



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CURAHUASI
SUB GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA PUBLICA, DESARROLLO URBANO RURAL
"AÑO DE LA RECUPERACION Y CONSOLIDACION DE LA ECONOMIA PERUANA"
CAPITAL MUNDIAL DEL ANIS



ANEXO N° 01
FORMATO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA CONTRATACIÓN DE BIENES – ADQUISICION DE (01) UNA MOTONIVELADORA DE 180 HP A MAS.

UNIDAD ORGÁNICA:	SUB GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA Y DESARROLLO URBANO Y RURAL
ACTIVIDAD:	"MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS OPERATIVOS O MISIONALES INSTITUCIONALES EN LA CAPACIDAD TECNICO OPERATIVA DE LA DIVISION DE EQUIPO MECANICO DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CURAHUASI, DISTRITO DE CURAHUASI, PROVINCIA DE ABANCAY Y DEPARTAMENTO DE APURIMAC" con META 72.
META PRESUPUESTARIA:	<u>META:</u> 0072- 2025. <u>FTE.FTO.:</u> RECURSOS POR OPERACIONES OFICIALES DE CREDITO - 3 - 19- RECURSOS POR OPERACIONES OFICIALES DE CREDITO.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

1. DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN	Adquisición de (01) UNA MOTONIVELADORA DE 180 HP A MAS.
2. FINALIDAD PÚBLICA	El presente proceso de selección tiene por finalidad de adquirir (01) UNA MOTONIVELADORA DE 180 HP A MAS., para la ejecución física del proyecto.
3. ANTECEDENTES	El proyecto "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS OPERATIVOS O MISIONALES INSTITUCIONALES EN LA CAPACIDAD TECNICO OPERATIVA DE LA DIVISION DE EQUIPO MECANICO DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CURAHUASI, DISTRITO DE CURAHUASI, PROVINCIA DE ABANCAY Y DEPARTAMENTO DE APURIMAC" con META 72.", se encuentra ubicado en el Distrito de Curahuasi, Provincia de Abancay, Región Apurímac, se encuentra programado y viabilizado su ejecución física y financiera dentro del programa de inversiones de la UE - Municipalidad Distrital de Curahuasi, el mismo en virtud a las disposiciones legales en la ley N° 29812, ley de presupuesto del sector Publico para el año fiscal 2024 es viable para su ejecución se ha formulado el expediente técnico del proyecto, el mismo que fue viabilizado con CUI N° 2659661 y aprobado dicho expediente técnico mediante RESOLUCIÓN GERENCIAL N° 017-2025- MDC/GM.
4. OBJETIVO DE LA CONTRATACION	ADQUISICION DE (01) UNA MOTONIVELADORA DE 180 HP A MAS, PARA EL PROYECTO "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS OPERATIVOS O MISIONALES INSTITUCIONALES EN LA CAPACIDAD TECNICO OPERATIVA DE LA DIVISION DE EQUIPO MECANICO DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CURAHUASI, DISTRITO DE CURAHUASI, PROVINCIA DE ABANCAY Y DEPARTAMENTO DE APURIMAC" con META 72.
5. CARACTERISTICAS Y CONDICIONES DE LOS BIENES A CONTRATAR	5.1. DESCRIPCION Y CANTIDAD DE LOS BIENES

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MINIMAS REQUERIDAS PARA LA ADQUISICION DE (01) UNA MOTONIVELADORA DE 180 HP A MAS

NUMERO DE UNIDADES: Uno (01) unidad.
UNIDAD: MOTONIVELADORA ARTICULADA
MARCA: Indicar
MODELO: Indicar



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE
CURAHUASI



COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERU
CONSEJO DEPARTAMENTAL CUSCO



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE
CURAHUASI



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CURAHUASI
SUB GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA PUBLICA, DESARROLLO URBANO RURAL
"AÑO DE LA RECUPERACION Y CONSOLIDACION DE LA ECONOMIA PERUANA"
CAPITAL MUNDIAL DEL ANIS



PROCEDENCIA: Indicar
AÑO DE FABRICACIÓN: Mínimo 2024, Nuevo sin uso.
CONDICIONES DE ENTREGA: NUEVO Y SIN USO, presentar copia de la DUA (Declaración Única de Aduanas), Guía de remisión y Factura del bien ofertado por el postor participante, al momento de internar la maquinaria.
LOGOTIPO: La maquinaria deberá contar con los distintivos de la entidad (logos de la entidad colocados en ambos costados y las mismas se colocarán según diseño proporcionados por el área usuaria.
COMBUSTIBLE: Diesel

B.- CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MOTOR: Diesel, turboalimentado, de la misma marca que el equipo.
NUMERO DE TIEMPOS: 4 Tiempos
NUMERO DE CILINDROS: 6 Cilindros
CILINDRADA: No mayor a 7.5 litros
TORQUE NETO: 880 N-m como mínimo
ADMISIÓN DE AIRE: Turboalimentado, enfriado por líquido
POTENCIA NETA MÁXIMA: No menor a 190 HP. (Según norma SAE 1349, ISO 9249 o similar) @2,000 RPM mínimo
NORMA DE EMISIONES: Deberá cumplir con las reglamentaciones sobre bajas emisiones TIER 3 como mínimo o equivalente
SISTEMA DE COMBUSTIBLE: Inyección directa con control electrónico
VELOCIDADES: Mínimo 08 hacia Adelante y 04 de retroceso
VELOCIDAD MÁXIMA DE AVANCE: 40.0 km/h como mínimo
VELOCIDAD MÁXIMA DE RETROCESO: 35.0 km/h como mínimo
CAPACIDAD DE TANQUE DE COMBUSTIBLE: Mínimo 300 litros


MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CURAHUASI
Ing. Nelson Rocca Quispe
RESIDENTE DE OBRA
CIP 147415


COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERU
CONSEJO DEPARTAMENTAL CUSCO
Ing. Romeo Albert Cruz
INGENIERO MECANICO
CIP 213119


MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CURAHUASI
Ing. Noel Yume Serrano
INSPECTOR DE OBRA
CIP 226729



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CURAHUASI
SUB GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA PUBLICA, DESARROLLO URBANO RURAL
"AÑO DE LA RECUPERACION Y CONSOLIDACION DE LA ECONOMIA PERUANA"
CAPITAL MUNDIAL DEL ANIS



C.- SISTEMA HIDRÁULICO

CAUDAL DE LA BOMBA: Mínimo de 150 Lt/min.

PRESIÓN DEL SISTEMA HIDRÁULICO: Mínimo de 2750 PSI.

D.- HERRAMIENTAS

HOJA: Acero de alta resistencia, con accionamiento hidráulico, cuchillas y cantoneras reemplazables (empernables), desplazamiento lateral: mínimo de 800 mm (izquierda o derecha), largo 14 pies como mínimo, especificar otras bondades

RIPPER Y ESCARIFICADOR: Ripper de montaje trasero mínimo 05 dientes y escarificador de montaje posterior mínimo 09 dientes, accionamiento hidráulico.

CÍRCULO O TORNAMESA: Diámetro exterior no menor a 1530 mm.

E.- EJE Y MANDOS FINALES

MANDO: Tipo tándem en las cuatro ruedas posteriores.

TRACCIÓN: En las cuatro ruedas del tándem.

INCLINACIÓN DE NEUMÁTICOS DELANTEROS: Izquierda y derecha mínima 18°, indicar bondades.

SEPARACIÓN DE EJES TÁNDEM: Indicar bondades.

ALTURA LIBRE SOBRE EL SUELO EJE DELANTERO: Mínimo 600 mm.

F.- OTRAS CARACTERÍSTICAS

FRENOS: De servicio: Tipo de discos múltiples, en baño de aceite. Con mando hidráulico o neumático.

De estacionamiento: Indicar bondades.

AROS Y NEUMÁTICOS: Indicar medidas, según fabricante.

PESO DE OPERACIÓN: 17,000 kg como mínimo y 18,000 kg como máximo.

G.- SISTEMA ELÉCTRICO

TENSIÓN: 24 voltios.

ALTERNADOR: 60 amperios mínimo.

OTROS: 02 baterías libre de mantenimiento, luces de trabajo delanteras y posteriores.



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE
CURAHUASI

Ing. Milton Rocca Quispe



COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERU
CONSEJO DEPARTAMENTAL CUSCO

Ing. Remberto Alferi Cruz
INGENIERO MECANICO



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE
CURAHUASI

Ing. Noel Tume Serrano
INSPECTOR DE OBRA
A.M. 19573



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CURAHUASI
SUB GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA PUBLICA, DESARROLLO URBANO RURAL
"AÑO DE LA RECUPERACION Y CONSOLIDACION DE LA ECONOMIA PERUANA"
CAPITAL MUNDIAL DEL ANIS



H.- DIRECCIÓN

TIPO: Hidráulica, articulada. Articulación derecha e izquierda de 20° como mínimo.

RADIO DE GIRO: Con radio de giro no mayor a 7600 mm

I.-CABINA E IMPLEMENTOS

✓ CABINA: Cerrada, ROPS/FOPS, asiento con suspensión para comodidad del operador, con parabrisas, limpiaparabrisas, aire acondicionado y calefacción, especificar más bondades.

✓ ASIENTO: Asiento ajustable y cinturón de seguridad.

✓ TABLERO ELECTRÓNICO: Espejos Retrovisores interior y exteriores, derecho e izquierdo, Indicadores de advertencia: Presión de aceite, temperatura del refrigerante del motor. Indicador del nivel de combustible. Horómetro de servicio e indicar demás bondades técnicas.

J.- EQUIPAMIENTO Y MANTENIMIENTO

TABLERO DE INSTRUMENTOS: Equipado con un sistema de módulo de control electrónico y medidores (Opcional), que permita vigilar constantemente los componentes mayores de la máquina, las horas de trabajo, nivel de combustible etc., con señales de advertencia visual y auditiva en caso de posibles fallas.

SISTEMA DE MONITOREO: Mediante sistema de monitoreo original o patentado para la maquina a ofertar, sin costo alguno por 02 años (proporcione información de la ubicación de la maquinaria, horas de trabajo, temperatura de refrigerante, nivel de combustible, etc.)

- Indicar características y adjuntar folleto informativo.
- Capacitación a la entidad para el uso de monitoreo.
- El sistema de monitoreo debe estar activo al momento de la entrega del equipo.
- Copia de Constancia de inscripción en el registro de comercializadores autorizados por el MTC, emitido a nombre del postor.
- Copia de Constancia de inscripción en el registro de casas comercializadoras autorizadas por el MTC, emitido a nombre del postor.
- Copia de Certificado de homologación del equipo, emitido por el MTC, emitido a nombre del fabricante de la máquina.

EQUIPAMIENTO: Manual de operación y mantenimiento y manual de partes (ambos en físico y digital USB), Auto radio full equipo con-USB.

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CURAHUASI
Ing. Nilton Rocca Quispe
RESIDENTE DE OBRA
CIP: 147415

COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERU
CONSEJO DEPARTAMENTAL CUSCO
Ing. Román Alferi Cruz
INGENIERO MECANICO
CIP: 213119

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CURAHUASI
Ing. Noel Tume Serrano
INSPECTOR DE OBRA
CIP: 226729



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CURAHUASI
SUB GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA PUBLICA, DESARROLLO URBANO RURAL
"AÑO DE LA RECUPERACION Y CONSOLIDACION DE LA ECONOMIA PERUANA"
CAPITAL MUNDIAL DEL ANIS



JUEGO DE HERRAMIENTAS BÁSICAS:

- Juego de herramientas básicas:
- Juego de llaves mixtas (12 Unid.)
- Juego de dados (12 Unid) de encaste de 3/4 con palanca corrediza, 03 extensiones corta, media y largo.
- Dados reforzados E-3/4 de 15/16 y 1.1/8
- Juego de desarmadores plano y estrella (04 Unid)
- Juego de alicates (02)
- Juego de llaves hexagonales
- Extractor de filtros
- Engrasador de mano
- Candados para las puertas (o chapas con llave) y para la tapa del tanque de combustible.
- Caja de herramientas.

ACCESORIOS DE SEGURIDAD:

- Extintor de 06 Kg.
- Conos de seguridad para Trabajo, de preferencia color rojo y/o naranja.
- Circulina sobre cabina, para trabajos y desplazamientos nocturnos.
- Botiquín de primeros auxilios (Incluye vendas, antisépticos y otros de nivel básico)

K.- MANTENIMIENTO PREVENTIVO

04 kits de Repuestos para mantenimiento preventivo de 250, 500, 750 y 1000 Horas de trabajo (Incluye filtros, lubricantes y mano de obra gratuita) en donde esté trabajando el equipo. Dichos insumos (en su totalidad) serán entregados el mismo día de la recepción de la máquina.

L.-GARANTÍA COMERCIAL Y TÉCNICA DEL POSTOR.

- Alcance de la garantía: Cobertura total posventa contra defectos de diseño y/o fabricación, ajenos al uso normal o habitual de los bienes y no detectables al momento que se otorgó la conformidad.
- Periodo de garantía: Será mínima de 12 meses, sin límites de horas de operación. Entiéndase por garantía técnica a la cobertura total post venta respecto de corregir los desperfectos o defectos, originados por fallas de fábrica.
- Inicio del cómputo del periodo de garantía: A partir de la fecha en el que se otorgó la conformidad del bien.



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE
CURAHUASI



COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERU
CONSEJO DEPARTAMENTAL CUSCO



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE
CURAHUASI



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CURAHUASI
SUB GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA PUBLICA, DESARROLLO URBANO RURAL
"AÑO DE LA RECUPERACION Y CONSOLIDACION DE LA ECONOMIA PERUANA"
CAPITAL MUNDIAL DEL ANIS



- Acreditación: Presentar certificado de garantía del postor por la máquina a ofertar (para la firma de contrato).

M.- CAPACITACIÓN

- Mínimo 12 horas: Presentar Plan de Capacitación y Posterior Evaluación.
- Capacitación Teórico en la correcta operación funcional y mantenimiento básico.
- Capacitación Práctico en Operación y servicio técnico de mantenimiento preventivo.
- Dirigido al personal (Operadores y Técnicos) designado por la Entidad.
- Personal Participante: 12 personas como máximo, con certificación a quienes aprueben los cursos.
- La Capacitación lo realizara el Contratista y/o Proveedor.

N.- TALLER DE SERVICIO.

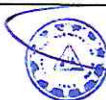
Post venta, contar con la cobertura de sucursales, concesionarios, talleres propios, talleres autorizados y/o tiendas propias, con capacidad de suministro de repuestos en las diferentes ciudades del Perú.

OBLIGATORIO PRESENTACION DE CATÁLOGOS DE LA MARCA OFERTADA PARA VERIFICAR EL CUMPLIMIENTO DE LAS CARACTERISTICAS MÍNIMAS SOLICITADAS.

5.2 NORMAS TECNICAS	NO CORRESPONDE
5.3. LUGAR Y PLAZO DE EJECUCION DE LA PRESTACION.	<p>LUGAR DE ENTREGA: El bien será entregado en almacén central de la Municipalidad del Distrito de Curahuasi, este será verificado por el residente o el asistente del proyecto, para su posterior conformidad</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Distrito : Curahuasi.▪ Provincia : Abancay.▪ Departamento : Apurímac. <p>PLAZO DE ENTREGA: La entrega de los bienes materia de la presente convocatoria, será en el plazo máximo de treinta (30) días calendario, computados a partir del día siguiente de la suscripción del contrato.</p>
6. REQUISITOS Y RECURSOS DEL PROVEEDOR.	<p>➤ Requisitos del Proveedor</p> <ul style="list-style-type: none">• Ser persona natural o jurídica dedicada al rubro• Tener RUC habilitado y dentro del rubro• Emitir factura o boleta electrónica• No tener impedimento para contratar con el estado• Estar inscripto en el registro Nacional de Proveedores (RNP)• No estar impedidos por la ley para contratar por el estado.• Copia de DNI
7. MEDIDAS DE CONTROL DURANTE LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL	NO CORRESPONDE
8. OBLIGACIONES DE LA ENTIDAD	CUMPLIR CON EL PAGO LUEGO DE LA CONFORMIDAD Y EL CUMPLIMIENTO DE LAS CONDICIONES ESTABLECIDAS EN EL CONTRATO Y DOCUMENTACION DE LA CONTRATACION



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE
CURAHUASI



COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERU
CONSEJO DEPARTAMENTAL CUSCO



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE
CURAHUASI



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CURAHUASI
SUB GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA PUBLICA, DESARROLLO URBANO RURAL
"AÑO DE LA RECUPERACION Y CONSOLIDACION DE LA ECONOMIA PERUANA"
CAPITAL MUNDIAL DEL ANIS



9. CONFORMIDAD DE BIENES	La conformidad será otorgada por el área usuaria Supervisor y Residente de Obra.
10. FORMA DE PAGO	<p>La forma de pago será previa conformidad del área usuaria.</p> <p>El pago se efectuará en Soles en una sola armada, otorgada la Conformidad de la Adquisición, adjuntando la factura y/o boleta y guía de remisión remitente correspondiente.</p> <p>El pago obligatoriamente se efectuará a través del abono directo en sus respectivas cuentas bancarias abiertas en las entidades del Sistema Financiero Nacional, para lo cual deberán comunicar su Código de Cuenta interbancario (CCI).</p>
11. PENALIDAD	<p>Si el contratista incurre en retraso injustificado en la ejecución de las prestaciones y/o objeto de adquisición, la Municipalidad le aplicara en todos los casos una penalidad por cada día calendario de atraso, por un monto máximo equivalente al diez por ciento (10%) del monto de la contratación o ítem que debió ejecutarse, según la ley de contrataciones del estado y la directiva interna de la entidad.</p> <p>Penalidad diaria = $\frac{0.10 \times \text{monto contratado}}{F \times \text{plazo en días}}$</p> <p>Donde F tiene los siguientes valores:</p> <p>F = 0.40 para los plazos menores o iguales a 60 días</p> <p>F = 0.25 para los plazos mayores a 60 días</p> <p>Monto = Monto de la orden de compra o servicio</p> <p>Plazo en días = Plazo de cumplimiento de la ejecución contractual</p>
12. RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS.	<p>DEL CONTRATISTA: Es responsabilidad del proveedor entregar el bien en buenas condiciones.</p> <p>DEL CONTRATISTA: el bien será traslado por el contratista quien también es responsable de la descarga dentro del almacén central.</p> <p>El plazo máximo de responsabilidad por los vicios ocultos es de 3 años luego de la conformidad otorgada por la Entidad.</p> <p>DE LA ENTIDAD: la entidad solo hará la recepción de los bienes verificando la calidad, estado de los materiales y otras acciones que vea por convenientes el encargado.</p>

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CURAHUASI
Ing. Nilton Rocca Quispe
RESIDENTE DE OBRA
CIP 147418

COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERU
CONSEJO DEPARTAMENTAL CUSCO
Ing. Román Sotero Cruz
INGENIERO MECANICO
CIP 213110

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CURAHUASI
Ing. Noel Tume Serrano
INSPECTOR DE OBRA
CIP 12672



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CURAHUASI
SUB GERENCIA DE INFRAESTRUCTURA PUBLICA, DESARROLLO URBANO RURAL
"AÑO DE LA RECUPERACION Y CONSOLIDACION DE LA ECONOMIA PERUANA"
CAPITAL MUNDIAL DEL ANIS



REQUISITOS DE CALIFICACIÓN

B EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD
<u>Requisitos:</u> MOTONIVELADORA El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a S/. 1,800,000.00 (UN MILLON OCHOCIENTOS MIL CON 00/100 SOLES) , por la venta de bienes iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la fecha de la conformidad o emisión del comprobante de pago, según corresponda. Se consideran bienes similares a los siguientes: motoniveladoras de diferentes capacidades y modelos. <u>Acreditación:</u> La experiencia del postor en la especialidad se acreditará con copia simple de (i) contratos u órdenes de compra, y su respectiva conformidad o constancia de prestación; o (ii) comprobantes de pago cuya cancelación se acredite documental y fehacientemente, con voucher de depósito, nota de abono, reporte de estado de cuenta, cualquier otro documento emitido por Entidad del sistema financiero que acredite el abono o mediante cancelación en el mismo comprobante de pago ¹¹ , correspondientes a un máximo de veinte (20) contrataciones. En caso los postores presenten varios comprobantes de pago para acreditar una sola contratación, se debe acreditar que corresponden a dicha contratación; de lo contrario, se asumirá que los comprobantes acreditan contrataciones independientes, en cuyo caso solo se considerará, para la evaluación, las veinte (20) primeras contrataciones indicadas en el Anexo N° 8 referido a la Experiencia del Postor en la Especialidad. En el caso de suministro, solo se considera como experiencia la parte del contrato que haya sido ejecutada durante los ocho (8) años anteriores a la fecha de presentación de ofertas, debiendo adjuntarse copia de las conformidades correspondientes a tal parte o los respectivos comprobantes de pago cancelados. En los casos que se acredite experiencia adquirida en consorcio, debe presentarse la promesa de consorcio o el contrato de consorcio del cual se desprenda fehacientemente el porcentaje de las obligaciones que se asumió en el contrato presentado; de lo contrario, no se computará la experiencia proveniente de dicho contrato. Asimismo, cuando se presenten contratos derivados de procesos de selección convocados antes del 20.09.2012, la calificación se ceñirá al método descrito en la Directiva "Participación de Proveedores en Consorcio en las Contrataciones del Estado", debiendo presumirse que el porcentaje de las obligaciones equivale al porcentaje de participación de la promesa de consorcio o del contrato de consorcio. En caso que en dichos documentos no se consigne el porcentaje de participación se presumirá que las obligaciones se ejecutaron en partes iguales. Si el titular de la experiencia no es el postor, consignar si dicha experiencia corresponde a la matriz en caso que el postor sea sucursal, o fue transmitida por reorganización societaria, debiendo acompañar la documentación sustentatoria correspondiente. Si el postor acredita experiencia de otra persona jurídica como consecuencia de una reorganización societaria, debe presentar adicionalmente el Anexo N° 9 . Cuando en los contratos, órdenes de compra o comprobantes de pago el monto facturado se encuentre expresado en moneda extranjera, debe indicarse el tipo de cambio venta publicado por la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP correspondiente a la fecha de suscripción del contrato, de emisión de la orden de compra o de cancelación del comprobante de pago, según corresponda. Sin perjuicio de lo anterior, los postores deben llenar y presentar el Anexo N° 8 referido a la Experiencia del Postor en la Especialidad.



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE
CURAHUASI

Ing. Noel Tume Serrano
INSPECTOR DE OBRA
CIP 226724



COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERU
CONSEJO DEPARTAMENTAL CUSCO

Ing. Román Allerí Cruz
INGENIERO MECANICO



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE
CURAHUASI

Ing. Milton Rocca Quispe
DESAFIO