

# ACTA DE APERTURA ELECTRÓNICA, ADMISIÓN, CALIFICACIÓN, EVALUACIÓN TÉCNICA Y ECONÓMICA DE OFERTAS DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

LICITACION PUBLICA N° 001-2024-CS-MDT (PRIMERA CONVOCATORIA)

ADQUISICION DE UNA EXCAVADORA HIDRAULICA PARA EL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS OPERATIVOS O MISIONALES ONSTITUCIONALES EN EL SERVICIO DE EQUIPAMIENTO MECANICO DISTRITO DE TINTAY D ELA PROVINCIA DE AYMARAES DEL DEPARTAMENTO DE APURIMAC".

En el Distrito de Tintay, a los 20 días del mes de noviembre del año 2024, en el local de la oficina de Logística de la Municipalidad Distrital de Tintay a las 08:30 horas, se reunieron los miembros del Comité de selección designados mediante Resolución de Gerencia N° 097-2024-MDT/GM, DESIGNACION DEL COMITE DE SELECCION, encargado de la preparación, conducción y realización del procedimiento de selección LP-1-2024-CS-MDT-1, cuyo objeto de la convocatoria es la ADQUISICION DE UNA EXCAVADORA HIDRAULICA PARA EL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS OPERATIVOS O MISIONALES ONSTITUCIONALES EN EL SERVICIO DE EQUIPAMIENTO MECANICO DISTRITO DE TINTAY D ELA PROVINCIA DE AYMARAES DEL DEPARTAMENTO DE APURIMAC", a fin de efectuar la APERTURA ELECTRONICA, ADMISIÓN, CALIFICACIÓN Y EVALUACIÓN de las ofertas presentadas por los postores, según orden de prelación.

## 1. SOBRE EL QUORUM Y LOS MIEMBROS PARTICIPANTES DE LA SESION

El quórum necesario que exige la normativa de contrataciones del Estado se logró con la presencia de los siguientes miembros:

Cargo Comité	Nombres y Apellidos	DNI	Cargo	Correo Electrónico
Titular Presidente	Weimar Julio Terrazas Ortega	46624518	Residente de Obra del Proyecto "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS OPERATIVOS O MISIONALES ONSTITUCIONALES EN EL SERVICIO DE EQUIPO MECANICO DISTRITO DE TINTAY DE LA PROVINCIA DE AYMARAES DEL DEPARTAMENTO DE APURIMAC"	<a href="mailto:Weimar.terrazas@gmail.com">Weimar.terrazas@gmail.com</a>
Titular	Jorge Moscoso Carbajal	31037583	Sub Gerente de Obras por Administración Directa e Infraestructura Urbano y Rural	<a href="mailto:kokojorge230468@gmail.com">kokojorge230468@gmail.com</a>
Titular	Abel Gonzales Aparco	72098524	Jefe de la Unidad de Logística	<a href="mailto:abelgonzales0305@gamil.com">abelgonzales0305@gamil.com</a>

## 2. REGISTRO DE PARTICIPANTES

De acuerdo con el cronograma del procedimiento de selección, se registraron de forma electrónica a través del SEACE, como participantes los siguientes:



Nro.	Tipo proveedor	RUC/Código	Nombre o Razón Social	Fecha de registro en el procedimiento	Estado	Advertencia	Fecha de registro	Usuario de Registro	Acciones
1	Proveedor con RUC	20100027021	UNIMAQ S.A.	31/10/2024	Válido		31/10/2024	20100027021	 
2	Proveedor con RUC	20100070031	VOLVO PERU S A	31/10/2024	Válido		31/10/2024	20100070031	 
3	Proveedor con RUC	20302241598	KOMATSU-MITSUI MAQUINARIAS PERU S.A.	31/10/2024	Válido		31/10/2024	20302241598	 
4	Proveedor con RUC	20603361254	RG PUNTO 18 S.R.L	03/11/2024	Válido		03/11/2024	20603361254	 
5	Proveedor con RUC	20609264021	INVERSIONES Y NEGOCIOS GENERALES DEL PERU S.R.L.	18/10/2024	Válido		18/10/2024	20609264021	 

### 3. DETALLE DE LOS POSTORES

En el día y horario señalado en el cronograma del procedimiento de selección, los siguientes postores presentaron sus ofertas (electrónico) a través del SEACE, según el siguiente detalle:

Nro.	Tipo proveedor	RUC/Código	Nombre o Razón Social
1	Proveedor con RUC	20100027021	UNIMAQ S.A.
2	Proveedor con RUC	20100070031	VOLVO PERU S A
3	Proveedor con RUC	20302241598	KOMATSU-MITSUI MAQUINARIAS PERU S.A.

### 4. APERTURA ELECTRONICA Y ADMISION DE OFERTAS

Acto seguido el presidente del comité de selección, realiza la apertura electrónica de la oferta técnica, el mismo que se verifica la presentación de los documentos requeridos en la sección específica de las bases de conformidad con el numeral 81.2 del artículo 81 del Reglamento y determina si las ofertas responden a las características y/o requisitos y condiciones de los Especificaciones Técnicas, detallados en la sección específica de las bases.

El comité de selección habiendo revisado los documentos de presentación obligatoria para la admisibilidad de la oferta pasando a elaborar el siguiente cuadro:

DOCUMENTACIÓN DE PRESENTACIÓN OBLIGATORIA	POSTOR 1	POSTOR 2	POSTOR 3
	KOMATSU - MITSUI MAQUINARIA PERU SA	UNIMAQ S.A.	VOLVO PERU S.A
a. Declaración jurada de datos del postor (Anexo N° 1)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
b. Documento que acredita la presentación de quien suscribe la oferta.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
c. Declaración jurada de acuerdo con el literal b) del artículo 52 del Reglamento. (Anexo N° 2)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE



d. Declaración jurada de cumplimiento de los Términos de Referencia contenidos en el numeral 3.1 del Capítulo III de la presente sección. (Anexo N° 3)	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE (SEGUIN ANEXO 01)
e. Declaración jurada de plazo de entrega (Anexo N° 4).	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
f. Promesa de consorcio con firmas legalizadas, de ser el caso, en la que se consigne los integrantes, el representante común, el domicilio común y las obligaciones a las que se compromete cada uno de los integrantes del consorcio, así como el porcentaje equivalente a dichas obligaciones. (Anexo N° 5).	NO CORRESPONDE	NO CORRESPONDE	NO CORRESPONDE
g. El precio de la oferta en soles. Adjuntar obligatoriamente el Anexo N° 6	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
<b>CONDICION DE OFERTA</b>	<b>ADMITIDO</b>	<b>ADMITIDO</b>	<b>NO ADMITIDO</b>

#### **ACLARACION DE NO ADMITIDA.**

El postor VOLVO PERU S.A. con RUC. 20100070031, NO CUMPLE porque en el cuadro de las especificaciones técnicas anexo 3 en el ítem DIMENSIÓN DEL BRAZO el área usuaria solicita una longitud de 2900 mm como mínimo sin embargo este postor no indica, no presenta este parámetro técnico no cumpliendo con lo solicitado y exigido en las especificaciones técnicas.

#### **4.1 DETALLE DE LAS OFERTAS ADMITIDAS Y QUE PASAN A CALIFICACION**

De acuerdo con la revisión efectuada, las siguientes ofertas fueron admitidas por lo que se procederá con su calificación:

N°	Nombre o razón social del postor	Ítem(s) a los que postula
1	KOMATSU - MITSUI MAQUINARIA PERU SA	1
2	UNIMAQ S.A.	1

#### **5. CALIFICACION DE LAS OFERTAS**

La calificación y evaluación de los postores se realiza conforme los requisitos de calificación y factores de evaluación que se indican en la sección específica de las bases.

#### **5.1 CALIFICACION DE LAS OFERTAS**

##### **5.1.1 REQUISITOS DE CALIFICACION.**

Acto seguido el comité de selección, realiza la calificación de las ofertas según los requisitos de calificación establecidos en las bases integradas en concordancia a lo establecido en el numeral 82.1 del artículo 82 del Reglamento.

N°	Nombre o razón social del postor	A. CAPACIDAD LEGAL HABILITACION	B. EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD	CONDICION
1	KOMATSU - MITSUI MAQUINARIA PERU SA	Acredita	Acredita	CALIFICA



2	UNIMAQ S.A.	Acredita	Acredita	CALIFICA
---	-------------	----------	----------	----------

### 5.1.2 DETALLE DE LAS OFERTAS QUE PASAN A EVALUACION

las siguientes ofertas cumplieron los requisitos de calificación previstos en las bases, por lo que se procederá con su evaluación:

N°	Nombre o razón social del postor	Ítem(s) a los que postula
1	KOMATSU - MITSUI MAQUINARIA PERU SA	1
2	UNIMAQ S.A.	1

### 5.2 CALIFICACION DE FACTORES DE EVALUACION:

Culminada la admisión, el comité de selección, procede a determinar la calificación del postor, que se encuentra en el orden de prelación, cumple con los requisitos de calificación detallados en la sección específica de las bases integradas, concordante con el numeral 75.1 y 75.2 del Artículo 75 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, siendo el siguiente resultado:

N°	POSTOR	MONTO DE LA OFERTA	FACTORES DE EVALUACION			PUNTAJE TOTAL	ORDEN DE PRELACION
			ITEM 1	A PRECIO	B PLAZO DE ENTREGA		
1	KOMATSU - MITSUI MAQUINARIA PERU SA	S/. 964,431.00	70	20	5	95	SEGUNDO
2	UNIMAQ S.A.	S/. 1,004,416.00	67	20	10	97	PRIMERO

### 6. ACUERDO ADOPTADO

Los integrantes del comité de selección, por UNANIMIDAD, dan por aprobados los resultados de la admisión, calificación, evaluación técnica y económica de ofertas técnicas, de acuerdo con el análisis efectuado.

Sin otro asunto que tratar, se concluye dicho acto el día 20 de noviembre del 2024 a las 12:45 suscribiéndose la presente acta en señal de conformidad.



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TINTAY

*[Signature]*

Weimar julio Terrazas Ortega  
Presidente Titular.



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TINTAY

*[Signature]*

Jorge Moscoso Carbajal  
Primer Miembro Titular



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TINTAY

*[Signature]*

ABEL GONZALES APARCO  
Segundo Miembro Titular

# ACTA DE OTORGAMIENTO DE LA BUENA PRO DEL PROCEDIMIENTO DE SELECCION

## LICITACION PUBLICA N° 001-2024-CS-MDT (PRIMERA CONVOCATORIA)

**ADQUISICION DE UNA EXCAVADORA HIDRAULICA PARA EL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS OPERATIVOS O MISIONALES ONSTITUCIONALES EN EL SERVICIO DE EQUIPAMIENTO MECANICO DISTRITO DE TINTAY D ELA PROVINCIA DE AYMARAE DEL DEPARTAMENTO DE APURIMAC".**

En el Distrito de Tintay, a los 20 días del mes de noviembre del año 2024, en el local de la oficina de Logística de la Municipalidad Distrital de Tintay a las 08:30 horas, se reunieron los miembros del Comité de selección designados mediante Resolución de Gerencia N° 097-2024-MDT/GM, DESIGNACION DEL COMITE DE SELECCION, encargado de la preparación, conducción y realización del procedimiento de selección LP-1-2024-CS-MDT-1, cuyo objeto de la convocatoria es la ADQUISICION DE UNA EXCAVADORA HIDRAULICA PARA EL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS OPERATIVOS O MISIONALES ONSTITUCIONALES EN EL SERVICIO DE EQUIPAMIENTO MECANICO DISTRITO DE TINTAY D ELA PROVINCIA DE AYMARAE DEL DEPARTAMENTO DE APURIMAC", a fin de efectuar la APERTURA ELECTRONICA, ADMISIÓN, CALIFICACIÓN Y EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS TECNICAS:

### 1. SOBRE EL QUORUM Y LOS MIEMBROS PARTICIPANTES DE LA SESION

El quórum necesario que exige la normativa de contrataciones del Estado se logró con la presencia de los siguientes miembros:

Cargo Comité	Nombres y Apellidos	DNI	Cargo	Correo Electrónico
Titular Presidente	Weimar Julio Terrazas Ortega	46624518	Residente de Obra del Proyecto "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS OPERATIVOS O MISIONALES INSTITUCIONALES EN EL SERVICIO DE EQUIPO MECANICO DISTRITO DE TINTAY DE LA PROVINCIA DE AYMARAE DEL DEPARTAMENTO DE APURIMAC"	<a href="mailto:Weimar.terrazas@gmail.com">Weimar.terrazas@gmail.com</a>
Titular	Jorge Moscoso Carbajal	31037583	Sub Gerente de Obras por Administración Directa e Infraestructura Urbano y Rural	<a href="mailto:Kokojorge230468@gmail.com">Kokojorge230468@gmail.com</a>
Titular	Abel Gonzales Aparco	72098524	Jefe de la Unidad de Logística	<a href="mailto:abelgonzales0305@gamil.com">abelgonzales0305@gamil.com</a>

### 2. OTORGAMIENTO DE LA BUENA PRO

#### 2.1 DETALLES DEL GANADOR DE LA BUENA PRO

De acuerdo con los resultados de la evaluación, el postor ganador de la buena pro es:

N° de ITEM	NOMBRE O RAZÓN SOCIAL DEL POSTOR	Monto adjudicado
------------	----------------------------------	------------------



01	UNIMAQ S.A.	S/. 1,004,416.00
----	-------------	------------------

3. **ACUERDO ADOPTADO**

Los miembros del Comité de Selección por UNANIMIDAD, dan por aprobados los resultados de la evaluación económica, otorgando la buena pro al postor mencionado el numeral 2.1

Sin otro asunto que tratar, se concluye dicho acto a las 13.00 del mismo día suscribiéndose la presente acta en señal de conformidad.



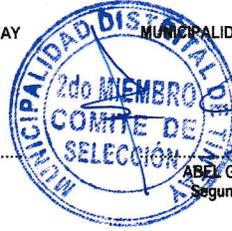
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TINTAY

Wlmar julio Terrazas Ortega  
Presidente Titular:



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TINTAY

Jorge Moscoso Carbajal  
Primer Miembro Titular



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TINTAY

ABEL GONZALES APARCO  
Segundo Miembro Titular



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TINTAY – AYMARKAES –  
APURIMAC

“Año del bicentenario, de la consolidación de nuestra independencia, y de  
la conmemoración de las heroicas batallas de junio y Ayacucho”



ANEXO 01

UNIDAD	EXCAVADORA HIDRÁULICA SOBRE ORUGAS	PROVEEDOR 1	PROVEEDOR 2	PROVEEDOR 3
		KOMATSU	UNIMAQ	VOLVO
UNIDAD	EXCAVADORA HIDRÁULICA SOBRE ORUGAS	EXCAVADORA HIDRÁULICA SOBRE ORUGAS	EXCAVADORA HIDRÁULICA SOBRE ORUGAS	EXCAVADORA HIDRÁULICA SOBRE ORUGAS
CANTIDAD	(01) Uno	(01) Uno	(01) Uno	(01) Uno
MARCA	Indicar	KOMATSU	CATERPILLAR	VOLVO
MODELO	Indicar	PC210 LC -10M0	CAT 320	EC250DL
PROCEDENCIA	Indicar	JAPON	CHINA	BRASIL
AÑO DE FABRICACIÓN	<b>2024</b> NUEVO SIN USO (Adjuntar copia de D.U.A. a la entrega del bien) Horometro máximo de entrega en almacén 20 horas.	2024	2024	2024
DEL POSTOR	Distribuidor o importador oficial de la marca ofertada (adjuntar documento del fabricante que acredite en la etapa de calificación de ofertas).	Si presenta documento	Si presenta documento	Si presenta documento
<b>MOTOR</b>				
MARCA Y MODELO	<i>De la misma marca que la maquina ofertada</i>	Komatsu SAA6D107E-1.	CAT C7.1	Volvo D7
TIPO DE COMBUSTIBLE	DIESEL	Diesel	Diesel	Diesel
N° DE CILINDROS	6 Cilindros	6 Cilindros	6 Cilindros	6 Cilindros
CILINDRADA	7.2 lt Máximo	6.69 lt	7.01 lt	7. 1 lt



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TINTAY – AYMARKAES –  
APURIMAC

“Año del bicentenario, de la consolidación de nuestra independencia, y de  
la conmemoración de las heroicas batallas de junio y Ayacucho”



ALIMENTACION DE AIRE Y ENFRIAMIENTO	Turboalimentado y post enfriado, refrigerado por agua o aire	Turbocargado, post - enfriado	Turboalimentado con intercooler refrigerado por aire	Turboalimentado e intercooler refrigerado volvo
POTENCIA NETA	157 HP Mínimo, Según la norma SAE 1349 o ISO 9249 /Indicar RPM	165 HP 9249/SAE J1349	157 HP (117KW) POTENCIA NETA ISO 9249/SAE J1349	178 HP POTENCIA /SAE J1349
NORMA DE EMISIONES	Mínimo TIER III de EPA o equivalente	Norma de emisiones Tier III	Certificación de emisiones Tier III.	Certificación de emisiones Tier III.
<b>TANQUE DE COMBUSTIBLE</b>				
CAPACIDAD	340 LT MINIMO	400 LT	345 LT	470 LT
<b>TRANSMISION</b>				
NUMERO DE VELOCIDADES	02 marchas Mínimo	03 marchas	Dos velocidades como mínimo	02
VELOCIDAD DE DESPLAZAMIENTO EN ALTA	Mínimo 5.5 Km/Hr.	5,5 km/h	5,7 km/h	5.5 km/h
FUERZA DE TIRO	Mínimo 178 kN	178 KN fuerza de tracción máxima de la barra de tiro	205 KN	217 KN
<b>SISTEMA HIDRAULICO</b>				
TIPO BOMBA	Indicar	BOMBA PRINCIPAL: tipo pistones de desplazamiento variable	Con pistones de desplazamiento variable	2 Bombas de pistones axiales de desplazamiento variable
CAUDAL BOMBA PRINCIPAL	Total completo 480 litros/min Máximo	475 L/min	429 l/min	480 l/min
PRESION DEL SISTEMA	5050 PSI Mínimo.	(5404.87 psi)	5075 psi	5264.84 psi
LINEAS HIDRAULICAS	Para Martillo originales	Para Martillo originales	Para Martillo originales	Para Martillo originales
<b>SISTEMA ELECTRICO</b>				
TENSION	24V	24V	24V	24V



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TINTAY – AYMAKAES –  
APURIMAC



“Año del bicentenario, de la consolidación de nuestra independencia, y de  
la conmemoración de las heroicas batallas de junio y Ayacucho”

ALTERNADOR	50 A. Mínimo	60A	145A	110A
ACCESORIOS	Con Sistema completo de luces ó según fabricante, Circulina instalada, Alarma de retroceso instalado, baterías de libre mantenimiento	luces de trabajo, 2 (aguilón y contado derecho)	Con Sistema completo de luces, luces del chasis, luces de la pluma derecha e izquierda, luces de cabina, circulina instala, alarma de retroceso instalada, batería de libre mantenimiento	con sistema completo de luces, dos en bastidor y dos en pluma lampara de advertencia rotativa (circulina instalada), alarma de retroceso instalado batería de libre mantenimiento
<b>CUCHARON EXCAVADOR</b>				
CUCHARON	Originales de fábrica, con dientes y cantoneras en laterales borde, para servicio pesado o similar	Originales de fábrica (HENSLEY), con dientes y cantoneras en laterales borde, para servicio pesado o similar.	Originales de fábrica, con dientes y cantoneras en laterales borde, para servicio pesado	Cucharon volvo para servicio pesado incluye dientes y cantonees en laterales borde para servicio pesado
CAPACIDAD	1.20 m3. Mínimo.	1.2 m3	1.4 m3	1.51 m3
PUNTAS DE PENETRACION	5 unidades	5	5	5
<b>FUERZA DE EXCAVACIÓN</b>				
DEL CUCHARON A MAXIMA POTENCIA (NORMA ISO)	149 KN. Mínimo.	149 KN	150KN	186KN
FUERZA DE ATAQUE DEL BRAZO A MÁXIMA POTENCIA (NORMA ISO)	105 KN. Mínimo.	108 KN	106 KN	129 KN
PROFUNDIDAD MAXIMA DE EXCAVACION	6510 mm. Mínimo	6515 mm	6720 mm	6980 mm
ALCANCE DE EXCAVACION A NIVEL DEL SUELO	9670 mm. Mínimo	9680 mm	9680 mm	10080 mm



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TINTAY – AYMARKAES –  
APURIMAC

“Año del bicentenario, de la consolidación de nuestra independencia, y de  
la conmemoración de las heroicas batallas de junio y Ayacucho”



<b>PESO Y DIMENSIONES</b>				
PESO DE OPERACION	Mínimo de 20,000 Kg y máximo 26,000 kg	21700 kg	21700 kg	25910 kg
DIMENSIÓN DEL BRAZO	2900 mm Minimo	2925 mm	2.9 m	NO INIDCA
<b>TREN DE RODAMIENTOS</b>				
CANTIDAD DE ZAPATAS (A CADA LADO)	De 49 unidades como mínimo	49	49	51
ZAPATAS	700 mm máximo, de triple garra	700 mm	700 mm, de triple garra	600 mm
<b>SISTEMA DE GIRO DEL TORNAMESA</b>				
ACCIONAMIENTO	Hidrostático o Hidráulico	Hidrostático.	Hidraulico	Hidraulico
REDUCCION DE GIRO	Mediante engranajes planetarios o según fabricante	Engranaje planetario	Mediante engranajes planetarios	el sistema de giro utiliza un motor pistones axiales, que impulsa una caja de cambio planetaria para máximo toque
VELOCIDAD DE GIRO DE LA TORNAMESA	11.20 RPM como Minimo.	12.4 rpm	11.25 rpm	11.9 rpm
<b>CABINA</b>				
TIPO	Cabina Cerrada- ROPS y/o FOPS, y/o ROPS y/o OPG Con Aire Acondicionado, Asiento ajustable con suspensión y cinturón de seguridad, limpia para brisas delantero, Tablero de instrumentos: Equipado con un sistema monitor que permita vigilar constantemente los componentes mayores de la	Cabina Cerrada- ROPS y/o FOPS, y/o ROPS y/o OPG Con Aire Acondicionado, Asiento ajustable con suspensión y cinturón de seguridad, limpia para brisas delantero, Tablero de instrumentos: Equipado con un sistema monitor que permita vigilar constantemente los componentes mayores de la	Cabina Cerrada- ROPS y/o FOPS, Con Aire Acondicionado, Asiento ajustable con suspensión y cinturón de seguridad, limpia para brisas delantero, Tablero de instrumentos: Equipado con un sistema monitor que permita vigilar constantemente los componentes mayores de	Cabina Cerrada- ROPS, Con Aire Acondicionado, Asiento ajustable con suspensión y cinturón de seguridad, limpia para brisas delantero, Tablero de instrumentos: Equipado con un sistema monitor que permita vigilar constantemente los componentes mayores de la máquina, las horas de trabajo, nivel de combustible,



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TINTAY – AYMARAKES –  
APURIMAC

“Año del bicentenario, de la consolidación de nuestra independencia, y de  
la conmemoración de las heroicas batallas de junio y Ayacucho”



	máquina, las horas de trabajo, nivel de combustible, señales de advertencia de fallas, con cámara de visión posterior, completos, además con malla (rejilla) de protección en parte delantera.	máquina, las horas de trabajo, nivel de combustible, señales de advertencia de fallas, con cámara de visión posterior, completos, además con malla (rejilla) de protección en parte delantera.	la máquina, las horas de trabajo, nivel de combustible, señales de advertencia de fallas, con cámara de visión posterior, completos, además con malla (rejilla) de protección en parte delantera.	señales de advertencia de fallas, con cámara de visión posterior, completos, además con malla (rejilla) de protección en parte delantera.
<b>SISTEMA DE MONITOREO</b>				
MONITOREO ORIGINAL O PATENTADO	<p>Del mismo fabricante para la maquina a ofertar, sin costo alguno por 02 años (proporcionar información de la ubicación de la maquinaria y horas de trabajo, informe y alerta de código de fallas, como mínimo, detallar.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacitación a la entidad para el uso de monitoreo.</li> <li>• Indicar características y adjuntar folleto informativo.</li> <li>• Instalación y prueba de funcionamiento de programa de monitoreo en el momento de la entrega del equipo.</li> </ul>	<p>Del mismo fabricante para la maquina a ofertar, sin costo alguno por 02 años (proporcionar información de la ubicación de la maquinaria y horas de trabajo, informe y alerta de código de fallas, como mínimo, detallar.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacitación a la entidad para el uso de monitoreo.</li> <li>• Indicar características y adjuntar folleto informativo.</li> <li>• Instalación y prueba de funcionamiento de programa de monitoreo en el momento de la entrega del equipo.</li> </ul>	<p>Presenta declaración jurada (si cumple)</p>	<p>Del mismo fabricante para la maquina a ofertar, sin costo alguno por 02 años (proporcionar información de la ubicación de la maquinaria y horas de trabajo, informe y alerta de código de fallas, como mínimo, detallar.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacitación a la entidad para el uso de monitoreo.</li> <li>• Indicar características y adjuntar folleto informativo.</li> <li>• Instalación y prueba de funcionamiento de programa de monitoreo en el momento de la entrega del equipo.</li> </ul>
<b>EQUIPAMIENTO</b>				



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TINTAY – AYMAKAES –  
APURIMAC

“Año del bicentenario, de la consolidación de nuestra independencia, y de  
la conmemoración de las heroicas batallas de junio y Ayacucho”



BASICO	Auto Radio AM/FM - USB, Juego de herramientas básicas: Juego de alicates (02), Juego de llaves hexagonales, Juego de Dados, Engrasador manual, Llaves de chapas de puertas, Caja de herramientas equipado con: 01 Extractor de Filtros tipo Correa, con juego completo de herramientas básicas (01 Juego de Llaves mixtas 12 Piezas mínimo, 01 Juego de Dados Con Maneral de encastre de ¾” 14 Piezas, 01 Juego de Desarmadores Estrella y Plana 12 Piezas mínimo, 01 Alicate Mecánico, 01 Alicate de punta.	Auto Radio AM/FM - USB, Juego de herramientas básicas: Juego de alicates (02), Juego de llaves hexagonales, Juego de Dados, Engrasador manual, Llaves de chapas de puertas, Caja de herramientas equipado con: 01 Extractor de Filtros tipo Correa, con juego completo de herramientas básicas (01 Juego de Llaves mixtas 12 Piezas mínimo, 01 Juego de Dados Con Maneral de encastre de ¾” 14 Piezas, 01 Juego de Desarmadores Estrella y Plana 12 Piezas mínimo, 01 Alicate Mecánico, 01 Alicate de punta.	Presenta declaración jurada (si cumple)	Auto Radio AM/FM - USB, Juego de herramientas básicas: Juego de alicates (02), Juego de llaves hexagonales, Juego de Dados, Engrasador manual, Llaves de chapas de puertas, Caja de herramientas equipado con: 01 Extractor de Filtros tipo Correa, con juego completo de herramientas básicas (01 Juego de Llaves mixtas 12 Piezas mínimo, 01 Juego de Dados Con Maneral de encastre de ¾” 14 Piezas, 01 Juego de Desarmadores Estrella y Plana 12 Piezas mínimo, 01 Alicate Mecánico, 01 Alicate de punta.
ACCESORIOS				
ACCESORIOS DE SEGURIDAD	Accesorios de seguridad: Extintor de 09 Kg, 02 Conos de seguridad para trabajo de preferencia de color rojo o naranja, Cintas reflexivas. De acuerdo a lo estipulado en la normativa del MTC, Circulina sobre cabina, para trabajos y desplazamientos nocturnos, Botiquín de	Accesorios de seguridad: Extintor de 09 Kg, 02 Conos de seguridad para trabajo de preferencia de color rojo o naranja, Cintas reflexivas. De acuerdo a lo estipulado en la normativa del MTC, Circulina sobre cabina, para trabajos y desplazamientos nocturnos, Botiquín de	Presenta declaración jurada (si cumple)	Accesorios de seguridad: Extintor de 09 Kg, 02 Conos de seguridad para trabajo de preferencia de color rojo o naranja, Cintas reflexivas. De acuerdo a lo estipulado en la normativa del MTC, Circulina sobre cabina, para trabajos y desplazamientos nocturnos, Botiquín de



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE TINTAY – AYMARAKES –  
APURIMAC



“Año del bicentenario, de la consolidación de nuestra independencia, y de  
la conmemoración de las heroicas batallas de junio y Ayacucho”

	primeros auxilios (Incluye vendas, antisépticos y otros de nivel básico., 02 cascos para operador de maquinarias, 02 pares de guantes, 02 pares de zapato de trabajo punta acero, 02 chalecos de seguridad de Drill para Operadores de Maquinaria,	primeros auxilios (Incluye vendas, antisépticos y otros de nivel básico., 02 cascos para operador de maquinarias, 02 pares de guantes, 02 pares de zapato de trabajo punta acero, 02 chalecos de seguridad de Drill para Operadores de Maquinaria,		primeros auxilios (Incluye vendas, antisépticos y otros de nivel básico., 02 cascos para operador de maquinarias, 02 pares de guantes, 02 pares de zapato de trabajo punta acero, 02 chalecos de seguridad de Drill para Operadores de Maquinaria,
CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS REQUERIDAS	<b>CUMPLE</b>	<b>CUMPLE</b>	<b>CUMPLE</b>	<b>NO CUMPLE</b>