

## PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CASTILLA

Nomenclatura : AS-DU-032-2023-SM-6-2023-MDC-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Ejecución de la ficha técnica denominada: EVACUACION DE AGUAS PLUVIALES EN LA AV. IRAZOLA, DISTRITO DE CASTILLA-PIURA-PIURA

Ruc/código : 20399019355

Fecha de envío : 17/10/2023

Nombre o Razón social : MURGISA SERVICIOS GENERALES SRL

Hora de envío : 15:42:28

### Observación: Nro. 1

#### Consulta/Observación:

La entidad ha definido el sistema de contratación a precios unitarios, sin embargo, el requerimiento en el literal d) del numeral 4.2.3 obligaciones del contratista, señala que, el contratista asumirá todos los costos que genere la puesta en marcha del servicio. En este caso, al señalar la puesta en marcha del servicio, estamos ante una modalidad de ejecución de llave en mano. En ese sentido, observamos el sistema de contratación, el mismo que de acuerdo a lo antes señalado debería ser, esquema mixto. Sirvan acoger la observacion.

Acápíte de las bases : Sección: Específico Numeral: 1.5

Literal: A

Página: 14

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

#### Análisis respecto de la consulta u observación:

Este colegiado, en atención a lo absuelto por el área usuaria; no acoge la observación, toda vez que el termino puesta en marcha utilizado en los términos de referencia se refiere a que el contratista es el responsable de las pruebas necesarias para la verificación de la correcta instalación del sistema de evacuación pluvial, de conformidad a la ficha técnica aprobada, y que será verificado por el supervisor y el comité de recepción.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CASTILLA

Nomenclatura : AS-DU-032-2023-SM-6-2023-MDC-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Ejecución de la ficha técnica denominada: EVACUACION DE AGUAS PLUVIALES EN LA AV. IRAZOLA, DISTRITO DE CASTILLA-PIURA-PIURA

Ruc/código :	20399019355	Fecha de envío :	17/10/2023
Nombre o Razón social :	MURGISA SERVICIOS GENERALES SRL	Hora de envío :	15:42:28

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

Considerando que requieren que el contratista asuma hasta la puesta en marcha del servicio, se deberá presentar garantía por prestación accesorio. Sirvan aclarar.

Acápiteme de las bases : Sección: Específico Numeral: 2.3 Literal: A Página: 17

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este colegiado, en atención a lo absuelto por el área usuaria; aclara que no es necesario presentar garantía por prestación accesorio.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CASTILLA

Nomenclatura : AS-DU-032-2023-SM-6-2023-MDC-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Ejecución de la ficha técnica denominada: EVACUACION DE AGUAS PLUVIALES EN LA AV. IRAZOLA, DISTRITO DE CASTILLA-PIURA-PIURA

Ruc/código :	20399019355	Fecha de envío :	17/10/2023
Nombre o Razón social :	MURGISA SERVICIOS GENERALES SRL	Hora de envío :	15:42:28

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

El requerimiento relacionado a la calidad específica de los materiales, señala que el contratista deberá acreditar dentro de su propuesta técnica la participación de un profesional idóneo encargado para dicho control, sin embargo, del personal requerido, no se aprecia algún otro profesional que cumpla la función requerida; por lo tanto, procedemos a efectuar la consulta, si el mencionado profesional a cargo del control, es el mismo residente del servicio, considerando que dentro de sus funciones está de la ejecutar el servicio con el material debidamente analizado. Sirvan aclarar si se está hablando del residente o de algún otro profesional no contemplado.

Acápite de las bases : Sección: Especifico      Numeral: 4.2.3      Literal: j      Página: 26

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Este colegiado, en atención a lo absuelto por el área usuaria; aclara que el profesional responsable de realizar el control de la calidad específica de los materiales es el Residente del Servicio.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CASTILLA

Nomenclatura : AS-DU-032-2023-SM-6-2023-MDC-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Ejecución de la ficha técnica denominada: EVACUACION DE AGUAS PLUVIALES EN LA AV. IRAZOLA, DISTRITO DE CASTILLA-PIURA-PIURA

Ruc/código :	20399019355	Fecha de envío :	17/10/2023
Nombre o Razón social :	MURGISA SERVICIOS GENERALES SRL	Hora de envío :	16:15:18

**Observación: Nro. 4**

**Consulta/Observación:**

De la revisión de las especificaciones técnicas de la ficha de actividad del servicio, específicamente de la partida 01.01.03 Equipo de Bombeo Móvil D=8¿ Q=306 M3/H, se requiere que, la bomba centrífuga-helicoidal diseño inatascable marca HIDROSTAL, fabricada en el PERU con certificaciones ISO 9001 e ISO 14001; con motor marca PERKINS MODELO 404D-22 CON AÑO DE FABRICACION 2022-2023.

De esto último, debemos señalar que, a través del PRONUNCIAMIENTO N° 437-2023/OSCE-DGR, la supervisión de contrataciones del Estado, señaló lo siguiente: ¿Al respecto, cabe señalar que, los artículos 16 de la Ley y 29 del Reglamento, establecen que el área usuaria es la responsable de la elaboración del requerimiento (en caso de bienes, las especificaciones técnicas y requisitos de calificación), debiendo éste contener la descripción objetiva y precisa de las características y/o requisitos funcionales relevantes para cumplir la finalidad pública de la contratación. Así, el numeral 32.1 del artículo 32 del Reglamento establece que, en el caso de bienes y servicios distintos a consultorías de obra, sobre la base del requerimiento, el órgano encargado de las contrataciones tiene la obligación de realizar indagaciones en el mercado para determinar el valor estimado de la contratación. Con relación a ello, el numeral 32.3 del mismo artículo, señala que la indagación de mercado contiene el análisis respecto de la pluralidad de marcas y postores, así como, de la posibilidad de distribuir la buena pro, precisando, además, que en caso solo exista una marca en el mercado, dicho análisis incluye pluralidad de postores. En tal sentido, en las compras públicas debe lograrse el mayor grado de eficacia de la contratación mediante mecanismos que promuevan el libre acceso y participación de proveedores, dado que un requisito de validez del procedimiento, y por consiguiente de la posterior adjudicación, es que se haya verificado una plural y efectiva concurrencia y competencia de agentes de mercado con capacidad de cumplir con todos los extremos del requerimiento, de tal modo que, si advertirá lo contrario, correspondería a la Entidad convocante sanear dicho aspecto. Asimismo, corresponde señalar que establecer condiciones que no garanticen la pluralidad de postores ni la pluralidad de marcas, contraviene lo dispuesto en los Principios de ¿Libertad de Concurrencia¿, ¿Transparencia¿ y ¿Competencia¿, constituyendo un vicio que distorsiona el acceso a información real que los proveedores deberían utilizar para comprender todos los aspectos que la contratación engloba.

En ese sentido, en el presente proceso, la Entidad, al considerar a un solo proveedor, en este caso HIDROSTAL con relación a la Bomba Centrífuga, así como a la marca PERKINS, relacionado al motor, lo que se estaría contraviniendo con los Principios de ¿Libertad de Concurrencia¿, ¿Transparencia¿ y ¿Competencia¿, constituyendo un vicio que distorsiona el acceso a información real que los proveedores deberían utilizar para comprender todos los aspectos que la contratación engloba. Por lo tanto, contravenir la norma, podría generar la nulidad del proceso conforme al artículo 44 de la Ley. En ese sentido, siendo que, el área usuaria, es la responsable de definir el requerimiento, incluyendo los términos de referencia en caso de servicio, observamos el requerimiento de solicitar una marca específica para las Bombas Centrífugas requeridas para el Equipo de Bombeo Movil D=8¿ Q=306 M3/H y todo lo que involucre la especificación de la mencionada partida; y que, en su defecto, se pueda considerar Bomba centrífuga helicoidal de otra marca, no necesariamente HIDROSTAL y que, su fabricación, no necesariamente sea, solo en el PERU. ACOGER OBSERVACION

Acápite de las bases : Sección: Anexos Numeral: 1 Literal: FICHA TECN Página: 1

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

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Este colegiado, en atención a lo absuelto por el área usuaria; acoge la presente observación y reformula las especificaciones técnicas en la ficha.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CASTILLA

Nomenclatura : AS-DU-032-2023-SM-6-2023-MDC-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Ejecución de la ficha técnica denominada: EVACUACION DE AGUAS PLUVIALES EN LA AV. IRAZOLA, DISTRITO DE CASTILLA-PIURA-PIURA

Ruc/código :	20399019355	Fecha de envío :	17/10/2023
Nombre o Razón social :	MURGISA SERVICIOS GENERALES SRL	Hora de envío :	16:56:32

**Observación: Nro. 5**

**Consulta/Observación:**

2. Según las especificaciones técnicas de la partida 01.02.04 GEOTEXTIL CLASE 1, 01.02.05 GEOMALLA MULTIAXIAL, 01.02.06 GEOMEMBRANA HDPE LISA 1MM, ubicada en la pagina 35 y 36 de la ficha técnica escaneada adjunta al proceso, nos indican una ¿Certificación¿ GAI-LAP, otorgado por el Instituto de Geosintéticos de los Estados Unidos (GSI). No se aceptarán certificaciones de terceros.

Por lo que se menciona, que al solicitar dicha acreditación y restringir la acreditación GAI-LAP de terceros, estaría vulnerando lo indicado en el artículo 16.2 de la Ley: ¿Las especificaciones técnicas, términos de referencia o expediente técnico deben formularse de forma objetiva y precisa por el área usuaria; alternatively pueden ser formulados por el órgano a cargo de las contrataciones y aprobados por el área usuaria. Dichas especificaciones técnicas, términos de referencia o expediente técnico deben proporcionar acceso al proceso de contratación en condiciones de igualdad y no tienen por efecto la creación de obstáculos ni direccionamiento que perjudiquen la competencia en el mismo.¿

De la revisión de dicha especificación técnica y la respectiva certificación, se ha podido determinar que, en el mercado nacional solo existe una empresa que cuenta con dicha certificación, la cual es la empresa TDM (verificar página web: [www.igsperu.org](http://www.igsperu.org) / <https://www.tdm.com.pe/certificaciones/tdm-geosinteticos-3/> ), con lo cual se estaría restringiendo la libre participación y competencia en dicho proceso, y al mantener dicho requerimiento de certificación, se estaría direccionando el procedimiento a una sola fabrica en el Perú que es TDM GEOSINTETICOS S.A.

De esto último debemos advertir, que existe el PRONUNCIAMIENTO N° 437-2023/OSCE-DGR, en el cual, la supervisión de contrataciones del Estado, advirtió la vulneración de la normativa y la anulación de oficio el proceso, porque la Entidad convocante, había direccionado a un solo proveedor el material requerido, justamente TDM GEOSINTETICOS.

Por lo tanto, como puede advertirse, no hay razón para solicitar una acreditación específica (caso del geotextil, geomalla multiaxial y geomembrana HDPE lisa), razón por la cual debe modificarse dicho requerimiento, ya que atentaría contra la participación de postores que NO LE COMPRAN DICHO PRODUCTO A LA UNICA MARCA INDICADA (TDM). ACOGER NUESTRA OBSERVACION, A FIN QUE SE PUEDA OPTAR POR OTRAS MARCAS DE GEOMALLA, GEOTEXTIL Y GEOSINTETICO, con sus respectivas certificaciones.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 1 Literal: FICHA TECN Página: 1

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

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Este colegiado, en atención a lo absuelto por el área usuaria; acoge la presente observación y reformula las especificaciones técnicas en la ficha.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CASTILLA

Nomenclatura : AS-DU-032-2023-SM-6-2023-MDC-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Ejecución de la ficha técnica denominada: EVACUACION DE AGUAS PLUVIALES EN LA AV. IRAZOLA, DISTRITO DE CASTILLA-PIURA-PIURA

Ruc/código :	20399019355	Fecha de envío :	17/10/2023
Nombre o Razón social :	MURGISA SERVICIOS GENERALES SRL	Hora de envío :	16:56:32

**Observación: Nro. 6**

**Consulta/Observación:**

3. Según el plano PI-01 PLANO DE PERFILES, nos muestra la ubicación en planta de las motobombas en las 02 zonas de trabajo (DIRESA Y CALLE AMAPOLAS), las cuales deben ser compatibles con los planos PP-01 y PP-02; sin embargo, se detalla a continuación: En la lámina PP-01 (ZONA 1: DIRESA), nos indica que deben ir 02 motobombas de 8" y 02 motobombas de 10". En la lámina PP-02 (ZONA 2: CALLE LAS AMAPOLAS), nos indica que deben ir 04 motobombas de 8". Ante lo mencionado, se indica que en la memoria descriptiva y planilla de metrados adjunta en la ficha técnica, nos indica que en el servicio se proyecta la adquisición y colocación de 05 motobombas de 8" y 04 motobombas de 10", lo cual no es congruente con los planos PP-01, PP-02 y PI-01, por lo que se solicita nos indique la correcta ubicación y cantidades de motobombas en el servicio. Por lo tanto, efectuamos la observacion a fin de que proceda a verificar lo señalado.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Anexos                      **Numeral:** 1                      **Literal:** FICHA TECN    **Página:** 1

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

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Este colegiado, en atención a lo absuelto por el área usuaria; absuelve la presente mediante aclaración: de acuerdo al calculo hidráulico son 4 motobombas de 10 pulgadas y 05 motobombas de 8 pulgadas, tal como se indica en la memoria, metrados

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CASTILLA

Nomenclatura : AS-DU-032-2023-SM-6-2023-MDC-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Ejecución de la ficha técnica denominada: EVACUACION DE AGUAS PLUVIALES EN LA AV. IRAZOLA, DISTRITO DE CASTILLA-PIURA-PIURA

Ruc/código :	20399019355	Fecha de envío :	17/10/2023
Nombre o Razón social :	MURGISA SERVICIOS GENERALES SRL	Hora de envío :	16:57:24

**Observación: Nro. 7**

**Consulta/Observación:**

4. Según la memoria descriptiva y la hoja de metrados, en la partida 01.02.01 Excavación masiva con Excavadora H=1.50m, nos indica las dimensiones de los 02 tanques tormenta proyectados (01 en la zona 1 DIRESA de 75m\*5m\*1.5m y 01 en la zona 2 CALLE AMAPOLAS 30m\*5m\*1.50m), a los cuales se les conectará 2 motobombas c/u para la evacuación de las aguas pluviales; sin embargo, en el plano PI-01 PLANO DE PERFILES existen 04 puntos de ubicación de motobombas, de las cuales 2 figuran en la hoja de metrados.  
Por lo que la consulta es la siguiente: ¿¿Los 2 puntos de motobombas restantes, a dónde estarán conectados para la evacuación de aguas pluviales?¿.

**Acápíte de las bases :**    **Sección:** Anexos                    **Numeral:** 1                    **Literal:** FICHA TECN    **Página:** 1

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

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Este colegiado, en atención a lo absuelto por el área usuaria; indica que, para el tanque de almacenamiento en la Zona de Diresa, todas las motobombas irán directamente conectadas al tanque, será con manga de succión.  
Para la zona de las calles Amapolas, de igual forma las 04 motobombas irán directamente conectadas al tanque de almacenamiento. El sistema de evacuación es de mitigación por lo que no se dejaran ni conexiones permanentes.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CASTILLA

Nomenclatura : AS-DU-032-2023-SM-6-2023-MDC-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Ejecución de la ficha técnica denominada: EVACUACION DE AGUAS PLUVIALES EN LA AV. IRAZOLA, DISTRITO DE CASTILLA-PIURA-PIURA

Ruc/código :	20399019355	Fecha de envío :	17/10/2023
Nombre o Razón social :	MURGISA SERVICIOS GENERALES SRL	Hora de envío :	16:58:16

**Observación: Nro. 8**

**Consulta/Observación:**

5. Para el correcto estudio de mercado de las motobombas a emplear, es necesario la inclusión de un plano de detalles de la motobomba, de tal manera que aparte de saber la potencia del motor, también podamos saber si estará en un remolque o no, donde estará apoyado, colocación y ubicación de los accesorios, que nos muestren un detalle de la conexión de la motobomba hacia la manga de impulsión o succión, etc.

**Acápite de las bases :** Sección: Anexos      **Numeral:** 1      **Literal:** FICHA TECN      **Página:** 1

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

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Este colegiado, en atención a lo absuelto por el área usuaria; absuelve que dentro de la E.T. se indica que las motobombas deberán tener un semitrailer el cual estará dotado de llantas para su fácil y rápido desplazamiento con un pie de apoyo regulable. Además, contara con un brazo para fácil remolque. Dentro de las E.T BOMBA CENTRIFUGA HORIZONTAL: Se solicita que incluya los accesorios para la succión e impulsión.

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

null



Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE CASTILLA

Nomenclatura : AS-DU-032-2023-SM-6-2023-MDC-CS-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : Ejecución de la ficha técnica denominada: EVACUACION DE AGUAS PLUVIALES EN LA AV. IRAZOLA, DISTRITO DE CASTILLA-PIURA-PIURA

Ruc/código :	20399019355	Fecha de envío :	17/10/2023
Nombre o Razón social :	MURGISA SERVICIOS GENERALES SRL	Hora de envío :	16:59:34

**Observación: Nro. 9**

**Consulta/Observación:**

Respecto a la partida 01.03.01 LIMPIEZA Y/O DESCOLMATACION DEL DREN PLUVIAL, se solicita indicar en algún plano, cuál será el dren donde se tendrá que ejecutar esta partida de limpieza y descolmatación. Sirvan acoger la observacion

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Anexos                      **Numeral:** 1                      **Literal:** FICHA TECN    **Página:** 1

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

**Análisis respecto de la consulta u observación:**

Este colegiado, en atención a lo absuelto por el área usuaria; indicando que se adjuntara un plano del dren existente.

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

Adjunta plano en ficha tecnica