



Municipalidad Distrital de Moro

REGION ANCASH
PROVINCIA DEL SANTA

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

INFORME N° 0332-2023-MDM/SGDUR

A : LIC. RUBEN M. PULIDO REYES
Gerente Municipal (e)

DE : ING. JHON JAIRO VILLANUEVA VALVERDE
Sub Gerente de Desarrollo Urbano y Rural

ASUNTO : REQUERIMIENTO DE SERVICIO DE ALQUILER DE MAQUINARIA
(ESTADO DE EMERGENCIA - EN VIA DE REGULARIZACIÓN)

REF. : INFORME N° 0062-2023-MDM/UETP/CAMC
DECRETO SUPREMO N°035-2023-PCM

FECHA : Moro, 11 de Abril del 2023.



Mediante el presente, tengo a bien dirigirme a usted para saludarlo muy cordialmente y comunicarle a la vez:

De acuerdo al DECRETO SUPREMO N°035-2023-PCM y el INFORME N° 0062-2023-MDM/UETP/CAMC, el jefe de la Unidad de Estudios Técnicos y Proyectos Ing. Cristhian Alexis Medina Castro, solicita el **SERVICIO DE ALQUILER DE MAQUINARIAS PARA LA REHABILITACIÓN DEL ACCESO PEATONAL Y VEHICULAR POST INTENSAS LLUVIAS EN EL CASERÍO DE LAREA, DISTRITO DE MORO, PROVINCIA DEL SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH.**

Adjunto:

- Términos de Referencia

Es todo cuanto informo a usted, esperando de usted que se continúe los trámites.

Atentamente,



Municipalidad Distrital de Moro

Ing. Jhon Jairo Villanueva Valverde
SUB GERENTE DE DESARROLLO
URBANO Y RURAL



SUB GERENCIA DESARROLLO URBANO Y RURAL



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MORO

FORMATO ESTÁNDAR DE REQUERIMIENTOS

"Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional"

Área: SUBGERENTE DE DESARROLLO URBANO Y RURAL

Responsable: JHON JAIRO VILLANUEVA VALVERDE

Detalle: UNIDAD DE ESTUDIOS TÉCNICOS Y PROYECTOS

Referencia: INFORME N° 0332-2023-MDM/SGDUR

Motivo: REQUERIMIENTO DE SERVICIO DE ALQUILER DE MAQUINARIA (ESTADO DE EMERGENCIA - EN VIA DE REGULARIZACIÓN)

Fecha: 11/04/2023

Requerimiento N°: INF159-23

Item	Detalle
1	SERVICIO DE ALQUILER DE MAQUINARIAS PARA LA REHABILITACIÓN DEL ACCESO PEATONAL Y VEHICULAR POST INTENSAS LLUVIAS EN EL CASERÍO DE LAREA, DISTRITO DE MORO, PROVINCIA DEL SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH.

LEYENDA

F.F.	Fuente de Financiamiento
Proy	Número de Proyecto
Tar	Número de Tasa
Cant	Cantidad
Num	Número
Tra	Trabajo



Municipalidad Distrital de Moro

Ing. Jhon Jairo Villanueva Valverde
SUBGERENTE DE DESARROLLO
URBANO Y RURAL

Solicitante



Municipalidad Distrital de Moro

REGION ANCASH

PROVINCIA DEL SANTA

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

INFORME N° 0062 - 2023 - MDM/UETP/CAMC

A : **ING. JHON JAIRO VILLANUEVA VALVERDE**
Sub Gerente de Desarrollo Urbano y Rural de la MDM

DE : **ING. CRISTHIAN ALEXIS MEDINA CASTRO**
Jefe de la Unidad de Estudios Técnicos y Proyectos

ASUNTO : **REQUERIMIENTO DE SERVICIO DE ALQUILER DE MAQUINARIA
(EN VÍAS DE REGULARIZACIÓN)**

REFERENCIA : **MEMORANDUM CIRULAR N° 011-2023-MDM/GM**

FECHA : **Moro, 10 de abril del 2023**



Mediante el presente, tengo a bien dirigirme a usted para saludarlo muy cordialmente y a la vez remitir a su despacho el **Requerimiento de Servicio**, conforme lo expuesto en el **Memorándum Circular N° 011-2023-MDM/GM**, en la cual se solicitan los requerimientos en vías de regularización por el Estado de Emergencia en el Distrito de Moro, por lo que, solicito a usted:

Item	Descripción	Und	Canl.
1.00	SERVICIO DE ALQUILER DE MAQUINARIAS PARA LA REHABILITACIÓN DEL ACCESO PEATONAL Y VEHICULAR POST INTENSAS LLUVIAS EN EL CASERÍO DE LAREA, DISTRITO DE MORO, PROVINCIA DEL SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH"	Glb	01

Se informa para su conocimiento y trámite correspondiente que estime conveniente.

Adjunto.

- ✓ Términos de Referencia.
- ✓ Acta de Inicio de Servicio
- ✓ Memorándum Circular N° 011-2023-MDM/GM
- ✓ Decreto Supremo N° 035-2023-PCM

Atentamente,


Ing. Cristhian Alexis Medina Castro
Jefe de la Unidad de Estudios Técnicos y Proyectos

C.c.
CAMC
Archivo



TERMINOS DE REFERENCIA

SERVICIO DE ALQUILER DE MAQUINARIAS PARA LA REHABILITACIÓN DEL ACCESO PEATONAL Y VEHICULAR POST INTENSAS LLUVIAS EN EL CASERÍO DE LAREA, DISTRITO DE MORO, PROVINCIA DEL SANTA, DEPARTAMENTO ANCASH"

1. DATOS GENERALES

1.1. DENOMINACIÓN

Contratación del SERVICIO DE ALQUILER DE MAQUINARIAS PARA LA REHABILITACIÓN DEL ACCESO PEATONAL Y VEHICULAR POST INTENSAS LLUVIAS EN EL CASERÍO DE LAREA, DISTRITO DE MORO, PROVINCIA DEL SANTA, DEPARTAMENTO DE ANCASH.

1.2. FINALIDAD PÚBLICA:

La presente contratación busca obtener el SERVICIO DE ALQUILER DE MAQUINARIAS PARA LA REHABILITACIÓN DEL ACCESO PEATONAL Y VEHICULAR POST INTENSAS LLUVIAS EN EL CASERÍO DE LAREA, con la finalidad de rehabilitar la carretera que comunica el C.P. Moro con el Caserío de Larea.

1.3. ANTECEDENTES:

- ❖ Con fecha 12/03/2023, la Presidencia del Consejo de Ministros publicó el DECRETO SUPREMO N°035-2023-PCM, Declarando en Estado de Emergencia al Distrito de Moro.
- ❖ Que, con fecha 13/03/2023, en el distrito de Moro y todos sus Caseríos se generaron daños y perjuicios por las intensas precipitaciones pluviales.

1.4. OBJETIVO DE LA CONTRATACION:

- ❖ El Objetivo general es contar con Maquinaria Pesada que realice los trabajos de rehabilitación del acceso vehicular y peatonal de la vía departamental en el sector Larea.

1.5. PLAZO DEL SERVICIO

El plazo del servicio será desde el día **16 de marzo del 2023** (ver acta de inicio de servicio) hasta que se concluyan las horas máquina programadas y/o se culminen los trabajos del objeto de la contratación.

1.6. PERFIL DEL POSTOR

Deberá contar con:

- ❖ No encontrarse impedido, suspendido ni inhabilitado para contratar con el Estado.
- ❖ Contar con RNP (OPCIONAL)
"Preferentemente, el proveedor debe contar con inscripción vigente en el Registro Nacional de Proveedores (RNP). Sin embargo, en caso el proveedor no cuente con RNP, esto no es óbice para contratar, debido a que la prioridad se encuentra orientada a la atención inmediata de la necesidad por emergencia".
- ❖ RUC vigente, habido y activo, la que se acreditará con copia simple (Ficha RUC).
- ❖ Código de Cuenta Interbancaria CCI, la cual debe estar vinculado al RUC.
- ❖ Declaración Jurada de disponibilidad de maquinarias, las cuales deberán cumplir con las especificaciones técnicas del ítem. 1.10. del presente TDR.





Municipalidad Distrital de Moro

REGION ANCASH

PROVINCIA DEL SANTA

1.7. TRABAJOS PROYECTADOS

El día lunes 13 de marzo del 2023, la crecida del río colmató el libre bordo del Puente Larea, ocasionando el desborde del río en el extremo derecho del puente; socavando el terreno de fundación de la carretera asfaltada hasta quedar encauzada en dicho punto. Todo esto imposibilitó el acceso peatonal y vehicular hacia los Caseríos de Larea, Huauyan, San Felix, Tambo, Hornillos; así como el Acceso a la Provincia de Huaylas.



Foto N° 01: Vía de acceso a Larea. - Zona: Puente Larea - Día: 13/03/2023.



Se realizará el relleno, con material de préstamo, en las zonas socavadas, hasta lograr unos badenes que permitan el acceso.

Ítem	Descripción	Und	Cant	Largo (m)	Alto (m)	Ancho (m)	Total Volumen
1	Relleno de socavón – Tramo 1	M3	1	20.00	4.00	5.00	1,200 m3
2	Relleno de socavón – Tramo 2	M3	1	35.00	4.00	5.00	1,200 m3

1.8. MAQUINARIAS SOLICITADAS

Maquinaria	Cantidad	Horas total requeridas	Trabajos/Necesidad
Cargador Frontal Cap. 4.00 m3	01 und	69 horas	Carguío de material de relleno
Volquete de 15 m3	03 und	207 horas	Transporte de material de relleno
Retroexcavadora	01 und	69 horas	Acomodo y esparcido de material de relleno

*El alquiler de las máquinas incluye los costos de operación.

1.9. LUGAR DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO

El lugar de trabajo se realizará en los puntos que sean indicados por la Entidad a cargo de la Sub Gerencia de Desarrollo Urbano y Rural, específicamente en los siguientes Puntos.



Municipalidad Distrital de Moro

REGION ANCASH

PROVINCIA DEL SANTA

Punto	Zona o Sector	Coordenadas Norte	Coordenadas Este	Altura (m.s.n.m.)
Cantera	Cruce Pocos	8990891.84	812306.48	635.00
Socavón N° 01	Puente Larea	8992063.44	814372.41	740.00
Socavón N° 02	Larea	8992095.72	814544.51	750.00



1.10. Especificaciones Técnicas de Maquinarias.

Maquinaria	Especificación
Cargador Frontal Cap. 4.00 m3	Potencia: 260 Hp @1800 Rpm. Capacidad Cucharón: 4.00m³ (5.24yd³) Peso: 20-30 ton Tracción: 4 ruedas Dimensiones: 8.92m x 3.27m x 3.58m (promedio)
Volquete de 15 m3	Potencia: 430 Hp @1900 Rpm. Capacidad: 15.00m³ / 30 Ton Peso: 15-20 ton Cilindrada (CC): 11,800 Tracción: 4 ruedas Dimensiones: 7.745 m x 2.545m x 3.150m (promedio)
Retroexcavadora	Potencia: 95 Hp @1800 Rpm. Capacidad Cucharón: 1.00m³ (1.31yd³) Peso: 5-10 ton Brazo Hidráulico: 25.000 kPa Tracción: 4 ruedas Dimensiones: 7.250m x 3.77m x 3.57m (promedio)

1.11. CONFORMIDAD DE LA PRESTACION DEL SERVICIO

La conformidad del Servicio será remitida por la Sub Gerencia de Desarrollo Urbano y Rural de la Municipalidad Distrital de Moro, previo informe de la Unidad de Estudios Técnicos y Proyectos.



Municipalidad Distrital de Moro

REGION ANCASH

PROVINCIA DEL SANTA

1.12.MEDIDAS DE CONTROL DURANTE LA EJECUCION CONTRACTUAL

Durante la ejecución del Servicio, la verificación y el seguimiento será realizado por el ingeniero responsable designado por la Sub Gerencia de Desarrollo Urbano y Rural, además todas las coordinaciones referentes al servicio serán coordinadas con el mismo, así cumplir con el objetivo del servicio dentro de los plazos establecidos.

Se realizará el Acta de Inicio de Servicio, previo al inicio de los trabajos.

La Sub Gerencia de Desarrollo Urbano y Rural verificará que se cumplan con todas las especificaciones señaladas en el servicio solicitado para su aprobación.

Se realizará el control de las horas trabajadas al momento del inicio, refrigerio y término de la jornada, dichas horas se contempla desde la salida y/o regreso hasta el almacén, depósito o campamento.

1.13.FORMA DE PAGO

El pago se efectuará después la prestación del servicio previa emisión del Acta de conformidad de servicio, otorgada por la Sub Gerencia de Desarrollo Urbano y Rural, en la que se debe adjuntar medios probatorios del Servicio.

