FICHA DE HOMOLOGACIÓN

DESCRIPCIÓN GENERAL

Código del CUBSO

No

Denominación del requerimiento :

Servicio de alquiler de minicargador de 0.35 m³ con operador

Denominación técnica

Servicio de alquiler de minicargador con operador

Unidad de medida

HM (horas maquina)

Homologación parcial

Resumen

Servicio de alguiler de minicargador para carga, transporte y descarga de volúmenes reducidos de material, velocidad de

desplazamiento de 10 km/h.

Para uso en diversas geografías del territorio nacional

El servicio incluye el operador responsable de la maquinaria y sus servicios de mantenimiento con sus respectivos insumos.

El alcance del servicio incluye el abastecimiento de combustible

II. DESCRIPCIÓN ESPECÍFICA

II.1. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

II.1.1. Características y especificaciones

De los bienes:

Nº	Características	Especificación	Referencia (*)
1	Capacidad de cucharon	0.3 m ^{3,} como mínimo	
2	Antigüedad	No mayor 10 años (Véase Nota 01)	Establecido por el Ministerio de Transportes y
3	Combustible	Indicar	Comunicaciones
4	Elementos de seguridad	Si	

Nota 01: La antigüedad del equipo mecánico se contabiliza desde la presentación de la oferta

Para determinar la antigüedad del equipo mecánico, el postor deberá presentar el DUA u otro documento oficial (contrato compra /venta) donde se mencione el año de fabricación de la maquinaria.

De los servicios:

Nº	Actividad	Descripción
Dei	nominación de la actividad del servicio	
1	Revisión y/o verificaciones del equipo mecánico	 Se debe realizar con frecuencia diaria. Debe ser realizado por el operador del equipo mecánico en presencia y constatado por el controlador de maquinaria en obra o personal designado por la entidad contratante. Registrar información Formato N°1: Ficha técnica de verificación física de equipo mecánico.
2	Coordinaciones generales	El Supervisor o Residente o personal designado por la entidad contratante hará de conocimiento el plan de trabajo al operador (Véase Nota 02)
3	Acumulación y carguío de materiales en general	El operador deberá trasladar el equipo mecánico lugar de trabajo.

Página 1 de 7

	El traslado se realizará de acuerdo a las coordinaciones diarias o según las indicaciones de la Supervisión o Residencia o Asistente Técnico o personal designado por la entidad contratante.
	COntratante.

Nota 02: La entidad contratante debe formular en su requerimiento el plan de trabajo, excepcionalmente ante una situación de emergencia la entidad contratante podrá establecerá los criterios o lineamientos en reemplazo de plan de trabajo bajo los cuales se brindará el servicio.

II.2. CONDICIONES DE EJECUCIÓN

II.2.1. Condiciones generales

- La movilización y desmovilización del equipo mecánico será asumido por el contratista.
- El contratista asumirá la remuneración, hospedaje y viáticos del operador del equipo mecánico (personal del Contratista), así mismo, los gastos de cochera y cualquier otro concepto relacionado al equipo mecánico.
- c. El contratista asumirá el costo y la entrega de los Equipos de Protección Personal -EPPs de Seguridad del operador del equipo mecánico.
- d. El contratista asumirá el costo de combustible, lubricantes y de más insumos que requiera el equipo mecánico.
- e. El contratista deberá contar con Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo (SCTR Salud Pensión) correspondiente para operador del equipo mecánico, vigente durante todo el periodo de ejecución del servicio.
- f. El contratista deberá contar con Seguro Todo Riesgo Equipo de Contratista TREC, para el equipo mecánico, vigente durante todo el periodo de ejecución del servicio.
- g. El operador del equipo mecánico deberá Contar con Examen Médico Pre Ocupacional, para el inicio del servicio.
- h. De presentarse fallas o desperfectos en el vehículo, el contratista deberá solucionar este hecho en un plazo máximo de 24 horas, debiendo prever cubrir con otro equipo mecánico de iguales características o superiores, de persistir las fallas o desperfectos el contratista está en la obligación de reponer el equipo con otro de Iguales características sin generar gastos adicionales a la entidad contratante.
- i. El Horómetro/odómetro del equipo mecánico debe estar en perfecto estado de funcionamiento, en caso de que este muestre huellas de violación, de descompostura intencional o de actos de vandalismo, se considerará que la máquina no fue sometido a trabajo alguno, desde la fecha de la última lectura.
- j. El contratista se responsabiliza de toda avería por la utilización inadecuada, así como de los daños y perjuicios causados al propio equipo mecánico y a los terceros que resulten afectados por cualquier siniestro causado por su mal uso o negligencia del operador del equipo mecánico.
- k. Si el equipo mecánico tiene control de monitoreo satelital o celular, deberá dar acceso al personal de la entidad contratante, para el respectivo control de las horas trabajadas.
- I. El contratista debe facilitar como mínimo con 02 (dos) radios de comunicación.
- m. El contratista deberá entregar diariamente el parte diario de uso de la maquinaria en formato propio o de la entidad, como lo decida el contratante, el mismo que deberá ser firmado por el conductor y entregado al personal designado por la entidad.
- n. El equipo mecánico debe contar con los siguientes elementos se seguridad
 - ✓ Alarma de reverso
 - ✓ Avisos reflectivos
 - ✓ Sistema de protección contra volcados o una estructura de protección anti vuelcos (ROPS, rollover protection system)
 - ✓ Botiquín (De acuerdo a lo indicado en la RESOLUCION DIRECTORAL Nº 1011-2010-MTC/15)
 - √ Caja de herramientas (Llaves)
 - ✓ Cinta reflectiva

Marketing Com Hamilia

Página 2 de 7

- ✓ Cuña de seguridad
- ✓ Extintor (De acuerdo a NTP 833.032:2006 Extintores Portátiles para vehículos automotores. Tabla 1.) y soporte con fecha vigente y soporte con fecha vigente
- ✓ Cinturones de seguridad en cada asiento
- ✓ Neumáticos en buen estado
- ✓ Conos de seguridad
- ✓ Circulina (Reglamento Nacional de Vehículos Decreto Supremo N

 ^o 058-2003-MTC)
- ✓ Medidor de aire

II.2.2. Del personal (Operador)

Debe cumplir con los requisitos que se indican a continuación:

- Contar con estudios de Secundaria Completa como mínimo, para la admisión de la propuesta.
- Capacitación en mecánica automotriz para maquinaria pesada, mínimo 20 horas lectivas.
- Edad mínima de 21 años (Copia simple DNI, Admisión de propuesta).
- Experiencia mínima de Tres (03) años como operador de minicargador.

Desarrollará las actividades de traslado y descarga de material en general.

II.2.3. Plazo y lugar de entrega o de ejecución

II.2.3.1. Plazo

Deberá ser establecido por la entidad contratante en la formulación de su requerimiento

II.2.3.2. Lugar

Deberá ser establecido por la entidad contratante en la formulación de su requerimiento

II.2.4. Conformidad

II.2.4.1. Responsable de la conformidad

Será otorgada por el área usuaria de la entidad contratante o por quien se designe en los documentos para la contratación del servicio

II.2.5. Forma de pago

La entidad contratante deberá establecer en su requerimiento la forma de pago del servicio

II.2.6. Otras penalidades aplicables

N°	Supuesto	Forma de calculo	Procedimiento
1	En caso de presentar desperfectos de la(s) maquinaria (s) alquiladas, el contratista es responsable de sustituir por otro en un plazo máximo de 24 horas, pudiendo imponer la Entidad a través del Residente de Obra, la penalidad que corresponde cuando exceda dicho plazo según corresponda.	25% de la UIT por día de retraso.	El Residente de Obra o personal designado por la entidad contratante será el responsable de hacer constar en el informe de conformidad del servicio.
2	Demora en traslado y/o movilización de la maquinaria ofertada para la ejecución del servicio que exceda el plazo máximo	15% de la UIT por día de retraso	El Residente de Obra personal designado por la entidad contratante será

Página **3** de **7**

Marketin Stanion

	Establecido.		el responsable de hacer constar en el informe de conformidad del servicio.
3	En caso que el operador se ausenta en horas de trabajo.	10% de la UIT por día de retraso	El Residente de Obra personal designado por la entidad contratante será el responsable de hacer constar en el informe de conformidad del servicio.
4	Por incumplimiento de uso de EPP(s) por el operador del equipo mecánico la ejecución del servicio.	5% de la UIT por cada ocurrencia.	El Residente de Obra personal designado por la entidad contratante será el responsable de hacer constar en el informe de conformidad del servicio.

II.3. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN

II.3.1. Capacidad técnica y profesional Equipamiento estratégico

Equipamiento	Acreditación
Minicargador	Copia de documentos que sustenten la propiedad, la posesión, el compromiso de compra venta o alquiler u otro documento que acredite la disponibilidad del equipamiento estratégico requerido.

II.3.2. Experiencia del postor en la especialidad.

Monto	Cantidad	Antigüedad	Acreditación de experiencia
facturado	máxima de	de la	
acumulado	contrataciones	prestación	
El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a no menor a uno (1) ni mayor a tres (3) veces el valor	Consignar un máximo veinte (20) contrataciones.	Ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la	Se podrá acreditar con copia simple de (i) contratos u órdenes de servicios, y su respectiva conformidad o constancia de prestación; o (ii) comprobantes de pago cuya cancelación se acredite documental y fehacientemente, con voucher de depósito, nota de abono, reporte de estado de cuenta, cualquier otro documento emitido por Entidad del sistema financiero que acredite el abono o mediante cancelación en el mismo comprobante de pago.

Página **4** de **7**

Pagehopen

Le Hamon w

Definic Prestac similar		aquinaria pesada	en general
estimade la contrata de servicio iguales similare objeto de la convertico (Véase 03)	ción s o s al le ocatoria	conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda	

Nota 03: La entidad contratante deberá establecer, en la formulación de su requerimiento, el monto facturado a solicitar para acreditar la experiencia del postor en la especialidad.

III. INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

III.1. De la suscripción del contrato

Para la firma del contrato el adjudicatario deberá presentar los siguientes documentos:

- Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo (SCTR Salud Pensión) para operador del equipo mecánico,
- Seguro Todo Riesgo Equipo de Contratista TREC,

IV. ANEXOS

Lista de formatos

Denominación del formato	N° de formato
Ficha técnica de verificación física de equipo mecánico	Formato N°1



FORMATO N° 1

Ficha Técnica de Verificación Física de Equipo Mecánico

Fecha	:	
Unidad	:	
Marca	:	
Modelo	:	
Serie	:	
Año	:	
Dogistro		
Registro	:	
Placa	:	
Odómetro/horometro	:	
Odometro/norometro		
Consta de lo siguiente		
Motor	:	
Sistema de combustible:	:	
Sistema de refrigeración:	:	
Sistema de transmisión:	:	
Tracción y mando final	:	
Sistema de dirección:	:	
Sistema de dirección.		
Sistema de frenos	:	
Oistana a Matria		
Sistema eléctrico	:	
Sistema hidráulico y tanque de	:	
agua		
Chasis y cabina	:	
Chasis y Cabina		
Sistema de suspensión y	:	
rodamiento		
Accesorios	:	
	Ľ.	
Observaciones	:	

Página **6** de **7**

Jackspien Com Haming

Estado de operatividad	
Lugar y fecha	
Operador	Controlador de maquinaria

Mandal Com Samo