

TÉRMINOS DE REFERENCIA

CONTRATACION DEL SERVICIO DE INSTALACIÓN Y MONTAJE DE CAMPAMENTOS A TODO COSTO (DORMITORIO, ALMACEN, OFICINAS Y SS. HH) PARA LAS 8 LOCALIDADES QUE SON NUEVA LUZ, NUEVA VIDA, NUEVO MUNDO, SENSE, PUERTO RICO, MIARIA AA.RR. DUBAI Y MISHAHUA DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE APOYO AL DESARROLLO PRODUCTIVO AGROPECUARIO DE LA CADENA PRODUCTIVA DE CITRICO EN LAS 8 LOCALIDADES DEL DISTRITO DE MEGANTONI, PROVINCIA DE LA CONVENCION, DEPARTAMENTO DE CUSCO" con CUI N° 2542426.

DISTRITO DE MEGANTONI, PROVINCIA LA CONVENCION, DEPARTAMENTO DE CUSCO

CUSCO, PERÚ

SETIEMBRE - 2023

1. DENOMINACIÓN DE LA CONTRATACIÓN

La Municipalidad Distrital de Megantoni, atendiendo a la necesidad de contar con unos lugares productivos para la producción de cítricos ha considerado solicitar el servicio de **CONTRATACION DEL SERVICIO DE INSTALACIÓN Y MONTAJE DE CAMPAMENTOS A TODO COSTO (DORMITORIO, ALMACEN, OFICINAS Y SS. HH)** PARA LAS 8 LOCALIDADES QUE SON NUEVA LUZ, NUEVA VIDA, NUEVO MUNDO, SENSA, PUERTO RICO, MIARIA AA.RR. DUBAI Y MISHAHUA DEL PROYECTO: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE APOYO AL DESARROLLO PRODUCTIVO AGROPECUARIO DE LA CADENA PRODUCTIVA DE CITRICO EN LAS 8 LOCALIDADES DEL DISTRITO DE MEGANTONI, PROVINCIA DE LA CONVENCION, DEPARTAMENTO DE CUSCO" con CUI N° 2542426.

2. FINALIDAD PÚBLICA

Debido a que actualmente no se cuenta con la infraestructura adecuada para la producción de cítricos y lo más grave que la infraestructura es necesaria para la instalación del personal que se va encargar de la producción de los cítricos en las 8 CCNN. Nueva Luz, Nueva Vida, Nuevo Mundo, Sensa, Puerto Rico, Miaria AA.RR. Dubai y Mishahua. Con este proyecto se busca mejorar la calidad de vida de los habitantes de las ocho comunidades nativas, con la construcción de una infraestructura adecuada para la disposición del personal profesional que acudirá para brindar servicio técnico durante la producción de los cítricos.

3. ANTECEDENTES

El presente proyecto se origina de la necesidad, de contar con una infraestructura adecuada para el personal técnico que brindara servicios técnicos en la producción de cítricos en las 8 CC.NN. Nueva Luz, Nueva Vida, Nuevo Mundo, Sensa, Puerto Rico, Miaria AA.RR. Dubai y Mishahua, el incremento en la zona del personal técnico para brindar los servicios técnicos por lo que no hay infraestructuras adecuadas para que se puedan quedar por el tiempo necesario para poder brindar los servicios técnicos.

La Municipalidad distrital de Megantoni, ante la solicitud de la población a sus autoridades locales en los presupuestos participativos, ve por conveniente la realización de diversos proyectos, entre ellos el proyecto de desarrollo productivo agropecuario de la cadena de cítricos en las 8 localidades nativas de Megantoni.

El proyecto denominado "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE APOYO AL DESARROLLO PRODUCTIVO AGROPECUARIO DE LA CADENA PRODUCTIVA DE CITRICO EN LAS 8 LOCALIDADES DEL DISTRITO DE MEGANTONI, PROVINCIA DE LA CONVENCION, DEPARTAMENTO DE CUSCO", que responde a la inexistencia de prestación adecuada al servicio de producción de cítricos en todas sus etapas, cosecha, recolección, almacenamiento, transporte, aprovechamiento y disposición final, todos estas presentados como antecedentes para los talleres del presupuesto participativo.

4. OBJETIVO DE LA CONTRATACIÓN:

4.1. OBJETIVO GENERAL

Consiste en la presentación de los servicios de una persona natural o jurídica para el SERVICIO DE INSTALACIÓN Y MONTAJE DE CAMPAMENTOS A TODO COSTO (DORMITORIO, ALMACEN, OFICINAS Y SS. HH) PARA LAS 8 LOCALIDADES QUE SON NUEVA LUZ, NUEVA VIDA, NUEVO MUNDO, SENSA, PUERTO RICO, MIARIA AA.RR. DUBAI Y MISHAHUA", del proyecto: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE APOYO AL DESARROLLO PRODUCTIVO AGROPECUARIO DE LA CADENA PRODUCTIVA DE CITRICO EN LAS 8 LOCALIDADES DEL DISTRITO DE MEGANTONI, PROVINCIA DE LA CONVENCION, DEPARTAMENTO DE CUSCO con CUI N° 2542426, en una área techada según detalle de planos y diseño adjuntos, incluye todo los impuestos de ley, costo de transporte, instalación, montaje seguros, pruebas de calidad, equipos y herramientas para la instalación y todo lo necesario para el cumplimiento del 100% del objetivo de contratación: tener en cuenta que todos los materiales necesarios serán proporcionados por el proveedor o postor.

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MEGANTONI

ING. DANIEL CHILO OCHOA
CIP: 101123
INSPECTOR

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MEGANTONI

ING. KIMBER TORRE LAIME
CIP: 19888
RESIDENTE DE OBRA

4.2. OBJETIVO ESPECIFICO

El proyecto tiene por objetivo la contratación del SERVICIO DE INSTALACIÓN Y MONTAJE DE CAMPAMENTOS A TODO COSTO (DORMITORIO, ALMACEN, OFICINAS Y SS. HH) PARA LAS 8 LOCALIDADES QUE SON NUEVA LUZ, NUEVA VIDA, NUEVO MUNDO, SENSA, PUERTO RICO, MIARIA AA.RR. DUBAI Y MISHAHUA", del proyecto: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE APOYO AL DESARROLLO PRODUCTIVO AGROPECUARIO DE LA CADENA PRODUCTIVA DE CITRICO EN LAS 8 LOCALIDADES DEL DISTRITO DE MEGANTONI, PROVINCIA DE LA CONVENCIÓN, DEPARTAMENTO DE CUSCO con CUI N° 2542426

5. CARACTERÍSTICAS Y/O CONDICIONES DE(L) (LOS) SERVICIO(S):

5.1. DESCRIPCIÓN Y CANTIDAD DEL SERVICIO A CONTRATAR

ITEM	DESCRIPCIÓN	U.M	CANTIDAD
1.00	SERVICIO DE INSTALACIÓN Y MONTAJE DE CAMPAMENTOS A TODO COSTO (DORMITORIO, ALMACEN, OFICINAS Y SS. HH) PARA LAS 8 LOCALIDADES QUE SON NUEVA LUZ, NUEVA VIDA, NUEVO MUNDO, SENSA, PUERTO RICO, MIARIA AA.RR. DUBAI Y MISHAHUA"	SERV.	8.00

5.2. ACTIVIDADES

- ❖ Trabajos preliminares
- ❖ Estructuras
- ❖ Arquitectura
- ❖ Instalaciones sanitarias
- ❖ Instalaciones eléctricas

5.3. METAS A EJECUTAR

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND.	METRADO
01	CONSTRUCCION DE CAMPAMENTO		
01.01	CAMPAMENTO, OFICINA, ALMACEN, SS.HH.		
01.01.01	TRABAJOS PRELIMINARES		
01.01.01.01	LIMPIEZA DEL TERRENO MANUAL	m2	112.03
01.01.02	ESTRUCTURAS		
01.01.02.01	EXCAVACION MANUAL DE ZANJAS (para postes)	m3	2.69
01.01.02.02	CONCRETO FC=140KG/CM2 +25%PG (zapatas)	m3	2.69
01.01.02.03	COLUMNA DE MADERA AGUANO 6"x4"x4.45m	und	11.00
01.01.02.04	VIGA LONGITUDINAL DE MADERA AGUANO 6"x2"x15.70m	und	3.00
01.01.03	ARQUITECTURA		
01.01.03.01	PISOS		
01.01.03.01.01	VIGA LONGITUDINAL DE 4"x2"x15.70m	und	3.00
01.01.03.01.02	VIGA TRANSVERSAL DE 4"x2"x5.80m	und	21.00
01.01.03.01.03	PISO CON MADERA MACHIMBRADO	m2	91.06
01.01.03.01.04	COLOCACION DE ESCALINATAS DE ACCESO	und	3.00
01.01.03.02	PAREDES Y TABIQUERIA		
01.01.03.02.01	TABIQUERIA DE MADERA	glb	3.05
01.01.03.02.02	PAREDES LONGITUDINALES	m2	94.55
01.01.03.02.03	PAREDES TRANSVERSALES	m2	83.88
01.01.03.02.04	CIELORASO DE MALLA ANTIÁFIDA	m2	91.06
01.01.03.03	VENTANAS Y PUERTAS		
01.01.03.03.01	PUERTA DE MADERA TRATADA DE 2.40X1.00X1.5" INCLUYE ACCESORIOS	und	5.00
01.01.03.03.02	VENTANA DE MADERA INC. MOSQUITERO	und	7.00
01.01.03.04	INSTALACION DE TIJERALES Y TECHO		
01.01.03.04.01	TIJERALES	und	6.00
01.01.03.04.02	INSTALACION DE CALAMINA	m2	144.67
01.01.03.04.03	CORREA DE MADERA AGUANO DE 2"x2"x16.90m INC. ACABADOS	und	10.00
01.01.04	INSTALACIONES SANITARIAS		

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MEGANTONI
ING. DANIEL CHILO OCHOA
CIP: 101123
INSPECTOR

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MEGANTONI
ING. KIMBER TORRE LAIME
RESIDENTE DE OERA

ITEM	DESCRIPCIÓN	UND.	METRADO
01.01.04.01	SISTEMA DE AGUA FRIA		
01.01.04.01.01	INODORO DE LOZA VITRIFICADA (TIPO SIFON JET) BLANCO, INCL. ACCESORIOS	pza	1.00
01.01.04.01.02	LAVATORIO DE LOZA VITRIFICADA P/ SOBREPONER (TIPO OVALIN SONNET) BLANCO, INCL. ACCESORIOS	pza	1.00
01.01.04.01.03	DUCHA DE BRONCE CROMADO + 01 LLAVE CROMADO, INCL. ACCESORIOS	pto	1.00
01.01.04.01.04	LAVADERO DE CONCRETO PREFABRICADO C/ACABADO CERAMICO DE 01 POZAS INCL. ACCESORIOS	und	1.00
01.01.04.01.05	SALIDA DE AGUA FRIA C/ TUBERIA PVC SAP C-10 DE 1/2"	pto	1.00
01.01.04.02	SISTEMA DE DESAGUE		
01.01.04.02.01	EXCAVACION DE ZANJA PARA RED DE AGUA	m3	4.80
01.01.04.02.02	COLOCACION DE CAMA Y RELLENO PARA RED DE AGUA	m3	4.80
01.01.04.02.03	ACARREO Y ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE D:30M	m3	6.24
01.01.04.02.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	6.24
01.01.04.02.05	SALIDAS DE PVC SAL PARA DESAGUE DE 2"	pto	1.00
01.01.04.02.06	SALIDAS DE PVC SAL PARA VENTILACION DE 2"	pto	1.00
01.01.04.03	ACCESORIOS DE REDES DE DERIVACION		
01.01.04.03.01	YEE DE PVC SAL SIMPLE DE 4" x2"	und	1.00
01.01.04.03.02	CODOS PVC SAL DE 2" x 90°	und	2.00
01.01.04.03.03	CODOS PVC SAL DE 2" x 45°	und	2.00
01.01.04.03.04	TEE SANITARIO PVC SAL DE 4"	und	2.00
01.01.04.03.05	TRAMPA "P" PVC SAL PARA DESAGUE DE 2"	pto	2.00
01.01.04.03.06	SUMIDERO DE BRONCE CROMADO DE 2"	pto	2.00
01.01.04.03.07	TUBERIA PVC SAL DE 4"	m	6.38
01.01.04.03.08	TUBERIA PVC SAL DE 2"	m	5.17
01.01.04.03.09	REDUCCION DE 4" A 2"	und	1.00
01.01.04.03.10	SOMBRERO DE VENTILACION 2"	und	1.00
01.01.04.03.11	CODO DE VENTILACION DE DESAGUE DE 4"x2"	und	1.00
01.01.04.03.12	REGISTRO CROMADO 4"	und	1.00
01.01.04.03.13	CAJA REGISTRO DE 12"x24"	und	1.00
01.01.04.04	POSO PERCOLADOR		
01.01.04.04.01	EXCAVACION PARA ESTRUCTURAS	m3	16.25
01.01.04.04.02	ACARREO DE MATERIAL EXCEDENTE A UNA DISTANCIA PROMEDIO DE 100m	m3	0.97
01.01.04.04.03	MURO DE PIEDRA ESTABLE 4.19	m2	4.72
01.01.04.04.04	BIDIGESTOR CON ACCESORIOS	und	1.00
01.01.04.04.05	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	3.80
01.01.04.04.06	CONCRETO f'c = 175 kg/cm2	m3	1.65
01.01.05	INSTALACIONES ELECTRICAS		
01.01.05.01	TOMACORRIENTE DOBLE	und	9.00
01.01.05.02	INTERRUPTOR SIMPLE TIPO BAKELITA	und	6.00
01.01.05.03	LUMINARIA FLUORESCENTE CON EQUIPO COMPLETO	und	9.00
01.01.05.04	CAJA DE DISTRIBUCION	und	1.00
01.01.05.05	TUBERIA PVC SAP de 20mm	m	150.00
01.01.05.06	CABLE TW DE 2.5 mm	m	150.00
01.01.06	FLETE TERRESTRE Y FLUVIAL QUILLABAMBA - CC. NN. DUBAI		
01.01.06.01	FLETE FLUVIAL	glb	1.00
01.01.07	SEGURIDAD Y SALUD		
01.01.07.01	EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL	glb	1.00
01.01.07.02	EQUIPOS DE PROTECCION COLECTIVA	glb	1.00
01.01.07.03	SEÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURIDAD	glb	1.00

5.4. PROCEDIMIENTO

- ❖ Trabajos preliminares
- ❖ Estructuras
- ❖ Arquitectura
- ❖ Instalaciones sanitarias
- ❖ Instalaciones eléctricas

5.5. INSPECCION Y PRUEBAS

- ❖ El contratista deberá proporcionar todas las facilidades que requiere el residente y el inspector para efectuar el control del material y proceso constructivo, garantizando su libre acceso a todas las áreas donde se estén efectuando los trabajos de fabricación. El residente y el inspector están facultados para rechazar los trabajos que no se adecuen a los procedimientos indicados en estas especificaciones o en las normas vigentes
- ❖ El contratista deberá realizar 03 pruebas

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MEGANTONI
ING. DANIEL CHILLO OCHOA
CIP: 184123
INSPECTOR

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MEGANTONI
ING. KHAFER TORRE LAIME
CIP: 199888
RESIDENTE DE OBRA

5.6 PLAN DE TRABAJO

El contratista deberá de entregar a la parte usuaria una propuesta de su plan de trabajo acorde a los trabajos materiales del presente.

5.7. NORMAS TECNICAS

Sólo en lo no previsto en este contrato, en la Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento, en las directivas que emita el OSCE y demás normativa especial que resulte aplicable, serán de aplicación supletoria las disposiciones pertinentes del Código Civil vigente, cuando corresponda, y demás normas de derecho privado.

5.8. IMPACTO AMBIENTAL

El contratista o proveedor deberá tener en cuenta la mitigación del ambiental siempre y cuando se generen impactos por diversos factores en la zona de trabajo y/o similares durante la ejecución contractual

5.9. SEGUROS Y/O GARANTIAS

SEGUROS: El CONTRATISTA, está obligado a contar con seguro complementario de trabajo de riesgo, para todo el personal a su cargo; por el tiempo que se lleve la ejecución de la prestación del servicio.

GARANTÍA: El CONTRATISTA, deberá garantizar por un periodo de 1 (un) año contratado a partir de la recepción definitiva de los trabajos objeto de este contrato, el correcto funcionamiento de las instalaciones y se comprometerá a subsanar cualquier defecto constructivo y/o montaje con su trabajo a las causas de los problemas sean imputables a la mala calidad del material o de la mano de obra empleada para la ejecución de los trabajos objeto del presente contrato.

5.10. GARANTIAS

Las garantías que deben otorgar los postores y/o contratistas, según corresponda, son las de fiel cumplimiento del contrato y por los adelantos

5.10.1. GARANTIA DE FIEL CUMPLIMIENTO

Como requisito indispensable para perfeccionar el contrato, el postor ganador debe entregar a la Entidad la garantía de fiel cumplimiento del mismo por una suma equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato original. Esta se mantiene vigente hasta el consentimiento de la liquidación final.

5.10.2. GARANTIA POR ADELANTO

En caso se haya previsto en la sección específica de las bases la entrega de adelantos, el contratista debe presentar una garantía emitida por idéntico monto conforme a lo estipulado en el artículo 153 del Reglamento.

5.10.2. ADELANTOS

ADELANTO DIRECTO: La Entidad, a solicitud del CONTRATISTA, podrá otorgar un (1) adelanto directo de hasta el treinta por ciento (30%) del monto del contrato original correspondiente al monto del contrato. Al momento de solicitar el adelanto directo, el CONTRATISTA debe entregar la garantía acompañada del comprobante de pago

El contratista debe solicitar formalmente el Adelanto Directo dentro de los ocho (8) días siguientes a la suscripción del contrato, adjuntando a su solicitud la garantía por adelantos mediante Carta Fianza o Póliza de Caución y el comprobante de pago correspondiente. La Entidad debe entregar el monto solicitado dentro de los siete (7) días contados a partir del día siguiente de recibida la solicitud del contratista.

Vencido el plazo para solicitar el adelanto no procede la solicitud.

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MEGANTONI

.....
ING. KIMBER TORRE LAIME
CIP: 199866
RESIDENTE DE OBRA

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MEGANTONI

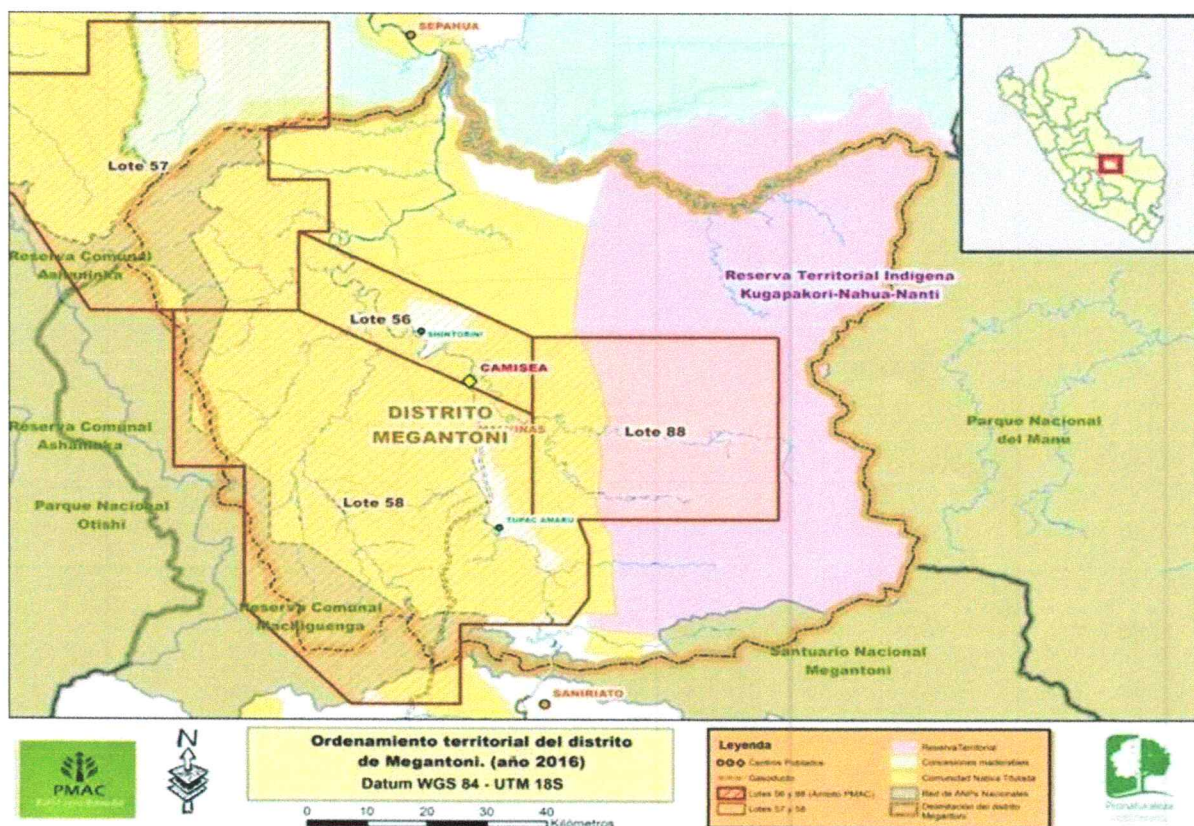
.....
ING. DANIEL CHILO OCHOA
CIP: 101123
INSPECTOR

5.11. LUGAR Y PLAZO DE EJECUCION DE LA PRESTACION

En la delimitación del área de influencia se tiene las CC. NN de NUEVA LUZ, NUEVA VIDA, NUEVO MUNDO, SENSA, PUERTO RICO, MIARIA AA.RR. DUBAI Y MISHAHUA, en el distrito de Megantoni, tal como se muestra a continuación:

Ubicación política:

Región : Cusco
 Provincia : La Convención
 Distrito : Megantoni
 Comunidad nativa : NUEVA LUZ, NUEVA VIDA, NUEVO MUNDO, SENSA, PUERTO RICO, MIARIA AA.RR. DUBAI Y MISHAHUA



Área de Influencia del proyecto

Para efectos de la presente propuesta el área de influencia se encuentra ubicada en el área geográfica donde se encuentra la población afectada beneficiarios actuales y potenciales de las CC.NN de NUEVA LUZ, NUEVA VIDA, NUEVO MUNDO, SENSA, PUERTO RICO, MIARIA AA.RR. DUBAI Y MISHAHUA

*se inserta correctamente la imagen de mapa

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MEGANTONI

 ING. KIMBER TORRE LAIME
 CIP: 199888
 RESIDENTE DE OBRA

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MEGANTONI

 ING. DANIEL CHILO OCHOA
 CIP: 101123
 INSPECTOR

UBICACIÓN DEL PROYECTO

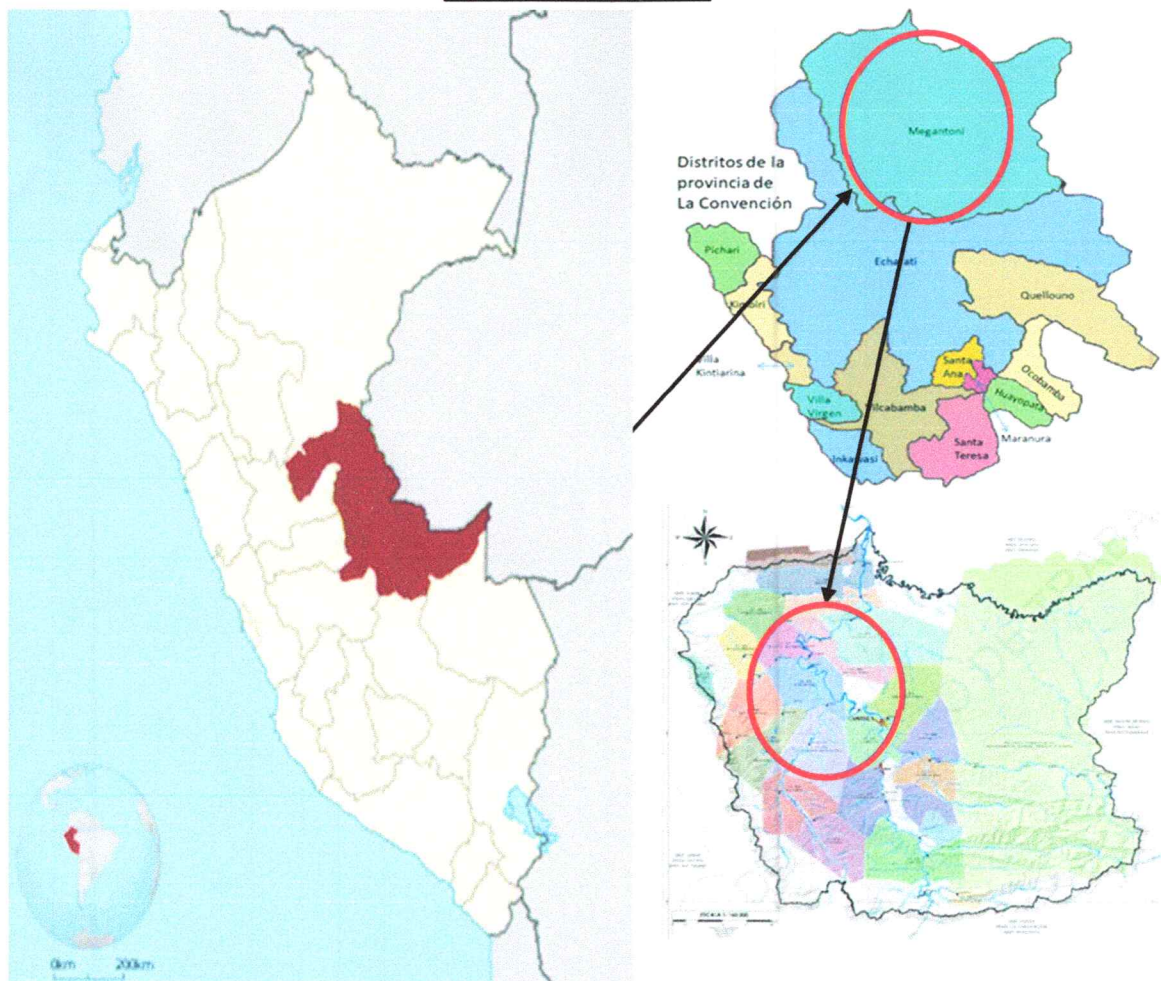


Figura N° 2 – Mapa de ubicación y localización

PLAZO DE EJECUCIÓN: Prestación del Servicio en 90 días calendario, a partir del día siguiente de la firma del contrato y/o entrega del terreno mediante acta de inicio de prestación del servicio, en cumplimiento con el Artículo N° 176° del Reglamento de la Ley de Contrataciones. INICIO DEL PLAZO Y CULMINO DE EJECUCIÓN DEL SERVICIO.

- Plazo de inicio de ejecución del servicio: El contrato tiene vigencia desde el día siguiente que se cumpla con el Artículo N° 176° del Reglamento de la Ley de Contrataciones con el Estado.
- En caso de existir observaciones, el contratista deberá proceder a su absolución en un plazo de diez (10) ni mayor de quince (15) días calendarios, contados a partir del día siguiente de la notificación de las observaciones, la misma que será notificada al correo electrónico presentado por el contratista.
- Plazo de culminación del servicio: Hasta la recepción del servicio.

5.12. RESULTADOS ESPERADOS

Al finalizar los trabajos se espera contar con la infraestructura en todas las CC.NN. indicadas en el presente contrato

5.13. SISTEMA DE CONTRATACION

A SUMA ALZADA

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MEGANTONI



ING. KIMBER TORRE LAIME
CIP: 199848
RESIDENTE DE OBRA

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MEGANTONI



ING. DANIEL CHILO OCHOA
CIP: 101123
INSPECTOR

6. REQUISITOS Y RECURSOS DEL PROVEEDOR

6.01. CAPACIDAD LEGAL

- ❖ Persona natural o jurídica, con experiencia en servicios iguales o similares al objeto de la convocatoria, según lo indicado en los requisitos para cada prestación.
- ❖ El postor no deberá mantener sanción vigente aplicada por el OSCE, ni estar impedido, temporal o permanentemente, para contratar con el Estado.
- ❖ El postor no deberá encontrarse incluido en el registro de inhabilitados para contratar con el Estado.
- ❖ El postor no debe estar incurso en ninguna causal de impedimento señalado en el artículo 11 de la Ley de Contrataciones del Estado.
- ❖ El postor, podrá participar en forma individual o en consorcio, en concordancia a lo establecido por la Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento.
- ❖ El número máximo de consorciados será de tres (3) participantes.

6.02. EXPERIENCIA DEL POSTOR

- ❖ El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a **S/ 1,500,00.00 (UN MILLON QUINIENTOS CON 00/100 SOLES) S/. 1,000,500.00 (Un millón quinientos con 00/100 soles)**, en la prestación de servicios iguales o similares al objeto de la convocatoria, durante los (ocho) 08 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.
- ❖ La experiencia del postor en la especialidad se acreditará con copia simple de (i) contratos u órdenes de servicios, y su respectiva conformidad o constancia de prestación; o (ii) comprobantes de pago cuya cancelación se acredite documental y fehacientemente, con voucher de depósito, nota de abono, reporte de estado de cuenta, cualquier otro documento emitido por Entidad del sistema financiero que acredite el abono o mediante cancelación en el mismo comprobante de pago¹, correspondientes a un máximo de veinte (20) contrataciones.
- ❖ En caso de consorcios, todos los integrantes deben contar con la condición de micro y pequeña empresa.
- ❖ Se considerará servicios similares a **SERVICIO DE REFACCION Y/O REHABILITACION Y/O SUMINISTRO Y/O INSTALACION Y/O ELABORACION DE CIELO RASO Y/O MODULOS EN GENERAL Y/O COBERTURAS METALICA, SERVICIO DE REFACCION Y/O REHABILITACION DE INFRAESTRUCTURAS, MANTENIMIENTO E INSTALACION DE TECHOS, CIELO RAZO, INSTALACION DE ESTRUCTURAS, INSTALACIONES SANITARIAS, INSTALACIONES ELECTRICAS, CISTERNA Y TANQUE ELEVADO, INSTALACION DE CAMPAMENTOS EN GENERAL CONFECCIÓN E INSTALACION DE VIVIENDAS PREFABRICADAS, SERVICIOS MULTIPLES EN VIVIENDAS**

6.02. RECURSOS A SER PREVISTOS POR EL PROVEEDOR

Este requisito esta considerado al cumplimiento de equipamiento estratégico para la ejecución del servicio, el mismo que tiene la condición de equipos mínimos estratégicos que podrán ofertar los postores en su propuesta para garantizar a la entidad la eficiencia.

¹ Cabe precisar que, de acuerdo con la Resolución N° 0065-2018-TCE-S1 del Tribunal de Contrataciones del Estado:

"... el solo sello de cancelado en el comprobante, cuando ha sido colocado por el propio postor, no puede ser considerado como una acreditación que produzca fehaciencia en relación a que se encuentra cancelado. Admitir ello equivaldría a considerar como válida la sola declaración del postor afirmando que el comprobante de pago ha sido cancelado"

(...)

"Situación diferente se suscita ante el sello colocado por el cliente del postor [sea utilizando el término "cancelado" o "pagado"] supuesto en el cual sí se contaría con la declaración de un tercero que brinde certeza, ante la cual debiera reconocerse la validez de la experiencia".

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MEGANTONI
ING. DANIEL CHILLO OCHOA
CIP: 191123
INSPECTOR

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MEGANTONI
ING. KIMBER TORRE LAIME
CIP: 19966
RESIDENTE DE OBRA

ÍTEM	RELACIÓN DE EQUIPOS	CANTIDAD
01	COMPACTADOR VIBRATORIO TIPO PLANCHA 4 HP	02
02	MEZCLADORA DE CONCRETO 9-11 P3	02
03	VIBRADOR DE CONCRETO 1 HP 2.40"	02
04	ESTACIÓN TOTAL	01
05	DESBROZADORA DE TUBO RECTO DE 1.9 A 2.1 HP, INCLUYE ACCESORIOS	04
06	BOTE DE CARGA DE 10 TN CON LOS PERMISOS CORRESPONDIENTES	04

Acreditación:

Copia de documentos que sustenten la propiedad, la posesión, el compromiso de compra venta o alquiler u otro documento que acredite la disponibilidad del requisito de calificación equipamiento estratégico. En el caso que el postor ganador sea un consorcio, los documentos de acreditación de este requisito pueden estar a nombre del consorcio o de uno de sus integrantes.

7. RECURSOS Y FACILIDADES A SER PREVISTOS POR LA ENTIDAD

La entidad entregara al contratista: planos relacionados a la partida de la infraestructura, instalaciones de la cobertura, instalaciones eléctricas, instalaciones sanitarias, entre otros detalles para las buenas prácticas de la construcción.

La entidad entregara actas de libre disponibilidad de terreno para su construcción, mediante actas, así como un área de trabajo disponible.

La entidad dispondrá de un área libre para el almacenamiento de los materiales y equipos que el proveedor utilicé, cabe señalar que el postor deberá de acondicionar el área destinado por parte del área usuaria.

8. MEDIDAS DE CONTROL DURANTE LA EJECUCIÓN CONTRATUAL

El área usuaria en todo momento verificara el cumplimiento de la prestación.

9. FORMA DE PAGO

La Entidad realizará el pago de la contraprestación pactada a favor del contratista en **PAGO ÚNICO** a la conformidad, se dará una vez que se entregue el servicio tal como se indica en el contrato, cumpliendo con los requisitos de calidad detallado en los términos de referencia, recomendaciones del Residente e Inspector y planos, dentro de los plazos previstos.

Para efectos del pago de las contraprestaciones ejecutadas por el contratista, la Entidad debe contar con la siguiente documentación:

- Informe del funcionario responsable de la Gerencia de Desarrollo Económico, con conformidad del área usuaria representado por el Residente de Obra e Inspector.
- Comprobante de pago.

10. DOCUMENTACIÓN DE PRESENTACIÓN FACULTATIVA:

- Los postores que apliquen el beneficio de la exoneración del IGV previsto en la Ley N° 27037, Ley de Promoción de la Inversión en la Amazonía, deben presentar la Declaración Jurada de cumplimiento de condiciones para la aplicación de la exoneración del IGV (Anexo N° 7).
- Solicitud de bonificación del cinco por ciento (5%) por tener la condición de micro y pequeña empresa (Anexo N° 11).

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MEGANTONI
ING. DANIEL CHILO OCHOA
CIP: 101123
INSPECTOR

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MEGANTONI
ING. KIMBER TORRE LAIME
CIP: 199988
RESIDENTE DE OBRA

11. PENALIDADES

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 aplica automáticamente una penalidad por mora por cada día de atraso, de conformidad con el artículo 162 del Reglamento.

OTRAS PENALIDADES

La Entidad puede establecer penalidades distintas a la mencionada en el numeral precedente, según lo previsto en el artículo 163 del Reglamento y lo indicado en la sección específica de las bases.

Estos dos tipos de penalidades se calculan en forma independiente y pueden alcanzar cada una un monto máximo equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato vigente, o de ser el caso, del ítem que debió ejecutarse.

12. RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS

Ni la suscripción del Acta de Recepción de Obra, ni el consentimiento de la liquidación del contrato de obra, enervan el derecho de LA ENTIDAD a reclamar, posteriormente, por defectos o vicios ocultos, conforme a lo dispuesto por los artículos 40 de la Ley de Contrataciones del Estado y 173 del reglamento de la ley de contrataciones del estado.

13. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN Y RECURSOS DEL PROVEEDOR

3.1. REQUISITOS DE CALIFICACIÓN

A	CAPACIDAD LEGAL
	HABILITACIÓN
	<p><u>Requisitos:</u></p> <p>Contar Registro Nacional de Proveedores - RNP (en la categoría de PROVEEDOR DE SERVICIOS debe estar VIGENTE.)</p> <div data-bbox="279 1456 1364 1736"><p>Importante</p><p><i>De conformidad con la Opinión N° 186-2016/DTN, la habilitación de un postor, está relacionada con cierta atribución con la cual debe contar el proveedor para poder llevar a cabo la actividad materia de contratación, este es el caso de las actividades reguladas por normas en las cuales se establecen determinados requisitos que las empresas deben cumplir a efectos de estar habilitadas para la ejecución de determinado servicio o estar autorizadas para la comercialización de ciertos bienes en el mercado.</i></p></div> <p><u>Acreditación:</u></p> <p>ADJUNTAR LA CONSTANCIA DE INSCRIPCIÓN PARA SER PARTICIPANTE COMO POSTOR Y CONTRATISTA - FICHA DEL RNP.</p>

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MEGANTONI

ING. DANIEL CHILO OCHOA
CNP: 101123
INSPECTOR

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MEGANTONI

ING. KIMBER TORRE LAIME
CNP: 101123
RESIDENTE DE OBRA

B	CAPACIDAD TÉCNICA Y PROFESIONAL																					
B.1	EQUIPAMIENTO ESTRATÉGICO																					
<p><u>Requisitos:</u></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>ÍTEM</th> <th>RELACIÓN DE EQUIPOS</th> <th>CANTIDAD</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>01</td> <td>COMPACTADOR VIBRATORIO TIPO PLANCHA 4 HP</td> <td>02</td> </tr> <tr> <td>02</td> <td>MEZCLADORA DE CONCRETO 9-11 P3</td> <td>02</td> </tr> <tr> <td>03</td> <td>VIBRADOR DE CONCRETO 1 HP 2.40"</td> <td>02</td> </tr> <tr> <td>04</td> <td>ESTACIÓN TOTAL</td> <td>01</td> </tr> <tr> <td>05</td> <td>DESBROZADORA DE TUBO RECTO DE 1.9 A 2.1 HP, INCLUYE ACCESORIOS</td> <td>04</td> </tr> <tr> <td>06</td> <td>BOTE DE CARGA DE 10 TN CON LOS PERMISOS CORRESPONDIENTES</td> <td>04</td> </tr> </tbody> </table> <p><u>Acreditación:</u></p> <p>Copia de documentos que sustenten la propiedad, la posesión, el compromiso de compra venta o alquiler u otro documento que acredite la disponibilidad del requisito de calificación equipamiento estratégico. En el caso que el postor ganador sea un consorcio, los documentos de acreditación de este requisito pueden estar a nombre del consorcio o de uno de sus integrantes.</p> <p><i>El postor podrá acreditar equipos de igual o mayor característica técnica (capacidad y/o potencia).</i></p>		ÍTEM	RELACIÓN DE EQUIPOS	CANTIDAD	01	COMPACTADOR VIBRATORIO TIPO PLANCHA 4 HP	02	02	MEZCLADORA DE CONCRETO 9-11 P3	02	03	VIBRADOR DE CONCRETO 1 HP 2.40"	02	04	ESTACIÓN TOTAL	01	05	DESBROZADORA DE TUBO RECTO DE 1.9 A 2.1 HP, INCLUYE ACCESORIOS	04	06	BOTE DE CARGA DE 10 TN CON LOS PERMISOS CORRESPONDIENTES	04
ÍTEM	RELACIÓN DE EQUIPOS	CANTIDAD																				
01	COMPACTADOR VIBRATORIO TIPO PLANCHA 4 HP	02																				
02	MEZCLADORA DE CONCRETO 9-11 P3	02																				
03	VIBRADOR DE CONCRETO 1 HP 2.40"	02																				
04	ESTACIÓN TOTAL	01																				
05	DESBROZADORA DE TUBO RECTO DE 1.9 A 2.1 HP, INCLUYE ACCESORIOS	04																				
06	BOTE DE CARGA DE 10 TN CON LOS PERMISOS CORRESPONDIENTES	04																				
B.2	CALIFICACIONES DEL PLANTEL PROFESIONAL CLAVE																					
FORMACIÓN ACADÉMICA DEL PLANTEL PROFESIONAL CLAVE																						
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Cargo</th> <th>Profesión</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Responsable de servicio</td> <td>Ingeniero Civil o Arquitecto</td> </tr> <tr> <td>Especialista de Seguridad en Obra y Salud en el trabajo</td> <td>Ingeniero civil o Ingeniero Industrial o Ingeniero de Higiene y Seguridad Industrial ó Ingeniero de Minas ó Ingeniero en Industrias Alimentarias ó Ingeniero Sanitario y Ambiental ó Ingeniero Químico.</td> </tr> <tr> <td>Especialista en Instalaciones Eléctricas</td> <td>Ingeniero Electromecánico o Ingeniero Mecánico o Ingeniero Electricista o Ingeniero Mecánico Electricista</td> </tr> </tbody> </table> <p><u>Acreditación:</u></p> <p>Copia de los diplomas que acrediten la formación académica requerida del plantel profesional clave, en caso que el grado o título profesional requerido no se encuentre publicado en el Registro Nacional de Grados Académicos y Títulos Profesionales a cargo de la de la Superintendencia Nacional de Educación Superior Universitaria – SUNEDU².</p> <p><u>Importante</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <i>El residente de la obra debe cumplir las calificaciones establecidas en el artículo 179 del Reglamento.</i> <i>La Entidad debe aceptar las diferentes denominaciones utilizadas para acreditar la carrera profesional requerida, aun cuando no coincida literalmente con aquella prevista en los requisitos de calificación (por ejemplo Ingeniería Ambiental, Ingeniería en Gestión Ambiental, Ingeniería y Gestión Ambiental u otras denominaciones).</i> 		Cargo	Profesión	Responsable de servicio	Ingeniero Civil o Arquitecto	Especialista de Seguridad en Obra y Salud en el trabajo	Ingeniero civil o Ingeniero Industrial o Ingeniero de Higiene y Seguridad Industrial ó Ingeniero de Minas ó Ingeniero en Industrias Alimentarias ó Ingeniero Sanitario y Ambiental ó Ingeniero Químico.	Especialista en Instalaciones Eléctricas	Ingeniero Electromecánico o Ingeniero Mecánico o Ingeniero Electricista o Ingeniero Mecánico Electricista													
Cargo	Profesión																					
Responsable de servicio	Ingeniero Civil o Arquitecto																					
Especialista de Seguridad en Obra y Salud en el trabajo	Ingeniero civil o Ingeniero Industrial o Ingeniero de Higiene y Seguridad Industrial ó Ingeniero de Minas ó Ingeniero en Industrias Alimentarias ó Ingeniero Sanitario y Ambiental ó Ingeniero Químico.																					
Especialista en Instalaciones Eléctricas	Ingeniero Electromecánico o Ingeniero Mecánico o Ingeniero Electricista o Ingeniero Mecánico Electricista																					

² <https://enlinea.sunedu.gob.pe/>

B.3 EXPERIENCIA DEL PLANTEL PROFESIONAL CLAVE

Cargo	Experiencia
Responsable de servicio	Experiencia efectiva no menor a tres (03) años como residente y/o asistente de residente de obra y/o ingeniero residente y/o ingeniero residente de obra y/o supervisor de obra y/o jefe de supervisión y/o ingeniero supervisor de obra y/o inspector de obra, en ejecución de obras iguales y/o similares, experiencia que se computa desde la colegiatura.
Especialista de Seguridad en Obra y Salud en el trabajo	Experiencia efectiva no menor a dos (02) años como: ingeniero de seguridad y/o ingeniero de seguridad, salud en el trabajo y/o ingeniero de seguridad SOMA y/o ingeniero de seguridad salud ocupacional y/o responsable programa seguridad y/o especialista en seguridad y salud y/o especialista en seguridad e higiene ocupacional de obras, en ejecución o supervisión de obras en general, experiencia que se computara desde la obtención de la colegiatura.
Especialista en Instalaciones Eléctricas	Experiencia efectiva no menor a dos (02) años como: Especialista en Instalaciones Electromecánicas y/o Especialista en Instalaciones Eléctricas y Mecánicas y/o Especialista en Instalaciones Eléctricas y Electromecánicas y/o Ingeniero Especialista en Instalaciones Mecánicas y/o Especialista en Instalaciones Mecánicas y/o Ingeniero Especialista en Instalaciones Eléctricas y/o Especialista Mecánico Electricista y/o ingeniero especialista en instalaciones electromecánicas y/o ingeniero especialista en instalaciones eléctricas e instalaciones mecánicas y/o especialista de instalaciones mecánicas y/o ingeniero especialista en instalaciones mecánicas y eléctricas y/o ingeniero especialista en instalaciones eléctricas y mecánicas y/o ingeniero especialista en instalaciones eléctricas e instalaciones mecánicas, en la ejecución y/o supervisión de obras en general, experiencia que se computara desde la obtención de la colegiatura.

Acreditación:

Copia de (i) contratos y su respectiva conformidad o (ii) constancias o (iii) certificados o (iv) cualquier otra documentación que, de manera fehaciente demuestre la experiencia requerida del personal que conforma el plantel profesional clave.

Importante

- El residente de la obra debe cumplir la experiencia mínima establecida en el artículo 179 del Reglamento.
- Los documentos que acreditan la experiencia del personal deben incluir como mínimo los nombres y apellidos del profesional, el cargo desempeñado, el plazo de la prestación indicando el día, mes y año de inicio y culminación, el nombre de la Entidad u organización que emite el documento, la fecha de emisión y nombres y apellidos de quien suscribe el documento.

En caso estos documentos establezcan el plazo de la experiencia adquirida por el profesional en meses sin especificar los días la Entidad debe considerar el mes completo.

De presentarse experiencia ejecutada paralelamente (traslape), para el cómputo del tiempo de dicha experiencia sólo se considerará una vez el periodo traslapado. No obstante, de presentarse periodos traslapados en el residente de obra, no se considera ninguna de las experiencias acreditadas, salvo la ejecución de obras por paquete.

Se considerará aquella experiencia que no tenga una antigüedad mayor a veinticinco (25) años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas.

Asimismo, la Entidad debe valorar de manera integral los documentos presentados para acreditar dicha experiencia. En tal sentido, aun cuando en los documentos presentados la denominación del cargo o puesto no coincida literalmente con aquella prevista en los requisitos de calificación, se deberá validar la experiencia si las actividades que realizó el profesional corresponden con la función propia del cargo o puesto requerido.

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MEGANTONI

ING. DANIEL CHILO OCHOA
CIP: 101123
INSPECTOR

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MEGANTONI

ING. KIMBERLY TORRE LAIME
CIP: 101123
RESIDENTE DE OBRA

C EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

Requisitos:

El postor debe acreditar un monto facturado acumulado equivalente a S/. 1,000,500.00 (Un millón quinientos con 00/100 soles), por la contratación de servicios 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 servicios similares a los siguientes SERVICIO DE REFACCIÓN Y/O REHABILITACIÓN Y/O SUMINISTRO Y/O INSTALACIÓN Y/O ELABORACIÓN DE CIELO RASO Y/O MÓDULOS EN GENERAL Y/O COBERTURAS METÁLICAS, SERVICIO DE REFACCIÓN Y/O REHABILITACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS, MANTENIMIENTO E INSTALACIÓN DE TECHOS, CIELO RAZO, INSTALACIÓN DE ESTRUCTURAS, INSTALACIONES SANITARIAS, INSTALACIONES ELÉCTRICAS, CISTERNA Y TANQUE ELEVADO, INSTALACIÓN DE CAMPAMENTOS EN GENERAL CONFECCIÓN E INSTALACIÓN DE VIVIENDAS PREFABRICADAS, SERVICIOS MÚLTIPLES EN VIVIENDAS.

Acreditación:

La experiencia del postor en la especialidad se acreditará con copia simple de (i) contratos u órdenes de servicios, y su respectiva conformidad o constancia de prestación; o (ii) comprobantes de pago cuya cancelación se acredite documental y fehacientemente, con voucher de depósito, nota de abono, reporte de estado de cuenta, cualquier otro documento emitido por Entidad del sistema financiero que acredite el abono o mediante cancelación en el mismo comprobante de pago³, 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 servicios de ejecución periódica o continuada, 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

³ Cabe precisar que, de acuerdo con la **Resolución N° 0065-2018-TCE-S1 del Tribunal de Contrataciones del Estado**:

"... el solo sello de cancelado en el comprobante, cuando ha sido colocado por el propio postor, no puede ser considerado como una acreditación que produzca fehaciencia en relación a que se encuentra cancelado. Admitir ello equivaldría a considerar como válida la sola declaración del postor afirmando que el comprobante de pago ha sido cancelado"

(...)

"Situación diferente se suscita ante el sello colocado por el cliente del postor [sea utilizando el término "cancelado" o "pagado"] supuesto en el cual sí se contaría con la declaración de un tercero que brinde certeza, ante la cual debiera reconocerse la validez de la experiencia".

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MEGANTONI
ING. DANIEL CHILLO OCHOA
DIP. 101123
DIRECTOR

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MEGANTONI
ING. KIMBER TORRE LAIME
DIP. 101123
RESIDENTE DE OBRA

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 servicios 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 servicios 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.

Importante

- *Al calificar la experiencia del postor, se debe valorar de manera integral los documentos presentados por el postor para acreditar dicha experiencia. En tal sentido, aun cuando en los documentos presentados la denominación del objeto contractual no coincida literalmente con el previsto en las bases, se deberá validar la experiencia si las actividades que ejecutó el postor corresponden a la experiencia requerida.*
- *En el caso de consorcios, solo se considera la experiencia de aquellos integrantes que se hayan comprometido, según la promesa de consorcio, a ejecutar el objeto materia de la convocatoria, conforme a la Directiva "Participación de Proveedores en Consorcio en las Contrataciones del Estado".*

Importante

- *Si como resultado de una consulta u observación corresponde precisarse o ajustarse el requerimiento, se solicita la autorización del área usuaria y se pone de conocimiento de tal hecho a la dependencia que aprobó el expediente de contratación, de conformidad con el numeral 72.3 del artículo 72 del Reglamento.*
- *El cumplimiento de los Términos de Referencia se realiza mediante la presentación de una declaración jurada. De ser el caso, adicionalmente la Entidad puede solicitar documentación que acredite el cumplimiento del algún componente de estos. Para dicho efecto, consignará de manera detallada los documentos que deben presentar los postores en el literal e) del numeral 2.2.1.1 de esta sección de las bases.*
- *Los requisitos de calificación determinan si los postores cuentan con las capacidades necesarias para ejecutar el contrato, lo que debe ser acreditado documentalmente, y no mediante declaración jurada.*

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MEGANTONI



ING. KIMBER TORRE LAIME
CIP: 199808
RESIDENTE DE OBRA

MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE MEGANTONI



ING. DANIEL CHILO OCHOA
CIP: 101123
INSPECTOR