

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

| | |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Entidad convocante : | AUTORIDAD DE TRANSPORTE URBANO PARA LIMA Y CALLAO |
| Nomenclatura : | AS-SM-19-2024--ATU-1 |
| Nro. de convocatoria : | 1 |
| Objeto de contratación : | Servicio |
| Descripción del objeto : | SERVICIO DE ESTABLECIMIENTO DE 10 PUNTOS GEODÉSICOS EN LAS ZONAS NORTE, CENTRO, SUR, PATIO SUR Y PTAR Y LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO EN EL TRAMO ESTACIÓN PLAZA FLORES ESTACIÓN MATELLINI Y PATIO SUR DEL CORREDOR SEGREGADO DE ÓMNIBUS DE ALTA CAPACIDAD COSAC I |

| | | | |
|-------------------------|--------------------------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20566027128 | Fecha de envío : | 11/09/2024 |
| Nombre o Razón social : | CSI ENGINEERING & SUPERVISION S.A.C. | Hora de envío : | 19:31:33 |

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:
SOLICITAMOS AL COMITÉ TENGA A BIEN ACEPTAR ADICIONALMENTE LA FORMACION ACADEMICA DE INGENIERO MECANICA DE FLUIDOS PARA EL CARGO DE ESPECIALISTA EN CARTOGRAFIA, PARA PROMOVER LA LIBRE CONCURRENCIA Y COMPETENCIA EFECTIVA.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: B.3.1 Página: 48

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Participante, solicita incluir en el perfil al profesional "Ingeniero Mecánica de Fluidos".
Al respecto, el servicio esta contemplado al desarrollo de temas y trabajos de topografía y geodesia, propios del perfil de un ingeniero civil o ingeniero geógrafo, así como los conocimientos de temas urbanos y catastrales.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante : AUTORIDAD DE TRANSPORTE URBANO PARA LIMA Y CALLAO

Nomenclatura : AS-SM-19-2024--ATU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ESTABLECIMIENTO DE 10 PUNTOS GEODÉSICOS EN LAS ZONAS NORTE, CENTRO, SUR, PATIO SUR Y PTAR Y LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO EN EL TRAMO ESTACIÓN PLAZA FLORES ESTACIÓN MATELLINI Y PATIO SUR DEL CORREDOR SEGREGADO DE ÓMNIBUS DE ALTA CAPACIDAD COSAC I

| | | | |
|-------------------------|-------------------------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 20604271721 | Fecha de envío : | 11/09/2024 |
| Nombre o Razón social : | 4GEOMASTER SOCIEDAD ANONIMA CERRADA | Hora de envío : | 19:39:26 |

Observación: Nro. 2

Consulta/Observación:

Respecto al Personal Clave "Ingeniero Civil o Ingeniero Geógrafo - Jefe del Proyecto", "Ingeniero Geógrafo Especialista en Geodesia", "Ingeniero Geógrafo Especialista en Cartografía", debe incorporarse, para los 3 casos, también a la carrera profesional de "Ingeniería Topográfica y Agrimensura" por estar relacionada y ser específica inclusive para el objeto del servicio.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: IX Literal: B, C, D Página: 32

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Participante, solicita incluir en el perfil al profesional "Ingeniería Topográfica y Agrimensura". Al respecto ,el servicio esta contemplado al desarrollo de temas y trabajos de topografia y geodesia, por lo que, procede incorporar a un profesional de la carrera de Ingenieria Topografica y Agrimensura, siempre y cuando tenga cada especialista los documentos y/o certificados que lo mencionen y/o acrediten en la experiencia especifica y capacitación. En ese sentido se acoge la observación.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

EN EL NUMERAL IX Y EN EL NUMERAL XX

FORMACIÓN ACADÉMICA

Profesional titulado en Ingeniería Civil o Ingeniería Geográfica o Ingeniero Topográfico y Agrimensor, del personal clave requerido como Jefe del Proyecto.

Profesional titulado en Ingeniería Geográfica o Ingeniero Topográfica y Agrimensura o Ingeniero Civil, del personal clave requerido como Especialista en Geodesia.

Profesional titulado en Ingeniería Geográfica o Ingeniero Topográfica y Agrimensura, del personal clave requerido como Especialista en Cartografía.

EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE

Ingeniero Civil o Ingeniero Geógrafo ¿ Jefe del Proyecto.

Experiencia mínima de dos (02) años (¿) del personal clave requerido como Jefe del Proyecto

Ingeniero Geógrafo Especialista en Geodesia.

Experiencia mínima de dos (02) años (¿) del personal clave requerido como Especialista en Geodesia.

Ingeniero Geógrafo Especialista en Cartografía.

Experiencia mínima de un (01) año (¿) del personal clave requerido como Especialista en Cartografía.

Entidad convocante : AUTORIDAD DE TRANSPORTE URBANO PARA LIMA Y CALLAO

Nomenclatura : AS-SM-19-2024--ATU-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE ESTABLECIMIENTO DE 10 PUNTOS GEODÉSICOS EN LAS ZONAS NORTE, CENTRO, SUR, PATIO SUR Y PTAR Y LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO EN EL TRAMO ESTACIÓN PLAZA FLORES ESTACIÓN MATELLINI Y PATIO SUR DEL CORREDOR SEGREGADO DE ÓMNIBUS DE ALTA CAPACIDAD COSAC I

| | | | |
|-------------------------|------------------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 10717057860 | Fecha de envío : | 11/09/2024 |
| Nombre o Razón social : | RAMOS AQUINO JERSON LIVILIER | Hora de envío : | 23:41:51 |

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

En los requisitos de calificación indican: Se consideran servicios similares a los siguientes : servicios de estudios en materia de geotecnia y/o geofísico y/o suelos y/o geológico lo cual no concuerda con el objeto de la convocatoria ni con lo indicado en los terminos de referencia : IX Perfil del contratista, en lo cual indican servicios similares como consultoria de levantamiento topográfico y/o establecimiento de puntos geodésicos, para lo cual con el fin de tener mayor concurrencia de los postores y transparentar el proceso, se solicita considerar como servicios similares a servicios de levantamiento topográfico y/o establecimiento de puntos geodésicos y/o elaboración de expedientes técnicos en obras urbanas en general.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.2 Literal: Requisitos Página: 48

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El Participante, solicita incluir como servicios similares "servicios de levantamiento topográfico y/o establecimiento de puntos geodésicos y/o elaboración de expedientes técnicos en obras urbanas en general."

Al respecto, se aclara que los servicios similares a considerar son los servicios de levantamiento topográfico y/o establecimiento de puntos geodésicos, los cuales se complementan con los servicios de estudios de geotecnia y/o geofísicos y/o mecánica de suelos y/o geología, necesarias para la integración y el cumplimiento para este servicio. Respecto a la solicitud de servicios similares como elaboración de expedientes técnicos en obras urbanas en general, no procede, en razón a que es un servicio cuyo objeto es el establecimiento de puntos geodésicos con su respectiva certificación y el levantamiento topográfico como se encuentra establecido en la especificaciones técnicas del Servicio.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

EN EL NUMERAL IX Y EN EL NUMERAL XX
EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD
(¿)

Se consideran servicios similares a los siguientes: Levantamiento topográfico y/o establecimiento de puntos geodésicos, los cuales se complementan con los servicios de estudios de geotecnia y/o geofísicos y/o mecánica de suelos y/o geología

Entidad convocante :AUTORIDAD DE TRANSPORTE URBANO PARA LIMA Y CALLAO

Nomenclatura :AS-SM-19-2024--ATU-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE ESTABLECIMIENTO DE 10 PUNTOS GEODÉSICOS EN LAS ZONAS NORTE, CENTRO, SUR, PATIO SUR Y PTAR Y LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO EN EL TRAMO ESTACIÓN PLAZA FLORES ESTACIÓN MATELLINI Y PATIO SUR DEL CORREDOR SEGREGADO DE ÓMNIBUS DE ALTA CAPACIDAD COSAC I

| | | | |
|-------------------------|------------------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 10717057860 | Fecha de envío : | 11/09/2024 |
| Nombre o Razón social : | RAMOS AQUINO JERSON LIVILIER | Hora de envío : | 23:41:51 |

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

En el índice C.2 Formación Académica del especialista en geodesia, con el fin de tener mayor concurrencia de los postores y transparentar el proceso, se solicita considerar la carrera de ingeniero civil.

Acápites de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: Profesiona Página: 33

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Al respecto, el servicio está contemplado al desarrollo de temas y trabajos de topografía y geodesia, por lo que, procede incorporar un profesional de la carrera de Ingeniería civil, siempre y cuando tenga el especialista los documentos y/o certificados que lo mencionen y/o acrediten en la experiencia específica y capacitación.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

EN EL NUMERAL IX Y EN EL NUMERAL XX

FORMACIÓN ACADÉMICA

Profesional titulado en Ingeniería Civil o Ingeniería Geográfica o Ingeniero Topográfico y Agrimensor, del personal clave requerido como Jefe del Proyecto.

Profesional titulado en Ingeniería Geográfica o Ingeniero Topográfica y Agrimensura o Ingeniero Civil, del personal clave requerido como Especialista en Geodesia.

Profesional titulado en Ingeniería Geográfica o Ingeniero Topográfica y Agrimensura, del personal clave requerido como Especialista en Cartografía.

EXPERIENCIA DEL PERSONAL CLAVE

Ingeniero Civil o Ingeniero Geógrafo ¿ Jefe del Proyecto.

Experiencia mínima de dos (02) años (¿) del personal clave requerido como Jefe del Proyecto

Ingeniero Geógrafo Especialista en Geodesia.

Experiencia mínima de dos (02) años (¿) del personal clave requerido como Especialista en Geodesia.

Ingeniero Geógrafo Especialista en Cartografía.

Experiencia mínima de un (01) año (¿) del personal clave requerido como Especialista en Cartografía.

Entidad convocante :AUTORIDAD DE TRANSPORTE URBANO PARA LIMA Y CALLAO

Nomenclatura :AS-SM-19-2024--ATU-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE ESTABLECIMIENTO DE 10 PUNTOS GEODÉSICOS EN LAS ZONAS NORTE, CENTRO, SUR, PATIO SUR Y PTAR Y LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO EN EL TRAMO ESTACIÓN PLAZA FLORES ESTACIÓN MATELLINI Y PATIO SUR DEL CORREDOR SEGREGADO DE ÓMNIBUS DE ALTA CAPACIDAD COSAC I

| | | | |
|-------------------------|------------------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 10717057860 | Fecha de envío : | 11/09/2024 |
| Nombre o Razón social : | RAMOS AQUINO JERSON LIVILIER | Hora de envío : | 23:41:51 |

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

En el índice D, Especialista en cartografía, considerando: "La Cartografía es la ciencia, arte y tecnología que se encarga del estudio y la elaboración de los mapas", dicha especialidad no contribuye al desarrollo del servicio por lo cual se solicita pueda ser retirado y/o sustentado el por que la necesidad de dicho profesional en haras de establecer y parametrizar bien las actividades de los profesionales claves.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: Especialsi Página: 34

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Solicita que el Especialista en cartografía, pueda ser retirado y/o sustentado, el por que la necesidad de dicho profesional en haras de establecer y parametrizar bien las actividades de los profesionales claves. Al respecto, se ratifica como personal clave al especialista en cartografía, en razón, que será responsable de la validación técnica obtenida en campo e integrará la información cartográfica en una base gráfica con los conocimientos urbanos a fin de obtener un producto acorde al objeto del servicio.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante :AUTORIDAD DE TRANSPORTE URBANO PARA LIMA Y CALLAO

Nomenclatura :AS-SM-19-2024--ATU-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE ESTABLECIMIENTO DE 10 PUNTOS GEODÉSICOS EN LAS ZONAS NORTE, CENTRO, SUR, PATIO SUR Y PTAR Y LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO EN EL TRAMO ESTACIÓN PLAZA FLORES ESTACIÓN MATELLINI Y PATIO SUR DEL CORREDOR SEGREGADO DE ÓMNIBUS DE ALTA CAPACIDAD COSAC I

| | | | |
|-------------------------|------------------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 10717057860 | Fecha de envío : | 11/09/2024 |
| Nombre o Razón social : | RAMOS AQUINO JERSON LIVILIER | Hora de envío : | 23:41:51 |

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

En los terminos de referencia pag 25 y 26, materiales y/o equipamiento y otros a ser provistos por el contratista dicha lista de materiales no son detallados en la Requisitos de Calificación, Perfil del contratista, por lo cual se solicita aclarar y detallar las especificaciones de los equipos que el proveedor deberá acreditar y sean necesarios para el desarrollo del servicio considerando que lo indicado en el termino de referencia son muy genericos y no especifican a detalle.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: Equipos Página: 26

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

Cabe precisar, que el presente servicio es a suma alzada, por lo que, el Contratista deberá contar con los materiales, equipamientos y otros recursos necesarios para cumplir eficientemente conforme lo establecido en los términos de referencia del referido Servicio.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null

Entidad convocante :AUTORIDAD DE TRANSPORTE URBANO PARA LIMA Y CALLAO

Nomenclatura :AS-SM-19-2024--ATU-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Servicio

Descripción del objeto :SERVICIO DE ESTABLECIMIENTO DE 10 PUNTOS GEODÉSICOS EN LAS ZONAS NORTE, CENTRO, SUR, PATIO SUR Y PTAR Y LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO EN EL TRAMO ESTACIÓN PLAZA FLORES ESTACIÓN MATELLINI Y PATIO SUR DEL CORREDOR SEGREGADO DE ÓMNIBUS DE ALTA CAPACIDAD COSAC I

| | | | |
|-------------------------|---------------------------|------------------|------------|
| Ruc/código : | 10201211226 | Fecha de envío : | 11/09/2024 |
| Nombre o Razón social : | DIAZ BUENDIA MIGUEL DAVID | Hora de envío : | 23:44:27 |

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

REspecto al literal F que indica Realizar el levantamiento topográfico desde el tramo. (...). Se consulta:
Para el levantamiento topográfico del tramo comprendido entre la Estación Plaza Flores y la Estación Matellini, así como del área del Patio Sur del corredor, no se especifica si es posible realizarlo utilizando GPS Diferencial mediante el método RTK.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: V Literal: F Página: 24

Artículo y norma que se vulnera (En el caso de Observaciones):

Análisis respecto de la consulta u observación:

El contratista tendrá la elección de poder levantarlo con GNSS en modo RTK, siempre y cuando tenga en consideración que la topografía que se requiere es a detalle por la infraestructura existente en las estaciones del COSAC I y que tiene que estar amarrados a los puntos de Orden "C" también objeto del servicio, que se van a considerar para la georreferenciación.

Precisión de aquello que se incorporará en las bases a integrarse, de corresponder:

null