

BASES CONTRATACION DIRECTA



BASES

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI -PSI

**CONTRATACIÓN DE SERVICIO DE
“LIMPIEZA DESCOLMATACION Y CONFORMACION DE
DIQUE EN LA MARGEN DERECHA DEL LRIO ZAÑA,
SECTOR ZAÑA, DISTRITO DE ZAÑA PROVINCIA DE
CHICLAYO DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE”**

SECCIÓN ESPECÍFICA

CONDICIONES ESPECIALES DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

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

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

CAPÍTULO I GENERALIDADES

1.1. ENTIDAD CONVOCANTE

2.

Nombre : PROGRAMA DE SUBSECTORIAL DE IRRIGACION
RUC N° : 20414868216
Domicilio legal : Av. República de Chile N° 485 Urb. Santa Beatriz Jesús María -
Lima
Teléfono: : 01-424-4488
Correo electrónico: : Log.especialista14@psi.gob.pe

2.1. OBJETO DE LA CONVOCATORIA

- 1.1. El presente procedimiento de selección tiene por objeto de la CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE ATENCIÓN DE ACTIVIDADES DE EMERGENCIA REFERIDO A LA LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN Y CONFORMACIÓN DE DIQUE DISTRITO DE ILLIMO, PROVINCIA DE LAMBAYEQUE, DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE. Que consta de:
- ITEM 1** "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE ATENCIÓN DE ACTIVIDADES DE EMERGENCIA REFERIDO A LA LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN DE CAUCES DEFENSAS RIBEREÑAS, SISTEMAS DE DRENAJE Y CANALES DE RIEGO DEL PP N° 068 PAQUETE 01 – LAMBAYEQUE – LAMBAYEQUE – ILLIMO"
- ITEM 2** LIMPIEZA, DESCOLMATACIÓN Y CONFORMACIÓN DE DIQUE EN LA MARGEN IZQUIERDA DEL RÍO LA LECHE, SECTOR HUACA DE LA CRUZ, DISTRITO DE ILLIMO, PROVINCIA DE LAMBAYEQUE, DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE.

2.2. EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN

El expediente de contratación fue aprobado mediante el FORMATO 2 AE-40-2023 CD 24 de fecha 03 de agosto 2023

2.3. FUENTE DE FINANCIAMIENTO

RECURSOS ORDINARIOS

2.4. 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.

2.5. DISTRIBUCIÓN DE LA BUENA PRO

NO APLICA

2.6. ALCANCES DEL REQUERIMIENTO

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

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

2.7. 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.

2.8. 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 documentos¹, 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 – PIDE² 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**)³

¹ La omisión del índice no determina la no admisión de la oferta.

² 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/>

³ 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°024-2023-MIDAGRI PSI

- f) Promesa de consorcio con firmas legalizadas, de ser el caso, en la que se consigne los integrantes, el representante común, el domicilio común y las obligaciones a las que se compromete cada uno de los integrantes del consorcio así como el porcentaje equivalente a dichas obligaciones. (**Anexo N° 5**)

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

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

- h) Deberá de presentar la experiencia del postor en la especialidad
Anexo N° 8

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.
- 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 – PIDE⁴ 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 costos⁵.

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*

⁴ 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/>

⁵ 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°024-2023-MIDAGRI PSI

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 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 Haya⁶.
- 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 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. ADELANTOS⁷

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

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

⁷ 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.

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

El contratista debe solicitar los adelantos dentro de 08 DIAS calendarios contados a partir de la suscripción, adjuntando a su solicitud la garantía por adelantos⁸ mediante carta fianza o póliza de caución acompañada del comprobante de pago correspondiente. Vencido dicho plazo no procede la solicitud.

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 en pago UNICO

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

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 de acuerdo a los Precios Unitarios Ofertados.
- Cronograma de ejecución y Utilización de Maquinaria.
- Informe descriptivo de las actividades ejecutadas, firmadas por el Contratista, Director Técnico y Control Técnico.
- Fotografía de los BMs monumentados.
- Panel fotográfico de antes, durante y después (georeferenciado, cada una con su descripción indicando la progresiva).
- 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.

Dicha documentación se debe presentar por 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.

⁸ 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.

Importante

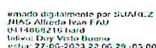
De conformidad con el numeral 29.8 del artículo 29 del Reglamento, el área usuaria es responsable de la adecuada formulación del requerimiento, debiendo asegurar la calidad técnica y reducir la necesidad de su reformulación por errores o deficiencias técnicas que repercutan en el proceso de contratación.

TERMINOS DE REFERENCIA



TERMINOS DE REFERENCIA

“CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE ATENCIÓN DE ACTIVIDADES DE EMERGENCIA REFERIDO A LA LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN DE CAUCES DEFENSAS RIBEREÑAS, SISTEMAS DE DRENAJE Y CANALES DE RIEGO DEL PP N° 068 PAQUETE 01 – LAMBAYEQUE – LAMBAYEQUE – ILLIMO”



DEPARTAMENTO LAMBAYEQUE



Lima, junio del 2023

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

1. DENOMINACION DEL SERVICIO

Contratación del servicio de: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE ATENCION DE ACTIVIDADES DE EMERGENCIA REFERIDO A LA LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN DE CAUCES DEFENSAS RIBEREÑAS, SISTEMAS DE DRENAJE Y CANALES DE RIEGO DEL PP N°068- PAQUETE 01 – LAMBAYEQUE – LAMBAYEQUE – ÍLLIMO".

2. FINALIDAD PÚBLICA

Ejecutar acciones inmediatas y necesarias en respuesta de las intensas precipitaciones pluviales ocurridas en el departamento de Lambayeque, 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.



firmado digitalmente por SUAREZ
JUAN ALFREDO IVAN FAU
0114858216 hard
Motivo: Day Vista Buena
Fecha: 27-05-2023 22:05:29 -05:00



Firmado digitalmente por CHARRCA
JUAN VICENTE DAVILA ROLAN FAU
20414668215 hard
Motivo: Day Vista Buena
Fecha: 27-05-2023 21:45:14 -05:00

- 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.



Firmado digitalmente por
RIOS GARRIDO ALBERTO TEOFILO
FAU 20414859216 hard
Motivo: Day Vista Buena
Fecha: 27-05-2023 21:04:56 -05:00

- 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°024-2023-MIDAGRI PSI

- f) Según consta en el Decreto Supremo N.º 043-2023-PCM, Oficio N.º D000218-2023-INDECIJEF INDECI, de fecha 26 de marzo de 2023, el Jefe del INDECI remite y hace suyo el Informe Situacional N.º D000009-2023-INDECI-DIRES, de fecha 26 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 Lambayeque, 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
- g) Mediante Resolución Directoral Nro. 044-2023-MIDAGRI-DVDAFIR/PSI, de fecha 18 de abril del 2023, se resuelve delegación de facultades en la UGIRD para suscribir el formato Anexo 02.
- h) Mediante Resolución Directoral Nro. 064-2023-MIDAGRI-DVDAFIR/PSI, fecha 15 de junio del 2023, se aprueba los "Lineamientos para la Recepción, Conformidad y Cierre de Actividades de Emergencia, referido a Limpieza y Descolmatación de cauce, Defensas Ribereñas, Sistemas de Drenaje y Canales de Riego del PP 068".
- i) Mediante Oficio Nro. 000421-2023-MIDAGRI-DVDAFIR/PSI, de fecha 17 de mayo del 2023, se solicita la atención por desastre y ejecución de 14 actividades de emergencias.
- j) Mediante Memorando Nro. 460-2023-MIDAGRI-DVDAFIR/DGIHR-DG, de fecha 05 de junio del 2023, se emite la opinión favorable para que el Programa Subsectorial de Irrigaciones continúe con la gestión de financiamiento.
- k) Mediante Oficio N°0112-2023-MIDAGRI-DVDAFIR/PSI-UPPPS, fecha 06 de junio 2023, se solicita la aprobación de la Nota de Modificación N°097-2023 del SIAF en línea, con la propuesta de Nota de Modificación Presupuestal N°097-2023, que corresponde a actividades que serán ejecutadas.
- l) Mediante Decreto Supremo N°065-2023-PCM, de fecha 24 de mayo de 2023, prorroga el Estado de Emergencia Nacional, por desastre de gran magnitud, a consecuencia de intensas precipitaciones pluviales en varios distritos de las provincias de los departamentos de Lambayeque, Piura y Tumbes, que se encuentran detallados en el Anexo que forma parte del presente decreto supremo, declarado mediante el Decreto Supremo N° 043-2023-PCM, por el término de sesenta (60) días calendario, a partir del 26 de mayo de 2023, con la finalidad de continuar con la ejecución de medidas y acciones de excepción necesarias, de respuesta y rehabilitación que correspondan.

PSI
Firmado digitalmente por SUAREZ
RIAS Alfredo Ivan FAU
0414805216 hard
Móvil: Day Vicio Bueno
Fecha: 27-05-2023 22:06:29 -05:00

PSI
Firmado digitalmente por CHARGA
HUMICCO David Ruben FAU
20114805216 hard
Móvil: Day Vicio Bueno
Fecha: 27-05-2023 21:45:14 -05:00

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.

PSI
Firmado digitalmente por
RIDS GARRO Alberto Teodoro
FAU 20114805216 hard
Móvil: Day Vicio Bueno
Fecha: 27-05-2023 21:01:56 -05:00

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-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° 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



firmado digitalmente por SUAREZ
RIAS Alfredo Ivan FAU
C014858216 hard
Motive: Day Visto Bueno
Fecha: 27-06-2023 22:06:20 -05:00



Firmado digitalmente por GUARCA
HUANGCO David Ruben FAU
20414858216 hard
Motive: Day Visto Bueno
Fecha: 27-06-2023 21:45:14 -05:00



Firmado digitalmente por
RIOS GARRO Alberto Teodoro
FAU 20414858216 hard
Motive: Day Visto Bueno
Fecha: 27-06-2023 21:01:56 -05:00

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

respuesta y rehabilitación iniciadas en el marco del Decreto Supremo N° 029-2023-PCM y el Decreto Supremo N° 034-2023-PCM.

- Decreto Supremo N°065-2023-PCM, con fecha 24 de mayo de 2023, prorroga el Estado de Emergencia Nacional, por desastre de gran magnitud, a consecuencia de intensas precipitaciones pluviales en varios distritos de las provincias de los departamentos de Lambayeque, Piura y Tumbes.

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 la: "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE ATENCIÓN DE ACTIVIDADES DE EMERGENCIA REFERIDO A LA LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN DE CAUCES DEFENSAS RIBEREÑAS, SISTEMAS DE DRENAJE Y CANALES DE RIEGO DEL PP N°068- PAQUETE 01 – LAMBAYEQUE – LAMBAYEQUE – ÍLLIMO"

6. PLAZO DE EJECUCIÓN DEL SERVICIO

Se le otorga a la empresa contratada para la ejecución del servicio un plazo de hasta 25 días calendario, contabilizados desde el día siguiente 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 DESCOLMATACIÓN DE CAUCES DEFENSAS RIBEREÑAS, SISTEMAS DE DRENAJE Y CANALES DE RIEGO DEL PP N°068- PAQUETE 01 – LAMBAYEQUE – LAMBAYEQUE – ÍLLIMO"	25

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 25 días calendarios. (El Acta de Inicio del Servicio lo firma el contratista y Encargado de la UGIRD como parte de la Entidad).

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 Lambayeque, Provincia de Lambayeque y distrito de Íllimo de acuerdo a la siguiente descripción:

Firmado digitalmente por SUAREZ
JUAN ALFREDO IVAN FAU
0414558210 hard
Móvil: Day Visto Bueno
Fecha: 27-06-2023 22:05:29 -05:00

 **PSI**

Firmado digitalmente por CHARCA
JUAN CARLOS DAVID RUBEN EALI
20114558210 hard
Móvil: Day Visto Bueno
Fecha: 27-06-2023 21:05:14 -05:00

ITEM	NOMBRE DEL PROYECTO	SECTOR	TRAMO INICIO	TRAMO FIN	META FÍSICA
1	LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN DEL CANAL HUACA DE LA CRUZ, SECTOR HUACA DE LA CRUZ, DISTRITO ÍLLIMO, PROVINCIA LAMBAYEQUE, DEPARTAMENTO LAMBAYEQUE	HUACA DE LA CRUZ	632767.00 E - 9284204.00 N	631963.00 E - 9283945.00 N	UNA LONGITUD DE 935.00 ML
	LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN DEL CANAL SAN ISIDRO, SECTOR SAN ISIDRO, DISTRITO ÍLLIMO, PROVINCIA LAMBAYEQUE, DEPARTAMENTO LAMBAYEQUE	SAN ISIDRO	624120.00 E - 9286838.00 N	621206.00 E - 9287757.00 N	UNA LONGITUD DE 3,182.00 ML

 **PSI**

Firmado digitalmente por
RUBEN GARRIDO ALBERTO TESADORA
FAU 20114558210 hard
Móvil: Day Visto Bueno
Fecha: 27-06-2023 21:05:16 -05:00

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

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

7.1 Etapas y Fases del Servicio

El servicio comprende 02 fases.

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

7.1.1 Elaboración Plan de Trabajo con Cronograma de Ejecución del servicio

El contratista dentro de los cinco (05) días posteriores a la suscripción del Acta de Inicio del Servicio remitirá el "Plan de Trabajo" al Control Técnico con copia a la Entidad (mediante mesa de partes), el cual previa revisión y aprobación remitirá el "Plan de Trabajo y cronograma de utilización de maquinaria" en un plazo de dos (02) días calendario a la Entidad (mediante mesa de partes virtual o físico), el cual debe de contener como mínimo lo siguiente:

- Cronograma de Ejecución del servicio.
- Cronograma de Utilización de maquinaria.
- Características de la maquinaria a utilizar, según el siguiente detalle:

Marca	Modelo	Serie	Potencia	Placa (de corresponder)

- Informe Topográfico inicial, según el siguiente detalle:
 - Memoria descriptiva.
 - Video de reconocimiento de campo (10 minutos mínimos con drone).
 - 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 (Civil 3D) y editable de la nube de puntos obtenido del levantamiento topográfico inicial.
 - Orto mosaico inicial.
 - Ortofoto (MDT, nube de puntos y MDE).



Firmado digitalmente por SUAREZ
JIAS Alfredo Ivan FAU
0414559216 hard
Motivo: Day Visto Bueno
Fecha: 27-05-2023 22:05:29 -05:00

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



Firmado digitalmente por CHARCA
HUANCOC David Ruben FAU
20414559216 hard
Motivo: Day Visto Bueno
Fecha: 27-05-2023 21:45:14 -05:00

Detalles del Informe Topográfico Inicial

Los planos Iniciales proporcionados por el contratistas deberán de ser presentados con el mayor detalle posible teniendo como ámbito de influencia los sectores (CANAL HUACA DE LA CRUZ Y CANAL SAN ISIDRO) y de acuerdo a las Coordenadas establecidas en las "Fichas 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.



Firmado digitalmente por
RIOS GARRIDO Alberto Teodoro
FAU 20414559216 hard
Motivo: Day Visto Bueno
Fecha: 27-05-2023 21:04:56 -05:00

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.

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

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 permanente (hasta la culminación de la relación contractual) de **por lo menos 2 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 Topografía inicial y 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 tareas 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.

El Contratista se encuentra obligado:

- Ejecutar los trabajos en concordancia al "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 por el Control Técnico o personal encargado por la UGIRD, en estricta sujeción al cronograma de ejecución y utilización de maquinaria.
- 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 de manera permanentemente** para ejecutar las actividades que correspondan con la finalidad de cumplir lo establecido en el presente TDR y "Plan de Trabajo" aprobado por el Control Técnico o 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 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 necesarios para tal fin.


Firmado digitalmente por SUAREZ
RIAS Alfredo Ivan FAU
D11B55216.hrd
Motivo: Day Visto Bueno
Fecha: 27-06-2023 22:05:29 -05:00
Firmado digitalmente por CHANCA
HUANCOC David Roldan FAU
2011485216.hrd
Motivo: Day Visto Bueno
Fecha: 27-06-2023 21:45:14 -05:00
Firmado digitalmente por
RUIZ GARRIO Alberto Teodoro
FAU 2041485216.hrd
Motivo: Day Visto Bueno
Fecha: 27-06-2023 21:04:56 -05:00

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

7.1.4 Metrados a Ejecutar.

- LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN DEL CANAL HUACA DE LA CRUZ, SECTOR HUACA DE LA CRUZ, DISTRITO ILLIMO, PROVINCIA LAMBAYEQUE, DEPARTAMENTO LAMBAYEQUE

HOJA DE METRADOS

ITEM	DESCRIPCION	UND	TOTAL
01.00.00	TRABAJO PRELIMINARES Y PROVISIONALES		
01.01.00	Movilización y desmovilización de maquinaria de retroexcavadora	VIE	4.00
01.02.00	Topografía	GLB	1.00
02.00.00	MOVIMIENTO DE TIERRAS		
02.01.00	HABILITACIÓN DE CAMINOS		
	Acceso para zona de trabajo	KM	0.50
02.02.00	DESCOLMATACIÓN (CAUCE DEL CANAL)		
	Tramo canal	M3	3,740.00

Fuente: "Anexo No. 2"

- LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN DEL CANAL SAN ISIDRO, SECTOR SAN ISIDRO, DISTRITO ILLIMO, PROVINCIA LAMBAYEQUE, DEPARTAMENTO LAMBAYEQUE

HOJA DE METRADOS

ITEM	DESCRIPCION	UND	TOTAL
01.00.00	TRABAJO PRELIMINARES Y PROVISIONALES		
01.01.00	Movilización y desmovilización de maquinaria de retroexcavadora	VIE	4.00
01.02.00	Topografía	GLB	1.00
02.00.00	MOVIMIENTO DE TIERRAS		
02.01.00	HABILITACIÓN DE CAMINOS		
	Acceso para zona de trabajo	KM	0.50
02.02.00	DESCOLMATACIÓN (CAUCE DEL CANAL)		
	Tramo canal	M3	3,022.90

Fuente: "Anexo No. 2"



Firmado digitalmente por SUAREZ
RIAS Alfredo Ivan FAU
D11485216 hard
Motivo: Day Visto Bueno
Fecha: 27-06-2023 22:00:29 -05:00



Firmado digitalmente por CHARRCA
HUMANICO David Ruben FAU
2041485216 hard
Motivo: Day Visto Bueno
Fecha: 27-06-2023 21:45:14 -05:00

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 de acuerdo a los Precios Unitarios Ofertados.
- Cronograma de ejecución y Utilización de Maquinaria.
- Informe descriptivo de las actividades ejecutadas, firmadas por el Contratista, Director Técnico y Control Técnico.
- Fotografía de los BMs monumentados.
- Panel fotográfico de antes, durante y después (georeferenciado, cada una con su descripción indicando la progresiva).



Firmado digitalmente por
RIOS GARRO Alberto Teodoro
FAU 2041485216 hard
Motivo: Day Visto Bueno
Fecha: 27-06-2023 21:01:56 -05:00

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

- 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 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 o adicionales.

9. ADELANTOS

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.



Firmado digitalmente por SUAREZ
RIVAS Alfredo Ivan FAU
0114923216 Hard
Móvil: Day Visto Buena
Fecha: 27-05-2023 22:05:29 -05:00

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.




Firmado digitalmente por CHANCA
ISUA/ICO David Ruben FAU
2011488216 Hard
Móvil: Day Visto Buena
Fecha: 27-05-2023 21:45:14 -05:00

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.



Firmado digitalmente por
RIVAS GARCIA Alberto Teodoro
FAU 2011488216 Hard
Móvil: Day Visto Buena
Fecha: 27-05-2023 21:01:56 -05:00

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

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 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.



Firmado digitalmente por SUAREZ
JUAN Alberto Ivan FAU
9414859216 h3rd
Fecha: 27-06-2023 22:05:29 -05:00



Firmado digitalmente por CHIARCA
HUANCCO David Ruben FAU
20414868216 h3rd
Fecha: 27-06-2023 21:05:14 -05:00

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.



Firmado digitalmente por
RIOS GARRIDO Alberto Teodoro
FAU 20414868216 h3rd
Fecha: 27-06-2023 21:01:53 -05:00

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

V. ESPECIFICACIONES TECNICAS PARA LA EJECUCION DE LAS PARTIDAS.

1. Movilización y desmovilización de maquinaria de retroexcavadora

El transporte del equipo pesado se podrá realizar en camiones de plataforma de cama baja, es importante indicar la procedencia de las maquinarias serán contratadas de la ciudad de Chiclayo 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.

2. 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 necesario 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.

3. Habilitación de caminos.

- Alcance del Trabajo. - Este trabajo comprenderá el suministro de materiales, equipos, y operaciones necesarias para la habilitación de caminos y/o carretera, para facilitar el acceso de la maquinaria a la zona de trabajo y/o cantera.



Firmado digitalmente por SUAREZ
RIAS Alfredo Ivan FAU
011455216 hard
Motivo: Day Visto Bueno
Fecha: 27-06-2023 22:05:29-05:00



Firmado digitalmente por CHARCA
HUANGCO David Ruben FAU
2041456216 hard
Motivo: Day Visto Bueno
Fecha: 27-06-2023 21:45:14-05:00



Firmado digitalmente por
RIOS CARRO Alberto Tendra
FAU 2041456216 hard
Motivo: Day Visto Bueno
Fecha: 27-06-2023 21:01:56-05:00

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

La habilitación y mantenimiento de caminos de acceso permitirá reducir los tiempos de recorrido de la maquinaria de transporte y la conservación de los mismos, evitando mayores costos de reparación y reduciendo el tiempo de ejecución de las actividades.

- La maquinaria a emplearse en esta partida será con tractor sobre orugas y/o conforme a la evaluación realizada por el Contratista y el Control Técnico en Campo; con el cual se conseguirá realizar de manera adecuada los trabajos programados en esta partida.
- Medición. - La habilitación de accesos será cuantificado por kilómetro de acceso y/o carretera habilitada.

4. 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 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.



Imada digitalmente por SUAREZ
RIAS Alfredo Ivan FAU
0414652216 hard
Idioma: Day Vista Bueno
Fecha: 27-06-2023 22:06:29 -05:00



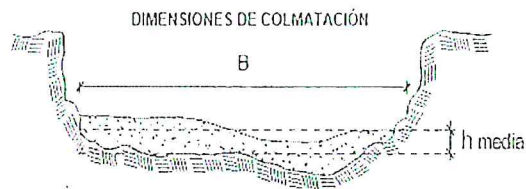
Firmado digitalmente por CHINCA
HUANICCO David Ruben FAU
20144668216 hard
Idioma: Day Vista Bueno
Fecha: 27-06-2023 21:45:14 -05:00



Firmado digitalmente por
RIOS GARRIDO Alberto Teodoro
FAU 20144668216 hard
Idioma: Day Vista Bueno
Fecha: 27-06-2023 21:04:56 -05:00

- 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 01 excavadora sobre oruga, como mínimo, 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 indicada en el presente TDR).
- Medición. - La descolmatación de la sección de 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.

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI



12. LUGAR DE EJECUCION DEL SERVICIO

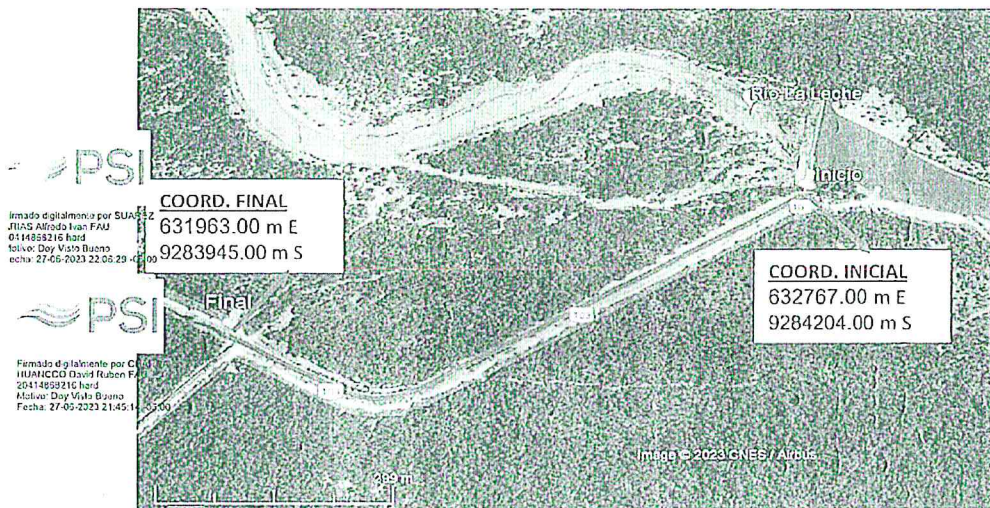
- LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN DEL CANAL HUACA DE LA CRUZ, SECTOR HUACA DE LA CRUZ, DISTRITO ILLIMO, PROVINCIA LAMBAYEQUE, DEPARTAMENTO LAMBAYEQUE

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

Distrito	:	ILLIMO
Provincia	:	LAMBAYEQUE
Departamento	:	LAMBAYEQUE
Sector	:	HUACA DE LA CRUZ
Canal	:	HUACA DE LA CRUZ

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

CROQUIS, UBICACIÓN EN PLANTA, TRAMO CRÍTICO CANAL HUACA DE LA CRUZ



TRAMO CANAL HUACA DE LA CRUZ			
INICIAL:		FINAL:	
ESTE : 632767.00		ESTE : 631963.00	Zona 17 M
NORTE : 9284204.00		NORTE : 9283945.00	

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

- LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN DEL CANAL SAN ISIDRO, SECTOR SAN ISIDRO, DISTRITO ILLIMO, PROVINCIA LAMBAYEQUE, DEPARTAMENTO LAMBAYEQUE

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

Distrito	:	ILLIMO
Provincia	:	LAMBAYEQUE
Departamento	:	LAMBAYEQUE
Sector	:	SAN ISIDRO
Canal	:	SAN ISIDRO

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

CROQUIS, UBICACIÓN EN PLANTA, TRAMO CRÍTICO CANAL SAN ISIDRO



Firmado digitalmente por SUAREZ
IRIAS Alfredo Ivan FAU
6114858210 And
Motive: Day Vista Buena
Fecha: 27-06-2023 22:05:29 -05:00

PSI

Firmado digitalmente por CHARCA
HUMANCO David Ruben FAU
20414609216 And
Motive: Day Vista Buena
Fecha: 27-06-2023 21:45:14 -05:00

TRAMO_CANAL SAN ISIDRO		
INICIAL:	FINAL:	
ESTE : 624120.00	ESTE : 621206.00	Zona 17 M
NORTE : 9286838.00	NORTE : 9287757.00	

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:

Firmado digitalmente por
RIOS GARRO Alberto Teodoro
FAU 20414858216 And
Motive: Day Vista Buena
Fecha: 27-06-2023 21:04:50 -05:00

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

- 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 y/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 40º 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



Firmado digitalmente por SUAREZ
RIAS Alfredo Ivan FAU
0414858216 hard
Motivo: Day Visto Bueno
Fecha: 27-06-2023 22:05:29 -05:00

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




Firmado digitalmente por CHARCA
HUANCCO David Ruben FAU
20111669216 hard
Motivo: Day Visto Bueno
Fecha: 27-06-2023 21:45:14 -05:00

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

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:

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



Firmado digitalmente por
RIOS CARRO Alberto Teodoro
FAU 20414858216 hard
Motivo: Day Visto Bueno
Fecha: 27-06-2023 21:04:56 -05:00

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

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
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



Firmado digitalmente por SUAREZ
JUAN Alfredo Ivan FAU
0414550216 hard
Móvil: Day Visto Bueno
Fecha: 27-05-2023 22:05:29 -05:00



Firmado digitalmente por CHARCA
HUANCCO David Ruben FAU
20414550216 hard
Móvil: Day Visto Bueno
Fecha: 27-05-2023 21:45:14 -05:00



Firmado digitalmente por
RIOS GARRO Alberto Teodoro
FAU 20414550216 hard
Móvil: Day Visto Bueno
Fecha: 27-05-2023 21:04:50 -05:00

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

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, 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:



Firmado digitalmente por SUAREZ
JUAN ALFREDO Ivan FAU
0414556216 hard
Motivo: Day Visto Bueno
Fecha: 27-05-2023 22:05:29 -05:00

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



Firmado digitalmente por CHARRA
JUAN CARLOS David Ruben FAU
20414868216 hard
Motivo: Day Visto Bueno
Fecha: 27-05-2023 21:49:14 -05:00

- En caso el Informe del Control Técnico corrobore la no culminación de los servicios por parte del Contratista, deberá evaluar la posibilidad, 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:



Firmado digitalmente por
RIOS GARCIA Alvaro Teodoro
FAU 20114868216 hard
Motivo: Day Visto Bueno
Fecha: 27-05-2023 21:04:55 -05:00

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).

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

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 tres (03) 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.



Impreso digitalmente por: SUAREZ
RUIZ Alfredo Ivan FAU
0414502916 hard
Fecha: 27-09-2023 22:00:29 -05:00



Firmado digitalmente por: CHIRICA
HERNANDEZ David Ruben FAU
20414508216 hard
Fecha: 27-09-2023 21:45:14 -05:00



Firmado digitalmente por:
RIOS GARRIDO Alberto Teodora
FAU 20414508216 hard
Fecha: 27-09-2023 21:01:56 -05:00

El Informe Final del servicio tendrá la siguiente estructura:

- Resumen General.
- Descripción de la actividad.
- 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 de antes, durante y después.
- Video del servicio ejecutado (10 minutos con drone).

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI-PSI

- Cuaderno de Control.
- Planos: Finales.
 - Nube de puntos obtenido del levantamiento topográfico en 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).
 - Todos los planos se sustentan con su versión digital (Civil 3D y editable de la nube de puntos obtenido en el levantamiento topográfico).
 - Orto mosaico
 - Ortofoto (MDT, nube de puntos y MDE)
- Informe de aprobación por parte del Control Técnico.

El contratista deberá realizar el levantamiento Topográfico Final, en el cual, indicará a detalle todos los trabajos ejecutados, debido a que estos serán los que determinen los metrados realmente ejecutados.

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.



Firmado digitalmente por SUAREZ
JRIAS Alfredo Ivan FAU
C414528216 hard
Motivo: Doy Vista Buena
Fecha: 27-05-2023 22:55:23 -05:00

22. CONSTANCIA DE PRESTACION



Firmado digitalmente por CHARCA
HUANCICO David Roben FAU
20414569216 hard
Motivo: Doy Vista Buena
Fecha: 27-05-2023 21:45:11 -05:00

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



Firmado digitalmente por:
RIOS GARRO Alberto Teodoro
FAU 20414898216 hard
Motivo: Doy Vista Buena
Fecha: 27-05-2023 21:04:56 -05:00

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

REQUISITOS DE CALIFICACIÓN

A CAPACIDAD TÉCNICA Y PROFESIONAL

A.1 FORMACIÓN ACADÉMICA DEL PERSONAL ESPECIALISTA

Requisitos:

01 Director Técnico: Ingeniero Agrícola y/o Ingeniero Civil, colegiado y habilitado.

01 Especialista en Topografía: Ingeniero Agrícola o Ingeniero Civil o ingeniero Topógrafo o Técnico Topógrafo.

Acreditación:

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: <https://enlinea.sunedu.gob.pe/> // o en el Registro Nacional de Certificados, Grados y Títulos a cargo del Ministerio de Educación a través del siguiente link: <http://www.titulosinstitutos.pe/>, según corresponda; 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.

A.2 EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE

Requisitos:

01 Director Técnico: 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.

01 Especialista en Topografía: 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.

Acreditación:

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; 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.

A.3 EQUIPAMIENTO

Requisitos mínimos:

TIPO DE MAQUINARIA	POTENCIA	CANTIDAD	ANTIGÜEDAD	CALIBRACION
Retroexcavadora	89-94 hp	04	Max. 10 Años	Operativo
Estación Total (Incluye Prismas)	-	01		Menor a 6 Meses
Nivel de Ingeniero (Incluye Miras)	-	01		Menor a 6 Meses



Firmado digitalmente por SUAREZ
JIBAS Alfredo Ivan FAU
0414852216 hard
Motivo: Day Visto Bueno
Fecha: 27-09-2023 22:06:29 -05:00



Firmado digitalmente por CHAVEZ
HUARICCO David Ruben FAU
20114852216 hard
Motivo: Day Visto Bueno
Fecha: 27-09-2023 21:45:14 -05:00

Acreditación:

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; 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.

REQUISITOS DE EVALUACIÓN

B. EXPERIENCIA DEL POSTOR

Requisitos:

Se evaluará considerando un monto facturado acumulado hasta S/ 164,469.00 (Ciento sesenta y cuatro mil cuatrocientos sesenta y nueve con 00/100 Soles), por la contratación de servicios iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda.

Se considera servicios similares a los siguientes:



Firmado digitalmente por
RIOS GARRIDO Alberto Teodoro
FAU 20114852216 hard
Motivo: Day Visto Bueno
Fecha: 27-09-2023 21:01:56 -05:00

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

- 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.



firmado digitalmente por SUAREZ
JHANS Alfredo Ivan FAU
04148929216 hard
Motivo: Day Vista Buena
Fecha: 27-09-2023 22:08:29 -05:00



Firmado digitalmente por CHARICA
HUSANCCO David Ruben FAU
20114865216 hard
Motivo: Day Vista Buena
Fecha: 27-09-2023 21:45:14 -05:00



Firmado digitalmente por
RIOS GARRO Alberto Teodoro
FAU 20414865216 hard
Motivo: Day Vista Buena
Fecha: 27-09-2023 21:01:56 -05:00

se 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 si se contaría con la declaración de un tercero que brinde certeza, ante la cual debiera reconocerse la validez de la experiencia".



ANEXO N° 02

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



Auto digitalizado por SUAREZ
AS Alvaro Ivan FAU
1468216 hard
No: Day Vicio Bueno
No: 11-05-2023 10:52:31 -05:00

TÍTULO DE LA ACTIVIDAD

"LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN DEL CANAL HUACA DE LA CRUZ,
SECTOR HUACA DE LA CRUZ, DISTRITO ILLIMO, PROVINCIA
LAMBAYEQUE, DEPARTAMENTO LAMBAYEQUE"

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	:	ILLIMO
Provincia	:	LAMBAYEQUE
Departamento	:	LAMBAYEQUE
Sector	:	HUACA DE LA CRUZ
Canal	:	HUACA DE LA CRUZ

c) Norma de Declaratoria de Emergencia

DECRETO SUPREMO N° 043-2023-PCM

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

TRAMO CANAL HUACA DE LA CRUZ		
INICIAL:	FINAL:	Zona 17 M
ESTE : 632767.00	ESTE : 631963.00	
NORTE : 9284204.00	NORTE : 9283945.00	

e) Breve descripción de los daños

Ante las constantes precipitaciones pluviales que se han generado en el último fenómeno climatológico, el cauce del canal se encuentra colmatado y con sedimentación en un tramo crítico identificado del canal Huaca de la Cruz, el cual al no habilitarse antes del requerimiento del recurso hídrico representa un alto riesgo de afectación de 2,220.00 hectáreas cultivadas aproximadamente, correspondiente a 1,920 usuarios pertenecientes al canal de regadío.



Firmado digitalmente por ALVAREZ
DEZA Jorge Luis FAU 2014568216
hard
Módulo: Soy el autor del documento
Fecha: 11-05-2023 11:06:13 -05:00

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI



f) Breve descripción de la actividad de emergencia



Estado digitalizado por SUAREZ
IAS Alcedo Ivan FAU
14669216 hard
Iva: Day Visto Bueno
Iva: 11-05-2023 10:53:31 -05:00

Con la finalidad de atender la ocurrencia y disminuir la vulnerabilidad existente, es necesario efectuar la descolmatación del Canal Huaca De La Cruz, teniendo una afectación de 935.00 ml, entre las coordenadas UTM WGS 84 Zona 17 M: 632767.00 E - 9284204.00 N a la coordenada UTM bWGSv84 Zona 17 M: 631963.00 E - 9283945.00 N (la descolmatación del canal se realizará con maquinaria en todo el tramo identificado).

Para la realización de los trabajos, se recomienda utilizar maquinaria pesada para realizar los trabajos (retroexcavadora de 94 HP o superior), en el cual se efectuarán las siguientes actividades:

- Descolmatación del Canal Huaca de la Cruz, en un tramo total de 935.00 m, con un volumen total a descolmar de 3,740.00 m³.

Descripción de las actividades y/o partidas planteadas:

- Movilización y desmovilización de maquinarias:

El transporte del equipo pesado se podrá realizar en camiones de plataforma de cama baja, es importante indicar la procedencia de las maquinarias serán contratadas de la ciudad de Chiclayo 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.

- Topografía: Acciones de control topográfico, para cumplimiento de los objetivos planteados en la Ficha Técnica la cual se realizará al Inicio (Topografía Inicial), durante la ejecución y al terminar la actividad (Levantamiento topográfico post construcción).

- Descolmatación de cauce del canal, este trabajo consistirá en la descolmatación del Canal Huaca De La Cruz, en una longitud total de 935.00 m, de acuerdo a la siguiente sección:

TRAMO - CANAL HUACA DE LA CRUZ		
LONGITUD	SECCION DEL CANAL	
	ANCHO	ALTURA DE DESCOLMATACION PROMEDIO
935.00 ml	4.00 ml	1.00 ml

Para realizar esta partida se tiene previsto la retroexcavadora de 94 HP o superior, de acuerdo a las características indicadas en el cuadro de insumos.

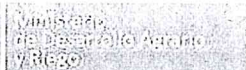
g) Código de Registro en el SINPAD (Nota 1)

CODIGO SINPAD: 166214



Firmado digitalmente por ALVAREZ
0022 Jorge Luis FAU 20114500216
hard
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 11-05-2023 11:05:33 -05:00

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI



PROGRAMA
SUBSECTORIAL
DE IRRIGACIONES

h) Metas físicas a ejecutar

1. Descolmatación del cauce del canal	935.00 m – 3,740.00 m ³
---------------------------------------	------------------------------------







Firmado digitalmente por SUAREZ
AS Alfredo Ivan FAU
14808216 hard
vot: Day Mario Bueno
hs: 11-05-2023 19:53:31 -05:00

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

Con la ejecución de la actividad se atenderá a una población beneficiaria de 1,920 familias de agricultores con 2,220.00 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		
		10	20	30
1. PROCESO DE CONTRATACIÓN	5			
2. EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD	20			
3. VERIF. Y CONFORM. ACTIVIDAD	3			
4. LIQUIDACIÓN – CIERRE DE CONTRATO	2			
TOTAL	30			

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

Presupuesto requerido: S/ 98,322.00

Cuadro de detalle y específica de gasto.



Firmado digitalmente por ALVAREZ
DEZA Jorge Luis FAU 20114808216
hard
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 11.05.2023 11:05:53 -05:00

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI



Redado digitalmente por SUAREZ
AS Alfredo Ivan FAU
1405215 hsd
Jvc: Day Visto Bueno
ha: 11-05-2023 19:53:31 -05:00



Ministerio de Desarrollo Agrario
Pesca y Fomento
Varios

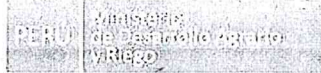


PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES

TAREA	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	META FISICA	COD. DE GEN	COD. Y NOM. DE ESPECIFICA DE GASTO	MONTO	SUBTOTAL
01 - LIMPIEZA Y DESCOMULACIÓN DEL CANAL HUACA DE LA CRUZ, SECTOR HUACA DE LA CRUZ, DISTRITO LLIMO, PROVINCIA LAMBAYEQUE, DEPARTAMENTO LAMBAYEQUE								
CONTROL TÉCNICO (SUPERVISIÓN EN CAMPO), SEGUIMIENTO Y MONITOREO								
Control Técnico	LAMBAYEQUE	CHICLAYO	ZANA	0.67 SERV.	2.3	23.27.13.98 LOCACION DE SERVICIOS	\$7,500.00	\$7,500.00
Supervisión	LAMBAYEQUE	CHICLAYO	ZANA	0.70 SERV.	2.3	23.27.13.98 LOCACION DE SERVICIOS	\$5,600.00	\$5,600.00
Visitas de Campo de verificación de ejecución y recepción de ejecución	LAMBAYEQUE	CHICLAYO	ZANA	1.00 GLB	2.3	23.13.11 COMBUSTIBLE Y CARBURANTE	\$0.00	\$0.00
Visitas de Campo de verificación de ejecución y recepción de ejecución	LAMBAYEQUE	CHICLAYO	ZANA	1.00 GLB	2.3	23.21.22 MANTENIMIENTO POR COMISION DE SERVICIOS	\$0.00	\$0.00
Visitas de Campo de verificación de ejecución y recepción de ejecución	LAMBAYEQUE	CHICLAYO	ZANA	1.00 GLB	2.3	23.21.21 PASAJE Y GASTOS DE TRANSPORTE AEREO	\$0.00	\$0.00
Visitas de Campo de verificación de ejecución y recepción de ejecución	LAMBAYEQUE	CHICLAYO	ZANA	1.00 GLB	2.3	23.21.21 PASAJE Y GASTOS DE TRANSPORTE TERRESTRE	\$0.00	\$0.00
SUB TOTAL 1.1								\$13,920.00
TRABAJOS PRELIMINARES Y PROVISIONALES								
MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE MAQUINARIA CON CAMA BAJA	LAMBAYEQUE	CHICLAYO	ZANA	4.00	2.3	23.27.13.98 LOCACION DE SERVICIOS	\$1,440.00	\$1,440.00
TOPOGRAFIA	LAMBAYEQUE	CHICLAYO	ZANA	1.00	2.3	23.27.13.98 LOCACION DE SERVICIOS	\$10,000.00	\$10,000.00
ENCALZAMIENTO DE CANAL	LAMBAYEQUE	CHICLAYO	ZANA	0.50	2.3	23.27.13.98 LOCACION DE SERVICIOS	\$6,400.00	\$6,400.00
HABILITACIÓN DE CAJINES	LAMBAYEQUE	CHICLAYO	ZANA	3.740.00	2.3	23.27.13.98 LOCACION DE SERVICIOS	\$19,991	\$19,991
DESCULMACIÓN (CAUDE DE CANAL)	LAMBAYEQUE	CHICLAYO	ZANA					
SUBTOTAL 1.2								\$38,440.00
TOTAL ACTIVIDAD								\$52,360.00



Redado digitalmente por ALVAREZ
DEZA Jorge Luis FAU 201483216
hsd
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 11-05-2023 11:07:09 -05:00



SUSTENTO ANEXO N° 02

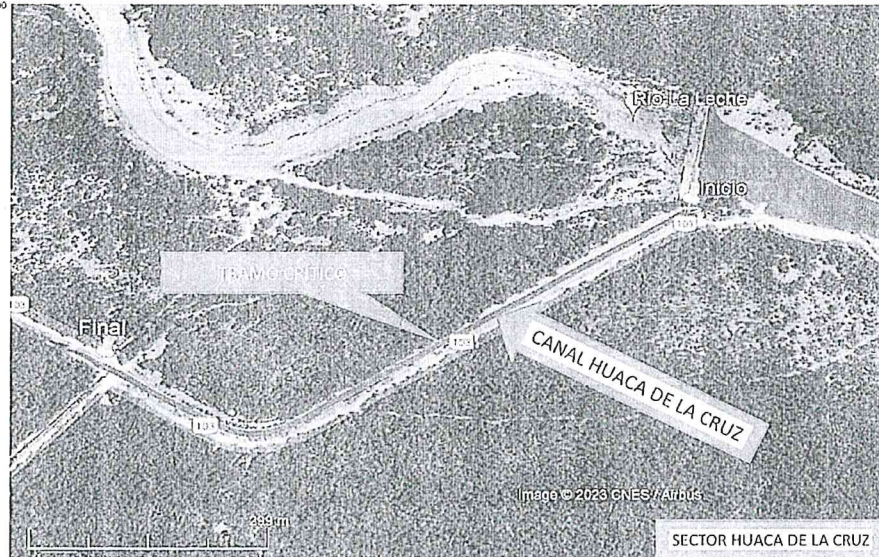
En el presupuesto que se indica en el literal k) de la declaración Jurada, debe contar con los siguientes documentos de sustentos, de dependiendo del tipo de intervención.



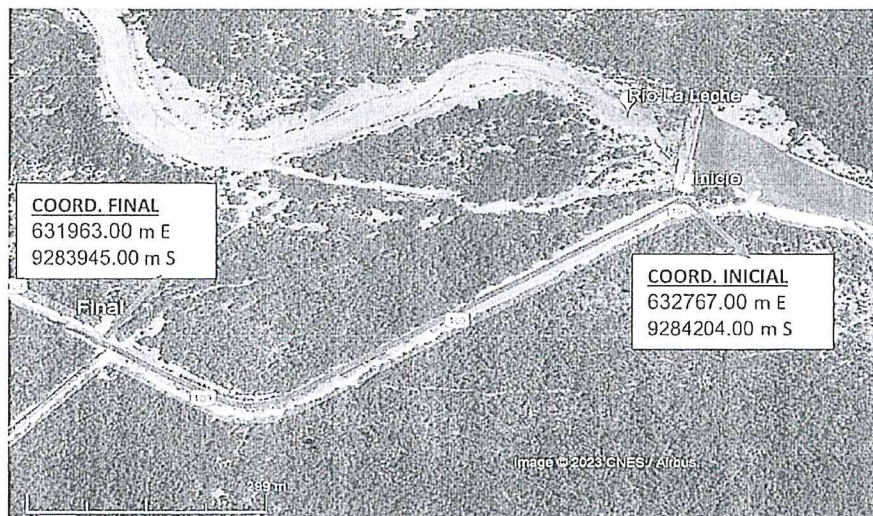
Planos o Croquis: contiendo la ubicación en planta, indicando las coordenadas UTM del punto de INICIO y punto FINAL

Firmado digitalmente por SUMIEZ
IAS Alfredo Ivan FAU
1456216 Inad
Motivo: Day Voto Buena
Fecha: 11-05-2023 19:53:31 -05:00

SECTOR HUACA DE LA CRUZ - PLANTA GENERAL



CROQUIS, UBICACIÓN EN PLANTA, TRAMO CRÍTICO CANAL HUACA DE LA CRUZ



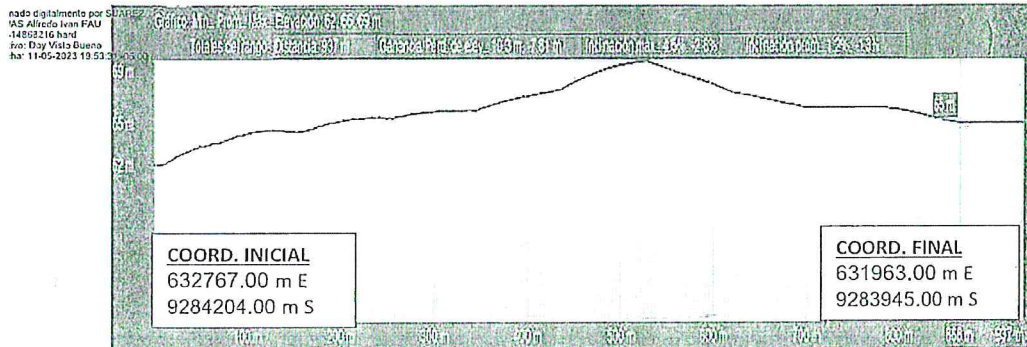
Firmado digitalmente por ALVAREZ
DEZA Jorge Luis FAU 2011486216
Inad
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 11-05-2023 11:07:19 -05:00

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI



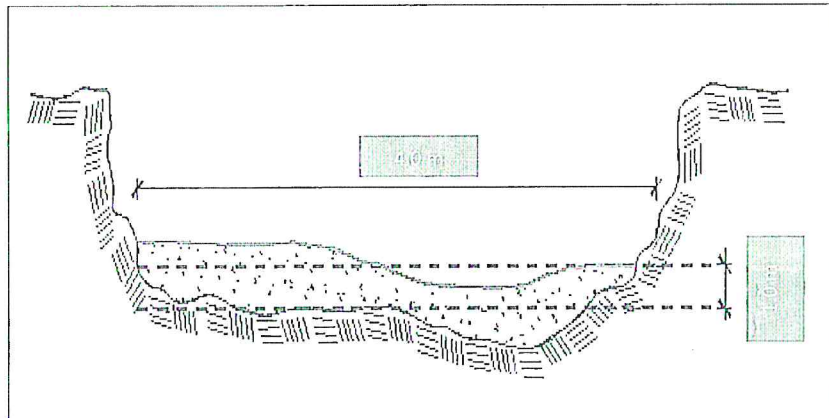
b) Perfil longitudinal, secciones transversales o secciones típicas dimensionadas

CROQUIS PERFIL LONGITUDINAL – CANAL HUACA DE LA CRUZ



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	=	935.00	m
h media	=	1.00	m
B	=	4.00	m

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



no da a gilalemento por SUAREZ
AS Alfredo Ivan FAU
14692121 hard
ivo. Day Vista Duenno
ha: 11-05-2023 10:53:31 -05:00




PROGRAMA
SUBSECTORIAL
DE IRRIGACIONES

HOJA DE METRADOS

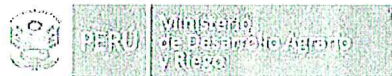
ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	N° VECES	DIMENSIONES					% VACIOS	FACTOR	PARCIAL	TOTAL
				LARGO	ANCHO	ALTO	AREA	VOLUMEN				
01.00.00	TRABAJO PRELIMINAR Y PROVISIONALES											
01.01.00	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE MAQUINARIA	VIE	4.00								4.00	4.00
	Modificación de desmovilización de Retroexcavadores											
01.02.00	TOPOGRAFÍA	GLB										
	Topografía		1.00								1.00	1.00
02.00.00	MOVIMIENTO DE TIERRAS											
02.01.00	HABILITACIÓN DE CAMINOS	KM	1.00	0.50							0.50	0.50
	Acceso para zona de trabajo											
02.02.00	DESCOLMATACIÓN (CAUCE DE CANAL)	MB	1.00	935.00	4.00	1.00				1.00	3,740.00	3,740.00
	Tramo Canal											

*El volumen descolmatado quedara en banco de escombros



Firmado digitalmente por ALVAREZ
DEZA Jorge Luis FAU 2014636116
hard
Dulce: Soy el autor del documento
Fecha: 11-05-2023 11:07:38 -05:00

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI



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



Resumen del presupuesto

Redado digitalmente por SUAREZ
IAS Alfredo Ivan FAU
14609216-hand
ivo. Day Vicio Bueno
fca: 11-05-2023 19:53:31 -05:00

Resumen del Presupuesto

Proyecto FICHA TÉCNICA REFERENCIAL DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTOS CRÍTICOS EN EL CANAL HUACA DE LA CRUZ
ILLIMO - LAMBAYEQUE - LAMBAYEQUE

Cliente PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES-PSI

Departamento LAMBAYEQUE

Provincia LAMBAYEQUE

Distrito ILLIMO

Costo a: Abril - 2023

Item	Descripción Sub presupuesto	Costo Directo
01	LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN DEL CANAL HUACA DE LA CRUZ, SECTOR HUACA DE LA CRUZ, DISTRITO ILLIMO, PROVINCIA LAMBAYEQUE, DEPARTAMENTO LAMBAYEQUE	89,402.00
SUB TOTAL COSTO DIRECTO		89,402.00

Mano de Obra	-
Materiales	10,000.00
Equipo	79,402.00
COSTO DIRECTO	89,402.00
COSTO INDIRECTO	8,920.00
COSTO TOTAL DEL SERVICIO	98,322.00

SON : NOVENTA Y OCHO MIL TRECIENTOS VEINTIDOS Y 00/100 SOLES



Firmado digitalmente por ALVAREZ
OEZA Jorge Luis PRU 20114859216
hand
Máximo Day el autor del documento
Fecha: 11-05-2023 11:07:51 -05:00

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI



Presupuesto del servicio



Firmado digitalmente por SUAREZ
AS Alfredo Ivan FAU
14858216 hard
Jue: 04-May-2023 18:53:31 -05:00

Presupuesto

Presupuesto	F1601001	FICHA TÉCNICA REFERENCIAL DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTOS CRÍTICOS EN EL CANAL HUACA DE LA CRUZ ILLIMO - LAMBAYEQUE - LAMBAYEQUE			
Subpresupuesto	F001	LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN DEL CANAL HUACA DE LA CRUZ, SECTOR HUACA DE LA CRUZ, DISTRITO ILLIMO, PROVINCIA LAMBAYEQUE, DEPARTAMENTO LAMBAYEQUE			
Cliente	PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES - PSI				
Lugar	LAMBAYEQUE - LAMBAYEQUE - ILLIMO				
Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
F01	TRABAJOS PRELIMINARES Y PROVISIONALES				11,440.00
F0101	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE				1,440.00
010101	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE	VJE	4.00	360.00	1,440.00
F0102	TOPOGRAFÍA				10,000.00
0102.01	TOPOGRAFIA	GLB	100	10,000.00	10,000.00
F02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				77,962.00
F02.01	HABILITACIÓN DE CAMINOS	KM	0.50	6,400.00	3,200.00
F02.02	DESCOLMATACIÓN (CAUCE DEL CANAL)	M3	3,740.00	19.99	74,762.00
	COSTO DIRECTO				89,402.00
	GASTOS GENERALES				8,920.00
	COSTO TOTAL DEL SERVICIO				98,322.00
SON : NOVENTA Y OCHO MIL TRECIENTOS VEINTIDOS Y 00/100 NUEVOS SOLES					

SON : NOVENTA Y OCHO MIL TRECIENTOS VEINTIDOS Y 00/100 NUEVOS SOLES



Firmado digitalmente por ALVAREZ
DEZA Jorge Luis FAU 20414858216
hard
Mié: 03-May-2023 11:09:03 -05:00

CONTRATACION DIRECTA Nº024-2023-MIDAGRI PSI



Análisis de costos unitarios



Análisis de Costos Unitarios

ndado digitalmente por SUAREZ
AS Alvaro Ivan FAU
14365216 hard
Ira: Day Visto Buena
ha: 11-05-2023 19:53:31 -05:00

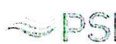
Presupuesto 1601001 FICHA TÉCNICA REFERENCIAL DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTOS CRÍTICOS EN EL CANAL HUACA DE LA CRUZ
ILLIMO - LAMBAYEQUE - LAMBAYEQUE
Subpresupuesto 001 LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN DEL CAHAL HUACA DE LA CRUZ, SECTOR HUACA DE LA CRUZ, DISTRITO ILLIMO,
PROVINCIA LAMBAYEQUE, DEPARTAMENTO LAMBAYEQUE

Partida	01.01.01	(011101010145-1601001-01)	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE RETROEXCAVADORA			
			Rend. Viaje / Día			
			Costo unitario directo por:		VJE	360.00
Código	Descripción Recurso	Equipos	Unidad	Cantidad	Precio \$/.	Parcial \$/.
030501001	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE RETROEXCAVADORA		VJE	10000	360.00	360.00
			360.00			

Partida	01.02.01	(011101010107-1601001-01)	TOPOGRAFIA			
			Rend. GLB / DIA			
			Costo unitario directo por:		GLB	10,000.00
Código	Descripción Recurso	Subcontratos	Unidad	Cantidad	Precio \$/.	Parcial \$/.
012801001	SERVICIO DE CONTROL TOPOGRÁFICO		GLB/l	10000	10,000.00	10,000.00
			10,000.00			

Partida	02.01	(011101010151-1601001-01)	HABILITACIÓN DE CAMINOS			
			Rend. 30 KM/DIA			
			Costo unitario directo por:		KM	6,400.01
Código	Descripción Recurso	Equipos	Unidad	Cantidad	Precio \$/.	Parcial \$/.
0301000020010	RETROEXCAVADORA 420E - 94HP		hm	26.6667	240.00	6,400.01
			6,400.01			

Partida	02.02	(011101010152-1601001-01)	DESCOLMATACIÓN (CAUCE DEL CANAL)			
			Rend. 35 M3/DIA			
			Costo unitario directo por:		M3	19.39
Código	Descripción Recurso	Equipos	Unidad	Cantidad	Precio \$/.	Parcial \$/.
0301000020010	RETROEXCAVADORA 420E - 94HP		hm	0.0833	240.00	19.39
			19.39			



Firmado digitalmente por ALVAREZ
DEZA Jorge Luis FAU 20514855216
hard
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 11.05.2023 11:03:17 -05:00

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI



Relación de insumos

Listado de Insumos



Firmado digitalmente por SUAREZ
AS Ayudo Iran FAU
14628210.hard
No: Day Visto Bueno
No: 11-05-2023 10:23:31 -05:00

Obra	F1601001	FICHA TÉCNICA REFERENCIAL DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTOS CRÍTICOS EN EL CANAL HUACA DE LA CRUZ ILLIMO - LAMBAYEQUE - LAMBAYEQUE				
Subpresupuesto	F001	LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN DEL CANAL HUACA DE LA CRUZ, SECTOR HUACA DE LA CRUZ, DISTRITO ILLIMO, PROVINCIA LAMBAYEQUE, DEPARTAMENTO LAMBAYEQUE				
Fecha	01/04/2023					
Lugar	F140303	LAMBAYEQUE - LAMBAYEQUE - ILLIMO				
Código	Recurso		Unida	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
EQUIPOS						
F03011700020010	RETROEXCAVADORA 420E - 94HP		hm	324.8417	240.00	77,962.00
F0306010001	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE		VJE	4.0000	360.00	1,440.00
						79,402.00
SUBCONTRATOS						
F0428010001	SERVICIO DE CONTROL TOPOGRÁFICO		GLB/DIA	1.0000	10,000.00	10,000.00
						10,000.00
					Total S/.	89,402.00

Desagregado de Costos

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COSTO UNITARIO (S/)	COSTO TOTAL (S/)
HONORARIOS PROFESIONALES				
Control Técnico	Mes	0.67	7,500.00	5,000.00
Supervisión	Mes	0.70	5,600.00	3,920.00
Combustible y Carburantes	GlB	1.00	0.00	0.00
Viajeros y Asignación por Comisión de Servicios	GlB	1.00	0.00	0.00
Pasajes y Gastos de Transporte Aereo	GlB	1.00	0.00	0.00
Pasajes y Gastos de Transporte Terrestre	GlB	1.00	0.00	0.00
COSTO TOTAL INDIRECTO (S/)				8,920.00

f) Ciclo de transporte relacionado a la movilización y desmovilización de maquinaria (indicar cantidad transportada, peso de maquinaria, número de viajes, peso total, duración del viaje, entre otros, que indiquen el costo de la cama baja), también relacionada al carguío y transporte de carga (indicando distancia de la cantera hacia la zona a trabajar, capacidad del volquete a utilizar, describiendo tiempo de carga, tiempo de descarga, viaje de ida-llevo, viaje de vuelta-vacio, tiempo del ciclo en minutos, tiempo de trabajo diario, eficiencia, tiempo de trabajo efectivo, número de viajes/día, volumen transportado por volquete, número de volquetes, total de material transportado en un día), que permita obtener el rendimiento del transporte de roca de la cantera hacia la zona a intervenir (m3/día).



Firmado digitalmente por ALVAREZ
DEZA Jorge Luis FAU 20414655216
hard
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 11-05-2023 11:05:30 -05:00

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI



CUADRO DE RENDIMIENTO DE TRANSPORTE DE MAQUINARIA PESADA

FORMULAS

$$E=V*T$$

DISTANCIA DE RECORRIDO	41.50	KM
---------------------------	-------	----

DATOS

TIEMPO	MINUTOS
de CARGA	20.00
de DESCARGA	30.00
de PARQUEO	5.00
de IDA	124.50
de RETORNO	83.00

VELOCIDAD	km/h
Ida	20
Retorno	30

Traslado_Cargado	262.50	minutos
Tiempo recorrido total	4.38	hrs

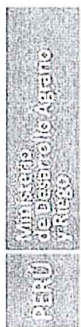
Traslado_1_Dia	8	hrs
RENDIMIENTO	1.83	CICLOS

PSI
Firmado digitalmente por SUAREZ
DNI: 41662161 Ivan FAU
14665216 hard
Jva: Day Vista Buena
ha: 11-05-2023 19:53:31 -05:00



Firmado digitalmente por ALVAREZ
DEZA Jorge Luis FAU 2011488216
hard
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 11-05-2023 11:08:46 -05:00

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI



g) Cronograma de Ejecución

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 MAQUINARIA	VIE	4.00																				
01.03.00	TOPOGRAFÍA	GLB	1.00																				
02.00.00	MOVIMIENTO DE TIERRAS																						
02.01.00	HABILITACIÓN DE CAMINOS	KM	0.50																				
02.02.00	DESCOLMATACIÓN (CAUCE DE CANAL)	M3	3,740.00																				

Elaborado digitalmente por: ALVARO
DEZA - DGEA - Lima
Firma: 11.05.2023 11:09:05 -05:00



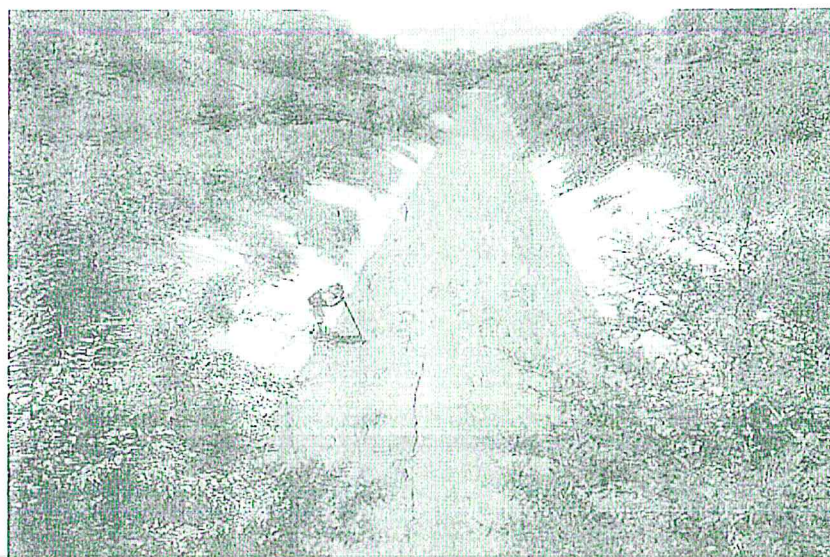


h) Panel Fotográfico

FOTOGRAFIA N° 01

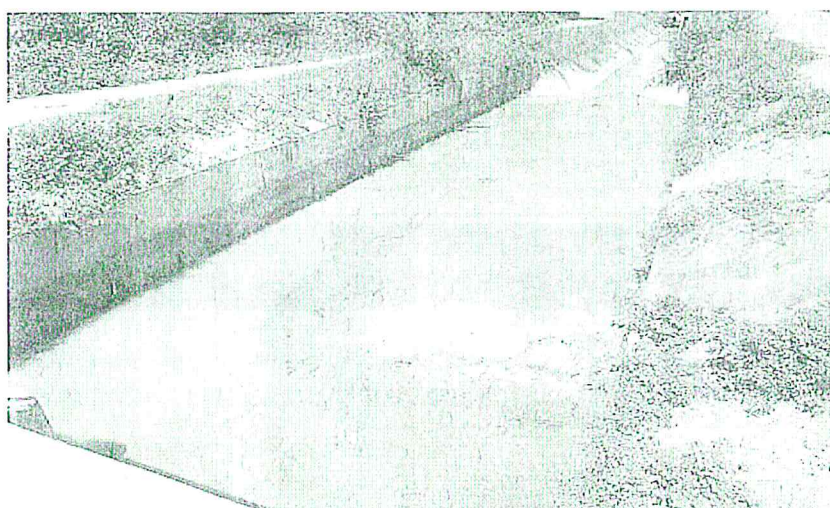


Firmado digitalmente por SUAREZ
IAS Alfredo Ivan FAU
+4355215.hard
Motivo: Day Vista Buena
Fecha: 11-05-2023 19:53:31 -05:00

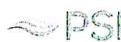


Verificación de colmatación de tramo crítico del Canal Huaca De La Cruz - Ilímo.

FOTOGRAFIA N° 02



Tramo crítico colmatado del Canal Huaca De La Cruz - Ilímo.



Firmado digitalmente por ALVAREZ
DEZA Jorge Luis FAU 20414855215
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 11-05-2023 11:09:23 -05:00

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI



PROGRAMA
SUBSECTORIAL
DE IRRIGACIONES

FOTOGRAFIA N° 03



Firmado digitalmente por SUAREZ
IAS Alfredo Ivan PAU
14860216 hard
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 11-05-2023 15:53:31 -05:00



Material solido acumulado en el cauce del Canal Huaca De La Cruz – Íllimo



Firmado digitalmente por ALVAREZ
DEZA Jorge Luis PAU 20114860216
hard
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 11-05-2023 11:09:49 -05:00

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

EDAN PERÚ

FORMULARIO EDAN PERÚ

EVALUACIÓN NRO. 1
CÓDIGO SINPAD 166214
TIPO DE PELIGRO LLUVIAS INTENSAS

1. INFORMACIÓN GENERAL

PSI 1.1 Fecha: 13/03/2023 1.2 Hora: 12:12
Isable: CHAPONAN ACOSTA JOSE LUIS Dni: 41973500
Cargo: REGISTRADOR(A)
Institución: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILLIMO

Nota: Se digitalizó por el sistema
AS Alfredo Ivan FAU
14558215 (a)
Ino Day Vique (a)
ha: 11-03-2024

Zona Afectada:
Ubicación: LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO
Departamento / Provincia / Distrito / Localidad

1.5 Condiciones climáticas de la zona afectada para la asistencia en el momento del reporte

LLUVIAS INTENSAS DURANTE LAS 24 HORAS DEL DIA.

1.6 Ruta de acceso sugerida para llegar a la zona afectada

Vía de transporte: CARRETERA Tiempo estimado de llegada: 45 MINUTOS
Tipo de vehículo: CAMIONETA Ruta principal: CARRETERA FERNANDO BELAUNDE TERRY
Lugar de partida: CHICLAYO Ruta alterna: CARRETERA PANAMERICANA ANTIGUA.

2.0 CARACTERÍSTICAS DEL PELIGRO DE ORIGEN NATURAL O INDUCIDO POR LA ACCIÓN HUMANA

Número	Tipo formulario	Fecha Ocurrencia	Tipo de Peligro	Ubicación
000001-2 023-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / SAN PEDRO DE SASAPE
000001-2 023-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / SAN ISIDRO
00001-20 23	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
00001-20 23-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / CHIRIMOYO BAJO
0001-019 18	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
0001-202 3-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
0001-202 3-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
0001-202 3-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
0001-23- MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / CHIRIMOYO ALTO
0001-ILLI MO2023	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
000101.M DI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / SAN ISIDRO
0002-202 3.MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / CRUZ VERDE
0002-23	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
0003-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
0005-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
0008-202 3-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
001-018	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
001-019- MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

001.002-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
002.MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / SAJINERO
003-04	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
003-2023	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
005-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
006-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / HUACA DE RICO
007-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
008-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
009-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
0101-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
010102.MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / HUACA EL MUERTO
010203.MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / HUACA DE PIEDRA
010205.MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
0103.MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / COLOCHE
010304.MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / TORROMOTAL
0104.MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
0119-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / CULPON ALTO
019.MDI.2	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
020.MDI.2	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
021.MDI.2	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
02122.MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / COMPUERTA MARCELO
022.MDI.2	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
030405.MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / LAS JUNTAS
09010-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / LA IGLESIA
09011-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / LA CIRILA
09012-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / LATINA
09013-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
09014-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
09015-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
09016-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
09017-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
09019-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
MDI-001.0	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO

Peligros secundarios generados

Descripción del peligro de origen natural o inducido por la acción humana

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

3.0 DAÑOS A LA VIDA Y A LA SALUD DE LA PERSONA

3.1 Población (dañificada y afectada) con respecto al daño en las viviendas

Localidad	Número de Familias			Número de Personas		
	Afecta.	Dañificada.	Total	Afecta.	Dañificada.	Total
LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / COLOCHE	47	19	66	177	69	246
LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO	5	1	6	11	3	14
LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO	0	10	10	0	31	31
LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO	22	11	33	52	29	81
Total de daños por vivienda:	74	41	115	240	132	372
Total de daños por Medios de Vida:	0	-	0	0	-	0
Total General:	74	41	115	240	132	372

3.2 Grupos Etarios y Condición

Condición	Menor de 1 año		1 a 4 años		5 a 9 años		10 a 14 años		15 a 17 años		18 a 49 años		50 a 59 años		Mayor de 60 años		Ocasionales
	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	F
AFFECTA	4	2	18	14	11	13	7	12	8	6	46	45	8	11	19	16	1
DAMNI	2	2	6	5	5	4	11	10	2	8	28	28	5	7	6	3	0

3.3 Lesionados (Heridos)

Lugar de atención	Graves	Moderado	Leve	Con tratamiento local	Evacuación
-------------------	--------	----------	------	-----------------------	------------

3.4 Fallecidos

Apellidos y nombres	Edad	Sexo	Lugar de fallecimiento	Fuente
---------------------	------	------	------------------------	--------

3.5 Desaparecidos

Apellidos y Nombres	Edad	Sexo	Lugar / Dirección donde desapareció
---------------------	------	------	-------------------------------------

3.6 Personal de Primera Respuesta Afectado (Salud, Bomberos, Brigadistas)

Potencial Humano	Total personal	Daños a la salud		Desaparecido	Observaciones
		Lesionado	Fallecido		
Total	0	0	0	0	

4.0 DAÑOS MATERIALES

4.1 A las viviendas (EN BASE AL TIPO DE MATERIAL PREDOMINANTE EN LAS PAREDES DE LA VIVIENDA)

Tipo	Destruída	Inhabitable	Afectada
ADOBE O TAPIAL	9	18	11
ESTERA	0	2	0
LADRILLO O BLOQUE DE CEMENTO	1	1	40
MADERA	0	1	11
OTRO MATERIAL	0	0	1
QUINCHA (CAÑA CON BARRO)	1	8	11
Total	11	30	74

4.2 A los servicios / Infraestructura de Salud de la localidad

Establecimiento de Salud (Nombre por el que se le conoce)	Condición	Funciona	¿Porque?	Observación
---	-----------	----------	----------	-------------

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI


Scanned digitalmente por SUAREZ
AS Alfredo Ivan FAU
1460219 hard
Año: Day Vista Buena
Dia: 11-05-2023 15:53:31 -05:00

CENTRO DE SALUD DE ILLIMO	AFECTADA	PARCIALMENTE	INUNDACION Y FILTRACION EN EL AREA DE TRIAJE (PRIMER PISO), INUNDACION Y FILTRACION EN EL AREA DE LABORATORIO (PRIMER PISO), INUNDACION Y FILTRACION EN EL CONSULTORIO DE MEDICINA (PRIMER PISO), INUNDACION Y FILTRACION EN TOPICO DE EMERGENCIA (PRIMER PISO), INUNDACION Y FILTRACION EN EL AREA DE CADENA DE FRIO (PRIMER PISO), FILTRACION DE AGUA EN EL AUDITORIO (SEGUNDO PISO); COLAPSO DE DESAGÜE, CORTE DE FLUIDO ELECTRICO EN TODO EL ESTABLECIMIENTO DEL CENTRO DE SALUD (POR HUEDECER EL CABLEADO A CONSECUENCIA DE LAS LLUVIAS), DETERIORO DE ESCRITORIOS, SILLAS Y ESTANTES, ASI COMO EQUIPOS DEL AREA DE LABORATORIO, UBICADAS EN EL PRIMER PISO; TAMBIEN HABIDO AFECTACION A LAS UNIDADES MOVILES QUE PRESTAN EL SERVICIO DE EMERGENCIA.	EXP. ADM. 910 DE FECHA 22/03/2023 PRESENTADO POR KATTY ANALY RAMIREZ MALAVER.
CENTRO DE SALUD MENTAL COMUNITARIO TUMI DE ORO DE ILLIMO	INHABITABLE	NO FUNCIONA	DAÑOS TOTALES EN LA INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO DEL CSMC TUMI DE ORO.	EXP. ADM. 1027 DE FECHA 04/04/2023
PUESTO DE SALUD DE CHIRIMOYO	AFECTADA	NO FUNCIONA	AFECTACION A LA INFRAESTRUCTURA. DAÑOS A LOS EQUIPOS DE COMPUTO. PERDIDA DE MEDICAMENTOS.	EXP. ADM. 1027 DE FECHA 04/04/2023.
PUESTO DE SALUD DE SAN PEDRO DE SASAPE	AFECTADA	NO FUNCIONA	NO CUENTA CON SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA Y LA ACCESIBILIDAD SE ENCUENTRA RESTRINGIDA POR VÍAS COLAPSADAS E INUNDADAS.	EXP. ADM. 1027 DE FECHA 04/04/2023.

4.3 Daños a Instalaciones y Vehículos de Primera Respuesta

Entidad	Destru.	Inhabita.	Afectada	Vehículos	Operati.	Inopera.
---------	---------	-----------	----------	-----------	----------	----------

4.4 A la Infraestructura Educativa

Nombre de la Institución Educativa (II.EE.)	Total aulas	Daños (Número de Aulas)			Tipo de Nivel Educativo / Privado o Nacional
		Destru.	Inhabita.	Afectada	
INSTITUTO DE EDUCACION SUPERIOR TECNOLÓGICO PÚBLICO ILLIMO - LOCAL CENTRAL	3	0	0	3	INSTITUTO DE EDUCACIÓN SUPERIOR TECNOLÓGICO - IEST
Total	3	0	0	3	

4.5 A la Infraestructura de Transporte
4.5.1: Daños en carreteras, vías férreas y otros

Tipo de Vías de Comunicación	Daños (condición)		Cantidad de tramos
	Destruídos	Afectados	
VÍAS DEPARTAMENTALES	1000	3500	4
UBICACIÓN: EMP. PE-IN(ILLIMO)-LA ZARANDA-TAMBO REAL			
OBSERVACIÓN: ANEGAMIENTO, EROSION DE LA SUPERFICIE DE CALZADA, PRONUNCIADO BACHEO SUPERFICIAL			
Total	1.000	3.500	4

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

4.5.2: Daños en puentes, puertos y otros

Tipo de Infraestructura	Daños (cantidad)		Ubicación	Observaciones
	Destru.	Afecta.		
Total	0	0		

4.6 A la Infraestructura de Riego

4.6.1 Daños en canales, defensa ribereña y otros

Tipo de Infraestructura	Daños (condición)		Cant. Tramos	Ubicación (Indicar Progresiva)
	Destru.	Afecta.		
CANALES DE RIEGO	0	1000	2	SECTOR HUACA DE LA CRUZ
DIQUES	130	0	1	SECTOR HUACA DE LA CRUZ
DIQUES	100	0	2	DIQUE FUSIBLE - SECTOR HUACA DE LA CRUZ
DIQUES	0	800	1	HUACA DE LA CRUZ
CANALES DE RIEGO	0	1000	1	HUACA DE LA CRUZ
CANALES DE RIEGO	0	5000	1	SECTOR SAN ISIDRO
DIQUES	0	600	1	SECTOR SAN ISIDRO
Total	230	8.400	9	

4.6.2 Daños a las bocatomas, reservorios y otros

Tipo de Infraestructura	Daños (condición)		Ubicación
	Destru.	Afecta.	
BOCATOMAS	0	1	SECTOR HUACA DE LA CRUZ
Total	0	1	

4.7 A los Locales Públicos

Locales Públicos	Daños (cantidad)		
	Destru.	Inhabl.	Afecta.
Total	0	0	0

4.8 A la Infraestructura de Servicios Básicos

Locales Públicos	Cuenta con Servicio?	Sin servicio (%)	Daños (cantidad)	
			Destruídos	Afectados
Total	0	0	-	0

4.9 A otros Servicios Básicos

Locales Públicos	Cuenta con Servicio?	Sin servicio (%)	Observación
Total	0	0	

5.0 DAÑOS A SECTORES DIVERSOS

5.1 A la Producción Agrícola

5.1.1 Cultivos

Tipo	Daños (Has)		Lugar	Variedad de cultivo
	Perdidas	Afectadas		
Total	0	0		

5.1.2 Apicultura

Tipo	Daños (unidades)		Lugar
	Perdidas	Afectadas	
Total			

5.1.3 Pesca

Tipo	Perdidas	Afectadas	Lugar

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

5.2. A la Producción Pecuaria

Especie	Daños (unidades)		Lugar
	Perdidas	Afectadas	
Total	0	0	

5.3 Medios de Vida

Detallar comentarios a los Medios de Vida



Total Daños por Medios de Vida

Tipo de Actividad	N° Familias Afectadas	N° Personas Afectadas
Total	0	0

estado digitalizado por SUAREZ
AS Alfredo Iva TACU
14659216 hard
ivo: Day Vito Ruano
hs: 11-05-2023 19:53:31 -03:00

6.0 ANÁLISIS DE NECESIDADES

6.1 Acciones Prioritarias:

Acción
MAQUINARIA PESADA
REHABILITACIÓN DE SERVICIOS

6.2 Necesidades Prioritarias de Asistencia Humanitaria

TECHO (unidades)

NECESIDAD	CANTIDAD
-----------	----------

ABRIGO (unidades)

NECESIDAD	CANTIDAD
-----------	----------

ALIMENTOS (unidades)

NECESIDAD	CANTIDAD
-----------	----------

UTENSILIOS (unidades)

NECESIDAD	CANTIDAD
-----------	----------

6.3 Necesidades de Recursos Materiales y/o Equipos para Servicios Comunales

HERRAMIENTAS (unidades)

NECESIDAD	CANTIDAD
-----------	----------

EQUIPOS (unidades)

NECESIDAD	CANTIDAD
-----------	----------

MAQUINARIA (unidades)

NECESIDAD	CANTIDAD
-----------	----------

LETRINAS (unidades)

NECESIDAD	CANTIDAD
-----------	----------

OTROS MATERIALES (unidades)

NECESIDAD	CANTIDAD
-----------	----------

6.4 Necesidades para la Atención de Salud

POTENCIAL HUMANO

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
-------------	----------

MEDICINAS

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
-------------	----------

EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
-------------	----------

6.5 Necesidades para la atención agropecuaria

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

7.0 COORDINACIONES PARA EL LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN

8.0 CONCLUSIONES Y OBSERVACIONES GENERALES

LAS ACTIVIDADES RECOMENDADAS AL MOMENTO SON PARA DAR ATENCION A LA EMERGENCIA MAS SE REQUIERE DE TRABAJOS QUE PERMITAN DOTAR DE CONDICIONES PERMANENTES DEL SISTEMA (OBRAS DE REHABILITACION). EL ISTR ILLIMO, CUENTA CON 2 ESTABLECIMIENTOS, EL PRIMERO, EL LOCAL CENTRAL, DONDE SE APRECIA 3 AULAS AFECTADAS, 01 HOSPEDAJE AFECTADO, SALA DE PROFESORES AFECTADO Y AUDITORIO AFECTADO; EL SEGUNDO, CENTRO DE EXPERIMENTACIÓN ACADEMICA.

9.0 RECOMENDACIONES FINALES

ESTE FICHA SE EMITE PARA LA FINALIDAD QUE EL SECTOR CORRESPONDIENTE PUEDA REALIZAR LAS GESTIONES AS PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE SU SECTOR.






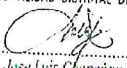


s Adjuntos:

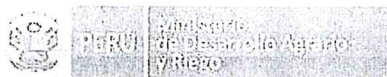
(Presione ctrl + click izquierdo del mouse para abrir el archivo en otra ventana)

estado digital
VS Aligned 18.01.2011
14868216 hard
Joa. Day Visto Bueno
ha: 11-05-2023 10:53:31 -05:00

ESTADO DE EVALUACIÓN/REVISIÓN:

Institución:

  CPC Jose Luis Chapon Acosta Nombre, Apellidos y Firma del (ta) Evaluador(a) EDAN PERU DNI: 41973500	  CPC Jose Luis Chapon Acosta Firma y Sello Jefe(a) Oficina de Defensa Civil DNI: 41973500	  Regional Alcalde(sa) DNI: 17621907
---	--	---



ANEXO N° 02

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



Firmado digitalmente por SUAREZ
JAS Alfredo Ivan FRAU
14868216 hard
jve: Day Vista Bueno
Fecha: 11-05-2023 10:53:31 -05:00

TÍTULO DE LA ACTIVIDAD

"LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN DEL CANAL SAN ISIDRO, SECTOR
SAN ISIDRO, DISTRITO ILLIMO, PROVINCIA LAMBAYEQUE,
DEPARTAMENTO LAMBAYEQUE"

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	:	ILLIMO
Provincia	:	LAMBAYEQUE
Departamento	:	LAMBAYEQUE
Sector	:	SAN ISIDRO
Canal	:	SAN ISIDRO

c) Norma de Declaratoria de Emergencia

DECRETO SUPREMO N° 043-2023-PCM

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

TRAMO CANAL SAN ISIDRO		
INICIAL:	FINAL:	Zona 17 M
ESTE : 624120.00	ESTE : 621206.00	
NORTE : 9286838.00	NORTE : 9287757.00	



Firmado digitalmente por ALVAREZ
DEZA Jorge Luis FRAU 20114303216
hard
Módulo: Soy el autor del documento
Fecha: 11-05-2023 11:10:09 -05:00



e) Breve descripción de los daños

Ante las constantes precipitaciones pluviales que se han generado en el último fenómeno climatológico, el cauce del canal se encuentra colmatado y con sedimentación en un tramo crítico identificado del canal San Isidro, el cual al no habilitarse antes del requerimiento del recurso hídrico representa un alto riesgo de afectación de 800.00 hectáreas cultivadas aproximadamente, correspondiente a 1600 usuarios pertenecientes al canal de regadío.



Firmado digitalmente por SUAREZ
IAS Alfredo Ivan FALU
11629516 Inicial
/rvc: Day Vista Buzano
hs: 11-05-2023 19:53:31 -05:00

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 San Isidro, teniendo una afectación de 3,182.00 ml, entre las coordenadas UTM WGS 84 Zona 17 S: 624120.00 E - 9286838.00 N a la coordenada UTM bWGSv84 Zona 17 S: 621206.00 E - 9287757.00 N (la descolmatación del canal se realizará con maquinaria en todo el tramo identificado).

Para la realización de los trabajos, se recomienda utilizar maquinaria para realizar los trabajos (Retroexcavadora sobre orugas de 94 HP o superior), en el cual se efectuarán las siguientes actividades:

- Descolmatación del Canal San Isidro, en un tramo total de 3,182.00 m, con un volumen total a descolmar de 3,022.90 m³.

Descripción de las actividades y/o partidas planteadas:

❖ Movilización y desmovilización de maquinarias:

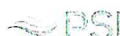
Es importante indicar la procedencia de las maquinarias serán contratadas de la ciudad de Chiclayo y/o otro lugar donde se encuentre disponible las maquinarias según las especificaciones técnicas indicadas en los análisis de los costos unitarios de la actividad de emergencia, destinado recursos financieros para esta actividad.

❖ Topografía: Acciones de control topográfico, para cumplimiento de los objetivos planteados en la Ficha Técnica la cual se realizará al Inicio (Topografía Inicial), durante la ejecución y al terminar la actividad (Levantamiento topográfico post construcción).

❖ Descolmatación de cauce del canal, este trabajo consistirá en la descolmatación del Canal San Isidro, en una longitud total de 3,182.00 m, de acuerdo a la siguiente sección:

TRAMO – CANAL SAN ISIDRO		
LONGITUD	SECCION DEL CANAL	
	ANCHO	ALTURA DE DESCOLMATACION PROMEDIO
3,182.00 ml	1.90 ml	0.50 ml

Para realizar esta partida se tiene previsto la retroexcavadora de 94 HP o superior, de acuerdo a las características indicadas en el cuadro de insumos.



Firmado digitalmente por ALVAREZ
DESA Jorge Luis FAU 20114659216
hs: 11-05-2023 11:19:16 -05:00

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI



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

CODIGO SINPAD: 166214



firmado digitalmente por SUAREZ
DIEZA Jorge Luis FAU 20114068216
hard
No se sabe el autor del documento
Fecha: 11-05-2023 12:53:31 -05:00

h) Metas físicas a ejecutar





1. Descolmatación del cauce del canal	3,182.00 m – 3,022.90 m3
---------------------------------------	--------------------------

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

Con la ejecución de la actividad se atenderá a una población beneficiaria de 1,600 familias de agricultores con 800.00 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 (18 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	18			
3. VERIF. Y CONFORM. ACTIVIDAD	3			
4. LIQUIDACIÓN – CIERRE DE CONTRATO	2			
TOTAL	28			

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

Presupuesto requerido: S/ 82.542.00

Cuadro de detalle y específica de gasto.

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI



Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego



PSI

PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES



Redado digitalmente por SUAREZ
R/S Alirado Ivan FAU
+146592 IG hard
Ivo Day Visto Bueno
ha: 11-05-2023 19:53:31 -05:00

TAREA	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	META FISICA	COD. DE GEN	COD. Y NOM. DE ESPECIFICA DE GASTO	MONTO	SUBTOTAL
01- LIMPIEZA Y DESCOLMATACION DEL CANAL SAN ISIDRO, SECTOR SAN ISIDRO, DISTRITO LILLO, PROVINCIA LAMBAYEQUE, DEPARTAMENTO LAMBAYEQUE								
CONTROL TECNICO (SUPERVISION EN CAMPO), SEGUIMIENTO Y MONITOREO								
Control Tecnico	LAMBAYEQUE	CHICLAYO	ZANA	0.60 SERV.	2.3	23.27.14.98 LOCACION DE SERVICIOS	\$1,900.00	\$1,900.00
Supervision	LAMBAYEQUE	CHICLAYO	ZANA	0.65 SERV.	2.3	23.27.14.98 LOCACION DE SERVICIOS	\$1,500.00	\$1,500.00
Visitas de Campo de verificación de ejecución y recepción de ejecución	LAMBAYEQUE	CHICLAYO	ZANA	1.00 GLB	2.3	23.27.14.98 LOCACION DE SERVICIOS	\$1,500.00	\$1,500.00
Visitas de Campo de verificación de ejecución y recepción de ejecución	LAMBAYEQUE	CHICLAYO	ZANA	1.00 GLB	2.3	23.27.14.98 LOCACION DE SERVICIOS	\$1,500.00	\$1,500.00
Visitas de Campo de verificación de ejecución y recepción de ejecución	LAMBAYEQUE	CHICLAYO	ZANA	1.00 GLB	2.3	23.27.14.98 LOCACION DE SERVICIOS	\$1,500.00	\$1,500.00
Visitas de Campo de verificación de ejecución y recepción de ejecución	LAMBAYEQUE	CHICLAYO	ZANA	1.00 GLB	2.3	23.27.14.98 LOCACION DE SERVICIOS	\$1,500.00	\$1,500.00
SUB TOTAL 1.1								\$7,475.00
TRABAJOS PRELIMINARES Y PROVISIONALES								
MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE MAQUINARIA CON CAVA BAJA	LAMBAYEQUE	CHICLAYO	ZANA	4.00 VIE	2.3	23.27.14.98 LOCACION DE SERVICIOS	\$1,440.00	\$1,440.00
TCPOGRAFIA	LAMBAYEQUE	CHICLAYO	ZANA	1.00 GLB	2.3	23.27.14.98 LOCACION DE SERVICIOS	\$10,000.00	\$10,000.00
ENCAUZAMIENTO DE CANAL	LAMBAYEQUE	CHICLAYO	ZANA	0.50 HA	2.3	23.27.14.98 LOCACION DE SERVICIOS	\$1,200.00	\$1,200.00
HABILITACION DE CAMINOS	LAMBAYEQUE	CHICLAYO	ZANA	3.02259 M3	2.3	23.27.14.98 LOCACION DE SERVICIOS	\$110.99	\$110.99
DESCOLMATACION (CAUCE DE CANAL)	LAMBAYEQUE	CHICLAYO	ZANA					\$63,427.00
SUBTOTAL 1.2								\$75,667.00
TOTAL ACTIVIDAD								\$83,142.00



Firmado digitalmente por ALVAHEZ
DEZA Jorge Luis FAU 704146932 IG
hard
No soy el autor del documento
Fecha: 11-05-2023 11:10:31 -05:00



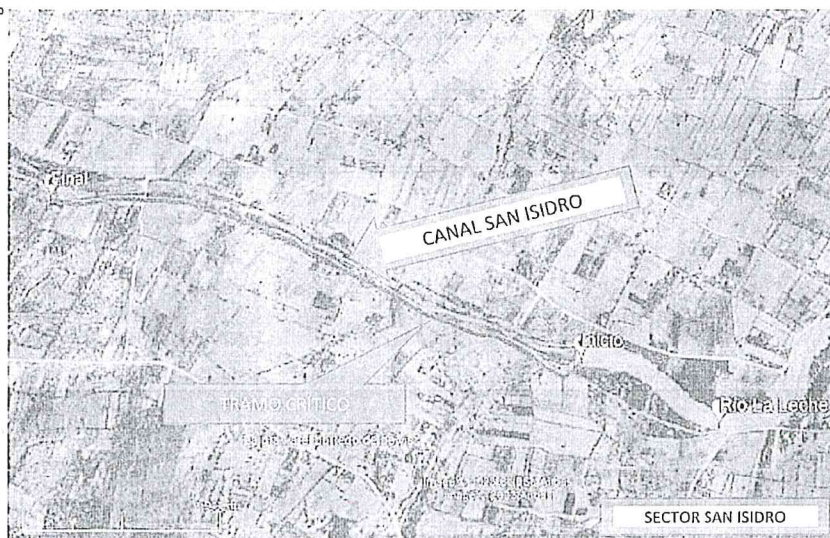
SUSTENTO ANEXO N° 02

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

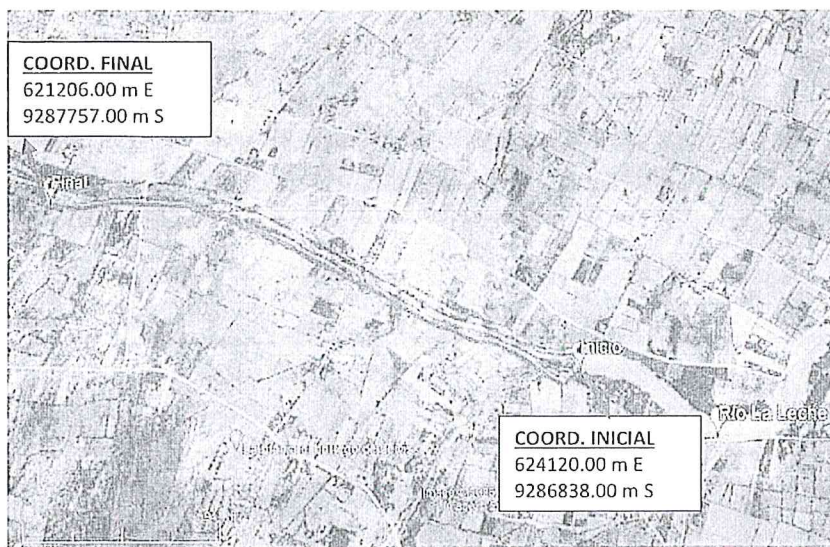
PSI Planos o Croquis: contiendo la ubicación en planta, indicando las coordenadas UTM del punto de INCIO y punto FINAL

avido digitalmente por SUAREZ
IAS Alfredo Ivan FAUJ
14808210 hand
Jor Day Vista Buena
ha: 11-05-2023 19:53:31 -05:00

SECTOR COLLIQUE BAJO - PLANTA GENERAL



CROQUIS, UBICACIÓN EN PLANTA, TRAMO CRÍTICO CANAL SAN ISIDRO

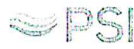


Firmado digitalmente por ALVAREZ
DEZA Jorge Luis FAUJ 2041480916
hand
Moivo Soy el autor del documento
Fecha: 11.03.2023 11:10:44 -05:00

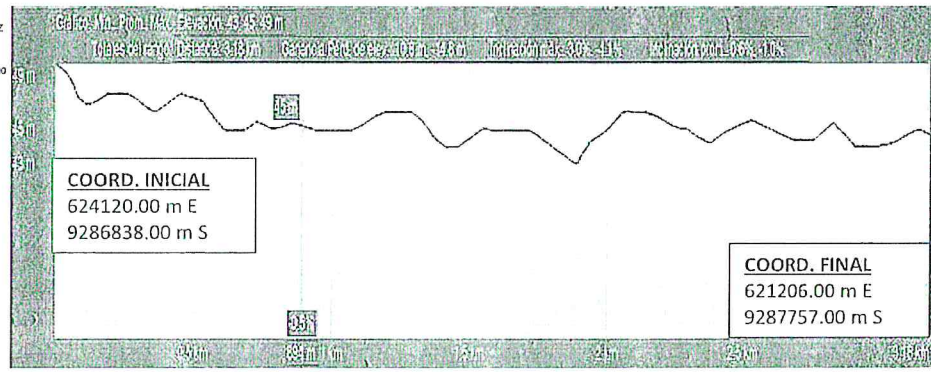


b) Perfil longitudinal, secciones transversales o secciones típicas dimensionadas

CROQUIS PERFIL LONGITUDINAL – CANAL SAN ISIDRO

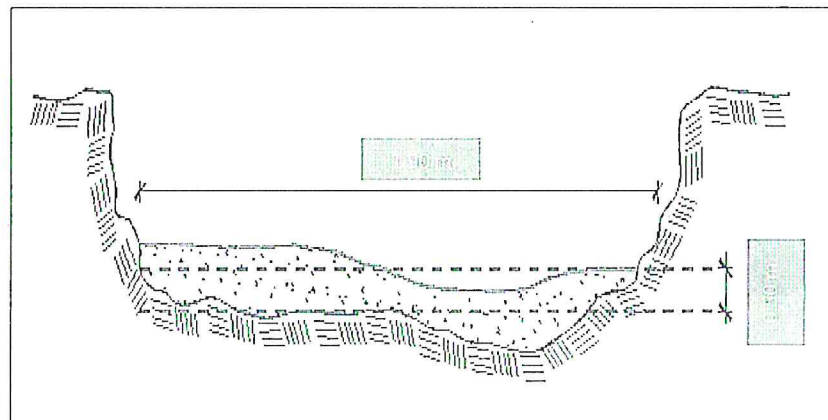


redactado digitalmente por SUAREZ
AS Alvaro Ivan FAU
1455216 hard
Jue: Day Vista Buena
ha: 11-05-2023 19:53:31 -05:00



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

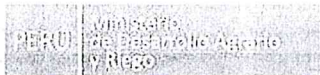
SECCIÓN TÍPICA DE CONFORMACIÓN DE CANAL



Longitud	=	3,182.00	m
h media	=	0.50	m
B	=	1.90	m

PSI
Firmado digitalmente por ALVAREZ
DEZA Jorge Luis FAU 2041455216
hard
Mié: 11-05-2023 11:11:52 -05:03

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI



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



nado digitalmente por SUAREZ
IAS Alfredo Ivan FAU
14868216 hard
por: Doy Visto Bueno
Fecha: 11-05-2023 11:53:31 -05:00

HOJA DE METRADOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	N° VECES	DIMENSIONES					% VACIOS	FACTOR	PARCIAL	TOTAL
				LARGO	ANCHO	ALTO	AREA	VOLUMEN				
01.01.00	TRABAJOS PRELIMINARES Y PROVISIONALES											
01.01.00	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE MAQUINARIA	VE	4.00								4.00	4.00
	Mobilización y desmobilización de Retroexcavadoras											
01.02.00	TOPOGRAFÍA	ELS										
	Topografía		1.00								1.00	1.00
02.01.00	MOVIMIENTO DE TIERRAS											
02.01.00	HABILITACIÓN DE CAMINOS	M3	1.00	0.50							0.50	0.50
	Acceso para zona de trabajo											
02.02.00	DESCOLMATACIÓN (CAUCE DEL CANAL)	M3										
	Torno		1.00	3,182.00	1.90	0.50				1.00	3,022.90	3,022.90

*El volumen descolmatazo quedara en el libro de cuantros



Firmado digitalmente por SUAREZ
CEZA Jorge Luis FAU 2014868216
hard
por: Soy el autor del documento
Fecha: 11-05-2023 11:11:44 -05:00

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI



PROGRAMA
SUBSECTORIAL
DE IRRIGACIONES

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



Resumen del presupuesto

Firmado digitalmente por SUAREZ
IAS Alirio Ivan FAU
14658216.nid
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 11-05-2023 10:53:31 -05:00

Resumen del Presupuesto

Proyecto FICHA TÉCNICA REFERENCIAL DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTOS CRÍTICOS EN EL CANAL SAN ISIDRO
ILLIMO - LAMBAYEQUE - LAMBAYEQUE

Cliente PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES-PSI

Departamento LAMBAYEQUE

Provincia LAMBAYEQUE

Distrito ILLIMO

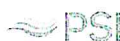
Costo a : Abril - 2023

Item	Descripción Sub presupuesto	Costo Directo
01	LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN DEL CANAL SAN ISIDRO, SECTOR SAN ISIDRO, DISTRITO ILLIMO, PROVINCIA LAMBAYEQUE, DEPARTAMENTO LAMBAYEQUE	82,542.00
SUB TOTAL COSTO DIRECTO		82,542.00

Mano de Obra -
Materiales 10,000.00
Equipo 65,067.00

COSTO DIRECTO 75,067.00
COSTO INDIRECTO 7,475.00
COSTO TOTAL DEL SERVICIO 82,542.00

SON : OCHENTA Y DOS MIL QUINIENTOS CUARENTA Y DOS Y 00/100 NUEVOS SOLES



Firmado digitalmente por ALVAREZ
DEZA Jorge Luis FAU 20111658216
nid
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 11-05-2023 11:11:55 -05:03

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI



Presupuesto del servicio

Presupuesto



Texto digitalizado por SUAREZ
AS Adriel Ivan FAU
14858216 hard
rev: Day Visto Bueno
Fecha: 11-05-2023 18:53:31 -05:00

Presupuesto **1701001** FICHA TÉCNICA REFERENCIAL DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTOS CRÍTICOS EN EL CANAL SAN ISIDRO ILLIMO - LAMBAYEQUE - LAMBAYEQUE

Subpresupuesto **1001** LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN DEL CANAL SAN ISIDRO - SECTOR ISIDRO - DISTRITO DE ILLIMO - PROVINCIA LAMBAYEQUE - DEPARTAMENTO LAMBAYEQUE

Cliente PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES - PSI

Lugar LAMBAYEQUE - LAMBAYEQUE - ILLIMO

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio \$/.	Parcial \$/.
101	TRABAJOS PRELIMINARES Y PROVISIONALES				11,440.00
10101	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE				1,440.00
010101	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE RETROEXCAVADORA	VJE	4.00	360.00	1,440.00
10102	TOPOGRAFÍA				10,000.00
010201	TOPOGRAFÍA	GLB	100	10,000.00	10,000.00
102	MOVIMIENTO DE TIERRAS				63,627.00
10201	HABILITACIÓN DE CAMINOS	KM	0.50	6,400.00	3,200.00
10202	DESCOLMATACIÓN (CAUCE DEL CANAL)	M3	3,022.90	19.99	60,427.00
	COSTO DIRECTO				75,067.00
	GASTOS GENERALES				7,475.00
	COSTO TOTAL DEL SERVICIO				82,542.00

SON : OCHENTA Y DOS MIL QUINIENTOS CUARENTA Y DOS Y 00/100 NUEVOS SOLES



Firmado digitalmente por ALVAREZ
DEZA Jorge Luis FAU 20114858216
hard
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 11.05.2023 11:12:10 -05:00

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI



Análisis de costos unitarios



Análisis de Costos Unitarios

Presupuesto 1701001 FICHA TÉCNICA REFERENCIAL DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTOS CRÍTICOS EN EL CANAL SAN ISIDRO ILLIMO - LAMBAYEQUE - LAMBAYEQUE
Subpresupuesto 001 LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN DEL CANAL SAN ISIDRO - SECTOR ISIDRO - DISTRITO DE ILLIMO - PROVINCIA LAMBAYEQUE - DEPARTAMENTO LAMBAYEQUE

Partida	01.01.01	(011101010145-1701001-01)	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE RETROEXCAV
			Rend. Viaje / Día
			Costo unitario directo por: VJE 360.00
Código	Descripción Recurso	Equipos	Unidad Cantidad Precio \$/ Parcial \$/
030601001	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE RETROEXCAVADORA	VJE	10300 360.00 360.00 360.00
Partida	01.02.01	(011101010107-1701001-01)	TOPOGRAFIA
			Rend. GLB / DIA
			Costo unitario directo por: GLB 10,000.00
Código	Descripción Recurso	Subcontratos	Unidad Cantidad Precio \$/ Parcial \$/
042801001	SERVICIO DE CONTROL TOPOGRAFICO	GLB/D	10000 10,000.00 10,000.00 10,000.00
Partida	102.01	(011101010151-1701001-01)	HABILITACIÓN DE CAMINOS
			Rend. 30 KM/DIA
			Costo unitario directo por: KM 6,400.01
Código	Descripción Recurso	Equipos	Unidad Cantidad Precio \$/ Parcial \$/
103017000200	RETROEXCAVADORA 420E - 94HP	hm	26.6667 240.00 6,400.01 6,400.01
Partida	102.02	(011101010152-1701001-01)	DESCOLMATACIÓN (CAUCE DEL CANAL)
			Rend. 36 M3/DIA
			Costo unitario directo por: M3 19.99
Código	Descripción Recurso	Equipos	Unidad Cantidad Precio \$/ Parcial \$/
103017000200	RETROEXCAVADORA 420E - 94HP	hm	0.0833 240.00 19.99 19.99

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI



Relación de insumos



Listado de Insumos

Scanned digitally by SUAREZ
IAS Alfredo Juan FAU
+51958216 hard
rva: Day Vicio Bureau
hs: 11-05-2023 10:53:31 -05:00

Obra **F1701001** FICHA TÉCNICA REFERENCIAL DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTOS CRÍTICOS EN
EL CANAL SAN ISIDRO ILLIMO - LAMBAYEQUE - LAMBAYEQUE

Subpresupuesto **F001** LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN DEL CANAL SAN ISIDRO - SECTOR ISIDRO - DISTRITO DE ILLIMO
- PROVINCIA LAMBAYEQUE - DEPARTAMENTO LAMBAYEQUE

Fecha **01/04/2023**

Lugar **F140303** LAMBAYEQUE - LAMBAYEQUE - ILLIMO

Código	Recurso	Unidad	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.
EQUIPOS					
F03011700020010	RETROEXCAVADORA 420E - 94HP	hm	265.1125	240.00	63,627.00
F0306010001	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE	VJE	4.0000	360.00	1,440.00
					65,067.00
SUBCONTRATOS					
F0428010001	SERVICIO DE CONTROL TOPOGRÁFICO	GLB/DIA	1.0000	10,000.00	10,000.00
					10,000.00
				Total	75,067.00

Desagregado de Costos

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COSTO UNITARIO (S/)	COSTO TOTAL (S/)
HONORARIOS PROFESIONALES				
Control Técnico	Mes	0.60	6,500.00	3,900.00
Supervisión	Mes	0.65	5,500.00	3,575.00
Combustible y Carburantes	Glb	1.00	0.00	0.00
Viaticos y Asignación por Comision de Servicios	Glb	1.00	0.00	0.00
Pasajes y Gastos de Transporte Aereo	Glb	1.00	0.00	0.00
Pasajes y Gastos de Transporte Terrestre	Glb	1.00	0.00	0.00
COSTO TOTAL INDIRECTO (S/)				7,475.00



Scanned digitally by SUAREZ
DEZA Jorge Luis FAU 20414803716
rva: Day Vicio Bureau
hs: 11-05-2023 11:12:31 -05:00

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI



Firmado digitalmente por SUAREZ
IAS Alfredo Ivan FAU
14698216 hard
Juan: Doy Viala Bueno
Fecha: 11-05-2023 19:50:31 -05:00

f) Ciclo de transporte relacionado a la movilización y desmovilización de maquinaria (indicar cantidad transportada, peso de maquinaria, número de viajes, peso total, duración del viaje, entre otros, que indiquen el costo de la cama baja), también relacionada al carguio y transporte de carga (indicando distancia de la cantera hacia la zona a trabajar, capacidad del volquete a utilizar, describiendo tiempo de carga, tiempo de descarga, viaje de ida-llevo, viaje de vuelta-vacío, tiempo del ciclo en minutos, tiempo de trabajo diario, eficiencia, tiempo de trabajo efectivo, número de viajes/día, volumen transportado por volquete, número de volquetes, total de material transportado en un día), que permita obtener el rendimiento del transporte de roca de la cantera hacia la zona a intervenir (m3/día).

CUADRO DE RENDIMIENTO DE TRANSPORTE DE MAQUINARIA PESADA

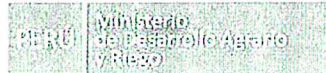
DISTANCIA DE RECORRIDO			FORMULAS	
40.00	KM		$E=V*T$	
DATOS				
TIEMPO	MINUTOS		VELOCIDAD	km/h
de CARGA	20.00		Ida	20
de DESCARGA	30.00		Retorno	30
de PARQUEO	5.00			
de IDA	120.00			
de RETORNO	80.00			
Traslado_Cargado	255.00	minutos		
Tiempo recorrido total	4.25	hrs		
Traslado_1_Día	8	hrs		
RENDIMIENTO	1.88	CICLOS		

 Firmado digitalmente por ALVAREZ
DEZA Jorge Luis FAU 20414898216
hard
Mayra: Soy el autor del documento
Fecha: 11.05.2023 11:12:49 -05:00

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

g) Cronograma de Ejecución

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	METRADO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
01.00.00	TRABAJOS PRELIMINARES Y PROVISIONALES																				
01.01.00	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE MAQUINARIA	VJE	4.00																		
01.03.00	TOPOGRAFÍA	GLB	1.00																		
02.00.00	MOVIMIENTO DE TIERRAS																				
02.01.00	HABILITACIÓN DE CAMINOS	KM	0.50																		
02.02.00	DESCOLMATACIÓN (CAUCE DEL CANAL)	M3	3,022.90																		

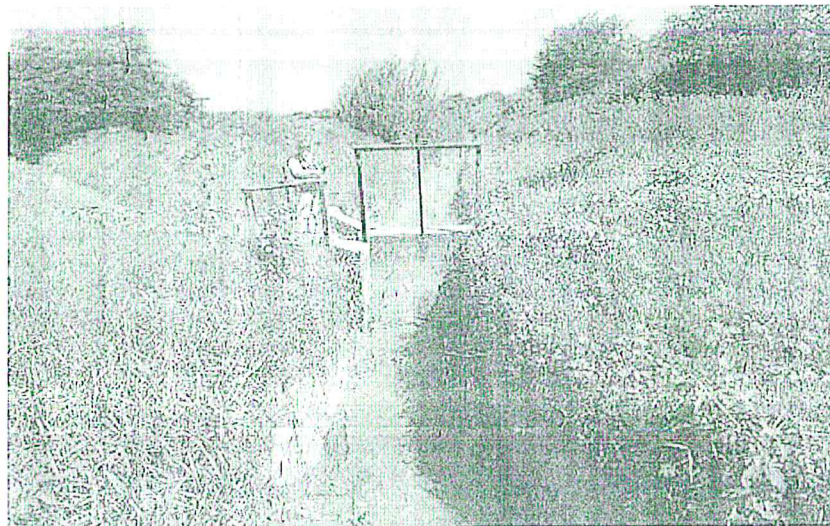


h) Panel Fotográfico

FOTOGRAFIA N° 01

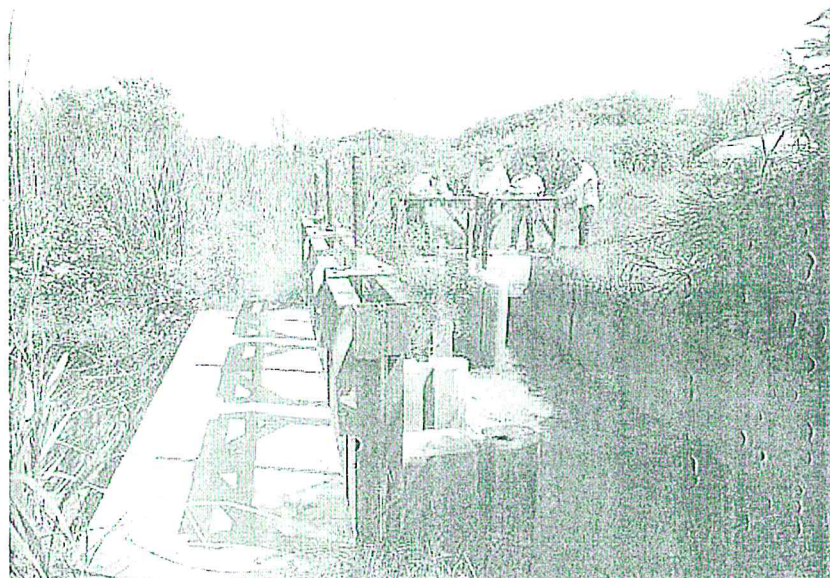


Firmado digitalmente por SUAREZ
US Alfredo Ivan FAU
14865216 hard
Ivan Day Visto Bueno
ha: 11-05-2023 15:53:31 -05:00

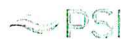


Tramo crítico colmatado del Canal San Isidro – Íllimo.

FOTOGRAFIA N° 02



Verificación de tramos crítico del Canal San Isidro con la participación del personal técnico de la Junta de Usuarios del valle La Leche y PSI.



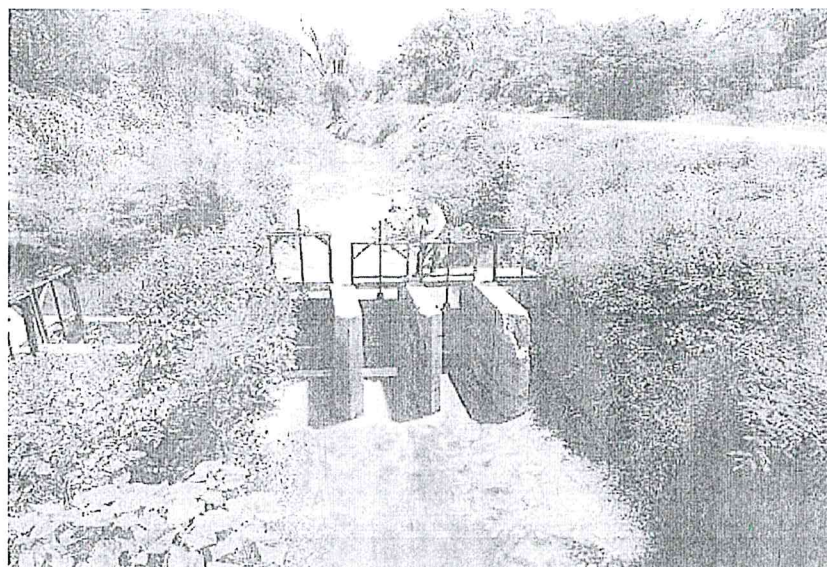
Firmado digitalmente por ALVAREZ
DEZA Jorge Luis FAU 20114865216
hard
Motive: Soy el autor del documento
Fecha: 11-05-2023 11:13:21 -05:00



FOTOGRAFIA N° 03



Firmado digitalmente por SUAREZ
AS Alvaro Ivan FAU
14509216 hard
Juv: Day Vista Huano
No: 11-05-2023 19:53:31 -05:00



Material solido acumulado en el cauce del Canal San Isidro

FOTOGRAFIA N° 04



Toma de información básica de campo del canal y tramos crítico para elaboración de ficha de emergencia.



Firmado digitalmente por ALVAREZ
DEZA Jorge Luis FAU 20114509216
hard
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 11-05-2023 11:13:31 -05:00


CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

EDAN PERÚ

FORMULARIO EDAN PERÚ

EVALUACIÓN NRO. 1
CÓDIGO SINPAD 166214
TIPO DE PELIGRO LLUVIAS INTENSAS

1. INFORMACIÓN GENERAL

 Fecha: 13/03/2023 1.2 Hora: 12:12
Isable: CHAPOÑAN ACOSTA JOSE LUIS Dni: 41973500
Cargo: REGISTRADOR(A)
Institución: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILLIMO
Zona Afectada:

Estado digitalizado por SUAREZ
INS. Córdoba Ivan PAU
14868216 hard
Jvo: Day Viala Bujanda
Jho: 11-05-2023 15:59

Ubicación: LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO
Departamento / Provincia / Distrito / Localidad

1.5 Condiciones climáticas de la zona afectada para la asistencia en el momento del reporte

LLUVIAS INTENSAS DURANTE LAS 24 HORAS DEL DÍA.

1.6 Ruta de acceso sugerida para llegar a la zona afectada

Vía de transporte: CARRETERA Tiempo estimado de llegada: 45 MINUTOS
Tipo de vehículo: Ruta principal
CAMIONETA CARRETERA FERNANDO BELAUNDE TERRY
Lugar de partida: Ruta alterna
CHICLAYO CARRETERA PANAMERICANA ANTIGUA.

2.0 CARACTERÍSTICAS DEL PELIGRO DE ORIGEN NATURAL O INDUCIDO POR LA ACCIÓN HUMANA

Número	Tipo formulario	Fecha Ocurrencia	Tipo de Peligro	Ubicación
000001-2023-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / SAN PEDRO DE SASAPE
000001-2023-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / SAN ISIDRO
00001-2023	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
00001-2023-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / CHIRIMOYO BAJO
0001-01918	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
0001-2023-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
0001-2023-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
0001-2023-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
0001-2023-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / CHIRIMOYO ALTO
0001-ILLIMO2023	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
000101-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / SAN ISIDRO
0002-2023-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / CRUZ VERDE
0002-23	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
0003-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
0005-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
0008-2023-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
001-018	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
001-019	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

001.002-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
002.MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / SAJINERO
003-04	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
003-2023	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
005-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
006.MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / HUACA DE RICO
007.MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
008.MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
009.MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
0101.MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
010102.MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / HUACA DE PIEDRA
010203.MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
010205.MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / COLOCHE
0103.MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / TORROMOTAL
010304.MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
0104.MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / CULPON ALTO
0119-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
019.MDI.2023	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
020.MDI.2023	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
021.MDI.2023	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
02122.MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / COMPUERTA MARCELO
022.MDI.2023	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
030405.MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / LAS JUNTAS
09010-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / LA IGLESIA
09011-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / LA CIRILA
09012-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / LATINA
09013-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
09014-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
09015-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
09016-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
09017-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
09019-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
MDI-001.010	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO

Peligros secundarios generados

Descripción del peligro de origen natural o inducido por la acción humana

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

3.0 DAÑOS A LA VIDA Y A LA SALUD DE LA PERSONA

3.1 Población (damnificada y afectada) con respecto al daño en las viviendas

Número de Familias				Número de Personas		
Localidad	Afecta.	Damnifica.	Total	Afecta.	Damnifica.	Total
LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / COLOCHE	47	19	66	177	69	246
LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO /	5	1	6	11	3	14
LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO /	0	10	10	0	31	31
LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO /	22	11	33	52	29	81
Total de daños por vivienda:	74	41	115	240	132	372
Total de daños por Medios de Vida:	0	-	0	0	-	0
Total General:	74	41	115	240	132	372

3.2 Grupos Etarios y Condición

Condición	Menor de 1 año		1 a 4 años		5 a 9 años		10 a 14 años		15 a 17 años		18 a 49 años		50 a 59 años		Mayor de 60 años		Gestantes
	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	F
AFECTA	4	2	18	14	11	13	7	12	8	6	46	45	8	11	19	16	1
DAMNI	2	2	6	5	5	4	11	10	2	8	28	28	5	7	6	3	0

3.3 Lesionados (Heridos)

Lugar de atención	Graves	Moderado	Leve	Con tratamiento local	Evacuación
-------------------	--------	----------	------	-----------------------	------------

3.4 Fallecidos

Apellidos y nombres	Edad	Sexo	Lugar de fallecimiento	Fuente
---------------------	------	------	------------------------	--------

3.5 Desaparecidos

Apellidos y Nombres	Edad	Sexo	Lugar / Dirección donde desapareció
---------------------	------	------	-------------------------------------

3.6 Personal de Primera Respuesta Afectado (Salud, Bomberos, Brigadistas)

Potencial Humano	Total personal	Daños a la salud		Desapa- recido	Observaciones
		Lesionado	Fallecido		
Total	0	0	0	0	

4.0 DAÑOS MATERIALES

4.1 A las viviendas (EN BASE AL TIPO DE MATERIAL PREDOMINANTE EN LAS PAREDES DE LA VIVIENDA)

Tipo	Destruída	Inhabitable	Afectada
ADOBE O TAPIAL	9	18	11
ESTERA	0	2	0
LADRILLO O BLOQUE DE CEMENTO	1	1	40
MADERA	0	1	11
OTRO MATERIAL	0	0	1
QUINCHA (CAÑA CON BARRO)	1	8	11
Total	11	30	74

4.2 A los servicios / Infraestructura de Salud de la localidad

Establecimiento de Salud (Nombre por el que se le conoce)	Condición	Funciona	¿Porque?	Observación
---	-----------	----------	----------	-------------

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI



Redo digitalizado por SUAREZ
AS Adrielto Ivan FAU
14868216 hard
por Day Vito Bueno
por 11-05-2023 19:53:31 -05:00

CENTRO DE SALUD DE ILLIMO	AFECTADA	PARCIALMENTE	INUNDACION Y FILTRACION EN EL AREA DE TRIAJE (PRIMER PISO), INUNDACION Y FILTRACION EN EL AREA DE LABORATORIO (PRIMER PISO), INUNDACION Y FILTRACION EN EL CONSULTORIO DE MEDICINA (PRIMER PISO), INUNDACION Y FILTRACION EN TOPICO DE EMERGENCIA (PRIMER PISO), INUNDACION Y FILTRACION EN EL AREA DE CADENA DE FRIO (PRIMER PISO), FILTRACION DE AGUA EN EL AUDITORIO (SEGUNDO PISO); COLAPSO DE DESAGÜE, CORTE DE FLUIDO ELECTRICO EN TODO EL ESTABLECIMIENTO DEL CENTRO DE SALUD (POR HUEDECER EL CABLEADO A CONSECUENCIA DE LAS LLUVIAS). DETERIORO DE ESCRITORIOS, SILLAS Y ESTANTES, ASI COMO EQUIPOS DEL AREA DE LABORATORIO, UBICADAS EN EL PRIMER PISO; TAMBIEN HABIDO AFECTACION A LAS UNIDADES MOVILES QUE PRESTAN EL SERVICIO DE EMERGENCIA.	EXP. ADM. 910 DE FECHA 22/03/2023 PRESENTADO POR KATTY ANALY RAMIREZ MALAVER.
CENTRO DE SALUD MENTAL COMUNITARIO TUMI DE ORO DE ILLIMO	INHABITABLE	NO FUNCIONA	DAÑOS TOTALES EN LA INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO DEL CSMC TUMI DE ORO.	EXP. ADM. 1027 DE FECHA 04/04/2023
PUESTO DE SALUD DE CHIRIMOYO	AFECTADA	NO FUNCIONA	AFECTACION A LA INFRAESTRUCTURA, DAÑOS A LOS EQUIPOS DE COMPUTO, PERDIDA DE MEDICAMENTOS.	EXP. ADM. 1027 DE FECHA 04/04/2023.
PUESTO DE SALUD DE SAN PEDRO DE SASAPE	AFECTADA	NO FUNCIONA	NO CUENTA CON SERVICIO DE ENERGIA ELECTRICA Y LA ACCESIBILIDAD SE ENCUENTRA RESTRINGIDA POR VIAS COLAPSADAS E INUNDADAS.	EXP. ADM. 1027 DE FECHA 04/04/2023.

4.3 Daños a Instalaciones y Vehículos de Primera Respuesta

Entidad	Destru.	Inhabita.	Afectada	Vehículos	Operati.	Inopera.
---------	---------	-----------	----------	-----------	----------	----------

4.4 A la Infraestructura Educativa

Nombre de la Institución Educativa (II.EE.)	Total aulas	Daños (Número de Aulas)			Tipo de Nivel Educativo / Privado o Nacional
		Destru.	Inhabita.	Afectada	
INSTITUTO DE EDUCACION SUPERIOR TECNOLÓGICO PÚBLICO ILLIMO - LOCAL CENTRAL	3	0	0	3	INSTITUTO DE EDUCACIÓN SUPERIOR TECNOLÓGICO - IEST
Total	3	0	0	3	

4.5 A la Infraestructura de Transporte

4.5.1: Daños en carreteras, vías férreas y otros

Tipo de Vías de Comunicación	Daños (condición)		Cantidad de tramos
	Destruídos	Afectados	
VÍAS DEPARTAMENTALES	1000	3500	4

UBICACIÓN: EMP. PE-IN(ILLIMO)-LA ZARANDA-TAMBO REAL			
OBSERVACIÓN: ANEGAMIENTO, EROSION DE LA SUPERFICIE DE CALZADA, PRONUNCIADO BACHEO SUPERFICIAL			
Total	1.000	3.500	4


CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

4.5.2: Daños en puentes, puertos y otros

Tipo de Infraestructura	Daños (cantidad)		Ubicación	Observaciones
	Destru.	Afecta.		
Total	0	0		

4.6 A la Infraestructura de Riego

4.6.1 Daños en canales, defensa ribereña y otros



Tipo de Infraestructura	Daños (condición)		Cant. Tramos	Ubicación (Indicar Progresiva)
	Destru.	Afecta.		
DIQUES	0	1000	2	SECTOR HUACA DE LA CRUZ
DIQUES	130	0	1	SECTOR HUACA DE LA CRUZ
DIQUES	100	0	2	DIQUE FUSIBLE - SECTOR HUACA DE LA CRUZ
DIQUES	0	800	1	HUACA DE LA CRUZ
CANALES DE RIEGO	0	1000	1	HUACA DE LA CRUZ
CANALES DE RIEGO	0	5000	1	SECTOR SAN ISIDRO
DIQUES	0	600	1	SECTOR SAN ISIDRO
Total	230	8.400	9	

4.6.2 Daños a las bocatomas, reservorios y otros

Tipo de Infraestructura	Daños (condición)		Ubicación
	Destru.	Afecta.	
BOCATOMAS	0	1	SECTOR HUACA DE LA CRUZ
Total	0	1	

4.7 A los Locales Públicos

Locales Públicos	Daños (cantidad)		
	Destru.	Inhabl.	Afecta.
Total	0	0	0

4.8 A la Infraestructura de Servicios Básicos

Locales Públicos	Cuenta con Servicio?	Sin servicio (%)	Daños (cantidad)	
			Destruídos	Afectados
Total	0	0	0	0

4.9 A otros Servicios Básicos

Locales Públicos	Cuenta con Servicio?	Sin servicio (%)	Observación
Total	0	0	

5.0 DAÑOS A SECTORES DIVERSOS

5.1 A la Producción Agrícola

5.1.1 Cultivos

Tipo	Daños (Has)		Lugar	Variedad de cultivo
	Perdidas	Afectadas		
Total	0	0		

5.1.2 Apicultura

Tipo	Daños (unidades)		Lugar
	Perdidas	Afectadas	
Total			

5.1.3 Pesca

Tipo	Perdidas	Afectadas	Lugar

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

5.2. A la Producción Pecuaria

Especie	Daños (unidades)		Lugar
	Perdidas	Afectadas	
Total	0	0	

5.3 Medios de Vida

Detallar comentarios a los Medios de Vida

PSI Total Daños por Medios de Vida

Tipo de Actividad	N° Familias Afectadas	N° Personas Afectadas
Total	0	0

ando digitalizado por SUMEZ
AS Alfredo Iván PRU
1480216 hanc
rvo: Day Vello August
sig: 11-05-2023 15:23:31 -05:00

6.0 ANÁLISIS DE NECESIDADES

6.1 Acciones Prioritarias:

Acción
MAQUINARIA PESADA
REHABILITACIÓN DE SERVICIOS

6.2 Necesidades Prioritarias de Asistencia Humanitaria

TECHO (unidades)

NECESIDAD	CANTIDAD
-----------	----------

ABRIGO (unidades)

NECESIDAD	CANTIDAD
-----------	----------

ALIMENTOS (unidades)

NECESIDAD	CANTIDAD
-----------	----------

UTENSILIOS (unidades)

NECESIDAD	CANTIDAD
-----------	----------

6.3 Necesidades de Recursos Materiales y/o Equipos para Servicios Comunes

HERRAMIENTAS (unidades)

NECESIDAD	CANTIDAD
-----------	----------

EQUIPOS (unidades)

NECESIDAD	CANTIDAD
-----------	----------

MAQUINARIA (unidades)

NECESIDAD	CANTIDAD
-----------	----------

LETRINAS (unidades)

NECESIDAD	CANTIDAD
-----------	----------

OTROS MATERIALES (unidades)

NECESIDAD	CANTIDAD
-----------	----------

6.4 Necesidades para la Atención de Salud

POTENCIAL HUMANO

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
-------------	----------

MEDICINAS

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
-------------	----------

EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
-------------	----------

6.5 Necesidades para la atención agropecuaria

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

7.0 COORDINACIONES PARA EL LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN

8.0 CONCLUSIONES Y OBSERVACIONES GENERALES

LAS ACTIVIDADES RECOMENDADAS AL MOMENTO SON PARA DAR ATENCIÓN A LA EMERGENCIA MAS SE REQUIERE DE TRABAJOS QUE PERMITAN DOTAR DE CONDICIONES PERMANENTES DEL SISTEMA (OBRAS DE REHABILITACIÓN). EL ISTP ILLIMO, CUENTA CON 2 ESTABLECIMIENTOS. EL PRIMERO, EL LOCAL CENTRAL, DONDE SE APRECIA 3 AULAS AFECTADAS, 01 HOSPEDAJE AFECTADO, SALA DE PROFESORES AFECTADO Y AUDITORIO AFECTADO; EL SEGUNDO, CENTRO DE EXPERIMENTACIÓN ACADÉMICA.

9.0 RECOMENDACIONES FINALES









ESTE FICHA SE EMITE PARA LA FINALIDAD QUE EL SECTOR CORRESPONDIENTE PUEDA REALIZAR LAS GESTIONES AS PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE SU SECTOR.

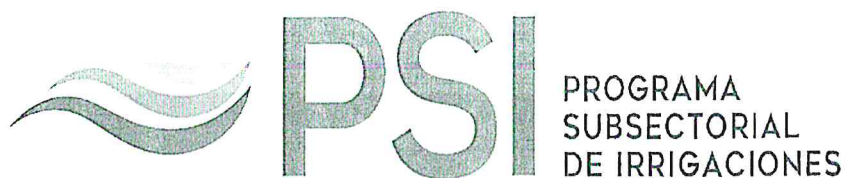
s Adjuntos:

modo digital (presione ctrl + click izquierdo del mouse para abrir el archivo en otra ventana)
VS Alfredo Yari PZO
14668216.hard
3vo: Doy Voto Bueno
ha: 11-05-2023 10:53:31 -05:00

ESTADO DE EVALUACIÓN/REVISIÓN:

Institución:

  CPC Jose Luis Chipurion Acosta Nombre, Apellidos y Firma del(a) Evaluador(a) EDAN PERÚ DNI: 41973500	  CPC Jose Luis Chipurion Acosta Firma y Sello de la Oficina de Defensa Civil DNI: 41973500	  Alcaldesa Firma y Sello del(a) Representante(a) / Regidor(a) Alcalde(sa) DNI: 17621907
--	---	--

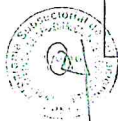


ACTIVIDADES DE EMERGENCIA MIDAGRI

TERMINOS DE REFERENCIA

CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE:

"LIMPIEZA, DESCOLMATACIÓN Y CONFORMACIÓN DE DIQUE
EN LA MARGEN IZQUIERDA DEL RÍO LA LECHE, SECTOR
HUACA DE LA CRUZ, DISTRITO DE ILLIMO, PROVINCIA DE
LAMBAYEQUE, DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE"



Lima, junio del 2023

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

1. DENOMINACION DEL SERVICIO

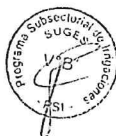
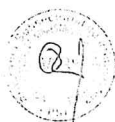
Contratación del servicio de: "LIMPIEZA, DESCOLMATACIÓN Y CONFORMACIÓN DE DIQUE EN LA MARGEN IZQUIERDA DEL RÍO LA LECHE, SECTOR HUACA DE LA CRUZ, DISTRITO DE ILLIMO, PROVINCIA DE LAMBAYEQUE, DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE"

2. FINALIDAD PÚBLICA

Ejecutar acciones inmediatas y necesarias en respuesta de las intensas precipitaciones pluviales ocurridas en el departamento de Lambayeque, 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°024-2023-MIDAGRI PSI

- f) Según consta en el Decreto Supremo N.º 043-2023-PCM, Oficio N.º D000218-2023-INDECIJEF INDECI, de fecha 26 de marzo de 2023, el Jefe del INDECI remite y hace suyo el Informe Situacional N.º D000009-2023-INDECI-DIRES, de fecha 26 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 Lambayeque, 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
- g) Mediante Resolución Directoral Nro. 044-2023-MIDAGRI-DVDAFIR/PSI, de fecha 18 de abril del 2023, se resuelve delegación de facultades en la UGIRD para suscribir el formato Anexo 02.
- h) Mediante Resolución Directoral Nro. 064-2023-MIDAGRI-DVDAFIR/PSI, fecha 15 de junio del 2023, se aprueba los "Lineamientos para la Recepción, Conformidad y Cierre de Actividades de Emergencia, referido a Limpieza y Descolmatación de cauce, Defensas Ribereñas, Sistemas de Drenaje y Canales de Riego del PP 068".
- i) Mediante Oficio Nro. 000421-2023-MIDAGRI-DVDAFIR/PSI, de fecha 17 de mayo del 2023, se solicita la atención por desastre y ejecución de 14 actividades de emergencias.
- j) Mediante Memorando Nro. 460-2023-MIDAGRI-DVDAFIR/DGIHR-DG, de fecha 05 de junio del 2023, se emite la opinión favorable para que el Programa Subsectorial de Irrigaciones continúe con la gestión de financiamiento.
- k) Mediante Oficio N°0112-2023-MIDAGRI-DVDAFIR/PSI-UPPPS, fecha 06 de junio 2023, se solicita la aprobación de la Nota de Modificación N°097-2023 del SIAF en línea, con la propuesta de Nota de Modificación Presupuestal N°097-2023, que corresponde a actividades que serán ejecutadas.
- l) Mediante Decreto Supremo N°065-2023-PCM, de fecha 24 de mayo de 2023, proroga el Estado de Emergencia Nacional, por desastre de gran magnitud, a consecuencia de intensas precipitaciones pluviales en varios distritos de las provincias de los departamentos de Lambayeque, Piura y Tumbes, que se encuentran detallados en el Anexo que forma parte del presente decreto supremo, declarado mediante el Decreto Supremo N° 043-2023-PCM, por el término de sesenta (60) días calendario, a partir del 26 de mayo de 2023, con la finalidad de continuar con la ejecución de medidas y acciones de excepción necesarias, de respuesta y rehabilitación que correspondan.

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°024-2023-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° 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



[Handwritten signature]

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

respuesta y rehabilitación iniciadas en el marco del Decreto Supremo N° 029-2023-PCM y el Decreto Supremo N° 034-2023-PCM.

- Decreto Supremo N°065-2023-PCM, con fecha 24 de mayo de 2023, proroga el Estado de Emergencia Nacional, por desastre de gran magnitud, a consecuencia de intensas precipitaciones pluviales en varios distritos de las provincias de los departamentos de Lambayeque, Piura y Tumbes.

5. OBJETIVO DEL SERVICIO

El objetivo es la contratación del Servicio denominado "LIMPIEZA, DESCOLMATACIÓN Y CONFORMACIÓN DE DIQUE EN LA MARGEN IZQUIERDA DEL RÍO LA LECHE, SECTOR HUACA DE LA CRUZ, DISTRITO DE ILLIMO, PROVINCIA DE LAMBAYEQUE, DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE"

6. DESCRIPCIÓN Y CARACTERÍSTICAS DEL SERVICIO

Considerando que el Anexo No. 2, de Contenidos Mínimos del Informe para actividades de Emergencia de Atención Inmediata – MIDAGRI, establece las metas del servicio (Puntos Críticos), determinando la cantidad de horas máquina, la cantidad de material a descolmatar, la cantidad de material y conformación de dique con material propio.

META FÍSICA

1. Descolmatación de cauce de Río	550.00 m – 33,000.00 m ³
2. Conformación de dique con material propio	550.00 m – 17,600.00 m ³

Anexo 02

6.1 EJECUCION DEL SERVICIO

6.1.1 Plazo de ejecución del servicio

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 30 días calendarios (El Acta de Inicio del Servicio lo firma el contratista y Encargado de la UGIRD como parte de la Entidad).

6.1.2 Etapas y Fases del Servicio

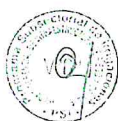
El servicio comprende 02 fases.

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

6.1.3 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 con copia a la entidad (a través de mesa de partes virtual), 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 Servicio.
- Cronograma de Utilización de maquinaria
- Características de la maquinaria utilizada, según el siguiente detalle:



CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

Marca	Modelo	Serie	Potencia	Placa (de corresponder)

- Informe Topográfico inicial, según el siguiente detalle:
 - Memoria descriptiva.
 - Video de reconocimiento de campo (10 minutos mínimos con dron).
 - 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 (Civil 3D) y editable de la nube de puntos obtenido del levantamiento topográfico inicial.
 - Ortomosaico inicial.
 - Ortofoto (MDT, nube de puntos y MDE).

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

6.1.4 Detalles del Informe Topográfico Inicial

Los planos Iniciales proporcionados por el contratistas deberán de ser presentados con el mayor detalle posible teniendo como ámbito de influencia el sector HUACA DE LA CRUZ y de acuerdo a las Coordenadas establecidas en las "Fichas 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.

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 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 permanente (hasta la culminación de la relación contractual) de por lo menos 2 BMs monumentados 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

6.1.5 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 Topografía inicial y Movilización de maquinaria, luego de realizado el Levantamiento Topográfico después del tercer día solicitará al Control Técnico la autorización para el Ingreso de Maquinaria.



CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

El servicio se ejecutará a través de tareas 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,

El contratista se encuentra obliga a:

- Ejecutar los trabajos en concordancia al "*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 por el Control Técnico o personal encargado por la UGIRD, en estricta sujeción al cronograma de ejecución y utilización de maquinaria .
- 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 de manera permanentemente** para ejecutar las actividades que correspondan con la finalidad de cumplir lo establecido en el presente 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 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 necesarios para tal fin.

6.1.6 Metrado a Ejecutar.

HOJA DE METRADOS

ITEM	DESCRIPCION	UND	TOTAL
01.00.00	TRABAJOS PRELIMINARES Y PROVISIONALES		
01.01.00	Movilización y desmovilización de Excavadora	VIE	2.00
	Movilización y desmovilización de Tractor de Orugas	VIE	4.00
	Movilización y desmovilización de Retroexcavadora	VIE	2.00
01.02.00	Topografía	GLB	1.00
02.00.00	MOVIMIENTO DE TIERRAS		
02.01.00	HABILITACIÓN DE CAMINOS		
	Acceso para zona de trabajo	KM	1.00
02.02.00	DESCOLMATACIÓN (CAUCE DE RIO)	M3	33,000.00
02.03.00	CONFORMACIÓN DE DIQUE CON MATERIAL PROPIO	M3	17,600.00

Fuente: "Anexo No. 2"



CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

6.1.7 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 de acuerdo a los Precios Unitarios Ofertados.
- Cronograma de ejecución y Utilización de Maquinaria.
- Informe descriptivo de las actividades ejecutadas, firmadas por el Contratista, Director Técnico y Control Técnico.
- Fotografía de los BMs monumentados.
- Panel fotográfico de antes, durante y después (georeferenciado, cada una con su descripción indicando la progresiva).
- 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 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.

6.1.8 Adelantos

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.

6.1.9 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

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

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.

6.2 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.

6.2.1 Alcances de los términos de referencia

Los presentes Términos de Referencia, conjuntamente con el Contrato, el Anexo No. 2 de Contenido Mínimo del Actividades de Emergencia de Atención Inmediata 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 de Contenido Mínimo del Actividades de Emergencia de Atención Inmediata 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 Normativa Vigente, en lo que respecta a la ingeniería y la correcta metodología constructiva a seguir en la ejecución de la actividad.

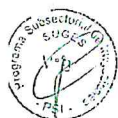
Antes del inicio de las actividades, el CONTRATISTA deberá presentar al Control Técnico, el Calendario que visualice la secuencia de las actividades a ejecutar.

6.2.2 Normas técnicas

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.

6.2.3 Rectificación 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



[Handwritten signature]

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

Anexo.

6.2.4 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.

6.2.5 Especificaciones Técnicas para la ejecución de las partidas.

6.2.5.1 Movilización y desmovilización de Excavadora

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.

6.2.5.2 Movilización y desmovilización del Tractor De Orugas

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.

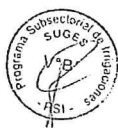
La movilización se efectuará considerando en el caso de equipo pesado, el peso de la unidad a transportarse y la medición se realizará por viaje de maquinaria efectuada.

6.2.5.3 Movilización y desmovilización de Retroexcavadora

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.



CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

6.2.5.4 Topografía

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.

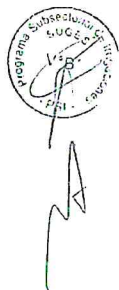
El equipo topográfico mínimo para utilizar deberá ser: 01 estación total, GPS diferencial, 01 Nivel, 01 Mira Plegable de 4 m, Winchas de 5.00, 25.00, 50.00 y 100 m, jalones y libreta de campo, pudiéndose usar alternativamente Dron, debiendo garantizar la precisión deseada.

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.

6.2.5.5 Habilitación de caminos.

- Alcance del Trabajo. - Este trabajo comprenderá el suministro de materiales, equipos, y operaciones necesarias para la habilitación de caminos y/o carretera, para facilitar el acceso de la maquinaria a la zona de trabajo y/o cantera. La habilitación y mantenimiento de caminos de acceso permitirá reducir los tiempos de recorrido de la maquinaria de transporte y la conservación de los mismos, evitando mayores costos de reparación y reduciendo el tiempo de ejecución de las actividades.
- La maquinaria a emplearse en esta partida será con tractor sobre orugas y/o conforme a la evaluación realizada por el Contratista y el Control Técnico en Campo; con el cual se conseguirá realizar de manera adecuada los trabajos programados en esta partida.
- Medición. - La habilitación de accesos será cuantificado por kilómetro de acceso y/o carretera habilitada.



CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

6.2.5.6 Descolmatación (Cauce de río).

- Alcance del Trabajo.- Esta partida se refiere a la excavación de la zona del cauce contenida dentro de los límites del trazo proyectado para limpieza de la sección del río en los tramos identificados, y el arrimado lateral del material excavado hacia el área donde se conformara el dique con material propio, o según corresponda de acuerdo al Anexo No. 2, a fin de orientar la aproximación del caudal hacia el cauce principal o central, de conformidad con los alineamientos, pendientes y dimensiones indicadas por el ingeniero de Control Técnico y el Anexo No. 2 de Contenido Mínimo del Actividades de Emergencia de Atención Inmediata.

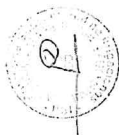
Las excavaciones serán efectuadas según los ejes, rasantes y niveles indicados por la topografía inicial efectuada por el contratista, y se llevarán a cabo aplicando medios apropiados elegidos, previa aprobación del ingeniero de Control Técnico.

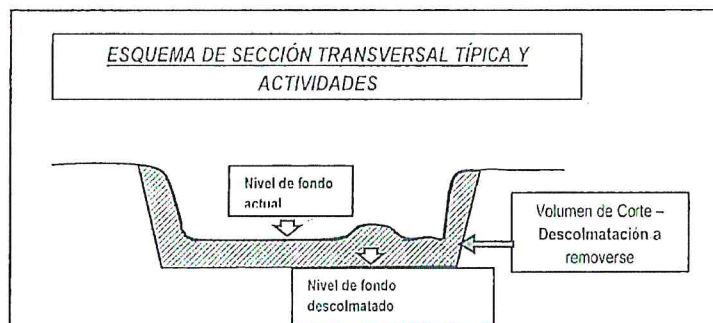
Respecto a todas las obras de protección existentes (diques de enrocado, espigones con gaviones, etc.) ubicadas dentro del límite de excavación proyectado para la limpieza del río, estas no deberán ser eliminadas y por el contrario deberán ser reforzadas utilizando el material proveniente de las excavaciones, colocando el material en el sitio adecuado previa autorización del ingeniero de Control Técnico.

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

- Alcance del Trabajo. - La limpieza y descolmatación del cauce comprende el suministro de materiales, equipos y operaciones necesarias para efectuar los cortes de terreno para efectuar la limpieza del cauce del río, en los tramos con lo cual se conformará el dique que permitirá encasar las aguas/o encauzar las aguas a un punto determinado.
- La maquinaria a emplearse en los trabajos de descolmatación de cauce será, Excavadora 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 cauce 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.

El material excedente, producto de la descolmatación (no utilizado en la conformación de dique con material propio), y material producto de las excavaciones, previa autorización de la supervisión, podrá ser arrimado en la ribera del cauce materia de la intervención, o según lo indicado por este, no constituyendo mayor costo a la Entidad.





Fuente: Anexo N° 02

6.2.5.7 Conformación de Dique con Material Propio.

• Alcance del Trabajo. - Una parte del material de corte de río, producto de las actividades de descolmatación, será empleado en la conformación del dique de protección y encauzamiento en una longitud total de 550.00 ml y a las dimensiones indicadas según el Anexo No. 2.

Para la ejecución de esta partida se emplearán excavadoras sobre orugas y tractor sobre orugas, los cuales además de conformar el dique con material propio realizarán el proceso de acomodo y compactado, de la misma manera con la ayuda de la maquinaria se procederá a realizar el proceso de perfilado de la corona del dique, ello con el propósito de proporcionar uniformidad a la altura del dique.

• Medición. - La conformación de dique con material propio se medirá en metros cúbicos, considerando las dimensiones de la sección típica indica en el "Anexo N° 2".

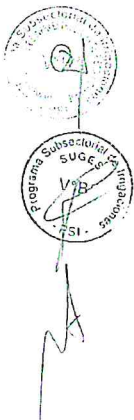
7. LUGAR DE EJECUCION DEL SERVICIO

"LIMPIEZA, DESCOLMATACIÓN Y CONFORMACIÓN DE DIQUE EN LA MARGEN IZQUIERDA DEL RÍO LA LECHE, SECTOR HUACA DE LA CRUZ, DISTRITO DE ILLIMO, PROVINCIA DE LAMBAYEQUE, DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE"

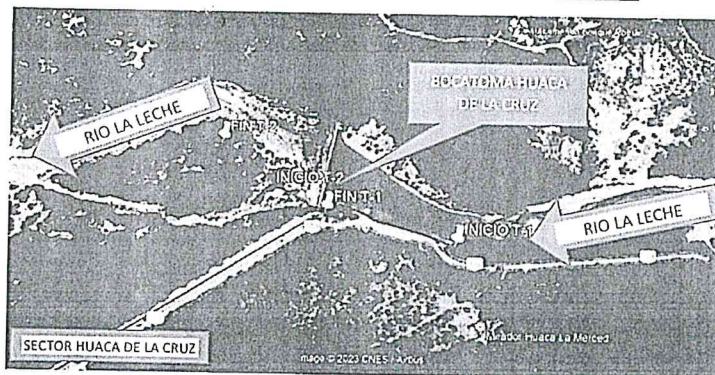
Ubicación de la intervención (distrito/provincia/departamento/sector)

DISTRITO	: Illimo
PROVINCIA	: Lambayeque
DEPARTAMENTO	: Lambayeque
SECTOR	: Huaca de la Cruz
RIO	: La Leche

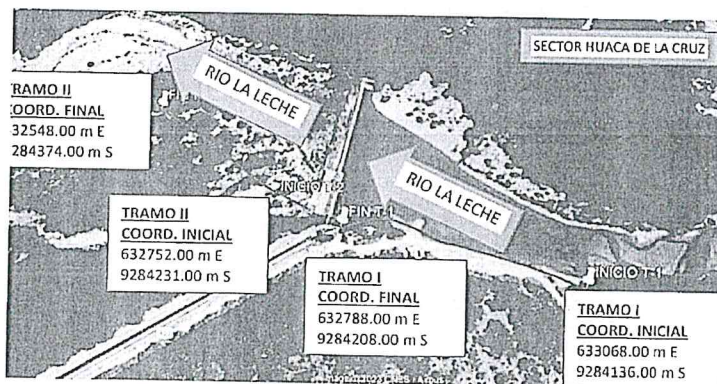
Planos o Croquis: contiendo la ubicación en planta, indicando las coordenadas UTM del punto de INCIO y punto FINAL



TRAMO RIO LA LECHE SECTOR HUACA DE LA CRUZ - PLANTA GENERAL



CROQUIS, UBICACIÓN EN PLANTA, TRAMO RÍO LA LECHE - HUACA DE LA CRUZ



TRAMO I RIO LA LECHE		
INICIAL:	FINAL:	
ESTE : 633068.00	ESTE : 632788.00	Zona 17 M
NORTE : 9284136.00	NORTE : 9284208.00	

TRAMO II RIO LA LECHE		
INICIAL:	FINAL:	
ESTE : 632752.00	ESTE : 632548.00	Zona 17 M
NORTE : 9284231.00	NORTE : 9284374.00	

8. 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:

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

- 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 canal es o drenes.

9. PERSONAL CLAVE

Personal requerido para la ejecución de la actividad:

- Director Técnico: Ingeniero Agrícola y/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.

10. SISTEMA DE CONTRATACION

- A PRECIOS UNITARIOS.

11. PLAZO DE EJECUCION DEL SERVICIO

Se le otorga a la empresa contratada para la ejecución del servicio un plazo de hasta 30 días calendario, contabilizados desde el siguiente día de suscrita el Acta de Inicio de Actividades, de acuerdo a lo estipulado en el numeral 6.1.1.

ACTIVIDAD	EJECUCION DEL SERVICIO (días calendario)
"LIMPIEZA, DESCOLMATACIÓN Y CONFORMACIÓN DE DIQUE EN LA MARGEN IZQUIERDA DEL RÍO LA LECHE, SECTOR HUACA DE LA CRUZ, DISTRITO DE ILLIMO, PROVINCIA DE LAMBAYEQUE, DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE"	30

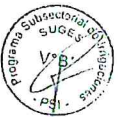
12. RESPONSABILIDADES POR VICIOS OCULTOS.

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.

13. 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



[Handwritten signature]

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

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

14. PENALIDAD POR MORA EN LA EJECUCION DE LA PRESTACION DEL SERVICIO

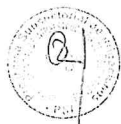
En caso de retraso injustificado del Contratista en la ejecución de las prestaciones objeto del Contrato, la Entidad le aplica automáticamente una penalidad por mora por cada día de atraso. La penalidad se aplica automáticamente y se calcula de acuerdo con la siguiente fórmula:

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

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.



14.1 OTRAS PENALIDADES

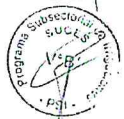
Con el objeto de asegurar una mejor calidad de la ejecución de los trabajos; se establecen estas otras penalidades:



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

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

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
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



[Handwritten signature]

- 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.

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

15. 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, deberá detallar los trabajos culminados (de presentarse una modificación al Contrato, será de responsabilidad del Contratista realizar el trámite de la solicitud de modificación contractual de forma oportuna, para su aprobación respectiva por la Entidad).
- En caso el Informe del Control Técnico corrobore la no culminación de los servicios por parte del Contratista, deberá evaluar la posibilidad, 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.

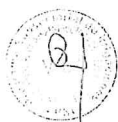
Para todos los casos el "Informe Técnico" del Ingeniero de Control Técnico deberá adjuntar en original y unas copias, en formato físico y digital lo siguiente:

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.



[Handwritten signature]

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

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.

16. INFORME FINAL DEL SERVICIO

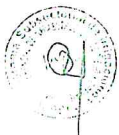
Una vez culminada al 100% la ejecución del servicio, con el Acta de Recepción del servicio, el Contratista entregará al Control Técnico en un plazo máximo de tres (03) días calendario el Informe Final para su evaluación, teniendo el Control Técnico un periodo de dos (02) días para emitir su Informe Técnico pronunciándose sobre el Informe Final.

El Informe Final del servicio tendrá la siguiente estructura:

- Resumen General.
- Descripción de la actividad.
- 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 de antes, durante y después.
- Video del servicio ejecutado (10 minutos con dron).
- Cuaderno de Control.
- Planos: Finales.
 - Nube de puntos obtenido del levantamiento topográfico en 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).
 - Todos los planos se sustentan con su versión digital (Civil 3D y editable de la nube de puntos obtenido en el levantamiento topográfico).
 - Orto mosaico
 - Ortofoto (MDT, nube de puntos y MDE)
- Informe de aprobación por parte del Control Técnico.

El contratista deberá realizar el levantamiento Topográfico Final, en el cual, indicará a detalle todos los trabajos ejecutados, debido a que estos serán los que determinen los metrados realmente ejecutados.

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.



CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

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.

17. 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.

18. 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.

19. 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.
- Prestaciones Adicionales: No se reconocerán adicionales por mayores prestaciones del servicio.

REQUISITOS DE CALIFICACIÓN

A CAPACIDAD TÉCNICA Y PROFESIONAL

A.1 FORMACIÓN ACADÉMICA DEL PERSONAL ESPECIALISTA

Requisitos:

01 Director Técnico: Ingeniero Agrícola y/o Ingeniero Civil, colegiado y habilitado.

01 Especialista en Topografía: Ingeniero Agrícola o Ingeniero Civil o ingeniero Topógrafo o Técnico Topógrafo.

Acreditación:

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: <https://enlinea.sunedu.gob.pe/> // o en el Registro Nacional de Certificados, Grados y Títulos a cargo del Ministerio de Educación a través del siguiente link: <http://www.titulosinstitutos.pe/>, según corresponda; 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.

A.2 EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE

Requisitos:

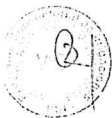
01 Director Técnico: Experiencia mínima de 02 años como Director Técnico y/o Responsable y/o Residente y/o Control Técnico, en obras y/o servicios en general.

01 Especialista en Topografía: Experiencia mínima de 2 años como topógrafo y/c Jefe de Topografía y/o residente y/o Control Técnico, en obras y/o servicios en general.

Acreditación:

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; 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.

A.3 EQUIPAMIENTO



CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

Requisitos mínimos:

TIPO DE MAQUINARIA	POTENCIA	CANTIDAD	ANTIGUEDAD	CALIBRACION
Excavadora sobre Orugas	170 - 250 hp	01	Max. 10 Años	Operativo
Tractor de Orugas	270 - 295 hp	02	Max. 10 Años	Operativo
Retroexcavadora	89 - 94 hp	01	Max. 10 Años	Operativo
Estación Total (Incluye Prismas)	-	01		Menor a 6 Meses
Nivel de Ingeniero (Incluye Miras)	-	01		Menor a 6 Meses

Acreditación:

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; 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.

REQUISITOS DE EVALUACIÓN

B. EXPERIENCIA DEL POSTOR

Requisitos:

Se evaluará considerando un monto facturado acumulado hasta S/ 323,884.00 (Trescientos veintitrés mil ochocientos ochenta y cuatro con 00/100 Soles), por la contratación de servicios iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda.

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:

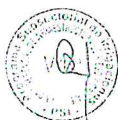
La experiencia del postor en la especialidad se acreditará con copia simple de: (i) contratos y sus respectivas actas de recepción de obra; (ii) contratos y sus respectivas resoluciones de liquidación; o (iii) contratos y sus respectivas constancias de prestación; o (iv) contratos u órdenes de servicios, 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



[Handwritten signature]

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

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.

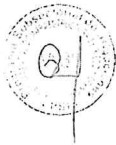
Sin perjuicio de lo anterior, los postores deben llenar y presentar el Anexo N° 8 referido a la Experiencia del Postor en la Especialidad.

- ² Cabe precisar que, de acuerdo con la Resolución N° 0065-2018-TCE-S1 del Tribunal de Contrataciones del Estado:

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

(...)

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



CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI



ANEXO N° 02

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



Firmado digitalmente por SUAREZ
ARIAS Alfredo Ivan FAU
20414509216 hard
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 11-05-2023 19:53:31 -05:00

TÍTULO DE LA ACTIVIDAD

"LIMPIEZA, DESCOLMATACIÓN Y CONFORMACIÓN DE DIQUE EN LA
MARGEN IZQUIERDA DEL RÍO LA LECHE, SECTOR HUACA DE LA CRUZ,
DISTRITO DE ILLIMO, PROVINCIA DE LAMBAYEQUE, DEPARTAMENTO
DE LAMBAYEQUE"

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	:	ILLIMO
Provincia	:	LAMBAYEQUE
Departamento	:	LAMBAYEQUE
Sector	:	HUACA DE LA CRUZ
Rio	:	LA LECHE

c) Norma de Declaratoria de Emergencia

DECRETO SUPREMO N° 043-2023-PCM

d) Coordenadas UTM (Datum WGS 84); Se tiene 02 tramo priorizado,

TRAMO I RÍO LA LECHE		
INICIAL:	FINAL:	
ESTE : 633068.00	ESTE : 632788.00	Zona 17 M
NORTE : 9284136.00	NORTE : 9284208.00	

TRAMO II RÍO LA LECHE		
INICIAL:	FINAL:	
ESTE : 632752.00	ESTE : 632548.00	Zona 17 M
NORTE : 9284231.00	NORTE : 9284374.00	

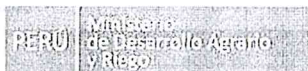
e) Breve descripción de los daños

Ante las constantes precipitaciones pluviales, se ha presentado el incremento de caudal, el cual está ocasionando la colmatación del cauce la erosión en la margen izquierda y del talud del Río La Leche, en el Sector de Huaca de la Cruz, lo que representa un alto riesgo de afectación de 2,220.00 hectáreas de terrenos de cultivos, correspondiente a 1,920 usuarios y 1,920 familias.



Firmado digitalmente por ALVAREZ
DEZA Jorge Luis FAU 20414509216
hard
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 10-05-2023 19:10:15 -05:00

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI



PROGRAMA
SUBSECTORIAL
DE IRRIGACIONES

f) Breve descripción de la actividad de emergencia



Firmado digitalmente por SUAREZ
ARUAS Alfredo Ivan FAU
20414826216 hard
Molmo: Day Visto Bueno
Fecha: 11-05-2023 15:53:31 -05:00

Con la finalidad de atender la ocurrencia y disminuir la vulnerabilidad existente, es necesario efectuar la protección de ribera, mediante limpieza, descolmatación de cauce en 02 tramos del río La Leche en una longitud de 300 ml y 250 ml un total de 550 ml y conformación de dique con material propio en la margen izquierda del Río La Leche en el tramo antes mencionados.

Tramo I

- Margen Izquierda, desde las coordenadas UTM WGS 84 Zona 17M; 633068.00 m E - 9284136.00 m S, hasta las coordenadas UTMS WGS 84 Zona 17 M; 632788.00 m E - 9284208.00 m S. (descolmatación de cauce y conformación de dique con material propio).

Tramo II

Margen Izquierda, desde las coordenadas UTM WGS 84 Zona 17M; 32752.00 m E - 9284231.00 m S, hasta las coordenadas UTMS WGS 84 Zona 17M; 632548.00 m E - 9284374.00 m S. (descolmatación de cauce y conformación de dique con material propio).

Las maquinarias para realizar los trabajos correspondientes a la descolmatación del cauce del Río La Leche en el tramo indicado, son los siguientes:

Tractores sobre Orugas de 270-295 HP, Excavadoras sobre Orugas de 170 - 250 HP o superior, se efectuarán las siguientes actividades:

Tramo I

- ❖ Descolmatación de cauce de río, en un volumen total 18,000.00 m3 y una longitud de 300.00 ml.
- ❖ Conformación de dique con material propio, en un volumen total de 9,600.00 m3 y una longitud total de 300.00ml.

Tramo II

- ❖ Descolmatación de cauce de río, en un volumen total 15,000.00 m3 y una longitud de 250.00 ml.

Conformación de dique con material propio, en un volumen total de 8,000.00 m3 y una longitud total de 250.00ml.

Los metros totales considerados son, descolmatación en el cauce del Río La Leche, en un volumen total de 33,000.00 m3 y la conformación de dique con material propio, asciende al volumen de 17,600.00 m3.

Descripción de las actividades y/o partidas planteadas:

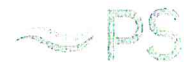
- ❖ Movilización y desmovilización de maquinarias:

El transporte del equipo pesado se podrá realizar en camiones de plataforma de cama baja, es importante indicar la procedencia de las maquinarias serán contratadas de la ciudad de Chiclayo y/o otro lugar donde se encuentre



Firmado digitalmente por ALVAREZ
DETA Jorge Luis FAU 20114868216
hard
Molmo: Say el autor del documento
Fecha: 10-05-2023 15:16:29 -05:00

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI



PROGRAMA
SUBSECTORIAL
DE IRRIGACIONES



Firmado digitalmente por SUAREZ
ARIAS Adolfo Ivan FAU
20114568216.hard
Motivo: Day Vista Bueno
Fecha: 11-05-2023 19:53:31 -05:00

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.

- ❖ Topografía: Acciones de control topográfico, para cumplimiento de los objetivos planteados en la Ficha Técnica la cual se realizará al Inicio (Topografía Inicial), durante la ejecución y al terminar la actividad (Levantamiento topográfico post construcción).
- ❖ Descolmatación de cauce de río, Este trabajo consistirá en la descolmatación del cauce de Río La Leche, en una longitud total de 550.00 ml, de acuerdo a las siguientes secciones:

TRAMO I – RIO LA LECHE		
LONGITUD	SECCION DEL RIO	
300.00 ml	ANCHO	ALTURA DE DESCOLMATACION PROMEDIO
	60.00 ml	1.00 ml
TRAMO II – RIO LA LECHE		
LONGITUD	SECCION DEL RIO	
250.00 ml	ANCHO	ALTURA DE DESCOLMATACION PROMEDIO
	60.00 ml	1.00 ml

Para realizar esta partida se tiene previsto la utilización tractor sobre orugas 270-295 HP o superior, de acuerdo a las características indicadas en el cuadro de insumos.

Esta partida considera trabajos de desvío de cauce de río siempre y cuando sea necesario para la ejecución de la partida.

- ❖ Conformación de dique con material propio:
Este trabajo consistirá en la conformación de dique con material propio en el tramo – Río La Leche margen izquierda, en una longitud total de 550.00 ml, y un volumen de 17,600.00 m3, de acuerdo a las dimensiones indicadas en la sección típica. Para realizar esta partida se tiene previsto la utilización de maquinaria de tipo excavadora sobre orugas 170 - 250 HP de acuerdo a las características indicadas en el cuadro de insumos.

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

CODIGO SINPAD: 166214

h) Metas físicas a ejecutar

1. Descolmatación de cauce de Río	550.00 m – 33,000.00 m3
2. Conformación de dique con material propio	550.00 m – 17,600.00 m3



Firmado digitalmente por ALVAREZ
DEZA Jorge Luis FAU 20114568216
hard
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 10-05-2023 13:10:39 -05:00

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI



PROGRAMA
SUBSECTORIAL
DE IRRIGACIONES

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

Con la ejecución de la actividad se atenderá a una población beneficiaria de 1,920 familias de agricultores.



Firmado digitalmente por SUAREZ
ARIAS Alfredo Ivan FAU
20414508210
Motivo: Day Visto Bueno
Fecha: 11-05-2023 19:53:31 -05:00

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 (23 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
1. PROCESO DE CONTRATACIÓN	5				
2. EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD	23				
3. VERIF. Y CONFORM. ACTIVIDAD	3				
4. LIQUIDACIÓN – CIERRE DE CONTRATO	2				
TOTAL	33				

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

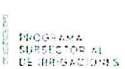
Presupuesto requerido: S/ 349,584.00

Cuadro de detalle y específica de gasto.



Firmado digitalmente por ALVAREZ
DEZA Jorge Luis FAU 20414508210
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 10-05-2023 19:16:18 -05:00

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI



Firmado digitalmente por SUAREZ
ARIAS Alfredo Ivan FAU
23414608216 hard
Firma Day Vista Buena
Fecha: 11-05-2023 19:53:31 -05:00

TAREA	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	META FISICA	COD. DE GEN	COD. Y NOM. DE ESPECIFICA DE GASTO	MONTO	SUBTOTAL
LIMPIEZA, DESCOLMATACION Y CONFORMACION DE DIQUES EN LA MARGEN IZQUIERDA DEL RIO LA LECHE SECTORES RIUACA DELA CRUZ, DISTRITO ILLIMO, PROVINCIA DE LAMBAYEQUE, DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE								
Control Técnico (Supervisión en Campo) Seguimiento y monitoreo	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	ILLIMO	0.77 SERV.	2.3.23.27.14.98	LOCACION DE SERVICIOS	\$' 15,000.00	\$' 15,000.00
Supervisión	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	ILLIMO	0.80 SERV.	2.3.23.27.14.98	LOCACION DE SERVICIOS	\$' 10,000.00	\$' 8,000.00
Visitas de Campo de verificación de ejecución y recepción de ejecución	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	ILLIMO	1.00 CLB	2.3.23.13.11	COMBUSTIBLE Y CARBURANTE	\$' 2,000.00	\$' 2,000.00
Visitas de Campo de verificación de ejecución y recepción de ejecución	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	ILLIMO	1.00 CLB	2.3.23.22	MATICOS POR COMISION DE SERVICIOS	\$' 1,800.00	\$' 1,800.00
Visitas de Campo de verificación de ejecución y recepción de ejecución	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	ILLIMO	1.00 CLB	2.3.23.21	PASAJE Y GASTOS DE TRANSPORTE	\$' 1,500.00	\$' 1,500.00
Visitas de Campo de verificación de ejecución y recepción de ejecución	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	ILLIMO	1.00 CLB	2.3.23.21	PASAJE Y GASTOS DE TRANSPORTE	\$' 900.00	\$' 900.00
SUB TOTAL 1.1	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	ILLIMO				\$' 25,200.00	\$' 25,200.00
TRABAJOS PRELIMINARES Y PROVISIONALES	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	ILLIMO					
MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EXCAVADORA	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	ILLIMO	2.00 VE	2.3.23.27.13.98	LOCACION DE SERVICIOS	\$' 3,600.00	\$' 7,200.00
MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE TRACTOR DE ORUGAS	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	ILLIMO	4.00 VE	2.3.23.27.13.98	LOCACION DE SERVICIOS	\$' 3,600.00	\$' 14,400.00
MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE RETROEXCAVADORA	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	ILLIMO	2.00 VE	2.3.23.27.13.98	LOCACION DE SERVICIOS	\$' 3,600.00	\$' 7,200.00
TOPOGRAFIA	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	ILLIMO	1.00 CLB	2.3.23.27.13.98	LOCACION DE SERVICIOS	\$' 10,000.00	\$' 10,000.00
EXCAUZAMIENTO DE RIO	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	ILLIMO					
HABILITACION DE CAMINOS	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	ILLIMO	1.00 KM	2.3.23.27.11.99	LOCACION DE SERVICIOS	\$' 6,400.01	\$' 6,400.01
DESCOLMATACION (CALCE DE RIO)	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	ILLIMO	3.000.00 M3	2.3.23.27.13.98	LOCACION DE SERVICIOS	\$' 550	\$' 194,700.00
CONFORMACION DE DIQUES CON MATERIAL PROPIO	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	ILLIMO	1760.00 M3	2.3.23.27.13.98	LOCACION DE SERVICIOS	\$' 514	\$' 90,460.99
SUB TOTAL 1.2								\$' 123,884.00
TOTAL ACTIVIDAD								\$' 349,584.00



Firmado digitalmente por ALVAREZ
DEZA Jorge Luis FAU 20114608216
hard
Molivo: Soy el autor del documento
Fecha: 10-05-2023 19:16:57 -05:03

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI



PROGRAMA
SUBSECTORIAL
DE IRRIGACIONES

SUSTENTO ANEXO N.º 02

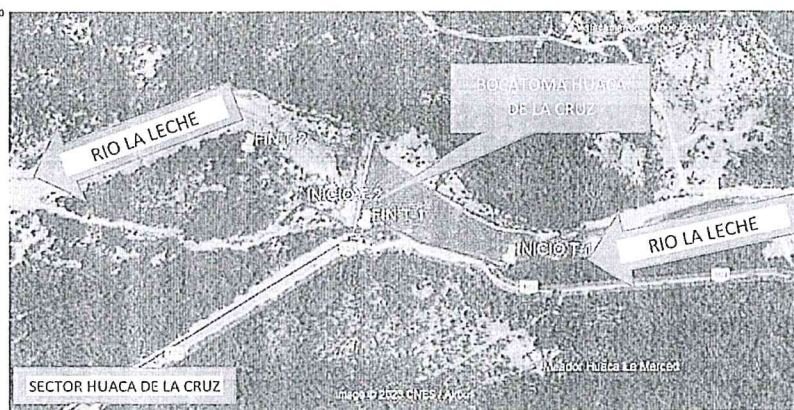
En el presupuesto que se indica en el literal k) de la declaración Jurada, debe contar con los siguientes documentos de sustentos, de pendiendo del tipo de intervención.



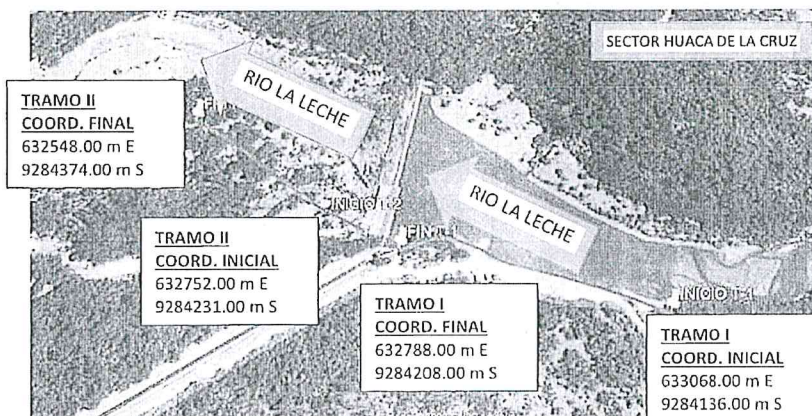
- a) Planos o Croquis: contiendo la ubicación en planta, indicando las coordenadas UTM del punto de INCIO y punto FINAL

Firmado digitalmente por SUAREZ
ARIAS Alfredo Juan FAU
20114568216 hard
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 11/05/2023 15:53:31 -05:00

TRAMO RIO LA LECHE SECTOR HUACA DE LA CRUZ - PLANTA GENERAL



CROQUIS, UBICACIÓN EN PLANTA, TRAMO RÍO LA LECHE – HUACA DE LA CRUZ



Firmado digitalmente por ALVAREZ
OEZA Jorge Luis FAU 20114868216
hard
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 10/05/2023 15:17:07 -05:00

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

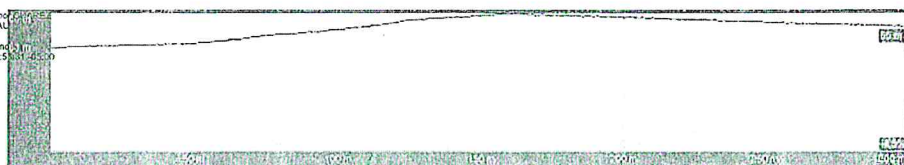


b) Perfil longitudinal, secciones transversales o secciones típicas dimensionadas



CROQUIS PERFIL LONGITUDINAL, TRAMO I RÍO LA LECHE

Firmado digitalmente por:
ARIAS Alienda Ivan FAL
20414858216 hard
Motivo: Day Vista Bueno
Fecha: 11-05-2023 19:50:00



COORD. INICIAL
633068.00 m E
9284136.00 m S

COORD. FINAL
632788.00 m E
9284208.00 m S

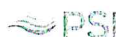
CROQUIS PERFIL LONGITUDINAL, TRAMO II RÍO LA LECHE



COORD. INICIAL
632752.00 m E
9284231.00 m S

COORD. FINAL
632548.00 m E
9284374.00 m S

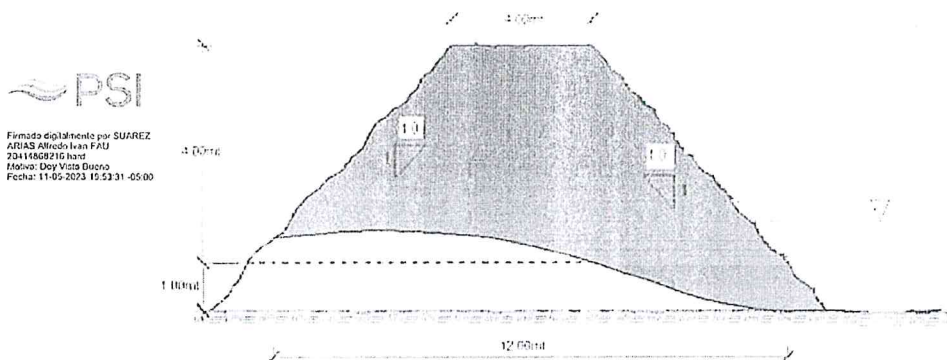
c) Plano de planta o croquis, señalando la sección típica de la estructura intervenir y las características hidráulicas y geométricas



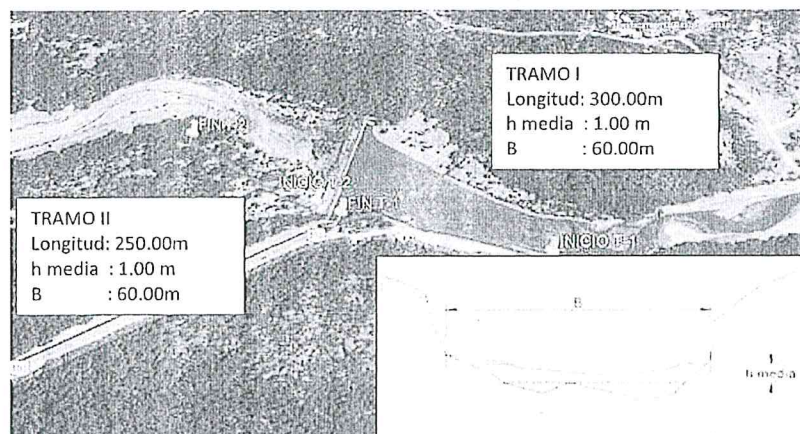
Firmado digitalmente por: ALMAREZ
DEZA Jorge Luis FAU 20414858216
hard
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 10-05-2023 19:17:19 -05:00



SERCCION TÍPICA DE CONFORMACIÓN DE DIQUE-MARGEN IZQUIERDA RÍO LA LECHE



CROQUIS DEL RIO LA LECHE



- d) Planilla de metrados, indicando las dimensiones de la caja hidráulica a recuperar, o las dimensiones de los diques a conformar, o las dimensiones del enrocado, que justifiquen los factores de esponjamiento, compactación o volumen de vacíos, entre otros que sean necesarios para señalar.

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI



Firmado digitalmente por SUAREZ
ALIAS Alvaro Ivan FAU
20114568216 hard
Motivo: Soy Voto Bueno
Fecha: 11-05-2023 19:53:31 -05:03

HOJA DE METRADOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	N° VECES	DIMENSIONES			% VACIOS	FACTOR	PARCIAL	TOTAL
				LARGO	ANCHO	ALTO				
01.00.00	TRABAJOS PRELIMINARES Y PROVISIONALES									
01.01.00	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE MAQUINARIA	V/E								
	Movilización y Desmovilización de Excavadoras		2.00						2.00	8.00
	Movilización y Desmovilización de Tractor de Orugas		4.00						4.00	
	Movilización y Desmovilización de retroexcavadora		2.00						2.00	
01.02.00	TOPOGRAFÍA	GLB								
	Topografía		1.00						1.00	1.00
02.00.00	MOVIMIENTO DE TIERRAS									
02.01.00	HABILITACIÓN DE CAMINOS	KM								
	Acceso para zona de trabajo		1.00	1.00					1.00	1.00
02.02.00	DESCUOTACIÓN (CAUCE DE RIO)	M3								
	Tramo I - RIO LA LECHE		1.00	300.00	60.00	1.00		1.00	18,000.00	33,000.00
	Tramo II - RIO LA LECHE		1.00	250.00	60.00	1.00		1.00	15,000.00	
02.03.00	CONFORMACIÓN DE DIQUE CON MATERIAL PROPIO	M3								
	Tramo I - RIO LA LECHE		1.00	300.00				1.00	9,600.00	17,600.00
	Tramo II - RIO LA LECHE		1.00	250.00				1.00	8,000.00	



Firmado digitalmente por ALVAREZ
DEZA Jorge Luis FAU 20414568216
hard
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 10-05-2023 13:17:43 -05:00

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI



PROGRAMA
SUBSECTORIAL
DE IRRIGACIONES

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



Resumen del Presupuesto.

Firmado digitalmente por SUAREZ
ARIAS, Alfredo Ivan PAU
23114508216.nord
Motivo: Soy Visto Bueno
Fecha: 11/05/2023 15:53:31 -05:00

Resumen del Presupuesto

Proyecto FICHA TÉCNICA REFERENCIAL DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTOS CRÍTICOS EN EL RÍO LA LECHE
HUACA DE LA CRUZ ILLIMO_LAMBAYEQUE

Cliente PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES-PSI

Departamento LAMBAYEQUE

Provincia LAMBAYEQUE

Distrito ILLIMO

Costo a: Abril - 2023

Item	Descripción Sub presupuesto	Costo Directo
01	LIMPIEZA, DESCOLMATACIÓN Y CONFORMACIÓN DE DIQUE EN LA MARGEN IZQUIERDA DEL RÍO LA LECHE, SECTOR HUACA DE LA CRUZ, DISTRITO ILLIMO, PROVINCIA DE LAMBAYEQUE, DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE	323,884.00
SUB TOTAL COSTO DIRECTO		323,884.00

Mano de Obra	-
Materiales	32,320.00
Equipo	291,564.00
COSTO DIRECTO	323,884.00
COSTO INDIRECTO	25,700.00
COSTO TOTAL DEL SERVICIO	349,584.00

SON: TRESCIENTOS CUARENTA Y NUEVE MIL QUINIENTOS OCHENTA Y CUATRO CON 00/100 NUEVOS SOLES



Firmado digitalmente por ALVAREZ
DIEZ Jorga Luis PAU 20414909216
nord
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 10/05/2023 15:17:53 -05:00

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI



Presupuesto del Servicio

Presupuesto



Firmado digitalmente por SUAREZ
ARIAS Alfredo Ivan FAU
20414568216 hard
Motivo: Doy Voto Bueno
Fecha: 11-05-2023 19:53:31 -05:00

Presupuesto	1201003	FICHA TÉCNICA REFERENCIAL DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTOS CRÍTICOS EN EL RÍO LA LECHE - HUACA DE LA CRUZ - ILLIMO			
Subpresupuesto	001	LIMPIEZA, DESCOLMATACIÓN Y CONFORMACIÓN DE DIQUE EN LA MARGEN IZQUIERDA DEL RÍO LA LECHE, SECTOR HUACA DE LA CRUZ, DISTRITO DE ILLIMO, PROVINCIA DE LAMBAYEQUE, DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE			
Cliente	PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES - PSI				
Lugar	LAMBAYEQUE - LAMBAYEQUE - ILLIMO				
Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio S/.	Parcial S/.
01	TRABAJOS PRELIMINARES Y PROVISIONALES				32,320.00
0101	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE MAQUINARIA				22,320.00
010101	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACIÓN DE EXCAVADORA	VJE	2.00	3,600.00	7,200.00
010102	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DEL TRACTOR DE ORUGAS	VJE	4.00	3,600.00	14,400.00
010103	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE RETROEXCAVADORA	VJE	2.00	360.00	720.00
0102	TOPOGRAFIA				10,000.00
0102.01	TOPOGRAFIA	GLB	100	10,000.00	10,000.00
02	MOVIMIENTO DE TIERRAS				291,564.00
02.01	HABILITACION DE CAMINOS	KM	100	6,400.01	6,400.01
02.02	DESCOLMATACIÓN DEL CAUCE DEL RÍO	M3	33,000.00	5.90	194,700.00
02.03	CONFORMACIÓN DE DIQUE CON MATERIAL PROPIO	M3	17,600.00	5.11	90,463.99
	COSTO DIRECTO				323,884.00
	GASTOS GENERALES				25,700.00
	COSTO TOTAL DEL SERVICIO				349,584.00

SON : TRESCIENTOS CUARENTA Y NUEVE MIL QUINIENTOS OCHENTA Y CUATRO CON 00/100



Firmado digitalmente por ALVAREZ
DEZA Jorge Luis FAU 20414568216
hard
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 10-05-2023 19:18:04 -05:00

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI



PROGRAMA
SUBSECTORIAL
DE IRRIGACIONES

Análisis de Costos Unitarios

Análisis de Costos Unitarios



Formado digitalmente por SUAREZ
ARLAS, Adolfo Ivan FAU
20114808216 hard
Móvil: Day Vicio Bueno
Fecha: 11-05-2023 19:53:31 -05:00

Presupuesto	1201003	FICHA TÉCNICA REREFENCIAL DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTOS CRÍTICOS EN EL RÍO LA LECHE - HUACA DE LA CRUZ - ILLIMO					
Subpresupuesto		LIMPIEZA, DESCOLMATACIÓN Y CONFORMACIÓN DE DIQUE EN LA MARGEN 001 IZQUIERDA DEL RÍO LA LECHE, SECTOR HUACA DE LA CRUZ, DISTRITO DE ILLIMO, PROVINCIA DE LAMBAYEQUE, DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE					
Partida	01.01.01	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE EXCAVADORA					
Rendimiento	VJE/DIA	EQ.	Costo unitario directo por : VJE 3,600.00				
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio \$/.	Parcial \$/.	
	Subcontratos						
0401020002	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE EXCAVADORA VJE			1.0000	3,600.00	3,600.00	3,600.00
Partida	01.01.02	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DEL TRACTOR DE ORUGAS					
Rendimiento	VJE/DIA	EQ.	Costo unitario directo por : VJE 3,600.00				
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio \$/.	Parcial \$/.	
	Subcontratos						
0401020003	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DEL TRACTOR DE VJE			1.0000	3,600.00	3,600.00	3,600.00
Partida	01.01.03	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE RETROEXCAVADORA					
Rendimiento	VJE/DIA	EQ.	Costo unitario directo por : VJE 360.00				
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio \$/.	Parcial \$/.	
	Subcontratos						
0401030002	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE RETROEXCAVADORA			1.0000	360.00	360.00	360.00
Partida	01.02.01	TOPOGRAFIA					
Rendimiento	GLB/DIA	EQ.	Costo unitario directo por : GLB 10,000.00				
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio \$/.	Parcial \$/.	
	Subcontratos						
0402020001	SERVICIO DE CONTROL TOPOGRÁFICO	GLB		1.0000	10,000.00	10,000.00	10,000.00
Partida	02.01	HABILITACION DE CAMINOS					
Rendimiento	KM/DIA 0.3000	EQ. 0.3000	Costo unitario directo por : KM 6,400.01				
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio \$/.	Parcial \$/.	
	Equipos						
0301500001	RETROEXCAVADORA 420E + 9HP	hm	1.0000	26.6667	240.00	6,400.00	6,400.00
Partida	02.02	DESCOLMATACIÓN DEL CAUCE DEL RÍO					
Rendimiento	M3/DIA 800.0000	EQ. 800.0000	Costo unitario directo por : M3 5.90				
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio \$/.	Parcial \$/.	
	Equipos						
03011800020004	TRACTOR DE ORUGAS DE 270-295 HP	hm	1.0000	0.0100	590.00	5.90	5.90
Partida	02.03	CONFORMACIÓN DE DIQUE CON MATERIAL PROPIO					
Rendimiento	M3/DIA 1,000.0000	EQ. 1,000.0000	Costo unitario directo por : M3 5.14				
Código	Descripción Recurso	Unidad	Cuadrilla	Cantidad	Precio \$/.	Parcial \$/.	
	Equipos						
03011800020004	TRACTOR DE ORUGAS DE 270-295 HP	hm	0.2500	0.0020	590.00	1.18	1.18
0301510001	EXCAVADORA SOBRE ORUGAS 170-250 HP	hm	1.0000	0.0080	495.00	3.95	3.95
						5.14	5.14



Formado digitalmente por ALVAREZ
DEZA Jorge Luis FAU 20114808216
hard
Móvil: Soy el autor del documento
Fecha: 10-05-2023 19:18:17 -05:00

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI



PROGRAMA
SUBSECTORIAL
DE IRRIGACIONES

Relación de Insumos



Firmado digitalmente por SUAREZ
ARIAS Alvaro Ivan FAU
231118629216.hrd
Motivo: Doy Voto Buena
Fecha: 11-05-2023 15:53:31 -05:00

Relacion de Insumos

Obra	1201003	FICHA TÉCNICA REFERENCIAL DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTOS CRÍTICOS EN EL RÍO LA LECHE - HUACA DE LA CRUZ - ILLIMO
Subpresupuesto	001	LIMPIEZA, DESCOLMATACIÓN Y CONFORMACIÓN DE DIQUE EN LA MARGEN IZQUIERDA DEL RÍO LA LECHE, SECTOR HUACA DE LA CRUZ, DISTRITO DE ILLIMO, PROVINCIA DE LAMBAYEQUE,
Fecha	01/04/2023	
Lugar	140116	LAMBAYEQUE - LAMBAYEQUE - ILLIMO
Código	Recurso	
EQUIPOS		
03011800020004	TRACTOR DE ORUGAS DE 270-295 HP	hm 365.2000 590.00 215,468.00
0301500001	RETROEXCAVADORA 420E + 94HP	hm 26.6657 240.00 6,400.01
0301510001	EXCAVADORA SOBRE ORUGAS 170-250 HP	hm 140.8000 495.00 69,696.00
		291,564.00
SUBCONTRATOS		
0400200001	SERVICIO DE CONTROL TOPOGRÁFICO	GLB 1.0000 10,000.00 10,000.00
0401020002	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE EXCAVADORA	VJE 2.0000 3,600.00 7,200.00
0401020003	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DEL TRACTOR DE ORUGAS	VJE 4.0000 3,600.00 14,400.00
0403060002	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE RETROEXCAVADORA	VJE 2.0000 360.00 720.00
		32,320.00
Total		323,884.00

Desagregado de Costos

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	COSTO UNITARIO (\$/)	COSTO TOTAL (\$/)
Control Técnico	Mes	0.77	15,000.00	11,500.00
Supervisión	Mes	0.80	10,000.00	8,000.00
Combustible y Carburantes	GLB	1.00	2,000.00	2,000.00
Viáticos y Asignaciones por Comisión de Servicios	GLB	1.00	1,800.00	1,800.00
Pasajes y Gastos de Transporte Aéreo	GLB	1.00	1,500.00	1,500.00
Pasajes y Gastos de Transporte Terrestre	GLB	1.00	900.00	900.00
COSTO TOTAL INDIRECTO (\$/)				25,700.00



Firmado digitalmente por SUAREZ
DEZA Jorge Luis FAU 231118629216
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 10-05-2023 15:16:27 -05:00

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI



Firmado digitalmente por SUAREZ
ARIAS Alcedo Ivan FAU
20111859216 Inid
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 11-05-2023 15:53:31 -05:00

- 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), también relacionada al carguío y transporte de carga (indicando distancia de la cantera hacia la zona a trabajar, capacidad del volquete a utilizar, describiendo tiempo de carga, tiempo de descarga, viaje de ida-llevo, viaje de vuelta-vacio, tiempo del ciclo en minutos, tiempo de trabajo diario, eficiencia, tiempo de trabajo efectivo, número de viajes/día, volumen transportado por volquete, número de volquetes, total de material transportado en un día), que permita obtener el rendimiento del transporte de roca de la cantera hacia la zona a intervenir (m3/día).

CUADRO DE RENDIMIENTO DE TRANSPORTE DE MAQUINARIA PESADA

DISTANCIA DE RECORRIDO	43.00	KM
---------------------------	-------	----

FORMULAS

$$E=V*T$$

DATOS

TIEMPO	MINUTOS
de CARGA	20.00
de DESCARGA	30.00
de PARQUEO	5.00
de IDA	172.00
de RETORNO	86.00

VELOCIDAD	km/h
Ida	15
Retorno	30

Traslado_Cargado	313.00	minutos
Tiempo recorrido total	5.22	hrs

Traslado_1 Día	8	hrs
RENDIMIENTO	1.53	CICLOS



Firmado digitalmente por ALVAREZ
DEZA Jorge Luis FAU 20111859216
Inid
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 10-05-2023 15:18:43 -05:00

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI



PERU Ministerio
de Desarrollo Agrario
y Riego



PROGRAMA
SUBSECTORIAL
DE IRRIGACIONES

g) Cronograma de Ejecución



Firmado digitalmente por SUAREZ
ARIAS Alfredo Ivan FOUJ
2011496216.hard
Motivo: Day Visto Bueno
Fecha: 11-05-2023 10:53:31 -05:00

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND	METRADO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
01.00.00	TRABAJOS PRELIMINARES Y PROVISIONALES																									
01.01.00	MOVILIZACIÓN Y DESMOVILIZACIÓN DE MAQUINARIA	VIE	8.00																							
01.03.00	TOPOGRAFÍA	GLB	1.00																							
02.00.00	MOVIMIENTO DE TIERRAS																									
02.01.00	HABILITACIÓN DE CAMINOS	KM	1.00																							
02.02.00	DESCOLMATACIÓN (CAUCE DE RIO)	M3	33,000.00																							
02.03.00	CONFORMACIÓN DE DIQUE CON MATERIAL PROPIO	M3	17,500.00																							



Firmado digitalmente por ALVAREZ
DEZA Jorge Luis FAUJ 2011496216
hard
Motivo: Day Visto Bueno
Fecha: 10-05-2023 10:10:53 -05:00



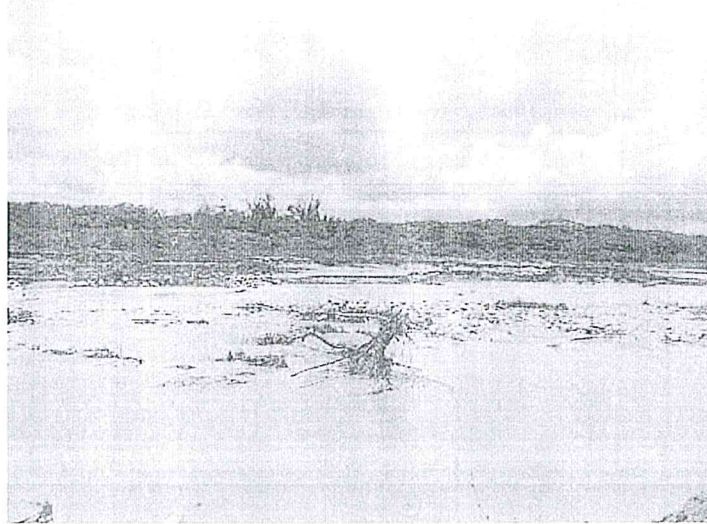
PROGRAMA
SUBSECTORIAL
DE IRRIGACIONES

h) Panel Fotográfico

FOTOGRAFIA N° 01



Firmado digitalmente por SUAREZ
ARRAS Alirio Ivan FAU
20114558216 hard
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 11/02/2023 12:53:21 -05:00



La imagen muestra la colmatación del Río La Leche (Tramo I)

FOTOGRAFIA N° 02



Presencia de material sólido a la altura de la bocatoma Huaca de la Cruz.



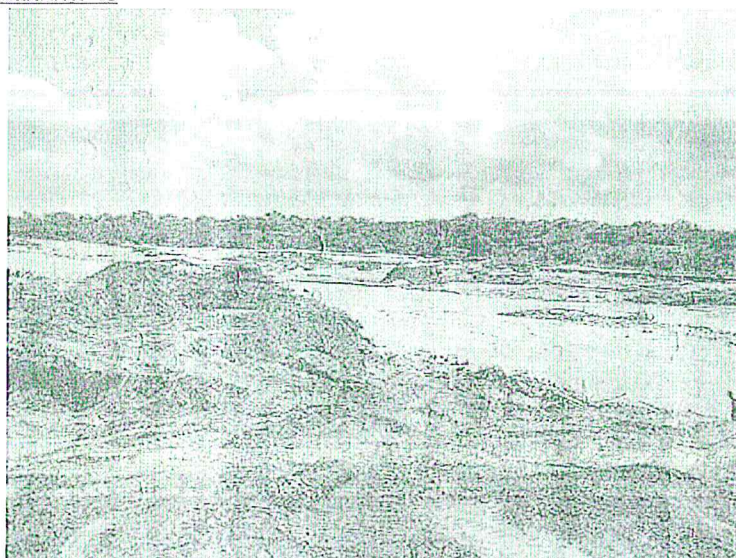
Firmado digitalmente por ALVAREZ
DIEZ Jorg Luis FAU 20114558216
hard
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 10/02/2023 10:10:07 -05:00



FOTOGRAFIA N° 03

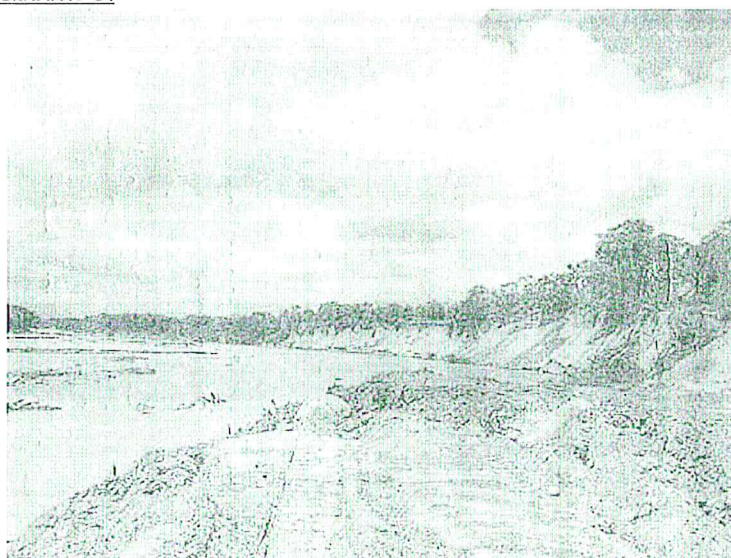


Firmado digitalmente por SUAREZ
ARBAS Alfredo Ivan FAU
20114568216.hard
Maliva: Day Visto Bueno
Fecha: 11/05/2023 19:23:31 -05:00

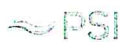


Erosión del dique de la margen izquierda del río La Leche a la altura de la bocatoma Huaca de la Cruz

FOTOGRAFIA N° 04



Socavación de Dique por el incremento de Caudal en el Río La Leche, sector Huaca de la Cruz.



Firmado digitalmente por SUAREZ
DEZA Jorge Luis FAU 20114568216
hard
Maliva: Day Visto Bueno
Fecha: 10/05/2023 19:18:21 -05:00

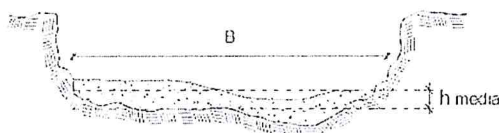


Secciones típicas de cauce del Río La Leche

SECCION TÍPICA DE CAUCE DE RÍO, CONFORMACION DE DIQUE MARGEN IZQUIERDA CON MATERIAL PROPIO
SECCIÓN TÍPICA DE CAUCE RÍO LA LECHE_TRAMO I

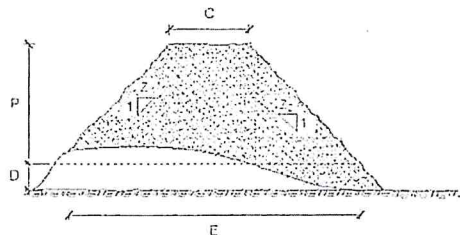


Firmado digitalmente por SUAREZ
ARIBAS Alheda Ivan FAU
20414828216 hard
Motivo: Soy Voto Bueno
Fecha: 11-05-2023 19:53:31 -05:00



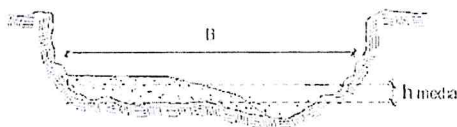
Longitud = 300.00 m
h media = 1.00 m
B = 60.00 m

ESQUEMA DE LA MEDIDA ESTRUCTURAL



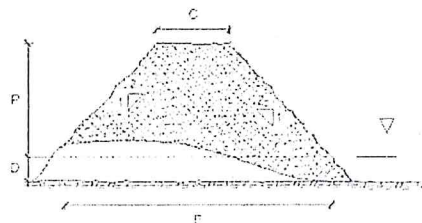
C = 4.00 m
P = 4.00 m
E = 12.00 m
D = 1.00 m
Z1 = 1.00 m
Z2 = 1.00 m

SECCION TÍPICA DE CAUCE DE RÍO, CONFORMACION DE DIQUE MARGEN IZQUIERDA CON MATERIAL PROPIO
SECCIÓN TÍPICA DE CAUCE RÍO LA LECHE_TRAMO II



Longitud = 250.00 m
h media = 1.00 m
B = 60.00 m

ESQUEMA DE LA MEDIDA ESTRUCTURAL



C = 4.00 m
P = 4.00 m
E = 12.00 m
D = 1.00 m
Z1 = 1.00 m
Z2 = 1.00 m



Firmado digitalmente por ALVAREZ
DEZA Jorge Luis FAU 20114893216
hard
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 10-05-2023 19:38:45-00

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

EDAN PERÚ

FORMULARIO EDAN PERÚ

EVALUACIÓN NRO. 1
CÓDIGO SINPAD 166214
TIPO DE PELIGRO LLUVIAS INTENSAS

1. INFORMACIÓN GENERAL

PSI : 13/03/2023 1.2 Hora: 12:12
Isable: CHAPOÑAN ACOSTA JOSE LUIS Oni: 41973500
Cargo: REGISTRADOR(A)
Institución: MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ILLIMO

Firmado digitalmente por SJA/027
ARIAS Alfores Ivan FOU
2014050216 hard
Motivo: Doy Voto
Fecha: 11-03-2023 12:12

Ubicación: LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO
Departamento / Provincia / Distrito / Localidad

1.5 Condiciones climáticas de la zona afectada para la asistencia en el momento del reporte

LLUVIAS INTENSAS DURANTE LAS 24 HORAS DEL DIA.

1.6 Ruta de acceso sugerida para llegar a la zona afectada

Via de transporte	Tiempo estimado de llegada
CARRETERA	45 MINUTOS
Tipo de vehículo	Ruta principal
CAMIONETA	CARRETERA FERNANDO BELAUNDE TERRY
Lugar de partida	Ruta alterna
CHICLAYO	CARRETERA PANAMERICANA ANTIGUA.

2.0 CARACTERÍSTICAS DEL PELIGRO DE ORIGEN NATURAL O INDUCIDO POR LA ACCIÓN HUMANA

Número	Tipo formulario	Fecha Ocurrencia	Tipo de Peligro	Ubicación
000001-2 023-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / SAN PEDRO DE SASAPE
000001-2 023-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / SAN ISIDRO
00001-20 23	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
00001-20 23-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / CHIRIMOYO BAJO
0001-019 18	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
0001-202 3-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
0001-202 3-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
0001-202 3-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
0001-23- MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / CHIRIMOYO ALTO
0001-ILLI MO2023	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
000101.M DI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / SAN ISIDRO
0002-202 3-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / CRUZ VERDE
0002-23	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
0003-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
0006-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
0008-202 3-MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
001-018	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO
001-019- MDI	EMPADRONAMIENTO FAMILIAR (2A y 2B)	09/03/2023 15:03	LLUVIAS INTENSAS	LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO

Peligros secundarios
generados

<p>Descripción del peligro de origen natural o inducido por la acción humana</p>
--

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

3.0 DAÑOS A LA VIDA Y A LA SALUD DE LA PERSONA

3.1 Población (damnificada y afectada) con respecto al daño en las viviendas

Número de Familias				Número de Personas		
Localidad	Afecta.	Damnifica.	Total	Afecta.	Damnifica.	Total
LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / COLOCHE	47	19	66	177	69	246
LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO	5	1	6	11	3	14
LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO	0	10	10	0	31	31
LAMBAYEQUE / LAMBAYEQUE / ILLIMO / ILLIMO	22	11	33	52	29	81
Total de daños por vivienda:	74	41	115	240	132	372
Total de daños por Medios de Vida:	0	-	0	0	-	0
Total General:	74	41	115	240	132	372

Firmado e
AFISAS Alred
204 148 5210
Molino, Day Vito Bana
Fecha: 11-05-2023

3.2 Grupos Etarios y Condición

Condición	Menor de 1 año		1 a 4 años		5 a 9 años		10 a 14 años		15 a 17 años		18 a 49 años		50 a 59 años		Mayor de 60 años		Cesantes
	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	
AFFECTA	4	2	18	14	11	13	7	12	8	6	46	45	8	11	19	16	1
DAMNI	2	2	6	5	5	4	11	10	2	8	28	28	5	7	6	3	0

3.3 Lesionados (Heridos)

Lugar de atención	Graves	Moderado	Leve	Con tratamiento local	Evacuación
-------------------	--------	----------	------	-----------------------	------------

3.4 Fallecidos

Apellidos y nombres	Edad	Sexo	Lugar de fallecimiento	Fuente
---------------------	------	------	------------------------	--------

3.5 Desaparecidos

Apellidos y Nombres	Edad	Sexo	Lugar / Dirección donde desapareció
---------------------	------	------	-------------------------------------

3.6 Personal de Primera Respuesta Afectado (Salud, Bomberos, Brigadistas)

Potencial Humano	Total personal	Daños a la salud		Desaparecido	Observaciones
		Lesionado	Fallecido		
Total	0	0	0	0	

4.0 DAÑOS MATERIALES

4.1 A las viviendas (EN BASE AL TIPO DE MATERIAL PREDOMINANTE EN LAS PAREDES DE LA VIVIENDA)

Tipo	Destruída	Inhabitable	Afectada
ADOBE O TAPIAL	9	18	11
ESTERA	0	2	0
LADRILLO O BLOQUE DE CEMENTO	1	1	40
MADERA	0	1	11
OTRO MATERIAL	0	0	1
QUINCHA (CAÑA CON BARRO)	1	8	11
Total	11	30	74

4.2 A los servicios / Infraestructura de Salud de la localidad

Establecimiento de Salud (Nombre por el que se le conoce)	Condición	Funciona	¿Porque?	Observación
---	-----------	----------	----------	-------------

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI



Firmado digitalizado por SUAREZ
JHANS Alirio Ivan FLO
7241498216.tord
Mostró: Day Vito Buena
Fecha: 11-05-2023 10:23:31 -05:00

CENTRO DE SALUD DE ILLIMO	AFECTADA	PARCIALMENTE	INUNDACION Y FILTRACION EN EL AREA DE TRIAJE (PRIMER PISO), INUNDACION Y FILTRACION EN EL AREA DE LABORATORIO (PRIMER PISO), INUNDACION Y FILTRACION EN EL CONSULTORIO DE MEDICINA (PRIMER PISO), INUNDACION Y FILTRACION EN TOPICO DE EMERGENCIA (PRIMER PISO), INUNDACION Y FILTRACION EN EL AREA DE CADENA DE FRIO (PRIMER PISO), FILTRACION DE AGUA EN EL AUDITORIO (SEGUNDO PISO); COLAPSO DE DESAGÜE, CORTE DE FLUIDO ELECTRICO EN TODO EL ESTABLECIMIENTO DEL CENTRO DE SALUD (POR HUEDECER EL CABLEADO A CONSECUENCIA DE LAS LLUVIAS), DETERIORO DE ESCRITORIOS, SILLAS Y ESTANTES, ASI COMO EQUIPOS DEL AREA DE LABORATORIO, UBICADAS EN EL PRIMER PISO; TAMBIEN HABIDO AFECTACION A LAS UNIDADES MOVILES QUE PRESTAN EL SERVICIO DE EMERGENCIA.	EXP. ADM. 910 DE FECHA 22/03/2023 PRESENTADO POR KATTY ANALY RAMIREZ MALAVER.
CENTRO DE SALUD MENTAL COMUNITARIO TUMI DE ORO DE ILLIMO	INHABITABLE	NO FUNCIONA	DAÑOS TOTALES EN LA INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO DEL CSMC TUMI DE ORO.	EXP. ADM. 1027 DE FECHA 04/04/2023
PUESTO DE SALUD DE CHIRIMOYO	AFECTADA	NO FUNCIONA	AFECTACION A LA INFRAESTRUCTURA. DAÑOS A LOS EQUIPOS DE COMPUTO. PERDIDA DE MEDICAMENTOS.	EXP. ADM. 1027 DE FECHA 04/04/2023.
PUESTO DE SALUD DE SAN PEDRO DE SASAPE	AFECTADA	NO FUNCIONA	NO CUENTA CON SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA Y LA ACCESIBILIDAD SE ENCUENTRA RESTRINGIDA POR VÍAS COLAPSADAS E INUNDADAS.	EXP. ADM. 1027 DE FECHA 04/04/2023.

4.3 Daños a Instalaciones y Vehículos de Primera Respuesta

Entidad	Destru.	Inhabita.	Afectada	Vehículos	Operati.	Inopera.
---------	---------	-----------	----------	-----------	----------	----------

4.4 A la Infraestructura Educativa

Nombre de la Institución Educativa (II.EE.)	Total aulas	Daños (Número de Aulas)			Tipo de Nivel Educativo / Privado o Nacional
		Destru.	Inhabita.	Afectada	
INSTITUTO DE EDUCACION SUPERIOR TECNOLÓGICO PÚBLICO ILLIMO - LOCAL CENTRAL	3	0	0	3	INSTITUTO DE EDUCACIÓN SUPERIOR TECNOLÓGICO - IEST
Total	3	0	0	3	

4.5 A la Infraestructura de Transporte

4.5.1: Daños en carreteras, vías férreas y otros

Tipo de Vías de Comunicación	Daños (condición)		Cantidad de tramos
	Destruídos	Afectados	
VÍAS DEPARTAMENTALES	1000	3500	4
UBICACIÓN: EMP. PE-1N(ILLIMO)-LA ZARANDA-TAMBO REAL			
OBSERVACIÓN: ANEGAMIENTO, EROSION DE LA SUPERFICIE DE CALZADA, PRONUNCIADO BACHEO SUPERFICIAL			
Total	1.000	3.500	4


CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

4.5.2: Daños en puentes, puertos y otros

Tipo de Infraestructura	Daños (cantidad)		Ubicación	Observaciones
	Destru.	Afecta.		
Total	0	0		

4.6 A la Infraestructura de Riego

4.6.1 Daños en canales, defensa ribereña y otros



Tipo de Infraestructura	Daños (condición)		Cant. Tramos	Ubicación (Indicar Progresiva)
	Destru.	Afecta.		
DIQUES	0	1000	2	SECTOR HUACA DE LA CRUZ
DIQUES	130	0	1	SECTOR HUACA DE LA CRUZ
DIQUES	100	0	2	DIQUE FUSIBLE - SECTOR HUACA DE LA CRUZ
DIQUES	0	800	1	HUACA DE LA CRUZ
CANALES DE RIEGO	0	1000	1	HUACA DE LA CRUZ
CANALES DE RIEGO	0	5000	1	SECTOR SAN ISIDRO
DIQUES	0	600	1	SECTOR SAN ISIDRO
Total	230	8.400	9	

4.6.2 Daños a las bocatomas, reservorios y otros

Tipo de Infraestructura	Daños (condición)		Ubicación
	Destru.	Afecta.	
BOCATOMAS	0	1	SECTOR HUACA DE LA CRUZ
Total	0	1	

4.7 A los Locales Públicos

Locales Públicos	Daños (cantidad)		
	Destru.	Inhabl.	Afecta.
Total	0	0	0

4.8 A la Infraestructura de Servicios Básicos

Locales Públicos	Cuenta con Servicio?	Sin servicio (%)	Daños (cantidad)	
			Destruídos	Afectados
Total	0	0	-	0

4.9 A otros Servicios Básicos

Locales Públicos	Cuenta con Servicio?	Sin servicio (%)	Observación
Total	0	0	

5.0 DAÑOS A SECTORES DIVERSOS

5.1 A la Producción Agrícola

5.1.1 Cultivos

Tipo	Daños (Has)		Lugar	Variedad de cultivo
	Perdidas	Afectadas		
Total	0	0		

5.1.2 Apicultura

Tipo	Daños (unidades)		Lugar
	Perdidas	Afectadas	
Total			

5.1.3 Pesca

Tipo	Perdidas	Afectadas	Lugar

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

5.2. A la Producción Pecuaria

Especie	Daños (unidades)		Lugar
	Perdidas	Afectadas	
Total	0	0	

5.3 Medios de Vida

Detallar comentarios a los Medios de Vida

PSI Total Daños por Medios de Vida

Tipo de Actividad	N° Familias Afectadas	N° Personas Afectadas
Total	0	0

Firmado digitalmente por SUAREZ
RUBEN ALFREDO JUAN
2014660216
Hacer clic para ver detalles
Fecha: 11-05-2023 10:23:31 -0500

6.0 ANÁLISIS DE NECESIDADES

6.1 Acciones Prioritarias:

Acción
MAQUINARIA PESADA
REHABILITACIÓN DE SERVICIOS

6.2 Necesidades Prioritarias de Asistencia Humanitaria

TECHO (unidades)

NECESIDAD	CANTIDAD
-----------	----------

ABRIGO (unidades)

NECESIDAD	CANTIDAD
-----------	----------

ALIMENTOS (unidades)

NECESIDAD	CANTIDAD
-----------	----------

UTENSILIOS (unidades)

NECESIDAD	CANTIDAD
-----------	----------

6.3 Necesidades de Recursos Materiales y/o Equipos para Servicios Comunales

HERRAMIENTAS (unidades)

NECESIDAD	CANTIDAD
-----------	----------

EQUIPOS (unidades)

NECESIDAD	CANTIDAD
-----------	----------

MAQUINARIA (unidades)

NECESIDAD	CANTIDAD
-----------	----------

LETRINAS (unidades)

NECESIDAD	CANTIDAD
-----------	----------

OTROS MATERIALES (unidades)

NECESIDAD	CANTIDAD
-----------	----------

6.4 Necesidades para la Atención de Salud

POTENCIAL HUMANO

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
-------------	----------

MEDICINAS

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
-------------	----------

EQUIPOS

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
-------------	----------

6.5 Necesidades para la atención agropecuaria

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

7.0 COORDINACIONES PARA EL LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN

8.0 CONCLUSIONES Y OBSERVACIONES GENERALES

LAS ACTIVIDADES RECOMENDADAS AL MOMENTO SON PARA DAR ATENCION A LA EMERGENCIA MAS SE REQUIERE DE TRABAJOS QUE PERMITAN DOTAR DE CONDICIONES PERMANENTES DEL SISTEMA (OBRAS DE REHABILITACION). EL ISTP ILLIMO, CUENTA CON 2 ESTABLECIMIENTOS. EL PRIMERO, EL LOCAL CENTRAL, DONDE SE APRECIA 3 AULAS AFECTADAS, 01 HOSPEDAJE AFECTADO, SALA DE PROFESORES AFECTADO Y AUDITORIO AFECTADO; EL SEGUNDO, CENTRO DE EXPERIMENTACION ACADEMICA.

9.0 RECOMENDACIONES FINALES



ESTE FICHA SE EMITE PARA LA FINALIDAD QUE EL SECTOR CORRESPONDIENTE PUEDA REALIZAR LAS GESTIONES AS PARA ATENDER LA EMERGENCIA DE SU SECTOR.




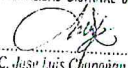


s Adjuntos:

(Presione Ctrl + click izquierdo del mouse para abrir el archivo en otra ventana)

Firmado digitalmente por
ARIAS Alfredo Ivan FRA
25614839216.hard
Módulo: Day Vista Bueno
Fecha: 11-03-2023 17:53:31 -05:00

ESTADO DE EVALUACIÓN/REVISIÓN:

Instución:

  CPC Jose Luis Chipoñan Acosta Nombre, Apellidos y Firma del (la) Evaluador(a) EDAN PERU DNI: 41973500	  CPC Jose Luis Chipoñan Acosta Firma y Sello Jefe(a) Oficina de Defensa Civil DNI: 41973500	  GOBIERNO REGIONAL ILLIMO Regional Governor DNI: 17621907
--	---	---

CAPÍTULO V
PROFORMA DEL CONTRATO

Importante

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

Conste por el presente documento, la contratación 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°14-2023 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

- 1.2. Con fecha [.....], el comité de selección adjudicó la buena pro del **CONTRATACION DIRECTA N°024-2023 MIDAGRI-PSI** para la contratación de servicio de CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE ATENCIÓN DE ACTIVIDADES DE EMERGENCIA REFERIDO A LA LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN Y CONFORMACIÓN DE DIQUE DISTRITO DE ILLIMO, PROVINCIA DE LAMBAYEQUE, DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE. Que consta de:

ITEM 1 “CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE ATENCIÓN DE ACTIVIDADES DE EMERGENCIA REFERIDO A LA LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN DE CAUCES DEFENSAS RIBEREÑAS, SISTEMAS DE DRENAJE Y CANALES DE RIEGO DEL PP N° 068 PAQUETE 01 – LAMBAYEQUE – LAMBAYEQUE – ÍLLIMO”

ITEM 2 LIMPIEZA, DESCOLMATACIÓN Y CONFORMACIÓN DE DIQUE EN LA MARGEN IZQUIERDA DEL RÍO LA LECHE, SECTOR HUACA DE LA CRUZ, DISTRITO DE ILLIMO, PROVINCIA DE LAMBAYEQUE, DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE.

a [INDICAR NOMBRE DEL GANADOR DE LA BUENA PRO], cuyos detalles e importe constan en los documentos integrantes del presente contrato.

CLÁUSULA SEGUNDA: OBJETO

- 1.3. El presente contrato tiene por objeto, “CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE ATENCIÓN DE ACTIVIDADES DE EMERGENCIA REFERIDO A LA LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN Y CONFORMACIÓN DE DIQUE DISTRITO DE ILLIMO, PROVINCIA DE LAMBAYEQUE, DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE. Que consta de:

ITEM 1 “CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE ATENCIÓN DE ACTIVIDADES DE EMERGENCIA REFERIDO A LA LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN DE CAUCES DEFENSAS RIBEREÑAS, SISTEMAS DE DRENAJE Y CANALES DE RIEGO DEL PP N° 068 PAQUETE 01 – LAMBAYEQUE – LAMBAYEQUE – ÍLLIMO”

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

ITEM 2 LIMPIEZA, DESCOLMATACIÓN Y CONFORMACIÓN DE DIQUE EN LA MARGEN IZQUIERDA DEL RÍO LA LECHE, SECTOR HUACA DE LA CRUZ, DISTRITO DE ILLIMO, PROVINCIA DE LAMBAYEQUE, DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE.

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 PAGO⁹

LA ENTIDAD se obliga a pagar la contraprestación a EL CONTRATISTA en [INDICAR MONEDA], en [INDICAR SI SE TRATA DE PAGO ÚNICO, PAGOS PARCIALES O PAGOS PERIÓDICOS], luego de la recepción formal y completa de la documentación correspondiente, según lo establecido en el artículo 171 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

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

LA ENTIDAD debe efectuar el pago 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, el mismo que se computa 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°15--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.

⁹ 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°024-2023-MIDAGRI PSI

Importante

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

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

En el caso que corresponda, consignar lo siguiente:

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

Importante

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

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

Importante

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.

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.

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

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
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

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

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

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

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

CLÁUSULA DÉCIMA CUARTA: RESOLUCIÓN DEL CONTRATO

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

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA: RESPONSABILIDAD DE LAS PARTES

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

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

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA: ANTICORRUPCIÓN

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

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

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

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

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA: MARCO LEGAL DEL CONTRATO

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

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

CLÁUSULA DÉCIMA OCTAVA: SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS¹⁰

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 Arbitral¹¹ conformado por tres (3) árbitros, proponiéndose a los efectos las siguientes instituciones arbitrales³ y respetándose el orden de prelación que se establece a continuación:

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"

¹⁰ 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).

¹¹ 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°024-2023-MIDAGRI PSI

Importante

Este documento puede firmarse digitalmente si ambas partes cuentan con firma digital, según la Ley N° 27269, Ley de Firmas y Certificados Digitales¹².

¹² 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°024-2023-MIDAGRI PSI

ANEXO N° 1

DECLARACIÓN JURADA DE DATOS DEL POSTOR

Señores

ORGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES
CONTRATACION DIRECTA N° 024-2023 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 ¹³		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 servicios¹⁴

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.

¹³ 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.

¹⁴ 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.

ANEXO N° 1

DECLARACIÓN JURADA DE DATOS DEL POSTOR

Señores

ORGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES
CONTRATACION DIRECTA N° 024-2023 MIDAGRI-PSI
Presente.-

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

Datos del consorciado 1				
Nombre, Denominación o Razón Social :				
Domicilio Legal :				
RUC :	Teléfono(s) :			
MYPE ¹⁵		Sí	No	
Correo electrónico :				

Datos del consorciado 2				
Nombre, Denominación o Razón Social :				
Domicilio Legal :				
RUC :	Teléfono(s) :			
MYPE ¹⁶		Sí	No	
Correo electrónico :				

Datos del consorciado ...				
Nombre, Denominación o Razón Social :				
Domicilio Legal :				
RUC :	Teléfono(s) :			
MYPE ¹⁷		Sí	No	
Correo electrónico :				

Autorización de notificación por correo electrónico:

Correo electrónico del consorcio:

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

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

¹⁵ En los contratos periódicos de prestación de servicios, esta información será verificada por la Entidad en la página web del Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo en la sección consulta de empresas acreditadas en el REMYPE en el link <http://www2.trabajo.gob.pe/servicios-en-linea-2-2/> y se tendrá en consideración, en caso el consorcio ganador de la buena pro solicite la retención del diez por ciento (10%) del monto del contrato, en calidad de garantía de fiel cumplimiento, según lo señalado en el numeral 149.4 del artículo 149 y numeral 151.2 del artículo 151 del Reglamento. Para dicho efecto, todos los integrantes del consorcio deben acreditar la condición de micro o pequeña empresa.

¹⁶ Ibídem.

¹⁷ Ibídem.

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

3. Solicitud de subsanación de los requisitos para perfeccionar el contrato.
4. Solicitud para presentar los documentos para perfeccionar el contrato, según orden de prelación, de conformidad con lo previsto en el artículo 141 del Reglamento.
5. Respuesta a la solicitud de acceso al expediente de contratación.
6. Notificación de la orden de servicios¹⁸

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

Importante

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

¹⁸ 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°024-2023-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° 024-2023 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.

ANEXO N° 3**DECLARACIÓN JURADA DE CUMPLIMIENTO DE LOS TÉRMINOS DE REFERENCIA**

Señores
ORGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES
CONTRATACION DIRECTA N°024-2023 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 el servicio de LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN DEL CANAL PABUR, DISTRITO LA MATANZA, PROVINCIA DE MORROPON, DEPARTAMENTO DE PIURA, 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.

ANEXO N° 4

DECLARACIÓN JURADA DE PLAZO DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO

Señores
ORGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES
CONTRATACION DIRECTA N°024-2023 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

ANEXO N° 5

PROMESA DE CONSORCIO

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

Señores

**ORGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES
CONTRATACION DIRECTA N°024-2023 MIDAGRI-PSI**

Presente.-

Los suscritos declaramos expresamente que hemos convenido en forma irrevocable, durante el lapso que dure el procedimiento de selección, para presentar una oferta conjunta a la **CONTRATACION DIRECTA N°024-2023 MIDAGRI-PSI**

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

a) Integrantes del consorcio

1. [NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 1].
2. [NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 2].

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

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

c) Fijamos nuestro domicilio legal común en [.....].

d) Las obligaciones que corresponden a cada uno de los integrantes del consorcio son las siguientes:

1. OBLIGACIONES DE [NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 1] [%]¹⁹

[DESCRIBIR LAS OBLIGACIONES DEL CONSORCIADO 1]

2. OBLIGACIONES DE [NOMBRE, DENOMINACIÓN O RAZÓN SOCIAL DEL CONSORCIADO 2] [%]²⁰

[DESCRIBIR LAS OBLIGACIONES DEL CONSORCIADO 2]

TOTAL OBLIGACIONES 100%²¹

¹⁹ Consignar únicamente el porcentaje total de las obligaciones, el cual debe ser expresado en número entero, sin decimales.

²⁰ Consignar únicamente el porcentaje total de las obligaciones, el cual debe ser expresado en número entero, sin decimales.

²¹ Este porcentaje corresponde a la sumatoria de los porcentajes de las obligaciones de cada uno de los integrantes del consorcio.

CONTRATACION DIRECTA N°024-2023-MIDAGRI PSI

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]

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

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

ANEXO N° 6

PRECIO DE LA OFERTA

Señores
ORGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES
CONTRATACION DIRECTA N°024-2023 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]"

ANEXO N° 8
EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

Señores
ORGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES
CONTRATACION DIRECTA N°024-2023 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 ²²	FECHA DE LA CONFORMIDAD DE SER EL CASO ²³	EXPERIENCIA PROVENIENTE ²⁴ DE:	MONEDA	IMPORTE ²⁵	TIPO DE CAMBIO VENTA ²⁶	MONTO FACTURADO ACUMULADO ²⁷
1										
2										
3										
4										

²² 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.

²³ 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.

²⁴ 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".

²⁵ Se refiere al monto del contrato ejecutado incluido adicionales y reducciones, de ser el caso.

²⁶ 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.

²⁷ Consignar en la moneda establecida en las bases.

N°	CLIENTE	OBJETO DEL CONTRATO	N° CONTRATO / O/S / COMPROBANTE DE PAGO	FECHA DEL CONTRATO O CP ²²	FECHA DE LA CONFORMIDAD DE SER EL CASO ²³	EXPERIENCIA PROVENIENTE ²⁴ DE:	MONEDA	IMPORTE ²⁵	TIPO DE CAMBIO VENTA ²⁶	MONTO FACTURADO ACUMULADO ²⁷
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]

MINISTERIO DE DESARROLLO AGRARIO Y RIEGO
Programa Subsectorial de Irrigaciones

Firmado Digitalmente por:
SUAREZ ARIAS Alfredo Ivan
FAU 20414868216 hard
Razón: Doy VB
Cargo: ENCARGADO -
UGIRD
Fecha: 09/08/2023 18:08:43



Firmado Digitalmente por:
ALCANTARA PASCO Javier
Doroteo FAU 20414868216
hard
Razón: Doy VB
Cargo: ENCARGADO - UADM
Fecha: 09/08/2023 18:58:51

Resolución Directoral N° 00094-2023-MIDAGRI-DVDAFIR/PSI

Lima, 09 de agosto de 2023

VISTOS:

El Memorandos N° 01854 y 01847-2023-MIDAGRI-DVDAFIR/PSI-UADM, Informe N° 2011 y 2001-2023-MIDAGRI-DVDAFIR/PSI-UADM-LOG de la Unidad de Administración, Memorando N° 03312-2023-MIDAGRI-DVDAFIR/PSI-UGIRD de la Unidad de Infraestructura de Riego y Drenaje, y el Informe Legal N° 00314-2023-MIDAGRI-DVDAFIR/PSI-UAJ de la Unidad de Asesoría Jurídica, y;

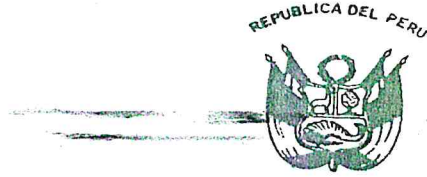
CONSIDERANDO:

Que, mediante Informe N° 02675-2023-MIDAGRI-DVDAFIR/PSI-UGIRD-SUGES de fecha 03 de agosto 2023, mismo que se trasladó mediante Memorando 03312-2023/MIDAGRI-DVDAFIR/PSI-UGIRD de fecha 03 de agosto 2023, la Unidad Gerencial de Infraestructura de Riego y Drenaje ha emitido sustento y conformidad sobre el trámite de aprobación de la Contratación Directa N° 024-2023/MIDAGRI-DVDAFIR-PSI "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE ATENCIÓN DE ACTIVIDADES DE EMERGENCIA REFERIDO A LA LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN Y CONFORMACIÓN DE DIQUE DISTRITO DE ILLIMO, PROVINCIA DE LAMBAYEQUE, DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE", que comprende los siguientes ítems:

- ITEM 1 "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE ATENCIÓN DE ACTIVIDADES DE EMERGENCIA REFERIDO A LA LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN DE CAUCES DEFENSAS RIBEREÑAS, SISTEMAS DE DRENAJE Y CANALES DE RIEGO DEL PP N° 068 PAQUETE 01 – LAMBAYEQUE – LAMBAYEQUE – ÍLLIMO".
- ITEM 2 LIMPIEZA, DESCOLMATACIÓN Y CONFORMACIÓN DE DIQUE EN LA MARGEN IZQUIERDA DEL RÍO LA LECHE, SECTOR HUACA DE LA CRUZ, DISTRITO DE ILLIMO, PROVINCIA DE LAMBAYEQUE, DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE;

Que, con Informe N° 02011-2023-MIDAGRI-DVDAFIR/PSI-UADM-LOG de fecha 02 de agosto de 2023, remitido con Memorando N° 01854-2023-MIDAGRI-DVDAFIR/PSI-UADM de fecha 03 de agosto de 2023, la Unidad de Administración presentó informe técnico complementario sobre la contratación directa N° 024-2023; y solicitó opinión legal y continuidad de trámite de la misma por causal de emergencia conforme a la causal prevista en el literal b) del artículo 27° del Texto Único Ordenado de la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado y del literal b.3) del artículo 100 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, y ha otorgado conformidad al proceso para la contratación directa realizado y del cual su área ha sido responsable de evaluar;

Que, la Ley de Contrataciones del Estado ha establecido en su artículo 27 lo siguiente:



Resolución Directoral N° 00094-2023-MIDAGRI-DVDAFIR/PSI

"Artículo 27. Contrataciones directas

27.1 Excepcionalmente, las Entidades pueden contratar directamente con un determinado proveedor en los siguientes supuestos:

(...)

b) Ante una situación de emergencia derivada de acontecimientos catastróficos, situaciones que afecten la defensa o seguridad nacional, situaciones que supongan el grave peligro de que ocurra alguno de los supuestos anteriores, o de una emergencia sanitaria declarada por el ente rector del sistema nacional de salud. (...)"

Que, asimismo, el Reglamento de la Ley de Contrataciones ha establecido lo siguiente:

"Artículo 100. Condiciones para el empleo de la Contratación Directa

La Entidad puede contratar directamente con un proveedor solo cuando se configure alguno de los supuestos del artículo 27 de la Ley bajo las condiciones que a continuación se indican:

(...)

b) Situación de Emergencia

La situación de emergencia se configura por alguno de los siguientes supuestos:

b.1.) Acontecimientos catastróficos, que son aquellos de carácter extraordinario ocasionados por la naturaleza o por la acción u omisión del obrar humano que generan daños afectando a una determinada comunidad.

b.2.) Situaciones que afectan la defensa o seguridad nacional dirigidas a enfrentar agresiones de orden interno o externo que menoscaben la consecución de los fines del Estado.

b.3.) Situaciones que supongan grave peligro, que son aquellas en las que exista la posibilidad debidamente comprobada de que cualquiera de los acontecimientos o situaciones anteriores ocurra de manera inminente.

b.4.) Emergencias sanitarias, que son aquellas declaradas por el ente rector del sistema nacional de salud conforme a la ley de la materia.

En dichas situaciones, la Entidad contrata de manera inmediata los bienes, servicios en general, consultorías u obras estrictamente necesarios, tanto para prevenir los efectos del evento próximo a producirse, como para atender los requerimientos generados como consecuencia directa del evento producido, sin sujetarse a los requisitos formales de la presente norma. Como máximo, dentro del plazo de **veinte (20) días hábiles siguientes de efectuada la entrega del bien, o la primera entrega en el caso de suministros o del inicio de la prestación del servicio**, o del inicio de la ejecución de la obra, la Entidad regulariza aquella documentación referida a las actuaciones preparatorias, el informe o los informes que contienen el sustento técnico legal de la Contratación Directa, la resolución o acuerdo que la aprueba, así como el contrato y sus requisitos, que a la fecha de la contratación no haya sido elaborada, aprobada o suscrita, según corresponda; debiendo en el mismo plazo registrar y publicar en el SEACE los informes y la resolución o acuerdos antes mencionados. Para la regularización de la garantía, el plazo puede ampliarse por diez (10) días adicionales. (...)

Artículo 101. Aprobación de contrataciones directas

101.1. La potestad de aprobar contrataciones directas es indelegable, salvo en los supuestos indicados en los literales e), g), j), k), l) y m) del numeral 27.1 del artículo 27 de la Ley.



Resolución Directoral N° 00094-2023-MIDAGRI-DVDAFIR/PSI

101.2. La resolución del Titular de la Entidad, acuerdo de Consejo Regional, acuerdo de Concejo Municipal o Acuerdo de Directorio en caso de empresas del Estado, según corresponda, que apruebe la Contratación Directa **requiere obligatoriamente del respectivo sustento técnico y legal**, en el informe o informes previos, que contengan la justificación de la necesidad y procedencia de la Contratación Directa.

101.3. Las resoluciones o acuerdos mencionados en el numeral precedente y los informes que los sustentan, salvo la causal prevista en el literal d) del numeral 27.1 del artículo 27 de la Ley, se publican a través del SEACE dentro de los diez (10) días hábiles siguientes a su emisión o adopción, según corresponda.

101.4. **Se encuentra prohibida la aprobación de contrataciones directas en vía de regularización, a excepción de la causal de situación de emergencia. En las contrataciones directas no se aplican las contrataciones complementarias. (...)**

Que, conforme lo señalado por la Unidad de Administración, la contratación directa por situación de emergencia de la actividad "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE ATENCIÓN DE ACTIVIDADES DE EMERGENCIA REFERIDO A LA LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN Y CONFORMACIÓN DE DIQUE DISTRITO DE ILLIMO, PROVINCIA DE LAMBAYEQUE, DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE", se encuentra comprendida en la causal establecida en el literal b), b.3), del artículo 100 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado. Asimismo, la Coordinación de Logística ha sustentado mediante Informe N° 2011-2023-MIDAGRI-DVDAFIR/PSI-UADM-LOG de fecha 2 de agosto de 2023, la necesidad de contratación directa por causal de emergencia, así como todos los parámetros a nivel técnico que posibilitan la aprobación de la misma, por lo que se responsabiliza de cada una de las actuaciones realizadas para llegar a la contratación señalada y posteriormente a la regularización de la misma;

Que, en ese sentido debe tenerse en consideración lo señalado en el artículo 9 del TUO de la Ley de Contrataciones del Estado que señala textualmente lo siguiente:

"Artículo 9. Responsabilidades esenciales

9.1 Los funcionarios y servidores que intervienen en los procesos de contratación por o a nombre de la Entidad, con independencia del régimen jurídico que los vincule a esta, **son responsables, en el ámbito de las actuaciones que realicen, de organizar, elaborar la documentación y conducir el proceso de contratación, así como la ejecución del contrato y su conclusión, de manera eficiente, bajo el enfoque de gestión por resultados, a través del cumplimiento de las normas aplicables y de los fines públicos de cada contrato, conforme a los principios establecidos en el artículo 2.** De corresponder la determinación de responsabilidad por las contrataciones, esta se realiza de acuerdo al régimen jurídico que vincule a las personas señaladas en el párrafo anterior con la Entidad, sin perjuicio de las responsabilidades civiles y penales que correspondan.

Que, en virtud a lo señalado en el artículo 100, la Entidad cuenta con veinte (20) días hábiles para regularizar toda la documentación correspondiente a la contratación, plazo contado desde el inicio de la prestación del servicio;

Que, mediante Informe Legal N° 00314-2023-MIDAGRI-DVDAFIR/PSI-UAJ de fecha 08 de agosto de 2023, la Unidad de Asesoría Jurídica ha señalado que en mérito a lo señalado por el área usuaria en el Memorando N° 03312-2023-MIDAGRI-DVDAFIR/PSI-UGIRD e



Resolución Directoral N° 00094-2023-MIDAGRI-DVDAFIR/PSI

Informes N° 2675-2023-MIDAGRI-DVDAFIR/PSI-UGIRD-SUGES, N° 1359-2023-MIDAGRI-DVDAFIR/PSI-UGIRD-SUGES/COORD-APE y N° 119-2023-KPV, de la Unidad Gerencial de Infraestructura de Riego y Drenaje- UGIRD; así como en virtud a la opinión favorable de la Unidad de Administración-UADM, expresada en los Informes N° 2011 y 2001-2023-MIDAGRI-DVDAFIR/PSI-UADM-LOG, y en virtud al principio de confianza que rige la actuación de los entes de la administración pública, concluye que la contratación directa por situación de emergencia de la actividad "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE ATENCIÓN DE ACTIVIDADES DE EMERGENCIA REFERIDO A LA LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN Y CONFORMACIÓN DE DIQUE DISTRITO DE ILLIMO, PROVINCIA DE LAMBAYEQUE, DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE" por el monto de S/ 424 968.95 (cuatrocientos veinticuatro mil novecientos sesenta y ocho con 95/100 Soles) incluido el IGV, cumpliría con el marco normativo vigente; motivo por el cual remite los actuados para su continuidad;

Que, el artículo 101, del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado establece en su numeral 101.1, lo siguiente: "*La potestad de aprobar contrataciones directas es indelegable, salvo en los supuestos indicados en los literales e), g), j), k), l) y m) del numeral 27.1 del artículo 27 de la Ley.*" En ese sentido, queda claramente establecido que debe ser la Dirección Ejecutiva quien emita el acto aprobatorio de la Contratación Directa requerida por la Unidad Gerencial de Infraestructura de Riego y Drenaje, teniendo en cuenta el sustento obrante en los correspondientes informes;

Con el visado de la Unidad Gerencial de Infraestructura de Riego y Drenaje, de la Unidad de Administración y la Unidad de Asesoría Jurídica;

De conformidad con el Texto Único Ordenado de la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado, aprobado mediante Decreto Supremo N° 082-2019-EF; el Reglamento de la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado, aprobado mediante Decreto Supremo N° 344-2018-EF; Decreto Supremo N° 072-2023-PCM de fecha 08 de junio de 2023, y, la Resolución Ministerial N° 0084-2020-MINAGRI, que aprueba los Lineamientos de Gestión de la Unidad Ejecutora Programa Subsectorial de Irrigaciones (PSI);

SE RESUELVE:

Artículo 1.- Aprobar en vías de regularización la Contratación Directa N° 24-2023-MIDAGRI-PSI con el CONSORCIO RENACER (conformado por las empresas IMPERIO BIENES Y SERVICIOS S.R.L. y J&V INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN S.A.C) por situación de emergencia para la actividad "CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE ATENCIÓN DE ACTIVIDADES DE EMERGENCIA REFERIDO A LA LIMPIEZA Y DESCOLMATACIÓN Y CONFORMACIÓN DE DIQUE DISTRITO DE ILLIMO, PROVINCIA DE LAMBAYEQUE, DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE", por el monto de S/ 424,968.95 (cuatrocientos veinticuatro mil novecientos sesenta y ocho con 95/100 Soles) incluido el IGV, por causal de emergencia, misma que se encuentra comprendida en el literal b), b.3), del artículo 100 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, y en virtud a lo señalado por la Unidad de Administración en los Informes N° 2011 y 2001-2023-MIDAGRI-DVDAFIR/PSI-UADM-LOG.



Resolución Directoral N° 00094-2023-MIDAGRI-DVDAFIR/PSI

Artículo 2.- La contratación directa a la que se contrae la presente resolución, se autoriza de acuerdo a lo previsto en el artículo 100 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, cuya regularización estará a cargo de la Unidad de Administración, la misma que debe verificar el cumplimiento de los requisitos, condiciones, formalidades, exigencias y garantías que se aplicarían de haberse llevado a cabo el proceso de selección correspondiente.

Artículo 3.- Encargar a la Unidad de Administración, la publicación de la presente Resolución, así como los Informes Técnicos y Legales respectivos en el SEACE, debiéndose perfeccionar el contrato en observancia estricta del plazo de regularización previsto en el segundo párrafo del artículo 100 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

Artículo 4.- Notificar la presente Resolución a la Unidad de Administración y a la Unidad Gerencial de Infraestructura de Riego y Drenaje, para los fines pertinentes.

Artículo 5.- Disponer la publicación de la presente Resolución en el Portal Institucional del Programa Subsectorial de Irrigaciones (<https://www.gob.pe/psi>).

Regístrese y comuníquese.



Firmado Digitalmente por: VILELA
BAUTISTA Giancarlo Salvador
FAU 20414668216 hard
Razón: Soy el Autor del
documento
Cargo: JEFE
Fecha: 10/08/2023 10:04:59

**GIANCARLO SALVADOR VILELA BAUTISTA
DIRECCION EJECUTIVA
PROGRAMA SUBSECTORIAL DE IRRIGACIONES**

