

BASES

CONTRATACIÓN DIRECTA N° 02-2024-MPMC-J/OEC



CONTRATACIÓN DE BIENES
ADQUISICIÓN DE MAQUINARIA PESADA DEL PROYECTO
DENOMINADO: "MEJORAMIENTO, AMPLIACIÓN DE LA
CAPACIDAD OPERATIVA DEL POOL DE MAQUINARIA PESADA DE
LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE MARISCAL CÁCERES – SAN
MARTIN" con CUI N° 2259864

2024

DEBER DE COLABORACIÓN

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

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

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

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


CAPÍTULO I GENERALIDADES

1.1. ENTIDAD CONVOCANTE

Nombre : MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE MARISCAL CÁCERES
RUC N° : 20178680049
Domicilio legal : JR. MIGUEL GRAU N° 337 - JUANJUI
Teléfono: : 042-546360
Correo electrónico: : logistica@munijuanjui.gob.pe

1.2. OBJETO DE LA CONVOCATORIA

El presente procedimiento de selección tiene por objeto la contratación de ADQUISICIÓN DE MAQUINARIA PESADA DEL PROYECTO DENOMINADO: "MEJORAMIENTO, AMPLIACIÓN DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DEL POOL DE MAQUINARIA PESADA DE LA MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE MARISCAL CÁCERES – SAN MARTIN" con CUI N° 2259864



Ítem	Descripción	Unid/Med.	Cantidad
I	CAMION VOLQUETE DE 420 HP DE 16 M3	Unidad	2.00
II	MOTONIVELADORA ARTICULADA HDI	Unidad	1.00
III	EXCAVADORA HIDRAULICA	Unidad	1.00
IV	RETROEXCAVADORA CARGADORA SOBRE RUEDAS	Unidad	1.00
V	MINICARGADOR SOBRE RUEDAS	Unidad	1.00

1.3. EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN

El expediente de contratación fue aprobado mediante RESOLUCIÓN GERENCIAL N° 083-2024-GM/MPMC-J el 22 de marzo del 2024.

1.4. FUENTE DE FINANCIAMIENTO

Recursos determinados

Importante

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

1.5. SISTEMA DE CONTRATACIÓN

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

1.6. MODALIDAD DE EJECUCIÓN

No aplica

1.7. DISTRIBUCIÓN DE LA BUENA PRO

No aplica

1.8. ALCANCES DEL REQUERIMIENTO

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


1.9. PLAZO DE ENTREGA

Los bienes materia de la presente convocatoria se entregarán en el plazo máximo de 30 días calendario, en concordancia con lo establecido en el expediente de contratación.

1.10. COSTO DE REPRODUCCIÓN Y ENTREGA DE BASES

Los participantes registrados tienen el derecho de recabar un ejemplar de las bases, el cual será digital y sin costo alguno, solicitando al correo electrónico: logistica@munijuanjui.gob.pe

1.11. BASE LEGAL

- 
- Ley N° 31953 Ley de Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2024.
 - Ley N° 31954 Ley de Equilibrio Financiero del Presupuesto del Sector Público del año fiscal 2024.
 - Ley N° 31952 Ley que establece medidas extraordinarias para la adquisición de maquinaria y equipos por parte de los gobiernos regionales y locales para la gestión del riesgo de desastres.
 - Decreto Supremo N° 009-2024-EF Reglamento de la Ley N° 31953.
 - Ley N° 30225 Ley de Contrataciones del Estado.
 - Decreto Supremo N° 344-2018-EF Reglamento de la Ley de Contratación del Estado.

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 se presentará via correo electrónico a la dirección: logistica@munijuanjui.gob.pe
Conforme al siguiente detalle:

La oferta contendrá, además de un índice de documentos, 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.

- c) Declaración jurada de acuerdo con el literal b) del artículo 52 del Reglamento. (**Anexo N° 2**)
- d) Declaración jurada de cumplimiento de las Especificaciones Técnicas contenidas en el numeral 3.1 del Capítulo III de la presente sección. (**Anexo N° 3**).

Para acreditar las características y/o requisitos funcionales de la maquinaria, deberá presentar: fichas técnicas, folletos, instructivos, catálogos, u otros en el que se evidencie fehacientemente que lo ofertado cumple con las especificaciones técnicas del requerimiento

- e) Declaración jurada de plazo de entrega. (**Anexo N° 4**)
- f) El precio de la oferta en SOLES. Adjuntar obligatoriamente el **Anexo N° 6**.

2.2.2. Documentación de presentación facultativa:

- a) Los postores que apliquen el beneficio de la exoneración del IGV previsto en la Ley N° 27037, Ley de Promoción de la Inversión en la Amazonía, deben presentar la Declaración Jurada de cumplimiento de condiciones para la aplicación de la exoneración del IGV (Anexo N° 7).

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 – carta fianza
- 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) 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.
- e) Domicilio para efectos de la notificación durante la ejecución del contrato.
- f) Detalle de los precios unitarios del precio ofertado¹.

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.*

2.4. PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO

El contrato se perfecciona con la suscripción del documento que lo contiene. Para dicho efecto el postor ganador de la buena pro, dentro del plazo previsto en el artículo 141 del Reglamento, debe presentar la documentación requerida en Mesa de Partes de La Entidad, sito en Jr Miguel Grau N° 337 – Juanjui, Distrito de Juanjui, Provincia de Mariscal Cáceres, Departamento San Martín.

2.5. FORMA DE PAGO

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

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

- Recepción del jefe de la Unidad de Almacén y del Sub Gerente de Maquinaria y Equipo Mecánico de la Municipalidad Provincial de Mariscal Cáceres.
- Informe del funcionario responsable de la Gerencia de Infraestructura y Desarrollo Urbano Rural emitiendo la conformidad de la prestación efectuada.
- Comprobante de pago.
- La documentación que las condiciones de entrega de la maquinaria que el requerimiento lo señala.

Dicha documentación se debe presentar en Mesa de Partes de La Entidad, sito en Jr Miguel Grau N° 337 – Juanjui, Distrito de Juanjui, Provincia de Mariscal Cáceres, Departamento San Martín.

¹ Incluir solo en caso de la contratación bajo el sistema a suma alzada.

CAPÍTULO III REQUERIMIENTO

3.1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



PERU

Municipalidad
Provincial
de Mariscal
Caceres

Gerencia de Infraestructura y
Desarrollo Urbano - Rural

"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la
Commemoración de las Heroicas batallas de Junin y Ayacucho"

INFORME N° 316- 2024-GIDUR/MPMC

AL : CPC. GEYNER SILVA MACEDO
Gerente Municipal - MPMC

DEL : ING. YASSER FRANKLIN MACEDO HUAMAN
Gerente de Infraestructura y Desarrollo Urbano -

ASUNTO : REMITO INFORME TECNICO - ADQUISICION DE
MAQUINARIA PESADA.

REFERENCIA : INFORME TECNICO N°002-2024-GIDUR-MPMC-YFMH

FECHA : Juanjuí, 19 de MARZO del 2024



Por medio del presente es grato dirigirme a Ud. para saludarle
cordialmente a nombre de la Gerencia de Infraestructura y Desarrollo Urbano-
Rural.

Al mismo tiempo en atención al documento de la referencia
REMITO EL INFORME TECNICO PARA LA ADQUISICION DE MAQUINARIA PESADA,
del Proyecto denominado "MEJORAMIENTO, AMPLIACION DE LA CAPACIDAD
OPERATIVA DEL POOL DE MAQUINARIA PESADA DE LA MUNICIPALIDAD PROV
MARISCAL CACERES, PROVINCIA DE MARISCAL CACERES - SAN MARTIN" con CUI
N°2259864, según se detalla en documento adjunto, por lo que se recomienda
tomar las acciones correspondientes con la finalidad de dar atención al
presente.

Sin otro particular me suscribo de usted no sin antes reiterarle las
muestras de mi consideración y estima personal.

Atentamente;

ING. YASSER FRANKLIN MACEDO HUAMAN
O.P. N° 183633
GERENTE DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO RURAL

C.c
GIDUR
Archivo



PERU

Municipalidad
Provincial
de Mariscal
Caceres

Gerencia de Infraestructura y Desarrollo
Urbano Rural

INFORME TECNICO N°002-2024-GIDUR-MPMC-YFMH

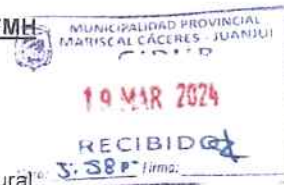
A : CPC. GEYNER SILVA MACEDO.
Gerente Municipal.

DEL : ING. YASSER FRANKLIN MACEDO HUAMAN.
Gerente de Infraestructura y Desarrollo Urbano Rural.

ASUNTO : INFORME TECNICO – ADQUISICION DE MAQUINARIA PESADA

Referencia : a) INFORME TECNICO N°013-2024 – SGMYEM-MPMC-J
b) INFORME N°043-2024 – SGMYEM-MPMC-J
c) INFORME N°019-2024-SGRDDC-MPMCJ-JJI
d) INFORME N°059-2024-MPMC-SGOL-J
e) INFORME N°067 - 2024 - SGEF/FWAS
f) INFORME N°145-2024-GIDUR/MPMC
g) INFORME TECNICO N°001-2024-GIDUR-MPMC-YFMH
f) INFORME SITUACIONAL N°002-2024 – SGMYEM-MPMC-J
g) INFORME N°016-2024 – SGMYEM-MPMC-J
h) INFORME N°012-2024-SGRDDC-MPMCJ-JJI

FECHA : Juanjui, 19 de marzo del 2024.



Es grato dirigirme a Ud. a fin de saludarlo cordialmente y a su vez, informarle que a partir de la presentación de los informes de las referencias que van desde el literal f) al literal h), la actual gestión liderada por el alcalde Esteban Irene García, procedió a la compra del Rodillo Liso Vibratorio Compactador acción con el cual se pudo atender a un componente del pool de maquinaria con el cual cuenta la municipalidad siendo que dicho equipo fuese calificado como de mayor gravedad, puesto que no se contaba con dicho equipo al estar deteriorado.

No obstante, y a pesar de la acción inmediata realizada (adquisición del rodillo) no cierra por completo la necesidad de contar con un pool de maquinarias que permita afrontar de manera oportuna y adecuada las emergencias que pudieran ser ocasionadas a consecuencia de intensas precipitaciones pluviales pues como se detalla en los informes de la referencia f) y g) aún existen maquinaria pesada que a pesar de recibir un mantenimiento preventivo y en el peor de los casos mantenimiento correctivo, vuelven a presentar defectos imposibilitando de esta manera brindar la atención oportuna a todas las necesidad que presenta la provincia y que la población exige.

Siendo que la situación de emergencia del pool de maquinarias aún persiste se ha visto la necesidad de continuar con los procesos administrativos necesarios para la adquisición de maquinaria pesada que permita mejorar el estado situacional del pool de maquinarias de la Municipalidad Provincial de Mariscal Cáceres, para lo cual tal como se detalla en los informes de la referencia d) y e) se ha realizado en primera instancia la pre liquidación financiera del proyecto denominado: "MEJORAMIENTO, AMPLIACION DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DEL POOL DE MAQUINARIA PESADA DE LA MUNICIPALIDAD PROV MARISCAL CACERES, PROVINCIA DE MARISCAL CACERES - SAN MARTIN" con CUI N°2259864, para posteriormente elaborar el expediente técnico del saldo de obra y de esta manera dar continuidad a la inversión, el cual fuera validado mediante acto resolutivo para su correspondiente aprobación.



PERU

Municipalidad
Provincial
de Mariscal
Caceres

Gerencia de Infraestructura y Desarrollo
Urbano Rural

Finalmente conforme a lo detallado en los informes a), b) y c) en el que la Sub Gerencia de Gestión de Riesgo de Desastre y la Sub Gerencia de Maquinaria y Equipo Mecánico, presentan sus respectivos informes de carácter técnico con el que se demuestra la necesidad para una posible adquisición de maquinaria pesada conforme al estado situacional del pool de maquinaria con el que cuenta la Municipalidad Provincial de Mariscal Cáceres, cuya inoperatividad y deficiente servicio no permitiría afrontar de manera oportuna y adecuada las emergencias que pudieran ser ocasionadas a consecuencia de intensas precipitaciones pluviales; por lo tanto a continuación se sustenta la necesidad mencionada:

I. ANTECEDENTES

1.1 Que, mediante el Decreto Supremo N°072-2023-PCM, publicado en el Diario Oficial El Peruano el 8 de junio de 2023, se declara el Estado de Emergencia a los distritos de Campanilla, Huicungo, Juanjui y Pachiza pertenecientes a la Provincia de Mariscal Cáceres.



1.2 Que, con fecha 6 de diciembre del 2023 el Congreso de la Republica y que fuera publicado en el Diario Oficial El Peruano, se aprueba la Ley N°31952, ley que establece medidas extraordinarias para la adquisición de maquinaria y equipo por parte de los gobiernos locales y gobiernos regionales para la gestión del riesgo de desastres.

1.3 Que, mediante el Decreto Supremo N°006-2024-PCM, publicado en el Diario Oficial El Peruano el 30 de enero del 2024, se decreta prorrogar el Estado de Emergencia a los distritos de Campanilla, Huicungo, Juanjui y Pachiza pertenecientes a la Provincia de Mariscal Cáceres.

1.4 Que, mediante el Decreto Supremo N°009-2024-EF, publicado en el Diario Oficial El Peruano el 2 de febrero de 2024, se aprueba el Reglamento de la Ley N°31952, ley que establece medidas extraordinarias para la adquisición de maquinaria y equipo por parte de los gobiernos locales y gobiernos regionales para la gestión del riesgo de desastres.

1.5 Con fecha 16 de marzo del 2015, mediante Formato SNIP-03 Ficha de registro-Banco de Proyectos, se declara VIABLE el proyecto "MEJORAMIENTO, AMPLIACION DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DEL POOL DE MAQUINARIA PESADA DE LA MUNICIPALIDAD PROV MARISCAL CACERES, PROVINCIA DE MARISCAL CACERES - SAN MARTIN" con CUI: 2259864, por el monto de inversión de S/ 3,461,774.00.

1.6 Con fecha 13 de febrero del 2015, mediante Acuerdo de Concejo N°068-2015.MPMC-J/CM, se autoriza al señor alcalde Provincial José Pérez Silva, efectuar el préstamo ante el Banco de la Nación para la Adquisición de maquinaria pesada.

1.7 Con fecha 26 de febrero del 2015, mediante Informe N°080-2015-GIAT/MPMC, el Gerente de Infraestructura y Acondicionamiento Territorial-MPMC- JUANJUI, presenta el INFORME TECNICO PARA ADQUISICIÓN DE MAQUINARIA PESADA y recomienda adquirir los equipos con carácter de URGENTE, a fin de evitar pérdidas de materiales, exposición a riesgos de vidas humanas y garantizar de forma oportuna la transitabilidad dentro de la Provincia de Mariscal Cáceres.



PERU

Municipalidad
Provincial
de Mariscal
Caceres

Gerencia de Infraestructura y Desarrollo
Urbano Rural

- 1.8 Con fecha 03 de marzo del 2015, mediante Informe Legal N°03-2015-MPMC-SM/OAJ.G, el Asesor Legal de la Municipalidad Provincial de Mariscal Cáceres opina que es Procedente autorizar la Exoneración del proceso de Selección de Concurso Público para la contratación del Servicio de Bienes de Capital y se encuentra acreditada mantener operativa la atención de la emergencia declarada y las emergencias de los diversos sectores así como la adquisición de la maquinaria pesada por la causal de emergencia previstas en el literal b) del artículo 20 del D.Leg.1017.
- 1.9 Con fecha 12 de marzo del 2015, mediante Resolución de Alcaldía N°114-2015-MPMC-J/A, se DECLARA en situación de emergencia la Municipalidad Provincial de Mariscal Cáceres, en lo concerniente a la Adquisición de maquinaria y vehículos pesados para la implementación de la Contingencia decretada, según lo dispuesto en el DS N°007-2015-PCM, así mismo AUTORIZAN la exoneración del proceso de selección para la adquisición por emergencia requerido mediante Informe Técnico N°080-2015-GIAT/MPMC, según las formalidades dispuestas en el Art. 128° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado (APROBADO MEDIANTE D.S. N°184-2008-EF).
- 1.10 Con fecha 19 de marzo del 2015, mediante Resolución de Alcaldía N°135-A-2015-MPMC-J/A, se aprueba el Expediente Técnico denominado "MEJORAMIENTO, AMPLIACION DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DEL POOL DE MAQUINARIA PESADA DE LA MUNICIPALIDAD PROV MARISCAL CACERES, PROVINCIA DE MARISCAL CACERES - SAN MARTIN" con CUI: 2259864, por el monto de inversión total que asciende a S/3,445,531.21 con un plazo de ejecución de 45 días calendarios, la misma que se encontraba sustentada por el Decreto Supremo N°007-2015-PCM de fecha 28 de enero del 2015.
- 1.11 Con fecha 05 de diciembre del 2023, mediante LEY N°31952 se establece medidas extraordinarias para la adquisición de maquinaria y equipo por parte de los Gobiernos Locales y Gobiernos Regionales para la Gestión del Riesgo de Desastres.
- 1.12 Con fecha 02 de febrero del 2024, mediante Decreto Supremo N°009-2024-EF, se aprueba el Reglamento de la Ley N°31952, ley que establece medidas extraordinarias para la adquisición de maquinaria y equipo por parte de los gobiernos locales y gobiernos regionales para la gestión del riesgo de desastres.
- 1.13 Con fecha 14 de febrero del 2024, mediante Informe Técnico N°008-2024-SGMYEM-MPMC-J, el Sub Gerente de Maquinarias y Equipo Mecánico de la entidad realiza el informe de necesidad de la adquisición de Maquinaria pesada.
- 1.14 Con fecha 19 de febrero del 2024, mediante Memorándum N°010-2024-GIDUR-MPMC-J, el Gerente de Infraestructura y Desarrollo Urbano Rural de la entidad, solicita a la Sub Gerencia de Estudios y Proyectos el trámite correspondiente para la adquisición de maquinaria pesada necesaria.
- 1.15 Con fecha 21 de febrero del 2024, mediante Informe N°025-2024-MPMC-SGOL-L, se solicita la información de pago del proyecto de inversión pública con CUI: 2259864 que se ejecutó financieramente en los años 2015 y 2017.



PERU

Municipalidad
Provincial
de Mariscal
Caceres

Gerencia de Infraestructura y Desarrollo
Urbano Rural

- 1.16 Con fecha 23 de febrero del 2024, mediante Informe N°0048-2024-O. T-MPMC-JC, la Sub Gerencia de Tesorería de la entidad, remite información de pago del proyecto de inversión pública con CUI: 2259864 de los años 2015 y 2017.
- 1.17 Con fecha 23 de febrero del 2024, mediante Informe 046-2024-SGEP-FWAS, el Sub Gerente de Estudios y Proyectos da respuesta referente a los proyectos de maquinaria pesada que existe en su cartera de inversiones, concluyendo que el proyecto "PÚBLICA MEJORAMIENTO, AMPLIACION DE LA CAPACIDAD OPERATIVA DEL POOL DE MAQUINARIA PESADA DE LA MUNICIPALIDAD PROV MARISCAL CACERES, PROVINCIA DE MARISCAL CACERES - SAN MARTIN" CON CUI: 2259864, es la opción más eficiente frente a las demás inversiones.
- 1.18 Con fecha 08 de febrero del 2024, el Ing. Marco Antonio La Rosa Valles en su calidad de Sub Gerente de Maquinaria y Equipo Mecánico de la Gerencia de Infraestructura y Desarrollo Urbano Rural de la Municipalidad Provincial de Mariscal Cáceres presenta el INFORME SITUACIONAL N°002-2024 – SGMYEM-MPMC-J, en el cual detalla el estado situacional del pool de maquinarias de la entidad.
- 1.19 Con fecha 08 de febrero del 2024, el Ing. Marco Antonio La Rosa Valles en su calidad de Sub Gerente de Maquinaria y Equipo Mecánico de la Gerencia de Infraestructura y Desarrollo Urbano Rural de la Municipalidad Provincial de Mariscal Cáceres presenta el INFORME N°016-2024 – SGMYEM-MPMC-J, en el cual presenta las especificaciones técnicas del equipo denominado "RODILLO LISO VIBRATORIO COMPACTADOR".
- 1.20 Con fecha 08 de febrero del 2024, el Sr. José Luis Ruiz Rengifo en su calidad de jefe de la Oficina de Gestión de Riesgos de Desastres, presenta el INFORME N°012-2024-SGRDDC-MPMCJ-JJI, en el cual da a conocer la necesidad de contar con maquinaria y equipo para la gestión del riesgo de desastres.
- 1.21 Con fecha 08 de febrero del 2024, el Ing. Yasser Franklin Macedo Huamán en su calidad de Gerente de Infraestructura y Desarrollo Urbano Rural, presenta el INFORME TECNICO N°001-2024-GIDUR-MPMC-YFMH, en el cual se recomienda la necesidad de la adquisición del rodillo liso vibratorio compactador siendo que es el equipo de mayor gravedad.
- 1.22 Con fecha 19 de marzo del 2024, el Ing. Marco Antonio La Rosa Valles en su calidad de Sub Gerente de Maquinaria y Equipo Mecánico de la Gerencia de Infraestructura y Desarrollo Urbano Rural de la Municipalidad Provincial de Mariscal Cáceres presenta el INFORME TECNICO N°013-2024–SGMYEM-MPMC-J, en el cual detalla el estado situacional del pool de maquinarias de la entidad y además se presenta las especificaciones técnicas para las maquinarias que se encuentran en condición de reemplazo y que probablemente se adquieran.
- 1.23 Con fecha 19 de marzo del 2024, el Sr. José Luis Ruiz Rengifo en su calidad de jefe de la Oficina de Gestión de Riesgos de Desastres, presenta el INFORME N°019-2024-SGRDDC-MPMCJ-JJI, en el cual da a conocer la necesidad de contar con maquinaria y equipo para la gestión del riesgo de desastres.



PERU

Municipalidad
Provincial
de Mariscal
Caceres

Gerencia de Infraestructura y Desarrollo
Urbano Rural

II. ANALISIS

2.1 Del Estado de Emergencia

Es sabido nuestro territorio está sujeto a la ocurrencia de diversos fenómenos naturales, tales como sismos, inundaciones, heladas, avalanchas, precipitaciones pluviales intensas, etcétera. Situación que, en múltiples ocasiones, la ocurrencia de los mismos ha tenido consecuencias dramáticas para la sociedad, tanto por el número de vidas humanas que se perdieron como por la desolación económica y social en la que dejaron a los damnificados y afectados, y nuestra provincia no es ajena al suceso de varios de los fenómenos naturales descritos líneas arriba.

Es por ello que se decretan los Estados de Emergencias como un Régimen de Excepción que emana de la Constitución, dispuesto por el presidente de la República, con la finalidad de atender de manera inmediata una situación de emergencia y enfrentar adecuadamente ésta; estos regímenes se vienen dando como respuesta a ocurrencia de fenómenos destructivos en el Perú, resultantes de la variabilidad climática, la geomorfología y la intensa actividad geodinámica.

Es así que desde el año 2023 mediante Decreto Supremo N°072-2023-PCM, publicado en el Diario Oficial El Peruano el 8 de junio de 2023, se ha declarado entre varios departamentos, provincias y distritos el Estado de Emergencia por peligro inminente ante intensas precipitaciones pluviales (período 2023-2024) y posible Fenómeno El Niño, y específicamente en nuestra provincia se han considerado a los distritos de Campanilla, Huicungo, Juanjui y Pachiza, en vulnerabilidad ante el fenómeno natural mencionado.

Posteriormente mediante el Decreto Supremo N°006-2024-PCM, publicado en el Diario Oficial El Peruano el 30 de enero del 2024, se decreta prorrogar el Estado de Emergencia por el término de sesenta (60) días calendario, a partir del 4 de febrero de 2024, con la finalidad de continuar con la ejecución de medidas y acciones de excepción, inmediatas y necesarias de reducción del Muy alto riesgo existente, así como de respuesta y rehabilitación que correspondan.

2.2 De la Gestión de Riesgos

La Gestión del Riesgo de Desastres es un proceso social cuyo fin último es la prevención, la reducción y el control permanente de los factores de riesgo de desastre en la sociedad, así como la adecuada preparación y respuesta ante situaciones de desastre, considerando las políticas nacionales con especial énfasis en aquellas relativas a materia económica, ambiental, de seguridad, defensa nacional y territorial de manera sostenible. A la fecha contamos con herramientas legales que permiten a la entidad tomar las acciones necesarias para la mitigación y/o prevención del impacto que puedan generar los fenómenos naturales, es por ello que a continuación se mencionan dichas herramientas que nos permiten tomar acciones:

Ley N°29664, Ley del Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (SINAGERD), específicamente en el **Artículo 14, numeral 14.1**, que la letra dice "Los gobiernos regionales



PERU

Municipalidad
Provincial
de Mariscal
Caceres

Gerencia de Infraestructura y Desarrollo
Urbano Rural

y gobiernos locales, como integrantes del SINAGERD, formulan, aprueban normas y planes, evalúan, dirigen, organizan, supervisan, fiscalizan y ejecutan los procesos de la Gestión del Riesgo de Desastres, en el ámbito de su competencia, en el marco de la Política Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres y los lineamientos del ente rector, en concordancia con lo establecido por la presente Ley (Ley 29664) y su reglamento".

Ley 31952, ley que establece medidas extraordinarias para la adquisición de maquinaria y equipo por parte de los gobiernos locales y regionales para la gestión del riesgo de desastres; cuya finalidad es mejorar la capacidad de respuesta municipal y regional en la gestión del riesgo de desastres ante peligro inminente, es de aplicación para los gobiernos regionales y los gobiernos locales dentro de sus respectivas jurisdicciones, que se encuentren comprendidos en las zonas en las que existan peligro inminente de ocurrencia de una situación de emergencia.

Conforme a lo descrito en las leyes y sus respectivos reglamentos, se interpreta que los gobiernos locales como parte integrantes del SINAGERD, están en la capacidad de realizar procedimientos que permitan una adecuada gestión del riesgo de desastres, con la finalidad de prevención, la reducción y el control permanente de los factores de riesgo de desastre en la sociedad.

Una de estas acciones es la refacción, adquisición, reposición de maquinaria y equipo a fin de fortalecer la capacidad de respuesta de nuestra municipalidad en la gestión del riesgo de desastres (G.R.D.), dentro de nuestra jurisdicción, ante el peligro inminente de intensas precipitaciones pluviales. Las maquinaria y equipos deberán estar destinadas a realizar actividades prevención para mitigar o reducir el riesgo, evitar que la población y sus medios de vida sufran daños y pérdidas a consecuencia de su condición de vulnerabilidad y el impacto de un peligro.

2.3 Del Estado Situacional del Pool de Maquinarias

Del INFORME TÉCNICO N°013-2024-SGMYEM-MPMC-J, remitido por la Sub Gerencia de Maquinaria y Equipo Mecánico, se detalla el estado situacional del pool de maquinarias y que a continuación identificamos:

ITEM	VEHICULO	MARCA	MODELO	OBSERVACION
01	MOTONIVELADORA	KOMATSU	GD511A-10990	NECESITA CAMBIO
02	CAMION VOLQUETE	XCMG	NXG3251D3CK	NECESITA CAMBIO
03	CAMION VOLQUETE	XCMG	NXG3251D3CK	NECESITA CAMBIO
04	MINICARGADOR	XCMG	XT-750	NECESITA CAMBIO
05	EXCAVADORA	XCMG	XE-215C	NECESITA CAMBIO
06	CAMIONETA	TOYOTA	HILUX	NECESITA CAMBIO
07	RETROEXCAVADORA			NO SE CUENTA

Jirón Miguel Grau N° 337 – Distrito de Juanjui - Provincia de Mariscal Cáceres – Región San Martín
RUC N° 20178680049



PERU

Municipalidad
Provincial
de Mariscal
Caceres

Gerencia de Infraestructura y Desarrollo
Urbano Rural

Es preciso indicar que los equipos cuya OBSERVACION es NECESITA CAMBIO, presentan dicha calificación de acuerdo al informe presentado por la sub gerencia correspondiente después de un análisis detallado de los equipos descritos, por lo que es necesario la adquisición de los mismos por ser de gravedad.

También como se puede observar, si agrupamos los equipos de acuerdo al trabajo que se prevé utilizar se contarían con los siguientes tandems de equipo pesado:

- Excavación, extracción, corte y acarreo de material de cantera o de cerro: Excavadora, tractor de oruga, minicargador y volquetes.
- Conformación de diques, terraplenes y explanaciones: Excavadora, tractor de oruga, motoniveladora, minicargador, volquetes y rodillo liso vibratorio compactador.
- Intervención de carreteras a nivel de afirmado para recuperación en caso de emergencia: Excavadora, tractor de oruga, motoniveladora, minicargador, volquetes y rodillo liso vibratorio compactador.
- Intervención de carreteras a nivel de pavimento para recuperación en caso de emergencia: Motoniveladora, minicargador, volquetes, camión micro pavimentador, rodillo neumático liso y rodillo liso vibratorio compactador.



Como se puede apreciar de los tandems organizados, para poder afrontar el estado de emergencia también es necesario contar con una retroexcavadora cuya observación es NO SE CUENTA, por lo que para poder contar con los tandems organizados en necesario su adquisición.

2.4 De los Eventos Considerados como Situación de Emergencia

Se precisa que la provincia de Mariscal Cáceres, con sus distritos Juanjui, Campanilla, Huicungo y Pachiza se encuentran declarado en estado de emergencia mediante Decreto supremo N°072-2023-PCM, Decreto Supremo que declara el Estado de Emergencia en varios distritos de algunas provincias de los departamentos de Amazonas, Áncash, Arequipa, Ayacucho, Cajamarca, Huancavelica, Huánuco, Ica, Junín, La Libertad, Lambayeque, Lima, Moquegua, Pasco, Piura, San Martín, Tacna y Tumbes, por peligro inminente ante intensas precipitaciones pluviales (período 2023-2024) y posible Fenómeno El Niño. Que así mismo mediante D.S. 110-2023-PCM, 130-2023-PCM y D.S. 006-2024-PCM. Prorrogan el estado de emergencia.

Esta declaratoria de emergencia obedece a que, mediante el Oficio N°000480-2023-INDECI/JEF INDECI, de fecha 5 de junio de 2023, el Jefe del INDECI remite y hace suyo el Informe Situacional N.º 000011-2023-INDECI/DIRES, de fecha 5 de junio de 2023, emitido por el Director de Respuesta de dicha entidad, en el cual se señala que, en base a los informes emitidos por el Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú (SENAMHI), la Autoridad Nacional del Agua (ANA), el Centro Nacional de Estimación, Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres (CENEPRED) y 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 Amazonas, Áncash, Arequipa, Ayacucho, Cajamarca, Huancavelica, Huánuco, Ica, Junín, La Libertad, Lambayeque, Lima, Moquegua, Pasco, Piura, San Martín, Tacna y Tumbes, son los más expuestos al peligro inminente ante



PERU

Municipalidad
Provincial
de Mariscal
Caceres

Gerencia de Infraestructura y Desarrollo
Urbano Rural

intensas precipitaciones pluviales (periodo 2023-2024), así como al posible Fenómeno El Niño, cuyos efectos, ya sea de magnitud débil o extraordinaria, generaría inundaciones y movimientos en masa en la costa peruana y vertiente occidental de los Andes, con consecuentes pérdidas y daños a la vida, la salud y los medios de vida de la población; (como indica en los considerando del D.S. 072-2023-PCM). Es así que del INFORME N°012-2024-SGRDDC-MPMCJ-JJI, presentado por el Sr. José Luis Ruiz Rengifo en su calidad de jefe de la Oficina de Gestión de Riesgos de Desastres, en los anexos del informe se detallan los eventos que a la fecha se han suscitado:

- Anexo 01: Informe de estimación de riesgo por peligro inminente ante inundación fluvial en el caserío Villaprado.
- Anexo 02: Copia de Oficio N°0516-2023-ANA-AAA.H-ALA-HC. Informe de identificación de puntos críticos en la quebrada Chaquishca.
- Anexo 03: Copia Ficha de información de peligro inminente – código SINPAD 8688, Peligro inminente por erosión fluvial. Quebrada Pumamancha, en Villaprado.
- Anexo 04: Copia Ficha de información de peligro inminente – código SINPAD 8684, Peligro inminente por erosión fluvial. Quebrada Juanjuicillo.
- Anexo 05: Copia de Informe situacional N°00011-2023-INDECI/DIRES, informe situacional que sustenta la necesidad de declarar en estado de emergencia varios distritos de algunas provincias de los departamentos.

III. CONCLUSIONES

Por lo mencionado, esta gerencia concluye:

- La declaratoria de estados de emergencia facilita la atención de manera inmediata una situación de emergencia y enfrentar adecuadamente.
- Que los distritos de Juanjui, Campanilla, Pachiza y Huicungo se encuentran priorizados en el decreto que prorroga el estado de emergencia por el término de sesenta (60) días calendario, a partir del 4 de febrero de 2024.
- Que los gobiernos locales están en la capacidad de realizar procedimientos que permitan una adecuada gestión del riesgo de desastres, con la finalidad de prevención, la reducción y el control permanente de los factores de riesgo de desastre en la sociedad.
- Al tener equipos que NECESITAN CAMBIO, el pool de maquinaria está en estado inoperativo, y no se podría afrontar de manera adecuada la atención de manera inmediata una situación de emergencia.

IV. RECOMENDACIONES

Por lo mencionado, esta gerencia recomienda:

- Realizar de manera oportuna formulación de un plan de trabajo orientado a la ejecución de procesos de la gestión de riesgos de desastres.
- Se recomienda la adquisición de los equipos que NECESITAN CAMBIO, así como del equipo cuya observación es NO SE CUENTA a fin de poder afrontar los fenómenos naturales que puedan desarrollarse durante el estado de emergencia.

Atentamente;


Ing. Yerson Franklin Macaco Pichay
CP N° 182992
GERENTE DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO RURAL

Jirón Miguel Grau N° 337 – Distrito de Juanjui - Provincia de Mariscal Cáceres – Región San Martín
RUC N° 20178680049



PERU

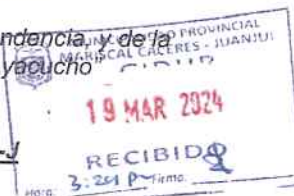
Municipalidad
Provincial
de Mariscal
Caceres

Sub Gerencia De Maquinarias y
Equipos Mecánicos SGMEM



"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia y de la
Commemoración de las Heroicas Batallas de Junín y Ayacucho"

INFORME N° 043 - 2024 – SGMYEM - MPMC-J



AL : **ING. YASSER FRANKLIN MACEDO HUAMAN**
GERENTE DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO – RURAL

DEL : **ING. MARCO ANTONIO LA ROSA VALLES**
Sub-Gerente de Maquinaria y Equipo Mecánico – MPMC – JJ

ASUNTO : **INFORME TECNICO DE NECESIDADES Y EE.TT PARA
MAQUINARIA PARA LA MPMC- J**

FECHA : **Juanjuí, 19 de Marzo del 2024.**

Por medio de la presente es grato saludarle cordialmente, al mismo tiempo
hacerle llegar el informe de necesidad para la Adquisición de Maquinarias para la
Municipalidad de Provincial de Mariscal Cáceres.

Sin otro en particular me suscribo de usted no sin antes reiterarle las muestras de mi especial
consideración y estima personal.

Atentamente,

Ing. Marco Antonio La Rosa Valles
Sub-Gerente de Maquinaria y Equipo Mecánico

C.c
Archivo



PERU

Municipalidad
Provincial
de Mariscal
Caceres

Sub Gerencia De Maquinarias y
Equipos Mecánicos SGMEM



INFORME TECNICO N° 013 - 2024 -SGMYEM- MPMC-J

A : Ing. Yasser Franklin Macedo Huamán
Gerente de Infraestructura de Desarrollo Urbano y Rural

De : Ing. Marco A. La Rosa Valles
Jefe de Sub Gerencia de Maquinarias y Equipo Mecánico -MPMC-J

Fecha : 19/03/2024

Asunto : Informe de Necesidad y EE.TT Para Maquinaria MPMC-J

Ref. : D.S. 009-2024 Decreto Supremo que aprueba el Reglamento de la Ley 31952.

Es grato dirigirme a usted para presentarle mi saludo e informar lo siguiente:

1. DENOMINACIÓN PARA LA ADQUISICION:

REPARACION Y MEJORAMIENTO DE VIAS VECINALES AFECTADAS POR LOS CAMBIOS CLIMATICOS, FENOMENOS Y DESASTRES NATURALES: EN EL(LA) PROVINCIA DE MARISCAL CACERES, DISTRITOS DE JUANJUI, PACHIZA, CAMPANILLA, HUICUNGO, PAJARILLO DEPARTAMENTO SAN MARTIN

2. FINALIDAD PÚBLICA

La finalidad del proyecto es dar solución a la problemática principal que es mejorar la capacidad de respuesta municipal en la gestión del riesgo de desastres ante peligro inminente, el desabastecimiento de maquinarias pesadas para realizar los trabajos la apertura de trochas carrozables, el mejoramiento de las calles existentes y el mantenimiento sostenido de la infraestructura de la red vial, además para dotar de logística que propicie la inmediata respuesta ante casos de desastres naturales y evitar pérdidas humanas y económicas, y como soporte para el desarrollo de la infraestructura económica, social y productiva.

Contribuirá a mejorar las condiciones de transitabilidad vehicular de Barrios, Asentamiento Humanos y las vías vecinales que conectan con lo los 5 Distritos de la Provincia de Mariscal Cáceres y zonas de acceso a centros de producción agrícola, además contribuirá a mejorar las calles de la zona urbana de la ciudad de Juanjui.

3. ANTECEDENTES

La Municipalidad Provincial de Mariscal Cáceres cuenta con la necesidad de tener vías óptimas para el tránsito peatonal y vehicular de forma adecuada, en la diferentes partes de la Provincia, y zonas como Asentamientos Humanos y al rededores, además desarrolla en la actualidad diversos tipos de obras, los mismos que no cuentan con maquinaria para realizar los trabajos que implican los proyectos, dentro de ellos se tiene vías en zonas urbanas y rurales en condiciones intransitables que necesitan ser mejoradas, que en épocas de inviernos los pobladores afectados necesitan que se brinde una mejor condición de transitabilidad, además esta entidad cuenta varias obras las cuales debido a su importancia necesitan tener bien implementada el área de equipo mecánico, específicamente en el tema de agregados, diseño de terrapién y conformado de carpeta asfáltica que coadyuven al beneficio de la población.

Durante los años que han transcurrido, la Municipalidad ha tenido maquinaria que en sus costos de reparación y mantenimiento han englobado importantes gastos, teniendo a su vez bajos rendimientos en obras creando la necesidad de conseguir un pool moderno de maquinarias para reemplazar a los que se encuentran en almacén.

Uno de los grandes desafíos que tiene la Municipalidad Provincial de Mariscal Cáceres, es satisfacer la creciente demanda de la población de acceso a los principales servicios.

Asi mismo mencionar que actualmente el estado situacional de las maquinarias que existen en la Sub Gerencia de Maquinarias y Equipo Mecánico de la Municipalidad Provincial de Mariscal Cáceres, no se



PERU

Municipalidad
Provincial
de Mariscal
Caceres

Sub Gerencia De Maquinarias y
Equipos Mecánicos SGMEM



encuentras en las condiciones adecuadas para poder atender las demandas de la población con respecto a la habilitación de vías, accesos y trochas carrozables, mas aun encontrándonos en la actualidad con amenazas de fenómenos, desastres naturales por causa de los cambios climáticos que pudieran ocasionar una situación de emergencia.

RELACION DE MAQUINAS DE MAESTRANZA 2024 – ESTADO SITUACIONAL

N°	SGMYEM	MARCA	MODELO	PLACA	PORCENTAJE DE OPERATIVIDAD	OBSERVACIONES
1	VOLQUETE	XCMG	NXG3251D3 CK	EGT - 379	15%	NECESITA ADQUISICION NUEVA
2	VOLQUETE	XCMG	NXG3251D3 CK	EGR - 085	15%	NECESITA ADQUISICION NUEVA
3	MINICARGADOR	XCMG	XT750		0%	NECESITA ADQUISICION NUEVA
4	CARGADOR FRONTAL	KOMATSU	WA180		75%	REQUIERE CAMBIO DE REPUESTOS
5	RODILLO NEUMATICO	XCMG	XP 203		90%	REQUIERE CAMBIO DE REPUESTOS
6	EXCAVADORA	XCMG	XE-215C		15%	NECESITA ADQUISICION NUEVA
7	CAMIONETA	TOYOTA	HILUX	GK-199	0%	NECESITA ADQUISICION NUEVA
8	PLATAFORMA	VOLVO	VOLVO	T8M-834	90%	REQUIERE CAMBIO DE REPUESTOS
9	COMPRESORA DE AIRE	DENAIR	DACY-8.5		30%	REQUIERE CAMBIO DE REPUESTOS
10	CAMION MICROPAVIMENTADOR	XCGM	X100A		80%	REQUIERE CAMBIO DE REPUESTOS
11	MOTONIVELADORA	LIUGON	CLG41B		15%	NECESITA ADQUISICION NUEVA
12	TRACTOR DE ORUGA	CATERPILLAR	D6M XL		0%	REQUIERE ADQUISICION NUEVA
13	RODILLO VIBRATORIO LISO	BOMAC	BW211D-40		100%	OPERATIVO
14	CAMION CISTERNA				0%	GIDUR NO CUENTA CON UNIDAD





PERU

Municipalidad
Provincial
de Mariscal
Caceres

Sub Gerencia De Maquinarias y
Equipos Mecánicos SGMEM



En la Provincia de Mariscal Cáceres no se cuenta con infraestructura vial en buenas condiciones, debido a la falta de maquinaria, por lo que se necesita mejorar las condiciones viales. Actualmente, el servicio de maquinaria pesada es deficiente, dado que la maquinaria con que cuenta la Entidad es insuficiente, que por su antigüedad muestran a menudas deficiencias operativas y otras ya ha cumplido prácticamente con su ciclo de vida útil. Lo anterior, limita drásticamente el servicio de atención con maquinaria pesada, debido a que estas unidades cumplen un factor importante en la ejecución de obras y el mantenimiento de la infraestructura vial. Según se han llevado la operación y el mantenimiento de las unidades, los cuales no se han efectuado correctamente, se evidencia que anteriormente no se ha contado con el personal a cargo idóneo y preparado para dichas acciones. Ante esta situación la Entidad no cuenta actualmente con la maquinaria suficiente para cubrir la demanda en su ejecución de obras y a la atención de emergencia por riesgos de desastres, con la consiguiente insatisfacción de la población, por lo que se hace necesario revertir esta situación, fortaleciendo la gestión municipal en lo que respecta a la ampliación de la capacidad operativa de maquinaria pesada, adquiriéndose de manera urgente un pool de maquinaria para la atención de los sectores identificados dentro de la provincia y de los que pudieran suceder emergencias por desastres naturales.

RELACION DE TRAMOS Y CAMINOS VECINALES A INTERVENIR 2024 - ESTADO SITUACIONAL

N°	DISTRITO	CODIGO DE RUTA	TRAMO	LONG (KM)
1	CAMPANILLA	R-45	EMP. PE-5N-PAJILLAL-BAMBAMARCA-CINCO UNIDOS-CRUCES CUÑUMBUZA	12.40
2	HUICUNGO	SM-894	EMP. R110 (KM 000+619) - SHEPTE - EMP. R05N (KM 160+800)	23.19
3	HUICUNGO	R-24	EMP. PE-10B-ALTO CACHIYACU	9.30
4	JUANJUI	SM-871	CHAMBIRA BOCATOMA- CUEVA DE CUNCHUHUILLO	11.05
5	JUANJUI	R220711	Emp. SM 871 - Sector Peña Negra	2.93
6	JUANJUI	R220627	Emp. PE -5N- Jesús María	3.35
7	PACHIZA	SM-886	PUENTE SANTA MARTA-BAGAZAN	21.98
8	PACHIZA	SM-887 SM-889	SAN RAMON-RICARDO PALMA; ALTO EL SOL-ATAHUALPA	11.75
9	PACHIZA	SM-888	EMP. SM-887-SHITARIYACU-EMP. SM-886	6.86
10	PACHIZA	R-19	EMP. R103 (GERVACIO)-SAN JUAN DEL CAÑO	9.23
11	PACHIZA	SM-886	Bagazán - San Juan De Tomanguillo	12.15
12	PAJARILLO	R-54	HUACAMAYO-CHURO	12.31
13	PAJARILLO	SM-885	CAPIRONA-PORVENIR-ZANCUDO-SOLEIDAD	13.21
14	PAJARILLO	SM-884	DESVIO-PLAYA HERMOSA	6.93
15	PAJARILLO	SM-878	MARICHA-GRAN BRETAÑA	10.42
TOTAL				167.06



PERU

Municipalidad
Provincial
de Mariscal
Caceres

Sub Gerencia De Maquinarias y
Equipos Mecánicos SGMEM



El presente , pretende desarrollar el Expediente Técnico: "CREACION DE LA CAPACIDAD OPERATIVA MEDIANTE LA ADQUISICIÓN DEL POOL DE MAQUINARIAS PESADA MUNICIPAL PROVINCIAL DE MARISCAL CACERES – JUANJUI DEPARTAMENTO DE SAN MARTIN " para adquirir las unidades mencionadas, para así poder cumplir con las expectativas de la población beneficiaria y la Entidad, requiriéndose por tanto su implementación de manera prioritaria y urgente, por encontrarnos en declaración de zona de emergencia por riesgos de desastres y aplicar de acuerdo a esto la Ley 31952, Ley que establece medidas extraordinarias para la adquisición de maquinaria y equipo por parte de los gobiernos locales y regionales para la gestión del riesgo de desastres, para de esta manera garantizar una atención continua y permanente al mantenimiento de la infraestructura vial y obras en las cuales se requieren de estas maquinarias.

4. RELACION Y ESPECIFICACIONES TECNICAS DE LA MAQUINARIA

El desarrollo del Presente informe, plantea la adquisición de:

Retroexcavadora mix 01 unidades, Excavadora 01 unidades, Motoniveladora 01 unidades, Minicargador 01 unidades, 02 Volquetes de 16 m3 y Camioneta 02 unidades.

Como también incluir la Capacitación y el Servicio de Mantenimiento para el personal quienes serán los operarios de la maquinaria adquirida, con cursos en mantenimiento, reparación, operación y seguridad industria e; implementación de herramientas para mantenimiento preventivo para maquinaria pesada y liviana, respectivamente.

4.1 ESPECIFICACIONES TECNICAS

RETROEXCAVADORA SOBRE RUEDAS CON BRAZO EXTENSIBLE

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CANTIDAD : Uno (1) Unidad
MARCA : Indicar
MODELO : Indicar
PROCEDENCIA : Indicar
CONDICION : Nueva sin uso,
AÑO DE FABRICACION: 2023 como mínimo, (Presentar copia de DUA del bien ofertado a nombre del postor participante, se presentará junto con la entrega de la maquinaria).

MOTOR

De la misma marca del equipo a ofertarse, tipo mecánico o electrónico, diésel.

Potencia Neta, no menor a 86 HP, según norma ISO9249 o ISO14396,

N° de cilindros: 4

Cilindrada: no mayor a 4.5 litros

Velocidad del motor: no mayor a 2,200 rpm



PERU

Municipalidad
Provincial
de Mariscal
Caceres

Sub Gerencia De Maquinarias y
Equipos Mecánicos SGMEM



Torque / Par Neto: no menor a 383 Nm @ 1400 rpm.

Emissiones: Tier 2 ó equivalente o similar, como mínimo

TRANSMISIÓN:

Tipo: Servomecánica o power shuttle o Power Shift

Con velocidades no menores: 04 en avance y 03 en reversa.

Tracción en todas (cuatro) las ruedas.

Velocidades máximas no menores en avance de 40 km/h y en retroceso de 20.5 km/h.

DIRECCIÓN:

Servodirección Hidrostática.

SISTEMA HIDRÁULICO:

Equipada con tipo de bomba de pistón axial

Caudal no menor de 132 l/min.

Presión del sistema hidráulico no menor de 248 bar.



EJES Y MANDOS FINALES:

Con bloqueo o traba de diferencial del eje trasero o posterior.

Con engranajes planetarios.

Capacidad eje delantero dinámico no menor a 8,500 kg.

FRENOS:

Indicar.



CARGADOR:

Cucharon para uso general.

Ancho no menor de 2,200 mm.

Capacidad no menor de 1.03 m³.

Altura del pasador de articulación /pivote de bisagra no menor de 3,428 mm.

Capacidad de levantamiento a altura máxima no menor de 3,216 kg.

Distancia entre ejes, no menor de 2173 mm.

Fuerza de rompimiento/desprendimiento levantamiento del cucharón no menor de 48 kN.

RETROEXCAVADORA CON BRAZO EXTENSIBLE:

Pluma/Arco de rotación de pluma: 180°.



PERU

Municipalidad
Provincial
de Mariscal
Caceres

Sub Gerencia De Maquinarias y
Equipos Mecánicos SGMEM



Capacidad no menor de 0.17 m3

Profundidad máxima (fabricante) de excavación no menor de 4.10 m con brazo retraído y no menor a 5.20 m con brazo extendido.

Fuerza de excavación de la cuchara no menor de 55 kN.

CABINA:

Cerrada, Rops/Fops, aire acondicionado.

Con Asiento, con cinturón de seguridad.

Lavaparabrisas delantero

Lavaparabrisas trasero

Con Alternador.

Luces de trabajo halogenadas ajustables 4 como mínimo.

Con Luces traseras.

Alarma de retroceso,

Con circulina.

NEUMÁTICOS:

Indicar.

CAPACIDAD DEL TANQUE DE COMBUSTIBLE:

El equipo posee un tanque de combustible con capacidad de 140 litros mínimo

PESO DE OPERACIÓN:

No menor a 8,000 kg

SISTEMA DE MONITOREO:

Indicar tipo de transmisión, sin costo alguno por Un (01) año.

Hardware original del mismo fabricante de la máquina a ofertar, sin costo alguno para la entidad que proporcione información de la ubicación de la máquina, horas de operación; adjuntar información técnica.

Acreditar mediante copia de:

- Certificado de homologación emitido por el Ministerio de Transportes y Comunicaciones del Perú (MTC) a nombre de la marca del fabricante.
- Certificado de Inscripción de registro de comercializadores autorizados por el Ministerio de Transportes y Comunicaciones (MTC) a nombre del Postor Participante – Vigente; y
- Certificado de Inscripción en el Registro de Casas Comercializadoras de Equipos y Aparatos de Telecomunicaciones emitido por el Ministerio de Transportes y Comunicaciones del Perú a nombre del Postor Participante – Vigente.



PERU

Municipalidad
Provincial
de Mariscal
Caceres

Sub Gerencia De Maquinarias y
Equipos Mecánicos SGMEM



ESPECIFICACIONES PARA IMPLEMENTACIÓN DEL EQUIPO POR PARTE DEL POSTOR

GARANTÍA COMERCIAL DEL POSTOR:

De 24 meses O 4000 horas mínimo; contado desde la entrega técnica del equipo. Entiéndase por garantía técnica a la cobertura total post venta respecto de corregir los desperfectos o defectos en los equipos, originados por fallas de fábrica. La garantía comercial se cuenta desde el día que se firma del acta de conformidad.

Adjuntar copia de ser Distribuidor Oficial en el Perú autorizado por el fabricante, con legalización notarial de Origen.

EQUIPAMIENTO

Manual de partes (inglés - idioma original), de Operación y Mantenimiento (idioma castellano), (cd o impreso).

Extintor PQS de 6 kg. Como mínimo.

Circulina de Seguridad, 01 Engrasadora Manual

Cuatro (04) pares de zapatos de seguridad.

Juego de herramientas Básicas (indicar),

MANTENIMIENTO PREVENTIVO:

Dos (02) Mantenimientos Preventivos de 250 ,500 y 750 horas de trabajo, se considera filtros, lubricantes y mano de obra, se entregará junto con la máquina en las instalaciones de la Entidad

Adjuntar programa de mantenimiento.

CAPACITACIÓN:

De operación, Conducción y Mantenimiento preventivo, para técnicos y operadores (04 personas como máximo)

De los siguientes temas:

Operación, Conducción y Seguridad

Sistema de motor, lubricación, transmisión, hidráulico, electrónico y panel de instrumentos.

Como usar los manuales

Nociones de mantenimiento Preventivo

Capacitación del sistema de monitoreo.

Capacitación para brindarse en las Instalaciones de la Municipalidad.

Tiempo: Ocho (8) horas lectivas, como mínimo.



PERU

Municipalidad
Provincial
de Mariscal
Caceres

Sub Gerencia De Maquinarias y
Equipos Mecánicos SGMEM



TALLERES DE SERVICIOS Y ALMACENES DE REPUESTOS:

Taller: Propio y/o autorizado y/o concesionario, debidamente equipado y adecuado para los servicios de mantenimiento y reparación. De preferencia en la región San Martín

Almacén de repuestos: Propio y/o Autorizado y/o Concesionario, con stock de repuestos para la maquinaria ofertada para asegurar la atención oportuna. De preferencia en la región San Martín.

Acreditar mediante Licencia de Funcionamiento.

SOPORTE POST VENTA

El postor deberá contar con el personal adecuado para realizar el soporte técnico post venta para el mantenimiento, capacitación, abastecimiento oportuno de repuestos y servicio mecánico; así como el de realizar asistencia técnica en campo, durante y después de la garantía, adjuntar descripción.

PLAZO DE ENTREGA:

30 días calendario como máximo, contados a partir del día siguiente de la firma del contrato.

LUGAR DE ENTREGA:

En los almacenes de la Entidad.

LOGOTIPOS:

Colocados a los costados de cada equipo, según diseño que será proporcionado por la Entidad.

Nota: El no cumplimiento de estas especificaciones técnicas mínimas exigidas serán motivo de descalificación.

LUGAR DE EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN

El proveedor deberá entregar la maquinaria pesada dentro del plazo previsto en las instalaciones de la Municipalidad Provincial de Mariscal Cáceres, en horario de oficina (08:00 horas a 16.00 horas) de lunes a viernes, ubicado en:

- DEPARTAMENTO: SAN MARTÍN
- PROVINCIA : MARISCAL CÁCERES
- LUGAR : Instalaciones del Taller Municipal en la ciudad de Juanjui



PERU

Municipalidad
Provincial
de Mariscal
Caceres

Sub Gerencia De Maquinarias y
Equipos Mecánicos SGMEM



EXCAVADORA SOBRE ORUGAS

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

UNIDAD : EXCAVADORA SOBRE ORUGAS

CANTIDAD : Uno (01) Unidad

MARCA : Indicar

MODELO : Indicar

PROCEDENCIA : Indicar

CONDICIÓN : Nueva sin uso,

AÑO DE FABRICACIÓN : mínimo 2023, (Presentar copia de DUA del bien ofertado a nombre del postor participante, se presentará junto con la entrega de la maquinaria)

El requerimiento comprende la adquisición de una excavadora sobre orugas, año de fabricación mínimo 2023, teniendo en cuentas las siguientes especificaciones técnicas:

MOTOR:

Motor de la misma marca de la máquina a ofertarse, Sistema de combustible Diesel de inyección directa, turboalimentado, que cumpla con las regularizaciones de emisiones de gases mínimo TIER 2 de EPA de USA o equivalente, de 04 tiempos como mínimo, 04 cilindros como mínimo, Potencia neta mínima del motor según norma SAE J1349 / ISO 9249 de 139 HP a 168 HP como máximo, cilindrada no mayor de 7.01 L.

SISTEMA DE TRASLACIÓN:

Indicar velocidad máxima de desplazamiento.

Fuerza o impulso en (de) la barra de tiro: 188 KN como mínimo.

MANDOS FINALES:

Indicar bondades.

CARRILERIA:

Cadenas selladas y lubricadas, zapatas indicar número de garras, mínimo 600 mm De ancho.

SISTEMA HIDRÁULICO:

Con Dos Bombas de pistones de caudal variable, indicar bondades técnicas.



PERU

Municipalidad
Provincial
de Mariscal
Caceres

Sub Gerencia De Maquinarias y
Equipos Mecánicos SGMEM



Flujo máximo total del sistema principal (caudal) 422 lts/min como mínimo, presión del sistema 4975 psi mínimo.

SISTEMA ELÉCTRICO:

Voltaje 24V, 02 baterías libre de mantenimiento de 12 V cada uno, luces led o halógenas para trabajo nocturno 2 delanteros como mínimo, amperaje del alternador indicar.

MECANISMO DE GIRO:

Hidráulico, velocidad mínimo 11,07 RPM y par de giro o rotación 64 KNm como mínimo

CUCHARÓN EXCAVADOR:

Capacidad de 1.0 m3 como mínimo y máximo de capacidad 1.40 m3, con dientes en el borde.

Fuerza de excavación del brazo 103 KN (ISO) mínimo.

Fuerza de excavación del cucharón 140 KN (ISO) mínimo.



PROFUNDIDAD DE EXCAVACIÓN:

6110 mm mínimo.

ALTURA MÁXIMA DE CARGA

No mayor 7180 mm



CABINA:

Cerrada, Con aire acondicionado, con asiento, con cinturón de seguridad, limpiaparabrisas, monitor de pantalla LCD, e indicar mayores bondades, con cámara de retroceso en la parte posterior de la máquina (este último opcional).

PESO DE OPERACIÓN:

En orden de trabajo no menor de 19,000 kgs. y no mayor a 23,000 kgs



PERU

Municipalidad
Provincial
de Mariscal
Caceres

Sub Gerencia De Maquinarias y
Equipos Mecánicos SGMEM



CAPACIDAD DE LLENADO

Capacidad del tanque de combustible 345 L como mínimo.

EQUIPAMIENTO:

Manual de partes (inglés - idioma original), de Operación y Mantenimiento (idioma castellano), (cd o impreso). Extintor PQS de 6 kg. y Circulina de Seguridad. Juego de herramientas Básicas (Indicar), 4 pares de calzado de seguridad.

TIEMPO DE ENTREGA:

El plazo de entrega es de hasta 30 días calendario contados desde el día siguiente de la firma del contrato.

KIT PARA MANTENIMIENTO PREVENTIVO:



Mantenimiento Preventivo de 250, 500 y 750 horas de trabajo a todo costo por el proveedor ganador (Incluye filtros, lubricantes y mano de obra gratuita), en las instalaciones de la Entidad (adjuntar programa de mantenimiento hasta las 750 horas).

Los filtros y lubricantes deben ser entregados junto con la entrega de la máquina.

Mano de obra in situ por personal del contratista necesarios para cumplir con los 3 mantenimientos (250, 500 y 750 horas).

GARANTÍA COMERCIAL:

24 meses o 4000 horas de operación como mínimo, entiéndase por garantía a la cobertura total postventa, para corregir los desperfectos o defectos del equipo, originados por fallas de fábrica, contados a partir de la entrega técnica por parte del contratista





PERU

Municipalidad
Provincial
de Mariscal
Caceres

Sub Gerencia De Maquinarias y
Equipos Mecanicos SGMEM



CAPACITACIÓN:

El postor deberá presentar cronograma de cursos teóricos y prácticos a dictarse, mínimo de 8 horas lectivas.

Capacitación de Personal Mecánico Operador (04 personas) en las instalaciones de la entidad de lo siguiente:

Operación y Conducción, Seguridad

Sistema de motor y transmisión

Sistema de lubricación

Especificaciones Técnicas

Cómo usar los manuales

Nociones de mantenimiento Preventivo

Sistema electrónico, panel de instrumentos.

Capacitación del sistema de monitoreo

SISTEMA DE MONITOREO:

Por 1 año sin costo alguno para la entidad; hardware original del fabricante a

ofertar o similar, que proporcione información de la localización diaria de la máquina. Deberá estar incluido en el precio, tanto la instalación, la capacitación, como su servicio. Indicar las características y adjuntar información técnica.

Acreditar mediante copia de certificado de homologación otorgado por el MTC a nombre del fabricante de la máquina y Mediante copia del certificado de Inscripción de registro de comercializadores autorizados por el Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones (MTC)

DISPONIBILIDAD DE SERVICIOS, ATENCIÓN Y ALMACEN DE REPUESTOS:

Disponibilidad de repuestos por el espacio de 5 años posteriores a la entrega del equipo

Taller: Propio o autorizado, debidamente equipado y adecuado para los servicios de mantenimiento y reparación, de preferencia en el Departamento San Martín

Almacén de Repuestos: Propio o autorizado, con stock de repuestos para la maquinaria ofertada, para asegurar la atención oportuna, de preferencia en el Departamento de San Martín

Acreditar mediante Licencia de Funcionamiento a nombre del postor que participa en el presente procedimiento de selección y adjuntar las fotos del taller de servicios.



PERU

Municipalidad
Provincial
de Mariscal
Caceres

Sub Gerencia De Maquinarias y
Equipos Mecanicos SGMEM



DISTRIBUIDOR AUTORIZADO:

Distribuidor Autorizado de la marca del equipo ofertado, acreditar con carta de representación oficial de la marca en el Perú.

LOGO:

Según diseño proporcionado por la entidad (el mismo que será entregado al postor ganador de la buena pro a la firma del contrato)

LUGAR Y PLAZO DE EJECUCION DE LA PRESTACION

LUGAR

Almacén de la entidad.

PLAZO DE ENTREGA

Máximo 30 días calendario

LUGAR DE EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN



El proveedor deberá entregar la maquinaria pesada dentro del plazo previsto en las instalaciones de la Municipalidad Provincial de Mariscal Cáceres, en horario de oficina (08:00 horas a 16.00 horas) de lunes a viernes, ubicado en:

- DEPARTAMENTO: SAN MARTÍN
- PROVINCIA : MARISCAL CÁCERES
- LUGAR : Instalaciones del Taller Municipal en la ciudad de Juanjui





PERU

Municipalidad
Provincial
de Mariscal
Caceres

Sub Gerencia De Maquinarias y
Equipos Mecánicos SGMEM



MOTONIVELADORA DE 145 HP COMO MÍNIMO

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CONDICIONES GENERALES DE ENTREGA:

EQUIPO : MOTONIVELADORA ARTICULADA
CANTIDAD : Uno (01) Unidad
MARCA : Indicar
MODELO : Indicar
PROCEDENCIA : Indicar
CONDICION : Nueva sin uso,
AÑO DE FABRICACION: 2023 como mínimo, (Presentar copia de DUA del bien ofertado a nombre del postor participante, se presentará junto con la entrega de la maquinaria).

CARACTERISTICAS ESPECÍFICAS

MOTOR:

Motor de la misma marca de la maquina a ofertarse, diésel de cuatro tiempos que cumpla mínimo con las regulaciones de emisión TIER III o equivalente o similar de contaminación ambiental, turboalimentado, de 6 cilindros, enfriado por liquido refrigerante. Potencia mínima de 150 hp y máxima de 205 hp, velocidad nominal de 2200 rpm. Torque máximo 830 Nm como mínimo, Cilindrada no mayor a 7.2 L, indicar aumento/reserva de par de torsión (ISO 9249).

PESO DE OPERACIÓN:

14,000kg como mínimo

RIPPER O DESGARRADOR:

05 puntas de montaje posterior.

ESCARIFICADOR:

09 puntas, de montaje posterior.

HOJA NIVELADORA:

De acero y alta resistencia al desgaste o impacto, con cantoneras y cuchillas reemplazables, de 14 pies de longitud como mínimo, elevación de la hoja sobre el suelo 480mm. Como mínimo.

Profundidad de nivelación/corte 615 mm como mínimo

EJES Y MANDOS FINALES:

Indicar oscilación en grados del tandem

TRANSMISIÓN:

Servotransmisión de contraeje o Countershaft o Powershift, 06 velocidades adelante y 03 velocidades atrás, velocidad mínima de traslado en la 6ta marcha 40 km/h.

DIRECCIÓN:

Hidráulico, ángulo de dirección máximo 42° como mínimo



PERU

Municipalidad
Provincial
de Mariscal
Caceres

Sub Gerencia De Maquinarias y
Equipos Mecánicos SGMEM



HIDRAULICO:

Flujo del sistema 155 L/min como mínimo, Presión máxima del sistema 2750 PSI como mínimo.

RADIO DE GIRO:

7210 mm como mínimo.

DISTANCIA ENTRE EJES DEL TANDEM:

1540 mm como máximo

DISTANCIA ENTRE EL EJE DELANTERO HASTA LA MITAD DEL TANDEM:

6219 mm como máximo.

FRENOS DE SERVICIO:

Indicar Tipo

FRENO DE ESTACIONAMIENTO:

Indicar Tipo

NEUMATICOS:

17.5 – 25

DISTANCIA LIBRE AL SUELO EN EL CENTRO (EJE DELANTERO) :

630 mm máximo.

ANCHO MAXIMO (Hasta fuera de las ruedas):

2,425 mm mínimo.

SISTEMA ELÉCTRICO:

Arranque con sistema eléctrico de 24 voltios, con 02 baterías libres de mantenimiento, alternador adecuado al requerimiento, equipado con luces para trabajo nocturno con 6 faros halógenos como mínimo, alarma con retroceso, bocina de advertencia.

CABINA:

Cerrada ROPS, equipada con aire acondicionado, calefacción, timón y mando ajustable (rebatible), asiento con suspensión, cinturón de seguridad, espejos retrovisores, circulina y sistema de música o radio.

PANEL DE INSTRUMENTOS:

Sistema de instrumentación audiovisual con las principales funciones del equipo: Indicar

CAPACIDAD TANQUE COMBUSTIBLE:

Indicar.



PERU

Municipalidad
Provincial
de Mariscal
Caceres

Sub Gerencia De Maquinarias y
Equipos Mecánicos SGMEM



DISTRIBUIDOR AUTORIZADO:

Distribuidor Autorizado de la marca del equipo ofertado, acreditar con carta de representación oficial de la marca en el Perú. Vigente

SISTEMA DE MONITOREO:

Con sistema de monitoreo, sin costo alguno por Un (01) año.
Hardware original del mismo fabricante de la máquina a ofertar, sin costo alguno para la entidad que proporcione información de la ubicación de la máquina, horas de operación. Incluir 01 Hardware para control, monitoreo y capacitación del personal.

Acreditar mediante copia de:

- Certificado de homologación emitido por el Ministerio de Transportes y Comunicaciones del Perú (MTC) a nombre de la marca del fabricante.
- Certificado de inscripción de registro de comercializadores autorizados por el Ministerio de Transportes y Comunicaciones (MTC) a nombre del Postor Participante – Vigente; y
- Certificado de Inscripción en el Registro de Casas Comercializadoras de Equipos y Aparatos de Telecomunicaciones emitido por el Ministerio de Transportes y Comunicaciones del Perú a nombre del Postor Participante – Vigente.

ESPECIFICACIONES PARA IMPLEMENTACIÓN DEL EQUIPO POR PARTE DEL POSTOR

GARANTÍA COMERCIAL DEL POSTOR:

De 24 meses o 4000 horas mínimo; contado desde la entrega técnica del equipo. Entiéndase por garantía técnica a la cobertura total post venta respecto de corregir los desperfectos o defectos en los equipos, originados por fallas de fábrica.

Adjuntar copia de ser Distribuidor Oficial en el Perú autorizado por el fabricante, con legalización notarial de Origen.

EQUIPAMIENTO

Manual de partes (inglés - idioma original), de Operación y Mantenimiento (idioma castellano), (cd o impreso).

Extintor PQS de 6 kg. como mínimo

Circulina de Seguridad, 01 Engrasadora Manual.

Cuatro (04) pares de zapatos de seguridad.

Juego de herramientas Básicas (indicar),

MANTENIMIENTO PREVENTIVO:

Tres (03) kits para Mantenimiento Preventivo de 250, y 500 y 750 horas de trabajo. Incluye filtros, lubricantes y mano de obra, los repuestos se entregarán junto con la máquina en las instalaciones de la Entidad

Adjuntar programa de mantenimiento.

CAPACITACIÓN:

De operación, Conducción y Mantenimiento preventivo, para técnicos y operadores (04 personas como máximo)

De los siguientes temas:

Operación, Conducción y Seguridad

Sistema de motor, lubricación, transmisión, hidráulico, electrónico y panel de instrumentos.

Como usar los manuales

Nociones de mantenimiento Preventivo

Capacitación del sistema de monitoreo.

Capacitación para brindarse en las Instalaciones de la Municipalidad.

Tiempo: Ocho (8) horas lectivas, como mínimo.



PERU

Municipalidad
Provincial
de Mariscal
Caceres

Sub Gerencia De Maquinarias y
Equipos Mecánicos SGMEM



TALLERES DE SERVICIOS Y ALMACENES DE REPUESTOS:

Taller: Propio y/o autorizado y/o concesionario, debidamente equipado y adecuado para los servicios de mantenimiento y reparación. De preferencia en la región San Martín.

Almacén de repuestos: Propio y/o Autorizado y/o Concesionario, con stock de repuestos para la maquinaria ofertada para asegurar la atención oportuna. De preferencia en la región San Martín,

Acreditar mediante Licencia de Funcionamiento.

SOPORTE POST VENTA

El postor deberá contar el personal adecuado para realizar el soporte técnico post venta para el mantenimiento, capacitación, abastecimiento oportuno de repuestos y servicio mecánico; así como el de realizar asistencia técnica en campo, durante y después de la garantía, adjuntar descripción. Adjuntar copia de la carta de distribuidor emitido por el fabricante vigente

PLAZO DE ENTREGA:

30 días calendario como máximo, contados a partir del día siguiente de la firma del contrato.

LUGAR DE ENTREGA:

En los almacenes de la Entidad.

LOGOTIPOS:

Colocados a los costados de cada equipo, según diseño que será proporcionado por la Entidad.

Nota: El no cumplimiento de estas especificaciones técnicas mínimas exigidas serán motivo de descalificación.

LUGAR DE EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN

El proveedor deberá entregar la maquinaria pesada dentro del plazo previsto en las instalaciones de la Municipalidad Provincial de Mariscal Cáceres, en horario de oficina (08:00 horas a 16.00 horas) de lunes a viernes, ubicado en:

- DEPARTAMENTO: SAN MARTÍN
- PROVINCIA : MARISCAL CÁCERES
- LUGAR : Instalaciones del Taller Municipal en la ciudad de Juanjui



PERU

Municipalidad
Provincial
de Mariscal
Caceres

Sub Gerencia De Maquinarias y
Equipos Mecánicos SGMEM



MINICARGADOR SOBRE RUEDAS

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

UNIDAD : MINICARGADOR SOBRE RUEDAS

CANTIDAD : Uno (1) Unidad

MARCA : Indicar

MODELO : Indicar

PROCEDENCIA : Indicar

AÑO DE FABRICACIÓN: 2023, (Presentar copia de DUA del bien ofertado a nombre del postor participante, se presentará junto con la entrega de la maquinaria).

MOTOR:

Indicar la marca del motor, de preferencia de la misma marca del equipo a ofertarse

N° de cilindros: Indicar

Norma de emisión : Indicar

Potencia Neta (SAE1349, ISO 9249): Entre 70 hp a 75 hp como máximo

Cilindrada : No mayor a 3.3 L

Norma de emisión: Como mínimo Tier II.

Capacidad de tanque de combustible: Como mínimo 79 Litros

TRANSMISIÓN:

Tipo: Indicar

Velocidad máxima: No menor a 10 km /h

SISTEMA HIDRAÚLICO:

Presión hidráulica máxima del cargador: No menor a 22,000 Kpa

Potencia hidráulica (calculada): Mínimo 42 hp.

CUCHARÓN FRONTAL DE USO GENERAL

Capacidad nominal: como mínimo 0.40m3

Altura del pasador del cucharón a levantamiento máximo: como mínimo 3,000 mm

ESPECIFICACIONES DE OPERACIÓN

Fuerza de desprendimiento, cilindro de inclinación: como mínimo 3.300kg



PERU

Municipalidad
Provincial
de Mariscal
Caceres

Sub Gerencia De Maquinarias y
Equipos Mecánicos SGMEM



SISTEMA ELECTRICO

Sistema eléctrico de 12 Voltios

Alternador: como mínimo de 75 Amperios

PESO DE OPERACIÓN:

Peso en orden de trabajo: como mínimo 3,000 kg

CABINA:

Tipo: ROPS / FOPS

Con Asiento Ajustable, cinturón de seguridad, con espejo retrovisor.

NEUMÁTICOS:

Delanteros : Indicar

Posteriores : Indicar

SISTEMA DE MONITOREO:

Indicar tipo de transmisión, sin costo alguno por Un (01) año.

Hardware original del mismo fabricante de la máquina a ofertar, sin costo alguno para la entidad que proporcione información de la ubicación de la máquina, horas de operación; adjuntar información técnica. Acreditar mediante copia de:

Certificado de homologación emitido por el Ministerio de Transportes y Comunicaciones del Perú (MTC) a nombre de la marca del fabricante.

Certificado de Inscripción de registro de comercializadores autorizados por el Ministerio de Transportes y Comunicaciones (MTC) a nombre del Postor Participante – Vigente; y

Certificado de Inscripción en el Registro de Casas Comercializadoras de Equipos y Aparatos de Telecomunicaciones emitido por el Ministerio de Transportes y Comunicaciones del Perú a nombre del Postor Participante – Vigente.

ESPECIFICACIONES PARA IMPLEMENTACIÓN DEL EQUIPO POR PARTE DEL POSTOR

EQUIPAMIENTO:

Manual de partes (inglés - idioma original), de Operación y Mantenimiento (idioma castellano), (cd o impreso).

Extintor PQS de 6 kg. Como mínimo

Circulina de Seguridad, 01 Engrasadora Manual

Juego de herramientas Básicas (indicar),

04 Pares de zapatos de seguridad.

LOGOTIPOS: Colocados a los costados de cada equipo, según diseño que será proporcionado por la Entidad.

Nota: El **NO** cumplimiento de estas especificaciones técnicas mínimas exigidas serán motivo de descalificación.



PERU

Municipalidad
Provincial
de Mariscal
Caceres

Sub Gerencia De Maquinarias y
Equipos Mecánicos SGMEM



GARANTIA COMERCIAL

Alcance de la garantía: Contra defectos de diseño y/o fabricación, averías o fallas de funcionamiento, ajenos al uso habitual o normal del bien y no detectable al momento que se otorgó la conformidad.

El postor deberá acreditar ser Distribuidor Autorizado de la marca ofertada por el fabricante del equipo mediante Carta, Declaración o Contrato.

Condiciones de la Garantía:

Periodo de Garantía: Mínimo de 24 meses o 4000 horas.

Inicio del cómputo del periodo de Garantía: A partir de la fecha en que se otorgó la conformidad

DISPONIBILIDAD DE SERVICIOS Y REPUESTOS

Taller: Propio y/o autorizado y/o concesionario, debidamente equipado y adecuado para los servicios de mantenimiento y reparación.

Almacén de repuestos: Propio y/o Autorizado y/o Concesionario, con stock de repuestos para la maquinaria ofertada.

De preferencia en la Región San Martín.

Acreditar mediante Licencia de Funcionamiento a nombre del postor participante.

OTROS SERVICIOS

MANTENIMIENTO PREVENTIVO

Presentar plan de mantenimiento preventivo valorizado hasta las 750 horas indicando detalle de servicios y repuestos necesarios, con el objetivo de que el área usuaria pueda prevenir los recursos necesarios para el mantenimiento preventivo durante la vida útil del bien.

Tres (03) Mantenimientos Preventivos de 250, 500 y 750 horas en las instalaciones de la entidad sin costo adicional para la entidad, incluye filtros, aceite y mano de obra.

SOPORTE TECNICO

Disponibilidad de soporte en lugar de operación, en plazo no mayor de cinco días hábiles, por personal capacitado por el representante autorizado del fabricante en Perú. Costo será asumido por la entidad de acuerdo al soporte solicitado.

CAPACITACION Y/O ENTRENAMIENTO

Sin costo para la entidad de acuerdo con los siguientes temas:

- ✓ Operación, Conducción y Seguridad
- ✓ Sistema de motor, lubricación, transmisión, hidráulico, electrónico y panel de instrumentos.
- ✓ Como usar los manuales





PERU

Municipalidad
Provincial
de Mariscal
Caceres

Sub Gerencia De Maquinarias y
Equipos Mecánicos SGMEM



- ✓ Indicaciones de mantenimiento Preventivo
- ✓ Capacitación del sistema de monitoreo.
- ✓ Otros que considere oportuno el ganador de la Buena Pro.

Tiempo: Ocho (8) horas lectivas, como mínimo.

Número de participantes: Cuatro (04) personas como máximo.

La capacitación se desarrollará en las instalaciones de la Entidad,

LUGAR Y PLAZO DE EJECUCION DE LA PRESTACION

LUGAR

Almacén de la entidad.

PLAZO

Máximo 30 días calendario

LUGAR DE EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN

El proveedor deberá entregar la maquinaria pesada dentro del plazo previsto en las instalaciones de la Municipalidad Provincial de Mariscal Cáceres, en horario de oficina (08:00 horas a 16.00 horas) de lunes a viernes, ubicado en:

- DEPARTAMENTO: SAN MARTÍN
- PROVINCIA : MARISCAL CÁCERES
- LUGAR : Instalaciones del Taller Municipal en la ciudad de Juanjui





PERU

Municipalidad
Provincial
de Mariscal
Caceres

Sub Gerencia De Maquinarias y
Equipos Mecánicos SGMEM



VOLQUETE 16 M3

ESPECIFICACIONES TECNICAS

Producto	Camion
Modelo del Vehiculo	Indicar
Marca	Indicar
Versión	Indicar
Carroceria	Volquete 16 M3/26 TN
País de procedencia	Indicar
Tipo de Carroceria	VOLQUETE
Cabina Litera	piso alto, visera con luces, suspensión neumática flotante de 4 puntos con amortiguadores y estabilizador horizontal. Asiento del piloto con suspensión neumática, cinturón de seguridad de 3 puntos para dos asientos, Abatible con sistema de levante mecánico y eléctrico.
Modelo y marca del motor	Indicar
Tipo del motor	Turbo Diesel Intercooler - Cilindros 6 en línea
Sistema de Inyección de Combustible	Inyección Electrónica de alta presión "Common-Rail".
Desplazamiento del motor (cc)	11,500cc
Max torque (N.m/rpm)	1800 NM a 1100 – 1400 rpm
Máxima potencia (HP/rpm) (Kw./rpm)	415hp/ 300Kw@1800
Norma de Emisiones	EURO III
Transmisión Modelo/Marca	Indicar
Sistema de Embrague	Tipo de embrague Mono Disco
Dirección	Hidráulica
Peso Neto (kg)	indicar
Carga Útil (kg)	26000
Peso bruto vehicular (kg)	41000
Distancia entre ejes (mm)	3,625+1,350
Tamaño del vehiculo mm	L*8200* An.2500*Al. 3450
Dimensiones de la Tolva	Largo x ancho x alto (mm.) 5600 x 2300 x 1300
Capacidad de la Tolva	16m3
Material tolva	Acero A36





PERU

Municipalidad
Provincial
de Mariscal
Caceres

Sub Gerencia De Maquinarias y
Equipos Mecánicos SGMEM



Espesor de las laminas	Base 10mm, paredes x 6mm
Formula Rodante	6x4 Doble eje en tandem con reduccion de cubo capaz de desarrollar 3.550 Nm.
Capacidad de Ejes (kg)	Delantero 9000
	Posterior, primer eje 16000
	Posterior, segundo eje 16000
Relación de Corona	i = 5.45. Cubos reductores en las Ruedas
Máxima velocidad (km/h)	80 km / hr
Sistema Eléctrico	Tensión nominal 24v
	Bateria 2 x 12v 165Ah
	Alternador 28v / 70A
Suspensión Delantera	Muelles semi elipticos (10 hojas) con amortiguador telescopio de doble acción + Barra estabilizadora.
Suspensión Posterior	Muelle principal 12 hojas, Bugui en tandem tipo thorton + barra estabilizadora.
Frenos delanteros y posteriores	Sistema de freno mediante aire comprimido con dos circuitos adelante y atrás con válvula sensible a la carga Delanteros Disco. Posteriores Zapatas
Freno de estacionamiento	Freno De Estacionamiento Sistema de aire comprimido operando sobre las ruedas de tracción.
Freno de Motor	Freno tipo mariposa al escape.
Neumáticos: (11) Aro	20.00 / Aros 20.0" x 8.50
Delanteros y Posteriores / Aro	Neumáticos 12.00R - 20 / Aros 20.0" x 8.50
Sistema Hidráulico	Sistema de levante de tolva frontal



ESPECIFICACIONES PARA IMPLEMENTACIÓN DEL EQUIPO POR PARTE DEL POSTOR

GARANTÍA COMERCIAL DEL POSTOR:

De 18 meses sin límite de horas mínimo; contado desde la entrega técnica del equipo. Entiéndase por garantía técnica a la cobertura total post venta respecto de corregir los desperfectos o defectos en los equipos, originados por fallas de fábrica.

Adjuntar copia de ser Distribuidor Oficial en el Perú autorizado por el fabricante, con legalización notarial de Origen.

EQUIPAMIENTO:

Manual de partes (inglés - idioma original), de Operación y Mantenimiento (idioma castellano), (cd o impreso).

Extintor PQS de 6 kg. como mínimo



PERU

Municipalidad
Provincial
de Mariscal
Caceres

Sub Gerencia De Maquinarias y
Equipos Mecánicos SGMEM



Circulina de Seguridad, 01 Engrasadora Manual.

Cuatro (04) pares de zapatos de seguridad.

Juego de herramientas Básicas (indicar),

MANTENIMIENTO PREVENTIVO:

Tres (03) kits para Mantenimiento Preventivo de 250, 500 y 750 horas de trabajo, Incluye filtros, lubricantes y mano de obra, los repuestos se entregarán junto con la máquina en las instalaciones de la Entidad

Adjuntar programa de mantenimiento.

CAPACITACIÓN:

De operación, Conducción y Mantenimiento preventivo, para técnicos y operadores (04 personas como máximo)

De los siguientes temas:

Operación, Conducción y Seguridad

Sistema de motor, lubricación, transmisión, hidráulico, electrónico y panel de instrumentos.

Como usar los manuales

Nociones de mantenimiento Preventivo

Capacitación para brindarse en las Instalaciones de la Municipalidad.

Tiempo: Ocho (8) horas lectivas, como mínimo

LUGAR Y PLAZO DE EJECUCION DE LA PRESTACION

LUGAR

Almacén de la entidad.

PLAZO

Máximo 30 días calendario

LUGAR DE EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN

El proveedor deberá entregar la maquinaria pesada dentro del plazo previsto en las instalaciones de la Municipalidad Provincial de Mariscal Cáceres, en horario de oficina (08:00 horas a 16.00 horas) de lunes a viernes, ubicado en:

- DEPARTAMENTO: SAN MARTÍN
- PROVINCIA : MARISCAL CÁCERES
- LUGAR : Instalaciones del Taller Municipal en la ciudad de Juanjui



CAPÍTULO V PROFORMA DEL CONTRATO

Importante

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

Conste por el presente documento, la contratación de [CONSIGNAR LA DENOMINACIÓN DE LA CONVOCATORIA], que celebra de una parte [CONSIGNAR EL NOMBRE DE LA ENTIDAD], en adelante LA ENTIDAD, con RUC N° [.....], con domicilio legal en [.....], representada por [.....], identificado con DNI N° [.....], y de otra parte [.....], con RUC N° [.....], con domicilio legal en [.....], inscrita en la Ficha N° [.....] Asiento N° [.....] del Registro de Personas Jurídicas de la ciudad de [.....], debidamente representado por su Representante Legal, [.....], con DNI N° [.....], según poder inscrito en la Ficha N° [.....], Asiento N° [.....] del Registro de Personas Jurídicas de la ciudad de [.....], a quien en adelante se le denominará EL CONTRATISTA en los términos y condiciones siguientes:

CLÁUSULA PRIMERA: ANTECEDENTES

Con fecha [.....], el órgano encargado de las contrataciones o el comité de selección, según corresponda, adjudicó la buena pro de la **ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N° [CONSIGNAR NOMENCLATURA DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN]** para la contratación de [CONSIGNAR LA DENOMINACIÓN DE LA CONVOCATORIA], a [INDICAR NOMBRE DEL GANADOR DE LA BUENA PRO], cuyos detalles e importe constan en los documentos integrantes del presente contrato.

CLÁUSULA SEGUNDA: OBJETO

El presente contrato tiene por objeto [CONSIGNAR EL OBJETO DE LA CONTRATACIÓN].

CLÁUSULA TERCERA: MONTO CONTRACTUAL

El monto total del presente contrato asciende a [CONSIGNAR MONEDA Y MONTO], que incluye todos los impuestos de Ley.

Este monto comprende el costo del bien, todos los tributos, seguros, transporte, inspecciones, pruebas y, de ser el caso, los costos laborales conforme a la legislación vigente, así como cualquier otro concepto que pueda tener incidencia sobre la ejecución de la prestación materia del presente contrato.

CLÁUSULA CUARTA: DEL PAGO²

LA ENTIDAD se obliga a pagar la contraprestación a EL CONTRATISTA en [INDICAR MONEDA], en [INDICAR EL DETALLE DEL PAGO ÚNICO O PAGOS A CUENTA, SEGÚN CORRESPONDA], luego de la recepción formal y completa de la documentación correspondiente, según lo establecido en el artículo 171 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

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

LA ENTIDAD debe efectuar el pago dentro de los diez (10) días calendario siguientes de otorgada la conformidad de los bienes, siempre que se verifiquen las condiciones establecidas en el contrato para ello, bajo responsabilidad del funcionario competente.

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

² En cada caso concreto, dependiendo de la naturaleza del contrato, podrá adicionarse la información que resulte pertinente a efectos de generar el pago.

en el artículo 39 de la Ley de Contrataciones del Estado y en el artículo 171 de su Reglamento, los que se computan desde la oportunidad en que el pago debió efectuarse.

CLÁUSULA QUINTA: DEL PLAZO DE LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN

El plazo de ejecución del presente contrato es de [...], el mismo que se computa desde [CONSIGNAR SI ES DEL DÍA SIGUIENTE DEL PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO, DESDE LA FECHA QUE SE ESTABLEZCA EN EL CONTRATO O DESDE LA FECHA EN QUE SE CUMPLAN LAS CONDICIONES PREVISTAS EN EL CONTRATO PARA EL INICIO DE LA EJECUCIÓN, DEBIENDO INDICAR LAS MISMAS EN ESTE ÚLTIMO CASO. EN LA MODALIDAD DE LLAVE EN MANO DETALLAR EL PLAZO DE ENTREGA, SU INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO].

CLÁUSULA SEXTA: PARTES INTEGRANTES DEL CONTRATO

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

CLÁUSULA SÉTIMA: GARANTÍAS

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

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

Importante

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

CLÁUSULA OCTAVA: EJECUCIÓN DE GARANTÍAS POR FALTA DE RENOVACIÓN

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

CLÁUSULA DÉCIMA: RECEPCIÓN Y CONFORMIDAD DE LA PRESTACIÓN

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

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

Este procedimiento no resulta aplicable cuando los bienes manifiestamente no cumplan con las características y condiciones ofrecidas, en cuyo caso LA ENTIDAD no efectúa la recepción o no otorga la conformidad, según corresponda, debiendo considerarse como no ejecutada la prestación, aplicándose la penalidad que corresponda por cada día de atraso.



CLÁUSULA UNDÉCIMA: DECLARACIÓN JURADA DEL CONTRATISTA

EL CONTRATISTA declara bajo juramento que se compromete a cumplir las obligaciones derivadas del presente contrato, bajo sanción de quedar inhabilitado para contratar con el Estado en caso de incumplimiento.

CLÁUSULA DUODÉCIMA: RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS

La recepción conforme de la prestación por parte de LA ENTIDAD no enerva su derecho a reclamar posteriormente por defectos o vicios ocultos, conforme a lo dispuesto por los artículos 40 de la Ley de Contrataciones del Estado y 173 de su Reglamento.

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

CLÁUSULA DÉCIMA TERCERA: PENALIDADES

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

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

Donde:

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

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

Importante

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

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

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

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

CLÁUSULA DÉCIMA CUARTA: RESOLUCIÓN DEL CONTRATO

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

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA: RESPONSABILIDAD DE LAS PARTES

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



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

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA: ANTICORRUPCIÓN

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

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

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

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

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA: MARCO LEGAL DEL CONTRATO

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

CLÁUSULA DÉCIMA OCTAVA: SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS³

Las controversias que surjan entre las partes durante la ejecución del contrato se resuelven mediante conciliación o arbitraje, según el acuerdo de las partes.

Cualquiera de las partes tiene derecho a iniciar el arbitraje a fin de resolver dichas controversias dentro del plazo de caducidad previsto en la Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento.

Facultativamente, cualquiera de las partes tiene el derecho a solicitar una conciliación dentro del plazo de caducidad correspondiente, según lo señalado en el artículo 224 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, sin perjuicio de recurrir al arbitraje, en caso no se llegue a un acuerdo entre ambas partes o se llegue a un acuerdo parcial. Las controversias sobre nulidad del contrato solo pueden ser sometidas a arbitraje.

El Laudo arbitral emitido es inapelable, definitivo y obligatorio para las partes desde el momento de su notificación, según lo previsto en el numeral 45.21 del artículo 45 de la Ley de Contrataciones del Estado.

CLÁUSULA DÉCIMA NOVENA: FACULTAD DE ELEVAR A ESCRITURA PÚBLICA

Cualquiera de las partes puede elevar el presente contrato a Escritura Pública corriendo con todos los gastos que demande esta formalidad.

CLÁUSULA VIGÉSIMA: DOMICILIO PARA EFECTOS DE LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL

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

³ 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).



DOMICILIO DE LA ENTIDAD: [.....]

DOMICILIO DEL CONTRATISTA: [CONSIGNAR EL DOMICILIO SEÑALADO POR EL POSTOR GANADOR DE LA BUENA PRO AL PRESENTAR LOS REQUISITOS PARA EL PERFECCIONAMIENTO DEL CONTRATO]

La variación del domicilio aquí declarado de alguna de las partes debe ser comunicada a la otra parte, formalmente y por escrito, con una anticipación no menor de quince (15) días calendario.

De acuerdo con las bases integradas, la oferta y las disposiciones del presente contrato, las partes lo firman por duplicado en señal de conformidad en la ciudad de [.....] al [CONSIGNAR FECHA].



“LA ENTIDAD”

“EL CONTRATISTA”

Importante

Este documento puede firmarse digitalmente si ambas partes cuentan con firma digital, según la Ley N° 27269, Ley de Firmas y Certificados Digitales⁴.

⁴ Para mayor información sobre la normativa de firmas y certificados digitales ingresar a: <https://www.indecopi.gob.pe/web/firmas-digitales/firmar-y-certificados-digitales>



ANEXOS

ANEXO N° 1

DECLARACIÓN JURADA DE DATOS DEL POSTOR

Señores

ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES.
CONTRATACIÓN DIRECTA N° 02-2024-MPMC-J/OEC

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	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.

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.

ANEXO N° 2

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

Señores

**ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES.
CONTRATACIÓN DIRECTA N° 02-2024-MPMC-J/OEC**

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.

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**



ANEXO N° 3

DECLARACIÓN JURADA DE CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Señores

**ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES.
CONTRATACIÓN DIRECTA N° 02-2024-MPMC-J/OEC**

Presente.-

Es grato dirigirme a usted, para hacer de su conocimiento que luego de haber examinado las bases y demás documentos del procedimiento de la referencia y, conociendo todos los alcances y las condiciones detalladas en dichos documentos, el postor que suscribe ofrece el [CONSIGNAR EL OBJETO DE LA CONVOCATORIA], de conformidad con las Especificaciones Técnicas que se indican en el numeral 3.1 del Capítulo III de la sección específica de las bases y los documentos del procedimiento.

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]



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

Importante

Adicionalmente, puede requerirse la presentación de documentación que acredite el cumplimiento de las especificaciones técnicas, conforme a lo indicado en el acápite relacionado al contenido de las ofertas de la presente sección de las bases.

ANEXO N° 4

DECLARACIÓN JURADA DE PLAZO DE ENTREGA

Señores

**ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES.
CONTRATACIÓN DIRECTA N° 02-2024-MPMC-J/OEC**

Presente.-

Mediante el presente, con pleno conocimiento de las condiciones que se exigen en las bases del procedimiento de la referencia, me comprometo a entregar los bienes objeto del presente procedimiento de selección en el plazo de [CONSIGNAR EL PLAZO OFERTADO. EN CASO DE LA MODALIDAD DE LLAVE EN MANO DETALLAR EL PLAZO DE ENTREGA, SU INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO].

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]



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

ANEXO N° 6
PRECIO DE LA OFERTA

Señores
ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES.
CONTRATACIÓN DIRECTA N° 02-2024-MPMC-J/OEC

Presente.-

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

CONCEPTO	PRECIO TOTAL
TOTAL	

El precio de la oferta [CONSIGNAR LA MONEDA DE LA CONVOCATORIA] incluye todos los tributos, seguros, transporte, inspecciones, pruebas y, de ser el caso, los costos laborales conforme a la legislación vigente, así como cualquier otro concepto que pueda tener incidencia sobre el costo del bien a contratar; excepto la de aquellos postores que gocen de alguna exoneración legal, no incluirán en el precio de su oferta los tributos respectivos.

Mi oferta no incluye [CONSIGNAR EL TRIBUTO MATERIA DE LA EXONERACIÓN]

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]



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

ANEXO N° 7

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

Señores
ÓRGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES.
CONTRATACIÓN DIRECTA N° 02-2024-MPMC-J/OEC

Presente.-

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

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

[CONSIGNAR CIUDAD Y FECHA]



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