

Anexo N° 1

Informe sustentatorio para emplear la comparación de precios					
1	Datos del documento	Número de informe		INFORME N° 152-2023-GRM/GRI-SO-RO-HJDPA-C. LLOQUE	
		Fecha de informe		JUNIO 2023	
2	Objeto de la contratación	Objeto de la contratación	Bienes	Servicios	x
		Descripción del objeto de la contratación SERVICIO DE ALQUILER DE (1) EXCAVADORA HIDRAULICA S/ORUGAS, PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE LA RED VIAL DEPARTAMENTAL DISTRITO LLOQUE - (C.P. SAN CRISTOBAL DE TORATA - C.P. HUARINA), DISTRITO MATALAQUE, PROVINCIA GENERAL SANCHEZ CERRO, REGION MOQUEGUA			
3	Antecedentes LA JEFATURA DE LOGISTICA TIENE PREVISTO EL SERVICIO DE ALQUILER DE (1) EXCAVADORA HIDRAULICA S/ORUGAS, PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE LA RED VIAL DEPARTAMENTAL DISTRITO LLOQUE - (C.P. SAN CRISTOBAL DE TORATA - C.P. HUARINA), DISTRITO MATALAQUE, PROVINCIA GENERAL SANCHEZ CERRO, REGION MOQUEGUA				
4	Verificación del cumplimiento de las condiciones en los bienes y/o servicios en general			¿Cumple con la condición?	
				Sí Cumple	No Cumple
	a. Disponibilidad inmediata			X	
	Servicio de Alquiler de Excavadora Hidraulica S/Oruga - es previsto por distintas empresas, no requiriéndose adecuación alguna para su complejidad y para su ejecución				
	b. Fáciles de ejecutar en el mercado			X	
	Servicio de Alquiler de Excavadora Hidraulica S/Oruga - son ejecutadas por distintas empresas				
	c. Se ejecutan bajo una oferta estándar establecida por el mercado			X	
	Servicio de Alquiler de Excavadora Hidraulica S/Oruga - se encuentran disponibles en el mercado				
	d. Que no - dadas por la Entidad contratante			X	
	Servicio de Alquiler de Excavadora Hidraulica S/Oruga - son de ejecución estándar				
Nota: De no cumplir con una de las condiciones señaladas, no procede emplear la comparación de precios.					
5	Observaciones NINGUNA				
6	<p align="center">GOBIERNO REGIONAL MOQUEGUA</p> <p align="center"><i>Lucio Salazar</i></p> <p align="center">CPC. MARLENI ROCIO BOHORQUES COSI JEFE DE LA OFICINA LOGISTICA Y SERVICIOS GENERALES</p>				
Nombre, firma y sello del funcionario responsable del órgano encargado de las contrataciones					

INFORME DE INDAGACIÓN DE MERCADO Nº 0009-2023-GRM/ORA-OLSG-AP/ JGIR

SERVICIO DE ALQUILER DE (1) EXCAVADORA HIDRAULICA S/ORUGAS, PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE LA RED VIAL DEPARTAMENTAL DISTRITO LLOQUE - (C.P. SAN CRISTOBAL DE TORATA - C.P. HUARINA), DISTRITO MATALAQUE, PROVINCIA GENERAL SANCHEZ CERRO, REGION MOQUEGUA

I ANTECEDENTES

- Mediante INFORME Nº 152-2023-GRM/GRI-SO-RO-HJDP-A-C. LLOQUE en adelante el Área Usuaría remitió los Términos de Referencia para el SERVICIO DE ALQUILER DE (1) EXCAVADORA HIDRAULICA S/ORUGAS, PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE LA RED VIAL DEPARTAMENTAL DISTRITO LLOQUE - (C.P. SAN CRISTOBAL DE TORATA - C.P. HUARINA), DISTRITO MATALAQUE, PROVINCIA GENERAL SANCHEZ CERRO, REGION MOQUEGUA
- De la revisión efectuada el requerimiento, este cumple con las condiciones establecidas en la Directiva Nº 022-2016-OSCE/CD – "Disposiciones aplicables a la comparación de precios", para la adquisición del bien, verificando los siguientes aspectos para realizar el procedimiento de comparación de precios.
 - Sean de disponibilidad inmediata. Es decir, que se entreguen o implementen dentro de los cinco (5) días siguientes de formalizada la contratación;
 - Cumplan con las especificaciones técnicas o términos de referencia sin necesidad de ser fabricados, producidos, modificados, suministrados o prestados siguiendo la descripción particular de la Entidad; y,
 - Sean fáciles de obtener o que tengan un estándar establecido en el mercado. Es decir, que existan en el mercado.
- Mediante correo electrónico de fecha 13 y 16 de junio del 2023, se inició la indagación de mercado, solicitando cotizaciones de acuerdo al Anexo Nº 02 de la Directiva Nº 022-2016-OSCE/CD a los siguientes proveedores:

Nº	PROVEEDOR	RUC	RNP (*) BIENES VIGENTE	SUNAT (**) (ACTIVO Y HABIDO)	INHABILITADO O SUSPENDIDO PARA CONTRATAR CON EL ESTADO (***)
01	INVERSIONES RAMIAS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	20604286761	SI	SI	NO
02	NOVILU SERVICIOS GENERALES EIRL	20600160819	SI	SI	NO
03	GRUPO CCHH S.A.C.	20609392658	SI	SI	NO

(*) Búsqueda efectuada en https://www.rnp.gob.pe/Constancia/RNP_Constancia/ValidaCertificadoTodos.asp

(**) Búsqueda efectuada en <https://e-consultaruc.sunat.gob.pe/ci-ti-itmrconsruc/crs000Alias>

(***) Búsqueda efectuada en <http://www.osce.gob.pe/consultasenlinea/inhabilitados/busqueda.asp>

- Mediante correo electrónico, de fecha 13 de junio del 2023, se recepcionó la cotización y la documentación que sustenta el cumplimiento de los términos de referencia, de la Empresa INVERSIONES RAMIAS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA RUC Nº 20604286761 por el monto de total de S/. 97,000.000 noventa y siete mil con 00/100 soles
- Mediante correo electrónico, de fecha 16 de junio del 2023, se recepcionó la cotización y la documentación que sustenta el cumplimiento de los términos de referencia, de la Empresa EMPRESA DE NOVILU SERVICIOS GENERALES EIRL RUC Nº 20600160819 por el monto de total de S/. 72,000.00 setenta y dos mil con 00/100 soles
- Mediante correo electrónico, de fecha 15 de junio del 2023, se recepcionó la cotización y la documentación que sustenta el cumplimiento de los términos de referencia, de la Empresa GRUPO CCHH S.A.C. RUC Nº 20609392658, por el monto de total de S/ 106,000.00 ciento seis mil con 00/100 soles
- Asi mismo los términos de referencia fueron validados por el área usuaria según cuadro comparativo, siendo el área usuaria quien se encuentra en las mejores condiciones para revisión, evaluación y consideración de características técnicas, en cumplimiento con lo solicitado.



II BASE LEGAL

- Ley Nº 31084 - Ley de Presupuesto del Sector Público para el año fiscal 2023
- Texto Único Ordenado de la Ley Nº 30225, Ley de Contrataciones del Estado. Aprobado mediante Decreto Supremo Nº 082-2019-EF.
- Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado Nº 30225, aprobado mediante D.S. Nº 344-2018-EF y sus modificatorias.
- Decreto Supremo Nº 004-2019-JUS, Texto Único Ordenado de la Ley Nº 27444 – Ley del Procedimiento Administrativo General.
- Directiva Nº 022-2016-OSCE/CD - Disposiciones aplicables a la comparación de precios.

III OBJETIVO

Realizar la indagación de mercado para determinar el valor estimado para el SERVICIO DE ALQUILER DE (1) EXCAVADORA HIDRAULICA S/ORUGAS, PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE LA RED VIAL DEPARTAMENTAL DISTRITO LLOQUE - (C.P. SAN CRISTOBAL DE TORATA - C.P. HUARINA), DISTRITO MATALAQUE, PROVINCIA GENERAL SANCHEZ CERRO, REGION MOQUEGUA

IV INDAGACIÓN DE MERCADO

De conformidad con el Artículo 32 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, se ha procedido a efectuar la siguiente indagación de mercado para determinar el valor estimado para EL SERVICIO DE ALQUILER DE (1) EXCAVADORA HIDRAULICA S/ORUGAS, PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE LA RED VIAL DEPARTAMENTAL DISTRITO LLOQUE - (C.P. SAN CRISTOBAL DE TORATA - C.P. HUARINA), DISTRITO MATALAQUE, PROVINCIA GENERAL SANCHEZ CERRO, REGION MOQUEGUA, tomando los términos de referencia, definidos por el Área Usaria.

El numeral 32.1 del Artículo 32 del Reglamento de la LCE, señala: *“En el caso de bienes y servicios distintos a consultorías de obra, sobre la base del requerimiento, el órgano encargado de las contrataciones tiene la obligación de realizar indagaciones en el mercado para determinar el valor estimado de la contratación”*. (Subrayado nuestro).

Así mismo el numeral 18.1 del Artículo 18 de la Ley de Contrataciones del Estado, señala: *“La Entidad debe establecer el valor estimado de las contrataciones de bienes y servicios y el valor referencial en el caso de ejecución y consultoría de obras, con el fin de establecer la aplicación de la presente norma y el tipo de procedimiento de selección, en los casos que corresponda, así como gestionar la asignación de recursos presupuestales necesarios, siendo de su exclusiva responsabilidad dicha determinación, así como su actualización”*. (Subrayado nuestro).

Cabe mencionar que según el numeral 98.1 del Artículo 98 del Reglamento de la LCE, indica lo siguiente: *“Para aplicar el procedimiento de selección de Comparación de Precios, la Entidad verifica que los bienes y/o servicios en general objeto de la contratación sean de disponibilidad inmediata, fáciles de obtener en el mercado, se comercialicen bajo una oferta estándar establecida por el mercado y que no se fabrican, producen, suministran o prestan siguiendo la descripción particular o instrucciones dadas por la Entidad contratante”*; por lo que en concordancia con la Directiva Nº 022-2016-OSCE/CD – “Disposiciones aplicables a la comparación de precios”, se ha verificado que el presente requerimiento cumple con dicho supuesto.



1. Fuente: Cotizaciones

En respuesta a las solicitudes de cotización enviadas según Anexo Nº 02 de la Directiva Nº 022-2016-OSCE/CD – “Disposiciones aplicables a la comparación de precios”, a los proveedores a través de correo electrónico; se obtuvo cotizaciones validas según Anexo Nº 03 (Cotización y Declaración Jurada del Proveedor), como se detalla:

Nº	PROVEEDOR	RUC	CUMPLE CON LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS O TDR	MONTO COTIZADO	DOCUMENTO QUE ADJUNTA
01	INVERSIONES RAMIAS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	20604286761	SI	S/. 97,000.00	FICHA TECNICA

02	NOVILU SERVICIOS GENERALES EIRL	20600160819	SI	S/. 72,000.00	FICHA TECNICA
03	GRUPO CCHH S.A.C.	20609392658	SI	S/. 106,000.00	FICHA TECNICA

De la información obtenida de los proveedores que se dedican a actividades materia del presente requerimiento, se puede observar que 3 de las cotizaciones cumplen con lo solicitado por el área usuaria y a lo requerido los términos de referencia

2. Evaluación de Proveedores que presentaron cotizaciones validas

Teniendo las cotizaciones actualizadas de acuerdo al mercado actual, es factible realizar una pequeña indagación respecto a las experiencias que hayan tenido los proveedores, en contrataciones iguales o similares de la presente contratación.

Nº	PROVEEDOR	RUC	EXPERIENCIA EN CONTRATACIONES CON EL ESTADO (*)
01	INVERSIONES RAMIAS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	20604286761	SI
02	NOVILU SERVICIOS GENERALES EIRL	20600160819	SI
03	GRUPO CCHH S.A.C.	20609392658	SI

(*) Información Obtenida de <https://apps.osce.gob.pe/perfilprov-ui/>

Cabe señalar que la información obtenida sobre la experiencia, es parcial, debido a que no se considera las contrataciones realizadas en el ámbito del sector privado.

V CRITERIOS PARA DETERMINACION DE VALOR ESTIMADO

En consideración al análisis realizado en los párrafos precedentes respecto a la indagación de mercado, a fin de obtener un valor estimado que refleje los precios actuales del mismo y que permita a la Entidad realizar la contratación en las mejores condiciones técnicas y económicas, tomando en cuenta que las cotizaciones presentadas señalan expresamente cumplir con los términos de referencia, se considerara la información proveniente de la fuente cotizaciones válidas para la determinación del valor estimado.

De la evaluación a la información detallada en el cuadro comparativo que obra en anexo, se considera el menor precio, considerando la pluralidad de postores y marcas, determinando el valor estimado en S/. 72,000.00 setenta y dos mil con 00/100 soles

El valor estimado 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 le sea aplicable y que pueda incidir sobre el costo de los Bienes.

Cabe mencionar, que se han obtenido (03) cotizaciones validas, que cumplen con los términos de referencia en concordancia con la Directiva N° 022-2016-OSCE/CD – "Disposiciones aplicables a la comparación de precios".



FORMATO DE CUADRO COMPARATIVO (SERVICIOS)

TIPO DE PROCESO DE SELECCIÓN: COMPARACION DE PRECIO

DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN: SERVICIO DE ALQUILER DE (1) EXCAVADORA HIDRAULICA S/ORUGAS, PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE L (C.P. SAN CRISTOBAL DE TORATA - C.P. HUARINA), DISTRITO MATALAQUE, PROVINCIA GENERAL SANCHEZ CERRO, REGION MOQUEGUA

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	FUENTE: COTIZACIONES ACTUALIZADAS					
				INVERSIONES RAMIAS S.A.C.		NOVILU SERVICIOS GENERALES ERL		GRUPO CCHB S.A.C	
				RUC:	2.06E+10	RUC:	26600160813	RUC:	26603332658
				CONTACTO:	IVAN DANIIEZ	CONTACTO:	BERNARDINA MAMANI	CONTACTO:	JERSON CHURQUIE
				TELÉFONO:	9.22E+08	TELÉFONO:	933665651	TELÉFONO:	972195664
				E-MAIL:	ivandaniel@ramias.com.pe	E-MAIL:	operaciones@novilu.com.pe	E-MAIL:	contacto@grupocchb.com
				PRECIO UNITARIO \$/	PRECIO TOTAL \$/	PRECIO UNITARIO \$/	PRECIO TOTAL \$/	PRECIO UNITARIO \$/	PRECIO TOTAL \$/
1	SERVICIO DE ALQUILER DE (1) EXCAVADORA HIDRAULICA S/ORUGAS	HM	200	485.00	97,000.00	350.00	72,000.00	590.00	106,000.00
				PLAZO DE EJECUCIÓN		SEGÚN TDR		SEGÚN TDR	
				FORMA DE PAGO		CREDITO		CREDITO	
				MONEDA DE LA FUENTE		SOLES		SOLES	
				PRECIO UNITARIO EN LA MONEDA CONSIGNADA EN LA FUENTE		SOLES		SOLES	
				TIPO DE CAMBIO QUE SE USA		SOLES		SOLES	
				FECHA DE SOLICITUD		13/06/2023		13/06/2023	
				CANTIDAD DE VECES QUE SE REPETIRÁ LA SOLICITUD		0 VECES		0 VECES	
				FECHA DE RECEPCIÓN		13/06/2023		16/06/2023	
				PROVEEDOR SE DEDICÓ AL OBJETO DE LA CONTRATACIÓN		SI		SI	
				LA DEPENDENCIA USUARIA PARTICIPÓ EN LA VERIFICACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE LOS RTM		SI		SI	
				CUMPLE CON LOS RTM O LA CONTRATACIÓN ES IGUAL O SIMILAR AL REQUERIMIENTO		SI		SI	
				SE TOMO EN CUENTA PARA LA DETERMINACIÓN DEL VALOR REFERENCIAL		NO		NO	

Así mismo, de los (03) proveedores que han remitido sus cotizaciones validas que cumplen con las Especificaciones Técnicas, cuentan con inscripción vigente en el RNP sección Bienes, y no se encuentran sancionados ni inhabilitados para contratar con el Estado.

VI EXISTENCIA DE PLURALIDAD DE POSTORES

De la indagación de mercado realizada se ha podido determinar la existencia de pluralidad proveedores que cumplen a cabalidad con el requerimiento, lo cual se puede verificar en el numeral 4.1 del presente informe.

VII POSIBILIDAD DE DISTRIBUIR LA BUENA PRO

Dadas las características de la Contratación y el resultado de la indagación de mercado, no es posible la distribución de la Buena Pro, ya que los proveedores cuentan con la suficiente capacidad técnica y económica para la entrega total de los Bienes.

VIII REAJUSTE DE PRECIOS

No corresponde para la presente contratación.

IX DATOS GNERALES DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN



X CONCLUSIONES



Tipo de : **COMPARACIÓN DE PRECIOS**
Procedimiento de Selección
Valor Estimado : S/. 72,000.00 SETENTA Y DOS MIL CON 00/100 SOLES
Denominación de : **SERVICIO DE ALQUILER DE (1) EXCAVADORA HIDRAULICA S/ORUGAS, PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE LA RED VIAL DEPARTAMENTAL DISTRITO LLOQUE - (C.P. SAN CRISTOBAL DE TORATA - C.P. HUARINA), DISTRITO MATALAQUE, PROVINCIA GENERAL SANCHEZ CERRO, REGION MOQUEGUA**
la Contratación
El plazo de Entrega : 200 H/M
Sistema de : Precio unitarios
Contratación
N° de referencia del : No requiere ser incluido en el PAC
PAC

El presente requerimiento no se encuentra definido en una ficha de Homologación, en el catalogo Electrónico de Acuerdo Marco o en el listado de Bienes y Servicios Comunes. No se requiere incluir en el PAC el SERVICIO DE ALQUILER DE (1) EXCAVADORA HIDRAULICA S/ORUGAS, PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE LA RED VIAL DEPARTAMENTAL DISTRITO LLOQUE - (C.P. SAN CRISTOBAL DE TORATA - C.P. HUARINA), DISTRITO MATALAQUE, PROVINCIA GENERAL SANCHEZ CERRO, REGION MOQUEGUA; de conformidad a lo indicado en el numeral 6.4 del Artículo 6 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

El presente informe formara parte integrante del Anexo N° 01 de la Directiva N° 022-2016-OSCE/CD – "Disposiciones aplicables a la comparación de precios", que consta del cumplimiento de las condiciones para el empleo del procedimiento de Selección por Comparación de Precios.

El Otorgamiento de la Buena Pro, lo realiza el Órgano Encargado de las Contrataciones mediante su publicación en el SEACE, debiendo registrar la solicitud de cotización cuando corresponda, las cotizaciones obtenidas y el Acta de Buena Pro respectivo.

Moquegua, 16 de junio del 2023



Gabriel Ibárcena Revilla
Encargado de Procesos
Oficina de Logística y S.G. – GRM

FORMATO DE CUADRO COMPARATIVO (SERVICIOS)

TIPO DE PROCESO DE SELECCIÓN: COMPARACION DE PRECIO

DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN: SERVICIO DE ALQUILER DE (1) EXCAVADORA HIDRAULICA S/ORUGAS, PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE LA RED VIAL DEPARTAMENTAL DISTRITO LLOQUE - (C.P. SAN CRISTOBAL DE TORATA - C.P. HUARINA), DISTRITO MATA LAQUE, PROVINCIA GENERAL SANCHEZ CERRO, REGION MOQUEGUA

ITEM Nº	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	FUENTE: COTIZACIONES ACTUALIZADAS										VALOR REFERENCIAL (V.R.)		
				INVERSIONES RAMIAS S.A.C.		NOVILU SERVICIOS GENERALES EIRL		GRUPO CCHH S.A.C		PROCEDIMIENTO Y/O METODOLOGÍA UTILIZADO PARA DETERMINAR EL V.R.	VALOR UNITARIO	VALOR REFERENCIAL DEL ITEM				
				RUC:	CONTACTO:	RUC:	CONTACTO:	RUC:	CONTACTO:							
1	SERVICIO DE ALQUILER DE (1) EXCAVADORA HIDRAULICA S/ORUGAS	HM	200	20604286761	IVAN RAMIREZ	20600160839	BERNARDHA MAMANI	20609392658	JHERSON CHIROQUE	PARA DETERMINAR EL VALOR ESTIMADO SE HA CONSIDERA A LA EMPRESA GRUPO CCHH S.A.C. POR SER PRECIO MENOR	106,000.00	360.00	72,000.00			
				922156427	953665651	972195064										
				amias@gmail	operaciones@no vilu.com.pe	contacto@grupo cchh.com										
				PRECIO UNITARIO S/	PRECIO TOTAL S/	PRECIO UNITARIO S/	PRECIO TOTAL S/									
				485.00	97,000.00	360.00	72,000.00	530.00								
				SEGÚN TDR		SEGÚN TDR		SEGÚN TDR								
				CREDITO		CREDITO		CREDITO								
				SOLES		SOLES		SOLES								
				SOLES		SOLES		SOLES								
				SOLES		SOLES		SOLES								
ACCIONES ADMINISTRATIVAS REALIZADAS				13/06/2023	O VECES	13/06/2023	O VECES	13/06/2023	O VECES							
				13/06/2023	16/06/2023	15/06/2023										
				SI	SI	SI	SI									
				SI	SI	SI	SI									
				SI	SI	SI	SI									
				NO	SI	NO										
				SEGÚN TDR		SEGÚN TDR		SEGÚN TDR								
				CREDITO		CREDITO		CREDITO								
				SOLES		SOLES		SOLES								
				SOLES		SOLES		SOLES								
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES		SOLES												
SOLES		SOLES														





SERVICIO DE ALQUILER DE EXCAVADORA HIDRÁULICA

Ivan Ramirez <inversiones.ramias@gmail.com>

13 de junio de 2023, 13:35


Para: OFICINA LOGISTICA SERVICIOS GENERALES <procesos@regionmoquegua.gob.pe>

Buenas tardes estimados se envía la cotización solicitada.

Atte: Ivan Ramirez Iglesias

[Texto citado oculto]

6 archivos adjuntos

 **Anexo4_- _Directiva_022-2016-OSCE-CD.pdf**
1042K

 **Anexo2- COMPRE N°.pdf**
1059K

 **Anexo3 - COMPRE N° 2023.pdf**
1043K

 **SOLICITUD COTIZACION SERVICIOS ALQUILER DE EXCAVADORA.pdf**
1100K

 **FICHA RUC ACTUALIZADA.pdf**
186K

 **IR RNP.pdf**
90K

Anexo N° 3

Cotización y declaración jurada del proveedor				
1	Fecha del documento	JUNIO 2023		
2	Cotización			
2.1	Descripción del objeto de la contratación	SERVICIO DE ALQUILER DE (1) EXCAVADORA HIDRAULICA S/ORUGAS, PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE LA RED VIAL DEPARTAMENTAL DISTRITO LLOQUE - (C.P. SAN CRISTOBAL DE TORATA - C.P. HUARINA), DISTRITO MATALAQUE, PROVINCIA GENERAL SANCHEZ CERRO, REGION MOQUEGUA		
2.2	Cumplimiento de las especificaciones técnicas o términos de referencia, según corresponda	Si cumple	X	
		No cumple		
2.3	Monto total cotizado	S/ 97,000.00		
2.4	Detallar documentación adjunta, de ser el caso	FICHAS TECNICAS		
3	Declaración jurada del proveedor			
	<p>Acepto y me comprometo a mantener vigente esta oferta y a perfeccionar el contrato, en caso resultara favorecido con la buena pro, así como a cumplir con las especificaciones técnicas o términos de referencia del bien o servicio a contratar.</p> <p>Asimismo, declaro no encontrarme impedido para postular en el procedimiento de selección ni contratar con el Estado, conforme al artículo 11 de la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado, así como que conozco las sanciones contenidas en dicha Ley, su Reglamento y la Ley N° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General.</p>			
4	<div align="center">  <p>INVERSIONES RAMIAS S.A.C. IVAN RAMIREZ IGLESIAS Gerente General</p> </div>			
	Nombre, firma y sello del proveedor			

SOLICITUD DE COTIZACIÓN (SERVICIOS)

GOBIERNO REGIONAL DE MOQUEGUA
000880

FECHA 13/06/2023

(Declaración Jurada)

RAZON SOCIAL : INVERSIONES RAMIAS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA RUC: 20604286761
DIRECCION : Jr. Ciudad de la Paz Nro. 393 - Puno CONTACTO: IVAN RAMIREZ
e-mail : inversiones.ramias@gmail.com CELULAR: 922156427
REQUERIMIENTO : INFORME N° 152-2023-GRM/GRI-SO-RO-HJDP-C. LLOQUE

ITEM	UNIDAD MEDIDA	DESCRIPCION	VALOR TOTAL
1	SERVICIO	SERVICIO DE ALQUILER DE (1) EXCAVADORA HIDRAULICA S/ORUGAS, PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE LA RED VIAL DEPARTAMENTAL DISTRITO LLOQUE - (C.P. SAN CRISTOBAL DE TORATA - C.P. HUARINA), DISTRITO MATALAQUE, PROVINCIA GENERAL SANCHEZ CERRO, REGION MOQUEGUA	S/ 97,000.00
TOTAL			S/ 97,000.00

Las cotizaciones a valores referenciales deben estar dirigidas a GOBIERNO REGIONAL MOQUEGUA

Condiciones del Servicio

- Forma de Pago: **ADELANTADO**
- Garantía:
- Plazo de Ejecución : **200 H/M MENSUALES**
- Tipo de Moneda : **SOLES**
- Validez de la cotización : **3 DIAS**
- Tipo de Cambio : **NO CORRESPONDE**

Requerimientos Técnicos: (X)

Indicar si el servicio es para equipos () infraestructura ()
Presentación FICHAS TECNICAS Y/ SIMILARES SEGUN TERMINOS DE REFERENCIA SI () NO (X)
Experiencia previa del proveedor en ejecución de servicios similares SI () NO ()

(*) IMPORTANTE:

(**) Esta cotización contempla lo estipulado en los TÉRMINOS DE REFERENCIA Y/O ESPECIFICACIONES TÉCNICAS del Requerimiento.

(***) El precio de la oferta incluye todos los tributos, seguros, transporte, inspecciones, pruebas y, de ser el caso, los costos laborales conforme la legislación vigente, así como cualquier otro concepto que pueda tener incidencia sobre el costo de los bienes a contratar; excepto la de aquellos postores que gozen de alguna exoneración legal, no incluída en el precio de su oferta los tributos respectivos.

(****) Declaro bajo juramento que la información que proporciono tiene carácter de declaración jurada al amparo del principio de la veracidad señalado en el Art. IV numeral 1.7 del título preliminar y lo dispuesto en el Art. 42 de la Ley de procedimientos Administrativos General Ley N° 4444, Así mismo, declaro tener conocimiento que si lo declaro falso, estoy sujeto a los alcances de las disposiciones Administrativas, penales y Civiles que correspondan.

Atentamente;

INVERSIONES RAMIAS S.A.C.

FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL
IVAN RAMIREZ IGLESIAS
Gerente General

Anexo N° 4

Declaración jurada del proveedor		
1	Fecha del documento	JUNIO 2023
2	Información del bien o servicio a contratar (para ser llenado por la Entidad contratante)	
2.1	Descripción del objeto de la contratación	SERVICIO DE ALQUILER DE (1) EXCAVADORA HIDRAULICA S/ORUGAS, PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE LA RED VIAL DEPARTAMENTAL DISTRITO LLOQUE - (C.P. SAN CRISTOBAL DE TORATA - C.P. HUARINA), DISTRITO MATALAQUE, PROVINCIA GENERAL SANCHEZ CERRO, REGION MOQUEGUA
2.2	Monto total según informe de indagación	S/ 97000.00
2.3	Detallar documentación adjunta (proforma, pantalla de internet u otro documento que describa el bien o servicio a contratar)	
3	Declaración jurada del proveedor	
<p>Acepto y me comprometo a mantener vigente esta oferta y a perfeccionar el contrato, en caso resultara favorecido con la buena pro, así como a cumplir con las especificaciones técnicas o términos de referencia del bien o servicio a contratar.</p> <p>Asimismo, declaro no encontrarme impedido para postular en el procedimiento de selección ni contratar con el Estado, conforme al artículo 11 de la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado, así como que conozco las sanciones contenidas en dicha Ley, su Reglamento y la Ley N° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General.</p>		
4	<div align="center">  IVAN RAMIREZ IGLESIAS <small>Gerente General</small> Nombre, firma y sello del proveedor </div>	

Reporte de Ficha RUC

Lima, 15/04/2021

INVERSIONES RAMIAS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
20604286761

Información General del Contribuyente

Código y descripción de Tipo de Contribuyente	39 SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Fecha de Inscripción	26/02/2019
Fecha de Inicio de Actividades	26/02/2019
Estado del Contribuyente	ACTIVO
Dependencia SUNAT	0213 - O.Z.JULIACA-MEPECO
Condición del Domicilio Fiscal	HABIDO
Emisor electrónico desde	03/03/2020
Comprobantes electrónicos	FACTURA (desde 03/03/2020)

Datos del Contribuyente

Nombre Comercial	-
Tipo de Representación	-
Actividad Económica Principal	7730 - ALQUILER Y ARRENDAMIENTO DE OTROS TIPOS DE MAQUINARIA, EQUIPO Y BIENES TANGIBLES
Actividad Económica Secundaria 1	---
Actividad Económica Secundaria 2	---
Sistema Emisión Comprobantes de Pago	COMPUTARIZADO
Sistema de Contabilidad	COMPUTARIZADO
Código de Profesión / Oficio	-
Actividad de Comercio Exterior	IMPORTADOR
Número Fax	-
Teléfono Fijo 1	-
Teléfono Fijo 2	-
Teléfono Móvil 1	51 - 956601754
Teléfono Móvil 2	-
Correo Electrónico 1	r_iglesias_i@hotmail.com
Correo Electrónico 2	-

Domicilio Fiscal

Actividad Económica Principal	7730 - ALQUILER Y ARRENDAMIENTO DE OTROS TIPOS DE MAQUINARIA, EQUIPO Y BIENES TANGIBLES
Departamento	PUNO
Provincia	PUNO
Distrito	PUNO
Tipo y Nombre Zona	-
Tipo y Nombre Vía	JR. CIUDAD DE LA PAZ
Nro	393



RUC N° 20604286761

REGISTRO NACIONAL DE PROVEEDORES**CONSTANCIA DE INSCRIPCIÓN
PARA SER PARTICIPANTE, POSTOR Y CONTRATISTA****INVERSIONES RAMIAS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA**

Domiciliado en: JR.CIUDAD DE LA PAZ NRO. 393 (BR. SAN MARTIN-ESQUINA CON LEONCIO PRADO) PUNO - PUNO - PUNO (Según información declarada en la SUNAT)

Se encuentra con inscripción vigente en los siguientes registros:

PROVEEDOR DE BIENES

Vigencia : Desde 08/04/2022

PROVEEDOR DE SERVICIOS

Vigencia : Desde 08/04/2022

FECHA IMPRESIÓN: 13/06/2023**Nota:**

Para mayor información la Entidad deberá verificar el estado actual de la vigencia de inscripción del proveedor en la página web del RNP: www.rnp.gob.pe - opción Verifique su Inscripción.

[Retornar](#)[Imprimir](#)



OFICINA LOGISTICA SERVICIOS GENERALES <procesos@regionmoquegua.gob.pe>

SERVICIO DE ALQUILER DE EXCAVADORA HIDRÁULICA

operaciones@novilu.com.pe <operaciones@novilu.com.pe>

16 de junio de 2023, 13:35

Para: OFICINA LOGISTICA SERVICIOS GENERALES <procesos@regionmoquegua.gob.pe>

[Texto citado oculto]

BUENAS TARDES SRES GOBIERNO REGIONAL DE MOQUEGUA, EN ADJUNTO SE ENVIA LA COTIZACION.

ATTE: MARIANO RAMOS MANZANO
CEL 975628777

 **GORE35.pdf**
11463K

Anexo N° 3

Cotización y declaración jurada del proveedor				
1	Fecha del documento		16 DE JUNIO 2023	
2	Cotización			
2.1	Descripción del objeto de la contratación	SERVICIO DE ALQUILER DE (1) EXCAVADORA HIDRAULICA S/ORUGAS, PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE LA RED VIAL DEPARTAMENTAL DISTRITO LLOQUE - (C.P. SAN CRISTOBAL DE TORATA - C.P. HUARINA), DISTRITO MATALAQUE, PROVINCIA GENERAL SANCHEZ CERRO, REGION MOQUEGUA		
2.2	Cumplimiento de las especificaciones técnicas o términos de referencia, según corresponda	Si cumple	X	
		No cumple		
2.3	Monto total cotizado	S/ 72 000.00		
2.4	Detallar documentación adjunta, de ser el caso	FICHAS TECNICAS		
3	Declaración jurada del proveedor			
<p>Acepto y me comprometo a mantener vigente esta oferta y a perfeccionar el contrato, en caso resultara favorecido con la buena pro, así como a cumplir con las especificaciones técnicas o términos de referencia del bien o servicio a contratar.</p> <p>Asimismo, declaro no encontrarme impedido para postular en el procedimiento de selección ni contratar con el Estado, conforme al artículo 11 de la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado, así como que conozco las sanciones contenidas en dicha Ley, su Reglamento y la Ley N° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General.</p>				
4	<div align="center">  NOVILU SERVICIOS GENERALES E.I.R.L. Bernardino Mamani Maizano GERENTE </div>			
Nombre, firma y sello del proveedor				

SOLICITUD DE COTIZACIÓN (SERVICIOS)

GOBIERNO REGIONAL DE MOQUEGUA
000880

FECHA 16/06/2023

(Declaración Jurada)

RAZON SOCIAL : NOVILU SERVICIOS GENERALES EIRL RUC: 20600160819
DIRECCION : AV. TALLER EL RECREO COSTA AZUL MZ. H LT. 2 CERRILLOS CONTACTO:
e-mail : operaciones@novilu.com.pe CELULAR: 953665651

REQUERIMIENTO : INFORME N° 152-2023-GRM/GRI-SO-RO-HJDP-A-C. LLOQUE

ITEM	UNIDAD MEDIDA	DESCRIPCION	VALOR TOTAL
1	SERVICIO	SERVICIO DE ALQUILER DE (1) EXCAVADORA HIDRAULICA S/ORUGAS, PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE LA RED VIAL DEPARTAMENTAL DISTRITO LLOQUE - (C.P. SAN CRISTOBAL DE TORATA - C.P. HUARINA), DISTRITO MATA LAQUE, PROVINCIA GENERAL SANCHEZ CERRO, REGION MOQUEGUA.	72000.00
TOTAL			72000.00

Las cotizaciones a valores referenciales deben estar dirigidas a GOBIERNO REGIONAL MOQUEGUA

Condiciones del Servicio

- Forma de Pago: CREDITO
- Garantía: NO APLICA
- Plazo de Ejecución : 200 H/M
- Tipo de Moneda : SOLES
- Validez de la cotización : 15 DIAS CALENDARIOS
- Tipo de Cambio : NO CORRESPONDE

Requerimientos Técnicos: (X)

Indicar si el Servicio es para equipos (X) infraestructura ()
Presentación FICHAS TECNICAS Y/ SIMILARES SEGUN TERMINOS DE REFERENCIA SI () NO (X)
Experiencia previa del proveedor en ejecución de servicios similares SI (X) NO ()

(*) IMPORTANTE:

(**) Esta cotización contempla lo estipulado en los TÉRMINOS DE REFERENCIA Y/O ESPECIFICACIONES TÉCNICAS del Requerimiento.

(***) El precio de la oferta incluye todos los tributos, seguros, transporte, inspecciones, pruebas y, de ser el caso, los costos laborales conforme la legislación vigente, así como cualquier otro concepto que pueda tener incidencia sobre el costo de los bienes a contratar, excepto la de aquellos postores que gozan de alguna exoneración legal, no incluirán en el precio de su oferta los tributos respectivos.

(****) Declaro bajo juramento que la información que proporciono tiene carácter de declaración jurada al amparo del principio de la veracidad señalado en el Art. 4 numeral 1.7 del Título preliminar y lo dispuesto en el Art. 42 de la Ley de Procedimientos Administrativos General-Ley N° 27444. Así mismo, declaro tener conocimiento que si lo declaro falso, estoy sujeto a los alcances de las disposiciones Administrativas, penales y Civiles que correspondan.

Atentamente;

NOVILU SERVICIOS GENERALES E.I.R.L.

Bernardino Mamani Marzano
FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL

TERMINOS DE REFERENCIA (TDR)
CONTRATACIÓN DE SERVICIOS EN GENERAL

1. DENOMINACION DE LA CONTRATACION

SERVICIO DE ALQUILER DE (01) EXCAVADORA HIDRAULICA S/ORUGAS,

2. FINALIDAD PUBLICA

El presente servicio tiene como finalidad el cumplimiento de las metas físicas, la puesta en marcha y el uso de la vía conformada, satisfaciendo al usuario y población en general con la culminación de la ejecución de la obra: "CONSTRUCCION DE LA RED VIAL DEPARTAMENTAL - DISTRITO DE LLOQUE (C.P. SAN CRISTOBAL DE TORATA - C.P. HUARINA), DISTRITO MATALAQUE, PROVINCIA GENERAL SANCHEZ CERRO, REGION MOQUEGUA" - COMPONENTE I.

3. OBJETIVO DE LA CONTRATACION

El presente requerimiento tiene por objetivo la contratación de SERVICIO DE ALQUILER DE (01) EXCAVADORA HIDRAULICA S/ORUGAS, para la ejecución de las partidas de excavación y corte en Roca Fija, Roca Suelta, material suelto, Conformación de defensa ribereña (enrocados) y otras partidas que necesitan su intervención con dicha maquinaria solicitada mediante el TDR propuesto.

4. CARACTERISTICAS Y CONDICIONES CONTRACTUALES

4.1 Descripción de la prestación:

Nº	CANT.	UNID.	DESCRIPCION
1	200	H/M	SERVICIO DE ALQUILER DE (01) EXCAVADORA HIDRAULICA S/ORUGAS, MAQUINA SECA, PUESTO EN OBRA, INCLUYE OPERADOR, SEGUN TERMINOS DE REFERENCIA.



4.2 Actividades y plan de trabajo

- Excavación y Corte en Roca Fija
- Excavación y Corte en Roca Suelta
- Conformación de Defensa Ribereña (enrocados).
- Otras Partidas que se necesitan su intervención con dicha maquinaria solicitada.

4.3 Lugar y plazo de prestación del servicio

4.3.1 Lugar de ejecución del servicio

En la obra: "CONSTRUCCION DE LA RED VIAL DEPARTAMENTAL - DISTRITO DE LLOQUE (C.P. SAN CRISTOBAL DE TORATA - C.P. HUARINA), DISTRITO MATALAQUE, PROVINCIA GENERAL SANCHEZ CERRO, REGION MOQUEGUA" - COMPONENTE I.

Lugar : Lloque - Torata (km0+000 - 3+500)
Región : Moquegua
Provincia : General Sanchez Cerro
Distrito : Lloque - Ubina

NOVILU SERVICIOS GENERALES E.I.R.L.

Bernardino Mamani Maizano
GERENTE

4.3.2 Plazo de ejecución del servicio

El plazo de ejecución es de 75 días calendario o hasta consumir la totalidad de las horas requeridas (200 horas maquinas), los cuales se contabilizan a partir del día siguiente de notificado la o/c.

GOBIERNO REGIONAL MOQUEGUA
ING. HILARIO JUAN DE DIOS POMA AMESQUITA
RESIDENTE DE OBRA
CIP N° 113467

5. OTRAS CONSIDERACIONES PARA LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN

OTRAS ESPECIFICACIONES ADICIONALES		
1	Repuesto General	Por cuenta del Contratista
2	Operador	Por cuenta del Contratista
3	Implementos de Seguridad	El operador deberá de contar con el Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo – pensiones y salud, así como con el equipo completo de seguridad personal (zapatos de seguridad, casco, guantes, lentes, mameluco, chaleco reflectiva) protector de oídos y otros de acuerdo la norma de seguridad.
4	Accesorios de la maquinaria	Extintor de 02 kg con vigencia durante el servicio, 02 Conos de seguridad, bocina operativa Botiquín básico de primeros auxilios, asiento con cinturón de tres puntos, Herramientas manuales

6.1 Obligaciones del Contratista

El Contratista deberá de contar con las siguientes condiciones de la maquinaria, para garantizar la prestación del servicio:

- Todo concepto los daños ocasionados a terceros por el uso de la maquinaria será responsabilidad del contratista.
- El contratista deberá contar con una (01) Excavadora Hidráulica con una potencia de 250HP a mas; una antigüedad máxima de 10 años; operatividad al 100% y con una capacidad de cucharón de 2.00m³ a mas.
- El Contratista será responsable de cualquier accidente y/o incidente en la ejecución de su servicio.
- La custodia de la maquinaria en la zona de trabajo será responsabilidad del contratista.
- El Contratista comunicara del cambio de la maquinaria a la Entidad.
- En caso de averías y falla mecánica de la maquinaria, el contratista deberá de reemplazar por otra maquinaria en un plazo no mayor de 48 horas, de igual o mejores características de lo ofertado, previa comunicación a la Entidad.
- El mantenimiento periódico, preventivo y correctivo será asumido por el Contratista, debiendo Mantener la maquinaria en óptimas condiciones durante la duración del servicio.
- El Contratista deberá contar con 01 operador para las maquinarias, con una experiencia mínima de 06 meses en servicios en general como operador de Excavadora Hidráulica, los cuales deberá acreditar con contratos, certificados o constancias, al momento del perfeccionamiento contractual.
- El operador deberá tener examen médico, que deberán presentar al inicio de la prestación, también deberá de presentar cuando se realice el cambio de operador de la maquinaria.
- El Contratista deberá contar con todo el equipamiento de seguridad necesario (Botiquín, Extintor, Herramientas y otros) de acuerdo a las Normas vigentes de Seguridad emitidas por el Ministerio de Transportes y Comunicaciones.
- El contratista deberá contar con un seguro complementario de trabajo de riesgo (SCTR) y seguro TREC, por el tiempo que dure el servicio, el mismo que deberá ser acreditado en el perfeccionamiento del contrato.



NOVILU SERVICIOS GENERALES E.I.R.L.

Bernardino Mamani Maizano
GERENTE

GOBIERNO REGIONAL MOQUEGUA

ING. HILARIO JUAN DE LOS RIOS POMAHAMESQUITA
RESIDENTE DE OBRAS
CIP N° 111467

- El área usuaria solo considerará horas trabajadas de la máquina, y no se considerará horas mínimas.

6.2 Medidas de control durante la ejecución contractual

El operador de la maquinaria llenará los partes diarios con las horas maquinarias y las actividades realizadas durante el día, así mismo por parte de la entidad también habrá un controlador de horas maquinas trabajadas el mismo que será corroborado por el residente e inspector de obra para el visado de las firmas correspondientes.

6.3 Conformidad de la prestación

La conformidad de servicio se dará mediante Informe de aprobación por parte del Residente de Obra, y con la aprobación del Ing. Inspector de obra, para ello se deberá de adjuntar factura, valorizaciones, partes diarios, Ficha técnica del SGEM. (Sub Gerencia de Equipo Mecánico), y otros documentos contables que se requiera según contrato.

6.4 Sistema de Contratación

Precios Unitarios

6.4 Forma de pago

Pago Parcial, mediante en valorizaciones mensuales, hasta completar el total de las horas maquina solicitados

6.5 Penalidades aplicables

Se aplicará de acuerdo a lo establecido en la Ley de Contrataciones del Estado y su reglamento vigentes.

7. COMPROMISO 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 al 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.

8. PROTOCOLO DE SEGURIDAD SANITARIA PARA PREVENCIÓN DE COVID 19

Obligaciones a seguir por el proveedor y/o contratista

- a) El operador deberá contar con constancia de vacunación para el COVID 19, al inicio de la prestación de servicio.



NOVIU SERVICIOS GENERALES E.I.R.L.

Bernardino Mamani Manzano
 GERENTE

GOBIERNO REGIONAL MOQUEGUA

Hilario Juan de Dios Poma Amesquita
 ING. HILARIO JUAN DE DIOS POMA AMESQUITA
 RESIDENTE DE OBRA
 C/P N° 113467

- b) El operador deberá usar permanente el protector de cara (respirador, mascarilla quirúrgica o comunitaria, según corresponda).
- c) Se deberá contar con alcohol gel, el cual ayudará a desinfectar las manos, previo inicio y final de las actividades.
- d) Limpiar y desinfectar la cabina del conductor por dentro y fuera con la metodología y procedimientos adecuados al inicio de realizar las actividades diarias.
- e) Mantener el distanciamiento de seguridad social de: 1.00 @ 1.5 metros entre trabajadores a fin de evitar aglomeraciones.

NOVILU SERVICIOS GENERALES E.I.R.L.


.....
Bernardina Mamani Manzano
GERENTE

GOBIERNO REGIONAL MOQUEGUA


.....
ING. HILARIO JUAN DE DIOS POMA AMESQUITA
RESIDENTE DE OBRA
CUP N° 11346



Anexo N° 4

Declaración jurada del proveedor		
1	Fecha del documento	16 DE JUNIO 2023
2	Información del bien o servicio a contratar (para ser llenado por la Entidad contratante)	
2.1	Descripción del objeto de la contratación	SERVICIO DE ALQUILER DE (1) EXCAVADORA HIDRAULICA S/ORUGAS, PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE LA RED VIAL DEPARTAMENTAL DISTRITO LLOQUE - (C.P. SAN CRISTOBAL DE TORATA - C.P. HUARINA), DISTRITO MATALAQUE, PROVINCIA GENERAL SANCHEZ CERRO, REGION MOQUEGUA
2.2	Monto total según informe de indagación	MONTO X HORA = S. 360.00 HORAS REQUERIDAS = 200 H TOTAL DEL MONTO = S/. 72 000.00
2.3	Detallar documentación adjunta (proforma, pantalla de internet u otro documento que describa el bien o servicio a contratar)	SOLICITUD DE COTIZACION (SERVICIOS), CON FECHA 16/06/2023
3	Declaración jurada del proveedor	
<p>Acepto y me comprometo a mantener vigente esta oferta y a perfeccionar el contrato, en caso resultara favorecido con la buena pro, así como a cumplir con las especificaciones técnicas o términos de referencia del bien o servicio a contratar.</p> <p>Asimismo, declaro no encontrarme impedido para postular en el procedimiento de selección ni contratar con el Estado, conforme al artículo 11 de la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado, así como que conozco las sanciones contenidas en dicha Ley, su Reglamento y la Ley N° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General.</p>		
4	<p>NOVILU SERVICIOS GENERALES E.I.R.L.</p> <p><i>[Firma]</i></p> <p>..... Bernardino Mamas Maizano Nombre, firma y Sello del proveedor</p>	

Reporte de Ficha RUC

NOVILU SERVICIOS GENERALES E.I.R.L.
20600160819

Lima, 22/05/2023

Información General del Contribuyente

Código y descripción de Tipo de Contribuyente	07 EMPRESA INDIVIDUAL DE RESP. LTDA
Fecha de Inscripción	23/02/2015
Fecha de Inicio de Actividades	23/02/2015
Estado del Contribuyente	ACTIVO
Dependencia SUNAT	0113 - I.R.TACNA-MEPECO
Condición del Domicilio Fiscal	HABIDO
Emisor electrónico desde	27/11/2021
Comprobantes electrónicos	FACTURA (desde 27/11/2021), (desde 02/03/2022)

Datos del Contribuyente

Nombre Comercial	-
Tipo de Representación	-
Actividad Económica Principal	3312 - REPARACIÓN DE MAQUINARIA
Actividad Económica Secundaria 1	2592 - TRATAMIENTO Y REVESTIMIENTO DE METALES; MAQUINADO
Actividad Económica Secundaria 2	7730 - ALQUILER Y ARRENDAMIENTO DE OTROS TIPOS DE MAQUINARIA, EQUIPO Y BIENES TANGIBLES
Sistema Emisión Comprobantes de Pago	MANUAL
Sistema de Contabilidad	MANUAL
Código de Profesión / Oficio	-
Actividad de Comercio Exterior	SIN ACTIVIDAD
Número Fax	-
Teléfono Fijo 1	-
Teléfono Fijo 2	-
Teléfono Móvil 1	53 - 910493019
Teléfono Móvil 2	-
Correo Electrónico 1	novilu2015@hotmail.com
Correo Electrónico 2	-

Domicilio Fiscal

Actividad Económica Principal	3312 - REPARACIÓN DE MAQUINARIA
Departamento	MOQUEGUA
Provincia	MARISCAL NIETO
Distrito	MOQUEGUA
Tipo y Nombre Zona	A.V. TALLER RECREO COSTA AZUL
Tipo y Nombre Vía	-
Nro	-

Km	-
Mz	H
Lote	2
Dpto	-
Interior	-
Otras Referencias	CERCA AL CEMENTERIO
Condición del inmueble declarado como Domicilio Fiscal	OTROS.

Datos de la Persona Natural / Datos de la Empresa

Fecha Inscripción RR.PP	19/02/2015
Número de Partida Registral	11033981
Tomo/Ficha	-
Folio	-
Asiento	-
Origen de la Entidad	NACIONAL
País de Origen	-

Registro de Tributos Afectos

Tributo	Afecto desde	Marca de Exoneración	Exoneración	
			Desde	Hasta
IGV - OPER. INT. - CTA. PROPIA	23/02/2015	-	-	-
RENTA - REGIMEN MYPE TRIBUTARIO	01/01/2017	-	-	-

Representantes Legales

Tipo y Número de Documento	Apellidos y Nombres	Cargo	Fecha de Nacimiento	Fecha Desde	Nro. Orden de Representación
DOC. NACIONAL DE IDENTIDAD 04744638	MAMANI MANZANO BERNARDINA	TITULAR-GERENTE	20/05/1976	19/02/2015	-
	Dirección	Ubigeo	Teléfono	Correo	
	A.V. TALLER RECREO COSTA AZUL Mz H Lote 2	MOQUEGUA MARISCAL NIETO SAMEGUA	18 -	-	

Otras Personas Vinculadas

Tipo y Nro.Doc.	Apellidos y Nombres	Vínculo	Fecha de Nacimiento	Fecha Desde	Origen	Porcentaje
DOC. NACIONAL DE IDENTIDAD - 04744638	MAMANI MANZANO BERNARDINA	TITULAR	20/05/1976	19/02/2015	-	-
	Dirección	Ubigeo	Teléfono		Correo	
		---	--	-		
	País de Residencia		País de Constitución			
	-		-			

Importante:

Recuerde que es obligatorio consultar periódicamente su Buzón Electrónico SOL, para conocer de forma oportuna las notificaciones e información de interés que faciliten el cumplimiento de sus obligaciones tributarias y aduaneras.

Dependencia SUNAT: I.R.TACNA-MEPECO

Fecha: 22/05/2023

Hora: 15:24

Página 3 de 3



Jefe del área de Servicios
SUNAT

Sr. Contribuyente, al solicitar el presente Reporte Electrónico, debe tener en cuenta lo siguiente:

- La información mostrada corresponde a lo registrado por usted a través de SUNAT Operaciones en Línea.
- El máximo de reportes a ser generados por día es TRES (03). A partir del 4to reporte, se toma el último reporte generado. La generación del reporte en el día siempre muestra los datos registrados hasta el día anterior.
- Es importante que, para efectos de mantenerlo informado sobre sus obligaciones y facilidades, actualice sus datos en el RUC, como correo electrónico, teléfono fijo y teléfono celular.
- Puede validar y visualizar el reporte electrónico generado a través del código QR ubicado en la parte inferior derecha del presente documento o colocando la siguiente dirección en la barra del navegador:

<https://www.sunat.gob.pe/cl-ti-itreporteec-visor/reporteeec/reportecertificado/descarga?doc=GcTnUwHi7yGmPIRUW4mBJg0oo1k0zpWVFIUOF%2BnhbGK0%2B0Mbs68FWxs49%2Fw7G5V8SxdVDZ39ynTfVowYoO9ewqvZ3Qt1snMQK1FaVCfaAIA%3D>



Central de Consulta

Desde teléfonos fijos 0-801-12-10

Desde celulares (01)315-073



RUC N° 20600160819

REGISTRO NACIONAL DE PROVEEDORES**CONSTANCIA DE INSCRIPCIÓN
PARA SER PARTICIPANTE, POSTOR Y CONTRATISTA****NOVILU SERVICIOS GENERALES E.I.R.L.**

Domiciliado en: ASOC. DE VIV TALLER RECREO COSTA AZUL (CERCA AL CEMENTERIO)
/MOQUEGUA-MARISCAL NIETO-MOQUEGUA (Según información declarada en la SUNAT)

Se encuentra con inscripción vigente en los siguientes registros:

PROVEEDOR DE BIENES

Vigencia : Desde 06/09/2016

PROVEEDOR DE SERVICIOS

Vigencia : Desde 06/09/2016

FECHA IMPRESIÓN: 02/06/2023**Nota:**

Para mayor información la Entidad deberá verificar el estado actual de la vigencia de inscripción del proveedor en la página web del RNP: www.rnp.gob.pe - opción Verifique su Inscripción.

[Retornar](#)[Imprimir](#)



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SAMEGUA
GERENCIA DE SERVICIOS A LA CIUDAD Y GESTIÓN AMBIENTAL
SUB GERENCIA DE ABASTECIMIENTOS Y COMERCIALIZACIÓN

FOTO

SERIE: **A N° 023-2020**

LICENCIA DE FUNCIONAMIENTO

HABIENDO CUMPLIDO CON LOS REQUISITOS EXIGIDOS PARA OBTENER LA LICENCIA DE FUNCIONAMIENTO, SEGUN LA LEY MARCO DE LICENCIAS DE FUNCIONAMIENTO LEY N° 28976, SE CONCEDE EL PRESENTE CERTIFICADO SEGÚN RESOLUCIÓN DE GERENCIA N° 028 - 2020 - GSCMA/MDS.

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL: **NOVILU SERVICIOS GENERALES E.I.R.L.**

ACTIVIDAD: **TALLER MECANICA**

SECTOR ECONÓMICO:

COMERCIAL: ☐ INDUSTRIAL: ☐ DE SERVICIOS: ☒ OTROS: ☐

UBICACIÓN: **ASOC. VIV. TALLER RECREO COSTA AZUL MZA. H, LOTE 01.**

ZONA: **URBANO** R.U.C. N° **20600160819**

REPR. LEGAL Y/O CONDUCTOR: **BERNARDINA, MAMANI MANZANO**

TIPO DE LICENCIA:

HORARIO DE ATENCIÓN: **08.00 HRS. A 17.00 HRS.** ÁREA: **798.52 m²**

DEFINITIVA: ☒ TEMPORAL: ☐ VIGENCIA: **INDEFINIDA**

N° DE EXPEDIENTE: **N° 3097 - 2020** AFORO: **VEINTE (20)**

SAMEGUA, **07** DE **DICIEMBRE** DEL **2020**



[Firma]
Gerente de Servicios a la Ciudad y Gestión Ambiental

DE CONFORMIDAD CON EL ART. 49 DE LA LEY 27972 LEY ORGANICA DE MUNICIPALIDADES LA MUNICIPALIDAD PUEDE ORDENAR LA CLAUSURA TRANSITORIA O DEFINITIVA DE ESTABLECIMIENTOS, CUANDO SU FUNCIONAMIENTO CONSTITUYE PELIGRO O RIESGO PARA LA SEGURIDAD DE LAS PERSONAS Y LA PROPIEDAD PRIVADA O DE LA SEGURIDAD PUBLICA. LA PRESENTE LICENCIA NO AUTORIZA EL USO DE LA VIA PUBLICA NI RETIRO Y ES OBLIGATORIO SU EXHIBICIÓN EN UN LUGAR VISIBLE

TRABAJO SIN
CORRUPCIÓN CON
OPORTUNIDAD PARA TODOS;

336D L

Excavadora
Hidráulica



Motor

Modelo de motor	Cat® C9 con tecnología ACERT®	
Potencia neta al volante	200 kW	268 hp

Pesos

Peso mínimo	35.668 kg	78.634 lb
Peso máximo	37.631 kg	82.962 lb

Estructuras

Las técnicas de diseño y fabricación de Caterpillar® aseguran duración y vida útil extraordinarias de estos importantes componentes. **pág. 8**

Plumas, brazos y accesorios

Construidos para tener excelente rendimiento y larga vida útil, las plumas y los brazos Caterpillar® son estructuras de sección en caja grandes, soldadas, fabricadas con múltiples planchas gruesas en las áreas que están sujetas a muchos esfuerzos de tensión. Los pasadores del varillaje del cucharón son más grandes para aumentar su fiabilidad y duración. **pág. 9**

Herramientas – Accesorios

✓ Se dispone de una variedad de herramientas, incluidos cucharones, acopladores, martillos y cizallas, a través de la División de Herramientas Cat. **pág. 10**

Respaldo completo al cliente

Su distribuidor Cat® ofrece una amplia gama de servicios que se pueden establecer bajo un convenio de respaldo al cliente, cuando usted compre su equipo. El distribuidor le ayudará a escoger un plan que cubra todo, desde la configuración de la máquina hasta su reemplazo eventual. **pág. 13**



✓ Nueva característica

Sistema hidráulico

El sistema hidráulico Cat® produce potencia y un control preciso para mantener en movimiento al material.

Disposición de los componentes. La ubicación de los componentes y el diseño del sistema hidráulico proporcionan el nivel más alto de eficiencia del sistema. Las bombas principales, las válvulas de control y el tanque hidráulico están localizados muy cerca unos de otros para permitir tuberías más cortas entre los componentes, que reducen la pérdida por fricción y las caídas de presión en las tuberías. El diseño avanzado proporciona una mayor comodidad al operador al poner el radiador en el lado de la cabina de la superestructura. Este diseño permite que el aire exterior entre en el compartimiento del motor por el lado del operador y que el aire caliente y el correspondiente ruido del motor, salgan por el lado opuesto, lejos del operador. Esto reduce el calor y el ruido en el compartimiento del motor y evita que sean transmitidos al operador.

Sistema piloto. La bomba piloto es independiente de las bombas principales y controla las operaciones del varillaje delantero, rotación y desplazamiento. La operación de la válvula de control piloto es proporcional al movimiento de la palanca de control, permitiendo un control sin igual.

Sistema hidráulico de detección transversal. El sistema hidráulico de detección transversal usa cada una de las dos bombas hidráulicas para permitir el 100% de la potencia del motor, en todas las condiciones de operación. Esto mejora la productividad gracias a que aumenta la velocidad del accesorio y es posible hacer giros más rápidos y fuertes.

Circuito de regeneración de la pluma y del brazo. El circuito de regeneración de la pluma y del brazo ahorra energía durante la operación de bajada de la pluma y de retracción del brazo. Esto aumenta la eficiencia, reduce los ciclos y la pérdida de presión para lograr una productividad más alta, menores costos de operación y una mayor eficiencia de combustible.



Válvula hidráulica auxiliar. La válvula auxiliar es estándar en la 336D L. Los circuitos de control están disponibles como accesorios, permitiendo la operación de herramientas de presión alta y mediana, como cizallas, garfios, martillos, pulverizadores, multiprocesadores y compactadores de planchas vibratorias.

Amortiguadores de cilindros hidráulicos. Tiene amortiguadores ubicados en el extremo del vástago de los cilindros de la pluma y en ambos extremos de los cilindros del brazo, que sirven para amortiguar los impactos reduciendo a la vez los niveles de ruido y prolongando la vida útil de los componentes.

Estación del operador. La estación de trabajo es espaciosa, silenciosa y cómoda, lo que asegura una productividad alta durante todo el turno de trabajo. Los interruptores del aire acondicionado y del accesorio están ubicados convenientemente en la pared del lado derecho, y el interruptor de arranque con llave y el selector de aceleración están en la consola del lado derecho. El monitor está en un lugar fácil de ver y maximiza la visibilidad.



Monitor. El monitor es una pantalla de cristal líquido (LCD) a todo color, con una resolución de 400x234 píxeles. El ángulo del monitor puede ajustarse para minimizar el reflejo del sol, y puede mostrar la información en 27 idiomas diferentes.

Revisión previa al arranque. Antes de arrancar la máquina, el sistema revisará los niveles de aceite y refrigerante del motor y del aceite hidráulico, y alertará al operador, por medio del monitor en el área de pantalla de sucesos, si se detecta un nivel bajo de algún fluido.

Pantalla de medidores. En esta área se muestran tres medidores analógicos: nivel de combustible, temperatura del aceite hidráulico y temperatura del refrigerante.

Pantalla de sucesos. La información de la máquina se muestra en esta área con el icono y el idioma.

Pantalla de información múltiple. Esta área está reservada para mostrar información que sea conveniente para el operador. El logotipo de "CAT" se muestra en la pantalla cuando no hay información disponible para visualizar.

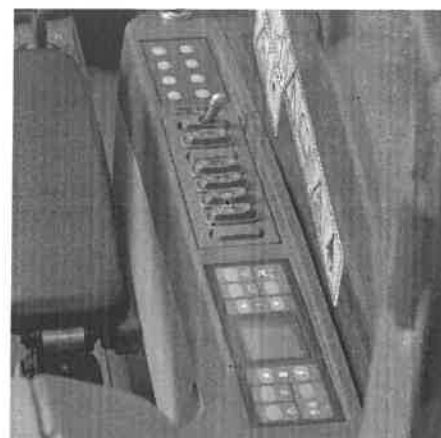
Equipo estándar de la cabina. Para aumentar la comodidad y la productividad del operador, la cabina incluye un encendedor, portavasos, gancho para ropa, horómetro, un lugar para guardar publicaciones, estante para revistas y compartimiento de almacenamiento.

Asiento. La 336D L tiene un nuevo asiento con suspensión neumática optativa. Los asientos estándar y optativo proporcionan una variedad de ajustes para adaptarse a la estatura y al peso del operador, que incluyen el movimiento longitudinal, la altura y el peso. El asiento incluye posabrazos ajustables y un cinturón de seguridad retráctil.

Control de palanca universal. Los controles de palanca universal requieren poco esfuerzo del operador y están diseñados para ajustarse a la posición natural del brazo y la muñeca. Estos controles se pueden operar con un brazo en el posabrazos, y el movimiento vertical y horizontal está diseñado para reducir la fatiga del operador.

Palanca de control de activación hidráulica. Para mayor seguridad, esta palanca debe estar en la posición de operación a fin de activar las funciones de control de la máquina.

Control automático de temperatura. El control de temperatura completamente automático permite ajustar la temperatura y el flujo de aire. También determina qué salida de aire será la mejor según la situación simplemente con tocar un botón.



Consola. Las consolas de nuevo diseño disponen de un diseño sencillo y funcional que reduce la fatiga del operador, facilita la operación de los interruptores y proporciona una visibilidad excelente. Ambas consolas disponen de posabrazos con ajustes de altura.

Exterior de la cabina. El diseño exterior usa tubos de acero grueso a lo largo del perímetro inferior de la cabina, lo que aumenta la resistencia a la fatiga y a las vibraciones. Este diseño permite que la estructura FOGS se emperne directamente a la cabina, en fábrica o posteriormente como un accesorio, lo que permite que la máquina cumpla con las especificaciones y los requisitos de la obra.

Montajes de la cabina. La estructura de la cabina se sujeta al bastidor con montajes de caucho viscoso, que amortiguan las vibraciones y los niveles de ruido y aumentan la comodidad del operador.

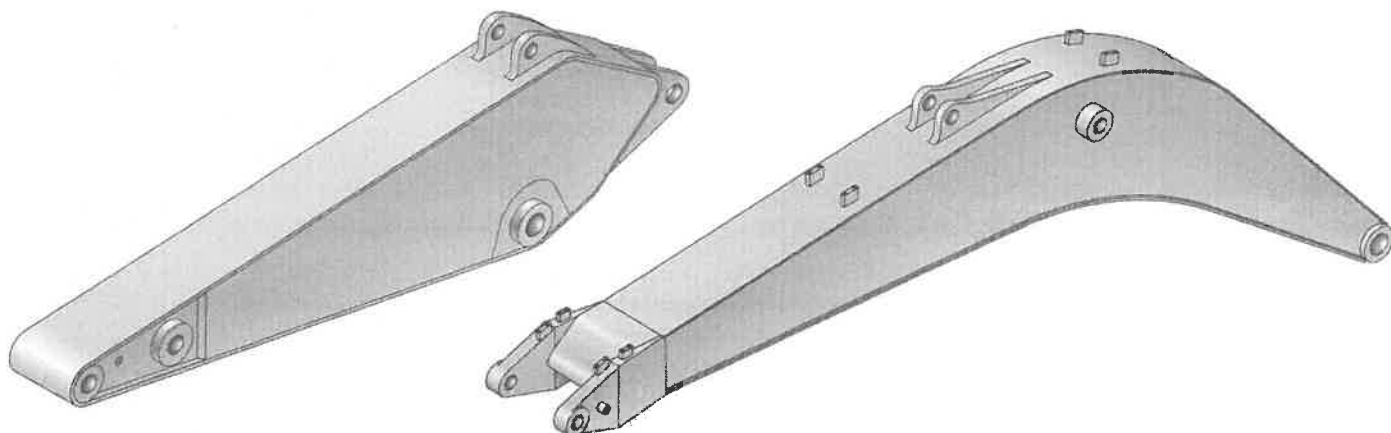
Ventanas. Todos los vidrios están fijados directamente a la cabina, eliminando los marcos de ventanas, lo cual proporciona una visibilidad excelente. El parabrisas superior delantero se abre, se cierra y se almacena en el techo por encima del operador mediante un sistema de desconexión que se activa con sólo tocarlo una vez.

Limpiaparabrisas. Los limpiaparabrisas instalados en los montantes aumentan la visibilidad del operador y ofrecen modalidades continuas e intermitentes.

Claraboya. Dispone de una claraboya más amplia, con protector solar, que proporciona una visibilidad y una ventilación excelentes.

Plumas, brazos y accesorios

Diseñada para flexibilidad, productividad y eficiencia máximas en todo trabajo, la 336D L ofrece una amplia gama de configuraciones adecuada para una variedad de aplicaciones.



Pluma de alcance. La pluma de alcance se caracteriza por un diseño óptimo que aumenta al máximo el alcance de excavación con dos opciones de brazo:

Brazos R3.9DB, R3.2DB

- El cucharón de la familia DB asociado con estos brazos tiene suficiente capacidad para tener un alcance y una profundidad excelentes en aplicaciones de apertura de zanjas y construcción general.

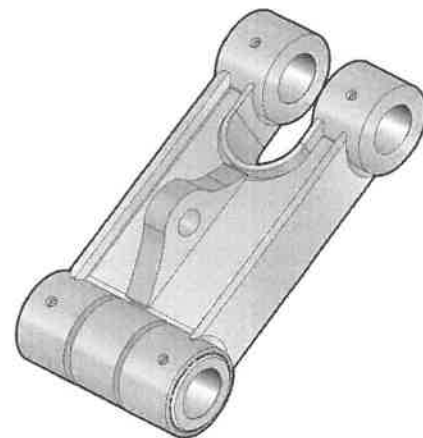
Pluma para excavación de gran volumen.

La pluma para excavación de gran volumen aumenta al máximo la productividad. Esta versión de pluma ofrece fuerzas de excavación significativamente más altas y permite el uso de cucharones más grandes.

Brazos M2.55TB1, M2.15TB1

- Los brazos TB1 usan un cucharón de la familia TB y se diseñaron para obtener un movimiento de tierras de gran volumen, una fuerza de excavación potente y un cucharón de mayor capacidad. Utilizado con la pluma de excavación de gran volumen, este brazo tiene una productividad excepcional.

Pasadores del varillaje. Los pasadores del varillaje del cucharón son más grandes para aumentar su fiabilidad y duración. Todos los pasadores de los varillajes delanteros tienen un cromado grueso que proporciona alta resistencia al desgaste y la corrosión.



Varillaje del cucharón. El eslabón hidráulico mejora la durabilidad, aumenta la capacidad de levantamiento de la máquina en posiciones de levantamiento clave y con el cáncamo de levantamiento integrado es más fácil de utilizar comparado con el eslabón hidráulico anterior.

Versatilidad

Se dispone de una amplia variedad de accesorios optativos instalados en fábrica para mejorar el rendimiento y la administración de la obra.



Sistema de control de la herramienta.

Este sistema ofrece la mayor flexibilidad y versatilidad de las opciones auxiliares ofrecidas. El sistema está disponible en dos configuraciones, como sistema independiente o con un circuito de presión intermedia y una tercera bomba. Este sistema puede funcionar con herramientas de una o dos vías y herramientas de una o dos bombas. Además, el circuito de presión intermedia permite el uso de herramientas giratorias, como garfios, cizallas o multiprocesadores. Se pueden preprogramar y seleccionar hasta 10 configuraciones de herramientas diferentes en el monitor.

Opciones hidráulicas auxiliares. Hay cuatro opciones diferentes que pueden instalarse de fábrica para satisfacer las diferentes demandas de herramientas hidromecánicas.

- Una función
- Dos funciones
- Sistema de control de la herramienta sin presión intermedia
- Sistema de control de la herramienta con presión intermedia

Sistema hidráulico auxiliar de una función.

Este circuito utiliza el caudal de una vía con dos bombas y puede funcionar con herramientas como martillos y compactadores de planchas vibratorias.

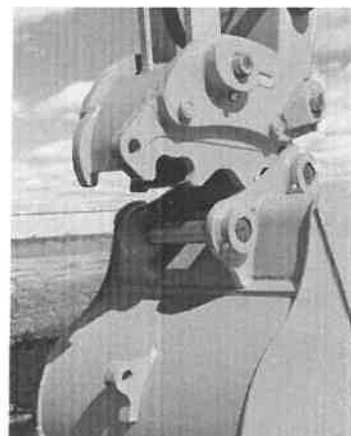
Sistema hidráulico auxiliar de dos funciones.

Este circuito usa un caudal de dos vías y una bomba y puede funcionar con herramientas como tenazas, cucharón de inclinación horizontal o garfios o cizallas no giratorias.

Juegos hidráulicos. Se dispone de juegos hidráulicos de instalación en la obra que son idénticos a los instalados en fábrica, tanto en componentes como en funcionalidad. La flexibilidad del diseño hidráulico básico permite la actualización a cualquier opción auxiliar hidráulica.

Seguridad de la máquina. Se dispone en fábrica de un sistema de seguridad de la máquina para la 336D L. Este sistema controla el ciclo de trabajo de la máquina y utiliza llaves específicas para impedir el uso no autorizado de la misma, lo que constituye un sistema antirrobo significativo.

Product Link. El Sistema Product Link 321 es ahora estándar en la 336D L. Los niveles optativos de servicio, incluidos el monitor de activos, el monitor de mantenimiento y el monitor de condición del equipo permiten vigilar y mantener su equipo con los costos de operación más bajos posibles.



Sujetapasador Plus hidráulico

Aumenta la versatilidad de la excavadora permitiendo que se instale en la máquina una amplia variedad de herramientas sin necesidad de salir de la cabina.



Cizalla para chatarra de 360°

La cizalla para chatarra Caterpillar se caracteriza por poder girar 360° y tener una relación alta de fuerza a peso. Se usa para la demolición de estructuras de acero y preparación de chatarra a granel (como automóviles, maquinaria agrícola y vagones de ferrocarril) para su posterior procesamiento.

Respaldo completo al cliente

Los servicios de los distribuidores Cat® le ayudan a operar su máquina por más tiempo y a costos más bajos.



Respaldo al producto. Usted encontrará prácticamente todas las piezas en los mostradores de nuestros distribuidores. Los distribuidores Caterpillar utilizan una red mundial computarizada para hallar piezas en existencias y minimizar el tiempo de inactividad de la máquina. Ahorre dinero utilizando componentes remanufacturados.

Selección de la máquina. Realice comparaciones detalladas de las máquinas que está considerando antes de efectuar la compra. ¿Cuáles son los requisitos del trabajo, los accesorios necesarios y las horas de operación? ¿Qué producción necesito? Su distribuidor Cat puede hacer recomendaciones.

Convenios de Respaldo al Cliente. Los distribuidores Cat ofrecen una variedad de convenios de respaldo al producto y trabajan con los clientes para desarrollar un plan que responda mejor a sus necesidades específicas. Estos planes pueden cubrir toda la máquina, incluidos los accesorios, para proteger la inversión del cliente.

Operación. La mejora en las técnicas de operación puede aumentar sus beneficios. Su distribuidor Cat tiene videocintas, publicaciones y otras ideas para aumentar su productividad, y Caterpillar ofrece clases de capacitación para certificar a operadores con el fin de aumentar al máximo el rendimiento de su inversión.

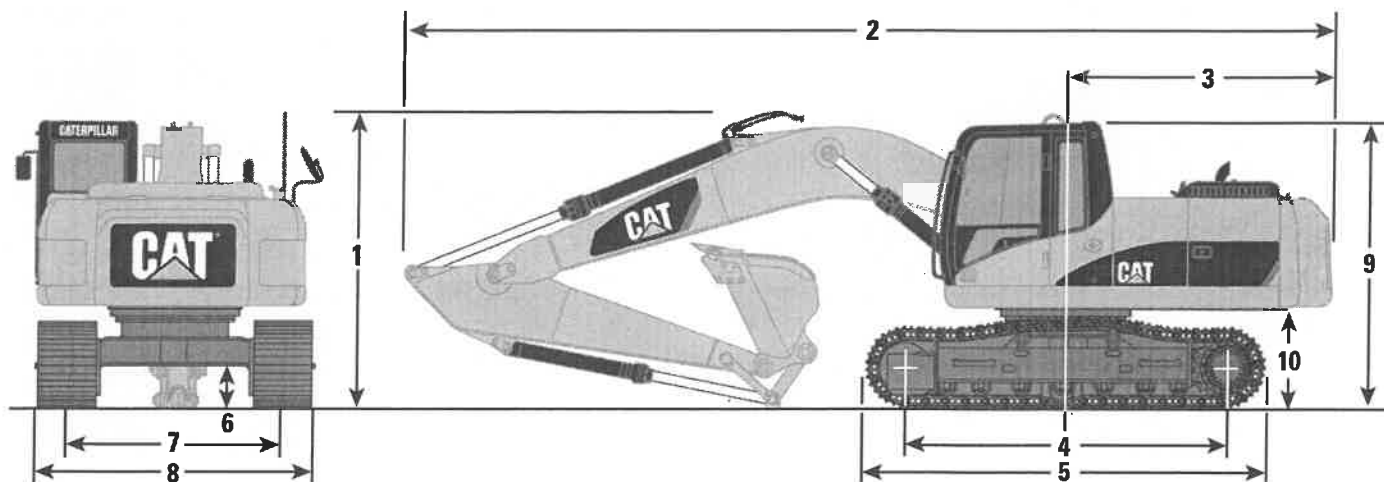
Servicios de mantenimiento. Los programas de reparación optativos garantizan el costo de las reparaciones por adelantado. Los programas de diagnóstico tales como el Análisis Periódico de Aceite, la Toma de Muestras de Refrigerante y el Análisis Técnico le ayudan a evitar reparaciones no programadas.

Reemplazo. ¿Reparar, reconstruir o reemplazar? Su distribuidor Cat le puede ayudar a evaluar los costos relacionados de manera que pueda tomar la decisión correcta.

SAFETY.CAT.COM™.

Dimensiones

Todas las dimensiones son aproximadas.



Opciones de pluma	Pluma de alcance 6,5 m (21'4")		Pluma de excavación de gran volumen 6,18 m (20'3")	
Opciones de brazo	R3.9DB (12'10")	R3.2DB (10'6")	M2.15TB1 (7'0")	M2.55TB1 (8'4")
1 Altura de embarque*	3.630 mm (11'11")	3.350 mm (11'0")	3.630 mm (11'11")	3.580 mm (11'9")
2 Longitud de embarque	11.200 mm (36'9")	11.150 mm (36'7")	11.200 mm (36'9")	10.910 mm (35'10")
3 Radio de giro de la parte posterior	3.500 mm (11'6")	3.500 mm (11'6")	3.500 mm (11'6")	3.500 mm (11'6")
4 Longitud hasta el centro de los rodillos	4.040 mm (13'3")	4.040 mm (13'3")	4.040 mm (13'3")	4.040 mm (13'3")
5 Longitud de la cadena	5.020 mm (16'6")	5.020 mm (16'6")	5.020 mm (16'6")	5.020 mm (16'6")
6 Espacio libre sobre el suelo**	450 mm (1'6")	450 mm (1'6")	450 mm (1'6")	450 mm (1'6")
7 Entrevía	2.590 mm (8'6")	2.590 mm (8'6")	2.590 mm (8'6")	2.590 mm (8'6")
8 Ancho de transporte				
Zapatas de 800 mm (32") (estándar)	3.390 mm (11'1")	3.390 mm (11'1")	3.390 mm (11'1")	3.390 mm (11'1")
Zapatas de 700 mm (28") (optativas)	3.290 mm (10'10")	3.290 mm (10'10")	3.290 mm (10'10")	3.290 mm (10'10")
Zapatas de 850 mm (34") (optativas)	3.440 mm (11'3")	3.440 mm (11'3")	3.440 mm (11'3")	3.440 mm (11'3")
9 Altura de la cabina	3.140 mm (10'4")	3.140 mm (10'4")	3.140 mm (10'4")	3.140 mm (10'4")
10 Espacio libre del contrapeso*	1.220 mm (4'0")	1.220 mm (4'0")	1.220 mm (4'0")	1.220 mm (4'0")

* Incluye altura de nervadura de 30 mm (1 1/16 pulg). Aumento de R3.9 a 3.700 mm (12'2") con tuberías auxiliares de drenaje o de presión intermedia.

** Sin altura de nervadura de zapata de 30 mm (1 1/16 pulg).

Fuerzas del cucharón y del brazo

Opciones de brazo	R3.9DB		R3.9DB con acoplador sujetapasador		R3.2DB		R3.2DB con acoplador sujetapasador		M2.15TB1		M2.55TB1	
	kN	lb	kN	lb	kN	lb	kN	lb	kN	lb	kN	lb
Cucharones de la familia DB												
De potencia para servicio pesado												
Fuerza de excavación del cucharón (ISO)	238,3	53.572	198,2	44.557	237,7	53.437	197,4	44.377				
Fuerza de excavación del brazo (ISO)	151,9	34.148	144,9	32.575	170,0	38.218	160,1	35.992				
Fuerza de excavación del cucharón (SAE)	208,6	46.895	180,8	40.645	208,0	46.760	180,0	40.466				
Fuerza de excavación del brazo (SAE)	147,8	33.227	141,9	31.900	164,6	37.004	156,3	35.138				
Servicio pesado												
Fuerza de excavación del cucharón (ISO)	214,3	48.177	187,4	42.129	213,6	48.019	186,7	41.972				
Fuerza de excavación del brazo (ISO)	149,3	33.564	142,2	31.968	166,6	37.453	156,8	35.250				
Fuerza de excavación del cucharón (SAE)	188,5	42.376	171,0	38.442	187,9	42.242	170,4	38.307				
Fuerza de excavación del brazo (SAE)	145,0	32.597	139,1	31.271	161,0	36.194	152,8	34.351				
Uso general												
Fuerza de excavación del cucharón (ISO)	213,8	48.064	188,6	42.399	213,3	47.952	187,8	42.219				
Fuerza de excavación del brazo (ISO)	149,3	33.564	142,6	32.058	166,8	37.498	157,4	35.385				
Fuerza de excavación del cucharón (SAE)	191,1	42.961	174,4	39.207	190,6	42.849	173,9	39.094				
Fuerza de excavación del brazo (SAE)	145,9	32.800	140,2	31.518	162,3	36.486	154,2	34.666				
Cucharones de la familia TB												
Servicio pesado												
Fuerza de excavación del cucharón (ISO)									271,0	60.923	271,0	60.923
Fuerza de excavación del brazo (ISO)									227,2	51.075	195,2	43.883
Fuerza de excavación del cucharón (SAE)									239,6	53.864	239,6	53.864
Fuerza de excavación del brazo (SAE)									218,2	49.051	188,0	42.264

Pesos de componentes principales*

	kg	lb
Máquina básica con contrapeso (sin varillaje delantero)		
Con zapata de 800 mm (32")	29.117	64.192
Dos cilindros de la pluma (cada uno)	674	1.486
Contrapeso		
Contrapeso estándar	6.020	13.272
Pluma (incluye tuberías, pasadores y cilindro del brazo)		
Pluma de alcance de servicio pesado	3.495	7.705
Pluma de excavación de gran volumen de 6,18 m (20'4")	3.283	7.238
Brazo (incluye tuberías, pasadores, varillaje y cilindro del cucharón)		
R3.9 (12'10")	2.012	4.436
R3.2 (10'6")	1.867	4.116
M2.55 (8'5")	2.079	4.583
M2.15TB1 (7'0")	1.244	2.742

* Todos los pesos son aproximados.

Guía de compatibilidad de herramientas con la 336D L

Opciones de pluma	Pluma de alcance 6,5 m (21'4")		Pluma de excavación de gran volumen 6,18 m (20'4")	
Opciones de brazo	R3.9DB (12'10")	R3.2DB (10'6")	M2.15TB (7'6")	M2.55TB (8'4")
Martillo hidráulico	H140Ds H160Ds	H140Ds H160Ds	H140Ds H160Ds	H130s H140Ds H160Ds
Multiprocesador	MP20 MP40 (montaje en la pluma)	MP20 MP30 MP40 (montaje en la pluma)	MP30	MP30 N/A
Cizalla móvil	S320 S325* S365B (montaje en la pluma)	S320 S325* S365B (montaje en la pluma)	S340* (trabajo sólo frontal) S365B (montaje en la pluma)	S325* N/A
Cizalla mecánica	S128	S128	S128	S128
Pulverizador mecánico	P130	P130	P130	P130
Garfio para basura	4,6 m³ (6,0 yd³)	5,54 m³ (7,25 yd³)	5,35 m³ (7,0 yd³) 8,41 m³ (11,0 yd³)	5,35 m³ (7,0 yd³) 8,41 m³ (11,0 yd³)
Garfio de contratista**	G130B	G130B	G130B	G130B
Garfio S&D giratorio	G320/G330	G320/G330	G330	G320/G330
Compactador de planchas vibratorias	CVP110	CVP110	CVP110	CVP110
Tenaza hidráulica	Disponible sólo para instalación en la obra		No compatible	No compatible
Acoplador especial	Disponible sólo para instalación en la obra			
Acoplador sujetapasador	Disponible sólo para instalación en la obra			

* Use sólo sin acoplador sujetapasador.

** Póngase en contacto con la División de Herramientas Cat para conocer la disponibilidad y la compatibilidad apropiada.

Capacidades de levantamiento de la pluma de alcance



Altura del punto de carga



Radio de carga lateral



Radio de carga lateral



Carga a alcance máximo – Cucharón plegado

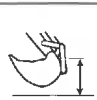




















Carga a alcance máximo – Cucharón extendido

PLUMA – 6,5 m (21'4")
BRAZO – 3,2 m (10'6")
CONTRAPESO – 6.000 kg (13.228 lb)

CUCHARÓN – HDR 1,22 m³ (1,6 yd³)
900 mm (36")
1.078,6 kg (2.378 lb)

ZAPATAS – 800 mm (32") de garra triple
TREN DE RODAJE – LC-Fix
LEVANTAMIENTO PESADO – Conectado

		1,5 m (5,0 pies)		3,0 m (10,0 pies)		4,5 m (15,0 pies)		6,0 m (20,0 pies)		7,5 m (25,0 pies)		9,0 m (30,0 pies)							
																m pies			m pies
9,0 m 30,0 pies	kg lb																*4.130 *9.200	*4.130 *9.200	8,42 27,16
7,5 m 25,0 pies	kg lb									*6.820 *15.100	6.680 14.250			*4.090 *11.950	*4.070 *11.950	8,96 26,32	*3.920 *8.650	*3.920 *8.650	9,58 31,18
6,0 m 20,0 pies	kg lb									*7.060 *15.450	6.610 14.150			*3.970 *11.600	3.960 10.350	9,73 29,22	*3.870 *8.550	3.720 8.250	10,32 33,74
4,5 m 15,0 pies	kg lb							*8.850 *19.150	*8.850 *19.150	*7.730 *16.800	6.370 13.700	*7.110 *15.550	4.530 9.700	*4.000 *11.750	3.490 9.000	10,22 31,04	*3.940 *8.650	3.320 7.350	10,75 35,22
3,0 m 10,0 pies	kg lb					*14.230 *30.550	13.580 29.300	*10.460 *22.600	8.680 18.700	*8.590 *18.650	6.050 13.000	7.310 15.700	4.380 9.400	*4.150 *12.300	3.230 8.250	10,47 31,98	*4.110 *9.050	3.120 6.900	10,92 35,81
1,5 m 5,0 pies	kg lb					*16.890 *36.400	12.380 26.700	*11.950 *25.850	8.080 17.400	*9.440 *20.450	5.730 12.300	7.130 15.300	4.220 9.050	*4.440 *13.300	3.130 7.950	10,50 32,11	*4.400 *9.700	3.080 6.800	10,83 35,55
Nivel del suelo	kg lb			*7.130 *16.350	*7.130 *16.350	*18.080 *39.150	11.760 25.300	*12.920 *27.950	7.660 16.500	9.330 20.050	5.470 11.800	6.990 15.000	4.090 8.750	*4.900 *13.950	3.160 8.100	10,32 31,44	*4.860 *10.700	3.210 7.100	10,49 34,43
-1,5 m -5,0 pies	kg lb	*8.530 *19.050	*8.530 *19.050	*12.500 *28.300	*12.500 *28.300	*18.060 *39.150	11.580 24.900	13.090 28.100	7.460 16.050	9.180 19.750	5.340 11.500	6.930	4.030	*5.620 *15.000	3.360 8.700	9,90 29,93	*5.570 *12.300	3.550 7.850	9,87 32,35
-3,0 m -10,0 pies	kg lb	*13.870 *31.050	*13.870 *31.050	*18.930 *42.400	*18.930 *42.400	*17.040 *36.900	11.660 25.050	*12.710 *27.450	7.450 16.050	9.180 19.750	5.340 11.500			6.600 17.250	3.790 10.050	9,22 27,42	*5.550 *12.100	4.270 9.500	8,90 29,09
-4,5 m -15,0 pies	kg lb			*20.410 *44.000	*20.410 *44.000	*14.830 *31.950	11.970 25.750	*11.110 *23.800	7.640 16.450					*7.650 *18.600	4.650 13.000	8,20 23,59			
-6,0 m -20,0 pies	kg lb					*10.490 *21.850	*10.490 *21.850							*7.650 *18.350	*6.580 *18.350	6,67 17,19			

* Limitada por la capacidad hidráulica y no por la carga límite de equilibrio estático. Las cargas indicadas cumplen con la norma SAE J11097 estándar de capacidad nominal de levantamiento de excavadoras hidráulicas. Las cargas no exceden 87% de la capacidad hidráulica de levantamiento ni 75% de la capacidad de carga límite de equilibrio estático. De las capacidades de levantamiento antes indicadas hay que deducir el peso de todos los accesorios de levantamiento.

Consulte siempre el Manual de Operación y Mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Capacidades de levantamiento de la pluma de alcance



Altura del punto de carga



Radio de carga frontal



Radio de carga lateral



















Carga a alcance máximo – Cucharón plegado

PLUMA – 6,5 m (21'4")
BRAZO – 3,2 m (10'6")
CONTRAPESO – 6.000 kg (13.228 lb)

CUCHARÓN – Sin cucharón, sólo acoplador básico
 556 kg (1.226 lb)

ZAPATAS – 800 mm (32") de garra triple
TREN DE RODAJE – LC-Fix
LEVANTAMIENTO PESADO – Conectado

		1,5 m (5,0 pies)		3,0 m (10,0 pies)		4,5 m (15,0 pies)		6,0 m (20,0 pies)		7,5 m (25,0 pies)		9,0 m (30,0 pies)				m pies		
																		
9,0 m	kg															*6.150	*5.640	6,89
30,0 pies	lb																	
7,5 m	kg									*7.190	7.030					*5.690	*6.150	8,15
25,0 pies	lb									*15.900	15.050							
6,0 m	kg									*7.410	6.930					*5.530	5.690	8,99
20,0 pies	lb									*16.250	14.900					*12.200	11.050	29,35
4,5 m	kg							*9.150	*9.150	*8.070	6.680	*7.480	4.860			*5.570	4.950	9,52
15,0 pies	lb							*19.800	*19.800	*17.550	14.350	*16.400	10.400			*12.250	9.700	31,17
3,0 m	kg					*14.510	13.850	*10.780	8.970	*8.930	6.350	7.630	4.710			*5.790	4.370	9,79
10,0 pies	lb					*31.200	29.900	*23.300	19.350	*19.400	13.700	16.400	10.100			*12.750	8.950	32,10
1,5 m	kg					*17.230	12.700	*12.280	8.380	*9.790	6.030	7.450	4.540			*6.190	4.050	9,82
5,0 pies	lb					*37.150	27.400	*26.550	18.050	*21.250	13.000	16.000	9.750			13.650	8.650	32,23
Nivel del suelo	kg			*7.480	*7.480	*18.480	12.110	*13.280	7.970	9.630	5.780	7.300	4.400			6.600	3.920	9,62
	lb			*17.100	*17.100	*40.000	26.050	*28.750	17.200	20.700	12.450	15.700	9.450			14.550	8.750	31,57
-1,5 m.	kg	*8.720	*8.720	*12.800	*12.800	*18.480	11.920	13.380	7.770	9.470	5.640	7.240	4.350			7.050	3.970	9,17
-5,0 pies	lb	*19.450	*19.450	*28.950	*28.950	*40.050	25.650	28.750	16.750	20.400	12.150	15.600	9.350			15.550	9.350	30,06
-3,0 m	kg	*14.080	*14.080	*19.210	*19.210	*17.470	11.980	*13.100	7.750	9.470	5.640					8.010	4.230	8,43
-10,0 pies	lb	*31.550	*31.550	*43.500	*43.500	*37.850	25.750	*28.300	16.700	20.400	12.150					*17.750	10.650	27,56
-4,5 m	kg			*20.930	*20.930	*15.260	12.250	*11.510	7.920							*8.740	7.810	7,31
-15,0 pies	lb			*45.100	*45.100	*32.850	26.400	*24.650	17.100							*19.250	13.500	23,75
-6,0 m	kg					*10.940	*10.940									*8.370	*8.370	5,57
-20,0 pies	lb					*22.850	*22.850									*18.450	*18.450	17,74

* Limitada por la capacidad hidráulica y no por la carga límite de equilibrio estático. Las cargas indicadas cumplen con la norma SAE J1097 estándar de capacidad nominal de levantamiento de excavadoras hidráulicas. Las cargas no exceden 87% de la capacidad hidráulica de levantamiento ni 75% de la capacidad de carga límite de equilibrio estático. De las capacidades de levantamiento antes indicadas hay que deducir el peso de todos los accesorios de levantamiento.

Consulte siempre el Manual de Operación y Mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Capacidades de levantamiento de la pluma de excavación de gran volumen



Altura del punto de carga



Radio de carga frontal



Radio de carga lateral



Carga a alcance máximo – Cucharón plegado


















Carga a alcance máximo – Cucharón extendido

PLUMA – 6,18 m (20'3")
BRAZO – 2,55 m (8'4")

CUCHARÓN – TB 900 mm (36") HD
con puntas de servicio
general (x4) 1.820 kg (4.012 lb)

ZAPATAS – 800 mm (32") de garra triple
TREN DE RODAJE – Largo
LEVANTAMIENTO PESADO – Conectado

		3,0 m (10,0 pies)		4,5 m (15,0 pies)		6,0 m (20,0 pies)		7,5 m (25,0 pies)							
												m pies			m pies
9,0 m 30,0 pies	kg lb												*4.220 *9.400	*4.220 *9.400	7,32 23,47
7,5 m 25,0 pies	kg lb									*5.880 *13.050	*5.880 *13.050	7,11 23,00	*3.900 *8.600	*3.900 *8.600	8,65 28,12
6,0 m 20,0 pies	kg lb					*8.030 *17.450	*8.030 *17.450	*7.460 *16.350	5.940 12.650	*5.680 *12.550	5.060 11.300	8,06 26,27	*3.810 *8.400	3.750 8.350	9,47 30,93
4,5 m 15,0 pies	kg lb			*11.540 *24.800	*11.540 *24.800	*9.170 *19.850	8.710 18.700	*7.930 *17.250	5.770 12.350	*5.750 *12.650	4.260 9.450	8,64 28,29	*3.860 *8.500	3.260 7.200	9,93 32,51
3,0 m 10,0 pies	kg lb			*14.560 *31.300	12.800 27.650	*10.600 *22.900	8.070 17.400	*8.640 *18.750	5.480 11.750	*6.070 *13.350	3.860 8.500	8,94 29,32	*4.050 *8.900	3.030 6.700	10,09 33,09
1,5 m 5,0 pies	kg lb			*16.800 *36.250	11.620 25.050	*11.870 *25.650	7.490 16.100	9.080 19.500	5.190 11.150	*6.640 *14.600	3.710 8.200	8,98 29,46	*4.390 *9.650	3.020 6.650	9,97 32,73
Nivel del suelo	kg lb			*17.550 *38.000	11.090 23.850	*12.570 *27.200	7.110 15.300	8.840 19.000	4.980 10.700	6.850 15.100	3.810 8.400	8,76 28,73	*4.930 *10.850	3.240 7.150	9,57 31,41
-1,5 m -5,0 pies	kg lb	*15.590 *35.300	*15.590 *35.300	*17.070 *37.000	11.020 23.650	*12.530 *27.050	6.970 15.000	8.760 18.850	4.900 10.550	7.530 16.650	4.210 9.300	8,26 27,06	*5.800 *12.800	3.780 8.350	8,85 28,99
-3,0 m -10,0 pies	kg lb	*19.920 *44.150	*19.920 *44.150	*15.480 *33.450	11.230 24.150	*11.510 *24.750	7.070 15.200			*8.440 *18.600	5.110 11.350	7,42 24,25			
-4,5 m -15,0 pies	kg lb	*16.420 *35.200	*16.420 *35.200	*12.240 *26.100	11.750 25.300	*8.580	7.480								

* Limitada por la capacidad hidráulica y no por la carga límite de equilibrio estático. Las cargas indicadas cumplen con la norma SAE J1097 estándar de capacidad nominal de levantamiento de excavadoras hidráulicas. Las cargas no exceden 87% de la capacidad hidráulica de levantamiento ni 75% de la capacidad de carga límite de equilibrio estático. De las capacidades de levantamiento antes indicadas hay que deducir el peso de todos los accesorios de levantamiento.

Consulte siempre el Manual de Operación y Mantenimiento apropiado para obtener información específica del producto.

Equipo optativo

El equipo optativo puede variar. Consulte con su distribuidor Caterpillar para obtener detalles.

Varillaje delantero

Plumas

- De alcance de 6,5 m (21 pies 4 pulg)
- De excavación de gran volumen de 6,18 m (20 pies 4 pulg)

Brazos

- De alcance de 3,9 m (12 pies 10 pulg)
- De alcance de 3,2 m (10 pies 6 pulg)
- De excavación de gran volumen de 2,15 m (7 pies 0 pulg)
- De excavación de gran volumen de 2,55 m (8 pies 5 pulg)

Varillaje del cucharón

- Familia DB con cáncamo de levantamiento
- Familia TB1 con cáncamo de levantamiento

Dispositivo de control de bajada de la pluma

Sistema eléctrico

AccuGrade ARO

Product Link (PL121SR/PL321SR)

Sistema de Seguridad de la Máquina (MSS)

Fuente de alimentación (12 V-10 A)

Protectores

Sistema de Protección contra la Caída de Objetos (FOGS)

Parabrisas delantero con protector

Malla de alambre de longitud completa

Protectores inferiores de servicio pesado

Parachoques de caucho (laterales)

Guardaguías de cadena

Protector de extremo de la rueda motriz y de la rueda guía de largo total, de dos piezas (sin protector central)

Protectores contra vandalismo

Entorno del operador

Cambiador de configuración de control manual (ISO-SAE)

Ventana trasera, salida auxiliar

Protector contra el sol – tipo enrollable

Asiento con suspensión neumática, espaldar alto y calefacción

Tercer pedal, desplazamiento en línea recta

Motor/Tren de fuerza

Cumple con las normas de emisiones Tier 3 de EPA de los EE.UU.

Antefiltro de aire

Configuración de arranque en tiempo frío

Dos baterías adicionales libres de mantenimiento

Motor de arranque de alta capacidad

Cable de servicio pesado

Receptáculo para conexiones de cables de arranque

Auxiliar de arranque con éter

Calentador del bloque

Tren de rodaje

Zapatas

700 mm (28 pulg) de garra doble

700 mm (28 pulg) de garra triple

850 mm (34 pulg) de garra triple

850 mm (34 pulg) de garra triple de servicio pesado

Sistema hidráulico auxiliar

Circuito del martillo

Para herramientas hidráulicas de una función (1 vía/2 bombas)

Circuito de la tenaza

Para herramientas hidráulicas de dos funciones (2 vías/1 bomba)

Sistema de control de la herramienta

Para una o dos funciones (1 ó 2 vías, 1 ó 2 bombas)

Herramientas hidráulicas

Configuración de desgarramiento y carga

Palancas universales con interruptores adicionales

Se programan hasta 10 herramientas en memoria

Capacidad de añadir presión intermedia

Circuito de presión intermedia para herramientas que lo requieran

Acoplador rápido sujetapasador hidráulico y controlador

Tuberías para plumas y brazos

Herramientas

Amplia gama de cucharones, puntas y orejetas

CURRICULUM VITAE

I. DATOS PERSONALES:

NOMBRES : JUAN EDGARDO
APELLIDOS : PAYE RAMOS
DNI : 46827383
NACIONALIDAD : PERUANO
FECHA DE NACIMIENTO : 16-05-1991
LUGAR DE NACIMIENTO : CENTRO POBLADO TITIRE
DIRECCION : CENTRO POBLADO TITIRE-MAQUEGUA
ESPECIALIDADES : OPERADOR DE EXCAVADORA 390F
: OPERADOR DE TRACTOR D8T
: OPERADOR DE CARGADOR FRONTAL 992
: OPERADOR DE TRACTO CAMION
: OPERADOR DE MOTONIVELADORA
LICENCIA DE CONDUCIR : A-3-C PROFECIONAL
E-MAIL : juancitopayeramos@gmail.com
CELULAR : 944953086 – 929831440

II. FORMACION ACADEMICA

EDUCACION PRIMARIA:

Institución Educativa Primaria N° 7113 de Soquesani: 1998-2003

EDUCACIÓN SECUNDARIA:

Institución Educativa Secundaria: Eduardo Benigno Luque Romero– Laraqueri: 2004-2008

III. FORMACIÓN COMPLEMENTARIA:

Constancia de egresado de operador de equipo pesados del (CETPROTECMIN-PUNO) duración: 880 horas académicas.

Certificado de operación de cargador frontal en (SENATI-PUNO) programa: (CAPACITACION CONTINUA).

Certificado de prácticas de (cargador frontal) en (ASERCAP-PUNO) programa: (CAPACITACIÓN CONTINUA).

Certificado de tecnología y avances en operación y mantenimiento de maquinaria pesada (excavadora hidráulica) en (CTPRO-TECMIN-PUNO) duración: 40 horas académicas.

HUMAN TECK TRAINING CERTIFICADO DE CURSO AVANZADO DE OPERACIÓN Y RECONOCIMIENTO DE COMPONENTES DE EXCAVADORA 390F DE LA EMPRESA Mur Wy S.A.C.

CERTIFICADO DE CAPACITACION COMO OPERADOR DE EXCAVADORA HIDRAULICA345CL POR LA EMPRESAARUNTANI SAC.HUMAN TECK TRAINING

CERTIFICADO DE CAPACITACION COMO OPERADOR DE CARGADOR
FRONTAL 966H POR LA EMPRESA ARUNTANI SAC.HUMAN TECK TRAING

CERTIFICADO DE CAPACITACION COMO OPERADOR DE RETRO
EXCAVADORA420E POR LA EMPRESAARUNTANI SAC.HUMAN TECK TRAING

Certificado de capacitación de la universidad tecnológica del peru –Arequipa. Como
operador de cargador frontal

IV. EXPERIENCIA LABORAL:

EMPRESA : TERRAMOVE S.A.C

Puesto : EXCAVADORA

Fecha de ingreso : 18 DE JUNIO DEL 2022

Fecha de retiro : 31 DE AGOSTO DEL 2022

Referencia : 965422546

EMPRESA : AJANI S.A.C

Puesto : EXCAVADORA 390F

Fecha de ingreso : 14 DE OCTUBRE DEL 2021

Fecha de retiro : 25 DE MARZO DEL 2022

Referencia : 998889274

EMPRESA : TERRAMOVE-ANTAPACAY

Puesto : EXCAVADORA 390F

Fecha de ingreso : 04 DE AGOSTO DEL 2021

Fecha de retiro : 30 DE OCTUBRE DEL 2021

Referencia : 965422546

EMPRESA : MUR-WY SAC

Puesto : TRACTO CAMION

Fecha de ingreso : 08 DE JUNIO DEL 2021

Fecha de retiro : 25 DE JULIO DEL 2021

Referencia : 945696128

EMPRESA : AJANI S.A.C

Puesto : OPERADOR MULTIPLE

: EXCAVADORA,

: TRACTOR

: CARGADOR FRONTAL

: MOTONIVELADORA

Fecha de ingreso : 08 DE JUNIO DEL 2018

Fecha de retiro : 08 DE JUNIO DEL 2021

Referencia : 969614400

EMPRESA : MUR-WY S.A.C

Puesto : OPERADOR MULTIPLE

: EXCAVADORA,

CARGADOR FRONTAL

: MOTONIVELADORA

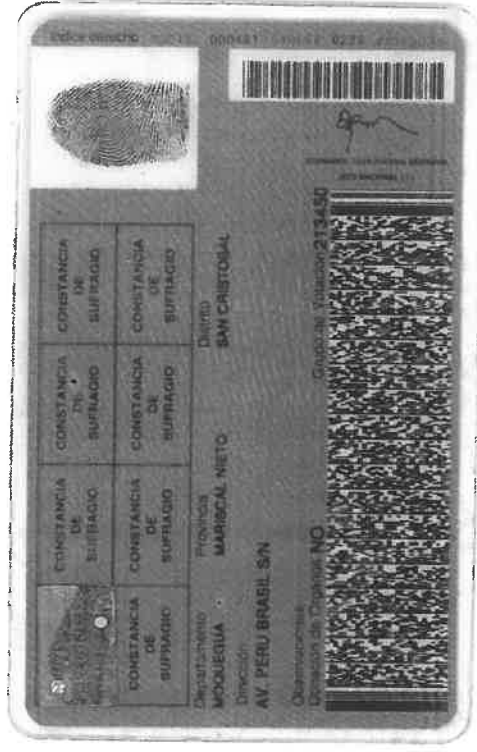
Fecha de ingreso : 17 DE ABRIL DEL 2015**Fecha de retiro** : 08 DE JUNIO DEL 2018

Referencia : 94569612

- ☐ Conocimiento de equipo pesado.
- ☐ Conocimiento en intervalos de mantenimiento de MAQUINARIA PESADA
- ☐ Conocimiento en sistemas electrónicos (VIMS Y VIDS),
- ☒ Conocimiento en sistema eléctrico.

DISPONIBILIDAD INMEDIATA

Juan Edgardo Paye Ramos
DNI: 46827383



ARUNTANI S.A.C.
ACUMULACION ANDRES - JESICA



PAYE RAMOS
JUAN EDGARDO

DNI: 46827383

OPERADOR DE TRACTO CAMION
MANTENIMIENTO MUR WY

MUR WY S.A.C.



PAYE RAMOS
JUAN EDGARDO

CONTRATISTA

DNI: 46827383
GRUPO SANGUINEO: ORH+

000249348

(CADUCA A LOS 90 DÍAS)

 <p>Foto</p>	<p>TIPO DOC DE IDENTIDAD: DNI</p> <p>NRO DOC DE IDENTIDAD: 48827383</p> <p>PRIMER APELLIDO: PAYE</p> <p>SEGUNDO APELLIDO: RAMOS</p> <p>NOMBRES: JUAN EDGARDO</p> <p>PAIS ORIGEN: PERU</p> <p>CERTIFICADO: 0002489348</p> <p>MOTIVO: TRABAJO</p> <p>RESULTADO: NO REGISTRA ANTECEDENTES</p>
	<p>Plata Digital</p> <p>Envíe documentos por AL CERCA DIGITAL Módulo Servicio de Ayuda al Ciudadano Fono: 224-0261 Tlx: 18-18-0000</p>

CV 240378
VICTOR AYLLON GAMARRA
JEFE DE DEPARTAMENTO DE
CAMBIO PNP
ANTECEDENTES POLICIALES DE LA PNP

Lima, 22 ABRIL DEL 2022

CUALQUIER ENMIENDA A LA PRESENTE DOCUMENTO EN CASO DE NO CONTAR CON LECTOR QR, PARA LA VALIDACIÓN DEL PRESENTE CERTIFICADO, INGRESAR A LA PAGINA WEB: https://verificados.policia.gob.pe/verificados/validar_carnetnacional.html

NO REGISTRA ANTECEDENTES



Página 1 de 1



MINISTERIO DE EDUCACIÓN
CERTIFICADO OFICIAL DE ESTUDIOS
EDUCACIÓN BÁSICA REGULAR
NIVEL DE EDUCACIÓN SECUNDARIA



DIRECCIÓN REGIONAL DE EDUCACIÓN: Puno UGEL: Puno
El (la) Director (a) de la Institución Educativa: "Eduardo Benigno Luque Romero"
(Nombre, número o identificación)
Pichacani Paraguri
(DEPARTAMENTO) (PROVINCIA) (DISTRITO) (UGEL)

CERTIFICA

Que suscribe,

Que Juan Edgardo Paye Ramos ha concluido el (los) 1º a 5º Grado (s) del Nivel
DE EDUCACIÓN SECUNDARIA - EBR, con los siguientes resultados, según consta en las actas de evaluación respectiva.

Alto Lectivo		2004	2005	2006	2007	2008	Solo para quienes hayan cursado estudios en distintas Instituciones Educativas.	
Grado		1º C	2º C	3º C	4º C	5º C		
Otras asignaturas o áreas	Matemática	Once	Once	Once	Doce	Doce		
	Comunicación Lengua Com.	Once	Once	Once	Doce	Doce		
	Idioma Extranjero / Originario	Once	Once	Once	Doce	Doce		
	Educación por el Arte	Once	Once	Once	Doce	Doce		
	Ciencias Sociales	Once	Once	Once	Doce	Doce		
H.D.	Persona, Familia y Relaciones Humanas	Once	Once	Once	Doce	Doce		
	Educación Física	Once	Once	Once	Doce	Doce		
	Educación Religiosa	Once	Once	Once	Doce	Doce		
	Ciencia, Tecnología y Ambiente	Once	Once	Once	Doce	Doce		
	Educación para el Trabajo	Once	Once	Once	Doce	Doce		
Comportamiento		Dieciséis	B	A	A	A		
Grado Año								
Grado Año								
OBSERVACIONES								

Expediente ocupacional: Electricidad
Módulo 3ro. : Electricidad
Módulo 4to. : Electricidad
Módulo 5to. : Electricidad

SERIE H
Nº 898773

Boydundo Ignacio Flores
Auxiliar Administrativo

MINISTERIO DE EDUCACIÓN
DIRECCIÓN REGIONAL DE EDUCACIÓN - PUNO

VISACIÓN Nº 492 - 2011

El certificado de Estudios del 1º a 5º Años de Educación, de la I.E.S. Edgardo B. Luque Romero Corresponde a Don(Se) Alexis Edgardo Paye Ramos
Es conforme a las actas originales que obran en archivos de esta Dirección.

Puno, 21 de Enero de 2011



EDUARDINA CANTAGENA GORDILLO
C.M. 1001281005
Oficina de Trámites, Certificaciones, Actas y Bozas
DIRECCIÓN REGIONAL DE EDUCACIÓN - PUNO

HUMAN TECK TRAINING

Entrenando los mejores talentos para su empresa

R.A.: 0630 RD.: 07723
RUC: 2060906461

CERTIFICADO

Se otorga el presente Certificado a:

JUAN PABLO RAMOS

Por haber aprobado satisfactoriamente el **Curso avanzado** de operación y Reconocimiento de componentes de:

EXCAVADORA 390F

Programa anual de entrenamiento evaluación de competencias de la empresa Mur Wy S.A.C. del área operaciones mina Tucari con una Duración de 80 horas basados en estándares altos

Punto 22 de Enero 2019

Nery G. Curiel Rodríguez
GERENTE GENERAL
HUMAN TECK TRAINING

Juan Pablo Ramos
GERENTE DE OPERACIONES
HUMAN TECK TRAINING

1.- TEORIA

- Seguridad, el elemento humano
- Seguridad basada en el comportamiento. Actitud
- Manejo defensivo en ruta
- Etiquetas de advertencia
- Especificaciones de la excavadora 390F
- Tren de potencia de la excavadora 390F
- Motor, sistemas del motor
- Sistema transmisión
- Componentes propios de la excavadora 390F
- Simbología Básica
- Mandos y controles
- Categorías de advertencia
- Sistema monitor Calapillar
- Procedimientos antes, durante, después de operación
- Inspección visual alrededor de la excavadora 390F
- Configuración de la excavadora 390F
- Rangos de operación de la excavadora 390F
- Control de la traslación
- Pruebas de operación
- Aplicaciones, técnicas de operación y tipo operación
- Cierre correcto de la operación

2.- PRACTICA

- Inspección visual alrededor de la excavadora 390F
- Llenado de formatos de IPEC Check list
- Familiarización de la excavadora 390F
- Reconocimiento de componentes
- Tren de potencia de la excavadora 390F
- Subida y bajada de la excavadora 390F
- Procedimiento antes de arrancar
- Procedimiento de la excavadora 390F
- Planes de Trabajo de la excavadora 390F
- Prioridades de piso
- Familiarización de los controles
- Procedimientos después del arranque
- Sistema monitor
- Pruebas en la excavadora 390F
- Desplazamiento de la excavadora 390F
- Programación y configuración de la excavadora 390F
- Alimentación y vida de la excavadora 390F
- Efectos de la excavadora 390F limpieza de piso
- Uso correcto de los mandos
- Técnicas del manejo de la cuchara
- Técnicas y tipo de operación la excavadora 390F
- Cierre de operación y procedimiento de apagado

Instructor: Juan Carlos AUSTIN C. Astar

Instructor: Luis Alberto Andoval Villacorta

DATOS DEL INTERESADO

Dirección HTT: Pucallpa 302 - Arequipa
Inicio del Curso: 11-01-2019
Término del curso: 19-01-2019

Registrado con el Número: HTT-0142-19EXC

Libro: 003 Falso: 05-05 Fecha: 27-08-2017

Registro Central

APROBADO CON:
85%

CERT-Exc 014201-19

CERT-Exc 014201-19



HUMAN TECK TRAINING

Entrenado los mejores talentos para su empresa



ARUNTANI SAC

CERTIFICADO



Otorgado a **PAYE RAMOS JUAN**
Por haber aprobado satisfactoriamente el Curso de
Operación y Mantenimiento de Maquinaria Pesada
EXCAVADORA 345CL
en el Programa de Capacitación a Comunidades
Realizado desde el 06 de enero 2014 al 24 de mayo 2014
con una duración total de 100 horas



Ing. Martín Sasaleta Honores
Superintendente General
Mina Tucari



Wladimir Aucapuri C.
Gerente de Operaciones
Human Teck Training



José Miranda Quispe
Instructor Certificador

Código: 14-05-EXC-HT

Registro: 0026



HUMAN TECK TRAINING

Entrenado los mejores talentos para su empresa



ARUNTANI SAC

CERTIFICADO



Otorgado a **PAYE RAMOS JUAN**
Por haber aprobado satisfactoriamente el Curso de
Operación y Mantenimiento de Maquinaria Pesada
CARGADOR FRONTAL 966H
en el Programa de Capacitación a Comunidades
Realizado desde el 06 de enero 2014 al 24 de mayo 2014
con una duración total de 100 horas



Ing. Martín Sasaleta Honores
Superintendente General
Mina Tucari



Wladimir Aucapuri C.
Gerente de Operaciones
Human Teck Training



José Miranda Quispe
Instructor Certificador

Código: 2014002-HT

Registro: 0002

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL PERÚ - AREQUIPA

Certificada

Otorgado a:

JUAN EDGARDO PAYE RAMOS

POR HABER APROBADO SATISECTORIAMENTE EL CURSO:
BÁSICO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO
CARGADORES 966H

ORGANIZADO POR EL CENTRO DE CAPACITACIÓN Y DESARROLLO EMPRESARIAL
INNOVER, EN CONVENIO CON HUMAN TECH TRAINING E.I.R.L. Y
CON EL RESPALDO LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL PERÚ - AREQUIPA.
EN LA COMUNIDAD DE ARUNTAYA, TITIRE - MOQUEGUA, CON
UNA DURACIÓN DE 100 HORAS EFECTIVAS, 50 HORAS DE
TEORÍA Y 50 HORAS DE PRÁCTICA.

AREQUIPA, AGOSTO DE 2014

HTT
Capacitación y Consultoría
Ing. *[Firma]*
GERENTE GENERAL
HUMAN TECH TRAINING E.I.R.L.

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL PERÚ
Ing. *[Firma]*
VICERECTOR ACADÉMICO
UTP - AREQUIPA

INNOVER
Ing. *[Firma]*
DIRECTORA DE INNOVER
UTP - AREQUIPA



ASOCIACIÓN DE SERVICIOS Y CAPACITACION

FICHA REGISTRAL N° 11131794.
RESOLUCION DIRECTORAL N° 018 - 91 GRE A.



CERTIFICADO DE PRÁCTICAS

Que, **Paye Ramos, Juan Edgardo**

Aprobó el Módulo Práctico de : **CARGADOR FRONTAL**

Programa **CAPACITACIÓN CONTINUA**

EN CONVENIO CON EL SERVICIO NACIONAL DE ADIESTRAMIENTO

EN TRABAJO INDUSTRIAL, SENATI ZONAL PUNO

Realizado desde el **23-08-2011** hasta **07-09-2011.**

Con una duración total del módulo de **24 (Veinticuatro) horas**

Tecnológicas y **10 (Diez Horas)** de Práctica en campo.

Arequipa, 05 de ENERO del 2012.

HTT
Sra. *[Firma]*
Presidenta
ASERCAP
VICERECTOR ACADÉMICO
UTP - AREQUIPA

ASOCIACIÓN DE SERVICIOS Y CAPACITACIÓN
Ing. *[Firma]*
Promotor
ASERCAP
Prof. Viquez Rábago, Luis Fernando

ASERCAP
Ing. *[Firma]*
Director
Luis Osvaldo Luyo Salazar
DIRECTOR
ASERCAP
Luis Osvaldo Luyo Salazar

ARUNTANI S.A.C.
R.U.C. 20466327612

CONSTANCIA DE CAPACITACION OTORGADO A:
PAYE RAMOS JUAN EDGARDO

Por haber participado satisfactoriamente en calidad de asistente a los cursos del Anexo 6 del Reglamento de Seguridad y Salud Ocupacional en Minería D.S. 023-2017-EM, organizada por la Compañía Minera ARUNTANI S.A.C.- Unidad Acumulación Mariela.

CURSOS:


- ✓ Gestión y de la Seguridad y Salud Ocupacional basado en el Reglamento de Seguridad y Salud Ocupacional y Política de Seguridad y Salud Ocupacional.
- ✓ Notificación, Investigación y reporte de Incidentes, Incidentes peligrosos y accidentes de trabajo.
- ✓ Liderazgo y motivación. Seguridad basada en el Comportamiento.
- ✓ IPERC.
- ✓ Trabajos en altura.
- ✓ Significado y uso de código de señales y colores.
- ✓ Auditoría, Fiscalización e Inspección de Seguridad.
- ✓ Estándares y procedimiento escrito de trabajo seguro por actividades..
- ✓ Comité de Seguridad y Salud Ocupacional - Reglamento Interno de Seguridad y Salud Ocupacional - Programa Anual de Seguridad y Salud Ocupacional.
- ✓ Riesgos Eléctricos.
- ✓ Prevención de accidente por desprendimiento de rocas.
- ✓ El uso de equipo de protección personal (EPP).

Se expide la presente constancia capacitación a solicitud del interesado para fines que estime por conveniente.

Tukari, 25 de abril de 2019.


Ing. Katharine Rojas Bravo
CIP. 87906
CAPACITADORA


Ing. Zulma Vivas Rodríguez
CIP. 110130
SEGURIDAD - ARUNTANI





HUMAN TECK TRAINING
Entrenado los mejores talentos para su empresa

ARUNTANI SAC

CERTIFICADO

Otorgado a: **PAYE RAMOS JUAN**

Por haber aprobado satisfactoriamente el Curso de Operación y Mantenimiento de Maquinaria Pesada **RETROEXCAVADORA 420E** en el Programa de Capacitación a Comunidades Realizado desde el 06 de enero 2014 al 24 de mayo 2014 con una duración total de 100 horas



Ing. Martín Salsola Honores
Superintendente General
Mina Tucari

Ing. José Sandoval Villacorta
Instructor Certificador

Código: 14-05-RTEX-HT

Registro: 0005

TERRAMOVE S.A.C.

Certifica

Que, Sr. **PAYE RAMOS JUAN** ha laborado en nuestra Empresa durante el período del **18 DE JUNIO DE 2022** hasta el **31 DE AGOSTO DE 2022**; desempeñando el cargo de **OPERADOR DE EXCAVADORA**.

Hacemos mención que, durante su permanencia el referido señor, ha demostrado responsabilidad y eficiencia en todas las labores encomendadas.

Expedimos el presente, a solicitud del interesado para los fines que estime conveniente.

SURCO, AGOSTO DE 2022

TERRAMOVE S.A.C.
ING. JULIO VENEGAS ASHARAH
Gerente General



CERTIFICADO DE TRABAJO

LA EMPRESA
AJANI S.A.C.

SUSCRIBE
ADMINISTRADOR DE OBRA

Mediante el presente se certifica que el Sr.

PAYE RAMOS JUAN EDUARDO

Identificado con DNI 46827383, ha laborado en nuestra Empresa como obrero bajo el Régimen de Construcción Civil en la categoría de **OPERADOR EXCAVADORA** en las obras de la Unidad Minera **APUJAYO S.A.C.** desde el 14 de Octubre del 2021 hasta el 25 de Marzo del 2022, cargo que desempeña con responsabilidad, puntualidad y eficiencia.

Se emite el presente certificado de trabajo para los fines que estime por conveniente.

Gerente General
Ing. Rafael González Ortiz
Rafael González Ortiz
Lima, 25 de Marzo del 2022

CERTIFICADO DE TRABAJO

Por medio del presente se certifica que el (la) Sr(a). **PAYE RAMOS JUAN EDGARDO** identificado(a) con DNI N° 46827383, laboró en nuestra empresa desde el **04 de agosto del 2021** hasta el **31 de octubre del 2021** desempeñándose como **OPERADOR DE EXCAVADORA** en la obra de **ANTAPACCAY 1045 MOV DE TIERRA**
- OPERADORES DE EQUIPO.

Durante el tiempo de permanencia ha demostrado puntualidad y honestidad en las labores encomendadas.

Se emite el presente certificado a solicitud del interesado para los fines que estime conveniente.

Lima, 31 de octubre del 2021.

.....
TERRAMOVE S.A.C.
ING. LUIS VENEGAS ASNARAN
GERENTE GENERAL

Av. Manuel Olgüín N°211 Of. 1103 – Piso 11 Torre Omega – Lima33
Central Telefónica: 416-3232
terramove@terramove.com /
www.terramove.com



CERTIFICADO DE TRABAJO

LA EMPRESA
MUR - WY S.A.C.

Mediante el presente se certifica que el Sr(a)(ta).:

PAYE RAMOS JUAN EDGARDO

Identificado con DNI 46827383, ha laborado en nuestra Empresa como
OPERADOR DE TRACTO CAMION, desde el 8 de Junio del 2021
hasta el 25 de Julio del 2021 ; cargo que desempeña con
responsabilidad, puntualidad y eficiencia.

Se emite el presente certificado de trabajo para los fines que estime por
conveniente.

Lima, 25 de Julio del 2021

.....
Carlos Palmer L.
Jefe de Recursos Humanos
MUR-WY S.A.C.



CERTIFICADO DE TRABAJO

LA EMPRESA
AJANI S.A.C.

SUSCRIBE
ADMINISTRADOR DE OBRA


Mediante el presente se certifica que el Sr.:

PA YE RAMOS JUAN EDGARDO

Identificado con DNI 46827383, ha laborado en nuestra Empresa como obrero bajo el Régimen de Construcción Civil en la categoría de OPERADOR MULTIPLE (EXCAVADORA, TRACTOR, CARGADOR FRONTAL Y MOTONIVELADORA), en las obras de la Unidad Minera ARUNTANISAC PY TUCARI desde el 8 de Junio del 2018 hasta el 8 de Junio del 2021, cargo que desempeño con responsabilidad, puntualidad y eficiencia

Se emite el presente certificado de trabajo para los fines que estime por conveniente.

Lima, 08 de Junio del 2021


Benedito Ramos Olguin
ADMINISTRADOR DE OBRA



CERTIFICADO DE TRABAJO

LA EMPRESA MUR-WY S.A.C

SUSCRIBE
ADMINISTRADOR DEMUR-WYSAC

Mediante el presente se certifica que el Sr.:

PAYE RAMOS JUAN EDGARDO

Identificado con DNI 46827383, ha laborado en nuestra Empresa como: OPERADOR MULTIPLE (EXCAVADORA, TRACTOR, CARGADOR FRONTAL Y MOTONIVELADORA), en las obras del Proyecto Minero TUCARI desde el 17 de Abril del 2013 hasta el 08 de Junio del 2018, cargo que desempeño con responsabilidad, puntualidad y eficiencia

Se emite el presente certificado de trabajo para los fines que estime por conveniente.

Tucari, 08 de junio del 2018


MUR-WYS A.C.
Juan Edgardo Paye Ramos
ADMINISTRADOR DE OBRA



OFICINA LOGISTICA SERVICIOS GENERALES <procesos@regionmoquegua.gob.pe>

SERVICIO DE ALQUILER DE EXCAVADORA HIDRÁULICA

contacto@grupocchh.com <contacto@grupocchh.com>


15 de junio de 2023, 18:53

Para: OFICINA LOGISTICA SERVICIOS GENERALES <procesos@regionmoquegua.gob.pe>

Se adjunta lo solicitado

[Texto citado oculto]

7 archivos adjuntos

 **Anexo4_-_Directiva_022-2016-OSCE-CD.pdf**
73K

 **SOLICITUD COTIZACION SERVICIOS ALQUILER DE EXCAVADORA.pdf**
148K

 **Anexo2- COMPRE N°.pdf**
95K

 **Anexo3 - COMPRE N° 2023.pdf**
71K

 **DNI JHERSON - RP.pdf**
222K

 **GRUPO CCHH.pdf**
90K

 **SUNAT - Menú SOL.pdf**
196K

Anexo N° 3

Cotización y declaración jurada del proveedor			
1	Fecha del documento		JUNIO 2023
2	Cotización		
2.1	Descripción del objeto de la contratación	SERVICIO DE ALQUILER DE (1) EXCAVADORA HIDRAULICA S/ORUGAS, PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE LA RED VIAL DEPARTAMENTAL DISTRITO LLOQUE - (C.P. SAN CRISTOBAL DE TORATA - C.P. HUARINA), DISTRITO MATALAQUE, PROVINCIA GENERAL SANCHEZ CERRO, REGION MOQUEGUA	
2.2	Cumplimiento de las especificaciones técnicas o términos de referencia, según corresponda	Si cumple	X
		No cumple	
2.3	Monto total cotizado	S/ 106,000.00	
2.4	Detallar documentación adjunta, de ser el caso	FICHAS TECNICAS	
3	Declaración jurada del proveedor		
<p>Acepto y me comprometo a mantener vigente esta oferta y a perfeccionar el contrato, en caso resultara favorecido con la buena pro, así como a cumplir con las especificaciones técnicas o términos de referencia del bien o servicio a contratar.</p> <p>Asimismo, declaro no encontrarme impedido para postular en el procedimiento de selección ni contratar con el Estado, conforme al artículo 11 de la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado, así como que conozco las sanciones contenidas en dicha Ley, su Reglamento y la Ley N° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General.</p>			
4	<div align="center">  Jherson Chiroque Castillo Gerente General jchiroque@grupocchh.com </div>		
Nombre, firma y sello del proveedor			



UNIDAD EJECUTORA
NRO. IDENTIFICACIÓN

SOLICITUD DE COTIZACIÓN (SERVICIOS)

Sistema Integrado de Gestión Administrativa Módulo de
Logística
Versión 22.05.01.U2

GOBIERNO REGIONAL DE MOQUEGUA
000880

FECHA 13/06/2023

(Declaración Jurada)

RAZON SOCIAL : GRUPO CCHH S.A.C. RUC: 20609392658
DIRECCION : Cal. F Mza. C Lote. 13 San Carlos - San Juan de Lurigancho - Lima CONTACTO: JHERSON CHIROQUE
e-m@il : contacto@grupocchh.com CELULAR: 972195064

REQUERIMIENTO : INFORME N° 152-2023-GRM/GRI-SO-RO-HJDP-A-C. LLOQUE

ITEM	UNIDAD MEDIDA	DESCRIPCION	VALOR TOTAL
1	SERVICIO	SERVICIO DE ALQUILER DE (1) EXCAVADORA HIDRAULICA S/ORUGAS, PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE LA RED VIAL DEPARTAMENTAL DISTRITO LLOQUE - (C.P. SAN CRISTOBAL DE TORATA - C.P. HUARINA), DISTRITO MATALAQUE, PROVINCIA GENERAL SANCHEZ CERRO, REGION MOQUEGUA	S/ 106,000.00
TOTAL			S/ 106,000.00

Las cotizaciones a valores referenciales deben estar dirigidas a GOBIERNO REGIONAL MOQUEGUA

Condiciones del Servicio

- Forma de Pago: CONTADO
- Garantía:
- Plazo de Ejecución: 200 H/M
- Tipo de Moneda: SOLES
- Validez de la cotización: 5 DIAS
- Tipo de Cambio: NO CORRESPONDE

Requerimientos Técnicos: (X)

Indicar si el servicio es para equipos () infraestructura ()
Presentación FICHAS TECNICAS Y/ SIMILARES SEGUN TERMINOS DE REFERENCIA SI () NO (X)
Experiencia previa del proveedor en ejecución de servicios similares SI () NO ()

(*) IMPORTANTE:

(**) Esta cotización contempla lo estipulado en los TÉRMINOS DE REFERENCIA Y/O ESPECIFICACIONES TÉCNICAS del Requerimiento.

(***) El precio de la oferta incluye todos los tributos, seguros, transporte, inspecciones, pruebas y, de ser el caso, los costos laborales conforme la legislación vigente, así como cualquier otro concepto que pueda tener incidencia sobre el costo de los bienes a contratar, excepto la de aquellos postores que gozan de alguna exoneración legal, no incluirán en el precio de su oferta los tributos respectivos.

(****) Declaro bajo juramento que la información que proporciono tiene carácter de declaración jurada al amparo del principio de la veracidad señalado en el Art. IV numeral 1.7 del título preliminar y lo dispuesto en el Art. 42 de la Ley de Procedimientos Administrativos General Ley N° 27444. Así mismo, declaro tener conocimiento que si lo declaro falso, estoy sujeto a los alcances de las disposiciones Administrativas, penales y Civiles que correspondan.

Atentamente;

Jheron Chiroque Castillo
Gerente General

FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL

Anexo N° 4

Declaración jurada del proveedor		
1	Fecha del documento	JUNIO 2023
2	Información del bien o servicio a contratar (para ser llenado por la Entidad contratante)	
2.1	Descripción del objeto de la contratación	SERVICIO DE ALQUILER DE (1) EXCAVADORA HIDRAULICA S/ORUGAS, PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE LA RED VIAL DEPARTAMENTAL DISTRITO LLOQUE - (C.P. SAN CRISTOBAL DE TORATA - C.P. HUARINA), DISTRITO MATALAQUE, PROVINCIA GENERAL SANCHEZ CERRO, REGION MOQUEGUA
2.2	Monto total según informe de indagación	S/ 106,000.00
2.3	Detallar documentación adjunta (proforma, pantalla de internet u otro documento que describa el bien o servicio a contratar)	
3	Declaración jurada del proveedor	
<p>Acepto y me comprometo a mantener vigente esta oferta y a perfeccionar el contrato, en caso resultara favorecido con la buena pro, así como a cumplir con las especificaciones técnicas o términos de referencia del bien o servicio a contratar.</p> <p>Asimismo, declaro no encontrarme impedido para postular en el procedimiento de selección ni contratar con el Estado, conforme al artículo 11 de la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado, así como que conozco las sanciones contenidas en dicha Ley, su Reglamento y la Ley N° 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General.</p>		
4	<div align="center">  Nombre, firma y sello del proveedor Emerson Chiroque Castillo Gerente General ichiroque@grupocchh.com </div>	

CUI
75395423-1



Primer Apellido
CHIROQUE

Segundo Apellido
CASTILLO

Prenombres
JHERSON RICARDO

75395423

297443

Sexo
M

Nacion
PER

Fecha de Nacimiento
08 10 1995

Estado Civil
SOLTERO

Fecha de Emisión
18 06 2021

Nº de Tarjeta

Fecha de Caducidad

0200300836

18 06 2029

Constancia
de Sufragio

Constancia
de Sufragio

**Constancia
de Sufragio**

Constancia
de Sufragio

Grupo de Votación
014016

Ubigeo de Nacimiento 190401
Donacion de Organos NO

Dirección
 TORRE 3 DPTO. 104 RES. LAGUNA DE
 CHIPE ETAPA 2



Departamento/Provincia/Distrito
PIURA/PIURA/PIURA

Carmen Velarde Koehlin
Jefa Nacional

I<PER75395423<2<<<<<<<<<<<<<<
9510087M2906184PER<<<<<<<<<<<8
CHIROQUE<<JHERSON<RICARDO<<<<<



RUC N° 20609392658

REGISTRO NACIONAL DE PROVEEDORES**CONSTANCIA DE INSCRIPCIÓN
PARA SER PARTICIPANTE, POSTOR Y CONTRATISTA****GRUPO CCHH S.A.C.**

Domiciliado en: CAL.F MZA. C LOTE. 13 SAN CARLOS LIMA - LIMA - SAN JUAN DE LURIGANCHO
(Según información declarada en la SUNAT)

Se encuentra con inscripción vigente en los siguientes registros:

PROVEEDOR DE BIENES

Vigencia : Desde 16/11/2022

PROVEEDOR DE SERVICIOS

Vigencia : Desde 16/11/2022

FECHA IMPRESIÓN: 13/06/2023**Nota:**

Para mayor información la Entidad deberá verificar el estado actual de la vigencia de inscripción del proveedor en la página web del RNP: www.rnp.gob.pe - opción Verifique su Inscripción.

[Retornar](#)[Imprimir](#)


FICHA RUC : 20609392658
GRUPO CCHH S.A.C.
Número de Transacción : 564024716
CIR - Constancia de Información Registrada
Información General del Contribuyente

Apellidos y Nombres ó Razón Social	: GRUPO CCHH S.A.C.
Tipo de Contribuyente	: 39-SOCIEDAD ANONIMA CERRADA
Fecha de Inscripción	: 23/04/2022
Fecha de Inicio de Actividades	: 21/04/2022
Estado del Contribuyente	: ACTIVO
Dependencia SUNAT	: 0023 - INTENDENCIA LIMA
Condición del Domicilio Fiscal	: HABIDO
Emisor electrónico desde	: -
Comprobantes electrónicos	: -

Datos del Contribuyente

Nombre Comercial	: -
Tipo de Representación	: 1 - INDISTINTA
Actividad Económica Principal	: 7110 - ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA Y ACTIVIDADES CONEXAS DE CONSULTORÍA TÉCNICA
Actividad Económica Secundaria 1	: -
Actividad Económica Secundaria 2	: -
Sistema Emisión Comprobantes de Pago	: COMPUTARIZADO
Sistema de Contabilidad	: COMPUTARIZADO
Código de Profesión / Oficio	: -
Actividad de Comercio Exterior	: SIN ACTIVIDAD
Número Fax	: -
Teléfono Fijo 1	: -
Teléfono Fijo 2	: -
Teléfono Móvil 1	: 1 - 976154311
Teléfono Móvil 2	: -
Correo Electrónico 1	: jchiroque@cip.org.pe
Correo Electrónico 2	: -

Domicilio Fiscal

Actividad Economica	: 7110 - ACTIVIDADES DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA Y ACTIVIDADES CONEXAS DE CONSULTORÍA TÉCNICA
Departamento	: LIMA
Provincia	: LIMA
Distrito	: SAN JUAN DE LURIGANCHO
Tipo y Nombre Zona	: ---- SAN CARLOS
Tipo y Nombre Vía	: CAL. F
Nro	: -
Km	: -
Mz	: C
Lote	: 13
Dpto	: -
Interior	: -
Otras Referencias	: -
Condición del inmueble declarado como Domicilio Fiscal	: ALQUILADO

Datos de la Empresa

Fecha Inscripción RR.PP	: 03/03/2022
Número de Partida Registral	: 14918724
Tomo/Ficha	: -
Folio	: -
Asiento	: -
Origen del Capital	: NACIONAL
País de Origen del Capital	: -

Registro de Tributos Afectos

Tributo	Afecto desde	Exoneración	Hasta
		Desde	



SERVICIO DE ALQUILER DE EXCAVADORA HIDRÁULICA

Ivan Ramirez <inversiones.ramias@gmail.com>

13 de junio de 2023, 13:35


Para: OFICINA LOGISTICA SERVICIOS GENERALES <procesos@regionmoquegua.gob.pe>

Buenas tardes estimados se envía la cotización solicitada.

Atte: Ivan Ramirez Iglesias

[Texto citado oculto]

6 archivos adjuntos

 **Anexo4 _ - Directiva_022-2016-OSCE-CD.pdf**
1042K

 **Anexo2- COMPRE N°.pdf**
1059K

 **Anexo3 - COMPRE N° 2023.pdf**
1043K

 **SOLICITUD COTIZACION SERVICIOS ALQUILER DE EXCAVADORA.pdf**
1100K

 **FICHA RUC ACTUALIZADA.pdf**
186K

 **IR RNP.pdf**
90K

Anexo N° 2

Solicitud de cotización						
1	Número y fecha del documento	Número	INFORME N° 152-2023-GRM/GRI-SO-RO-HJDPA-C. LLOQUE			
		Fecha	JUNIO 2023			
2	Datos de la Entidad	Nombre de la Entidad	GOBIERNO REGIONAL DE MOQUEGUA			
		RUC	20519752604			
		Dirección	MLC MARISCAL DOMINGO NIETO			
		Teléfono(s)	053-584550/1417			
		Correo electrónico	procesos@regionmoquegua.gob.pe			
		Persona de contacto	ABOG. GABRIEL IBARCENA REVILLA			
3	Datos del proveedor	Nombre o razón social	INVERSIONES RAMIAS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA			
		RUC	20604286761			
		Dirección	Jr. Ciudad de la Paz N° PUNO PUNO			
		Teléfono(s)	922156427			
		Correo electrónico	Inversiones.ramias@gmail.com			
		Representante o persona de contacto	IVAN RAMIREZ ILGESIAS			
4	Objeto de la contratación	Objeto de la contratación	Bienes		Servicios	X
		Descripción del objeto de la contratación	SERVICIO DE ALQUILER DE (1) EXCAVADORA HIDRAULICA S/ORUGAS, PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE LA RED VIAL DEPARTAMENTAL DISTRITO LLOQUE - (C.P. SAN CRISTOBAL DE TORATA - C.P. HUARINA), DISTRITO MATALAQUE, PROVINCIA GENERAL SANCHEZ CERRO, REGION MOQUEGUA			
		Se adjunta	Especificaciones técnicas		Términos de referencia	X
5	Información complementaria					
	Se adjunta el formato de Cotización y Declaración Jurada (Anexo N° 3), para dar respuesta a este documento.					
<p align="center">GOBIERNO REGIONAL MOQUEGUA</p> <p align="center"><i>Lois Bonny</i></p> <p align="center">CPC MARLENI ROCIO BAHORQUES COSI JEFE DE LA OFICINA LOGISTICA Y SERVICIOS GENERALES</p>						

SERVICIO DE ALQUILER DE EXCAVADORA HIDRÁULICA

OFICINA LOGISTICA SERVICIOS GENERALES <procesos@regionmoquegua.gob.pe>

15 de junio de 2023,
11:13

Para: operaciones@novilu.com.pe

ESTIMADO (A):

Nos es grato dirigirnos a usted a fin de solicitarle la presentación de una cotización, del requerimiento SERVICIO DE ALQUILER DE EXCAVADORA HIDRÁULICA

EN LA PREPARACIÓN DE SU COTIZACIÓN LE ROGAMOS UTILICE Y RELLENE EL FORMULARIO ADJUNTO, CUBRIENDO LA INFORMACIÓN SOLICITADA DE ACUERDO A SU OFERTA

IMPORTANTE:

- El Llenado de la Solicitud de Cotización con FIRMA del Representante Legal
- FICHA RUC / ACTIVO
- RNP / VIGENTE
- FICHA TÉCNICA (SEGÚN TÉRMINOS DE REFERENCIA)
- SOLO DATOS (ANEXO 2)
- LLENADO (ANEXO 3) FIRMA del Representante Legal
- LLENADO (ANEXO 4) FIRMA del Representante Legal

LE AGRADECEMOS SU ATENCIÓN Y QUEDAMOS A LA ESPERA DE RECIBIR SU COTIZACIÓN


Atentamente,

GOBIERNO REGIONAL DE MOQUEGUA

OFICINA DE LOGÍSTICA Y SERVICIOS GENERALES

ÁREA DE PROCESOS

Telf.: +51 (053) 584550 anexo 1417

5 archivos adjuntos **Anexo4_- Directiva_022-2016-OSCE-CD.docx**
21K **Anexo2- COMPRE N°.docx**
23K **Anexo3 - COMPRE N° 2023.docx**
23K **SOLICITUD COTIZACION SERVICIOS ALQUILER DE EXCAVADORA.xlsx**
104K **TDR ALQUILER EXCAVADORA.pdf**
240K

Anexo N° 2

Solicitud de cotización						
1	Número y fecha del documento	Número	INFORME N° 152-2023-GRM/GRI-SO-RO-HJDPAC-LLOQUE			
		Fecha	16 DE JUNIO 2023			
2	Datos de la Entidad	Nombre de la Entidad	GOBIERNO REGIONAL DE MOQUEGUA			
		RUC	20519752604			
		Dirección	MLC MARISCAL DOMINGO NIETO			
		Teléfono(s)	053-584550/1417			
		Correo electrónico	procesos@regionmoquegua.gob.pe			
		Persona de contacto	ABOG. GABRIEL IBARCENA REVILLA			
3	Datos del proveedor	Nombre o razón social	NOVILU SERVICIOS GENERALES EIRL			
		RUC	20600160819			
		Dirección	AV. TALLER EL RECREO COSTA AZUL MZ. H LT. 2 CERRILLOS			
		Teléfono(s)	953665651			
		Correo electrónico	operaciones@novilu.com.pe			
		Representante o persona de contacto	Quintin Ramos Ccopa			
4	Objeto de la contratación	Objeto de la contratación	Bienes		Servicios	X
		Descripción del objeto de la contratación	SERVICIO DE ALQUILER DE (1) EXCAVADORA HIDRAULICA S/RUGAS, PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE LA RED VIAL DEPARTAMENTAL DISTRITO LLOQUE - (C.P. SAN CRISTOBAL DE TORATA - C.P. HUARINA), DISTRITO MATALAQUE, PROVINCIA GENERAL SANCHEZ CERRO, REGION MOQUEGUA			
		Se adjunta	Especificaciones técnicas		Términos de referencia	X
5	Información complementaria					
	Se adjunta el formato de Cotización y Declaración Jurada (Anexo N° 3), para dar respuesta a este documento.					
	<p align="center">GOBIERNO REGIONAL MOQUEGUA</p> <p align="center"><i>Lucio Pumay</i></p> <p align="center">CPC. MARLENI RÓDIO BOHORQUES COSI JEFA DE LA OFICINA LOGÍSTICA Y SERVICIOS GENERALES</p>					

SERVICIO DE ALQUILER DE EXCAVADORA HIDRÁULICA

OFICINA LOGISTICA SERVICIOS GENERALES <procesos@regionmoquegua.gob.pe>

13 de junio de 2023,
11:24

Para: contacto@grupocchh.com

ESTIMADO (A):

Nos es grato dirigirnos a usted a fin de solicitarle la presentación de una cotización, del requerimiento SERVICIO DE ALQUILER DE EXCAVADORA HIDRÁULICA

EN LA PREPARACIÓN DE SU COTIZACIÓN LE ROGAMOS UTILICE Y RELLENE EL FORMULARIO ADJUNTO, CUBRIENDO LA INFORMACIÓN SOLICITADA DE ACUERDO A SU OFERTA

IMPORTANTE:

- El Llenado de la Solicitud de Cotización con FIRMA del Representante Legal
- FICHA RUC / ACTIVO
- RNP / VIGENTE
- FICHA TÉCNICA (SEGÚN TÉRMINOS DE REFERENCIA)
- SOLO DATOS (ANEXO 2)
- LLENADO (ANEXO 3) FIRMA del Representante Legal
- LLENADO (ANEXO 4) FIRMA del Representante Legal

LE AGRADECEMOS SU ATENCIÓN Y QUEDAMOS A LA ESPERA DE RECIBIR SU COTIZACIÓN

Atentamente,


GOBIERNO REGIONAL DE MOQUEGUA

OFICINA DE LOGÍSTICA Y SERVICIOS GENERALES

ÁREA DE PROCESOS

Telf.: +51 (053) 584550 anexo 1417

5 archivos adjuntos

 **Anexo4_-Directiva_022-2016-OSCE-CD.docx**
21K **Anexo2- COMPRE N°.docx**
23K **Anexo3 - COMPRE N° 2023.docx**
23K **SOLICITUD COTIZACION SERVICIOS ALQUILER DE EXCAVADORA.xlsx**
104K **TDR ALQUILER EXCAVADORA.pdf**
240K

Anexo N° 2

Solicitud de cotización						
1	Número y fecha del documento	Número	INFORME N° 152-2023-GRM/GRI-SO-RO-HJDPA-C. LLOQUE			
		Fecha	JUNIO 2023			
2	Datos de la Entidad	Nombre de la Entidad	GOBIERNO REGIONAL DE MOQUEGUA			
		RUC	20519752604			
		Dirección	MLC MARISCAL DOMINGO NIETO			
		Teléfono(s)	053-584550/1417			
		Correo electrónico	procesos@regionmoquegua.gob.pe			
		Persona de contacto	ABOG. GABRIEL IBARCENA REVILLA			
3	Datos del proveedor	Nombre o razón social	GRUPO CCHH SAC			
		RUC	20609392658			
		Dirección	Cal. F Mza C Lote 13 San carlos san juan de Iorigancho - LIMA			
		Teléfono(s)	972195064			
		Correo electrónico	contacto@grupocchh.com			
		Representante o persona de contacto	JHERSON RICARDO CHIROQUE CASTILLO			
4	Objeto de la contratación	Objeto de la contratación	Bienes		Servicios	X
		Descripción del objeto de la contratación	SERVICIO DE ALQUILER DE (1) EXCAVADORA HIDRAULICA S/ORUGAS, PARA LA OBRA: CONSTRUCCION DE LA RED VIAL DEPARTAMENTAL DISTRITO LLOQUE - (C.P. SAN CRISTOBAL DE TORATA - C.P. HUARINA), DISTRITO MATALAQUE, PROVINCIA GENERAL SANCHEZ CERRO, REGION MOQUEGUA			
		Se adjunta	Especificaciones técnicas		Términos de referencia	X
5	Información complementaria					
	Se adjunta el formato de Cotización y Declaración Jurada (Anexo N° 3), para dar respuesta a este documento.					
<p align="center">GOBIERNO REGIONAL MOQUEGUA</p> <p align="center"><i>Lois Balmes</i></p> <p align="center">CPC MARLENI RÓZO BAHORQUES COSI JEFE DE LA OFICINA LOGÍSTICA Y SERVICIOS GENERALES</p>						

SERVICIO DE ALQUILER DE EXCAVADORA HIDRÁULICA

OFICINA LOGISTICA SERVICIOS GENERALES <procesos@regionmoquegua.gob.pe>

13 de junio de 2023,
11:24

Para: atlantistour@hotmail.com

ESTIMADO (A):

Nos es grato dirigirnos a usted a fin de solicitarle la presentación de una cotización, del requerimiento SERVICIO DE ALQUILER DE EXCAVADORA HIDRÁULICA

EN LA PREPARACIÓN DE SU COTIZACIÓN LE ROGAMOS UTILICE Y RELLENE EL FORMULARIO ADJUNTO, CUBRIENDO LA INFORMACIÓN SOLICITADA DE ACUERDO A SU OFERTA

IMPORTANTE:

- El Llenado de la Solicitud de Cotización con FIRMA del Representante Legal
- FICHA RUC / ACTIVO
- RNP / VIGENTE
- FICHA TÉCNICA (SEGÚN TÉRMINOS DE REFERENCIA)
- SOLO DATOS (ANEXO 2)
- LLENADO (ANEXO 3) FIRMA del Representante Legal
- LLENADO (ANEXO 4) FIRMA del Representante Legal

LE AGRADECEMOS SU ATENCIÓN Y QUEDAMOS A LA ESPERA DE RECIBIR SU COTIZACIÓN


Atentamente,

GOBIERNO REGIONAL DE MOQUEGUA

OFICINA DE LOGÍSTICA Y SERVICIOS GENERALES

ÁREA DE PROCESOS

Telf.: +51 (053) 584550 anexo 1417

5 archivos adjuntos **Anexo4_- _Directiva_022-2016-OSCE-CD.docx**
21K **Anexo2- COMPRE N°.docx**
23K **Anexo3 - COMPRE N° 2023.docx**
23K **SOLICITUD COTIZACION SERVICIOS ALQUILER DE EXCAVADORA.xlsx**
104K **TDR ALQUILER EXCAVADORA.pdf**
240K

TERMINOS DE REFERENCIA (TDR)
CONTRATACIÓN DE SERVICIOS EN GENERAL

1. DENOMINACION DE LA CONTRATACION

SERVICIO DE ALQUILER DE (01) EXCAVADORA HIDRAULICA S/ORUGAS,

2. FINALIDAD PUBLICA

El presente servicio tiene como finalidad el cumplimiento de las metas físicas, la puesta en marcha y el uso de la vía conformada, satisfaciendo al usuario y población en general con la culminación de la ejecución de la obra: "CONSTRUCCION DE LA RED VIAL DEPARTAMENTAL - DISTRITO DE LLOQUE (C.P. SAN CRISTOBAL DE TORATA - C.P. HUARINA), DISTRITO MATALAQUE, PROVINCIA GENERAL SANCHEZ CERRO, REGION MOQUEGUA" - COMPONENTE I.

3. OBJETIVO DE LA CONTRATACION

El presente requerimiento tiene por objetivo la contratación de SERVICIO DE ALQUILER DE (01) EXCAVADORA HIDRAULICA S/ORUGAS, para la ejecución de las partidas de excavación y corte en Roca Fija, Roca Suelta, material suelto, Conformación de defensa ribereña (enrocados) y otras partidas que necesitan su intervención con dicha maquinaria solicitada mediante el TDR propuesto.

4. CARACTERISTICAS Y CONDICIONES CONTRACTUALES

4.1 Descripción de la prestación:

Nº	CANT.	UNID.	DESCRIPCION
1	200	H/M	SERVICIO DE ALQUILER DE (01) EXCAVADORA HIDRAULICA S/ORUGAS, MAQUINA SECA, PUESTO EN OBRA, INCLUYE OPERADOR, SEGUN TERMINOS DE REFERENCIA.



4.2 Actividades y plan de trabajo

- Excavación y Corte en Roca Fija
- Excavación y Corte en Roca Suelta
- Conformación de Defensa Ribereña (enrocados).
- Otras Partidas que se necesitan su intervención con dicha maquinaria solicitada.

4.3 Lugar y plazo de prestación del servicio

4.3.1 Lugar de ejecución del servicio

En la obra: "CONSTRUCCION DE LA RED VIAL DEPARTAMENTAL - DISTRITO DE LLOQUE (C.P. SAN CRISTOBAL DE TORATA - C.P. HUARINA), DISTRITO MATALAQUE, PROVINCIA GENERAL SANCHEZ CERRO, REGION MOQUEGUA" - COMPONENTE I.

Lugar : Lloque – Torata (km0+000 – 3+500)
Región : Moquegua
Provincia : General Sanchez Cerro
Distrito : Lloque - Ubina

4.3.2 Plazo de ejecución del servicio

El plazo de ejecución es de 75 días calendario o hasta consumir la totalidad de las horas requeridas (200 horas maquinas), los cuales se contabilizan a partir del día siguiente de notificado la o/c.

GOBIERNO REGIONAL MOQUEGUA

ING. HILARIO JUAN DE LOS RIOS AMESQUITA
RESIDENTE DE OBRA
C.P. N° 113467

5. OTRAS CONSIDERACIONES PARA LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN

OTRAS ESPECIFICACIONES ADICIONALES		
1	Repuesto General	Por cuenta del Contratista
2	Operador	Por cuenta del Contratista
3	Implementos de Seguridad	El operador deberá de contar con el Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo – pensiones y salud, así como con el equipo completo de seguridad personal (zapatos de seguridad, casco, guantes, lentes, mameluco, chaleco reflectiva) protector de oídos y otros de acuerdo la norma de seguridad.
4	Accesorios de la maquinaria	Extintor de 02 kg con vigencia durante el servicio, 02 Conos de seguridad, bocina operativa Botiquín básico de primeros auxilios, asiento con cinturón de tres puntos, Herramientas manuales

6.1 Obligaciones del Contratista

El Contratista deberá de contar con las siguientes condiciones de la maquinaria, para garantizar la prestación del servicio:

- Todo concepto los daños ocasionados a terceros por el uso de la maquinaria será responsabilidad del contratista.
- El contratista deberá contar con una (01) Excavadora Hidraulica con una potencia de 250HP a mas; una antigüedad máxima de 10 años; operatividad al 100% y con una capacidad de cucharón de 2.00m3 a mas.
- El Contratista será responsable de cualquier accidente y/o incidente en la ejecución de su servicio.
- La custodia de la maquinaria en la zona de trabajo será responsabilidad del contratista.
- El Contratista comunicara del cambio de la maquinaria a la Entidad.
- En caso de averías y falla mecánica de la maquinaria, el contratista deberá de reemplazar por otra maquinaria en un plazo no mayor de 48 horas, de igual o mejores características de lo ofertado, previa comunicación a la Entidad.
- El mantenimiento periódico, preventivo y correctivo será asumido por el Contratista, debiendo Mantener la maquinaria en óptimas condiciones durante la duración del servicio.
- El Contratista deberá contar con 01 operador para las maquinarias, con una experiencia mínima de 06 meses en servicios en general como operador de Excavadora Hidráulica, los cuales deberá acreditar con contratos, certificados o constancias, al momento del perfeccionamiento contractual.
- El operador deberá tener examen médico, que deberán presentar al inicio de la prestación, también deberá de presentar cuando se realice el cambio de operador de la maquinaria.
- El Contratista deberá contar con todo el equipamiento de seguridad necesario (Botiquín, Extintor, Herramientas y otros) de acuerdo a las Normas vigentes de Seguridad emitidas por el Ministerio de Transportes y Comunicaciones.
- El contratista deberá contar con un seguro complementario de trabajo de riesgo (SCTR) y seguro TREC, por el tiempo que dure el servicio, el mismo que deberá ser acreditado en el perfeccionamiento del contrato.



GOBIERNO REGIONAL MOQUEGUA
 ING. HILARIO JUAN DE DIOS POMA AMESQUITA
 RESIDENTE DE OBRA
 CIP N° 114467

- El área usuaria solo considerará horas trabajadas de la máquina, y no se considerará horas mínimas.

6.2 Medidas de control durante la ejecución contractual

El operador de la maquinaria llenará los partes diarios con las horas maquinarias y las actividades realizadas durante el día, así mismo por parte de la entidad también habrá un controlador de horas maquinas trabajadas el mismo que será corroborado por el residente e inspector de obra para el visado de las firmas correspondientes.

6.3 Conformidad de la prestación

La conformidad de servicio se dará mediante Informe de aprobación por parte del Residente de Obra, y con la aprobación del Ing. Inspector de obra, para ello se deberá de adjuntar factura, valorizaciones, partes diarios, Ficha técnica del SGEM. (Sub Gerencia de Equipo Mecánico), y otros documentos contables que se requiera según contrato.

6.4 Sistema de Contratación

Precios Unitarios

6.4 Forma de pago

Pago Parcial, mediante en valorizaciones mensuales, hasta completar el total de las horas maquina solicitados

6.5 Penalidades aplicables

Se aplicará de acuerdo a lo establecido en la Ley de Contrataciones del Estado y su reglamento vigentes.

7. COMPROMISO 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 al 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.

8. PROTOCOLO DE SEGURIDAD SANITARIA PARA PREVENCIÓN DE COVID 19

Obligaciones a seguir por el proveedor y/o contratista

- a) El operador deberá contar con constancia de vacunación para el COVID 19, al inicio de la prestación de servicio.



GOBIERNO REGIONAL MOQUEGUA

ING. HILARIO JUAN DE DIOS POMA AMESQUITA
RESIDENTE DE OBRA
C.P. N° 11-467

- b) El operador deberá usar permanente el protector de cara (respirador, mascarilla quirúrgica o comunitaria, según corresponda).
- c) Se deberá contar con alcohol gel, el cual ayudará a desinfectar las manos, previo inicio y final de las actividades.
- d) Limpiar y desinfectar la cabina del conductor por dentro y fuera con la metodología y procedimientos adecuados al inicio de realizar las actividades diarias.
- e) Mantener el distanciamiento de seguridad social de; 1.00 @ 1.5 metros entre trabajadores a fin de evitar aglomeraciones.

GOBIERNO REGIONAL MOQUEGUA

ING. HILARIO JUAN DE Dios POMA AMESQUITA
RESIDENTE DE OBRA
CIP N° 113407

