del adelanto. La entidad debe entregar el monto solicitado dentro de los 7 días contados a partir del día siguiente de recibida la mencionada documentación.

**10. CUADERNO DE CONTROL**

Tanto la contratista a través del Director Técnico, como el ingeniero de Control Técnico o personal encargado por la UGIRD, están obligados a llenar todos los días un Cuaderno de Control, en el que se anotara todas las ocurrencias relevantes del día, indicando además el personal técnico clave presente, así como la relación de la maquinaria utilizada, debiendo indicar marca, modelo y estado del mismo, avance diario ejecutado de las partidas y su respectivo acumulado.

En cuanto al personal, el contratista deberá mantener el personal ofertado y acreditado cumpliendo todas las normas de seguridad. Solo después de iniciada la actividad, podrá solicitar el cambio de personal clave, el cual deberá de ser evaluado de acuerdo al perfil indicado, pudiendo este ser igual o mayor al perfil solicitado.

La omisión de la anotación diaria por parte de la contratista será considerada como falta ausencia del personal técnico lo que será considerado para la aplicación de penalidades que corresponda.

**11. ESPECIFICACIONES TECNICAS A CONSIDERAR:**

Los trabajos a ejecutarse serán de conformidad con lo establecido en el "Anexo N° 02" Formato con carácter de Declaración jurada que sustenta la actividad de Emergencia en el marco de la Resolución Ministerial N° 0098-2023-MIDAGRI, debiendo considerar las siguientes especificaciones cuando correspondan.

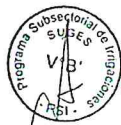
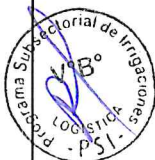
i.

**ALCANCES DE LOS TÉRMINOS DE REFERENCIA**

Los presentes Términos de Referencia, conjuntamente con el Contrato, el Anexo No. 2 y la oferta de la contratista, tienen como objeto normar las condiciones generales de intervención a ser aplicadas por el CONTRATISTA en la ejecución del servicio.

El CONTRATISTA suministrará todos los elementos necesarios para la ejecución del servicio tales como; herramientas, maquinarias, equipos, mano de obra, seguros, dirección técnica y todo lo necesario para la realización del servicio, así como el mantenimiento durante el desarrollo de las actividades, desmontaje y remoción de las construcciones provisionales. Detalles de la actividad y materiales no mostrados en la el Anexo No. 2 y en los presentes Términos de Referencia, pero necesarios para la ejecución o instalaciones deberán ser incluidos en los trabajos del CONTRATISTA.

Más allá de lo establecido en estos TDR, el Control Técnico, tiene autoridad suficiente para ampliar las especificaciones técnicas, en cumplimiento de la





## CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI

Normativa Vigente, en lo que respecta a la ingeniería y la correcta metodología constructiva a seguir en la ejecución de la actividad.

Antes del inicio de las actividades, el CONTRATISTA deberá presentar al Control Técnico, el Calendario que visualice la secuencia de las actividades a ejecutar.

ii. **NORMAS TECNICAS**

La ejecución de las actividades del servicio, se efectuará cumpliendo con los presentes Términos de Referencia que resultan obligatorios a la materialización del servicio. Si en determinadas cuestiones surgieran dudas respecto a la aplicación de Normas, la decisión del Control Técnico es la única determinante y válida.

iii. **RECTIFICACION Y COMPLEMENTO DE ESPECIFICACIONES**

El Control Técnico, previa autorización y pleno conocimiento de la Entidad contratante y en acuerdo con el CONTRATISTA, tendrá la facultad durante el curso de la ejecución de las actividades de modificar, complementar o adaptar a situaciones reales las presentes especificaciones técnicas para la ejecución de las partidas, a fin de asegurar una adecuada ejecución de los trabajos de acuerdo a lo previsto en el Anexo No. 2, sin desnaturalizar el objetivo y metas del mencionado Anexo.

iv. **ESTRUCTURAS Y SERVICIOS EXISTENTES**

El CONTRATISTA previamente al inicio de los trabajos, determinará con exactitud las estructuras y servicios existentes en la zona de trabajo, en coordinación con las entidades correspondientes, responsabilizándose por los daños que ocasione a éstas.

También será responsable de la conservación del buen estado de las estructuras y servicios existentes, no indicados en los planos y/o croquis.

v. **ESPECIFICACIONES TECNICAS PARA LA EJECUCIÓN DE LAS PARTIDAS.**

1. **Movilización y desmovilización de maquinaria con cama baja**

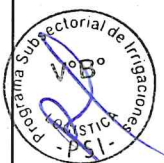
Esta partida consiste en el traslado del equipo mecánico al lugar en la cual se desarrollará la actividad de emergencia, la movilización de maquinaria pesada con Cama baja incluye la obtención y pago de permisos y seguros.

La movilización y desmovilización de la maquinaria pesada, y desplazamientos largos se deberá realizar con el uso de cama baja o plataforma.

El contratista se encuentra en la obligación de someter a una inspección técnica a toda la maquinaria que será transportada a la zona en la cual se ejecutará el servicio, garantizando de esta manera su operatividad para el desarrollo de sus actividades.

La movilización se efectuará considerando en el caso de equipo pesado, el peso de la unidad a transportarse y la medición se realizará por viaje de maquinaria efectuada.

2. **Movilización y desmovilización de maquinaria con rodado**



## CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI

Esta partida consiste en el traslado del equipo mecánico autopropulsado por sus propios medios al lugar en la cual se desarrollará la actividad de emergencia, la movilización de este tipo de maquinaria incluye la obtención y pago de permisos y seguros.

El contratista se encuentra en la obligación de someter a una inspección técnica a toda la maquinaria que será transportada por sus propios medios a la zona en la cual se ejecutará el servicio.

La medición de esta partida se realizará por viaje de maquinaria efectuada.

### 3. Servicio de Control Topográfico

Comprende el suministro de mano de obra y equipos (según el numeral A.3 Equipamiento de los TDR), para realizar los trabajos de control de la actividad a ejecutar: rasante, progresivas, BM's, alineaciones, cota de los trabajos de perfilado, en la longitud de los trabajos de roca acomodada en la margen correspondiente donde se ejecutará la actividad.

El control topográfico será realizado de forma permanente durante toda la ejecución de la prestación, y en coordinación con el personal encargado del equipo de maquinaria pesada a fin de evitar interferir en la operación y producción de la maquinaria. Es decir, de ser necesario, el equipo encargado del control topográfico deberá adecuarse al cronograma de ejecución y utilización de maquinaria.

El equipo topográfico mínimo para utilizar deberá ser: 01 estación total, GPS diferencial, 01 Nivel, 01 Mira Plegable de 4 m, Winchas de 5.00, 25.00, 50.00 y 100 m, jalones y libreta de campo, pudiéndose usar alternativamente Dron, debiendo garantizar la precisión deseada.

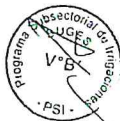
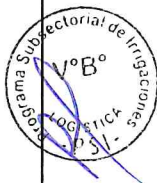
Luego de culminado la ejecución del servicio el personal encargado de esta actividad entregará al encargado de la Dirección Técnica del servicio, la planilla de movimiento de tierras real ejecutado con su respectivo plano de secciones transversales conforme a la actividad (contemplando en formato digital y editable la nube de puntos editable), el mismo que deberá ser contrastado con los metrados proporcionados en el "Anexo No. 2" de Actividades de Emergencia de Atención Inmediata. Cualquier modificación, deberá comunicarse previamente al Ingeniero de Control Técnico, con la finalidad de coordinar el criterio técnico y obtener la autorización respectiva por la UGIRD.

- Extensión del Trabajo. - Comprende los trabajos topográficos de trazo, nivelación y replanteo de obras tanto para dar inicio a los trabajos, así como durante los trabajos que se desarrollen y dar sustento a la Planilla de Metrados.

- Medición. - Se medirá en forma Global.

### 4. Excavación y Perfilado (Descolmatación del Canal)

- Alcance del Trabajo. - Esta partida se refiere a la excavación, perfilado y limpieza del material colmatado en el canal, dentro de los límites del trazo proyectado para limpieza de la sección del canal tramo identificado y el arrimado lateral del material excavado según corresponda de acuerdo al anexo N° 2, de conformidad con los alineamientos, pendientes y dimensiones indicadas por el ingeniero de Control





**CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI**

Técnico y el anexo N° 2 de contenido mínimo de Actividades de Emergencia de atención Inmediata.

Las excavaciones serán efectuadas según los ejes, rasantes y niveles indicados por la topografía inicial efectuada por el contratista, y se llevarán a cabo aplicando medios apropiados elegidos, previa aprobación del ingeniero de Control Técnico.

El CONTRATISTA deberá proceder a las excavaciones, después que haya procedido al levantamiento topográfico inicial del terreno natural aprobado por el ingeniero de Control Técnico.

- **Alcance del Trabajo.** - La limpieza y descolmatación del canal comprende el suministro de materiales, equipos y operaciones necesarias para efectuar los cortes de terreno para efectuar la limpieza del cauce del canal.
- **La maquinaria a emplearse** en los trabajos de descolmatación del canal será de excavadoras sobre oruga según características indicadas en el Anexo No. 2 de Contenido Mínimo del Actividades de Emergencia de Atención Inmediata. El contratista podrá utilizar maquinaria adicional y del tipo que considere necesario para mejorar los tiempos de ejecución de la actividad, esto último, no significa pagos adicionales por cualquier rubro que el contratista suponga o crea le corresponda (la maquinaria indicada en el Anexo No. 2, no puede ser reemplazada por la maquinaria de potencia inferior a la considerada).
- **Medición.** - La descolmatación de la sección del canal se medirá en metros cúbicos (m3), para el efecto se determinará el promedio del área de acuerdo a las secciones consideradas multiplicada por su distanciamiento.

**ESQUEMA DE SECCIÓN TRANSVERSAL TÍPICA Y ACTIVIDADES**



Fuente Anexo N° 02

12.

**LUGAR DE EJECUCION DEL SERVICIO**

- LIMPIEZA Y DESCOLMATACION DEL CANAL AYUDANTE HONDO, DISTRITO DE CASA GRANDE, PROVINCIA DE ASCOPE, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD

**Ubicación de la intervención (distrito/provincia/departamento/sector)**

Distrito	:	Casa Grande
Provincia	:	Ascope
Departamento	:	La Libertad
Sector	:	Canal Ayudante Hondo

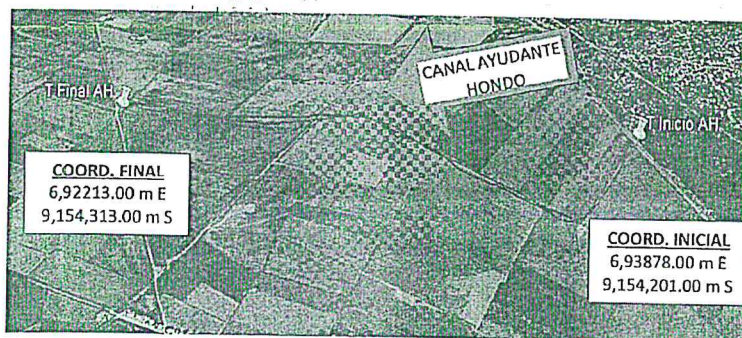
**CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI**

Planos o Croquis: contiendo la ubicacion en planta, indicando las coordenadas UTM del punto de INCIO y punto FINAL

SECTOR CANAL AYUDANTE HONDO PLANTA GENERAL



CROQUIS, UBICACIÓN EN PLANTA, TRAMO I CANAL AYUDANTE HONDO



TRAMO I CANAL AYUDANTE HONDO

TRAMO I CANAL AYUDANTE HONDO		
INICIAL:	FINAL:	Zona 17 M
ESTE : 6,93878.00	ESTE : 6,92213.00	
NORTE : 9,154,201.00	NORTE : 9,154,313.00	

➤ LIMPIEZA Y DESCOLMATACION DEL CANAL ESPINAL, DISTRITO DE CASA GRANDE, PROVINCIA DE ASCOPE, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD

Ubicación de la intervención (distrito/provincia/departamento/sector)

Distrito	:	Casa Grande
Provincia	:	Ascope
Departamento	:	La Libertad
Sector	:	Canal Espinal

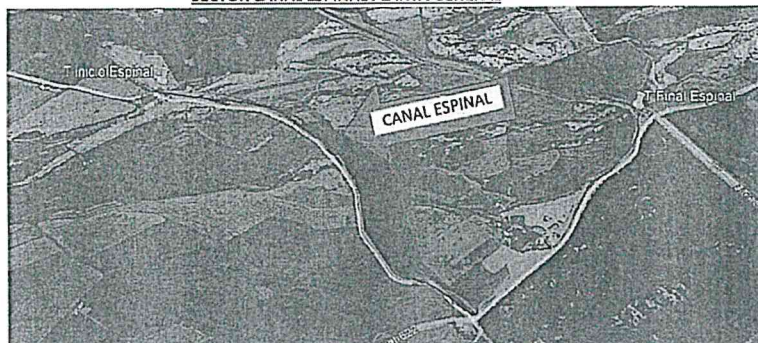




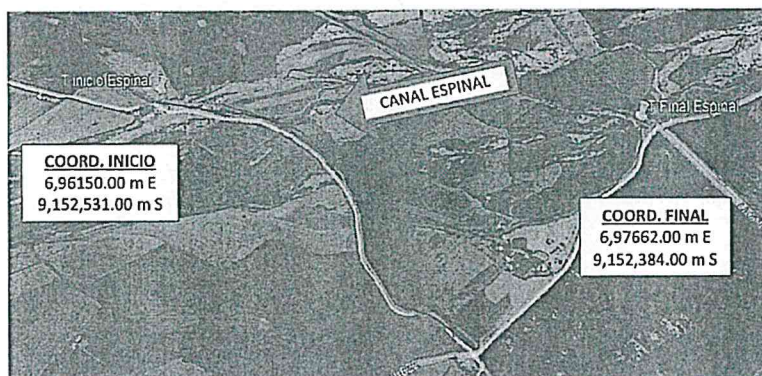
**CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI**

Planos o Croquis: contiendo la ubicación en planta, indicando las coordenadas UTM del punto de INCIO y punto FINAL

**SECTOR CANAL ESPINAL PLANTA GENERAL**



**CROQUIS, UBICACIÓN EN PLANTA, TRAMO I CANAL ESPINAL**



**TRAMO I CANAL ESPINAL**

TRAMO I CANAL ESPINAL		
INICIAL:	FINAL:	
ESTE : 6,96150.00	ESTE : 6,97662.00	Zona 17 M
NORTE : 9,152,531.00	NORTE : 9,152,384.00	

➤ LIMPIEZA Y DESCOLMATACION DEL CANAL EL MEDANO, DISTRITO DE CASA GRANDE, PROVINCIA DE ASCOPE, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD.

Ubicación de la intervención (distrito/provincia/departamento/sector)



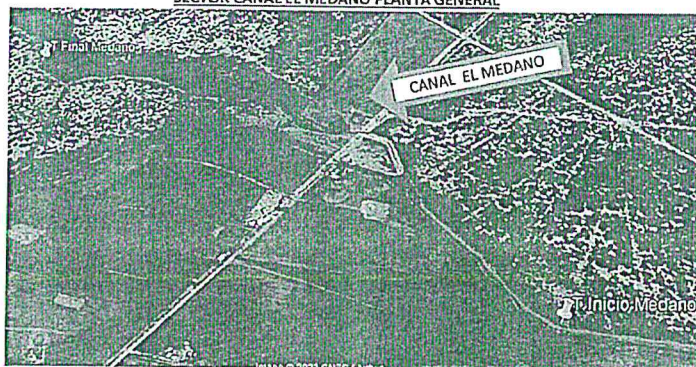


CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI

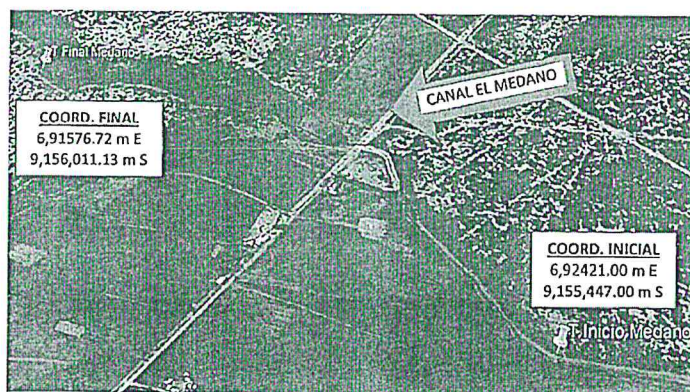
Distrito	:	Casa Grande
Provincia	:	Ascope
Departamento	:	La Libertad
Sector	:	Canal El Médano

Planos o Croquis: contiendo la ubicacion en planta, indicando las coordenadas UTM del punto de INCIO y punto FINAL

SECTOR CANAL EL MEDANO PLANTA GENERAL



CROQUIS, UBICACIÓN EN PLANTA, TRAMO I CANAL EL MEDANO



TRAMO I CANAL EL MEDANO

TRAMO I CANAL EL MEDANO		
INICIAL:	FINAL:	
ESTE : 6,924,21.00	ESTE : 6,915,76.72	Zona 17 M
NORTE : 9,155,447.00	NORTE : 9,156,011.13	

LIMPIEZA Y DESCOLMATACION DEL SAN JOSE BAJO III, DISTRITO DE CASA GRANDE, PROVINCIA DE ASCOPE, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD

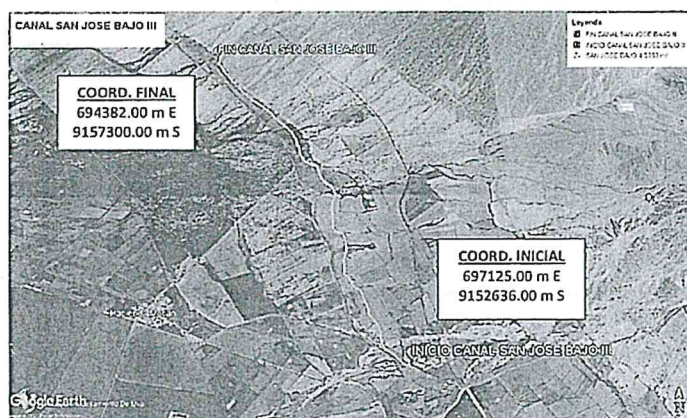
Ubicación de la intervención (distrito/provincia/departamento/sector)

CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI

Distrito	:	Casa Grande
Provincia	:	Ascope
Departamento	:	La Libertad
Sector	:	Canal San Jose Bajo III

Planos o Croquis: contiendo la ubicación en planta, indicando las coordenadas UTM del punto de INCIO y punto FINAL

**SECTOR CANAL San Jose Bajo III PLANTA GENERAL**



TRAMO I CANAL SAN JOSE BAJO III			
INICIAL:		FINAL:	
ESTE : 697125.00		ESTE : 694382.00	Zona 17 M
NORTE : 9152636.00		NORTE : 9157300.00	



## CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI

### 13. REQUISITOS MINIMOS DEL POSTOR:

#### Del Postor:

Será una persona Jurídica que cuente con RUC y RNP en el capítulo de servicios y que no se encuentre impedido, suspendido, ni inhabilitado para contratar con el estado. Con experiencia en servicios similares.

Se considera servicios similares a los siguientes:

- Servicios o ejecución de obras Descolmatación de ríos o canales o drenes o cauces o quebradas o servicios.
- Servicios o Ejecución de obras de encauzamiento de ríos o canales o drenes o cauces o quebradas o servicios.
- Servicios o Ejecución de obras de defensa ribereñas de ríos o cauces o quebradas o servicios.
- Servicios o Ejecución de obras de conformación de bordos en ríos o cauces o quebradas.
- Servicio de Limpieza de ríos o quebradas o canales o drenes.

### 14. PERSONAL CLAVE

Personal requerido para la ejecución de la actividad:

- Director Técnico: Ingeniero Agrícola o Civil a tiempo completo, encargado de la coordinación y ejecución física del servicio en campo.
- Especialista en Topografía: Técnico en topografía, encargado del desarrollo del levantamiento, procesamiento y control topográfico en campo.

### 15. SISTEMA DE CONTRATACION

- A PRECIOS UNITARIOS.

### 16. RESPONSABILIDADES POR VICIOS OCULTOS.

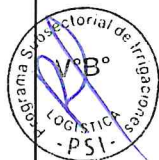
La conformidad de ejecución del servicio por parte de la Entidad, no enerva su derecho a reclamar posterior por defectos o vicios ocultos conforme a lo dispuesto en el inciso 40.2 del artículo 40° de la Ley de Contratación del Estado Congruentes con el Artículo 173 de su Reglamento.

El Plazo de responsabilidad del contratista es de 01 (un) año.

### 17. GARANTIA DE FIEL CUMPLIMIENTO

Las garantías que deben otorgar el postor y/o contratista, serán mediante Fianza otorgada por la Entidad que se encuentre bajo la supervisión de la SBS. Como requisito indispensable para perfeccionar el contrato, el postor ganador debe de entregar a la Entidad la Garantía de Fiel cumplimiento del mismo por una suma equivalente al 10% (diez por ciento) del Monto del Contrato Original, de conformidad con lo señalado en el artículo 148 y 149 del Reglamento de la Ley de Contrataciones con el Estado

Esta debe de mantenerse vigente hasta la aprobación del Informe final.





## CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI

### 18. PENALIDAD POR MORA EN LA EJECUCION DE LA PRESTACION DEL SERVICIO

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. La penalidad se aplica automáticamente y se calcula de acuerdo con la siguiente fórmula:

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

Donde F tiene los siguientes valores:

- a) Para plazos menores o iguales a sesenta (60) días, para bienes, servicios en general, consultorías y ejecución de obras:  $F = 0.40$ .
- b) Para plazos mayores a sesenta (60) días:
  - b.1) Para bienes, servicios en general y consultorías:  $F = 0.25$ .

Estas penalidades se deducen de los pagos que la entidad debe efectuar al contratista. Para efectos del cálculo de la penalidad diaria se considera el monto del contrato vigente. Se considera justificado el retraso, cuando el contratista acredite, de modo objetivamente sustentado, que el mayor tiempo transcurrido no le resulta imputable.

#### 18.1 OTRAS PENALIDADES

Con el objeto de asegurar una mejor calidad de la ejecución de los trabajos; se establecen estas otras penalidades:

PENALIDADES				
N°	Supuestos de aplicación de penalidad	Unidad	Forma de Cálculo	Procedimiento
1	En caso culmine la relación contractual entre el contratista y el personal ofertado y la Entidad no haya aprobado la sustitución del personal por no cumplir con las experiencias y calificaciones del profesional a ser reemplazado.	Por cada día de ausencia del personal.	0.50 UIT	Según informe del Control Técnico o Monitor o Ingeniero de Seguimiento
2	En caso el responsable de la Dirección Técnica no se encuentre presente en el lugar de la prestación de la actividad, excepto en Caso Fortuito o Fuerza Mayor, debidamente acreditado.	Por ocurrencia	0.15 UIT	Según informe del Control Técnico o Monitor o Ingeniero de Seguimiento

## CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI

3	Cuando el Contratista no cumple en presentar el Informe Final correspondiente, dentro del plazo señalado	Por cada día de incumplimiento	0.20 UIT	Según informe del Control Técnico o Monitor o Ingeniero de Seguimiento
4	No reporta los accidentes de trabajo de acuerdo con lo estipulado en la Ley N°29783 de Seguridad y Salud en el Trabajo.	Por cada ocurrencia	0.50 UIT	Según informe del Control Técnico o Monitor o Ingeniero de Seguimiento
5	Por no presentar el Plan de Trabajo y cronograma de utilización de maquinaria al Control Técnico en el plazo establecido.	Por cada día de incumplimiento	0.10 UIT	Según informe del Control Técnico o Monitor o Ingeniero de Seguimiento
6	Por no iniciar los trabajos materia de la prestación dentro del plazo establecido, luego de suscrita el Acta de Inicio del Servicio.	Por cada día de atraso	0.30 UIT	Según informe del Control Técnico o Monitor o Ingeniero de Seguimiento
7	No cumple con proveer la maquinaria indicada según el cronograma de utilización y ejecución de maquinarias, aprobado según el Plan de Trabajo y que esta última no se encuentre 100% operativa.	Por ocurrencia en el incumplimiento y por cada maquinaria	0.3 UIT	Según informe del Control Técnico o Inspector o Monitor o Ingeniero de Seguimiento

- El PSI durante la etapa de ejecución contractual, tomara las medidas preventivas necesarias, a fin de verificar el cumplimiento en lo concerniente a la maquinaria, el equipo y personal propuesto. A fin del cumplimiento de la actividad en las mejores condiciones.

### 19. RECEPCIÓN DEL SERVICIO

Culminada la prestación del servicio, el Contratista en un plazo máximo de dos (02) días siguientes a la culminación, deberá solicitar al Control Técnico, la recepción del mismo, en un plazo máximo de dos (02) días siguientes, el Control Técnico emite y entrega a la Entidad un Informe Técnico pronunciándose sobre la culminación o no del servicio, debiendo actuar de acuerdo al siguiente detalle:

- En caso el Informe Técnico del Control Técnico concluya con la culminación de la ejecución del servicio por parte del contratista, adicionalmente deberá detallar los trabajos ejecutados al 100% (de presentarse una modificación al Contrato, será de responsabilidad del Contratista del trámite de la solicitud de modificación contractual de forma oportuna, para su aprobación respectiva por la Entidad).

## CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI

- En caso el Informe del Control Técnico corrobore la no culminación de los servicios por parte del Contratista, adicionalmente deberá evaluar la posibilidad y pertinencia, y de ser el caso solicitar el inicio del procedimiento de resolución de contrato con el objeto de requerir al contratista el cumplimiento de sus obligaciones referidas a la culminación del servicio dentro del plazo contractual.

Para todos los casos el "Informe Técnico" del Ingeniero de Control Técnico deberá adjuntar en original y unas copias, en formato físico y digital lo siguiente:

1. Memoria Descriptiva
2. Planilla de metrados.
3. Comparativo de metrados del el Anexo No. 2 y lo realmente ejecutado.
4. Planos definitivos (escala adecuada).
5. Fotografías (05 unidades) y videos (01 filmación de 10 minutos como mínimo).

En un plazo máximo de 03 días hábiles de recibido el Informe Técnico del Ingeniero de Control Técnico y demás actuados, la UGIRD designará a un equipo de tres (03) Ingenieros con conocimiento técnico, con el objetivo de verificar los trabajos realizados y de corresponder se suscriban un Acta de Recepción del Servicio u observación.

En un plazo máximo de cinco (05) días hábiles de habersele notificado a los ingenieros integrantes, el especialista encargado comunicará a la UGIRD, para que mediante esta unidad se notifique al Contratista y al Control Técnico, la fecha y hora en que se llevará a cabo la recepción del servicio, la cual no podrá exceder de los diez (10) días calendario siguientes.

- En caso no encuentre conforme los trabajos, se levantará un Acta de Observaciones detallando cada una de estas, y otorgará al Contratista un plazo máximo de diez (10) días calendario para su subsanación. Para la verificación de la subsanación, y de corresponder la recepción, el equipo de ingenieros encargados de la recepción, se apersonarán al lugar de actividades sin necesidad de aviso previo.
- En caso persista la observación, el especialista encargado levantará un Acta de No Recepción del Servicio, e informará a la UGIRD para que evalúe si corresponde resolver el contrato, de ser el caso que se considere otorgar un plazo adicional al contratista para que subsane las observaciones persistentes, estas se encontrarán sujetas a la aplicación de penalidades.
- En caso que los encargados de la recepción, adviertan que el servicio manifiestamente no cumple las características y condiciones ofrecidas, levantará un Acta de No Recepción del Servicio, e informará a la UGIRD.

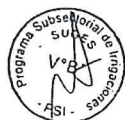
Una vez efectuada la recepción del servicio, el equipo de ingenieros encargados de la recepción, remitirá a la UGIRD el original del Acta de Recepción.

### 20. INFORME FINAL DEL SERVICIO

Una vez culminada al 100% la ejecución del servicio, con el Acta de Recepción del servicio, el Contratista entregará al Control Técnico en un plazo máximo de cinco (05) días calendario el Informe Final para su evaluación, teniendo el Control Técnico un periodo de dos (02) días para emitir su Informe Técnico pronunciándose sobre el Informe Final.

El Informe Final del servicio tendrá la siguiente estructura:

- Resumen General.
- Descripción de la actividad.





## CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI

- Avance físico de la actividad por partida.
- Planilla de metrados y valorización única del servicio.
- Relación de personal, maquinaria pesada y equipos del contratista (respecto al cronograma de utilización y ejecución de maquinaria y equipos aprobados en el plan de trabajo).
- Informe de estado de operatividad de las maquinarias.
- Adjuntar SCTR del personal durante la ejecución del servicio.
- Resumen de documentación y reuniones técnicas.
- Conclusiones y recomendaciones.
- Anexos.
  - Acta de Inicio del Servicio.
  - Acta de Recepción del Servicio.
- Panel fotográfico.
- Cuaderno de Control.
- Planos: Iniciales de replanteo y finales.
  - Nube de puntos obtenido del levantamiento inicial y final topográfico digital
  - Planos de ubicación general
  - Planos de Planta final
    - Planos de Perfil longitudinal (incluir el cuadro de volúmenes de movimiento de tierras y enrocados finales).
    - Planos de secciones transversales finales
    - Plano de Ubicación de canteras de roca
    - Plano de Ubicación de botaderos, en el cual se indique las coordenadas de los botaderos y los volúmenes de materiales que fueron depositados en esa zona (cuadro de metrados de material eliminado).
- Informe de aprobación por parte del Control Técnico.

Se debe de realizar una descripción de las ocurrencias del trabajo, en las que se indicaran detalladamente entre otros, los métodos utilizados, personal en la actividad, metrados, fotografías (panel fotográfico digital que registre el desarrollo de la actividad); incidencias en la labor de la dirección Técnica.

En caso de existir observaciones, el Control Técnico comunicará inmediatamente al contratista para que sean absueltas en un plazo no mayor de tres (03) días calendario de notifica dichas observaciones, y una vez encontrada conforme, el Control Técnico remitirá a la Entidad el Informe Final.

### 21. CONFORMIDAD DEL SERVICIO

La conformidad del servicio estará a cargo de la Unidad Gerencial de Infraestructura de Riego y Drenaje, previo informe de conformidad del Ingeniero de control técnico o personal encargado por la UGIRD e informe Técnico del Ingeniero de Seguimiento de la Unidad Gerencial de Infraestructura de Riego y Drenaje.

### 22. CONSTANCIA DE PRESTACION

La constancia de prestación por el servicio prestado estará a cargo y será otorgado por la Unidad de Administración de conformidad con el Artículo 169° del Reglamento de la Ley de contrataciones con el estado.

### 23. OTRAS CONSIDERACIONES

- El contratista será responsable por los daños y/o perjuicios causados a terceros y responderá directamente, excluyendo al PSI de cualquier responsabilidad por su acción u omisión.

## CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI

- Prestaciones Adicionales: No se reconocerán adicionales por mayores prestaciones del servicio.

### REQUISITOS DE CALIFICACIÓN

<b>A</b>	<b>CAPACIDAD TÉCNICA Y PROFESIONAL</b>																				
<b>A.1</b>	<b>FORMACIÓN ACADÉMICA DEL PERSONAL ESPECIALISTA</b>																				
	<p><u>Requisitos:</u></p> <p><b>01 Director Técnico:</b> Ingeniero Agrícola y/o Ingeniero Civil, colegiado y habilitado.</p> <p><b>01 Especialista en Topografía:</b> Ingeniero Agrícola o Ingeniero Civil o ingeniero Topógrafo o Técnico Topógrafo.</p> <p><u>Acreditación:</u></p> <p>Se verificará el Grado académico o Título Profesional 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: <a href="https://enlinea.sunedu.gob.pe/">https://enlinea.sunedu.gob.pe/</a> // o en el Registro Nacional de Certificados, Grados y Títulos a cargo del Ministerio de Educación a través del siguiente link : <a href="http://www.titulosinstitutos.pe/">http://www.titulosinstitutos.pe/</a>, según corresponda, declaración jurada de cumplimiento de requisitos, en cuyo caso tendrá dos (02) días calendarios de plazo, a partir del día siguiente de la adjudicación, para presentar los documentos que acrediten.</p>																				
<b>A.2</b>	<b>EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE</b>																				
	<p><u>Requisitos:</u></p> <p><b>01 Director Técnico:</b> Experiencia mínima de 02 años como Director Técnico y/o Responsable y/o Residente y/o Control Técnico, en obras y/o servicios en general.</p> <p><b>01 Especialista en Topografía:</b> Experiencia mínima de 2 años como topógrafo y/o Jefe de Topografía y/o residente y/o Control Técnico, en obras y/o servicios en general.</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, declaración jurada de cumplimiento de requisitos, en cuyo caso tendrá dos (02) días calendarios de plazo, a partir del día siguiente de la adjudicación, para presentar los documentos que acrediten.</p>																				
<b>A.3</b>	<b>EQUIPAMIENTO</b>																				
	<p><u>Requisitos mínimos:</u></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>TIPO DE MAQUINARIA</th> <th>POTENCIA</th> <th>CANTIDAD</th> <th>ANTIGÜEDAD</th> <th>CALIBRACION</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Excavadora sobre Orugas</td> <td>170-250 hp</td> <td>02</td> <td>Max. 10 Años</td> <td>Operativo</td> </tr> <tr> <td>Estación Total (Incluye Prismas)</td> <td>-</td> <td>01</td> <td></td> <td>Menor a 6 Meses</td> </tr> <tr> <td>Nivel de Ingeniero (Incluye Miras)</td> <td>-</td> <td>01</td> <td></td> <td>Menor a 6 Meses</td> </tr> </tbody> </table> <p><u>Acreditación:</u></p> <p>Copia de documentos que sustenten la propiedad, la posesión, el compromiso de compra venta o alquiler u otro documento que acredite la disponibilidad del equipamiento estratégico requerido, carta de compromiso de presentación y acreditación de equipamiento requerido, declaración jurada de cumplimiento de requisitos, en cuyo caso tendrá dos (02) días calendarios de plazo, a partir del día siguiente de la adjudicación, para presentar los documentos que acrediten.</p>	TIPO DE MAQUINARIA	POTENCIA	CANTIDAD	ANTIGÜEDAD	CALIBRACION	Excavadora sobre Orugas	170-250 hp	02	Max. 10 Años	Operativo	Estación Total (Incluye Prismas)	-	01		Menor a 6 Meses	Nivel de Ingeniero (Incluye Miras)	-	01		Menor a 6 Meses
TIPO DE MAQUINARIA	POTENCIA	CANTIDAD	ANTIGÜEDAD	CALIBRACION																	
Excavadora sobre Orugas	170-250 hp	02	Max. 10 Años	Operativo																	
Estación Total (Incluye Prismas)	-	01		Menor a 6 Meses																	
Nivel de Ingeniero (Incluye Miras)	-	01		Menor a 6 Meses																	
<b>B.</b>	<b>EXPERIENCIA DEL POSTOR</b>																				
	<p><u>Requisitos:</u></p> <p>Se evaluará considerando un monto facturado acumulado hasta S/ 302,793.00 (Trescientos dos mil seiscientos noventa y tres 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</p>																				



## CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI

anyaypomajulcamoro@gmail.com

computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda.

Se considera servicios similares a los siguientes:

- Servicios o ejecución de obras Descolmatación de ríos o canales o drenes o cauces o quebradas o servicios.
- Servicios o Ejecución de obras de encauzamiento de ríos o canales o drenes o cauces o quebradas o servicios.
- Servicios o Ejecución de obras de defensa ribereñas de ríos o cauces o quebradas o servicios.
- Servicios o Ejecución de obras de conformación de bordos en ríos o cauces o quebradas.
- Servicio de Limpieza de ríos o quebradas o canales o drenes.

### Acreditación:

La experiencia del postor en la especialidad se acreditará con copia simple de: (i) contratos y sus respectivas actas de recepción de obra; (ii) contratos y sus respectivas resoluciones de liquidación; o (iii) contratos y sus respectivas constancias de prestación; o (iv) contratos u órdenes de servicios, y su respectiva conformidad o constancia de prestación o (vi) o cualquier otra documentación de la cual se desprenda fehacientemente que la obra fue concluida, así como el monto total que implicó su ejecución; correspondientes a un máximo de veinte (20) contrataciones, o declaración jurada de cumplimiento de requisitos, en cuyo caso tendrá dos (02) días calendarios de plazo, a partir del día siguiente de la adjudicación, para presentar los documentos que acrediten

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.

<sup>2</sup> 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".







PERÚ

Ministerio  
de Desarrollo Agrario  
y Riego



PROGRAMA  
SUBSECTORIAL  
DE IRRIGACIONES

**ANEXO N° 02**

**FORMATO CON CARÁCTER DE DECLARACIÓN JURADA QUE SUSTENTA LA  
ACTIVIDAD DE EMERGENCIA**

**TÍTULO DE LA ACTIVIDAD**

"LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN, DEL CANAL AYUDANTE HONDO,  
DISTRITO DE CASA GRANDE, PROVINCIA DE ASCOPE,  
DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD"



Firmado digitalmente por SUAREZ  
ARIAS Alfredo Ivan FAU  
20414685219 hard  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 09-05-2023 21:00:17 -05:00

**a) Código y nombre de la Unidad Ejecutora**

0006-956: PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES – PSI

**b) Ubicación de la intervención (distrito/provincia/departamento/sector)**

Distrito : Casa Grande  
Provincia : Ascope  
Departamento : La Libertad  
Sector : Canal Ayudante Hondo

**c) Norma de Declaratoria de Emergencia**

DECRETO SUPREMO N° 029-2023-PCM

**d) Coordenadas UTM (Datum WGS 84); Se tiene 01 tramo priorizado,**

TRAMO I CANAL AYUDANTE HONDO		
INICIAL:	FINAL:	Zona 17 M
ESTE : 6,93878.00	ESTE : 6,92213.00	
NORTE : 9,154,201.00	NORTE : 9,154,313.00	

**e) Breve descripción de los daños (corregir)**

Ante las constantes precipitaciones pluviales que se han generado en el último fenómeno climatológico, producido durante los meses de febrero y marzo del año 2023, el cauce de los canales se encuentra colmatados y con sedimentación, en un tramo identificado del canal Ayudante Hondo que se ha visto afectado.

Las intensas precipitaciones pluviales que se han presentado son de condiciones superiores, que vienen ocasionando la activación de quebradas, con derrumbes, huaicos e inundaciones que están afectando de manera significativa la infraestructura de riego, medios de vida (agricultura) y el abastecimiento a centros poblados.




Firmado digitalmente por MENDOZA  
REGALADO Victor Cesar FAU  
20414685216 hard  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 09-05-2023 19:25:44 -05:00

JUNTA DE USUARIOS DEL SECTOR  
HIDRÁULICO MENOR CHICAMA

Benito B. Saavedra Marreros  
PRESIDENTE

PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES

  
CANAL AYUDANTE HONDO

**CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI**



PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES

El material conformado por lodo y piedras de menor tamaño está depositado en el canal, originando que el servicio de abastecimiento de agua para riego, no sea el adecuado, afectando la producción agrícola, con 128 hectáreas de terrenos afectados, correspondientes a 24 familias.

**f) Breve descripción de la actividad de emergencia**

Con la finalidad de atender la ocurrencia y disminuir la vulnerabilidad existente, es necesario efectuar la descolmatación del canal Ayudante Hondo, se tiene una longitud de 1900 ml, entre la progresiva 0+000 en el punto de coordenadas UTM WGS 84 Zona 17 S: 6,93878.00 E 9,154,201.00 N, a la progresiva en el punto de 1+900 coordenadas UTM WGS 84 Zona 17 S: 6,92213.00 E 9,154,313.00 N. (la descolmatación de canales se realiza con maquinaria en todo el tramo identificado del canal Ayudante Hondo).

Para la realización de los trabajos, se recomienda utilizar maquinaria pesada como es: Excavadora sobre orugas de 170 HP o superior, se efectuarán las siguientes actividades:

- ❖ Limpieza y descolmatación del canal Ayudante Hondo, en un volumen total de 4,864.00 m3 y una longitud de 1,900 ml.

Descripción de las actividades y/o partidas planteadas:

- ❖ Movilización y desmovilización de la maquinaria Pesada:

El transporte del equipo pesado se podrá realizar en camiones de plataforma de cama baja hasta donde se cuente con vía de acceso, para posteriormente llegar al punto de intervención transportándose por su propio medio, esto implica que la maquinaria deberá de habilitar su acceso hasta el punto de intervención, es importante indicar la procedencia de las maquinarias serán contratadas de la ciudad de Trujillo y/o otro lugar donde se encuentre disponible las maquinarias según las especificaciones técnicas indicadas en los análisis de los costos unitarios de la actividad de emergencia, destinado recursos financieros para esta actividad.

- ❖ Excavación y Perfilado (Descolmatación de canal)

Este trabajo consistirá en realizar trabajos de excavación y perfilado del material que se ha colmatado en el canal Ayudante Hondo, en una longitud total de 1,900 ml, de acuerdo a las siguientes secciones:

TRAMO I – CANAL LA CHIRA				
LONGITUD	SECCION DEL CANAL			
	BASE MAYOR (B)	BASE MENOR (b)	ALTURA (H)	ALTURA DE DESCOLMATACION PROMEDIO (h')
1,900 ml	4.20 ml	2.20 ml	1.50 ml	0.80 ml

Para realizar esta partida se tiene previsto la utilización excavadora sobre orugas de 170 HP o superior, de acuerdo a las características indicadas en el cuadro de insumos.

Firmado digitalmente por SUAREZ  
ARIAS Alfredo Ivan FAU  
20414555218 hard  
Motivo: Soy Visto Bueno  
Fecha: 09-05-2023 21:00:17 -05:00



Firmado digitalmente por NIENDOZA  
REGALADO Victor Cesar FAU  
20414555218 hard  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 09-05-2023 19:24:44 -05:00

**JUNTA DE USUARIOS DEL SECTOR  
HIDRAULICO MENOR CHICAMA**

*Benito B. Saavedra Marreros*  
**PRESIDENTE**

## CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI



PERÚ

Ministerio  
de Desarrollo Agrario  
y Riego



PROGRAMA  
SUBSECTORIAL  
DE IRRIGACIONES

### g) Código de Registro en el SINPAD (Nota 1)

CODIGO SINPAD: 7637

### h) Metas físicas a ejecutar

1. Excavación y Perfilado (Descolmatación de canal)	1,900 ml – 4,864.00 m3
---	------------------------

### i) Cantidad de la población a ser beneficiada

Con la ejecución de la actividad se atenderá a una población beneficiaria de 24 familias de agricultores, con 128 hectáreas.

### j) Tiempo estimado de ejecución de la intervención que se cuenta a partir de la transferencia financiera efectuada por el MIDAGRI

Tiempo estimado de ejecución de la intervención (10 días) Una vez que se cuenten con los fondos para la ejecución de la actividad, se estima los siguientes tiempos para su ejecución

DESCRIPCIÓN	DÍAS CALENDARIO	MES 1		
		10	20	30
1. PROCESO DE CONTRATACIÓN	5			
2. EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD	10			
3. VERIF. Y CONFORM. ACTIVIDAD	5			
4. LIQUIDACIÓN – CIERRE DE CONTRATO	5			
TOTAL	25			

### k) Presupuesto requerido incluido el detalle por genérica y específica de gasto

Presupuesto requerido: S/ 73,495.00



Firmado digitalmente por MENDOZA  
REGALADO Víctor Cesar FAU  
20414898216 hard  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 09-05-2023 19:24:44 -05:00

JUNTA DE USUARIOS DEL SECTOR  
HIDRAULICO MENOR CHICAMA

Benito B. Saavedra Marreros  
PRESIDENTE

PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES

PSI



CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI



Cuadro de detalle y especifica de gasto.



Firmado digitalmente por SUAREZ  
ARIAS Alfredo Ivan FAU  
20414935210 hand  
Motivo: Day Visto Bueno  
Fecha: 09-05-2023 21:00:17 -05:00

TAREA	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	META FISCA	COD. DE GEN	COD. Y NOM. DESCRIPCION DE GASTO	MONTO	SUBTOTAL
"LIMPIEZA Y DESCOMINATACION DEL CANAL Y VIDA ANTE HUNDO DISTRITO DE CASA GRANDE PROVINCIA DE ASCOPE DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD"								
Costo Indirecto	LA LIBERTAD	ASCOPE	CASA GRANDE	0.35 SERV.	2113.27.1.98	LOCACION DE SERVICIOS	\$ 10,000.00	\$ 10,000.00
Cuentas Tercias	LA LIBERTAD	ASCOPE	CASA GRANDE	0.35 SERV.	2113.27.1.98	LOCACION DE SERVICIOS	\$ 4,300.00	\$ 4,300.00
Servicios	LA LIBERTAD	ASCOPE	CASA GRANDE	30.00 GAL	2113.11.1	COMBUSTIBLE Y OBRERANTE	\$ 7,000.00	\$ 7,000.00
Visitas de Campo de verificación de equipos y recepción de ejecución	LA LIBERTAD	ASCOPE	CASA GRANDE	1.00 OCB	2113.27.1.2	PASAJET GASTOS DE TRANSPORTE	\$ 600.00	\$ 600.00
Visitas de Campo de verificación de equipos y recepción de ejecución	LA LIBERTAD	ASCOPE	CASA GRANDE	1.00 OCB	2113.27.1.2	PASAJET GASTOS DE TRANSPORTE	\$ 600.00	\$ 600.00
SUB TOTAL 11							\$ 6,500.00	\$ 6,500.00
TRABAJOS PRELIMINARES Y PROVISIONALES								
MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE LA MAQUINARIA PESADA (CON CAMA BAJA)	LA LIBERTAD	ASCOPE	CASA GRANDE	2.00 VUE	2113.27.1.98	SERVICIOS DIVERSOS	\$ 2,065.77	\$ 2,065.77
MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE LA MAQUINARIA PESADA (CON RODADO)	LA LIBERTAD	ASCOPE	CASA GRANDE	2.00 VUE	2113.27.1.98	SERVICIOS DIVERSOS	\$ 1,672.35	\$ 1,672.35
MOVIMIENTOS DE TIERRAS	LA LIBERTAD							
EXCAVACIÓN Y PERELLADO/DESCOMINATACION DE CANAL	LA LIBERTAD	ASCOPE	CASA GRANDE	4.86 MANG	2113.27.1.98	SERVICIOS DIVERSOS	\$ 9,124.00	\$ 9,124.00
SUB TOTAL 12							\$ 6,890.00	\$ 6,890.00
TOTAL ACTIVIDAD								\$ 13,495.00



Firmado digitalmente por MENDOZA  
REGALADO Victor Cesar FAU  
2241493216 hand  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 09-05-2023 19:24:44 -05:00

JUNTA DE USUARIOS DEL SECTOR  
HIDRÁULICO MENOR CHICANA

Benito B. Sanvedra Marreros  
PRESIDENTE

CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI



PERÚ Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego



PSI PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES

**SUSTENTO ANEXO N° 02**

En el presupuesto que se indica en el literal k) de la declaración Jurada, debe contar con el siguiente documento de sustentos, de pendiendo del tipo de intervención.

- a) Planos o Croquis: contiendo la ubicación en planta, indicando las coordenadas UTM del punto de INCIO y punto FINAL

**SECTOR CANAL AYUDANTE HONDO PLANTA GENERAL**



**CROQUIS, UBICACIÓN EN PLANTA, TRAMO I CANAL AYUDANTE HONDO**



JUNTA DE USUARIOS DEL SECTOR  
HIDRAULICO MENOR CHICAMA  
Benito B. Saavedra Marreros  
PRESIDENTE

PSI  
PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES  
UNIDAD DE GESTION  
SISTEMA TRUJILLO



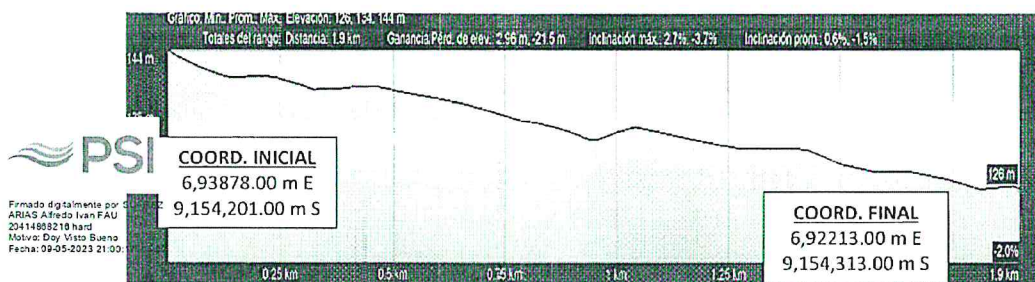
Firmado digitalmente por MENDOZA  
REGALADO Victor Cesar FAU  
20414868218 hard  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 09-05-2023 19:24:44 -05:00





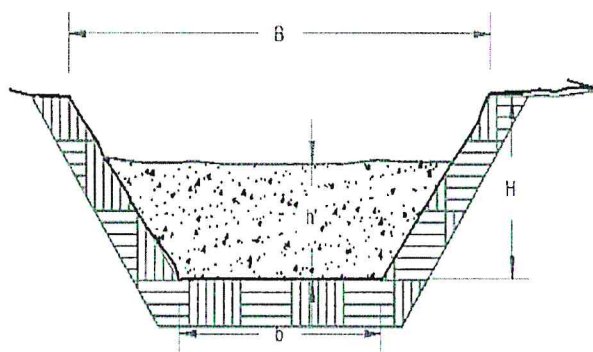
b) Perfil longitudinal, secciones transversales o secciones típicas dimensionadas

CROQUIS PERFIL LONGITUDINAL, TRAMO I CANAL AYUDANTE HONDO



c) Plano de planta o croquis, señalando la sección típica de la estructura intervenir y las características hidráulicas y geométricas

SECCIÓN TÍPICA DE CONFORMACIÓN DE CANAL



Longitud = 1900.00 m  
B = 4.20 m  
b = 2.20 m  
H = 1.50 m  
h' = 0.80 m

JUNTA DE USUARIOS DEL SECTOR  
HIDRAULICO MENOR CHICAMA

Benito B. Saavedra Marreros  
PRESIDENTE



CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI



PERU

Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego



PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES

d) Planilla de metrados, indicando las dimensiones de la caja hidráulica a recuperar, entre otros que sean necesarios para señalar.

**Planilla de Sustento de Metrados**

Proyecto "LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN, DEL CANAL AYUDANTE HONDO, DISTRITO DE CASA GRANDE, PROVINCIA DE ASCOPE, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD"  
Sub Presupuesto 01 - LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN, DEL CANAL AYUDANTE HONDO  
Cliente PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES  
Ubicación CASA GRANDE - ASCOPE - LA LIBERTAD



Firmado digitalmente por SUAREZ  
ARIAS Alfredo Ivan FAU  
20414899216 hard  
Motivo: Day Visto Bueno  
Fecha: 09-05-2023 21:00:17 -05:00

Partida 01.01 MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE LA MAQUINARIA PESADA (CON CAMA) Total: 2.00 VJE

Descripción	N Estr.	N Elem	Area	Largo	Ancho	Alto	Parcial
Maquinaria Pesada Sobre Oruga		2					2.00

Partida 01.02 MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE LA MAQUINARIA PESADA (CON RODAS) Total: 2.00 VJE

Descripción	N Estr.	N Elem	Area	Largo	Ancho	Alto	Parcial
		2					2.00

Partida 02.01 EXCAVACIÓN Y PERFILADO (DESCOLMATACION DE CANAL) Total: 4,864.00 M3

Descripción	N Estr.	N Elem	Area	Largo	Ancho	Alto	Parcial
				1,900.00	3.20	0.60	4,864.00

e) Análisis de Costos Unitarios por partida, indicando el rendimiento de la unidad de medida por día.

**Resumen del Presupuesto.**

**Resumen del Presupuesto**

Proyecto "LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN, DEL CANAL AYUDANTE HONDO, DISTRITO DE CASA GRANDE, PROVINCIA DE ASCOPE, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD"  
Cliente PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES  
Departamento LA LIBERTAD  
Provincia ASCOPE  
Distrito CASA GRANDE  
Costo a: Abril - 2023

Item	Descripción Sub presupuesto	Costo Directo
01	LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN, DEL CANAL AYUDANTE HONDO	66,910.00
SUB TOTAL COSTO DIRECTO		66,910.00

Mano de Obra  
Materiales  
Equipo  
66,910.00

COSTO DIRECTO 66,910.00  
COSTO INDIRECTO 6,585.00  
PRESUPUESTO TOTAL DE LA ACTIVIDAD 73,495.00

Son: SETENTA Y TRES MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y CINCO CON 00/100 NUEVOS SOLES



Firmado digitalmente por MENDOZA  
REGALADO Victor Cesar FAU  
20414899216 hard  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 09-05-2023 19:24:44 -05:00

JUNTA DE USUARIOS DEL SECTOR  
HIDRAULICO MENOR CHICAMA

Benito B. Saavedra Marreros  
PRESIDENTE

PROCESADO POR: [Firma]  
[Firma]  
[Firma]

CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI



Presupuesto del Servicio

**Presupuesto**

Proyecto "LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN, DEL CANAL AYUDANTE HONDO, DISTRITO DE CASA GRANDE, PROVINCIA DE ASCOPE, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD"

Sub Presupuesto 01 - LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN, DEL CANAL AYUDANTE HONDO

Cliente PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES

Ubicación CASA GRANDE - ASCOPE - LA LIBERTAD

Costo a : Abril - 2023

Item	Descripción	Unidad	Metrado	Precio	Parcial	Subtotal	Total
	TRABAJOS PRELIMINARES Y OBRAS PROVISIONALES						6,883.24
	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE LA MAQUINARIA	VJE	2.00	2,036.77	4,013.54		
	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE LA MAQUINARIA	VJE	2.00	1,437.35	2,874.70		
	MOVIMIENTO DE TIERRAS						60,021.76
	EXCAVACIÓN Y PERFILADO (DESCOLMATACIÓN DE CA	M3	4,864.00	12.34	60,021.76		
	COSTO DIRECTO						66,910.00
	COSTO INDIRECTO						6,585.00
	PRESUPUESTO TOTAL DE LA ACTIVIDAD						73,495.00

Son : SETENTA Y TRES MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y CINCO CON 00/100 NUEVOS SOLES

Análisis de Costos Unitarios

**Análisis de Costos Unitarios**

Proyecto "LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN, DEL CANAL AYUDANTE HONDO, DISTRITO DE CASA GRANDE, PROVINCIA DE ASCOPE, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD"

Sub Presupuesto 01 - LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN, DEL CANAL AYUDANTE HONDO

Cliente PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES

Ubicación CASA GRANDE - ASCOPE - LA LIBERTAD

Costo a : Abril - 2023

Partida 01.01	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE LA MAQUINARIA PESADA (CON CAMA BAJA)	Rend:	2,000	VJE/DIA		
Código	Descripción Insumo	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio	Parcial
	Equipo					
32 08238	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE MAQUINARIA CON C	VJE		1,000	2,036.77	2,036.77
						2,036.77
	Costo Unitario por VJE :					2,036.77
Partida 01.02	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE LA MAQUINARIA PESADA (CON RODADO)	Rend:	3,000	VJE/DIA		
Código	Descripción Insumo	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio	Parcial
	Equipo					
49 08237	EXCAVADORA SOBRE ORUGAS 170-260 HP	HM	1,000	2,8867	539.00	1,437.35
						1,437.35
	Costo Unitario por VJE :					1,437.35
Partida 02.01	EXCAVACION Y PERFILADO (DESCOLMATACION DE CANAL)	Rend:	350,000	M3/DIA		
Código	Descripción Insumo	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio	Parcial
	Equipo					
49 08237	EXCAVADORA SOBRE ORUGAS 170-260 HP	HM	1,000	0.0229	539.00	12.34
						12.34
	Costo Unitario por M3 :					12.34

JUNTA DE USUARIOS DEL SECTOR  
HIDRAULICO MENOR CHICAMA

Benito B. Sadvedra Marreros  
PRESIDENTE

PSI  
Firmado digitalmente por MENDOZA  
REGALADO Victor Cesar FAU  
20414893216 hard  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 09-05-2023 10:24:44 -05:00

CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI



PERÚ

Ministerio  
de Desarrollo Agrario  
y Riego



PROGRAMA  
SUBSECTORIAL  
DE IRRIGACIONES

Relación de Insumos

*Listado de Insumos*

**Proyecto** "LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN, DEL CANAL AYUDANTE HONDO, DISTRITO DE CASA GRANDE, PROVINCIA DE ASCOPE, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD"

**Sub Presupuesto** 01 - LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN, DEL CANAL AYUDANTE HONDO

**Cliente** PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES

**Ubicación** CASA GRANDE - ASCOPE - LA LIBERTAD

**Costo a:**

**Abril - 2023**



Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio	Parcial
<b>EQUIPO</b>					
49 03238	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE MAQUINARIA CON CAMA	VJE	2.00	2,006.77	4,013.54
49 03237	EXCAVADORA SOBRE ORUGAS 170-250 HP	HM	116.69	539.00	62,896.46
					<b>66,910.00</b>

Firmado digitalmente por SUAREZ  
ARIAS Alfredo Ivan FAU  
20414868216 hard  
Motivo: Day Visto Bueno  
Fecha: 09-05-2023 21:00:17 -05:00

COSTO DIRECTO	66,910.00
COSTO INDIRECTO	6,585.00
<b>PRESUPUESTO TOTAL DE LA ACTIVIDAD</b>	<b>73,495.00</b>

**Son : SETENTA Y TRES MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y CINCO CON 00/100 NUEVOS SOLES**

Desagregado de Costos

**COSTOS INDIRECTOS**

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COSTO UNITARIO (S/)	COSTO TOTAL (S/)
<b>HONORARIOS PROFESIONALES</b>				
Control Tecnico	Mes	0.33	10,000.00	3,300.00
Supervisor	Mes	0.33	4,500.00	1,485.00
Combustible y Carburantes	GAL	30.00	20.00	600.00
Viaticos y Asignaciones por Comision de Servicios	Glb	1.00	600.00	600.00
Pasajes y Gastos de Transporte	Glb	1.00	600.00	600.00
<b>COSTO TOTAL INDIRECTO (S/)</b>				<b>6,585.00</b>

JUNTA DE USUARIOS DEL SECTOR  
HIDRAULICO MENOR CHICAMA  
Benito B. Saavedra Marreros  
PRESIDENTE

PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES



Firmado digitalmente por MENDOZA  
REGALADO Victor Cesar FAU  
20414868216 hard  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 09-05-2023 19:24:44 -05:00



CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI



**PERÚ** Ministerio  
de Desarrollo Agrario  
y Riego



PROGRAMA  
SUBSECTORIAL  
DE IRRIGACIONES

- f) Ciclo de transporte relacionado a la movilización y desmovilización de maquinaria con cama baja de la excavadora sobre orugas (indicar cantidad transportada, peso de maquinaria, número de viajes, peso total, duración del viaje, entre otros, que indiquen el costo de la cama baja).

**CUADRO DE RENDIMIENTO DE TRANSPORTE DE MAQUINARIA PESADA**

DISTANCIA DE RECORRIDO	60.00	KM
------------------------	-------	----

FORMULAS

$$E=V*T$$



Firmado digitalmente por SUAREZ  
ARIAS Alfredo Ivan FAU  
20414559216 hard  
Motivo: Day Visto Bueno  
Fecha: 09-05-2023 21:00:17 -05:00

DATOS

TIEMPO	MINUTOS
de CARGA	20.00
de DESCARGA	15.00
de PARQUEO	3.00
de IDA	120.00
de RETORNO	80.00

VELOCIDAD	km/h
Ida	30
Retorno	45

Traslado Excavadora	238.00	minutos
Tiempo recorrido total	3.97	hrs

Traslado 1 Día	8	hrs
RENDIMIENTO	2.02	CICLOS

g) Cronograma de Ejecución

**CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN DE SERVICIO**

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	METRADO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
01.00.00	TRABAJOS PRELIMINARES Y PROVISIONALES												
01.01.00	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE LA MAQUINARIA PESADA (CON CAMA BAJA)	VJE	2.00										
01.02.00	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE LA MAQUINARIA PESADA (CON RODADO)	VJE	2.00										
02.00.00	MOVIMIENTO DE TIERRAS												
02.01.00	EXCAVACION Y PERFILADO (DESCOLMATACION DE CANAL)	M3	8,768.00										

h) Panel Fotográfico



Firmado digitalmente por VELAZOZA  
REGALADO Victor Cesar FAU  
20414535216 hard  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 09-05-2023 19:24:44 -05:00

JUNTA DE USUARIOS DEL SECTOR  
HIDRÁULICO MENOR CHICAMA  
  
Benito B. Saavedra Marreros  
PRESIDENTE

CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI



PERÚ Ministerio  
de Desarrollo Agrario  
y Riego



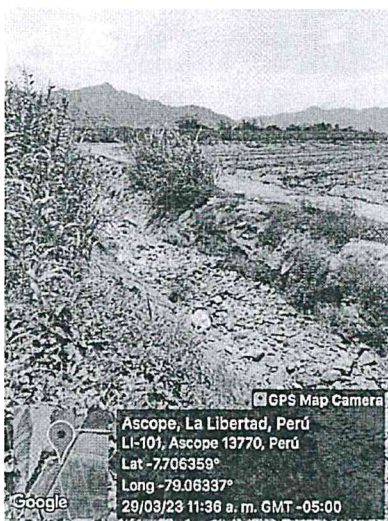
PROGRAMA  
SUBSECTORIAL  
DE IRRIGACIONES

h) Panel Fotográfico

FOTOGRAFIA N° 01




Firmado digitalmente por SUAREZ  
ARIAS Alfredo Ivan FAU  
20414808210 hard  
Motivo: Soy Visto Bueno  
Fecha: 09-05-2023 21:00:17 -05:00



La imagen muestra la colmatación del Canal

PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES

  
PSI MR. VICTOR C. MENDOZA REGALADO  
JEFE DE LA UNIDAD DE GESTION



Firmado digitalmente por MENDOZA  
REGALADO Victor Cesar FAU  
20414808210 hard  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 09-05-2023 19:28:44 -05:00

**CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI**



**MAQUINARIA REQUERIDA**

Consignar la información de las maquinarias a utilizar en caso se solicite sólo combustible. Se entiende que la Unidad Ejecutora ha identificado la necesidad de actuar en un punto crítico porque está ocurriendo y/o está por iniciarse el daño, y en la zona existen maquinarias de otras entidades (ONGs, Gobiernos Locales, Gobiernos Regionales, Ministerios, entre otros) que para intervenir requieren combustible u otro insumo considerado en la Actividad 4 – 5006144 "Atención de Actividades de Emergencia", finalidad 0212131 "Limpieza y descolmatación de cauces, defensas ribereñas, sistema de drenaje y canales de riego".



Firmado digitalmente por SUAREZ  
ARIAS Alfredo Ivan FAU  
2041498218 hard  
Motivo: Day Visto Bueno  
Fecha: 09-05-2023 21:00:17 -05:00

**MAQUINARIA REQUERIDA**

ITEM	TIPO E MAQUINARIA	CANTIDAD E MAQUINARIA	CANTIDAD DE HORAS MAQUINA (H-M)	CANTIDAD DE COMBUSTIBLE (GAL)	PRECIO GALON (S/.)	COSTO TOTAL DEL COMBUSTIBLE (S/.)
1	EXCAVADORA SOBRE ORUGA 170-250 HP	1.00	116.69	1,050.21	20.00	21,004.20
2						
3						
4						
5						
TOTAL				1,050.21	20.00	21,004.20



TAREA	DEPART.	PROVINCIA	DISTRITO	META FISICA	COD. DE GEN	COD. Y NOM. DE ESPECIFICA DE GASTO	MONTO	SUBTOTAL
"LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN, DEL CANAL AYUDANTE HONDO, DISTRITO DE CASA GRANDE, PROVINCIA DE ASCOPE, DEPARTAMENTO DE LA								
ACTIVIDAD								
COMBUSTIBLE Y CARBURANTE	LA LIBERTAD	ASCOPE	CASA GRANDE	1.00	GLB	23.13.11 COMBUSTIBLE Y CARBURANTE	S/ 21,004.20	S/ 21,004.20
SUB TOTAL I							S/ 21,004.20	S/ 21,004.20
TOTAL ACTIVIDAD								S/ 21,004.20

**JUNTA DE USUARIOS DEL SECTOR  
HIDRAULICO MENOR CHICAMA**

*Benito R. Saavedra Marreros*  
PRESIDENTE



Firmado digitalmente por MENDOZA  
REGALADO Victor Cesar FAU  
2041498218 hard  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 09-05-2023 19:24:44 -05:00



**CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI**

**PELIGRO INMINENTE**

**1 INFORMACION GENERAL**

Código Simpat de Peligro	0000
Tipo de peligro	PELIGRO INMINENTE DE LA RED DE IRRIGACIONES
Nombre de peligro	ACTIVACION DE OBRERAS
Fecha	11/05/2023
Localización (Dep. Prov. Dist. Local)	LA LIBERTAD - ASCOPE - CABA GRANDE - CABA GRANDE
Nombre del Informante	YUSMILY ROSA L. BARRERA

**2 DATOS SECUNDARIOS**

Descripción del peligro	ACTIVACION DE OBRERAS
-------------------------	-----------------------



Firmado digitalmente por ARIAS Alfredo Ivan FAU  
20414899210 hard  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 09-05-2023 01:00:17 -05:00

Población comprometida	100 POBLADORES
------------------------	----------------

Servicios comprometidos	SE ENCUENTRA COMPROMETIDO EL RIEGO
-------------------------	------------------------------------

Vulnerabilidades	POBLACION DE POBRES DE LA
------------------	---------------------------

Posibilidad de riesgo	ALTA
-----------------------	------

Infraestructura comprometida	LA INFRAESTRUCTURA HIDRAULICA COMPROMETIDA ES: SAN JOSE BAJA 1.0 KM SAN JOSE BAJA 1.0 KM SAN JOSE BAJA 1.0 KM SAN JOSE BAJA 1.0 KM SAN JOSE BAJA 1.0 KM PAPA BAJA 1.0 KM ESPINAL 1.0 KM ESPINAL 1.0 KM ESPINAL 1.0 KM ESPINAL 1.0 KM GRANDE 1.0 KM MEDANO 1.0 KM ARMONIA BAJA 1.0 KM
------------------------------	---

Equipo técnico	UNO DEPENDENCIA DE GESTION DE RIESGOS DESASTRES
----------------	---

Comités de defensa civil, participación	COMITE DE DEFENSA CIVIL DE LA MUNICIPALIDAD DISTRICTO DE CABA GRANDE
---	--

**3 ACCIONES REQUERIDAS**

Fecha	Acción Requerida
-------	------------------

**4 ACCIONES TOMADAS**

Fecha	Acción Tomada
-------	---------------

**JOSE MANUEL VARGAS LAMPA**  
ALCALDE

**JOSE MANUEL VARGAS LAMPA**

**JUNTA DE USUARIOS DEL SECTOR HIDRAULICO MENOR CHICAMA**  
**Bonito B. Saavedra Marrero**  
PRESIDENTE

PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES  
PSI  
UNIDAD DE GESTION

Firmado digitalmente por MENDOZA REGALADO Victor Cesar FAU  
20414899210 hard  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 09-05-2023 19:24:44 -05:00





**ANEXO N° 02**

**FORMATO CON CARÁCTER DE DECLARACIÓN JURADA QUE SUSTENTA LA  
ACTIVIDAD DE EMERGENCIA**

**TÍTULO DE LA ACTIVIDAD**

"LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN, DEL CANAL ESPINAL, DISTRITO DE  
CASA GRANDE, PROVINCIA DE ASCOPE, DEPARTAMENTO DE LA  
LIBERTAD"



Firmado digitalmente por SUAREZ  
ARIAS, Alfredo Ivan FAU  
20414895216.nard  
Motivo: Day Visto Bueno  
Fecha: 09-05-2023 21:03:32 -0500

**a) Código y nombre de la Unidad Ejecutora**

0006-956: PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES – PSI

**b) Ubicación de la intervención (distrito/provincia/departamento/sector)**

Distrito : Casa Grande  
Provincia : Ascope  
Departamento : La Libertad  
Sector : Canal Espinal

**c) Norma de Declaratoria de Emergencia**

DECRETO SUPREMO N° 029-2023-PCM

**d) Coordenadas UTM (Datum WGS 84); Se tiene 01 tramo priorizado,**

TRAMO I CANAL ESPINAL		
INICIAL:	FINAL:	
ESTE : 6,96150.00	ESTE : 6,97662.00	Zona 17 M
NORTE : 9,152,531.00	NORTE : 9,152,384.00	

**e) Breve descripción de los daños (corregir)**

Ante las constantes precipitaciones pluviales que se han generado en el último fenómeno climatológico, producido durante los meses de febrero y marzo del año 2023, el cauce de los canales se encuentra colmatados y con sedimentación, en un tramo identificado del canal Espinal que se ha visto afectado.

Las intensas precipitaciones pluviales que se han presentado son de condiciones superiores, que vienen ocasionando la activación de quebradas, con derrumbes, huaicos e inundaciones que están afectando de manera significativa la infraestructura de riego, medios de vida (agricultura) y el abastecimiento a centros poblados.



Firmado digitalmente por MENDOZA  
REGALADO Victor Cesar FAU  
20414895216.nard  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 09-05-2023 19:52:14 -05:00

JUNTA DE USUARIOS DEL SECTOR  
HIDRÁULICO MENOR CHICAMA

Benito B. Sotvedra Marreros  
PRESIDENTE

**CAPÍTULO V  
PROFORMA DEL CONTRATO**

**CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI**



PERÚ

Ministerio  
de Desarrollo Agrario  
y Riego



**PSI**

PROGRAMA  
SUBSECTORIAL  
DE IRRIGACIONES

El material conformado por lodo y piedras de menor tamaño está depositado en el canal, originando que el servicio de abastecimiento de agua para riego, no sea el adecuado, afectando la producción agrícola, con 87 hectáreas de terrenos afectados, correspondientes a 38 familias.

**f) Breve descripción de la actividad de emergencia**



Firmado digitalmente por SUAREZ  
ARIAS Alfredo Ivan FAU  
20414869216 hard  
Motivo: Day Visto Bueno  
Fecha: 09-05-2023 21:03:32 -05:00

Con la finalidad de atender la ocurrencia y disminuir la vulnerabilidad existente, es necesario efectuar la descolmatación del canal Espinal, se tiene una longitud de 2740 ml, entre la progresiva 0+000 en el punto de coordenadas UTM WGS 84 Zona 17 S: 6,96150.00 E 9,152,531.00 N, a la progresiva en el punto de 2+740 coordenadas UTM WGS 84 Zona 17 S: 6,97662.00 E 9,152,384.00 N. (la descolmatación de canales se realiza con maquinaria en todo el tramo identificado del canal Espinal).

Para la realización de los trabajos, se recomienda utilizar maquinaria pesada como es: Excavadora sobre orugas de 170 HP o superior, se efectuarán las siguientes actividades:

- Limpieza y descolmatación del canal Espinal, en un volumen total de 8,768.00 m3 y una longitud de 2,740 ml.

Descripción de las actividades y/o partidas planteadas:

❖ Movilización y desmovilización de la maquinarias Pesada:

El transporte del equipo pesado se podrá realizar en camiones de plataforma de cama baja hasta donde se cuente con vía de acceso, para posteriormente llegar al punto de intervención transportándose por su propio medio, esto implica que la maquinaria deberá de habilitar su acceso hasta el punto de intervención, es importante indicar la procedencia de las maquinarias serán contratadas de la ciudad de Trujillo y/o otro lugar donde se encuentre disponible las maquinarias según las especificaciones técnicas indicadas en los análisis de los costos unitarios de la actividad de emergencia, destinado recursos financieros para esta actividad.

❖ Excavación y Perfilado (Descolmatación de canal)

Este trabajo consistirá en realizar trabajos de excavación y perfilado del material que se ha colmatado en el canal Espinal, en una longitud total de 2,740 ml, de acuerdo a las siguientes secciones:

TRAMO I – CANAL ESPINAL				
LONGITUD	SECCION DEL CANAL			
	BASE MAYOR (B)	BASE MENOR (b)	ALTURA (H)	ALTURA DE DESCOLMATACION PROMEDIO (h')
2,740 ml	5.00 ml	3.00 ml	1.00 ml	0.80 ml

Para realizar esta partida se tiene previsto la utilización excavadora sobre orugas de 170 HP o superior, de acuerdo a las características indicadas en el cuadro de insumos.

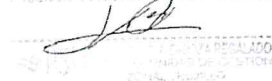


Firmado digitalmente por MENDOZA  
REGALADO Victor Cesar FAU  
20414869216 hard  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 09-05-2023 19:52:14 -05:00

JUNTA DE USUARIOS DEL SECTOR  
HIDRAULICO MENOR CHICAMA

Benito B. Saavedra Marreros  
PRESIDENTE

PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES

  
VICTOR REGALADO  
COORDINADOR DE GESTION  
CANAL ESPINAL



## CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI



El material conformado por lodo y piedras de menor tamaño está depositado en el canal, originando que el servicio de abastecimiento de agua para riego, no sea el adecuado, afectando la producción agrícola, con 87 hectáreas de terrenos afectados, correspondientes a 38 familias.

### f) Breve descripción de la actividad de emergencia



Firmado digitalmente por SUAREZ  
ARIAS Alfredo Ivan FAU  
20414595216 hard  
Motivo: Day Visto Bueno  
Fecha: 09-05-2023 21:03:32 -05:00

Con la finalidad de atender la ocurrencia y disminuir la vulnerabilidad existente, es necesario efectuar la descolmatación del canal Espinal, se tiene una longitud de 2740 ml, entre la progresiva 0+000 en el punto de coordenadas UTM WGS 84 Zona 17 S: 6,96150.00 E 9,152,531.00 N, a la progresiva en el punto de 2+740 coordenadas UTM WGS 84 Zona 17 S: 6,97662.00 E 9,152,384.00 N. (la descolmatación de canales se realiza con maquinaria en todo el tramo identificado del canal Espinal).

Para la realización de los trabajos, se recomienda utilizar maquinaria pesada como es: Excavadora sobre orugas de 170 HP o superior, se efectuarán las siguientes actividades:

- Limpieza y descolmatación del canal Espinal, en un volumen total de 8,768.00 m3 y una longitud de 2,740 ml.

#### Descripción de las actividades y/o partidas planteadas:

##### ❖ Movilización y desmovilización de la maquinarias Pesada:

El transporte del equipo pesado se podrá realizar en camiones de plataforma de cama baja hasta donde se cuente con vía de acceso, para posteriormente llegar al punto de intervención transportándose por su propio medio, esto implica que la maquinaria deberá de habilitar su acceso hasta el punto de intervención, es importante indicar la procedencia de las maquinarias serán contratadas de la ciudad de Trujillo y/o otro lugar donde se encuentre disponible las maquinarias según las especificaciones técnicas indicadas en los análisis de los costos unitarios de la actividad de emergencia, destinado recursos financieros para esta actividad.

##### ❖ Excavación y Perfilado (Descolmatación de canal)

Este trabajo consistirá en realizar trabajos de excavación y perfilado del material que se ha colmatado en el canal Espinal, en una longitud total de 2,740 ml, de acuerdo a las siguientes secciones:

TRAMO I – CANAL ESPINAL				
LONGITUD	SECCION DEL CANAL			
	BASE MAYOR (B)	BASE MENOR (b)	ALTURA (H)	ALTURA DE DESCOLMATACION PROMEDIO (h')
2,740 ml	5.00 ml	3.00 ml	1.00 ml	0.80 ml

Para realizar esta partida se tiene previsto la utilización excavadora sobre orugas de 170 HP o superior, de acuerdo a las características indicadas en el cuadro de insumos.



Firmado digitalmente por MENDOZA  
REGALADO Victor Cesar FAU  
20414595210 hard  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 09-05-2023 19:52:14 -05:00

JUNTA DE USUARIOS DEL SECTOR  
HIDRAULICO MENOR CHICAMA

Benito B. Saavedra Marreros  
PRESIDENTE

## CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI



PERÚ Ministerio  
de Desarrollo Agrario  
y Riego

### g) Código de Registro en el SINPAD (Nota 1)

CODIGO SINPAD: 7637

### h) Metas físicas a ejecutar



Firmado digitalmente por SUAREZ  
ARIAS Alfredo Ivan FAU  
2041489210 hard  
Motivo: Day Visto Bueno  
Fecha: 09-05-2023 21:03:32 -05:00

1. Excavación y Perfilado (Descolmatación de canal)	2740 ml – 8,768.00 m3
---	-----------------------

### i) Cantidad de la población a ser beneficiada

Con la ejecución de la actividad se atenderá a una población beneficiaria de 38 familias de agricultores, con 87 hectáreas.

### j) Tiempo estimado de ejecución de la intervención que se cuenta a partir de la transferencia financiera efectuada por el MIDAGRI

Tiempo estimado de ejecución de la intervención (20 días) Una vez que se cuenten con los fondos para la ejecución de la actividad, se estima los siguientes tiempos para su ejecución.

DESCRIPCIÓN	DÍAS CALENDARIO	MES 1			MES 2		
		10	20	30	40	50	60
1. PROCESO DE CONTRATACIÓN	5						
2. EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD	20						
3. VERIF. Y CONFORM. ACTIVIDAD	5						
4. LIQUIDACIÓN – CIERRE DE CONTRATO	5						
TOTAL	35						

### k) Presupuesto requerido incluido el detalle por genérica y específica de gasto

Presupuesto requerido: S/ 126,195.00



Firmado digitalmente por MENDOZA  
REGALADO Victor Cesar FAU  
2041489210 hard  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 09-05-2023 19:52:14 -05:00

JUNTA DE USUARIOS DEL SECTOR  
HIDRÁULICO MENOR CHICAMA

Benito B. Saavedra Marreros  
PRESIDENTE

PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES

PSI

CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI



PERÚ Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego



PSI PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES

Cuadro de detalle y especifica de gasto.

TAREA	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	MEZCLAS	COD. DE GEN. Y NOM. DE ESPECIFICA DE GASTO	MONTOS	SUBTOTAL
"LIMPIEZA Y DESCOMATACION DEL CANAL ESPINAL DISTRITO DE CASA GRANDE, PROVINCIA DE AScope, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD"							
Costo Indirecto	LA LIBERTAD	ASCOPE	CASA GRANDE	06/ SERV	2312.2714.91.00.00 CON SERVICIOS	\$ 6,700.00	\$ 6,700.00
Costo Tercero	LA LIBERTAD	ASCOPE	CASA GRANDE	06/ SERV	2312.2714.91.00.00 CON SERVICIOS	\$ 4,300.00	\$ 4,300.00
Supervisor	LA LIBERTAD	ASCOPE	CASA GRANDE	2500/ GAL	2312.1311.01.00.00 COMBUSTIBLE Y CARBURANTE	\$ 200.00	\$ 200.00
Visitas del Campo de verificación de ejecución y recepción de ejecución	LA LIBERTAD	ASCOPE	CASA GRANDE	1000/ QB	2312.2121.01.00.00 PASAJE Y GASTOS DE TRANSPORTE	\$ 300.00	\$ 300.00
Visitas del Campo de verificación de ejecución y recepción de ejecución	LA LIBERTAD	ASCOPE	CASA GRANDE	1000/ QB	2312.2121.01.00.00 PASAJE Y GASTOS DE TRANSPORTE	\$ 400.00	\$ 400.00
Visitas del Campo de verificación de ejecución y recepción de ejecución	LA LIBERTAD	ASCOPE	CASA GRANDE	1000/ QB	2312.2121.01.00.00 PASAJE Y GASTOS DE TRANSPORTE	\$ 400.00	\$ 400.00
SUB TOTAL 1.1	LA LIBERTAD	ASCOPE	CASA GRANDE			\$ 11,100.00	\$ 11,100.00
TRABAJOS PRELIMINARES Y PROVISIONALES	LA LIBERTAD	ASCOPE	CASA GRANDE				
MOVILIZACIÓN Y DESMONTAJE DE LA MAQUINARIA PESADA (CON CALA BAJA)	LA LIBERTAD	ASCOPE	CASA GRANDE	200/ VE	2312.2714.91.00.00 CON SERVICIOS DIVERSOS	\$ 1,000.00	\$ 1,000.00
MOVILIZACIÓN Y DESMONTAJE DE LA MAQUINARIA PESADA (CON RODADO)	LA LIBERTAD	ASCOPE	CASA GRANDE	200/ VE	2312.2714.91.00.00 CON SERVICIOS DIVERSOS	\$ 1,475.00	\$ 1,475.00
MOVIMIENTOS DE TIERRAS	LA LIBERTAD	ASCOPE	CASA GRANDE				
EXCAVACIÓN Y PERFILEADO DESCOMATACION DE CANAL	LA LIBERTAD	ASCOPE	CASA GRANDE	8,600/ MS	2312.2714.91.00.00 CON SERVICIOS DIVERSOS	\$ 124.00	\$ 124.00
SUBTOTAL 1.2	LA LIBERTAD	ASCOPE	CASA GRANDE			\$ 115,800.00	\$ 115,800.00
TOTAL ACTIVIDAD						\$ 126,900.00	\$ 126,900.00



Firmado digitalmente por SUAREZ ARIAS Alfredo Ivan FAU 20414893210 hard Motivo: Doy Vista Buena Fecha: 09-05-2023 21:03:32 -05:00



JUNTA DE USUARIOS DEL SECTOR HIDRAULICO MENOR CHICAMA  
Benito B. Saavedra Marfuri  
PRESIDENTE



Firmado digitalmente por MENDOZA REGALADO Victor Cesar FAU 20414893210 hard Motivo: Soy el autor del documento Fecha: 09-05-2023 19:52:14 -05:00





**SUSTENTO ANEXO N° 02**

En el presupuesto que se indica en el literal k) de la declaración Jurada, debe contar con el siguiente documento de sustentos, de pendiendo del tipo de intervención.

a) Planos o Croquis: contiendo la ubicación en planta, indicando las coordenadas UTM del punto de INCIO y punto FINAL

**SECTOR CANAL ESPINAL PLANTA GENERAL**



**CROQUIS, UBICACIÓN EN PLANTA, TRAMO I CANAL ESPINAL**



JUNTA DE USUARIOS DEL SECTOR  
HIDRÁULICO MENOR CHICAMA  
Benito B. Saavedra Marreros  
PRESIDENTE

PSI  
REGALADO

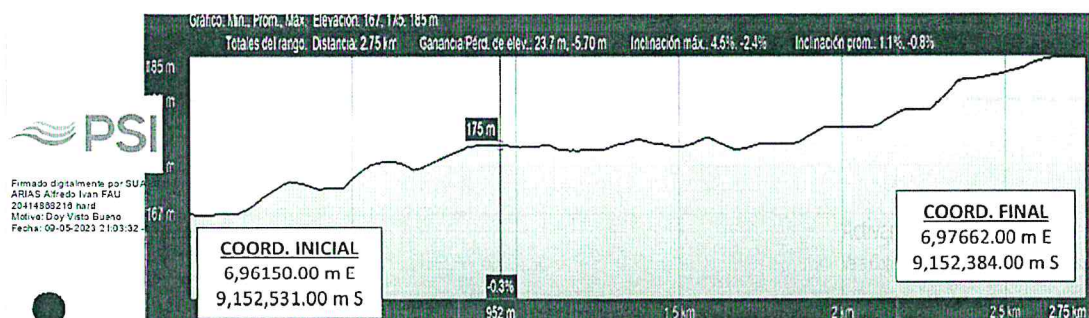


PERÚ Ministerio  
de Desarrollo Agrario  
y Riego

**PSI** PROGRAMA  
SUBSECTORIAL  
DE IRRIGACIONES

b) Perfil longitudinal, secciones transversales o secciones típicas dimensionadas

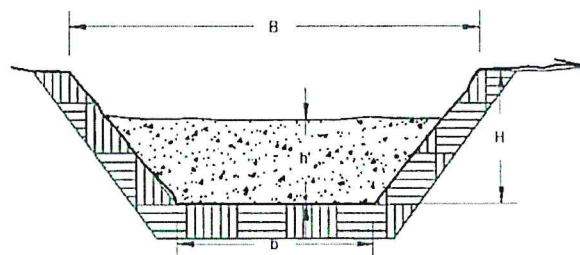
CROQUIS PERFIL LONGITUDINAL, TRAMO I CANAL ESPINAL



c) Plano de planta o croquis, señalando la sección típica de la estructura intervenir y las características hidráulicas y geométricas

SECCIÓN TÍPICA DE CONFORMACIÓN DE CANAL

SECCIÓN TÍPICA DE CANAL



Longitud = 2740.00 m  
B = 5.00 m  
b = 3.00 m  
H = 1.00 m  
h' = 0.80 m

JUNTA DE USUARIOS DEL SECTOR  
HIDRÁULICO MENOR CHICAMA  
Benito B. Saavedra Marreros  
PRESIDENTE

**PSI**

Firmado digitalmente por: MENDOZA REGALADO Victor Cesar FAU  
20414989210 hard  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 09-05-2023 19:52:14 -05:00



## CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI



PERÚ Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego



PROGRAMA  
SUBSECTORIAL  
DE IRRIGACIONES

- d) Planilla de metrados, indicando las dimensiones de la caja hidráulica a recuperar, entre otros que sean necesarios para señalar.

### Planilla de Sustento de Metrados

**Proyecto** "LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN, DEL CANAL ESPINAL, DISTRITO DE CASA GRANDE, PROVINCIA DE ASCOPE, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD"

**Sub Presupuesto** 01 - LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN, DEL CANAL ESPINAL

**Cliente** PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES

**Ubicación** CASA GRANDE - ASCOPE - LA LIBERTAD



Ida 01.01 MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE LA MAQUINARIA PESADA (CON CAMA) Total : 2.00 VJE

Firmado digitalmente por SUAREZ, ARIAS Alfredo Ivan FAU  
20414589216 hard  
Motivo: Day Vista Bueno  
Fecha: 09-05-2023 21:03:32 -05:00

Descripción	N Estr.	N Elem	Area	Largo	Ancho	Alto	Parcial
Maquinaria Pesada Sobre Oruga		2					2.00

Partida 01.02 MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE LA MAQUINARIA PESADA (CON RODA) Total : 2.00 VJE

Descripción	N Estr.	N Elem	Area	Largo	Ancho	Alto	Parcial
		2					2.00

Partida 02.01 EXCAVACION Y PERFILADO (DESCOLMATACION DE CANAL) Total : 8,768.00 M3

Descripción	N Estr.	N Elem	Area	Largo	Ancho	Alto	Parcial
				2,740.00	4.00	0.80	8,768.00

- e) Análisis de Costos Unitarios por partida, indicando el rendimiento de la unidad de medida por día.

### Resumen del Presupuesto.

### Resumen del Presupuesto

**Proyecto** "LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN, DEL CANAL ESPINAL, DISTRITO DE CASA GRANDE, PROVINCIA DE ASCOPE, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD"

**Cliente** PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES

**Departamento** LA LIBERTAD

**Provincia** ASCOPE

**Distrito** CASA GRANDE

Costo a : Abril - 2023

Item	Descripción Sub presupuesto	Costo Directo
01	LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN, DEL CANAL ESPINAL	115,080.00
SUB TOTAL COSTO DIRECTO		115,080.00

Mano de Obra  
Materiales  
Equipo

COSTO DIRECTO 115,080.00  
COSTO INDIRECTO 11,115.00  
PRESUPUESTO TOTAL DE LA ACTIVIDAD 126,195.00

Son : CIENTO VEINTISEIS MIL CIENTO NOVENTA Y CINCO CON 00/100 NUEVOS SOLES

JUNTA DE USUARIOS DEL SECTOR  
HIDRÁULICO MENOR CHICAMA

Benito B. Saavedra Marreros  
PRESIDENTE



Firmado digitalmente por MENDOZA, REGALADO Victor Cesar FAU  
20414589216 hard  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 09-05-2023 19:52:14 -05:00

PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES

PSI 2023-05-09 19:52:14 -05:00



## CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI



PERÚ Ministerio  
de Desarrollo Agrario  
y Riego



PROGRAMA  
SUBSECTORIAL  
DE IRRIGACIONES

### Presupuesto del Servicio

#### Presupuesto

Proyecto "LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN, DEL CANAL ESPINAL, DISTRITO DE CASA GRANDE, PROVINCIA DE ASCOPE, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD"

Sub Presupuesto 01 - LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN, DEL CANAL ESPINAL

Cliente PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES

Ubicación CASA GRANDE - ASCOPE - LA LIBERTAD

Costo a : Abril - 2023



Firmado digitalmente por SUAREZ  
ARIAS Alfredo Ivan FAU  
20414898216 hard  
Motivo: Day Visto Bueno  
Fecha: 09-05-2023 21:03:32 -05:00

Item	Descripción	Unidad	Metrado	Precio	Parcial	Subtotal	Total
01	TRABAJOS PRELIMINARES Y OBRAS PROVISIONALES						6,882.88
01.01	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE LA MAQUINARIA	VJE	2.00	2,004.09	4,008.18		
01.02	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE LA MAQUINARIA	VJE	2.00	1,437.35	2,874.70		
02	MOVIMIENTO DE TIERRAS						108,197.12
02.01	EXCAVACIÓN Y PERFILADO (DESCOLMATACION DE CA	M3	8,768.00	12.34	108,197.12		
	COSTO DIRECTO					115,080.00	
	COSTO INDIRECTO					11,115.00	
	PRESUPUESTO TOTAL DE LA ACTIVIDAD						126,195.00

Son : CIENTO VEINTISEIS MIL CIENTO NOVENTA Y CINCO CON 00/100 NUEVOS SOLES

### Análisis de Costos Unitarios

#### Análisis de Costos Unitarios

Proyecto "LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN, DEL CANAL ESPINAL, DISTRITO DE CASA GRANDE, PROVINCIA DE ASCOPE, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD"

Sub Presupuesto 01 - LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN, DEL CANAL ESPINAL

Cliente PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES

Ubicación CASA GRANDE - ASCOPE - LA LIBERTAD

Costo a : Abril - 2023

Partida 01.01	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE LA MAQUINARIA PESADA (CON CAMA BAJA)	Rend:	2.0000	VJE/DIA		
Código	Descripción Insumo	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio	Parcial
	Equipo					
32 08238	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE MAQUINARIA CON C	VJE		1.0000	2,004.09	2,004.09
						2,004.09
	Costo Unitario por VJE :					2,004.09
Partida 01.02	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE LA MAQUINARIA PESADA (CON RODADO)	Rend:	3.0000	VJE/DIA		
Código	Descripción Insumo	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio	Parcial
	Equipo					
49 08237	EXCAVADORA SOBRE ORUGAS 170-250 HP	HM	1.000	2.6667	539.00	1,437.35
						1,437.35
	Costo Unitario por VJE :					1,437.35
Partida 02.01	EXCAVACION Y PERFILADO (DESCOLMATACION DE CANAL)	Rend:	350.0000	M3/DIA		
Código	Descripción Insumo	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio	Parcial
	Equipo					
49 08237	EXCAVADORA SOBRE ORUGAS 170-250 HP	HM	1.000	0.0229	539.00	12.34
						12.34
	Costo Unitario por M3 :					12.34



Firmado digitalmente por MENDOZA  
REGALADO Victor Cesar FAU  
20414898216 hard  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 09-05-2023 19:52:14 -05:00

JUNTA DE USUARIOS DEL SECTOR  
HIDRAULICO MENOR CHICAMA

Benito B. Saavedra Marreros  
PRESIDENTE

## CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI



PERÚ Ministerio  
de Desarrollo Agrario  
y Riego

### Relación de Insumos

#### Listado de Insumos

**Proyecto** "LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN, DEL CANAL ESPINAL, DISTRITO DE CASA GRANDE, PROVINCIA DE  
ASCOPE, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD"

**Sub Presupuesto** 01 - LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN, DEL CANAL ESPINAL

**Cliente** PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES

**Ubicación** CASA GRANDE - ASCOPE - LA LIBERTAD

**Costo a :** Abril - 2023



Firmado digitalmente por SUAREZ  
ARIAS Alfredo Ivan F&U  
20414589216 hard  
Motivo: Day Visto Bueno  
Fecha: 09-05-2023 21:03:32 -05:00

IU Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio	Parcial
<b>EQUIPO</b>					
32 08238	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE MAQUINARIA CON CAMA	VJE	2.00	2,004.09	4,008.18
49 08237	EXCAVADORA SOBRE ORUGAS 170-250 HP	HM	206.07	539.00	111,071.82
					115,080.00
COSTO DIRECTO					115,080.00
COSTO INDIRECTO					11,115.00
PRESUPUESTO TOTAL DE LA ACTIVIDAD					126,195.00

Son : CIENTO VEINTISEIS MIL CIENTO NOVENTA Y CINCO CON 00/100 NUEVOS SOLES

#### Desagregado de Costos

COSTOS INDIRECTOS				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COSTO UNITARIO (S/)	COSTO TOTAL (S/)
<b>HONORARIOS PROFESIONALES</b>				
Control Tecnico	Mes	0.67	10,000.00	6,700.00
Supervisor	Mes	0.67	4,500.00	3,015.00
Combustible y Carburantes	GAL	25.00	20.00	500.00
Viaticos y Asignaciones por Comision de Servicios	Glb	1.00	500.00	500.00
Pasajes y Gastos de Transporte	Glb	1.00	400.00	400.00
COSTO TOTAL INDIRECTO (S/)				11,115.00

JUNTA DE USUARIOS DEL SECTOR  
HIDRAULICO MENOR CHICAMA

Benito B. Saavedra Marreros  
PRESIDENTE

PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES



Firmado digitalmente por MENDOZA  
REGALADO Victor Cesar F&U  
20414589216 hard  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 09-05-2023 19:52:14 -05:00

CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI



PERÚ Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego



PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES

f) Ciclo de transporte relacionado a la movilización y desmovilización de maquinaria con cama baja de la excavadora sobre orugas (indicar cantidad transportada, peso de maquinaria, número de viajes, peso total, duración del viaje, entre otros, que indiquen el costo de la cama baja).

CUADRO DE RENDIMIENTO DE TRANSPORTE DE MAQUINARIA PESADA

DISTANCIA DE RECORRIDO	60.00	KM
------------------------	-------	----

FORMULAS

$$E=V*T$$



Firmado digitalmente por SUAREZ ARIAS Alfredo Ivan FAU 23414838218 hard Motivo: Day Vista Bueno Fecha: 09-05-2023 21:03:32

TIEMPO	MINUTOS
de CARGA	20.00
de DESCARGA	15.00
de PARQUEO	3.00
de IDA	120.00
de RETORNO	80.00

VELOCIDAD	km/h
Ida	30
Retorno	45

Traslado Excavadora	238.00	minutos
Tiempo recorrido total	3.97	hrs

Traslado 1 Día	8	hrs
RENDIMIENTO	2.02	CICLOS

g) Cronograma de Ejecución

CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN DE SERVICIO

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	METRADO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
01.00.00	TRABAJOS PRELIMINARES Y PROVISIONALES																						
01.01.00	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE LA MAQUINARIA PESADA (CON CAMA BAJA)	VJE	2.00																				
01.07.00	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE LA MAQUINARIA PESADA (CON RODADO)	VJE	2.00																				
02.00.00	MOVIMIENTO DE TIERRAS																						
02.01.00	EXCAVACION Y PERFILADO (DESCOLMATACION DE CANAL)	M3	8,768.00																				

JUNTA DE USUARIOS DEL SECTOR HIDRÁULICO MENOR CHICAMA

Benito B. Saavedra Marreros  
PRESIDENTE



Firmado digitalmente por MENDOZA REGALADO Victor Cesar FAU 23414838218 hard Motivo: Soy e autor del documento Fecha: 09-05-2023 19:52:14 -05:00





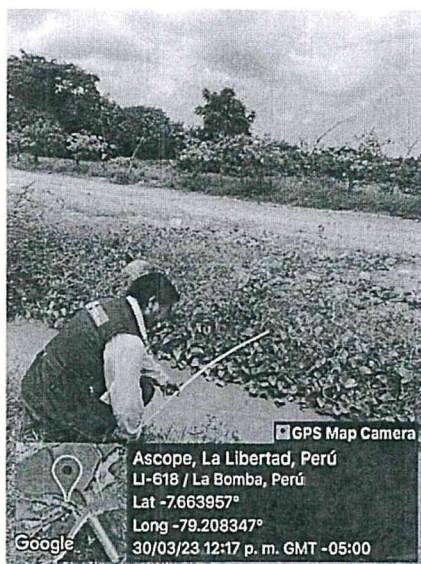
PERÚ Ministerio  
de Desarrollo Agrario  
y Riego

h) Panel Fotográfico

FOTOGRAFIA N° 01



Firmado digitalmente por: SUAREZ  
ARIAS Alfredo Ivan FAU  
20414809210 hard  
Motivo: Day Visto Bueno  
Fecha: 09-05-2023 21:03:32 -05:00



La imagen muestra la colmatación del Canal

PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES  
  
ING. VICTOR C. MENDOZA REGALADO  
JEFE DE LA UNIDAD DE GESTION



Firmado digitalmente por: MENDOZA  
REGALADO Victor Cesar FAU  
20414809210 hard  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 09-05-2023 19:52:14 -05:00

CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI



ANEXO N° 03

MAQUINARIA REQUERIDA

Consignar la información de las maquinarias a utilizar en caso se solicite sólo combustible. Se entiende que la Unidad Ejecutora ha identificado la necesidad de actuar en un punto crítico porque está ocurriendo y/o está por iniciarse el daño, y en la zona existen maquinarias de otras entidades (ONGs, Gobiernos Locales, Gobiernos Regionales, Ministerios, entre otros) que para intervenir requieren combustible u otro insumo considerado en la Actividad 4 – 5006144 "Atención de Actividades de Emergencia", finalidad 0212131 "Limpieza y descolmatación de cauces, defensas ribereñas, sistema de drenaje y canales de riego".



Firmado digitalmente por SUAREZ  
ARIAS Alfredo Ivan FAU  
20414885216 hard  
Motivo: Day Visto Bueno  
Fecha: 09-05-2023 21:03:32 -05:00

MAQUINARIA REQUERIDA

ITEM	TIPO E MAQUINARIA	CANTIDAD E MAQUINARIA	CANTIDAD DE HORAS MAQUINA (H-M)	CANTIDAD DE COMBUSTIBLE (GAL)	PRECIO GALON (S/.)	COSTO TOTAL DEL COMBUSTIBLE (S/.)
1	EXCAVADORA SOBRE ORUGA 170-250 HP	1.00	206.07	1,854.63	20.00	37,092.60
2						
3						
4						
5						
TOTAL				1,854.63	20.00	37,092.60

TAREA	DEPART.	PROVINCIA	DISTRITO	META FISICA	COD. DE GEN	COD. Y NOM. DE ESPECIFICA DE GASTO	MONTO	SUBTOTAL
"LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN, DEL CANAL ESPINAL, DISTRITO DE CASA GRANDE, PROVINCIA DE ASCOPE, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD"								
ACTIVIDAD								
COMBUSTIBLE Y CARBURANTE	LA LIBERTAD	ASCOPE	CASA GRANDE	1.00	GLB	23.13.11 COMBUSTIBLE Y CARBURANTE	S/ 37,092.60	S/ 37,092.60
SUB TOTAL I							S/ 37,092.60	S/ 37,092.60
TOTAL ACTIVIDAD								S/ 37,092.60

JUNTA DE USUARIOS DEL SECTOR  
HIDRÁULICO MENOR CHICAMA

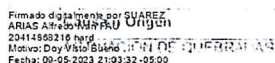
Benito B. Saavedra Marreros  
PRESIDENTE



Firmado digitalmente por MENDOZA  
REGALADO Victor Cesar FAU  
20414885216 hard  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 09-05-2023 19:52:14 -05:00

<b>Código Simpad de Peligro</b>	0000
<b>Tipo de peligro</b>	1. TORMAS INTENSAS, EN LOS RIOS DE ROMANA CORRIENTES Y LOS SUBSUCESOS
<b>Nombre de peligro</b>	ACTIVACION DE QUEBRADAS
<b>Fecha</b>	11/05/2011
<b>Localización (Dep / Prov / Dist / Local</b>	LA LIBERTAD / ASISOPÉ / CASA GRANDE / CASA GRANDE
<b>Nombre del informante</b>	MARCELO ERASMO PÉREZ PALACIOS

**Descripción del peligro**




**POBLACION comprometida**

---


**POBLADORES**

**Servicios comprometidos**

**SE ENCUENTRA COMPROMETIDO AL 100%**

[Inicio](#)
[Quiénes somos](#)
[Servicios](#)
[Proyectos](#)
[Contacto](#)

**Posibilidad de riesgo**

**Infraestructura comprometida**

LA TIERRA ESTRUCTURA HÍDRICA COMPROMETIDA ES:

SAN JOSE BAJA 1.0 KM SAN JOSE 1.0 KM SAN JESÚS 1.0 KM PABILLÓN 4.0 KM AQUELMA ALTA 7 KM PAPA ALTA 18 KM  
PAPA BAJA 1.0 KM ESPINAL 1.5 KM ESPINAL 1.0 KM ESPINAL 2.0 KM ESTUDANTE FONDO 11.0 KM POZOSERO  
GRANDE 1.66 KM MEDANO 19.0 KM ARMONÍA BAJA 1.0 KM

**Equipo técnico**

## SUS EXPERIENCIA SE GESTIONA DE RIESGOS Y DESASTRES

Comités de defensa civil, participación

Fecha	Acción Requerida
-------	------------------

Fecha	Acción Tomada
-------	---------------

E.H.M.

  
Benito B. Saavedra Marreros  
PRESIDENTE

PROGRAMA SUBCONDOMINIO DE INVESTIGACIONES

*[Firma]*

VICTOR C. ANDRADA RECALDO  
JEFE DEL AREA DE GESTION

Firmado digitalmente por: MENDOZA  
REGALADO Victor Cesar FAU  
20414658210 hard  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 09.05.2023 10:52:14 -05:00





ANEXO N° 02

**FORMATO CON CARÁCTER DE DECLARACIÓN JURADA QUE SUSTENTA LA  
ACTIVIDAD DE EMERGENCIA**

**TÍTULO DE LA ACTIVIDAD**

"LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN, DEL CANAL EL MEDANO, DISTRITO DE CASA GRANDE, PROVINCIA DE ASCOPE, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD"

a) Código y nombre de la Unidad Ejecutora

0006-956: PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES – PSI

b) Ubicación de la intervención (distrito/provincia/departamento/sector)

Distrito : Casa Grande  
Provincia : Ascope  
Departamento : La Libertad  
Sector : Canal El Médano

c) Norma de Declaratoria de Emergencia

DECRETO SUPREMO N° 029-2023-PCM

d) Coordenadas UTM (Datum WGS 84); Se tiene 01 tramo priorizado,

TRAMO I CANAL EL MEDANO		
INICIAL:	FINAL:	Zona 17 M
ESTE : 6,92421.00	ESTE : 6,91576.72	
NORTE : 9,155,447.00	NORTE : 9,156,011.13	

e) Breve descripción de los daños (corregir)

Ante las constantes precipitaciones pluviales que se han generado en el último fenómeno climatológico, producido durante los meses de febrero y marzo del año 2023, el cauce de los canales se encuentra colmatados y con sedimentación, en un tramo identificado del canal El Médano que se ha visto afectado.

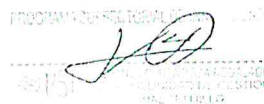
Las intensas precipitaciones pluviales que se han presentado son de condiciones superiores, que vienen ocasionando la activación de quebradas, con derrumbes, huaicos e inundaciones que están afectando de manera significativa la infraestructura de riego, medios de vida (agricultura) y el abastecimiento a centros poblados.



Firmado digitalmente por SUAREZ  
ARIAS Alfredo Ivan FAU  
20414809210 hard  
Motivo: Soy Visto Suena  
Fecha: 09-05-2023 20:58:57 -05:00



Firmado digitalmente por MENDOZA  
REGALADO Victor Cesar FAU  
20414809210 hard  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 09-05-2023 19:47:59 -05:00



## CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI



PERÚ

Ministerio  
de Desarrollo Agrario  
y Riego



PSI

PROGRAMA  
SUBSECTORIAL  
DE IRRIGACIONES

El material conformado por lodo y piedras de menor tamaño está depositado en el canal, originando que el servicio de abastecimiento de agua para riego, no sea el adecuado, afectando la producción agrícola, con 80 hectáreas de terrenos afectados, correspondientes a 35 familias.

### f) Breve descripción de la actividad de emergencia

Con la finalidad de atender la ocurrencia y disminuir la vulnerabilidad existente, es necesario efectuar la descolmatación del canal El Medano, se tiene una longitud de 1120 ml, entre la progresiva 0+000 en el punto de coordenadas UTM WGS 84 Zona 17 S: 6,92421.00 E 9,155,447.00 N, a la progresiva en el punto de 1+120 coordenadas UTM WGS 84 Zona 17 S: 6,91576.72 E 9,156,011.13 N. (la descolmatación de canales se realiza con maquinaria en todo el tramo identificado del canal El Medano).

Para la realización de los trabajos, se recomienda utilizar maquinaria pesada como es: Excavadora sobre orugas de 170 HP o superior, se efectuarán las siguientes actividades:

- Limpieza y descolmatación del canal El Medano, en un volumen total de 2,240 m<sup>3</sup> y una longitud de 1,120 ml.

#### Descripción de las actividades y/o partidas planteadas:

##### ✦ Movilización y desmovilización de la maquinaria Pesada:

El transporte del equipo pesado se podrá realizar en camiones de plataforma de cama baja hasta donde se cuente con vía de acceso, para posteriormente llegar al punto de intervención transportándose por su propio medio, esto implica que la maquinaria deberá de habilitar su acceso hasta el punto de intervención, es importante indicar la procedencia de las maquinarias serán contratadas de la ciudad de Trujillo y/o otro lugar donde se encuentre disponible las maquinarias según las especificaciones técnicas indicadas en los análisis de los costos unitarios de la actividad de emergencia, destinado recursos financieros para esta actividad.

##### ✦ Excavación y Perfilado (Descolmatación de canal)

Este trabajo consistirá en realizar trabajos de excavación y perfilado del material que se ha colmatado en el canal Medano, en una longitud total de 1,120 ml, de acuerdo a las siguientes secciones:

TRAMO I – CANAL EL MEDANO				
LONGITUD	SECCION DEL CANAL			
	BASE MAYOR (B)	BASE MENOR (b)	ALTURA (H)	ALTURA DE DESCOLMATACION PROMEDIO (h')
1120 ml	3.50 ml	1.50 ml	1.00 ml	0.80 ml

Para realizar esta partida se tiene previsto la utilización excavadora sobre orugas de 170 HP o superior, de acuerdo a las características indicadas en el cuadro de insumos.



Firmado digitalmente por SUAREZ  
ARIAS Alfredo Ivan FAU  
20414868210 hard  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 09-05-2023 20:58:57 -05:00



Firmado digitalmente por MENDOZA  
REGALADO Victor Cesar FAU  
20414868210 hard  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 09-05-2023 19:47:59 -05:00

PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES

*[Signature]*  
DIRECTOR GENERAL DE IRRIGACIONES  
MIDAGRI

## CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI



### g) Código de Registro en el SINPAD (Nota 1)

CODIGO SINPAD: 7637

### h) Metas físicas a ejecutar

1. Excavación y Perfilado (Descolmatación de canal)	1120 ml – 2,240.00 m3
---	-----------------------

### i) Cantidad de la población a ser beneficiada

Con la ejecución de la actividad se atenderá a una población beneficiaria de 35 familias de agricultores, con 80 hectáreas.

### j) Tiempo estimado de ejecución de la intervención que se cuenta a partir de la transferencia financiera efectuada por el MIDAGRI

Tiempo estimado de ejecución de la intervención (7 días) Una vez que se cuenten con los fondos para la ejecución de la actividad, se estima los siguientes tiempos para su ejecución.

DESCRIPCIÓN	DÍAS CALENDARIO	MES 1		
		10	20	30
1. PROCESO DE CONTRATACIÓN	5			
2. EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD	7			
3. VERIF. Y CONFORM. ACTIVIDAD	5			
4. LIQUIDACIÓN – CIERRE DE CONTRATO	5			
TOTAL	22			

### k) Presupuesto requerido incluido el detalle por genérica y específica de gasto

Presupuesto requerido: S/ 39,255.00



Firmado digitalmente por SUAREZ  
ARIAS Alfredo Ivan FAU  
20414893210 hard  
Motivo: Day Visto Bueno  
Fecha: 09-05-2023 20:58:57 -05:00



Firmado digitalmente por MENDOZA  
REGALADO Victor Cesar FAU  
20414893210 hard  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 09-05-2023 19:47:59 -05:00

RECEPCION DE DOCUMENTOS

RECEPCION DE DOCUMENTOS  
RECEPCION DE DOCUMENTOS  
RECEPCION DE DOCUMENTOS



CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI



PERÚ Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego



PSI PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES

Cuadro de detalle y especifica de gasto.

TAREA	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	META FISICA	COO. DE GEN.	COO. DE GEN.	MONTO	SUBTOTAL
"LIMPIEZA Y DESOCLATACION DEL CANAL EL MEDANO, DISTRITO DE CASA GRANDE, PROVINCIA DE AScope, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD"								
Costo Indirecto	LA LIBERTAD	ASCOPE	CASA GRANDE	021SERV.	23-02714188	LOCACION DE SERVICIOS	\$'100,000.00	\$'120,000.00
Costo Tercero	LA LIBERTAD	ASCOPE	CASA GRANDE	021SERV.	23-02714188	LOCACION DE SERVICIOS	\$'45,000.00	\$'105,000.00
Seguros	LA LIBERTAD	ASCOPE	CASA GRANDE	2500 GAL.	23-021111	COMBUSTIBLE Y CARBURANTE	\$'200.00	\$'500.00
Viáticos de Campo de verificación de ejecución y recepción de ejecución	LA LIBERTAD	ASCOPE	CASA GRANDE	100 CLB.	23-021211	PASAJE Y GASTOS DE TRANSPORTE	\$'500.00	\$'500.00
Viáticos de Campo de verificación de ejecución y recepción de ejecución	LA LIBERTAD	ASCOPE	CASA GRANDE	100 CLB.	23-021211	MANTENIMIENTO DE SERVICIOS	\$'400.00	\$'400.00
SUB TOTAL I							\$'15,420.00	\$'475.00
TRABAJOS PRELIMINARES Y PROMOCIONALES	LA LIBERTAD							
MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE LA MAQUINARIA PESADA (CON CANA BUA)	LA LIBERTAD	ASCOPE	CASA GRANDE	200 VIE	23-02711338	SERVICIOS DIVERSOS	\$'200.00	\$'400.00
MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE LA MAQUINARIA PESADA (CON RODADO)	LA LIBERTAD	ASCOPE	CASA GRANDE	200 VIE	23-02711338	SERVICIOS DIVERSOS	\$'1,597.56	\$'2,397.56
MOVIMIENTOS DE TIERRAS	LA LIBERTAD							
EXCAVACION Y PERILADO DE OCLATACION DE CANAL	LA LIBERTAD	ASCOPE	CASA GRANDE	2200 M3	23-02711338	SERVICIOS DIVERSOS	\$'12.24	\$'77,641.60
SUBTOTAL II							\$'3,401.54	\$'34,530.00
TOTAL ACTIVIDAD								\$'19,355.00

PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES  
Firma: [Firma]  
Cargo: [Cargo]  
Fecha: [Fecha]



Firmado digitalmente por SUAREZ  
ARIAS Alfredo Ivan FAU  
20414865216 hard  
Motivo: Day Via a Bueno  
Fecha: 09-05-2023 20:58:57 -05:00



Firmado digitalmente por MENDOZA  
REGALADO Victor Cesar FAU  
20414865216 hard  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 09-05-2023 19:47:59 -05:00

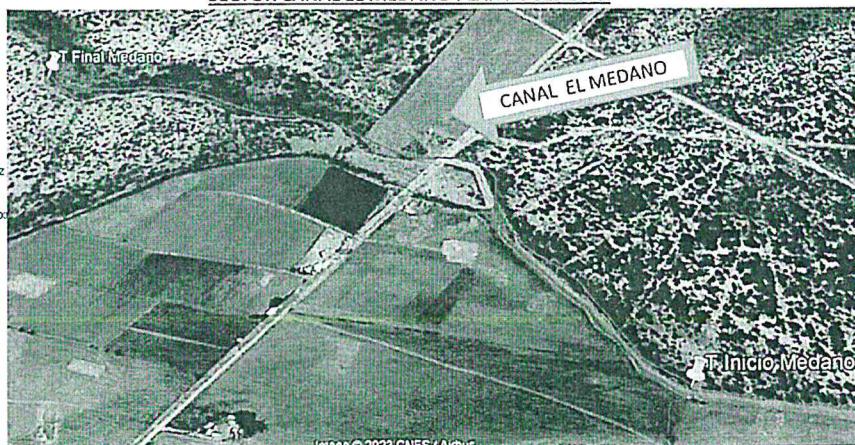


**SUSTENTO ANEXO N° 02**

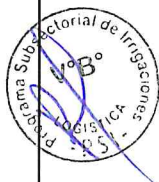
En el presupuesto que se indica en el literal k) de la declaración Jurada, debe contar con el siguiente documento de sustentos, de pendiendo del tipo de intervención.

- a) Planos o Croquis: contiendo la ubicación en planta, indicando las coordenadas UTM del punto de INCIO y punto FINAL

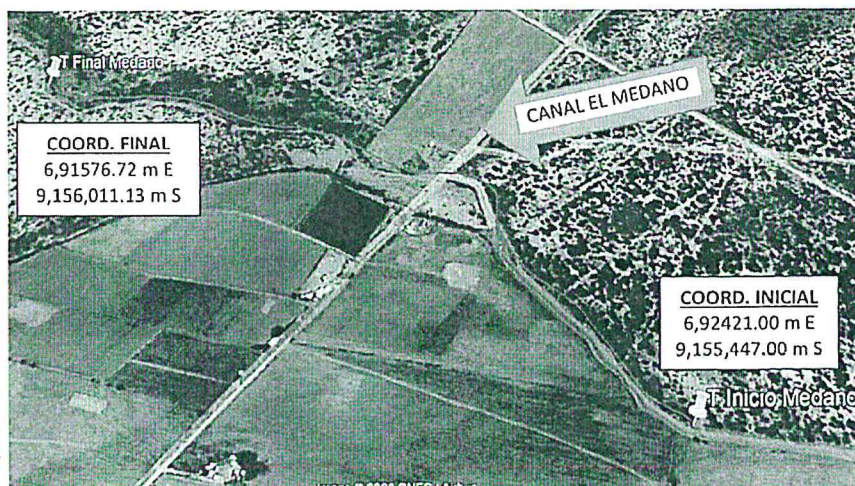
**SECTOR CANAL EL MEDANO PLANTA GENERAL**



Firmado digitalmente por: SUAREZ ARIAS Alfredo Ivan FAU  
20414935210 hard  
Motivo: Day Vista Bueno  
Fecha: 09-05-2023 20:58:57 -05:00



**CROQUIS, UBICACIÓN EN PLANTA, TRAMO I CANAL EL MEDANO**



Firmado digitalmente por: MENDOZA REGALADO Victor Cesar FAU  
20414935210 hard  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 09-05-2023 19:47:59 -05:00

PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES

*[Signature]*  
Firma Autorizada  
Firma Autorizada





PERÚ

Ministerio  
de Desarrollo Agrario  
y Riego

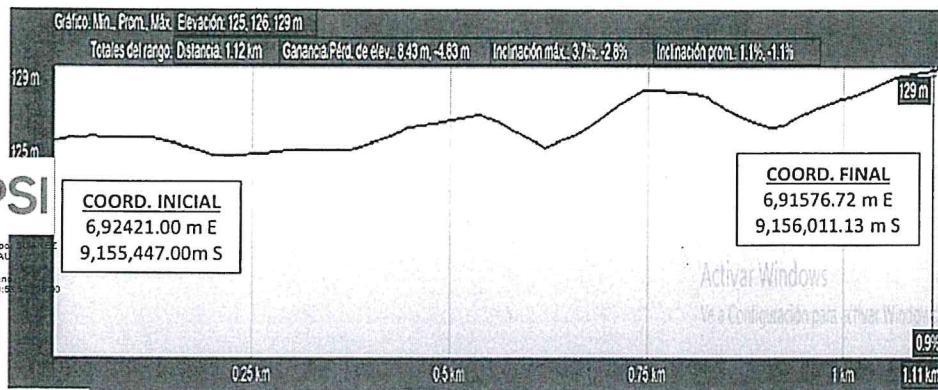


**PSI**

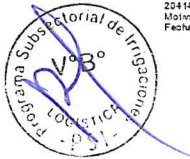
PROGRAMA  
SUBSECTORIAL  
DE IRRIGACIONES

b) Perfil longitudinal, secciones transversales o secciones típicas dimensionadas

**CROQUIS PERFIL LONGITUDINAL, TRAMO I CANAL EL MEDANO**

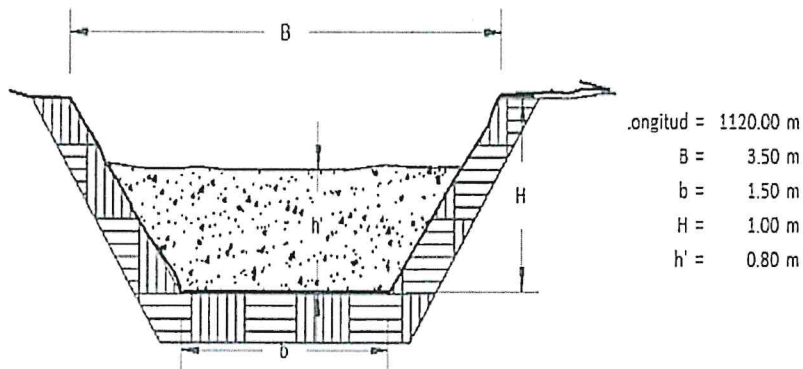


Firmado digitalmente por  
ARIAS Alfredo Ivan FAL  
20414868210 hard  
Motivo: Soy Voto Suena  
Fecha: 09-05-2023 20:55



c) Plano de planta o croquis, señalando la sección típica de la estructura intervenir y las características hidráulicas y geométricas

**SECCIÓN TÍPICA DE CONFORMACIÓN DE CANAL**



PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES

PSI



Firmado digitalmente por MENDOZA  
REGALADO Victor Cesar FAL  
20414868210 hard  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 09-05-2023 19:47:59 -05:00



## CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI



d) Planilla de metrados, indicando las dimensiones de la caja hidráulica a recuperar, entre otros que sean necesarios para señalar.


### Planilla de Sustento de Metrados

**Proyecto** "LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN DEL CANAL EL MEDANO, DISTRITO DE CASA GRANDE, PROVINCIA DE ASCOPE, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD"

**Sub Presupuesto** 01 - LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN, DEL CANAL EL MEDANO

**Cliente** PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES

**Ubicación** CASA GRANDE - ASCOPE - LA LIBERTAD



01.01

MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE LA MAQUINARIA PESADA (CON CAMA

Total :

2.00 VJE

Descripción	N Estr.	N Elem	Area	Largo	Ancho	Alto	Parcial
Maquinaria Pesada Sobre Oruga		2					2.00

Firmado digitalmente por: SUAREZ ARIAS Alfredo Ivan FAU  
23414308210 hard  
Mov: Doy Viate Buenos  
Fecha: 09-05-2023 20:38:57 -0500

Firmado digitalmente por: SUAREZ  
ARIAS Alfredo Ivan FAU  
20414808210 hard  
Módulo: Day Visto: Bueno  
Fecha: 09-05-2023 20:58:57 -05:00

Partida 01.02	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE LA MAQUINARIA PESADA (CON RODA)						Total :	2.00 VJE
Descripción		N Estr.	N Elem	Area	Largo	Ancho	Alto	Parcial
		2						2.00

Partida	02.01	EXCAVACION Y PERFILADO (DESCOLMATACION DE CANAL)				Total :		2,240.00 M3
Descripción		N Estr.	N Elem	Area	Largo	Ancho	Alto	Parcial
					1,120.00	2.50	0.80	2,240.00

e) Análisis de Costos Unitarios por partida, indicando el rendimiento de la unidad de medida por día.

### Resumen del Presupuesto.

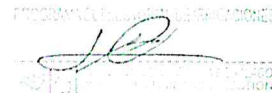
#### Resumen del Presupuesto

Proyecto	"LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN, DEL CANAL EL MEDANO, DISTRITO DE CASA GRANDE, PROVINCIA DE ASCOPE, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD"		
Cliente	PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES		
Departamento	LA LIBERTAD		
Provincia	ASCOPE		
Distrito	CASA GRANDE		
	Costo a :	Abril - 2023	
Item	Descripción Sub presupuesto	Costo Directo	
01	LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN DEL CANAL EL MEDANO	34,520.00	
SUB TOTAL COSTO DIRECTO		34,520.00	
		Mano de Obra	-
		Materiales	-
		Equipo	34,520.00
COSTO DIRECTO		34,520.00	
COSTO INDIRECTO		4,735.00	
PRESUPUESTO TOTAL DE LA ACTIVIDAD		39,255.00	

Son : TREINTA Y NUEVE MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y CINCO CON 00/100 NUEVOS SOLES



Firmado digitalmente por: MENDOZA  
REGALADO Vatar Cesar FAU  
20414808210 hard  
Módulo: Day Visto: Bueno  
Fecha: 09-05-2023 19:47:59 -05:00



## CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI



PERÚ Ministerio  
de Desarrollo Agrario  
y Riego



PROGRAMA  
SUBSECTORIAL  
DE IRRIGACIONES

### Presupuesto del Servicio

### Presupuesto

"LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN, DEL CANAL EL MEDANO, DISTRITO DE CASA GRANDE, PROVINCIA DE ASCOPE, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD"

01 - LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN, DEL CANAL EL MEDANO  
PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES  
CASA GRANDE - ASCOPE - LA LIBERTAD

Costo a : Abril - 2023

Descripción	Unidad	Metrado	Precio	Parcial	Subtotal	Total
PSI AJOS PRELIMINARES Y OBRAS PROVISIONALES						6,876.40
MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE LA MAQUINARIA	VJE	2.00	2,001.85	4,003.70		
MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE LA MAQUINARIA	VJE	2.00	1,437.35	2,874.70		
MOVIMIENTO DE TIERRAS						27,641.60
EXCAVACION Y PERFILADO (DESCOLMATACION DE CA	M3	2,240.00	12.34	27,641.60		
COSTO DIRECTO						34,520.00
COSTO INDIRECTO						4,735.00
PRESUPUESTO TOTAL DE LA ACTIVIDAD						39,255.00

TREINTA Y NUEVE MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y CINCO CON 00/100 NUEVOS SOLES

### Análisis de Costos Unitarios

### Análisis de Costos Unitarios

Proyecto "LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN, DEL CANAL EL MEDANO, DISTRITO DE CASA GRANDE, PROVINCIA DE ASCOPE, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD"

Sub Presupuesto 01 - LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN, DEL CANAL EL MEDANO

Cliente PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES

Ubicación CASA GRANDE - ASCOPE - LA LIBERTAD

Costo a : Abril - 2023

Partida	01.01	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE LA MAQUINARIA PESADA (CON CAMA BAJA)			Rend:	2.0000 VJE/DIA
	Código	Descripción Insumo	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio
		Equipo				
	32 08238	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE MAQUINARIA CON CAMA BAJA	VJE		1.0000	2,001.85
						2,001.85
					Costo Unitario por VJE :	2,001.85

Partida	01.02	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE LA MAQUINARIA PESADA (CON RODADO)				Rend:	3.0000 VJE/DIA
	Código	Descripción Insumo	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio	Parcial
		Equipo					
	49 08237	EXCAVADORA SOBRE ORUGAS 170-250 HP	HM	1.000	2.6667	539.00	1,437.35
							1,437.35
						Costo Unitario por VJE :	1,437.35

Partida	02.01	EXCAVACION Y PERFILADO (DESCOLMATACION DE CANAL)				Rend:	350.0000 M3/DIA
	Código	Descripción Insumo	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio	Parcial



Firmado digitalmente por MENDOZA  
REGALADO Victor Cesar FAU  
20414855216 hard  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 09-05-2023 19:47:59 -05:00

PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES

PSI

## CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI



Equipo							
49 08237	EXCAVADORA SOBRE ORUGAS 170-250 HP	H/M	1.000	0.0229	539.00	12.34	
						12.34	
							Costo Unitario por M3 : 12.34

### Relación de Insumos

### Listado de Insumos

Proyecto "LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN, DEL CANAL EL MEDANO, DISTRITO DE CASA GRANDE, PROVINCIA DE ASCOPE, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD"



Presupuesto 01 - LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN, DEL CANAL EL MEDANO  
PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES

Ubicación CASA GRANDE - ASCOPE - LA LIBERTAD

Costo a : Abril - 2023

IU Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio	Parcial
<b>EQUIPO</b>					
32 08238	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE MAQUINARIA CON CAMA	VJE	2.00	2,001.85	4,003.70
49 08237	EXCAVADORA SOBRE ORUGAS 170-250 HP	H/M	56.62	539.00	30,516.30
					34,520.00
	COSTO DIRECTO				34,520.00
	COSTO INDIRECTO				4,735.00
	PRESUPUESTO TOTAL DE LA ACTIVIDAD				39,255.00

Son : TREINTA Y NUEVE MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y CINCO CON 00/100 NUEVOS SOLES

### Desagregado de Costos

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COSTO UNITARIO (S/)	COSTO TOTAL (S/)
<b>HONORARIOS PROFESIONALES</b>				
Control Tecnico	Mes	0.23	10,000.00	2,300.00
Supervisor	Mes	0.23	4,500.00	1,035.00
Combustible y Carburantes	GAL	25.00	20.00	500.00
Viaticos y Asignaciones por Comision de Servicios	Glb	1.00	500.00	500.00
Pasajes y Gastos de Transporte	Glb	1.00	400.00	400.00
COSTO TOTAL INDIRECTO (S/)				4,735.00



Firmado digitalmente por MENDOZA  
REGALADO Victor Cesar FAU  
2041489216 hard  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 09-05-2023 10:47:59-05:00

*[Handwritten Signature]*





f) Ciclo de transporte relacionado a la movilización y desmovilización de maquinaria con cama baja de la excavadora sobre orugas (indicar cantidad transportada, peso de maquinaria, número de viajes, peso total, duración del viaje, entre otros, que indiquen el costo de la cama baja).

**CUADRO DE RENDIMIENTO DE TRANSPORTE DE MAQUINARIA PESADA**



DISTANCIA DE RECORRIDO	60.00	KM
---------------------------	-------	----

**FORMULAS**

$$E=V*T$$



Firmado digitalmente por: ARIAS Alfredo Ivan FAU  
20414869216 hard  
Motivo: Day Via B Buen  
Fecha: 09-05-2023 20:09:57 -05:00

TIEMPO	MINUTOS
de CARGA	20.00
de DESCARGA	15.00
de PARQUEO	3.00
de IDA	120.00
de RETORNO	80.00

VELOCIDAD	km/h
Ida	30
Retorno	45

Traslado_Excavadora	238.00	minutos
Tiempo recorrido total	3.97	hrs

Traslado_1 Día	8	hrs
RENDIMIENTO	2.02	CICLOS

g) Cronograma de Ejecución

**CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN DE SERVICIO**

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	METRADO	1	2	3	4	5	6	7
01.00.00	TRABAJOS PRELIMINARES Y PROVISIONALES									
01.01.00	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE LA MAQUINARIA PESADA (CON CAMA BAJA)	VJE	2.00							
01.02.00	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE LA MAQUINARIA PESADA (CON RODADO)	VJE	2.00							
02.00.00	MOVIMIENTO DE TIERRAS									
02.01.00	EXCAVACION Y PERFILADO (DESCOLMATACION DE CANAL)	M3	2,240.00							



Firmado digitalmente por: MENDOZA  
REGALADO Victor Cesar FAU  
20414869216 hard  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 09-05-2023 19:47:59 -05:00

PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES

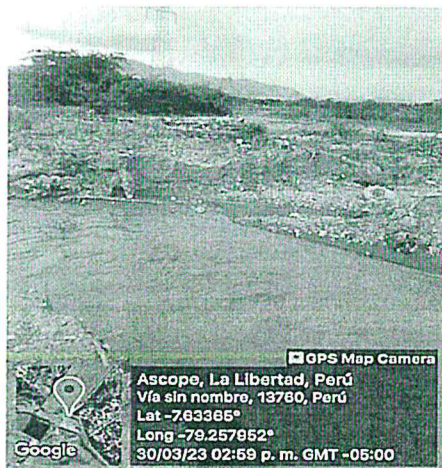


h) Panel Fotográfico

FOTOGRAFIA N° 01

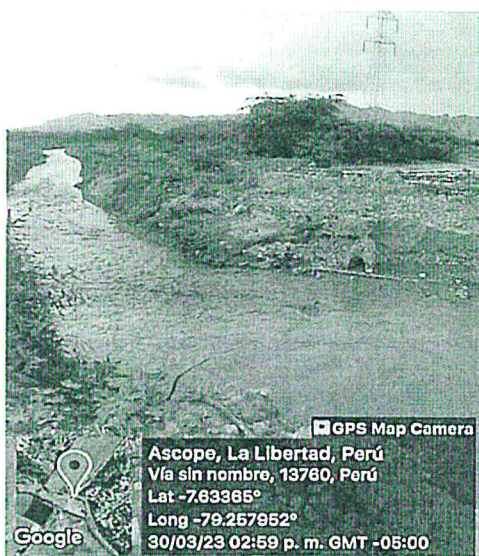


Firmado digitalmente por: SUAREZ  
ARIAS Alfredo Ivan FAU  
20414893210 hard  
Motivo: Day Visto Bueno  
Fecha: 09-05-2023 20:59:57 -05:00

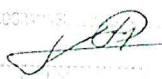


La imagen muestra la colmatación del Canal

FOTOGRAFIA N° 02



Firmado digitalmente por: MENDOZA  
REGALADO Victor Cesar FAU  
20414893210 hard  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 09-05-2023 19:47:59 -05:00

RECIBIDO  
  
09/05/2023

# CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI



PROGRAMA  
SUBSECTORIAL  
DE IRRIGACIONES

Presencia de material solido en el canal

## ANEXO N° 03

### MAQUINARIA REQUERIDA

Consignar la información de las maquinarias a utilizar en caso se solicite sólo combustible. Se entiende que la Unidad Ejecutora ha identificado la necesidad de actuar en un punto crítico porque está ocurriendo y/o está por iniciarse el daño, y en la zona existen maquinarias de otras entidades (ONGs, Gobiernos Locales, Gobiernos Regionales, Ministerios, entre otros) que para intervenir requieren combustible u otro insumo considerado en la Actividad 4 – 5006144 "Atención de Actividades de Emergencia", finalidad 0212131 "Limpieza y descolmatación de cauces, defensas ribereñas, sistema de drenaje y canales de riego".



Firmado digitalmente por SUAREZ  
ARIAS Alfredo Ivan FAU  
2041455216 hard  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 09-05-2023 10:58:57 -05:00



### MAQUINARIA REQUERIDA

ITEM	TIPO E MAQUINARIA	CANTIDAD E MAQUINARIA	CANTIDAD DE HORAS MAQUINA (H-M)	CANTIDAD DE COMBUSTIBLE (GAL)	PRECIO GALON (S/-)	COSTO TOTAL DEL COMBUSTIBLE (S/-)
1	EXCAVADORA SOBRE ORUGA 170-250 HP	1.00	56.62	509.58	20.00	10,191.60
2						
3						
4						
5						
TOTAL				509.58	20.00	10,191.60

TAREA	DEPART.	PROVINCIA	DISTRITO	META FISICA	COD. DE GEN	COD. Y NOM. DE ESPECIFICA DE GASTO	MONTO	SUBTOTAL
"LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN, DEL CANAL EL MEDANO, DISTRITO DE CASA GRANDE, PROVINCIA DE ASCOPE, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD"								
ACTIVIDAD								
COMBUSTIBLE Y CARBURANTE	LA LIBERTAD	ASCOPE	CASA GRANDE	1.00	GLB	23.13.11 COMBUSTIBLE Y CARBURANTE	S/ 10,191.60	S/ 10,191.60
SUB TOTAL I							S/ 10,191.60	S/ 10,191.60
TOTAL ACTIVIDAD								S/ 10,191.60

PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES



Firmado digitalmente por MENDOZA  
REGALADO Victor Cesar FAU  
20414868216 hard  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 09-05-2023 19:47:59 -05:00



## 1 INFORMACION GENERAL

### Figure 4a polymers

### Nombre de peignoir

## Fach:

Localización (Dep.º Prov.º Dist.)

**Modeling**

## 2 DATOS SECUNDARIOS

### Descripción del peligro

## Religious Affairs

Firmado digitalmente por SUAREZ  
ARIAS, Alfredo Ivan FAU  
20414985216 hard  
Motivo: Doy Vista Bueno.  
Fecha: 02-05-2023 20:58:47 155700

### Servicios compartidos.

### SE ENCONTRARÁ COMPARTILHADO EM TODAS

## Streptococcidiosis

bioRxiv preprint doi: <https://doi.org/10.1101/2017.08.01.114561>; this version posted August 1, 2017. The copyright holder for this preprint (which was not certified by peer review) is the author/funder, who has granted bioRxiv a license to display the preprint in perpetuity. It is made available under aCC-BY-NC-ND 4.0 International license.

## Possibilidade de risco

1. **CONCEITO DE PRONTO:** É o conjunto de informações sobre o estado de saúde de uma pessoa, obtidas a partir de uma avaliação médica, que inclui a identificação dos sintomas, a realização de exames laboratoriais e de imagem, a interpretação dos resultados e a elaboração de um plano de tratamento.

## Infraestructura computacional

## LA INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA IMPROVECTADA ES

SAN JOSE DE GUAYAMA 1.1 KM SAN JOSE DE GUAYAMA 1.1 KM SAN JOSE DE GUAYAMA 1.1 KM  
 PAPA BAJA 3.34 ESPINAL 2.12 KM ESPINAL 1.41 KM ESPINAL 1.41 KM ESPINAL 1.41 KM ESPINAL 1.41 KM ESPINAL 1.41 KM ESPINAL 1.41 KM

**Equipo técnico**

9.5. DEPENDANCE ENTRE LES RISQUES DE SANTÉ

## Comités de defensa civil, participación

UNITED STATES DEPARTMENT OF DEFENSE : OFFICE OF THE SECRETARY OF DEFENSE

### 3 ACCIONES REQUERIDAS


Fecha

### Action Required


## ACCIONES TOMADAS

**Ferla**

### Accion Tercera

 AYUNTAMIENTO DE OCA FEBRERO  
*[Firma]*  
Johán Román Vázquez Campos  
ALCALDE

*[Signature]*



 Firmado digitalmente por MENDOZA  
REGALADO Victor Cesar FAU  
20414803210 hard  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 02-05-2023 19:47:53 -05:03

CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI



**PERÚ** Ministerio  
de Desarrollo Agrario  
y Riego

ANEXO N° 02

FORMATO CON CARÁCTER DE DECLARACIÓN JURADA QUE SUSTENTA LA  
ACTIVIDAD DE EMERGENCIA

TÍTULO DE LA ACTIVIDAD

"LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN, DEL CANAL SAN JOSE BAJO III,  
DISTRITO DE CASA GRANDE, PROVINCIA DE ASCOPE,  
DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD"

a) Código y nombre de la Unidad Ejecutora

0006-956: PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES – PSI

b) Ubicación de la intervención (distrito/provincia/departamento/sector)

Distrito : Casa Grande  
Provincia : Ascope  
Departamento : La Libertad  
Sector : Canal San Jose Bajo III

c) Norma de Declaratoria de Emergencia

DECRETO SUPREMO N° 029-2023-PCM

d) Coordenadas UTM (Datum WGS 84); Se tiene 01 tramo priorizado,

TRAMO I CANAL SAN JOSE BAJO III		
INICIAL:	FINAL:	Zona 17 M
ESTE : 697125.00	ESTE : 694382.00	
NORTE : 9152636.00	NORTE : 9157300.00	

e) Breve descripción de los daños

Ante las constantes precipitaciones pluviales que se han generado en el último fenómeno climatológico, producido durante los meses de febrero y marzo del año 2023, el cauce de los canales se encuentra colmatados y con sedimentación, en un tramo identificado del canal San Jose Bajo III que se ha visto afectado.  
Las intensas precipitaciones pluviales que se han presentado son de condiciones superiores, que vienen ocasionando la activación de quebradas, con derrumbes, huaicos e inundaciones que están afectando de manera significativa la infraestructura de riego, medios de vida (agricultura) y el abastecimiento a centros poblados.




 **PSI**

Firmado digitalmente por SUAREZ  
ARIAS Alfredo Ivan FAU  
2041498219 hard  
Motivo: Day Vista Bueno  
Fecha: 09-05-2023 20:45:48 -05:00

 **PSI**

Firmado digitalmente por MENDOZA  
REGALADO Victor Cesar FAU  
2041498219 hard  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 09-05-2023 19:50:42 -05:00

PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES  


CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI



**PERÚ** Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego

PROGRAMA  
SUBSECTORIAL  
DE IRRIGACIONES

El material conformado por lodo y piedras de menor tamaño está depositado en el canal, originando que el servicio de abastecimiento de agua para riego, no sea el adecuado, afectando la producción agrícola, con 126 hectáreas de terrenos afectados, correspondientes a 18 familias.

f) Breve descripción de la actividad de emergencia



Firmado digitalmente por SUAREZ  
ARIAS Alfredo Ivan FAU  
2041469216 hard  
Motivo: Day Visto Bueno  
Fecha: 02-05-2023 20:45:48 -05:00

Con la finalidad de atender la ocurrencia y disminuir la vulnerabilidad existente, es necesario efectuar la descolmatación del canal San Jose Bajo III, se tiene una longitud de 5850 ml, entre la progresiva 0+000 en el punto de coordenadas UTM WGS 84 Zona 17 S: 697125.00 E - 9152636.00 N, a la progresiva 5+850 en el punto de coordenadas UTM WGS 84 Zona 17 S: 694382.00 E - 9157300.00 N. (La descolmatación de canales se realiza con maquinaria en todo el tramo identificado del canal San Jose Bajo III).

Para la realización de los trabajos, se recomienda utilizar maquinaria pesada como es: Excavadora sobre orugas de 170 HP o superior, se efectuarán las siguientes actividades:

- Limpieza y descolmatación del canal San Jose Bajo III, en un volumen total de 6435.00 m3 y una longitud de 5,850 ml.

Descripción de las actividades y/o partidas planteadas:

- #### ❖ Movilización y desmovilización de la maquinaria Pesada:

El transporte del equipo pesado se podrá realizar en camiones de plataforma de cama baja hasta donde se cuente con vía de acceso, para posteriormente llegar al punto de intervención transportándose por su propio medio, esto implica que la maquinaria deberá de habilitar su acceso hasta el punto de intervención, es importante indicar la procedencia de las maquinarias serán contratadas de la ciudad de Trujillo y/o otro lugar donde se encuentre disponible las maquinarias según las especificaciones técnicas indicadas en los análisis de los costos unitarios de la actividad de emergencia, destinado recursos financieros para esta actividad.

- #### ✦ Excavación y Perfilado (Descolmatación de canal)

Este trabajo consistirá en realizar trabajos de excavación y perfilado del material que se ha colmatado en el canal San Jose Bajo III, en una longitud total de 5,850 ml, de acuerdo a las siguientes secciones:

TRAMO I – CANAL SAN JOSE BAJO III				
LONGITUD	SECCION DEL CANAL			
5,850.00 ml	BASE MAYOR (B)	BASE MENOR (b)	ALTURA (H)	ALTURA DE DESCOLMATACION PROMEDIO (h')
	3.00 ml	2.20 ml	0.80 ml	0.50 ml

Para realizar esta partida se tiene previsto la utilización excavadora sobre orugas de 170 HP o superior, de acuerdo a las características indicadas en el cuadro de insumos.



Firmado digitalmente por MENDOZA  
REGALADO Victor Cesar FAU  
20414869216 hard  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 02-05-2023 19:50:42 -05:00



## CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI



PERÚ Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego



PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES

### g) Código de Registro en el SINPAD (Nota 1)

CODIGO SINPAD: 7637

### h) Metas físicas a ejecutar



Firmado digitalmente por SUAREZ  
ARIAS Alfredo Ivan FAU  
20414898216 hard  
Motivo: Soy Visto Bueno  
Fecha: 09-05-2023 20:45:48 -05:00

1. Excavación y Perfilado (Descolmatación de canal) 5,850.00 m – 6,435.00 m3

### i) Cantidad de la población (productores) a ser beneficiada

Con la ejecución de la actividad se atenderá a una población beneficiaria de 18 familias de agricultores, con 126 hectáreas.

### j) Tiempo estimado de ejecución de la intervención que se cuenta a partir de la transferencia financiera efectuada por el MIDAGRI

Tiempo estimado de ejecución de la intervención (19 días) Una vez que se cuenten con los fondos para la ejecución de la actividad, se estima los siguientes tiempos para su ejecución

DESCRIPCIÓN	DÍAS CALENDARIO	MES 1			MES 2		
		10	20	30	40	50	60
1. PROCESO DE CONTRATACIÓN	5						
2. EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD	19						
3. VERIF. Y CONFORM. ACTIVIDAD	5						
4. LIQUIDACIÓN – CIERRE DE CONTRATO	5						
TOTAL	34						

### k) Presupuesto requerido incluido el detalle por genérica y específica de gasto

Presupuesto requerido: S/ 94,912.60



Firmado digitalmente por MENDOZA  
REGALADO Victor Cesar FAU  
20414898216 hard  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 09-05-2023 19:50:42 -05:00

PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES  
MIDAGRI  
SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN Y LOGÍSTICA

CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI



**PERÚ** Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego



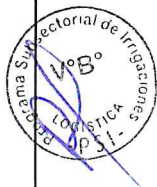
**PSI** PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES

Cuadro de detalle y específica de gasto.

TAREA	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	METAFISICA	COD. DE GEN. COO. Y NOM. DE ESPECIFICA DE GASTO	MONTO	SUBTOTAL
LIMPIEZA Y DESCONTAMINACIÓN DEL CANAL SAN JOSE BAJO EL DISTRITO DE CASA GRANDE PROVINCIA DE LA LIBERTAD							
Costo Indirecto							
Corte Tercio	LA LIBERTAD	ASCOPE	CASA GRANDE	0.30 SERV.	2.312.271.198 LOCACION DE SERVICIOS	\$ 10.000,00	\$ 10.000,00
Seguimiento	LA LIBERTAD	ASCOPE	CASA GRANDE	0.30 SERV.	2.312.271.198 LOCACION DE SERVICIOS	\$ 4.500,00	\$ 4.500,00
Visita al Campo de verificación de ejecución y recepción de ejecución	LA LIBERTAD	ASCOPE	CASA GRANDE	24.00 GUB.	2.312.13.111 COMBUSTIBLE Y CARBURANTE	\$ 20,00	\$ 20,00
Visita al Campo de verificación de ejecución y recepción de ejecución	LA LIBERTAD	ASCOPE	CASA GRANDE	1.00 GUB.	2.312.21.21 PASAJE Y GASTOS DE TRANSPORTE	\$ 500,00	\$ 500,00
Visita al Campo de verificación de ejecución y recepción de ejecución	LA LIBERTAD	ASCOPE	CASA GRANDE	1.00 GUB.	2.312.21.22 VARIOS POR COMISION DE SERVICIOS	\$ 400,00	\$ 400,00
SUB TOTAL I						\$ 15.400,00	\$ 15.400,00
TRABAJOS PRELIMINARES Y PROVISIONALES	LA LIBERTAD						
MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE LA MAQUINARIA PESADA (CON CAMA BARRA)	LA LIBERTAD	ASCOPE	CASA GRANDE	2.00 VIE	2.312.27.13.98 SERVICIOS DIVERSOS	\$ 7.600,00	\$ 7.600,00
MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE LA MAQUINARIA PESADA (CON RODAS)	LA LIBERTAD	ASCOPE	CASA GRANDE	2.00 VIE	2.312.27.13.98 SERVICIOS DIVERSOS	\$ 7.437,25	\$ 7.437,25
MOVIMIENTOS DE TIERRAS	LA LIBERTAD						
EXCAVACION Y PERILADO/DESCONTAMINACION DE CANAL	LA LIBERTAD	ASCOPE	CASA GRANDE	6.435.00 MS	2.312.27.13.98 SERVICIOS DIVERSOS	\$ 12,34	\$ 79.407,99
SUBTOTAL I 2						\$ 3.499,69	\$ 85.232,60
TOTAL ACTIVIDAD							\$ 94.912,60



Firmado digitalmente por SUAREZ  
ARIAS Alfredo Ivan FAU  
20414868210 hard  
Motivo: Day Visto Bueno  
Fecha: 09-05-2023 20:45:48 -05:00



PSI  
PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES



Firmado digitalmente por MENDOZA  
REGALADO Victor Cesar FAU  
20414868210 hard  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 09-05-2023 19:50:42 -05:00

PSI  
PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES



**SUSTENTO ANEXO N° 02**

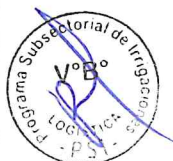
En el presupuesto que se indica en el literal k) de la declaración Jurada, debe contar con la siguientes documentos de sustentos, de pendiendo del tipo de intervención.

a) Planos o Croquis: contiendo la ubicación en planta, indicando las coordenadas UTM del punto de INCIO y punto FINAL

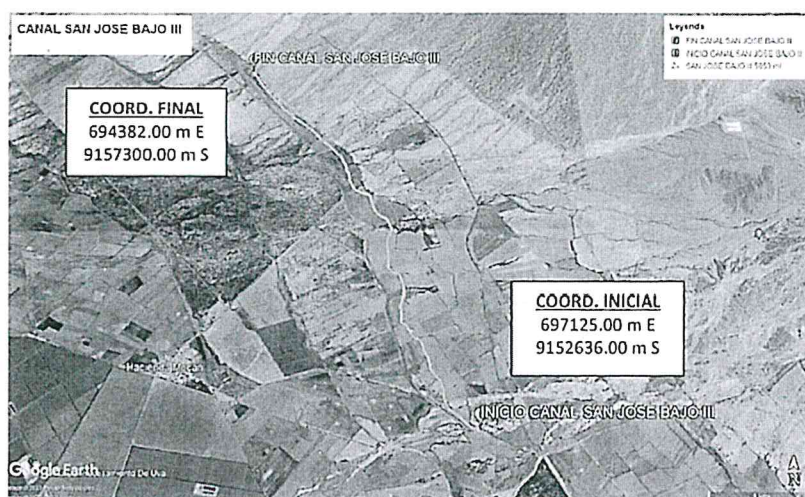
**SECTOR CANAL San Jose Bajo III PLANTA GENERAL**



Firmado digitalmente por SUAREZ ARIAS Alfredo Ivan FAU 20414688216 hard Motivo: Soy Visto Bueno Fecha: 09-05-2023 20:45:48 -05:00



**CROQUIS, UBICACIÓN EN PLANTA, CANAL SAN JOSE BAJO III**



Firmado digitalmente por MENDOZA REGALADO Victor Cesar FAU 20414688216 hard Motivo: Soy el autor del documento Fecha: 09-05-2023 19:50:42 -05:00

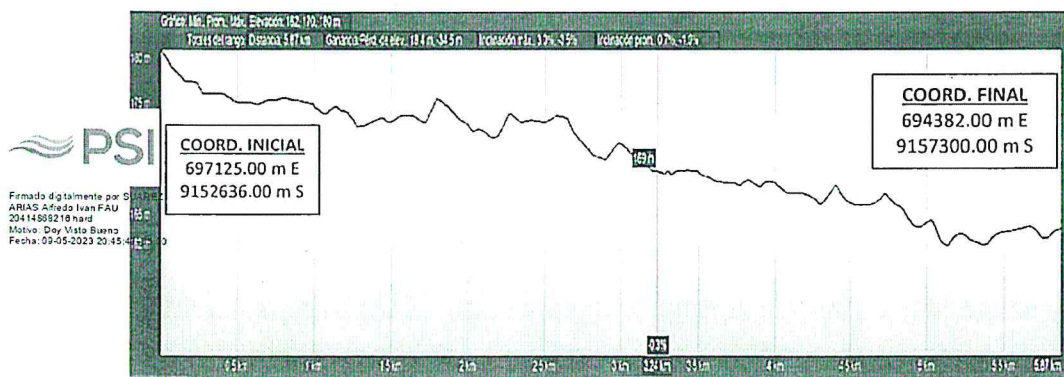
*[Handwritten signature and stamp]*





b) Perfil longitudinal, secciones transversales o secciones típicas dimensionadas

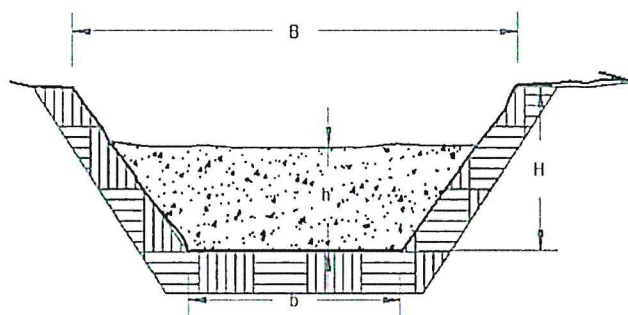
CROQUIS PERFIL LONGITUDINAL, CANAL SAN JOSE BAJO III



c) Plano de planta o croquis, señalando la sección típica de la estructura intervenir y las características hidráulicas y geométricas

SERCCION TÍPICA DE CONFORMACIÓN DE CANAL

SECCION TIPICA DE CANAL



CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI



PERÚ Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego



PSI PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES

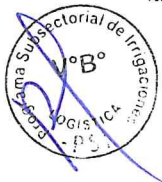
d) Planilla de metrados, indicando las dimensiones de la caja hidráulica a recuperar, entre otros que sean necesarios para señalar.

**Planilla de Sustento de Metrados**

Proyecto "LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN, DEL CANAL SAN JOSE BAJO III, DISTRITO DE CASA GRANDE, PROVINCIA DE ASCOPE, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD"  
Sub Presupuesto 01 - LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN, DEL CANAL SAN JOSE BAJO III  
Cliente PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES  
Ubicación CASAGRANDE - ASCOPE - LA LIBERTAD



Firmado digitalmente por SUAREZ  
ARIAS Alfredo Ivan FAU  
20414895218 hard  
Motivo: Doy Visto Bueno  
Fecha: 09-05-2023 20:45:48 -05:00



Partida 01.01 MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE LA MAQUINARIA PESADA (CON CAMA BAJA) Total: 2.00 VJE

Descripción	N Estr.	N Elem.	Area	Largo	Ancho	Alto	Parcial
Maquinaria Pesada Sobre Oruga		2					2.00

Partida 01.02 MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE LA MAQUINARIA PESADA (CON RODADO) Total: 2.00 VJE

Descripción	N Estr.	N Elem.	Area	Largo	Ancho	Alto	Parcial
		2					2.00

Partida 02.01 EXCAVACION Y PERFILADO (DESCOLMATACION DE CANAL) Total: 6,435.00 M3

Descripción	N Estr.	N Elem.	Area	Largo	Ancho	Alto	Parcial
				5.820.00	2.20	0.50	6,435.00

e) Análisis de Costos Unitarios por partida, indicando el rendimiento de la unidad de medida por día.

**Resumen del Presupuesto.**

**Resumen del Presupuesto**

Proyecto "LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN, DEL CANAL SAN JOSE BAJO III, DISTRITO DE CASAGRANDE, PROVINCIA DE ASCOPE, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD"  
Cliente PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES  
Departamento LA LIBERTAD  
Provincia ASCOPE  
Distrito CASAGRANDE  
Costo a: Abril - 2023

Item	Descripción Sub presupuesto	Costo Directo
01	LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN, DEL CANAL SAN JOSE BAJO III	86,282.60
SUB TOTAL COSTO DIRECTO		86,282.60

COSTO DIRECTO  
COSTO INDIRECTO  
PRESUPUESTO TOTAL DE LA ACTIVIDAD

Mano de Obra	-
Materiales	-
Equipo	86,282.60
	86,282.60
	8,630.00
	94,912.60

Son : NOVENTA Y CUATRO MIL NOVECIENTOS DOCE CON 60/100 SOLES.



Firmado digitalmente por MENDOZA  
REGALADO Victor Cesar FAU  
20414895218 hard  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 09-05-2023 19:59:42 -05:00

PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES  
PSI

CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI



Presupuesto del Servicio

*Presupuesto*

S10

Página

1

Presupuesto

Presupuesto	0001009	LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN, DEL CANAL, DISTRITO DE CASA GRANDE, PROVINCIA DE ASCOPE, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD.				
Subpresupuesto	001	LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN, DEL CANAL, DISTRITO DE CASA GRANDE, PROVINCIA DE ASCOPE, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD.				
Centro		PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES - PSI			Costo al	03/04/2023
		LA LIBERTAD - ASCOPE - CASAGRANDE				
		Descripción	Und.	Medrado	Precio S/.	Parcial S/.
		TRABAJOS PRELIMINARES Y OBRAS PROVISIONALES.				6,874.70
	01.01	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE MAQUINARIA CON CAMA BAJA	vje	2.00	2,000.00	4,000.00
	01.02	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE MAQUINARIA CON RODADO.	vje	2.00	1,437.35	2,874.70
	02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				79,407.90
	02.01	EXCAVACION Y PERFILADO (DESCOLMATACION DE DREN)	m3	6,435.00	12.34	79,407.90
		Costo Directo				86,282.60
		Costo Indirecto				8,630.00
		PRESUPUESTO TOTAL DE LA ACTIVIDAD				94,912.60

SON: NOVENTA Y CUATRO MIL NOVECIENTOS DOCE CON 60/100 SOLES.

Análisis de Costos Unitarios

*Análisis de Costos Unitarios*

S10

Página

1

Análisis de precios unitarios

Presupuesto	0001009	LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN, DEL CANAL, DISTRITO DE CASA GRANDE, PROVINCIA DE ASCOPE, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD.				
Subpresupuesto	001	LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN, DEL CANAL, DISTRITO DE CASA GRANDE, PROVINCIA DE ASCOPE, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD.			Fecha presupuesto	03/04/2023
Partida	01.01	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE MAQUINARIA CON CAMA BAJA				
Rendimiento	vje/DIA	2.0000	EQ. 2.0000		Costo unitario directo por vje	2,000.00
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.
	Equipos					Parcial S/.
0349070006	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE MAQUINARIA CON vje				1.0000	2,000.00
						2,000.00
Partida	01.02	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE MAQUINARIA CON RODADO.				
Rendimiento	vje/DIA	3.0000	EQ. 3.0000		Costo unitario directo por vje	1,437.35
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.
	Equipos					Parcial S/.
0349080097	EXCAVADORA SOBRE CRUGAS 170-250HP		hm		1.0000	2,667.00
						1,437.35
Partida	02.01	EXCAVACION Y PERFILADO (DESCOLMATACION DE DREN)				
Rendimiento	m3/DIA	350.0000	EQ. 350.0000		Costo unitario directo por m3	12.34
Código	Descripción Recurso		Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio S/.
	Equipos					Parcial S/.
0349080097	EXCAVADORA SOBRE CRUGAS 170-250HP		hm		1.0000	0.0229
						539.00
						12.34



CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI



Relación de Insumos

*Listado de Insumos*

50

Página : 1

Precios y cantidades de recursos requeridos por tipo

Obra	0801009	LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN, DEL CANAL, DISTRITO DE CASA GRANDE, PROVINCIA DE ASCOPE, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD.
Subproyecto	001	LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN, DEL CANAL, DISTRITO DE CASA GRANDE, PROVINCIA DE ASCOPE, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD.
	03/04/2023	
	030208	LA LIBERTAD - ASCOPE - CASAGRANDE
Recurso		EQUIPOS
	0349070006	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE MAQUINARIA CON CAMA BAJA
	0349080097	EXCAVADORA SOBRE ORUGAS 170-250HP
		COSTO DIRECTO
		COSTO INDIRECTO
		PRESUPUESTO TOTAL DE LA ACTIVIDAD
		SON : NOVENTA Y CUATRO MIL NOVECIENTOS DOCE CON 60/100

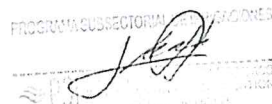
Firmado digitalmente por SUAREZ  
ARIAS Alfredo Ivan FAU  
20414889216 hard  
Motivo: Doy Vista Bueno  
Fecha: 09-05-2023 20:45:48 -05:00



Desagregado de Costos

COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COSTO UNITARIO (S/)	COSTO TOTAL (S/)
HONORARIOS PROFESIONALES				
Control Tecnico	Mes	0.50	10,000.00	5,000.00
Supervisor	Mes	0.50	4,500.00	2,250.00
Combustible y Carburantes	GAL	24.00	20.00	480.00
Viaticos y Asignaciones por Comision de Servicios	Glb	1.00	500.00	500.00
Pasajes y Gastos de Transporte	Glb	1.00	400.00	400.00
COSTO TOTAL INDIRECTO (S/)				8,630.00

PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES  




Firmado digitalmente por MENDOZA  
REGALADO Victor Cesar FAU  
20414889216 hard  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 09-05-2023 19:50:42 -05:00

# CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI



f) Ciclo de transporte relacionado a la movilización y desmovilización de maquinaria con cama baja de la excavadora sobre orugas (indicar cantidad transportada, peso de maquinaria, número de viajes, peso total, duración del viaje, entre otros, que indiquen el costo de la cama baja).

## CUADRO DE RENDIMIENTO DE TRANSPORTE DE MAQUINARIA PESADA



DISTANCIA DE RECORRIDO	60.00	KM
------------------------	-------	----

### FORMULAS

$$E=V*T$$

Firmado digitalmente por SUAREZ  
ARIAS Alfredo Ivan FAU  
20414599216 hard  
Motivo: Day Visto Bueno  
Fecha: 02-05-2023 20:45:46 -05:00

### DATOS

TIEMPO	MINUTOS
de CARGA	24.00
de DESCARGA	30.00
de PARQUEO	6.00
de IDA	90.00
de RETORNO	90.00

VELOCIDAD	km/h
Ida	40
Retorno	40

Traslado_Excavadora	240.00	minutos
Tiempo recorrido total	4.00	hrs

Traslado_1_Dia	8	hrs
RENDIMIENTO	2.00	CICLOS



PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES

*[Signature]*



Firmado digitalmente por MENDOZA  
REGALADO Victor Cesar FAU  
20414599216 hard  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 02-05-2023 16:50:42 -05:00

CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI



**PERÚ** Ministerio  
de Desarrollo Agrario  
y Riego



**PSI** PROGRAMA  
SUBSECTORIAL  
DE IRRIGACIONES

g) Cronograma de Ejecución



Firmado digitalmente por SUAREZ  
ARIAS Alfredo Ivan FAU  
2041488216 hard  
Motivo: Doy Vista Bueno  
Fecha: 09-05-2023 20:45:48 -05:00

CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN DE SERVICIO

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	METRADO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
01.00.00	TRABAJOS PRELIMINARES Y PROVISIONALES																					
01.01.00	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE LA MAQUINARIA PESADA (CON CANA BAJA)	VIE	2.00																			
01.02.00	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE LA MAQUINARIA PESADA (CON RODADO)	VIE	2.00																			
02.00.00	MOVIMIENTO DE TIERRAS																					
02.01.00	EXCAVACION Y PERFILADO (DESCOLMATACION DE CANAL)	M3	6,435.00																			

Firmado digitalmente por  
REGALADO Victor Cesar FAU  
2041488216 hard  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 09-05-2023 19:50:42 -05:00



Firmado digitalmente por MENDOZA  
REGALADO Victor Cesar FAU  
2041488216 hard  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 09-05-2023 19:50:42 -05:00



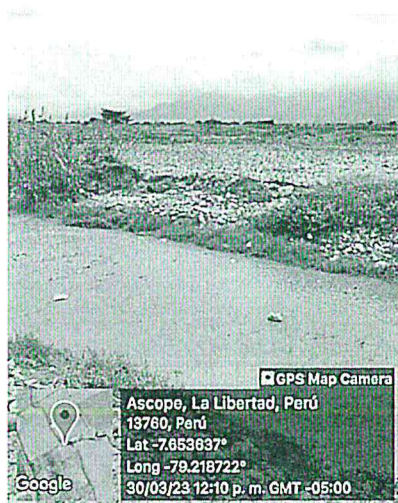


h) Panel Fotográfico

FOTOGRAFIA N° 01

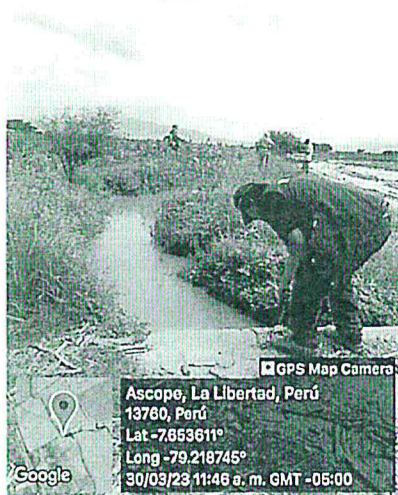


Firmado digitalmente por SUAREZ  
ARIAS Alfredo Ivan FAU  
2014605210.nand  
Motivo: Dey Visto Bueno  
Fecha: 09-05-2023 20:45:48 -05:00



La imagen muestra la colmatación del Canal San Jose bajo III

FOTOGRAFIA N° 02



Presencia de material sedimentado en el canal San Jose bajo III.



Firmado digitalmente por MENDOZA  
REGALADO Victor Cesar FAU  
2014605210.nand  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 09-05-2023 10:50:42 -05:00



**CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI**



PERÚ

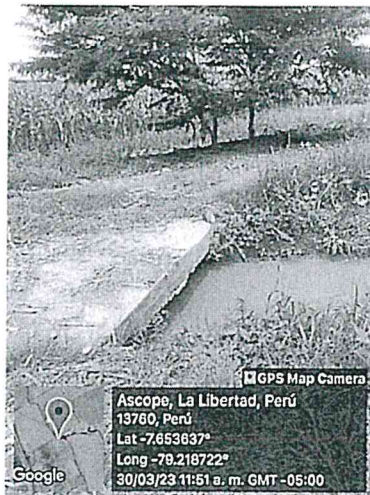
Ministerio  
de Desarrollo Agrario  
y Riego



**PSI**

PROGRAMA  
SUBSECTORIAL  
DE IRRIGACIONES

**FOTOGRAFIA N° 03**



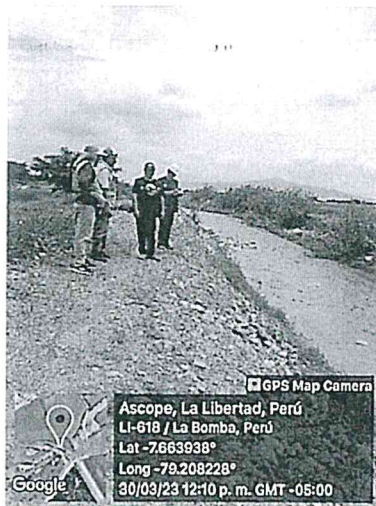
Material acumulado a lo largo del Canal San Jose Bajo III

**PSI**

Firmado digitalmente por SUAREZ  
ARIAS Alfredo Ivan FAU  
20414899216 hard  
Motivo: Day Vista Buena  
Fecha: 00-05-2023 20:45:46 -05:00



**FOTOGRAFIA N° 04**



Material sedimentado a lo largo del Canal San Jose Bajo III

**PSI**

Firmado digitalmente por MENDOZA  
REGALADO Victor Cesar FAU  
20414899216 hard  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 00-05-2023 19:50:42 -05:00

PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES

## CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI



### ANEXO N° 03

#### MAQUINARIA REQUERIDA

Consignar la información de las maquinarias a utilizar en caso se solicite sólo combustible. Se entiende que la Unidad Ejecutora ha identificado la necesidad de actuar en un punto crítico porque está ocurriendo y/o está por iniciarse el daño, y en la zona existen maquinarias de otras entidades (ONGs, Gobiernos Locales, Gobiernos Regionales, Ministerios, entre otros) que para intervenir requieren combustible u otro insumo considerado en la Actividad 4 – 5006144 "Atención de Actividades de Emergencia", finalidad 0212131 "Limpieza y descolmatación de cauces, defensas ribereñas, sistema de drenaje y canales de riego".



Firmado digitalmente por SUAREZ  
ARIAS Alfredo Ivan FAU  
20414869216 hard  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 02-05-2023 20:45:48 -05:00

ITEM	TIPO E MAQUINARIA	CANTIDAD E MAQUINARIA	CANTIDAD DE HORAS MAQUINA (H-M)	CANTIDAD DE COMBUSTIBLE (GAL)	PRECIO GALON (S/.)	COSTO TOTAL DEL COMBUSTIBLE (S/.)
1	EXCAVADORA SOBRE ORUGA 170-250 HP	1.00	152.66	1,373.94	20.00	27,478.80
2						
3						
4						
5						
TOTAL				1,373.94	20.00	27,478.80

TAREA	DEPART.	PROVINCIA	DISTRITO	META FISICA	COD. DE GEN	COD. Y NOM. DE ESPECIFICA DE GASTO	MONTO	SUBTOTAL
LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN, DEL CANAL SAN JOSE BAJO III, DISTRITO DE ASCOPE, PROVINCIA DE ASCOPE, DEPARTAMENTO DE LA LIBERTAD								
ACTIVIDAD								
COMBUSTIBLE Y CARBURANTE	LA LIBERTAD	ASCOPE	CASA GRANDE	1.00	GLB	2.3 23.13.11 COMBUSTIBLE Y CARBURANTE	S/ 27,478.80	S/ 27,478.80
SUB TOTAL I.I							S/ 27,478.80	S/ 27,478.80
TOTAL ACTIVIDAD								S/ 27,478.80

*[Handwritten signature]*



Firmado digitalmente por MENDOZA  
REGALADO Victor Cesar FAU  
20414869216 hard  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 02-05-2023 19:50:42 -05:00



**CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI**



**PERÚ** Ministerio  
de Desarrollo Agrario  
y Riego



**PELIGRO INMINENTE**

**1. INFORMACION GENERAL**

Código Sinpad de Peligro	7629
Tipo de peligro	LLUVIAS INTENSAS / PELIGROS HIDROMETEOROLÓGICOS Y OCEANOGRÁFICOS
Nombre de peligro	ACTIVACION DE QUEBRADAS
Fecha	12/03/2023
Localización (Dep / Prov / Dist / Local)	LA LIBERTAD / ASCOPE / CHICAMA / PAMPAS DE JAGUEY
Nombre del Informante	GERALD LOPEZ SANCHEZ



**2. DESCRIPCION DEL PELIGRO**

Descripción del peligro	LLUVIAS INTENSAS
Causa u Origen	SE ACTIVA LA QUEBRADA DEL QUIRRIPANO
Población comprometida	360 POBLADORES DEL CASERIO PAMPAS DE JAGUEY
Servicios comprometidos	SE ENCUENTRA COMPROMETIDO UN TOTAL DE 17.09 KM DE CANAL DE RIEGOS EN LOS QUE SE ENCUENTRAN LOS CANALES PAMPAS DE JAGUEY, PAMPA HERMOSA Y EL MEDIO, AFECTANDO LA PRODUCCION AGRICOLA
Vulnerabilidades	PREDIOS AGRICOLAS QUE SON MEDIOS DE VIDA DE MUCHOS AGRICULTORES Y SE ENCUENTRAN EN PERDIDA DE SUS PRODUCTOS AL ENCONTRARSE VULNERABLE LOS CANALES DE PAMPAS DE JAGUEY, PAMPA HERMOSA Y EL MEDIO
Posibilidad de riesgo	INUNDACION DE CAMPOS AGRICOLAS, COLVATACION DE CANALES Y ACEQUIAS DE REGADIOS
Infraestructura comprometida	LA INFRAESTRUCTURA HIDRAULICA COMPROMETIDA ES: PAMPAS DE JAGUEY 7.59 KM PAMPA HERMOSA 3.80 KM EL MEDIO 5.7 KM
Equipo técnico	SUB GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO Y RURAL
Comités de defensa civil, participación	GRUPO DE TRABAJO DE GESTIÓN DE RIESGOS DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CHICAMA, PLATAFORMA DE DEFENSA CIVIL

**3. ACCIONES REQUERIDAS**

Fecha	Acción Requerida
-------	------------------

**4. ACCIONES TOMADAS**

Fecha	Acción Tomada
-------	---------------

Firmado digitalmente por SUAREZ  
ARIAS Alfredo Ivan FAU  
20414893218 hard  
Motivo: Soy Visto Bueno  
Fecha: 09-05-2023 20:45:48 -05:00



*Juan Carlos Lopez Sanchez*  
Jefe de Unidades de Gestión de Riesgos  
y Defensa Civil



MUNICIPALIDAD DISTRITAL  
DE CHICAMA  
*Edilberto Bada Castillo* (E)  
ALCALDE



Firmado digitalmente por MENDOZA  
REGALADO Victor Cesar FAU  
20414893218 hard  
Motivo: Soy el autor del documento  
Fecha: 09-05-2023 19:50:42 -05:00

PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES  
*[Signature]*  
COORDINADOR GENERAL

**CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI****PROFORMA DE CONTRATO****Importante**

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

Conste por el presente documento, la contratación del servicio de, que celebra de una parte el PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES –PSI, en adelante LA ENTIDAD, con RUC N° 20414868216, con domicilio legal en AV. REPUBLICA DE CHILE N° 485 distrito de Jesús María, representada por el Lic. JAVIER DOROTEO ALCANTARA PASCO, identificado con DNI N° 18182401, y en su calidad de jefe de la Unidad de Administración, designado mediante Resolución Directoral N° 014-2023 MIDAGRI-DVDAFIR/PSI, de fecha 30 de Enero del 2023, en virtud de la Delegación establecida en el literal i) del artículo 3 de la presente Resolución, 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 comité de selección adjudicó la buena pro del **CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023 MIDAGRI-PSI** para la CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE ATENCIÓN DE ACTIVIDADES DE EMERGENCIA REFERIDO A LA LIMPIEZA Y DESCOLMATACION DE CAUCES DEFENSAS RIBEREÑAS, SISTEMAS DE DRENAJE Y CANALES DE RIEGO DEL PP N° 068- PAQUETE 02- ASCOPE –CASA GRANDE, 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, CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE ATENCIÓN DE ACTIVIDADES DE EMERGENCIA REFERIDO A LA LIMPIEZA Y DESCOLMATACION DE CAUCES DEFENSAS RIBEREÑAS, SISTEMAS DE DRENAJE Y CANALES DE RIEGO DEL PP N° 068- PAQUETE 02- ASCOPE –CASA GRANDE

**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 PAGO<sup>9</sup>**

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

<sup>9</sup> En cada caso concreto, dependiendo de la naturaleza del contrato, podrá adicionarse la información que resulte pertinente a efectos de generar el pago.



## CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI

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 de 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.

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

### **CLÁUSULA QUINTA: DEL PLAZO DE LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN**

El plazo de ejecución del presente contrato es de hasta 20 DIAS CALENDARIOS, contabilizados desde el día siguiente de suscrita el Acta de inicio de actividades.

### **CLÁUSULA SEXTA: PARTES INTEGRANTES DEL CONTRATO**

El presente contrato está conformado por las bases del procedimiento de selección Contratación Directa N° 17-2023 MIDAGRI-PSI, 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**



**CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI**

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 accesoria 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**

En 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 sea igual o menor 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, conforme a lo dispuesto en el literal a) del artículo 152 del Reglamento.

**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 por el literal a) del numeral 155.1 del artículo 155 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

**CLÁUSULA NOVENA: ADELANTO DIRECTO**

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

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

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

**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.

## CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI

### 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.

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

#### Importante

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

### OTRAS PENALIDADES:

PENALIDADES				
N°	Supuestos de aplicación de penalidad	Unidad	Forma de Cálculo	Procedimiento
1	En caso culmine la relación contractual entre el contratista y el personal ofertado y la Entidad no haya aprobado la sustitución del personal por no cumplir con las experiencias y calificaciones del profesional a ser reemplazado.	Por cada día de ausencia del personal.	0.50 UIT	Según informe del Control Técnico o Monitor o Ingeniero de Seguimiento
2	En caso el responsable de la Dirección Técnica no se encuentre presente en el lugar de la prestación de la actividad, excepto en Caso Fortuito o Fuerza Mayor, debidamente acreditado.	Por ocurrencia	0.15 UIT	Según informe del Control Técnico o Monitor o Ingeniero de Seguimiento



## CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI

3	Cuando el Contratista no cumple en presentar el Informe Final correspondiente, dentro del plazo señalado	Por cada día de incumplimiento	0.20 UIT	Según informe del Control Técnico o Monitor o Ingeniero de Seguimiento
4	No reporta los accidentes de trabajo de acuerdo con lo estipulado en la Ley N°29783 de Seguridad y Salud en el Trabajo.	Por cada ocurrencia	0.50 UIT	Según informe del Control Técnico o Monitor o Ingeniero de Seguimiento
5	Por no presentar el Plan de Trabajo y cronograma de utilización de maquinaria al Control Técnico en el plazo establecido.	Por cada día de incumplimiento	0.10 UIT	Según informe del Control Técnico o Monitor o Ingeniero de Seguimiento
6	Por no iniciar los trabajos materia de la prestación dentro del plazo establecido, luego de suscrita el Acta de Inicio del Servicio.	Por cada día de atraso	0.30 UIT	Según informe del Control Técnico o Monitor o Ingeniero de Seguimiento
7	No cumple con proveer la maquinaria indicada según el cronograma de utilización y ejecución de maquinarias, aprobado según el Plan de Trabajo y que esta última no se encuentre 100% operativa.	Por ocurrencia en el incumplimiento y por cada maquinaria	0.3 UIT	Según informe del Control Técnico o Inspector o Monitor o Ingeniero de Seguimiento

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.



**CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI****CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA: ANTICORRUPCIÓN**

EL CONTRATISTA declara y garantiza no haber, directa o indirectamente, o tratándose de una persona jurídica a través de sus socios, integrantes de los órganos de administración, apoderados, representantes legales, funcionarios, asesores o personas vinculadas a las que se refiere el artículo 7 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, ofrecido, negociado o efectuado, cualquier pago o, en general, cualquier beneficio o incentivo ilegal en relación al contrato.

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

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

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

**CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA: MARCO LEGAL DEL CONTRATO**

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

**CLÁUSULA DÉCIMA OCTAVA: SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS<sup>10</sup>**

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.

El arbitraje será resuelto a través de por un Tribunal Arbitral<sup>11</sup> conformado por tres (3) árbitros, proponiéndose a los efectos las siguientes instituciones arbitrales<sup>3</sup> y respetándose el orden de prelación que se establece a continuación:

<sup>10</sup> 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).

<sup>11</sup> Podrá establecerse también que la controversia sea resuelta por un Árbitro Único, para ello deberá tenerse en consideración el objeto del contrato (bienes o servicios), la complejidad o especialidad del bien o servicio materia de contrato, así como el monto contractual, entre otros.

## CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI

1. Centro de Análisis y Resolución de Conflictos de la Pontificia Universidad Católica del Perú.
2. Centro de Arbitraje y Resolución de Disputas del Colegio de Ingenieros del Perú- Consejo Departamental de Lima.

### **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**

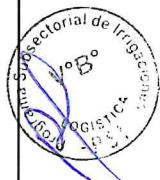
Las partes declaran el siguiente domicilio para efecto de las notificaciones que se realicen durante la ejecución del presente contrato:

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 Digitales<sup>12</sup>.*

<sup>12</sup> Para mayor información sobre la normativa de firmas y certificados digitales ingresar a: <https://www.indecopi.gob.pe/web/firmas-digitales/firmar-y-certificados-digitales>



**ANEXOS**



## CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI

### ANEXO N° 1

#### DECLARACIÓN JURADA DE DATOS DEL POSTOR

Señores

**ORGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES**

**CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023 MIDAGRI-PSI**

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 <sup>13</sup>		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 servicios<sup>14</sup>

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.*

<sup>13</sup> 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.

<sup>14</sup> Consignar en el caso de procedimientos de selección por relación de ítems, cuando el monto del valor estimado del ítem no supere los doscientos mil Soles (S/ 200 000.00), cuando se haya optado por perfeccionar el contrato con una orden de servicios.


CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI

ANEXO N° 2

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

Señores  
**ORGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES**  
**CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023 MIDAGRI-PSI**  
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.*

CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI

ANEXO N° 3

DECLARACIÓN JURADA DE CUMPLIMIENTO DE LOS TÉRMINOS DE REFERENCIA

Señores

ORGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES  
CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023 MIDAGRI-PSI  
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 CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE ATENCIÓN DE ACTIVIDADES DE EMERGENCIA REFERIDO A LA LIMPIEZA Y DESCOLMATACION DE CAUCES DEFENSAS RIBEREÑAS, SISTEMAS DE DRENAJE Y CANALES DE RIEGO DEL PP N.º 068- PAQUETE 02- ASCOPE –CASA GRANDE, 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.*



**CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI**

---

**ANEXO N° 4**

**DECLARACIÓN JURADA DE PLAZO DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO**

Señores  
**ORGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES**  
**CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023 MIDAGRI-PSI**  
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**

## CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023-MIDAGRI PSI

### ANEXO N° 6

#### PRECIO DE LA OFERTA

Señores  
ORGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES  
CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023 MIDAGRI-PSI  
Presente.-

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

CONCEPTO	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	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

- 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]".

[CONSIGNAR NOMBRE DE LA ENTIDAD]  
[CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]

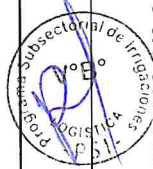
N°	CLIENTE	OBJETO DEL CONTRATO	N° CONTRATO / O/S / COMPROBANTE DE PAGO	FECHA DEL CONTRATO O CP <sup>15</sup>	FECHA DE LA CONFORMIDAD DE SER EL CASO <sup>16</sup>	EXPERIENCIA PROVENIENTE <sup>17</sup> DE:	MONEDA	IMPORTE <sup>18</sup>	TIPO DE CAMBIO VENTA <sup>19</sup>	MONTO FACTURADO ACUMULADO <sup>20</sup>
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



[CONSIGNAR NOMBRE DE LA ENTIDAD]  
[CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO]



ANEXO N° 8

## EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

Señores  
ORGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES  
CONTRATACION DIRECTA N° 17-2023 MIDAGRI-PSI  
Presente.-

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

N°	CLIENTE	OBJETO DEL CONTRATO	N° CONTRATO / O/S / COMPROBANTE DE PAGO	FECHA DEL CONTRATO O CP <sup>15</sup>	FECHA DE LA CONFORMIDAD DE SER EL CASO <sup>16</sup>	EXPERIENCIA PROVENIENTE <sup>17</sup> DE:	MONEDA	IMPORTE <sup>18</sup>	TIPO DE CAMBIO VENTA <sup>19</sup>	MONTO FACTURADO ACUMULADO <sup>20</sup>
1										
2										
3										
4										

<sup>15</sup> 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.

<sup>16</sup> Únicamente, cuando la fecha del perfeccionamiento del contrato, sea previa a los ocho (8) años anteriores a la fecha de presentación de ofertas, caso en el cual el postor debe acreditar que la conformidad se emitió dentro de dicho período.

<sup>17</sup> 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".

<sup>18</sup> Se refiere al monto del contrato ejecutado incluido adicionales y reducciones, de ser el caso.

<sup>19</sup> 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.

<sup>20</sup> Consignar en la moneda establecida en las bases.