



**ACTA ADMISION, EVALUACION, CALIFICACION Y OTORGAMIENTO DE LA BUENA PRO
COMPARACION DE PRECIOS N° 03-2024-MPU/OEC (Primera Convocatoria)
CONTRATACION DE PIEDRA CHANCADA DE RIO PARA EL PROYECTO "REPARACION DE PISTA;EN EL(LA)
JR. GRAU, JR. BOLIVAR, JR. SUCRE, JR. PADRE BARRE, AV. LA CONVENCION, AV. 09 DE NOVIEMBRE,
JR. YUPANQUI, AV. LOS JARDINES, AV. CESAR VALLEJO DISTRITO DE URUBAMBA, PROVINCIA
URUBAMBA, DEPARTAMENTO CUSCO"**

En la ciudad de Urubamba, en la Unidad de Logística de la Municipalidad Provincial de Urubamba, sito en Jr. Bolivar S/N plaza de Armas, , siendo las **17:16** horas del día **23 de Agosto** de 2024, el ORGANO ENCARGADO DE LAS CONTRATACIONES – conformado por: **C.P.C. ANGEL CHAVEZ VARGAS**, encargados de la Preparación, Conducción y Realización del procedimiento de selección hasta su culminación de acuerdo a las facultades concedidas en el Art. 8° de la Ley N° 30225 - Ley de Contrataciones del Estado concordante con el Art. 43° de la Ley de Contrataciones y su Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, para el Procedimiento de Selección **COMPARACION DE PRECIOS N° 03-2024-MPU/OEC (Primera Convocatoria)** para la **CONTRATACION DE PIEDRA CHANCADA DE RIO PARA EL PROYECTO "REPARACION DE PISTA;EN EL(LA) JR. GRAU, JR. BOLIVAR, JR. SUCRE, JR. PADRE BARRE, AV. LA CONVENCION, AV. 09 DE NOVIEMBRE, JR. YUPANQUI, AV. LOS JARDINES, AV. CESAR VALLEJO DISTRITO DE URUBAMBA, PROVINCIA URUBAMBA, DEPARTAMENTO CUSCO"**, se calificará por el sistema de contratación de **SUMA ALZADA**, el presente acto se lleva a cabo en cumplimiento a la normativa vigente en contrataciones y se desarrolla de la siguiente manera:

PRIMERO: El Órgano Encargado de las Contrataciones realizo la inscripción de participantes, los mismos que se detallan en el cuadro adjunto extraído de la plataforma:

RUC/Código	Nombre o Razón Social	Fecha de registro en el procedimiento
10244683962	CRUZ QUISPE JUAN CARLOS	23/08/2024
10439656897	MACHACCA RUDAS MARITZA	23/08/2024
20490876911	ALG CONSTRUCCIONES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - ALG CONSTRUCCIONES S.A.C.	23/08/2024
20602832369	GROSSROAL INGENIERIA Y CONSTRUCCION SOCIEDAD COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	23/08/2024

SEGUNDO: De igual forma se verificó las cotizaciones de los postores y se registró en la plataforma del SEACE de la siguiente manera:

Item		Descripción del Item		
RUC / Código	Nombre o Razón Social	Fecha Presentación	Hora Presentación	Forma de presentación
1	PIEDRA CHANCADA DE RIO			
10244683962	CRUZ QUISPE JUAN CARLOS	23/08/2024	17:44:00	Presencial
10439656897	MACHACCA RUDAS MARITZA	23/08/2024	17:49:00	Presencial
20490876911	ALG CONSTRUCCIONES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - ALG CONSTRUCCIONES S.A.C.	23/08/2024	17:51:00	Presencial
20602832369	GROSSROAL INGENIERIA Y CONSTRUCCION SOCIEDAD COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	23/08/2024	17:52:00	Presencial

TERCERO: se evaluaron las ofertas en la fecha y medios previstos las mismas que se registraron en la plataforma del SEACE según el siguiente detalle:

DENOMINACIÓN DEL OBJETO DE CONTRATACIÓN:				CONTRATACIÓN DE PIEDRA CANCADA PARA EL PROYECTO "PREPARACIÓN DE PISTA, EN EL(LA) JR. GRAU, JR. BOLIVAR, JR. SUCRE, JR. PADRE BARRIE, AV. 19 DE NOVIEMBRE, JR. TUPANBUI, AV. LOS JARDINES, AV. CENSA VALLEJO DISTRITO DE URBAMAMA, PROVINCIA URBAMAMA, DEPARTAMENTO CUCUTA"								OBJETO DE CONTRATACIÓN		BIENES					
NÚM.	DESCRIPCIÓN	UNIDADES DE MEDIDA	CANTIDAD	FUENTE: ESTADÍSTICAS ACTUALIZADAS						GRUPO SOCIAL INGENIERIA Y CONSTRUCCION SOCIEDAD COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA		PEDIDO DE COMPRA N° 1233		VALOR ESTIMADO (P.X.)					
				REC.	10244683362	REC.	10433656831	REC.	20433816391	REC.	20602832363	TIPO Y N° DOCUMENTO	PERIODO DE COMPRA	CRITERIO 1 REQUISITO LOGICAMENTE VERIFICABLE PARA DETERMINAR EL VALOR ESTIMADO	PRECIO UNITARIO	PRECIO UNITARIO POR ITEM			
				CONTACTO:	CRUZ QUISEP JUAN CARLOS	CONTACTO:	MACHACCA RUAS MARITZA	CONTACTO:	ALC CONSTRUCCIONES S.A.C.	CONTACTO:	GRUPO SOCIAL INGENIERIA Y CONSTRUCCION SOCIEDAD COMERCIAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	FECHA DE DOCUMENTO	26/04/2024						
				TELÉFONO:	352663406	TELÉFONO:	383085405	TELÉFONO:	387167284	TELÉFONO:	384656889								
				PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL						
1	PIEDRA CANCADA	M ³	74	S/. 379.00	S/. 28.054.00	S/. 100.00	S/. 84.720.00	S/. 35.00	S/. 87.400.00	S/. 40.00	S/. 70.000.00	S/. 0.00		SE CONSIDERA EL VALOR PROMEDIO DE LAS COTIZACIONES	S/. 95.66	S/. 87.493.60			
				TOTAL S/.	28.054.00	TOTAL S/.	84.720.00	TOTAL S/.	87.493.60	TOTAL S/.	70.000.00	TOTAL S/.		VALOR ESTIMADO	87.493.60				
INFORMACIÓN GENERAL DE LA FUENTE				MARCA		NO CORRESPONDE		NO CORRESPONDE		NO CORRESPONDE		NO CORRESPONDE		VALOR ESTIMADO		Súmite Duplicar 100%			
				PLATO DE ENTREGA		VENDAS - ALCHORROS		FERRIES CALDERANOS		VENDAS CALDERANOS		VENDAS CALDERANOS		Cea IGV		Sin IGV			
				FORMA DE PAGO		UNICO		UNICO		UNICO		UNICO		S/ 47,473.60					
				FECHA DE VENCIMIENTO		21/04/2024		24/06/2024		31/04/2024		26/06/2024		NO APLICA					
				FECHA DE RADICACIÓN		22/07/2024		22/08/2024		22/05/2024		22/06/2024		NO APLICA					
ACCIONES ADMINISTRATIVAS REALIZADAS				PROCESO SE DEDICA AL OBJETO DE LA CONTRATACIÓN		SI		SI		SI		SI							
				SE DEPENDENCIA DEPENDIENDO PARTICIPACIÓN EN LA VENTANILLA DE CONTRATACIÓN EXISTENTE EN EL SIGA		NO		NO		NO		NO							
				CORRESPONDE CON LOS ÍTEM DE LA CONTRATACIÓN EXISTENTE EN EL SIGA AL REGISTRO DE CONTRATACIÓN		SI		SI		SI		SI							
				SE TIENE EN CUENTA PARA LA DETERMINACIÓN DEL VALOR ESTIMADO		SI		SI		SI		SI							

CUARTO: el Órgano Encargado de las Contrataciones según las cotizaciones realizadas por el responsable de estudio de mercado, otorga la buena pro al postor: **ALG CONSTRUCCIONES SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - ALG CONSTRUCCIONES S.A.C.** por un monto adjudicado de S/. 67,493.60 (Sesenta y Siete Mil Cuatrocientos Noventa y Tres con 60/100 soles) al ser esta la oferta de menor precio.

Sin observaciones se suscribe el acta en señal de conformidad siendo las 17:50 horas del mismo día.

ANEXO N° 03

COTIZACIÓN Y DECLARACIÓN JURADA DEL PROVEEDOR

1	Fecha del documento	23-08-24	
2	Cotización		
	2.1	Descripción del objeto de la contratación	CONTRATACION DE PIEDRA CHANCADA PARA EL PROYECTO "REPARACION DE PISTA; EN EL(LA) JR. GRAU, JR. BOLIVAR, JR. SUCRE, JR. PADRE BARRE, AV. LA CONVENCION, AV. 09 DE NOVIEMBRE, JR. YUPANQUI, AV. LOS JARDINES, AV. CESAR VALLEJO DISTRITO DE URUBAMBA, PROVINCIA URUBAMBA, DEPARTAMENTO CUSCO"
	2.2	Cumplimiento de las especificaciones técnicas o términos de referencia, según corresponda	Si cumple X
			No cumple
	2.3	Monto total cotizado	76,954
2.4	Detallar documentación adjunta, de ser el caso	FICHA RUC, RUP, DNI, COTIZACION	
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>FERRETERIA CHACÓN RUC: 10244683962</p> <p><i>Juan Carlos Cruz Qulspe</i> Juan Carlos Cruz Qulspe CEL: 952669406</p> <p>Nombre, firma y sello del proveedor</p>		

23-08-24
RECIVI CONFROME





Municipalidad Provincial De Urubamba

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA

Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA CONTRATACIÓN DE BIENES

AREA USUARIA	PROYECTO: "REPARACIÓN DE PISTA EN EL JR. GRAU, JR. BOLÍVAR, JR. SUCRE, JR. PADRE BARRE, AV. LA CONVENCION, AV. 09 DE NOVIEMBRE, JR. YUPANQUI, AV. LOS JARDINES, AV. CÉSAR VALLEJO' EN EL DISTRITO DE URUBAMBA, PROVINCIA DE URUBAMBA, DEPARTAMENTO DE CUSCO".
DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN	ADQUISICION DE AGREGADOS PARA LA PRODUCCION DE ASFALTO EN CALIENTE (PIEDRA CHANCADA DE RIO DE 1/2" IN)

1.- FINALIDAD PÚBLICA (Obligatorio)

La adquisición del bien tiene por finalidad contar con los materiales necesarios (Piedra chancada de rio de 1/2" In) para la producción de MEZCLA ASFALTICA para ejecutar trabajos de rehabilitados de pavimento y recapeo con mezcla asfáltica, para el proyecto "REPARACIÓN DE PISTA EN EL JR. GRAU, JR. BOLÍVAR, JR. SUCRE, JR. PADRE BARRE, AV. LA CONVENCION, AV. 09 DE NOVIEMBRE, JR. YUPANQUI, AV. LOS JARDINES, AV. CÉSAR VALLEJO' EN EL DISTRITO DE URUBAMBA, PROVINCIA DE URUBAMBA, DEPARTAMENTO DE CUSCO".

2.- OBJETIVO DE LA CONTRATACIÓN (Obligatorio)

Contratación para la adquisición de agregados pétreos (Piedra chancada de 1/2" In de rio) para la producción de mezcla asfáltica en caliente, para el proyecto. "REPARACIÓN DE PISTA EN EL JR. GRAU, JR. BOLÍVAR, JR. SUCRE, JR. PADRE BARRE, AV. LA CONVENCION, AV. 09 DE NOVIEMBRE, JR. YUPANQUI, AV. LOS JARDINES, AV. CÉSAR VALLEJO' EN EL DISTRITO DE URUBAMBA, PROVINCIA DE URUBAMBA, DEPARTAMENTO DE CUSCO".

3.- CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS (Obligatorio)

ítem	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1	PIEDRA CHANCADA DE RIO DE 1/2" in	METRO CÚBICO	706

3.1.1 PIEDRA CHANCADA DE 1/2" in

- Se denomina piedra chancada de rio de 1/2" in, al agregado grueso obtenido por trituración artificial o mecánica de rocas o gravas, porción comprendida entre los tamices 3/4" y 3/8"
- Material grueso, resistente y limpio
- Deberá estar conformado por partículas limpias, de perfil y aristas angulares, duras, compactas, resistentes y de textura preferentemente rugosa.
- Las partículas deberán ser químicamente estables y deberán estar libre de escamas, tierra, polvo, limo, humus, incrustaciones superficiales, material orgánico, sales u otras sustancias dañinas.

Gradación del agregado:

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE URUBAMBA
Ing. Mario Vargas Martinez
CIP 27336
RESIDENTE DE OBRA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE URUBAMBA
Ing. Román Jim Josa Masias
INSPECTOR DE OBRA
CIP 16711

FERRETERIA CHACÓN
RUC: 10244683962

Juan Carlos Cruz Quispe
CEL: 952669406



Municipalidad Provincial De Urubamba

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA



Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho

La gradación del agregado (piedra chancada de río de 1/2") para la producción de la mezcla asfáltica deberá ajustarse a la gradación **MAC – 2** establecida en la Tabla 423-03 del Manual de Carreteras – Especificaciones Técnicas Generales para Construcción EG-2013.

Tabla 423-03

Tamiz	Porcentaje que pasa		
	MAC-1	MAC-2	MAC-3
25.0 mm (1")	100		
19.0 mm (3/4")	80-100	100	
12.5 mm (1/2")	67-85	80-100	
9.5 mm (3/8")	60-77	70-88	100
4.75 mm (Nº 4)	43-54	51-68	65-87
2.00 mm (Nº 10)	39-45	38-52	43-61
425 µm (Nº 40)	14-25	17-28	16-29
180 µm (Nº 80)	8-17	8-17	9-19
75 µm (Nº 200)	4-8	4-8	5-10

El agregado grueso (piedra chancada de río de 1/2"), deben cumplir con los requerimientos mínimos, establecidos en la Tabla 423-01 del Manual de Carreteras – Especificaciones Técnicas Generales para Construcción EG-2013

Tabla 423-01

Requerimientos para los agregados gruesos

Ensayos	Norma	Requerimiento	
		Altitud (msnm)	
		≤3.000	>3.000
Dureza del Material de Agregado	NTCE E 209	18% máx.	15% máx.
Abrasion Los Angeles	NTCE E 207	40% máx.	35% máx.
Adherencia	NTCE E 517	+95	+95
Índice de Durabilidad	NTCE E 214	35% mín.	35% mín.
Partículas chatas y alargadas	ASTM A 479-1	10% máx.	10% máx.
Canas fracturadas	NTCE E 210	85/50	90/70
Salos Solubles Totales	NTCE E 219	0,5% máx.	0,5% máx.
Absorción	NTCE E 206	1,0% máx.	1,0% máx.

Además de los requisitos de calidad que debe tener el agregado grueso según lo establecido anteriormente, el material debe estar libre de terrones de arcilla y se aceptará como máximo el 1% de partículas deleznales según ensayo MTC E 212. Tampoco deberá contener materia orgánica y otros materiales deletéreos.

NOTA: En el momento de la entrega del material el proveedor demostrara las características solicitadas en el bien.

3.2 DEL TRANSPORTE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE URUBAMBA
Ing. Hugo Vargas Martinez
CIP 21-100
PRESIDENTE DEL COMITÉ

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE URUBAMBA
Ing. Rodrigo Hinojosa Masias
INGENIERO DE CARRETERAS
PRESIDENTE DEL COMITÉ

FERRETERIA CHACÓN
RUC: 10244683962
Juan Carlos Cruz Quispe
CEL: 952669406

12

Municipalidad Provincial De Urubamba
GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA

"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

- Los vehículos, equipos y/o maquinaria deberán contar con todos los permisos y/o Autorizaciones correspondientes para el transporte del material, siendo esta responsabilidad estrictamente del contratista.

- REGLAMENTOS TÉCNICOS, NORMAS METROLÓGICAS Y/O SANITARIAS

- NORMA TECNICA EG - 2013

- SISTEMA DE CONTRATACIONES

PRECIOS UNITARIOS

- MUESTRAS

El muestreo deberá realizarse según lo establecido en la norma MTC E-301.

- REQUISITOS DEL PROVEEDOR Y/O PERSONAL

CAPACIDAD LEGAL:

- Persona Natural o Persona Jurídica con Registro Único de Contribuyente cuya actividad económica esté relacionada con la comercialización de bienes iguales o similares, al objeto de adquisición, acreditada con copia simple del Registro Único de Contribuyentes (RUC).
- de provenir el material de los cauces de ríos deberá presentar autorización para extracción de materiales de acarreo según Ley N° 28221: Se refiere a la regulación del derecho por extracción de materiales que acarrean y depositan las aguas en los álveos o cauces de los ríos, de no ser el propietario adjuntar contrato de compra y venta.
- Contar con inscripción vigente en el Registro Nacional de Proveedores – Bienes (RNP), acreditar con dicha Constancia de Inscripción.

FERRETERIA CHACÓN
RUC: 10244683962
Juan Carlos Cruz Qulspe
CEL: 952669406

- LUGAR Y PLAZO DE EJECUCIÓN

• **LUGAR:**

N°	DESCRIPCION	LUGAR DE ENTREGA
1	PIEDRA CHANCADA DE RIO DE 1/2" in	En las instalaciones del Plan Copesco (Planta de Asfalto ubicada en Huacarpay)

- **PLAZO:** Se solicita la contratación inmediata del bien en un plazo máximo de (05) días calendarios contados desde el día siguiente de notificada la orden de compra.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE URUBAMBA
Ing. Carlos Martínez
INGENIERO DE OBRA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE URUBAMBA
Ing. Romeo Hinojosa Masias
INSPECTOR DE OBRA
C.F. N° 187215



Municipalidad Provincial De Urubamba

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA

"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"



13.- PRUEBAS PARA LA CONFORMIDAD DE LOS BIENES.

Ensayos y frecuencias

Material a Probar	Propiedades a Ensayar	Metodo de Ensayo	Frecuencia	Lugar de Ensayo
Asfalto	Granulometría	NIT E 209	100%	Para Out Agregado
	Tasa de absorción		100%	Para Out Agregado
	Peso de los agregados	NIT E 211	100%	Cantera
	Período de asentamiento	NIT E 221	100%	Cantera
	Abrasion	NIT E 201	1000m	Cantera
	Pérdida en sulfato de sodio	NIT E 209	1000m	Cantera
	Adhesión		1000m	Cantera

14.- CONFORMIDAD (Obligatorio)

La conformidad otorgada por el responsable del área usuaria, previa verificación del residente y supervisor de obra, quien corroborará el cumplimiento de las condiciones establecidas en la presente especificación técnica.

15.- FORMA Y CONDICIONES DE PAGO (Obligatorio)

El pago se efectuará una vez entregado la cantidad total de los bienes requeridos previa verificación de almacén central, donde el proveedor deberá cumplir con las especificaciones técnicas del bien requerida por el área usuaria, una vez verificado se pasará a la previa conformidad del residente y visto bueno del supervisor de obra.

- Comprobante de Pago.
- Guía de Remisión.
- Visto Bueno de recepción de almacén.

16.- MARCAR CON UNA "X" SI EL BIEN PATRIMONILIZABLE ES PARA USO DE LA ENTIDAD O PARA TRANSFERENCIA A TRAVÉS DE PROYECTO/PROGRAMAS Y OTRO EJECUTADO POR LA MODALIDAD DE ADMINISTRACIÓN DIRECTA.

- Uso de la entidad ()

17.- PENALIDAD POR MORA (Obligatorio)

La condición para la aplicación de las penalidades se hará según el artículo 18 de la normativa N°001-2020-MPU "Contratación de bienes y servicios.

Penalidad por mora en la ejecución de la prestación, en caso de retraso injustificado del contratista en la ejecución de las prestaciones objeto del contrato, la Entidad le aplicará una penalidad por mora por cada día de atraso.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE URUBAMBA
Ing. Hugo Vargas Martínez
RESIDENTE DE OBRA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE URUBAMBA
Ing. Romeo Huojosa Masias
INSPECTOR DE OBRA

FERRETERIA CHACÓN
RUC: 10244683962
Juan Carlos Cruz Quispe
CEL: 952669406



Municipalidad Provincial De Urubamba

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA



Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho

La penalidad se aplicará automáticamente y se calculará de acuerdo a la siguiente fórmula:

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

Donde F tiene los siguientes valores:

- Para plazo menores o iguales a sesenta (60) días, para bienes, servicios en general y consultorías F= 0.40
- Para plazo mayores a sesenta (60) días, para bienes y servicios en general y consultorías F=0.25

19.- RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA (Obligatorio)

El proveedor es responsable por la calidad del bien ofrecido y por los vicios ocultos de la prestación ofrecida por un plazo de 1 año contado a partir de la conformidad otorgada. La recepción conforme de la entidad no enerva su derecho a reclamar posteriormente por defectos o vicios ocultos.

Las disposiciones referidas a defectos o vicios ocultos son sometidas a conciliación y/o arbitraje. En dicho caso el plazo de caducidad se computa a partir de la conformidad otorgada por la entidad hasta treinta (30) días hábiles posteriores al vencimiento del plazo de responsabilidad del contratista previsto en el contrato.

20.- ANEXOS (Obligatorio)

- NO CORRESPONDE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE URUBAMBA
Ing. Hugo Vargas Martínez
CIP 213126
PRESIDENTE DE FORRA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE URUBAMBA
Ing. Juan Carlos Cruz Qulspe
INSPECTOR GENERAL
CIP 15111

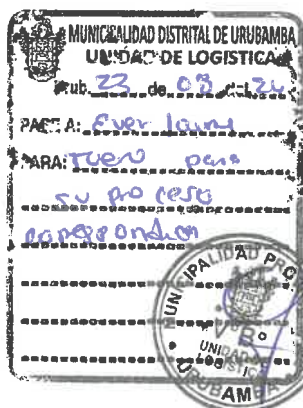
FERRETERIA CHACÓN
RUC: 10244683962

Juan Carlos Cruz Qulspe
CEL: 952669406

ANEXO N° 03

COTIZACIÓN Y DECLARACIÓN JURADA DEL PROVEEDOR

1	Fecha del documento	23-08-2024		
2	Cotización			
	2.1	Descripción del objeto de la contratación	CONTRATACION DE PIEDRA CHANCADA PARA EL PROYECTO "REPARACION DE PISTA; EN EL(LA) JR. GRAU, JR. BOLIVAR, JR. SUCRE, JR. PADRE BARRE, AV. LA CONVENCION, AV. 09 DE NOVIEMBRE, JR. YUPANQUI, AV. LOS JARDINES, AV. CESAR VALLEJO DISTRITO DE URUBAMBA, PROVINCIA URUBAMBA, DEPARTAMENTO CUSCO"	
	2.2	Cumplimiento de las especificaciones técnicas o términos de referencia, según corresponda	Si cumple	X
			No cumple	
	2.3	Monto total cotizado	84,720.00	
2.4	Detallar documentación adjunta, de ser el caso	Ficha RUC, RNP DNI. cotización 84,720.00 y declaración jurado.		
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 style="text-align: center;">DISTRIBUIDORA MARY</p> <p style="text-align: center;"><i>Maritza Machacca R.</i></p> <p style="text-align: center;">Maritza Machacca R.</p> <p style="text-align: center;">Nombre, firma y sello del proveedor</p>			





Municipalidad Provincial De Urubamba

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA

Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA CONTRATACIÓN DE BIENES

ÁREA USUARIA	PROYECTO: "REPARACIÓN DE PISTA EN EL JR. GRAU, JR. BOLÍVAR, JR. SUCRE, JR. PADRE BARRE, AV. LA CONVENCION, AV. 09 DE NOVIEMBRE, JR. YUPANQUI, AV. LOS JARDINES, AV. CÉSAR VALLEJO' EN EL DISTRITO DE URUBAMBA, PROVINCIA DE URUBAMBA, DEPARTAMENTO DE CUSCO".
DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN	ADQUISICION DE AGREGADOS PARA LA PRODUCCION DE ASFALTO EN CALIENTE (PIEDRA CHANCADA DE RIO DE ½ " IN)

1.- FINALIDAD PÚBLICA (Obligatorio)

La adquisición del bien tiene por finalidad contar con los materiales necesarios (Piedra chancada de rio de 1/2" In) para la producción de MEZCLA ASFALTICA para ejecutar trabajos de rehabilitados de pavimento y recapeo con mezcla asfáltica, para el proyecto "REPARACIÓN DE PISTA EN EL JR. GRAU, JR. BOLÍVAR, JR. SUCRE, JR. PADRE BARRE, AV. LA CONVENCION, AV. 09 DE NOVIEMBRE, JR. YUPANQUI, AV. LOS JARDINES, AV. CÉSAR VALLEJO' EN EL DISTRITO DE URUBAMBA, PROVINCIA DE URUBAMBA, DEPARTAMENTO DE CUSCO".

2.- OBJETIVO DE LA CONTRATACIÓN (Obligatorio)

Contratación para la adquisición de agregados pétreos (Piedra chancada de 1/2" In de rio) para la producción de mezcla asfáltica en caliente, para el proyecto. "REPARACIÓN DE PISTA EN EL JR. GRAU, JR. BOLÍVAR, JR. SUCRE, JR. PADRE BARRE, AV. LA CONVENCION, AV. 09 DE NOVIEMBRE, JR. YUPANQUI, AV. LOS JARDINES, AV. CÉSAR VALLEJO' EN EL DISTRITO DE URUBAMBA, PROVINCIA DE URUBAMBA, DEPARTAMENTO DE CUSCO".

3.- CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS (Obligatorio)

Ítem	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1	PIEDRA CHANCADA DE RIO DE 1/2" in	METRO CÚBICO	706

3.1.1 PIEDRA CHANCADA DE 1/2" in

- Se denomina piedra chancada de rio de 1/2" in, al agregado grueso obtenido por trituración artificial o mecánica de rocas o gravas, porción comprendida entre los tamices 3/4" y 3/8"
- Material grueso, resistente y limpio
- Deberá estar conformado por partículas limpias, de perfil y aristas angulares, duras, compactas, resistentes y de textura preferentemente rugosa.
- Las partículas deberán ser químicamente estables y deberán estar libre de escamas, tierra, polvo, limo, humus, incrustaciones superficiales, material orgánico, sales u otras sustancias dañinas.

Gradación del agregado:

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE URUBAMBA
Ing. Hugo Vergara Martinez
CIP 4131
RESIDENTE EN OBRA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE URUBAMBA
Ing. Román Rujosa Masias
INSPECTOR DE OBRA
CIP 16744

UDORA MARY

Paula Machacca R.
10439656897



Municipalidad Provincial De Urubamba

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA



Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho

La gradación del agregado (piedra chancada de río de 1/2") para la producción de la mezcla asfáltica deberá ajustarse a la gradación **MAC - 2** establecida en la Tabla 423-03 del Manual de Carreteras – Especificaciones Técnicas Generales para Construcción EG-2013.

Tabla 423-03

Tamiz	Porcentaje que pasa		
	MAC-1	MAC-2	MAC-3
25.0 mm (1")	100		
47.5 mm (1.875")	50-100	100	
75 mm (3")	37-85	80-100	
150 mm (6")	60-77	70-88	100
300 mm (12")	43-54	51-66	65-87
600 mm (24")	39-45	38-52	43-61
1.18 mm (No. 120)	14-25	17-28	15-29
425 µm (No. 40)	8-17	9-17	8-19
75 µm (No. 200)	4-8	4-8	5-10

El agregado grueso (piedra chancada de río de 1/2"), deben cumplir con los requerimientos mínimos, establecidos en la Tabla 423-01 del Manual de Carreteras – Especificaciones Técnicas Generales para Construcción EG-2013

Tabla 423-01

Requerimientos para los agregados gruesos

Ensayos	Norma	Requerimiento	
		Altitud (msnm)	
		≤3.000	>3.000
Durabilidad (al Su feto de Magnesio)	NTC E 203	18% máx.	15% máx.
Abrasión Los Angeles	NTC E 207	40% máx.	35% máx.
Aderencia	NTC E 217	+95	+95
Índice de Durabilidad	NTC E 214	35% mín.	35% mín.
Partículas chatas y alargadas	ASTM 4791	10% máx.	10% máx.
Caras fracturadas	NTC E 210	85/50	90/70
Salos Solubles Totales	NTC E 219	0,5% máx.	0,5% máx.
Absorción	NTC E 205	1,0% máx.	1,0% máx.

COORDINADORA MARY

Mary

Crista Machacca R.
RUC. 10439656897

Además de los requisitos de calidad que debe tener el agregado grueso según lo establecido anteriormente, el material debe estar libre de terrones de arcilla y se aceptará como máximo el 1% de partículas deleznableles según ensayo MTC E 212. Tampoco deberá contener materia orgánica y otros materiales deletéreos.

NOTA: En el momento de la entrega del material el proveedor demostrara las características solicitadas en el bien.

3.2 DEL TRANSPORTE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE URUBAMBA
Ing. Huay Varas Martínez
CIP 213106
PRESIDENTE DEL COMITÉ

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE URUBAMBA
Ing. Romeo Hinojosa Masias
CIP 213106
PRESIDENTE DEL COMITÉ



Municipalidad Provincial De Urubamba

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA



Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho

- Los vehículos, equipos y/o maquinaria deberán contar con todos los permisos y/o Autorizaciones correspondientes para el transporte del material, siendo esta responsabilidad estrictamente del contratista.

- REGLAMENTOS TÉCNICOS, NORMAS METROLÓGICAS Y/O SANITARIAS

- NORMA TECNICA EG - 2013

- SISTEMA DE CONTRATACIONES

PRECIOS UNITARIOS

- MUESTRAS

El muestreo deberá realizarse según lo establecido en la norma MTC E-301.

- REQUISITOS DEL PROVEEDOR Y/O PERSONAL

CAPACIDAD LEGAL:

- Persona Natural o Persona Jurídica con Registro Único de Contribuyente cuya actividad económica esté relacionada con la comercialización de bienes iguales o similares, al objeto de adquisición, acreditada con copia simple del Registro Único de Contribuyentes (RUC).
- de provenir el material de los cauces de ríos deberá presentar autorización para extracción de materiales de acarreo según Ley N° 28221: Se refiere a la regulación del derecho por extracción de materiales que acarrean y depositan las aguas en los álveos o cauces de los ríos, de no ser el propietario adjuntar contrato de compra y venta.
- Contar con inscripción vigente en el Registro Nacional de Proveedores – Bienes (RNP), acreditar con dicha Constancia de Inscripción.

- LUGAR Y PLAZO DE EJECUCIÓN

- LUGAR:

N°	DESCRIPCION	LUGAR DE ENTREGA
1	PIEDRA CHANCADA DE RIO DE 1/2" in	En las instalaciones del Plan Copesco (Planta de Asfalto ubicada en Huacarpay)

- PLAZO:** Se solicita la contratación inmediata del bien en un plazo máximo de (05) días calendarios contados desde el día siguiente de notificada la orden de compra.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE URUBAMBA
Ing. Vargas M. R. M. R.
INGENIERO DE OBRAS

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE URUBAMBA
Ing. Romeo Hinojosa Masias
INSPECTOR DE OBRA
C.R. 187416

JURA MARY
R. Machacca R.
10439656897



Municipalidad Provincial De Urubamba

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA

Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho



13.- PRUEBAS PARA LA CONFORMIDAD DE LOS BIENES.

Ensayos y frecuencias

Material o Producto	Pruebas y Frecuencia	Método de Ensayo	Frecuencia	Unidad de Medida
Asfalto	Gravímetro	MTCE 207	250m ³	Peso (kg)
	Tasa de absorción		250m ³	Peso (kg)
	Pérdida por Fricción	MTCE 211	250m ³	Centímetro
	Partículas Efusas, Argentas	MTCE 221	250m ³	Centímetro
	Absorción	MTCE 207	1000m ³	Centímetro
	Pérdida en Solución de Sulfuro	MTCE 209	1000m ³	Centímetro
	Asfalto		1000m ³	Centímetro

14.- CONFORMIDAD (Obligatorio)

La conformidad otorgada por el responsable del área usuaria, previa verificación del residente y supervisor de obra, quien corroborará el cumplimiento de las condiciones establecidas en la presente especificación técnica.

15.- FORMA Y CONDICIONES DE PAGO (Obligatorio)

El pago se efectuará una vez entregado la cantidad total de los bienes requeridos previa verificación de almacén central, donde el proveedor deberá cumplir con las especificaciones técnicas del bien requerida por el área usuaria, una vez verificado se pasará a la previa conformidad del residente y visto bueno del supervisor de obra.

- Comprobante de Pago.
- Guía de Remisión.
- Visto Bueno de recepción de almacén.

16.- MARCAR CON UNA "X" SI EL BIEN PATRIMONILIZABLE ES PARA USO DE LA ENTIDAD O PARA TRANSFERENCIA A TRAVÉS DE PROYECTO/PROGRAMAS Y OTRO EJECUTADO POR LA MODALIDAD DE ADMINISTRACIÓN DIRECTA.

- Uso de la entidad ()

17.- PENALIDAD POR MORA (Obligatorio)

La condición para la aplicación de las penalidades se hará según el artículo 18 de la normativa N°001-2020-MPU "Contratación de bienes y servicios.

Penalidad por mora en la ejecución de la prestación, en caso de retraso injustificado del contratista en la ejecución de las prestaciones objeto del contrato, la Entidad le aplicará una penalidad por mora por cada día de atraso.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE URUBAMBA
Ing. Hugo Vargas Martínez
RESIDENTE DE OBRA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE URUBAMBA
Ing. Pío Filadelfo Masías
INSPECTOR DE OBRA

DISTRIBUIDORA MARY

Maritza Machacca R.
RUC 10439656897



Municipalidad Provincial De Urubamba

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA

"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"



La penalidad se aplicará automáticamente y se calculará de acuerdo a la siguiente fórmula:

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

Donde F tiene los siguientes valores:

- Para plazo menores o iguales a sesenta (60) días, para bienes, servicios en general y consultorías F= 0.40
- Para plazo mayores a sesenta (60) días, para bienes y servicios en general y consultorías F=0.25

19.- RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA (Obligatorio)

El proveedor es responsable por la calidad del bien ofrecido y por los vicios ocultos de la prestación ofrecida por un plazo de 1 año contado a partir de la conformidad otorgada. La recepción conforme de la entidad no enerva su derecho a reclamar posteriormente por defectos o vicios ocultos.

Las disposiciones referidas a defectos o vicios ocultos son sometidas a conciliación y/o arbitraje. En dicho caso el plazo de caducidad se computa a partir de la conformidad otorgada por la entidad hasta treinta (30) días hábiles posteriores al vencimiento del plazo de responsabilidad del contratista previsto en el contrato.

20.- ANEXOS (Obligatorio)

- NO CORRESPONDE

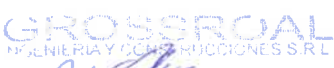
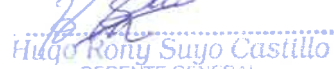
DISTRIBUIDORA MARY

Maritza Machacca R.
RUC: 10439656897

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE URUBAMBA
Ing. Hugo Varma Martinez
CIP 213126
RESPONDENTE EF ORPA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE URUBAMBA
Ing. Juan Carlos Masas
INSPECTOR DE VERA
CIP 12121

ANEXO N° 03

COTIZACIÓN Y DECLARACIÓN JURADA DEL PROVEEDOR				
1	Fecha del documento	23 Agosto 2024		
2	Cotización			
	2.1	Descripción del objeto de la contratación	CONTRATACION DE PIEDRA CHANCADA PARA EL PROYECTO "REPARACION DE PISTA; EN EL(LA) JR. GRAU, JR. BOLIVAR, JR. SUCRE, JR. PADRE BARRE, AV. LA CONVENCION, AV. 09 DE NOVIEMBRE, JR. YUPANQUI, AV. LOS JARDINES, AV. CESAR VALLEJO DISTRITO DE URUBAMBA, PROVINCIA URUBAMBA, DEPARTAMENTO CUSCO"	
	2.2	Cumplimiento de las especificaciones técnicas o términos de referencia, según corresponda	Si cumple	X
			No cumple	
	2.3	Monto total cotizado	70,600.00	
2.4	Detallar documentación adjunta, de ser el caso	IAP Firma de Proveedor Firma Proveedor		
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 style="text-align: center;">   Hugo Rony Suyo Castillo GERENTE GENERAL </p> <p style="text-align: center;">Nombre, firma y sello del proveedor</p>			





Municipalidad Provincial De Urubamba

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA

Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA CONTRATACIÓN DE BIENES

AREA USUARIA	PROYECTO: "REPARACIÓN DE PISTA EN EL JR. GRAU, JR. BOLÍVAR, JR. SUCRE, JR. PADRE BARRE, AV. LA CONVENCION, AV. 09 DE NOVIEMBRE, JR. YUPANQUI, AV. LOS JARDINES, AV. CÉSAR VALLEJO' EN EL DISTRITO DE URUBAMBA, PROVINCIA DE URUBAMBA, DEPARTAMENTO DE CUSCO".
DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN	ADQUISICION DE AGREGADOS PARA LA PRODUCCION DE ASFALTO EN CALIENTE (PIEDRA CHANCADA DE RIO DE 1/2 " IN)

1.- FINALIDAD PÚBLICA (Obligatorio)

La adquisición del bien tiene por finalidad contar con los materiales necesarios (Piedra chancada de rio de 1/2" In) para la producción de MEZCLA ASFALTICA para ejecutar trabajos de rehabilitados de pavimento y recapeo con mezcla asfáltica, para el proyecto "REPARACIÓN DE PISTA EN EL JR. GRAU, JR. BOLÍVAR, JR. SUCRE, JR. PADRE BARRE, AV. LA CONVENCION, AV. 09 DE NOVIEMBRE, JR. YUPANQUI, AV. LOS JARDINES, AV. CÉSAR VALLEJO' EN EL DISTRITO DE URUBAMBA, PROVINCIA DE URUBAMBA, DEPARTAMENTO DE CUSCO".

2.- OBJETIVO DE LA CONTRATACIÓN (Obligatorio)

Contratación para la adquisición de agregados pétreos (Piedra chancada de 1/2" In de rio) para la producción de mezcla asfáltica en caliente, para el proyecto. "REPARACIÓN DE PISTA EN EL JR. GRAU, JR. BOLÍVAR, JR. SUCRE, JR. PADRE BARRE, AV. LA CONVENCION, AV. 09 DE NOVIEMBRE, JR. YUPANQUI, AV. LOS JARDINES, AV. CÉSAR VALLEJO' EN EL DISTRITO DE URUBAMBA, PROVINCIA DE URUBAMBA, DEPARTAMENTO DE CUSCO".

3.- CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS (Obligatorio)

ítem	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1	PIEDRA CHANCADA DE RIO DE 1/2" in	METRO CÚBICO	706

3.1.1 PIEDRA CHANCADA DE 1/2" in

- Se denomina piedra chancada de rio de 1/2" in, al agregado grueso obtenido por trituración artificial o mecánica de rocas o gravas, porción comprendida entre los tamices 3/4" y 3/8"
- Material grueso, resistente y limpio
- Deberá estar conformado por partículas limpias, de perfil y aristas angulares, duras, compactas, resistentes y de textura preferentemente rugosa.
- Las partículas deberán ser químicamente estables y deberán estar libre de escamas, tierra, polvo, limo, humus, incrustaciones superficiales, material orgánico, sales u otras sustancias dañinas.

Gradación del agregado:

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE URUBAMBA
Ing. Hugo Vargha Martinez
RESIDENTE DE OBRA

GROSSROAD
INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES S.R.L.
Hugo Rony Suyo Castillo
GERENTE GENERAL

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE URUBAMBA
Ing. Raimundo Jimenez Mastas
INSPECTOR DE OBRA
CIP 11 167-11



Municipalidad Provincial De Urubamba

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA



Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho

La gradación del agregado (piedra chancada de río de 1/2") para la producción de la mezcla asfáltica deberá ajustarse a la gradación **MAC – 2** establecida en la Tabla 423-03 del Manual de Carreteras – Especificaciones Técnicas Generales para Construcción EG-2013.

Tabla 423-03

Tamiz	Porcentaje que pasa		
	MAC-1	MAC-2	MAC-3
25.0 mm (1")	100		
19.0 mm (3/4")	80-100	100	
12.5 mm (1/2")	57-83	80-100	
9.5 mm (3/8")	60-77	70-88	100
4.75 mm (Nº. 4)	43-54	51-68	65-87
2.00 mm (Nº. 10)	35-45	38-52	43-61
425 um (Nº. 40)	14-25	17-28	16-29
150 um (Nº. 100)	8-17	8-17	9-19
75 um (Nº. 200)	4-5	4-5	5-10

El agregado grueso (piedra chancada de río de 1/2"), deben cumplir con los requerimientos mínimos, establecidos en la Tabla 423-01 del Manual de Carreteras – Especificaciones Técnicas Generales para Construcción EG-2013

Tabla 423-01

Requerimientos para los agregados gruesos

Ensayos	Norma	Requerimiento	
		Altitud (msnm)	
		≤3.000	>3.000
Durabilidad (al Surfacto en Magnesio)	MTCE 209	18% máx.	15% máx.
Abrasión Los Angeles	MTCE 207	40% máx.	35% máx.
Adherencia	MTCE 517	+95	+95
Índice de Durabilidad	MTCE 214	35% mín.	35% mín.
Partículas chatas / alargadas	ASTM 4791	10% máx.	10% máx.
Caras fracturadas	MTCE 210	85/50	90/70
Salés Solubles Totales	MTCE 219	0,5% máx.	0,5% máx.
Absorción	MTCE 206	1,0% máx.	1,0% máx.

Además de los requisitos de calidad que debe tener el agregado grueso según lo establecido anteriormente, el material debe estar libre de terrones de arcilla y se aceptará como máximo el 1% de partículas deleznableles según ensayo MTC E 212. Tampoco deberá contener materia orgánica y otros materiales deletéreos.

NOTA: En el momento de la entrega del material el proveedor demostrara las características solicitadas en el bien.

3.2 DEL TRANSPORTE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE URUBAMBA
Ing. Hugo Varrakis Martínez
CIP 2.3166
PRESIDENTE DE COMISIÓN

GROSSEFOAL
INGENIERIA Y CONSULTORIOS S.R.L.
Hugo Víctor Pardo Castillo
GERENTE GENERAL

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE URUBAMBA
Ing. Romeo Hinojosa Masías
INSPECTOR DE OBRAS
CIP 17.117

Municipalidad Provincial De Urubamba

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA

Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho

- Los vehículos, equipos y/o maquinaria deberán contar con todos los permisos y/o Autorizaciones correspondientes para el transporte del material, siendo esta responsabilidad estrictamente del contratista.

- REGLAMENTOS TÉCNICOS, NORMAS METROLÓGICAS Y/O SANITARIAS

- NORMA TECNICA EG - 2013

- SISTEMA DE CONTRATACIONES

PRECIOS UNITARIOS

- MUESTRAS

El muestreo deberá realizarse según lo establecido en la norma MTC E-301.

- REQUISITOS DEL PROVEEDOR Y/O PERSONAL

CAPACIDAD LEGAL:

- Persona Natural o Persona Jurídica con Registro Único de Contribuyente cuya actividad económica esté relacionada con la comercialización de bienes iguales o similares, al objeto de adquisición, acreditada con copia simple del Registro Único de Contribuyentes (RUC).
- de provenir el material de los cauces de ríos deberá presentar autorización para extracción de materiales de acarreo según Ley Nº 28221: Se refiere a la regulación del derecho por extracción de materiales que acarrear y depositan las aguas en los álveos o cauces de los ríos, de no ser el propietario adjuntar contrato de compra y venta.
- Contar con inscripción vigente en el Registro Nacional de Proveedores – Bienes (RNP), acreditar con dicha Constancia de Inscripción.

- LUGAR Y PLAZO DE EJECUCIÓN

• LUGAR:

N°	DESCRIPCION	LUGAR DE ENTREGA
1	PIEDRA CHANCADA DE RIO DE 1/2" in	En las instalaciones del Plan Copesco (Planta de Asfalto ubicada en Huacarpay)

- **PLAZO:** Se solicita la contratación inmediata del bien en un plazo máximo de (05) días calendarios contados desde el día siguiente de notificada la orden de compra.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE URUBAMBA
Ing. Vargas Martinez
JEFE DE OBRA

GROSSER
INGENIERIA Y CONSULTORIA S.R.L.
Hugo Ríos
REPRESENTANTE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE URUBAMBA
Ing. Romeo Hinojosa Masias
INSPECTOR DE OBRA
C.F. N° 187416

Municipalidad Provincial De Urubamba

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA

Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho

13.- PRUEBAS PARA LA CONFORMIDAD DE LOS BIENES.

Ensayos y frecuencias

Materia	Propiedades o Características	Norma de Ensayo	Frecuencia	Lugar de Ensayo
Asfalto	Gravimetría	MTCE 204	100%	Posto Dist. Agrupado
	Tasa de aplicación		250m	Posto Dist. Agrupado
	Pérdida por disolución	MTCE 212	250%	Cantera
	Pérdida en Gravas y Agregados	MTCE 221	250%	Cantera
	Abundancia	MTCE 207	1000m	Cantera
	Pérdida en Sulfato de Sodio	MTCE 209	1000m	Cantera
	Área de uso		1000m	Cantera

14.- CONFORMIDAD (Obligatorio)

La conformidad otorgada por el responsable del área usuaria, previa verificación del residente y supervisor de obra, quien corroborará el cumplimiento de las condiciones establecidas en la presente especificación técnica.

15.- FORMA Y CONDICIONES DE PAGO (Obligatorio)

El pago se efectuará una vez entregado la cantidad total de los bienes requeridos previa verificación de almacén central, donde el proveedor deberá cumplir con las especificaciones técnicas del bien requerida por el área usuaria, una vez verificado se pasará a la previa conformidad del residente y visto bueno del supervisor de obra.

- Comprobante de Pago.
- Guía de Remisión.
- Visto Bueno de recepción de almacén.

16.- MARCAR CON UNA "X" SI EL BIEN PATRIMONILIZABLE ES PARA USO DE LA ENTIDAD O PARA TRANSFERENCIA A TRAVÉS DE PROYECTO/PROGRAMAS Y OTRO EJECUTADO POR LA MODALIDAD DE ADMINISTRACIÓN DIRECTA.

- Uso de la entidad ()

17.- PENALIDAD POR MORA (Obligatorio)

La condición para la aplicación de las penalidades se hará según el artículo 18 de la normativa N°001-2020-MPU "Contratación de bienes y servicios.

Penalidad por mora en la ejecución de la prestación, en caso de retraso injustificado del contratista en la ejecución de las prestaciones objeto del contrato, la Entidad le aplicará una penalidad por mora por cada día de atraso.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE URUBAMBA
Ing. Hugo Vargas Martínez
RESIDENTE DE OBRA

GROSSROAL
INGENIERIA Y CONSULTORIA S.R.L.
Hugo Raúl Castillo
GERENTE GENERAL

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE URUBAMBA
Ing. Forero Hilarjos Masías
INSPECTOR DE OBRA



Municipalidad Provincial De Urubamba

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA

"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"



La penalidad se aplicará automáticamente y se calculará de acuerdo a la siguiente fórmula:

$$\text{Penalidad diaria} = \frac{0,10 \times \text{monto}}{F \times \text{plazo en días}}$$

Donde F tiene los siguientes valores:

- Para plazo menores o iguales a sesenta (60) días, para bienes, servicios en general y consultorías F= 0.40
- Para plazo mayores a sesenta (60) días, para bienes y servicios en general y consultorías F=0.25

19.- RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA (Obligatorio)

El proveedor es responsable por la calidad del bien ofrecido y por los vicios ocultos de la prestación ofrecida por un plazo de 1 año contado a partir de la conformidad otorgada. La recepción conforme de la entidad no enerva su derecho a reclamar posteriormente por defectos o vicios ocultos.

Las disposiciones referidas a defectos o vicios ocultos son sometidas a conciliación y/o arbitraje. En dicho caso el plazo de caducidad se computa a partir de la conformidad otorgada por la entidad hasta treinta (30) días hábiles posteriores al vencimiento del plazo de responsabilidad del contratista previsto en el contrato.

20.- ANEXOS (Obligatorio)

- NO CORRESPONDE

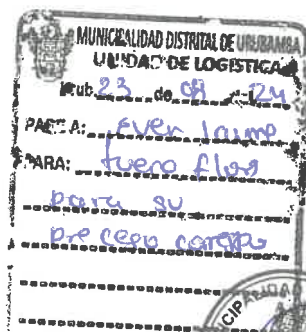
MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE URUBAMBA
Ing. Hugo Vargués
CIP 213126
RESIDENTE DE OBRA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE URUBAMBA
Ing. Ricardo Hinojosa Masera
INSPECTOR DE OBRA
CIP 17215

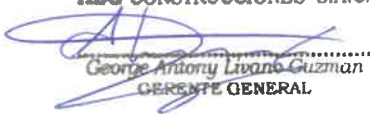
GROSSERIAL
INGENIERIA Y CONSULTORIA
Hugo Vargués
CIP 213126
RESIDENTE DE OBRA

ANEXO N° 03

COTIZACIÓN Y DECLARACIÓN JURADA DEL PROVEEDOR				
1	Fecha del documento	23-08-24		
2	Cotización			
	2.1	Descripción del objeto de la contratación	CONTRATACION DE PIEDRA CHANCADA PARA EL PROYECTO "REPARACION DE PISTA; EN EL(LA) JR. GRAU, JR. BOLIVAR, JR. SUCRE, JR. PADRE BARRE, AV. LA CONVENCION, AV. 09 DE NOVIEMBRE, JR. YUPANQUI, AV. LOS JARDINES, AV. CESAR VALLEJO DISTRITO DE URUBAMBA, PROVINCIA URUBAMBA, DEPARTAMENTO CUSCO"	
	2.2	Cumplimiento de las especificaciones técnicas o términos de referencia, según corresponda	Si cumple	X
			No cumple	
	2.3	Monto total cotizado	67,493.60	
2.4	Detallar documentación adjunta, de ser el caso	DNI, RNP, FICHA RUC, VIGENCIA DE PODES ESPECIF. 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	<p align="center">ALG CONSTRUCCIONES S.A.C.</p> <p align="center"><i>George Antony Livano Chazman</i></p> <p align="center">GERENTE GENERAL</p>			
	Nombre, firma y sello del proveedor			



ANEXO N° 04

Declaración jurada del proveedor		
1	Fecha del documento	
2	Información del bien o servicio a contratar (para ser llenado por la Entidad contratante)	
	2.1	Descripción del objeto de la contratación
	2.2	Monto total según informe de indagación
	2.3	Detallar documentación adjunta (proforma, pantalla de internet u otro documento que describa el bien o servicio a contratar)
3	<p>Declaración jurada del proveedor</p> <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 style="text-align: center;">ALC CONSTRUCCIONES S.A.C.</p> <p style="text-align: center;"> George Anthony Livano Guzman GERENTE GENERAL</p> <p style="text-align: center;">Nombre, firma y sello del proveedor</p>	



Municipalidad Provincial De Urubamba

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA

Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA CONTRATACIÓN DE BIENES

ÁREA USUARIA	PROYECTO: "REPARACIÓN DE PISTA EN EL JR. GRAU, JR. BOLÍVAR, JR. SUCRE, JR. PADRE BARRE, AV. LA CONVENCION, AV. 09 DE NOVIEMBRE, JR. YUPANQUI, AV. LOS JARDINES, AV. CÉSAR VALLEJO' EN EL DISTRITO DE URUBAMBA, PROVINCIA DE URUBAMBA, DEPARTAMENTO DE CUSCO".
DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN	ADQUISICION DE AGREGADOS PARA LA PRODUCCION DE ASFALTO EN CALIENTE (PIEDRA CHANCADA DE RIO DE 1/2 " IN)

1.- FINALIDAD PÚBLICA (Obligatorio)

La adquisición del bien tiene por finalidad contar con los materiales necesarios (Piedra chancada de rio de 1/2" In) para la producción de MEZCLA ASFALTICA para ejecutar trabajos de rehabilitados de pavimento y recapeo con mezcla asfáltica, para el proyecto "REPARACIÓN DE PISTA EN EL JR. GRAU, JR. BOLÍVAR, JR. SUCRE, JR. PADRE BARRE, AV. LA CONVENCION, AV. 09 DE NOVIEMBRE, JR. YUPANQUI, AV. LOS JARDINES, AV. CÉSAR VALLEJO' EN EL DISTRITO DE URUBAMBA, PROVINCIA DE URUBAMBA, DEPARTAMENTO DE CUSCO".

2.- OBJETIVO DE LA CONTRATACIÓN (Obligatorio)

Contratación para la adquisición de agregados pétreos (Piedra chancada de 1/2" In de rio) para la producción de mezcla asfáltica en caliente, para el proyecto. "REPARACIÓN DE PISTA EN EL JR. GRAU, JR. BOLÍVAR, JR. SUCRE, JR. PADRE BARRE, AV. LA CONVENCION, AV. 09 DE NOVIEMBRE, JR. YUPANQUI, AV. LOS JARDINES, AV. CÉSAR VALLEJO' EN EL DISTRITO DE URUBAMBA, PROVINCIA DE URUBAMBA, DEPARTAMENTO DE CUSCO".

3.- CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS (Obligatorio)

Ítem	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1	PIEDRA CHANCADA DE RIO DE 1/2" in	METRO CÚBICO	706

3.1.1 PIEDRA CHANCADA DE 1/2" in

- Se denomina piedra chancada de rio de 1/2" in, al agregado grueso obtenido por trituración artificial o mecánica de rocas o gravas, porción comprendida entre los tamices 3/4" y 3/8"
- Material grueso, resistente y limpio
- Deberá estar conformado por partículas limpias, de perfil y aristas angulares, duras, compactas, resistentes y de textura preferentemente rugosa.
- Las partículas deberán ser químicamente estables y deberán estar libre de escamas, tierra, polvo, limo, humus, incrustaciones superficiales, material orgánico, sales u otras sustancias dañinas.

Gradación del agregado:

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE URUBAMBA
Ing. Hugo Vargas Martinez
CIP: 27336
RESIDENTE DE OBRA

ALG CONSTRUCCIONES S.A.C.
George Antony Liviano Guzman
GERENTE GENERAL

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE URUBAMBA
Ing. Ramiro Anjosa Masias
INSPECTOR DE OBRA
CIP: 16717

Municipalidad Provincial De Urubamba
GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA
"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

La gradación del agregado (piedra chancada de río de 1/2") para la producción de la mezcla asfáltica deberá ajustarse a la gradación **MAC – 2** establecida en la Tabla 423-03 del Manual de Carreteras – Especificaciones Técnicas Generales para Construcción EG-2013.

Tabla 423-03

Tamiz	Porcentaje que pasa		
	MAC-1	MAC-2	MAC-3
25.0 mm (1")	100		
19.0 mm (3/4")	80-100	100	
12.5 mm (1/2")	57-85	80-100	
9.5 mm (3/8")	50-77	70-88	100
4.75 mm (Nº 4)	43-64	51-68	65-87
2.00 mm (Nº 10)	20-45	38-52	43-61
425 µm (Nº 40)	14-25	17-28	16-29
180 µm (Nº 80)	8-17	8-17	9-19
75 µm (Nº 200)	4-8	4-8	5-10

El agregado grueso (piedra chancada de río de 1/2"), deben cumplir con los requerimientos mínimos, establecidos en la Tabla 423-01 del Manual de Carreteras – Especificaciones Técnicas Generales para Construcción EG-2013

Tabla 423-01

Requerimientos para los agregados gruesos

Ensayos	Norma	Requerimiento	
		Altitud (msnm)	
		≤3.000	>3.000
Dureza (al Sulfato de Magnesio)	MTCE 209	18% máx.	15% máx.
Abrasión Los Angeles	MTCE 207	40% máx.	35% máx.
Aderencia	MTCE 217	+95	+95
Índice de Durabilidad	MTCE 214	35% mín.	35% mín.
Partículas chatas y alargadas	ASTM 4791	10% máx.	10% máx.
Caras fracturadas	MTCE 210	85/50	90/70
Salas Solubles Totales	MTCE 219	0,5% máx.	0,5% máx.
Actuación	MTCE 206	1,0% máx.	1,0% máx.

Además de los requisitos de calidad que debe tener el agregado grueso según lo establecido anteriormente, el material debe estar libre de terrones de arcilla y se aceptará como máximo el 1% de partículas deleznales según ensayo MTC E 212. Tampoco deberá contener materia orgánica y otros materiales deletéreos.

NOTA: En el momento de la entrega del material el proveedor demostrara las características solicitadas en el bien.

3.2 DEL TRANSPORTE

 MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE URUBAMBA Ing. Hugo Vargas Martínez CIP 213160 PRESIDENTE DE LA COMISIÓN DE LICITACIÓN	ALG CONSTRUCCIONES S.A.C.  George Antonio Luciano Guzman GERENTE GENERAL	 MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE URUBAMBA Ing. Romeo Hinojosa Masias ING. ELECTORAL DE URUBAMBA CIP 111111
--	---	--



Municipalidad Provincial De Urubamba

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA



"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

- Los vehículos, equipos y/o maquinaria deberán contar con todos los permisos y/o Autorizaciones correspondientes para el transporte del material, siendo esta responsabilidad estrictamente del contratista.

- REGLAMENTOS TÉCNICOS, NORMAS METROLÓGICAS Y/O SANITARIAS

- NORMA TECNICA EG - 2013

- SISTEMA DE CONTRATACIONES

PRECIOS UNITARIOS

- MUESTRAS

El muestreo deberá realizarse según lo establecido en la norma MTC E-301.

- REQUISITOS DEL PROVEEDOR Y/O PERSONAL

CAPACIDAD LEGAL:

- Persona Natural o Persona Jurídica con Registro Único de Contribuyente cuya actividad económica esté relacionada con la comercialización de bienes iguales o similares, al objeto de adquisición, acreditada con copia simple del Registro Único de Contribuyentes (RUC).
- de provenir el material de los cauces de ríos deberá presentar autorización para extracción de materiales de acarreo según Ley Nº 28221: Se refiere a la regulación del derecho por extracción de materiales que acarrear y depositan las aguas en los álveos o cauces de los ríos, de no ser el propietario adjuntar contrato de compra y venta.
- Contar con inscripción vigente en el Registro Nacional de Proveedores – Bienes (RNP), acreditar con dicha Constancia de Inscripción.

- LUGAR Y PLAZO DE EJECUCIÓN

• LUGAR:

N°	DESCRIPCION	LUGAR DE ENTREGA
1	PIEDRA CHANCADA DE RIO DE 1/2" in	En las instalaciones del Plan Copesco (Planta de Asfalto ubicada en Huacarpay)

- **PLAZO:** Se solicita la contratación inmediata del bien en un plazo máximo de (05) días calendarios contados desde el día siguiente de notificada la orden de compra.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE URUBAMBA

 Juan Vargas Martinez
 C.P. 187416
 GERENTE DE OBRA

ALG CONSTRUCCIONES S.A.C.

 George Antony Driano Guzman
 GERENTE GENERAL

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE URUBAMBA

 Ing. Romeo Hinojosa Masias
 INSPECTOR DE OBRA
 C.P. N° 187416



Municipalidad Provincial De Urubamba

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA

"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"



13.- PRUEBAS PARA LA CONFORMIDAD DE LOS BIENES.

Ensayos y frecuencias

Material / Producto	Propiedades o Características	Método de Ensayo	Frecuencia	Lugar de muestreo
Agregado	Granulometría	MTCE 207	250 m ³	Peta Dita Agregado
	Tasa de absorción		250 m ³	Peta Dita Agregado
	Resistencia a la Compresión	MTCE 210	250 m ³	Cantón
	Resistencia a la Tracción y Alargamiento	MTCE 221	250 m ³	Cantón
	Adhesión	MTCE 207	1000 m ³	Cantón
	Pérdida en Sulfato de Sodio	MTCE 209	1000 m ³	Cantón
	Admisión de agua		1000 m ³	Cantón

14.- CONFORMIDAD (Obligatorio)

La conformidad otorgada por el responsable del área usuaria, previa verificación del residente y supervisor de obra, quien corroborará el cumplimiento de las condiciones establecidas en la presente especificación técnica.

15.- FORMA Y CONDICIONES DE PAGO (Obligatorio)

El pago se efectuará una vez entregado la cantidad total de los bienes requeridos previa verificación de almacén central, donde el proveedor deberá cumplir con las especificaciones técnicas del bien requerida por el área usuaria, una vez verificado se pasará a la previa conformidad del residente y visto bueno del supervisor de obra.

- Comprobante de Pago.
- Guía de Remisión.
- Visto Bueno de recepción de almacén.

16.- MARCAR CON UNA "X" SI EL BIEN PATRIMONILIZABLE ES PARA USO DE LA ENTIDAD O PARA TRANSFERENCIA A TRAVÉS DE PROYECTO/PROGRAMAS Y OTRO EJECUTADO POR LA MODALIDAD DE ADMINISTRACIÓN DIRECTA.

- Uso de la entidad ()

17.- PENALIDAD POR MORA (Obligatorio)

La condición para la aplicación de las penalidades se hará según el artículo 18 de la normativa N°001-2020-MPU "Contratación de bienes y servicios.

Penalidad por mora en la ejecución de la prestación, en caso de retraso injustificado del contratista en la ejecución de las prestaciones objeto del contrato, la Entidad le aplicará una penalidad por mora por cada día de atraso.

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE URUBAMBA
Ing. Hugo Vargas Manríquez
RESIDENTE DE OBRA

ALG CONSTRUCCIONES S.A.C.
George Anthony Liviano Guzman
GERENTE GENERAL

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE URUBAMBA
Ing. Romeo Huajosa Masías
INSPECTOR DE OBRA

Municipalidad Provincial De Urubamba

GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA

"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

La penalidad se aplicará automáticamente y se calculará de acuerdo a la siguiente fórmula:

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

Donde F tiene los siguientes valores:

- Para plazo menores o iguales a sesenta (60) días, para bienes, servicios en general y consultorías F= 0.40
- Para plazo mayores a sesenta (60) días, para bienes y servicios en general y consultorías F=0.25

19.- RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA (Obligatorio)

El proveedor es responsable por la calidad del bien ofrecido y por los vicios ocultos de la prestación ofrecida por un plazo de 1 año contado a partir de la conformidad otorgada. La recepción conforme de la entidad no enerva su derecho a reclamar posteriormente por defectos o vicios ocultos.

Las disposiciones referidas a defectos o vicios ocultos son sometidas a conciliación y/o arbitraje. En dicho caso el plazo de caducidad se computa a partir de la conformidad otorgada por la entidad hasta treinta (30) días hábiles posteriores al vencimiento del plazo de responsabilidad del contratista previsto en el contrato.

20.- ANEXOS (Obligatorio)

- NO CORRESPONDE

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE URUBAMBA
Ing. Hugo Vargas Martinez
CIP 213166
RESIDENTE DE OBRA

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE URUBAMBA
Ing. Juan Carlos Huicho Machis
INSPECTOR DE OBRA
CIP 12446

ALG CONSTRUCCIONES S.A.C.

George Anthony Livano Guzman
GERENTE GENERAL