

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante :	SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.
Nomenclatura :	AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Obra
Descripción del objeto :	EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20603339607	Fecha de envío :	12/04/2024
Nombre o Razón social :	ACEA PERU S.A.C.	Hora de envío :	15:37:18

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

En la experiencia del postor se solicita acreditar un monto facturado acumulado equivalente a UNA (1) VEZ EL VALOR REFERENCIAL DE LA CONTRATACIÓN, en la ejecución de obras similares, durante los 10 años anteriores a la fecha de la presentación de ofertas que se computarán desde la suscripción del acta de recepción de obra.

Se considerará obra similar a: Obras de construcción, creación, recuperación, instalación, ampliación, mejoramiento, reconstrucción, reubicación, renovación y/o rehabilitación o la combinación de alguno de los términos anteriores de sistemas de agua potable con conexiones domiciliarias. Al respecto solicitamos con la finalidad de ampliar la participación de postores se permita experiencia en servicios de mantenimiento de sistemas de agua potable con conexiones domiciliarias

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 28 Literal: B Página: 49

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara señalando que al corresponder la presente convocatoria una de contratacion de ejecucion de obra, requiriéndose que la experiencia del postor en la especialidad sea en la ejecución de obra; no se puede ampliar experiencia a la "ejecución de servicios".

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

null

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20457396946	Fecha de envío :	12/04/2024
Nombre o Razón social :	SHEYSA CONTRATISTAS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - SHEYCONSAC	Hora de envío :	17:10:25

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

El Comité de Selección ha considerado como obras similares a : Obras de Construcción ,Creación ,recuperación ,instalación ,ampliacion mejoramiento ,reconstrucción , reubicación,renovación y/o rehabilitación o la combinación de alguno de los términos anteriores de sistemas de agua potable con conexiones domiciliarias , a los terminos anteriores se consulta a los miembros del Comité si se puede considerar como similar a mejoramiento y/o ampliación del servicio de agua potable y saneamiento basico , para permitir una mayor participación de postores .

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 28 Literal: B Página: 49

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

ley de Contrataciones del Estado , Art. 2 incisos b) y c).

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara señalando que al corresponder la presente convocatoria una de contratacion de ejecucion de obra, requiriéndose que la experiencia del postor en la especialidad sea en la ejecución de obra; no se puede ampliar experiencia a la "ejecución de servicios".

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

null

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20504591957	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	ARCAYA & CABRERA INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	09:04:17

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

Se solicita también considerar la profesión de Ingeniería Ambiental para el personal clave de INGENIERO DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 28 Literal: A.2 Página: 48

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara consulta señalando que la expediente del Especialista en seguridad y salud en el trabajo se consideró de acuerdo a lo estipulado en la ficha de homologación aprobada mediante RM N° 228-2019-VIVIENDA aprobada por el MVCS, cuyo objetivo es reducir las observaciones referidas al personal clave tanto en formación académica y experiencia profesional, y que con la homologación se logra que los equipos claves sean conformados por profesionales cuyo perfil profesional tenga la formación académica autorizada por el ente rector y que la experiencia garantice la calidad en el diseño hasta la ejecución de los proyectos de saneamiento en el ámbito urbano.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20504591957	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	ARCAYA & CABRERA INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	09:04:17

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

Para el RESIDENTE DE OBRA

Se solicita considerar también la experiencia en SERVICIOS DE SANEAMIENTO, teniendo en cuenta el OBJETIVO ESPECIFICO de la licitación es la Instalación de 3,353 medidores de DN 15 mm y DN 20 mm incluido marco, tapa, caja termoplástica con cerradura magnética c/visor, losa porta medidor y accesorios (incluido dispositivo de seguridad); que vendría a ser la instalación de conexiones domiciliarias, la cual está incluida en los SERVICIOS DE MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO, la cual es requerida por las entidades prestadoras de SERVICIOS DE SANEAMIENTO como SEDAPAL, SEDAPAR, SEDALORETO, SEDALIB entre otras, con el objeto de contratación de ¿SERVICIO¿.

Lo solicitado se basa en no restringir la participación de profesionales que están en la capacidad de ser parte del plantel profesional clave y del desarrollo idóneo de la obra.

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: 28 Literal: A.3 Página: 49

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara consulta señalando que la experiencia del Residente de obra se consideró de acuerdo a lo estipulado en la ficha de homologación aprobada mediante RM N° 228-2019-VIVIENDA aprobada por el MVCS, cuyo objetivo es reducir las observaciones referidas al personal clave tanto en formación académica y experiencia profesional, y que con la homologación se logra que los equipos claves sean conformados por profesionales cuyo perfil profesional tenga la formación académica autorizada por el ente rector y que la experiencia garantice la calidad en el diseño hasta la ejecución de los proyectos de saneamiento en el ámbito urbano.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20504591957	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	ARCAYA & CABRERA INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	09:04:17

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

Para el INGENIERO DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Se solicita considerar también la experiencia en SERVICIOS DE SANEAMIENTO, teniendo en cuenta el OBJETIVO ESPECIFICO de la licitación es la Instalación de 3,353 medidores de DN 15 mm y DN 20 mm incluido marco, tapa, caja termoplástica con cerradura magnética c/visor, losa porta medidor y accesorios (incluido dispositivo de seguridad); que vendría a ser la instalación de conexiones domiciliarias, la cual está incluida en los SERVICIOS DE MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO, la cual es requerida por las entidades prestadoras de SERVICIOS DE SANEAMIENTO como SEDAPAL, SEDAPAR, SEDALORETO, SEDALIB entre otras, con el objeto de contratación de ¿SERVICIO¿.

Lo solicitado se basa en no restringir la participación de profesionales que están en la capacidad de ser parte del plantel profesional clave y del desarrollo idóneo de la obra.

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: 28 Literal: A.3 Página: 49

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara consulta señalando que la experiencia del Especialista en seguridad y salud en el trabajo se consideró de acuerdo a lo estipulado en la ficha de homologación aprobada mediante RM N° 228-2019-VIVIENDA aprobada por el MVCS, cuyo objetivo es reducir las observaciones referidas al personal clave tanto en formación académica y experiencia profesional, y que con la homologación se logra que los equipos claves sean conformados por profesionales cuyo perfil profesional tenga la formación académica autorizada por el ente rector y que la experiencia garantice la calidad en el diseño hasta la ejecución de los proyectos de saneamiento en el ámbito urbano.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20504591957	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	ARCAYA & CABRERA INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	09:04:17

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

B.-EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD

Teniendo en cuenta que el OBJETIVO ESPECIFICO de la licitación es la Instalación de 3,353 medidores de DN 15 mm y DN 20 mm incluido marco, tapa, caja termoplástica con cerradura magnética c/visor, losa porta medidor y accesorios (incluido dispositivo de seguridad); que vendría a ser la instalación de conexiones domiciliarias, la cual esta incluida en los SERVICIOS DE MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO requerido por las entidades prestadoras de servicios de saneamiento como SEDAPAL, SEDAPAR, SEDALORETO, SEDALIB entre otras, con el objeto de contratación de ¿SERVICIO¿, por lo cual solicitamos que se amplíe la experiencia del postor y se considere como valida la siguiente experiencia en servicios:

Experiencia en servicios de INSTALACIÓN DE MEDIDORES DE AGUA Y/O INSTALACIÓN DE CONEXIONES DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE Y/O ALCANTARILLADO; Y/O ACOPLAMIENTO DE CONEXIONES DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE Y/O ALCANTARILLADO; Y/O MANTENIMIENTO DE CONEXIONES DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE Y/O ALCANTARILLADO.

Lo solicitado se basa en no limitar la pluralidad de postores y no vulnerar el principio de libre competencia y así generar una mayor participación de postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 28 Literal: B Página: 49

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el presente proceso es sobre ejecucion de obra, por lo cual se enmarca a lo dispuesto en la ficha de homologación aprobada con Resolución Ministerial N° 228-2019-VIVIENDA, por tanto debera de ceñirse a las bases.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20504591957	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	ARCAYA & CABRERA INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	09:04:17

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

Se le pide confirmar que para la presentación de ofertas no se debe presentar ningún documento ni declaración jurada de contar con el EQUIPAMIENTO ESTRATÉGICO y PLANTEL PROFESIONAL CLAVE.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 28 Literal: S/N Página: 47

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que deberá de cumplir con lo estipulado en las bases

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

null

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20504591957	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	ARCAYA & CABRERA INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	09:04:17

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

Se le pide confirmar que EL CONTRATISTA deberá suministrar todos los medidores de agua potable.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 9 Literal: S/N Página: 25

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el contratista adjudicado deberá de cumplir con lo considerado en el expediente técnico aprobado, teniendo en cuenta que el sistema de contratación es a precios unitarios.

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

null

Entidad convocante :SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Obra

Descripción del objeto :EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20504591957	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	ARCAYA & CABRERA INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	Hora de envío :	09:06:32

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

Teniendo en cuenta que el OBJETIVO ESPECIFICO de la licitación es la Instalación de 3,353 medidores de DN 15 mm y DN 20 mm incluido marco, tapa, caja termoplástica con cerradura magnética c/visor, losa porta medidor y accesorios (incluido dispositivo de seguridad); que vendría a ser la instalación de conexiones domiciliarias, la cual está incluida en los SERVICIOS DE MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO requerido por las entidades prestadoras de servicios de saneamiento como SEDAPAL, SEDAPAR, SEDALORETO, SEDALIB entre otras, con el objeto de contratación de ¿SERVICIO¿, por lo cual solicitamos que se amplíe la experiencia del postor y se considere como valida la siguiente experiencia en servicios:

Experiencia en servicios de INSTALACIÓN DE MEDIDORES DE AGUA Y/O INSTALACIÓN DE CONEXIONES DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE; Y/O ACOPLAMIENTO DE CONEXIONES DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE; Y/O MANTENIMIENTO DE CONEXIONES DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE.

Lo solicitado se basa en no limitar la pluralidad de postores y no vulnerar el principio de libre competencia y así generar una mayor participación de postores.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 28 Literal: B Página: 49

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que el presente proceso es sobre ejecucion de obra, por lo cual se enmarca a lo dispuesto en la ficha de homologación aprobada con Resolución Ministerial N° 228-2019-VIVIENDA, por tanto debera de ceñirse a las bases.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	15:49:06

Observación: Nro. 10

Consulta/Observación:

Obligaciones del contratista:

Las bases señalan que el contratista deberá de realizar las gestiones necesarias ante las entidades públicas y/o privadas en caso se haga uso de servidumbres, accesos o terrenos de su propiedad siendo que LA ENTIDAD exigirá las autorizaciones antes estas para proceder a la ejecución de la obra.

SE OBSERVA este punto ya que la Ley Marco de la Gestión y Prestación de Servicios de Saneamiento (D. Leg. 1280) dispone en el ítem 2 del numeral 46.1 del artículo 46 que son obligaciones de los prestadores de los servicios de saneamiento ¿¿Informar con prioridad a los usuarios de los servicios y a las autoridades que corresponda, sobre las características de los mismos, los planes y obras, (el subrayado es nuestro) así como sobre las variaciones en las condiciones de prestación de los servicios con suficiente antelación si estas afectan o pueden afectar las condiciones de calidad de la prestación de los servicios.

Este artículo de la norma lo debemos concordar con el artículo 3° del D. Leg. 1014, el mismo que establece medidas para propiciar la inversión en materia de servicios públicos y obras de infraestructura, el cual señala que: ¿El uso de las áreas y bienes de dominio público de propiedad del Estado, incluidos el suelo, subsuelo, y aires de caminos públicos, calles, plazas y demás bienes de dominio público, por parte de los operadores de los servicios públicos (el subrayado es nuestro) señalados en el Artículo 2 del presente Decreto Legislativo, es gratuito únicamente para el despliegue, mejoramiento o mantenimiento de infraestructura de redes de distribución de los servicios públicos¿.

De otro lado la Ley que regula la ejecución de obras de servicios públicos autorizados por las municipalidades en las áreas de dominio público (Ley 30477), dispone en el numeral 9.1 del artículo 9 que: ¿ Las empresas públicas, privadas y mixtas prestadoras de servicios públicos deben solicitar autorización de ejecución de obra en áreas de dominio público para trabajos de ampliación de redes, mantenimiento de redes y conexión domiciliaria que (el subrayado es nuestro) afecten el uso regular de las áreas de dominio público, cuya descripción se consigna en el glosario que forma parte de la presente Ley.¿

Como podrá observar en todas las normas citadas establecen que la Entidad Prestadora del Servicio es la obligada a solicitar la autorización municipal y ante los otros organismos y no la empresa contratista por lo que se deberá de modificar dicha responsabilidad en las bases administrativas, de lo contrario se estaría vulnerando el principio de equidad, más aun cuando no se ha previsto en los metrados, partida alguna para el tema de licencias, autorizaciones o permisos.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 10 Página: 30

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

Inc. i) del Artículo 2 de la Ley de Contrataciones

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE OBSERVACION, EN RAZON QUE POR TRATARSE DE OBRA QUE PRINCIPALMENTE CONTEMPLA EJECUCION DE TRABAJOS EN AREAS BAJO LA ADMINISTRACION DE LA EPS. SEMAPACH S.A., ES LA ENTIDAD LA RESPONSABLE DE ASUMIR CUALQUIER INCIDENCIA QUE SE PUEDA GENERAR AL RESPECTO. SE ACLARA ASIMISMO, QUE LAS AUTORIZACIONES DE LA QUE TRATAN LEYES REFERIDAS, ES RESPECTO DE INTERVENCIONES EN TERRENOS DE DOMINIO PUBLICO, SUJETAS A PROCEDIMIENTOS ESPECIFICOS CELERES CONSISTENTES EN FORMALIZACION DE COMUNICACIONES CON PLANES DE TRABAJO Y OTRO, QUE NO SE REQUIERE EN EL PRESENTE CASO. Se suprimirá el segundo párrafo del numeral 10) pág. 30. de las bases.

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

SE ACOGE OBSERVACION, EN RAZON QUE POR TRATARSE DE OBRA QUE PRINCIPALMENTE CONTEMPLA EJECUCION DE TRABAJOS EN AREAS BAJO LA ADMINISTRACION DE LA EPS. SEMAPACH S.A., ES LA ENTIDAD LA RESPONSABLE DE ASUMIR CUALQUIER INCIDENCIA QUE SE PUEDA GENERAR AL RESPECTO. SE ACLARA ASIMISMO, QUE LAS AUTORIZACIONES DE LA QUE TRATAN LEYES REFERIDAS, ES RESPECTO DE INTERVENCIONES EN TERRENOS DE DOMINIO PUBLICO, SUJETAS A PROCEDIMIENTOS ESPECIFICOS CELERES CONSISTENTES EN FORMALIZACION DE COMUNICACIONES CON PLANES DE TRABAJO Y OTRO, QUE NO SE REQUIERE EN EL PRESENTE CASO. Se suprimirá el segundo párrafo del numeral 10) pág. 30. de las bases.

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Entidad convocante :SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Obra

Descripción del objeto :EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	15:49:06

Observación: Nro. 11

Consulta/Observación:

Obligaciones del contratista:
Las bases señalan que al momento de la culminación de la obra el contratista se obliga a entregar a la supervisión o al inspector de obra, los protocolos de prueba y planos de replanteo, sin precisar que pruebas serán necesarias ejecutar, considerando que en los metrados no se encuentran partidas para la ejecución de pruebas por lo que en aplicación de los principios de transparencia y equidad se solicita precisar el tipo de pruebas que se requerirán y adicionar la partida correspondiente, caso contrario se solicita retirar dicho requerimiento de las bases.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 10 Página: 31

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

Inciso c) e i) de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE OBSERVACION, en razón que en el desagregado de gastos generales que forman parte del expediente tecnico de obra aprobado, se precisan cuales son los protocolos de ensayos y pruebas que debera de realizar y presentar el contratista en todo el horizonte de la obra.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	15:49:06

Observación: Nro. 12

Consulta/Observación:

Obligaciones del contratista:
Las bases señalan que el contratista deberá de inspeccionar el lugar donde se ejecutará la obra a detalle teniendo plenos conocimiento de la zona, características de la infraestructura existente, instalaciones existentes y otros por lo que asume todo riesgo por las condiciones encontradas en el lugar.
Al respecto no resulta coherente y equitativo que se le traslade a la contratista las condiciones de las instalaciones domiciliarias donde se van a desarrollar el trabajo ya que en este caso el padrón de usuarios está a cargo de LA ENTIDAD quien debió previamente y en la etapa previa verificar las condiciones en las que la contratista desarrollará el trabajo, debiendo entregar una carga de trabajo validada donde se van a desarrollar cada una de las actividades contratadas, teniendo en consideración que en algunos casos se instalarán solo medidores, adecuación de marcos y tapas o adecuaciones completas, ello no solo para saber cuantas actividades se van na desarrollar sino que en este caso la instalación de medidores de agua son en puntos diferentes de la ciudad y no en un solo terreno, por lo que se solicita retirar dicho punto de las bases ya que el mismo estaría vulnerando el principio de equidad, más aún cuando en los metrados aprobados no existe partida de validación de carga de trabajo.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 10 Página: 31

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

Inciso i) de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge observación y se retirará de las bases.

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

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	15:49:06

Observación: Nro. 13

Consulta/Observación:

Obligaciones del contratista

Las bases señalan que el contrista realizará las pruebas y ensayos que disponga el supervisor y/o inspector de obra, dejando al criterio y/o discrecionalidad de este personaje la realización de dichas pruebas sin precisar qué tipo de pruebas o ensayos se realizaran y el motivo que origina dicho requerimiento, violentando de esta manera principio de equidad y transparencia ya que en el cuadro de metrados no se ha asignado partida alguna para este tipo de pruebas, por lo que se solicita su retiro.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 10 Página: 31

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

Inciso c) e i) de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge observación señalando que en el desagregado de gastos generales que forman parte del expediente tecnico de obra aprobado, se definen cuales son los protocolos de ensayos y prueba que debera de ejecutar el contratista en todo el horizonte de la obra. Se detallan en numeral 2.03 GASTOS DE ENSAYOS Y PRUEBAS

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

null

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	15:49:06

Observación: Nro. 14

Consulta/Observación:

Obligaciones del contratista / Seguridad

Las bases señalan que todo el personal incluido los profesionales deberán portar uniforme nuevo, casco, botas dieléctricas, lentes industriales, tapones de oído, arnés para trabajos de altura cinturones de seguridad de ser el caso. Al respecto la Entidad olvida que la obra se realizará en la vía pública y a ras de piso por lo que no aplicaría requerir arnes para tranajos de altura, cinturones de seguridad, entre otros por lo que en aplicación del principio de equidad se solicita retirar dicho requerimiento y que las EPPS solicitadas se adecuen al trabajo y a la obra a realizar

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 10 Página: 33

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

Inciso i) de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge observación señalando que en los TDR se indica el termino de "ser el caso" por lo que si la obra no amerita el uso de arnés para trabajos de altura u otros similares, no se considerará. Por lo que el Contratista guardará las medidas de seguridad, de acuerdo al trabajo y a la obra a ejecutar .

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

null

Entidad convocante :SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Obra

Descripción del objeto :EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	15:49:06

Observación: Nro. 15

Consulta/Observación:

Mantenimiento de la obra en ejecución

Las bases señalan que el contratista deberá mantener la obra en ejecución y todas sus partes terminadas en buenas condiciones de mantenimiento, evitando que la acción de los agentes atmosféricos o el tránsito de su personal o equipo ocasionen daños, y en caso de producirse deberán ser inmediatamente reparados a satisfacción del supervisor.

Al respecto LA ENTIDAD no ha tomado en consideración las características de la obra, las cuales se realizarán en la vía pública, la cual está sujeta no solo a la inclemencia del clima, sino al tránsito de personas ajenas a la obra, las cuales pueden no solo dañar el trabajo ejecutado sino sustraer los bienes instalados por lo que no resulta coherente que se le traslade dicha responsabilidad al contratista, hacerlo implicaría que el contratista tenga que disponer personal de custodia de todos los trabajos realizados, más aún cuando en las bases se establece que la supervisión y aprobación de los trabajos será de manera diaria.

En ese sentido, el Pronunciamiento N°24-2020/OSCE-DGR, señala que no resultaría razonable que el contratista sea responsable por el ¿resguardo¿ de medidores adecuadamente instalados hasta su conformidad y/o presentación de los documentos, considerando que se contaría con un inspector o supervisor de la Entidad, encargado de la inspección de los trabajos de campo diariamente, máxime si la integridad de dichos bienes podría verse afectada por ¿caso fortuito o fuerza mayor, contraviniendo de esta manera el principio de equidad, por lo que se solicita retirar dicha obligación

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 12.6 Página: 35

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

Inciso i) de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE PARCIALMENTE LA OBSERVACION, modificándose el numeral 12.6 de las bases , que quedará redactado de la siguiente forma. "12.6. EL CONTRATISTA deberá mantener la obra en ejecución y todas sus partes terminadas, en buenas condiciones de mantenimiento", lo que se precisa en razón que el contratista es responsable del mantenimiento de la obra hasta su entrega a la Entidad a través de la Recepción de Obra, de conformidad con el art. 208.6 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado que establece "Culminada la verificación, y de no existir observaciones, se procede a la recepción de la obra".

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

SE ACOGE PARCIALMENTE LA OBSERVACION, modificándose el numeral 12.6 de las badses , que quedará redactado de la siguiente forma. "12.6. EL CONTRATISTA deberá mantener la obra en ejecución y todas sus partes terminadas, en buenas condiciones de mantenimiento", lo que se precisa en razón que el contratista es responsable del mantenimiento de la obra hasta su entrega a la Entidad a través de la Recepción de Obra, de conformidad con el art. 208.6 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado que establece "Culminada la verificación, y de no existir observaciones, se procede a la recepción de la obra".

Entidad convocante :	SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.
Nomenclatura :	AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Obra
Descripción del objeto :	EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	15:49:06

Observación: Nro. 16

Consulta/Observación:

Fotografías

Las bases solicitan como mínimo 5 tomas fotográficas al inicio de los trabajos, durante el proceso de ejecución de los trabajos y al finalizar los mismos para demostrar la evolución de la obra la cual deberá ser anexada en cada valorización, siendo que cada entrega fotográfica deberá ser presentada en dos ejemplares pegadas en hojas A4.

Al respecto consideramos desproporcionada el requerimiento de 5 tomas fotográficas, más aún considerando que el presente proceso es uno de suministro e instalación de medidores de agua, los cuales serán instalados en 3,353 puntos lo que implicará la presentación de más de cien mil fotografías, durante la ejecución del servicio, por lo que se solicita se presenten tres tomas fotográficas, una al inicio, otra a la ejecución y la última a la culminación de la instalación del medidor las cuales serán impresas en papel A4. Considerar cantidades superiores violenta el principio de equidad ya que no se ha previsto partida alguna para los gastos que acarree dichas fotos, las cuales deben de ser presentadas en físico

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 12.11 Página: 36

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

Inciso i) de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge observación y se modificará las bases, quedando de la siguiente manera:

EL CONTRATISTA deberá obtener y suministrar información fotográfica de la evolución de la obra, presentada anexa a cada valorización de obra, de acuerdo a las indicaciones del SUPERVISOR/INSPECTOR, debiendo documentar las actividades de obra y de acuerdo a las siguientes cantidades:

- ¿ 01 vista (mínimo) al inicio de los trabajos, para visualizar el estado del local al iniciar las Obras.
- ¿ 01 vista (mínimo) del proceso de ejecución de la Obra a efectos de verificación del avance de las obras.
- ¿ 01 vista (mínimo) al finalizar los trabajos.

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

Se acoge observación y se modificará las bases, quedando de la siguiente manera:

EL CONTRATISTA deberá obtener y suministrar información fotográfica de la evolución de la obra, presentada anexa a cada valorización de obra, de acuerdo a las indicaciones del SUPERVISOR/INSPECTOR, debiendo documentar las actividades de obra y de acuerdo a las siguientes cantidades:

- ¿ 01 vista (mínimo) al inicio de los trabajos, para visualizar el estado del local al iniciar las Obras.
- ¿ 01 vista (mínimo) del proceso de ejecución de la Obra a efectos de verificación del avance de las obras.
- ¿ 01 vista (mínimo) al finalizar los trabajos.

Entidad convocante :SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Obra

Descripción del objeto :EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	15:49:06

Observación: Nro. 17

Consulta/Observación:

Calidad Especificada

Las bases señalan que es repons alcanzar la calidad especificada de la obra terminada, tanto de los materiales y equipos como de la ejecución de las obras e instalaciones.

A tal efecto el SUPERVISOR/INSPECTOR establecerá los sistemas de control de ejecución y demás actividades de control de calidad.

EI SUPERVISOR/INSPECTOR tendrá el derecho, cada vez que lo juzgue necesario, a realizar las pruebas o ensayos de los materiales, estructuras o equipos, previstos o no en las Especificaciones Técnicas. La ejecución de tales pruebas o ensayos no relevará a EL CONTRATISTA de ninguna de sus obligaciones estipuladas en el Contrato. En el caso que los materiales y equipos probados no cumplan con las Especificaciones Técnicas, el costo de las pruebas correrá a cargo de EL CONTRATISTA.

Al respecto consideramos que el presente requerimiento violenta de manera clara los principios de equidad y transparencia en las contrataciones públicas ya que no solo deja a la libre discrecionalidad del supervisor y/o inspector la realización de pruebas o ensayos sino que este puede considerar a su libre albedrío pruebas que no están especificadas en las especificaciones técnicas, siendo que quien debe de correr con todos los gastos es el contratista por lo que solicitamos el retiro del citado requerimiento o se ciñan a establecer que pruebas o ensayos serán los requeridos para cada uno de los casos

Acápite de las bases :Sección: Especifico

Numeral: III

Literal: 12.12

Página: 37

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

Inciso c) e i) de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA OBSERVACION en razon que se establece como responsabilidad del Supervisor de Obra la realización de pruebas y ensayos cada vez que lo juzgue necesario, sin establecer que los gastos van a ser de cargo del contratista, asimismo las pruebas a realizarse sin que estén consideradas en las especificaciones técnicas, será las referentes a los controles de calidad de los trabajos correspondienmtes a las partidas o componentes del contemplados en el expediente técnico. Contrariamente a lo argumentado por el participante, dichos controles garantizarán la calidad exigida de los trabajos.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	15:49:06

Observación: Nro. 18

Consulta/Observación:

Valorizaciones

Las bases exigen que en cada valorización se anexe copia del DNI de cada usuario donde se haya realizado la instalación de los medidores, requerimiento que resulta excesivo más aún cuando el procedimiento y reglamento de SUNASS para las instalaciones permite que se realice la instalación de los medidores en ausencia del titular del servicio, requerir dicho documento violenta el principio de equidad, por lo que se solicita el retiro del mismo

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 19 Página: 42

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

Inciso i) de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge observación y se retirará de las bases.

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

Se acoge observación y se retirará de las bases.

Entidad convocante :SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Obra

Descripción del objeto :EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	15:49:06

Observación: Nro. 19

Consulta/Observación:

Forma de Pago

Las bases no han establecido que pasará cuando el usuario se niegue a la instalación del medidor, siendo que se ha considerado para el pago solo aquellos medidores que sean instalados, siendo que el presente proceso es uno de provisión y servicio, no resulta justo que solo se paguen aquellos medidores que sean instalados, más aún cuando el contratista ha invertido en materiales, y maquinaria para cubrir la totalidad de los bienes que se están adquiriendo por lo que en aplicación del principio de equidad se solicita que a la culminación del plazo de ejecución contractual, la Entidad permita la entrega de los medidores y materiales no utilizados en la obra, teniendo en consideración que la oposición es un factor ajeno a la contratista.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 20 Página: 42

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

Inciso i) de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge observación señalando que en las especificaciones técnicas del expediente tecnico aprobado de obra, se consideran los items 01.01.02 NOTIFICACIÓN PREVIA A LA INST. DE MEDIDORES; 01.01.03 INSPECCION INTERNA Y EXTERNA; 01.02.02.01 NOTIFICACIÓN PARA LA INST. DE MEDIDORES; 01.02.02.06 NOTIFICACIÓN POSTERIOR A LA INST. DE MEDIDORES, en los cuales se especifican escenarios que el contratista debiera tener en cuenta cuando el usuario se niegue a la instalacion del medidor. Asimismo, aclarar que el sistema de contratacion del presente proceso es a PRECIOS UNITARIOS y no se considerarán como parte de las valorizaciones que a la culminación del plazo de ejecución contractual el contratista entregue los medidores y materiales no utilizados en la obra. No seindo posible que el contratista haga entrega a la entidad de "medidores y materiales no utilizados en obra"

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

null

Entidad convocante :SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Obra

Descripción del objeto :EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	15:49:06

Observación: Nro. 20

Consulta/Observación:

Forma de Pago

Las bases disponen que los pagos se realizarán en valorizaciones mensuales, para luego señalar que el pago se realizará de la siguiente manera:

- ¿ El 90% del monto contratado, previa aprobación del informe final del supervisor
- ¿ El 10% del monto contratado se cancelará a la aprobación de la liquidación de la obra previo informe del área usuaria.

Al respecto existe incongruencia en la forma de pago ya que la forma establecida en las bases, establece una retención del 10% del monto contratado el cual será liberado en la liquidación de la obra, entendemos como garantía, siendo que el contrato ya se encuentra garantizado con la fianza de fiel cumplimiento y la fianza de adelanto de ser el caso, por lo que la fórmula de pago establecida en las bases difiere de lo establecido en el artículo 194 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, por lo que se solicita adecuar la forma de pago a lo establecido en la normativa vigente.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 20 Página: 42

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

Art 194 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

SE ACOGE LA OBSERVACION, y se modificará la forma de pago, por corresponder el pago del monto contractual referencial ofertado con sistema de contratación a Precios Unitarios, acorde a las Valorizaciones de Obra dentro de plazo aprobado para su ejecución. Por lo que se suprimirá del numeral 20) pág. 42 y 43 de las bases, los puntos que consideran porcentajes del 90% y 10% como forma de pago.

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

SE ACOGE LA OBSERVACION, y se modificará la forma de pago, por corresponder el pago del monto contractual referencial ofertado con sistema de contratación a Precios Unitarios, acorde a las Valorizaciones de Obra dentro de plazo aprobado para su ejecución. Por lo que se suprimirá del numeral 20) pág. 42 y 43 de las bases, los puntos que consideran porcentajes del 90% y 10% como forma de pago.

Entidad convocante :SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Obra

Descripción del objeto :EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	15:49:06

Observación: Nro. 21

Consulta/Observación:

Otras penalidades:
Se observa el cuadro de otras penalidades, en lo referido al punto 12 ya que el mismo establece que se aplicará una multa equivalente al 0.35% del monto reclamado en caso el contratista no presente la liquidación de obra dentro del plazo establecido, cuando el artículo 209 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado establece el procedimiento y cuáles son los efectos en el supuesto que el contratista no presente la liquidación dentro del plazo de ley, por lo que consideramos que dicha penalidad no resulta congruentes ya que la ley establece cual es la penalidad por no cumplir con presentar la liquidación dentro del plazo.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 26 Página: 46

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

Art. 163 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA OBSERVACION, en razón que se encuentra establecido en el art. 209.1 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado la oportunidad y plazo de presentación de la liquidación del contrato de obra, y si bien es cierto que el numeral 209.3. establece que "En caso el contratista no presente la liquidación en el plazo previsto, la Entidad ordena al supervisor o inspector la elaboración de la liquidación debidamente sustentada en el plazo previsto en el numeral 209.1, siendo los gastos a cargo del contratista", dicho "gasto" es distinto e independiente al establecimiento de "Otras Penalidades" que se ha previsto, precisamente para lograr que el contratista presente oportunamente la liquidación.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	15:49:06

Observación: Nro. 22

Consulta/Observación:

Procedimiento para la aplicación de penalidades:
Se observa el procedimiento de aplicación de penalidades en lo referido el literal d) al señalar que podrá ser causal de resolución del contrato la sucesión persistente de faltas, lo cual contraviene la normativa vigente de contrataciones la misma que establece cuales son las causales de resolución del contrato, adicionando de esta manera una causal no prevista e ilegal, por lo que se solicita retirar dicho literal de las bases.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 26 Página: 26.1

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

Art. 163 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE LA OBSERVACION en razón que las causales de OTRAS PENALIDADES tratan de diversas obligaciones contractuales y esenciales del contratista, por lo que la reiterancia de incumplimiento de las mismas, se constituyen precisamente en causales de Resolución de Contrato. Aclarando que para tal efecto, independientemente de la aplicación de otras penalidades, deberá seguirse por la entidad el procedimiento regular establecido en el Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	15:49:06

Consulta: Nro. 23

Consulta/Observación:

En los planos (LAMINA DM-01) se menciona la Norma Técnica Peruana 005:2011 para los medidores Chorro Multiple DN15mm y las especificaciones técnicas dicen que el medidor debe ser R100 y longitud 190mm. Observamos este requerimiento, toda vez que existe una contradicción entre los planos y lo indicado en la página 31 de las especificaciones técnicas.

Se solicita confirmar que aceptaran medidores con la norma actual vigente Norma Técnica Peruana NTP 005:2018 /1/2/3 del INACAL, tal cual indicado en la página 31 de las especificaciones técnicas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: PLANOS Literal: DM-01 Página: 1

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara consulta, señalando que se aceptaran medidores acordes con la normativa vigente la NTP 005:2018, sin embargo, el contratista deberá cumplir con lo señalado en los planos (Lamina DM-01) en cuanto a la instalación del medidor, accesorios, losas de concreto y veredas.

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

null

Entidad convocante :SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Obra

Descripción del objeto :EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	15:49:06

Consulta: Nro. 24

Consulta/Observación:

En los planos (LAMINA DM-01) y en la página 28 de las especificaciones técnicas se lee Ensayos de Resistencia Propios del Producto para los Marcos y Tapas Termoplásticas que son pruebas destructivas que solo se aplican cuando se busca la aprobación de certificación del producto; además de tomar un tiempo adicional y un gasto económico adicional el cual incrementa la oferta a presentar.

Se solicita se permita aceptar pruebas y/o ensayos de resistencia actualizados sobre las muestras de los marcos y tapas termoplásticas como las indicadas a continuación: Resistencia al impacto y tránsito y aceptar otros ensayos que el fabricante presente o sustente para demostrar los ensayos destructivos.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: PLANOS Literal: DM-01 Página: 1

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la solicitud del participante, ya que lo exigido en los planos y especificaciones técnicas referidas sobre Ensayos de Resistencia Propios del Producto para los Marcos y Tapas Termoplásticas también pueden ser acreditados con otros Ensayos del FABRICANTE para demostrar los Ensayos destructivos; además de la presentación de Ensayos de Resiostencia al impacto y tránsito.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	17:16:17

Consulta: Nro. 25

Consulta/Observación:

En el cronograma valorizado se indica que los medidores, marcos y tapas termoplásticas y demás accesorios deben de suministrarse e instalarse en el periodo del 1er mes (día 30) y continuar hasta el 3er mes (día 90).

Observamos el cronograma en la parte de adquisición de los bienes (medidores, cajas, marcos y tapas termoplásticas); toda vez que los medidores requieren de importación, desaduanaje, pruebas de verificación inicial en un laboratorio acreditado por INACAL y las cajas marcos y tapas termoplásticas, ambas pruebas de muestreo y traslado al almacén de obra de su localidad; que en resumen puede representar un plazo de entrega de 60 días calendarios a partir la adjudicación de la licitación.

Solicitamos permitan que el plazo de suministro e instalación de los medidores se inicie a partir del 3er. Mes (entre los días 61 y 90) y ampliar el plazo de la obra en 30 días adicionales es decir hasta el día 159; permitiendo de esa forma que los medidores lleguen dentro del plazo propuesto y se pueda realizar los ensayos respectivos a los demás bienes.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: cronograma Literal: valorizado Página: 2

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara consulta, señalando que en el mercado actual de acuerdo a las cotizaciones consideradas en el expediente técnico aprobado, la entrega de los medidores con certificación INACAL y demás materiales y accesorios se hacen entrega en 15 - 20 días como máximo, por lo que el plazo de 129 días calendarios de la obra es suficiente para cumplir con las metas programadas.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	17:16:17

Consulta: Nro. 26

Consulta/Observación:

En la página 32 de las bases se lee: EL CONTRATISTA deberá presentar informe técnico de desgaste acelerado con una antigüedad no mayor a 3 meses desde la presentación de las propuestas.

Se solicita confirmar si el informe técnico de desgaste acelerado se refiere solo a los Medidores de agua chorro multiple DN15. Por otro lado está prueba demora de 60 a 90 días en obtenerse; por lo que se solicita ampliar la antigüedad del informe técnico en 12 meses que es lo más aceptado y utilizado en procesos de adquisición de medidores que se licitan en el OSCE.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 10 Página: 32

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

En aras de garantizar la más amplia pluralidad de postores se aclara que se suprimira de las bases el parrafo "EL CONTRATISTA deberá presentar informe técnico de desgaste acelerado con una antigüedad no mayor a 3 meses desde la presentación de las propuestas", sin embargo, EL CONTRATISTA debera asegurar que se cumplan con todas las pruebas, ensayos y la calidad de los materiales considerados en el expediente tecnico de acuerdo a la normatividad vigente.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	17:16:17

Consulta: Nro. 27

Consulta/Observación:

En la página 39 de las bases se indica que requisito mínimo del Residente de Obra debe ser un ingeniero civil o ingeniero sanitario.

OBSERVAMOS este requisito del cargo de cargo de Residente de Obra y solicitamos aceptar un profesional de la Ingeniería Mecánica de Fluidos u otro que cuente con experiencia específica en la ejecución de servicios de la misma naturaleza a los de la presente convocatoria.

Al respecto hacemos referencia a la resolución 020-2012-OSCE-PRE del 24 de enero del año 2012, en el cual se habilita a la especialidad de la Ingeniería Mecánica de Fluidos para pertenecer a los registros de Consultores y Ejecutores de Obras del Registro Nacional de Proveedores del Estado Peruano, así como las demás carreras de ingeniería según Resolución

Así mismo para el cargo de Asistente de Obra Especialista en Seguridad y Salud en el Trabajo se debe de aceptar al Ingeniero Industrial

Hacemos mención al Principio de Competencia, ¿Los procesos de contratación incluyen disposiciones que permiten establecer condiciones de competencia efectiva y obtener la propuesta más ventajosa para satisfacer el interés público que subyace a la contratación. Se encuentra prohibida la adopción de prácticas que restrinjan o afecten la competencia.¿ En consecuencia, se solicita ratificar que para el cargo de Residente también se debe considerar al Ing. Mecánico de Fluidos; y para el cargo de Especialista en Seguridad y Salud en el Trabajo al In Industrial.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: item14 Página: 39

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

Literal a) y b) del Art. 2 de la Ley de Contrataciones del Estado

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara consulta señalando que la experiencia del Residente de obra se consideró de acuerdo a lo estipulado en la ficha de homologación aprobada mediante RM N° 228-2019-VIVIENDA aprobada por el MVCS, cuyo objetivo es reducir las observaciones referidas al personal clave tanto en formación académica y experiencia profesional, y que con la homologación se logra que los equipos claves sean conformados por profesionales cuyo perfil profesional tenga la formación académica autorizada por el ente rector y que la experiencia garantice la calidad en el diseño hasta la ejecución de los proyectos de saneamiento en el ámbito urbano.19-VIVIENDA.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	17:38:24

Observación: Nro. 28

Consulta/Observación:

En la sección 4. Especificaciones técnicas, en el numeral 01.02.02.03: Suministro e instalación de Marco y Tapa c/visor para medidor de 15mm , en la página 25 se establece como norma de fabricación la NTP 399.169:2013 para los productos de Marco y Tapa, Losa y Caja termoplástica. Sin embargo, líneas abajo se detalla una sección con nombre de "Requerimiento técnicos mínimos" en la cual se establecen dimensiones interiores mínimas de la caja, estas dimensiones interiores mínimas de la caja contravienen la NTP 399.169:2013 debido a que no guardan coherencia con la norma.

Por lo tanto se solicita que las dimensiones interiores mínimas de la cajas sean excluidas de las bases, ya que estas no guardan coherencia con las dimensiones que establece la norma de fabricación NTP 399.169:2013 para los productos Marco y Tapa, Losa y Caja Termoplástica.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** ESP. TECNI **Literal:** 01.02.02.3 **Página:** 24

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

NTP 399.169:2013

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación donde las dimensiones interiores minimas de la cajas sean excluidad de las bases y se ciñan a lo que estabelce la norma de fabricación NTP 399.169-2013 para los productos marco y tapa losa y caja termoplasticas.

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

Se acoge la observación donde las dimensiones interiores minimas de la cajas sean excluidad de las bases y se ciñan a lo que estabelce la norma de fabricación NTP 399.169-2013 para los productos marco y tapa losa y caja termoplasticas.

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	17:38:24

Observación: Nro. 29

Consulta/Observación:

En la sección 4. Especificaciones técnicas, en el numeral 01.02.02.03: Suministro e instalación de Marco y Tapa c/visor para medidor de 15mm , en la página 28 en 2° ENSAYOS PROPIOS DEL PRODUCTO, se muestra un cuadro donde se detalla los materiales de los componentes.
En el cuadro mencionado señala lo siguiente:

1- Pestillo de Bronce y tornillo autoroscante de Acero Inox/ Bronce : La NTP 399.169:2013 no especifica el material de estos componentes, sin embargo, exige que los materiales a emplearse en el cerrojo sean resistentes a la corrosión.

Por lo tanto se solicita que no se restrinja las diferentes opciones de material para estos componentes; pues la NTP 399.169:2013 solo exige que los materiales empleados en el sistema de cerrojo sean resistente a la corrosión.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: ESP. TECNI Literal: 01.02.02.3 Página: 24

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

NTP 399.169:2013

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que se debera ceñirse en las especificaciones tecnicas que el Pestillo de Bronce y tornillo autoroscante de Acero Inox/ Bronce : La NTP 399.169:2013 no especifica el material de estos componentes, sin embargo, exige que los materiales a emplearse en el cerrojo sean resistentes a la corrosión.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	17:55:32

Observación: Nro. 30

Consulta/Observación:

En la página 31 de las especificaciones técnicas se lee que el material de la carcasa del medidor debe ser bronce o aleación de cobre.

Observamos las especificaciones técnicas sobre la carcasa del medidor; toda vez que las carcasas de los medidores chorro multiple no son de bronce.

Se solicita permitan que el cuerpo o carcasa sea de una aleación de latón (cobre, zinc, estaño y demás metales) según los estándares previstos en la NTP 350.110:1999 MEDICION DEL FLUJO DE AGUA EN CONDUCTOS CERRADOS ¿Medidores de agua potable fría. Medidores de velocidad ¿ Especificaciones de materiales¿ (revisada el 2014), MEDIDORES DE CAUDAL PARA CONEXIONES DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE. Medidores de velocidad, y la NTP 342.003:1976 revisada el 2016 referida al cobre y sus aleaciones. Asimismo, todas las partes en contacto con el agua deben estar hechas de un material que no sea tóxico ni contaminante y ser biológicamente inerte. La protección del medidor debe ser de tal forma que este fabricado con materiales resistentes a la corrosión y además debe contar con una protección externa (pintura, resina) que permita brindar una mayor resistencia contra los agentes externos en contacto con el medidor, esta protección debe ser de color azul.

En la página 31 de las especificaciones técnicas se lee que los medidores deben ser Clase B

Observamos las especificaciones técnicas; toda vez que la norma vigente NMP 005:2018 no considera esta característica.

Se solicita eliminar la Clase B

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: ESP. TECNI Literal: 01.02.02.4 Página: 31

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

NMP 005:2018

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se ACOGE QUE EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS QUE EL MATERIAL DE LA CARCASA DEL MEDIDOR DEBE SER DE ALEACIÓN DE COBRE Y SE ELIMINARÁ LA CLASE B.

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

Se ACOGE QUE EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS QUE EL MATERIAL DE LA CARCASA DEL MEDIDOR DEBE SER DE ALEACIÓN DE COBRE Y SE ELIMINARÁ LA CLASE B.

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	17:55:32

Observación: Nro. 31

Consulta/Observación:

En la página 31 de las especificaciones técnicas se lee que los medidores deben tener vidrio de alta resistencia a las ralladuras.

Observamos las especificaciones técnicas; toda vez que la norma vigente NMP 005:2018 no considera esta característica.

Se solicita eliminar esta característica y permitan que los medidores tengan caratula de policarbonato, que sella herméticamente al registro.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** ESP. TECNI **Literal:** 01.02.02.4 **Página:** 31

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

NMP 005:2018

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación que los medidores tengan caratula de policarbonato, que sella hermeticamente al registro.

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

Se acoge la observación que los medidores tengan caratula de policarbonato, que sella hermeticamente al registro.

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	17:55:32

Consulta: Nro. 32

Consulta/Observación:

En la página 18 de las bases, en el punto 2.4. REQUISITOS PARA PERFECCION EL CONTRATO en el punto c) mencionan sobre el fideicomiso, solicitamos aclarar cuál es el plazo que tiene la entidad para poder otorgar el adelanto mediante fideicomiso.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 2.4 Página: 18

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se precisa al respecto, que en el caso que el postor adjudicado presente solicitud para la constitución de fideicomiso , y siendo el plazo de 30 días hábiles contados desde el día siguiente de suscrito el contrato, para realizar los trámites correspondientes para la constitución del fideicomiso, conforme establece el art. 184.2. del Reglamento LCE; la entrega de Adelanto será con posterioridad a dicho plazo.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	17:55:32

Consulta: Nro. 33

Consulta/Observación:

En la página 29 de las bases, en el numeral 9.4 PROCEDIMIENTO GENERAL PARA LA EJECUCION DE ACTIVIDADES, en el punto e) se indica que se alcanzara al supervisor un archivo Excel donde se detalle el estado situacional de la conexión, al respecto solicitamos aclarar cuál es el contenido mínimo que deberá tener este Excel en materia de datos de la conexión

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 9.4 Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara consulta señalando que el archivo en excel deberá contener los datos que estan establecidos en los anexos "Padron de beneficiarios" del expediente tecnico aprobado, entre ellos codigo de suministro, usuario, dirección, numero catastral, numero de medidor, entre otros.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20606499842	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	CACERES & PASCO-FONT CONSTRUCTORES S.A.C.	Hora de envío :	21:06:14

Consulta: Nro. 34

Consulta/Observación:

En los requisitos del personal para el residente de obra se esta solicitandon experiencia de 24 meses en la ejecución, inspección o supervisión de obras de saneamiento, al respecto se debe considerar que el objeto de la presente convocatoria es la adquisición de micromedidores para EPS SEMAPACH SA y los procesos convocados por adquisición e instalación de medidores de agua son usualmente convocados como servicios; Por ello solicitamos que la experiencia del personal clave considere obras y/o servicios de saneamiento, instalación de mediroses, adecuación de conexiones domiciliarias, suministro y/o intalación de micro y macro medidores, por estas afines al objetpo de la convocatoria.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 14 Literal: 0 Página: 39

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara consulta señalando que la expediente del Residente de obra se consideró de acuerdo a lo estipulado en la ficha de homologación aprobada mediante RM N° 228-2019-VIVIENDA aprobada por el MVCS, cuyo objetivo es reducir las observaciones referidas al personal clave tanto en formación académica y experiencia profesional, y que con la homologación se logra que los equipos claves sean conformados por profesionales cuyo perfil profesional tenga la formación académica autorizada por el ente rector y que la experiencia garantice la calidad en el diseño hasta la ejecución de los proyectos de saneamiento en el ámbito urbano. Por lo que experiencia exigida es en obras, y no en servicios.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20606499842	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	CACERES & PASCO-FONT CONSTRUCTORES S.A.C.	Hora de envío :	21:06:14

Consulta: Nro. 35

Consulta/Observación:

De la revisión de las bases observamos que en los documentos e presentación obligatoria, la entidad no esta solicitando el certificado de aprobación de modelo de los medidores ofertados, al respecto señalamos que la Resolución del Servicio Nacional de Metrología N°001-2012/SNM-INDECOPI, asi como la Resolución Ministerial N°065-2017-Vivienda, exigen que los medidores de agua instalados por las EPS deben contar con un certificado de aprobación de modelo, motivo por el cual las entidades prestadoras de servicios de saneamiento son responsables de verificar el cumplimiento de la normativa y deben solicitar dicho certificado en las propuestas. Mas aún considerando que el objetivo principal de la obra es la adquisición de micromedidores para la EPS SEMAPACH SA. De este modo se podrá verificar el cumplimiento de los requerimientos técnicos y evitar controversias futuras.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.2.1.1 Literal: - Página: 16

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge dicha observación que el certificado de aprobación de modelo de los medidores ofertados deben de presentarse de forma obligatoria de acuerdo a la Resolución del Servicio Nacional de Metrología N°001-2012/SNM-INDECOPI, asi como la Resolución Ministerial N°065-2017-Vivienda

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

Se acoge dicha observación que el certificado de aprobación de modelo de los medidores ofertados deben de presentarse de forma obligatoria de acuerdo a la Resolución del Servicio Nacional de Metrología N°001-2012/SNM-INDECOPI, asi como la Resolución Ministerial N°065-2017-Vivienda

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20606499842	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	CACERES & PASCO-FONT CONSTRUCTORES S.A.C.	Hora de envío :	21:06:14

Consulta: Nro. 36

Consulta/Observación:

De la revisión de las bases verificamos que la entidad no está solicitando informes de calidad para los medidores de agua, al respecto señalamos que los medidores de agua son sometidos constantemente a pruebas de calidad realizadas por el INACAL, quien certifica mediante informes técnicos que los medidores mantienen su calidad de fabricación a lo largo del tiempo y pasan exitosamente pruebas de desgaste acelerado, es por ello que recomendamos a la EPS SEMAPACH SA solicitar un informe técnico de desgaste acelerado del medidor ofertado con una antigüedad no mayor a 3 meses desde la presentación de las propuestas. De esta manera se podrá garantizarla calidad de los medidores ofertados.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 2.2.1.1 Literal: - Página: 16

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara que en el ITEM 9 de los TDR que forma parte de las bases, se solicita que el CONTRATISTA presente certificados de los medidores por INACAL y certificados de control de calidad de los materiales. Asimismo, en aras de garantizar la más amplia pluralidad de postores se aclara que se suprimira de las bases el parrafo "EL CONTRATISTA deberá presentar informe técnico de desgaste acelerado con una antigüedad no mayor a 3 meses desde la presentación de las propuestas", sin embargo, EL CONTRATISTA debera asegurar que se cumplan con todas las pruebas, ensayos y la calidad de los materiales considerados en el expediente tecnico de acuerdo a la normatividad vigente.

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

null

Entidad convocante :SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Obra

Descripción del objeto :EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20606499842	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	CACERES & PASCO-FONT CONSTRUCTORES S.A.C.	Hora de envío :	21:06:14

Consulta: Nro. 37

Consulta/Observación:

En las Especificaciones Técnicas de la obra se menciona que los marcos y tapas con visor y seguro para conexión de agua potable deberán ser fabricados tomando como referencia las NTP 399.164:2005. Asimismo, se menciona como norma técnica nacional a cumplir la NMO 399.164:2005. Al respecto, vale la pena mencionar que la RESOLUCION COMISION DE NORMALIZACION Y DE FISCALIZACION DE BARRERAS COMERCIALES NO ARANCELARIAS N°32-2013/CNB-INDECOPI resuelve aprobar la Norma Técnica Peruana NTP 399.169:2013 en reemplazo de la Norma Técnica Peruana NTP 399.164:2005, dejando esta segunda sin efecto. Por lo tanto, solicitamos que se actualicen los requerimientos y Normas Técnicas Nacionales que el postor debe cumplir.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: EETT Literal: 1.02.02.02 Página: 23

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación que la Norma Técnica Peruana NTP 399.169:2013 en reemplazo de la Norma Técnica Peruana NTP 399.164:2005

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

Se acoge la observación que la Norma Técnica Peruana NTP 399.169:2013 en reemplazo de la Norma Técnica Peruana NTP 399.164:2005

Entidad convocante :SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Obra

Descripción del objeto :EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20606499842	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	CACERES & PASCO-FONT CONSTRUCTORES S.A.C.	Hora de envío :	21:06:14

Observación: Nro. 38

Consulta/Observación:

Se observan las bases ya que se están solicitando medidores de clase metrológica B. Al respecto, esta denominación es impuesta por la NMP-005:1996, la cual se encuentra desactualizada. Por tal motivo, solicitamos que se soliciten medidores de clase metrológica 2 tomando como referencia la norma vigente: NMP-005:2018

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: EETT Literal: 1.02.02.04 Página: 31

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge y se debera de actualizar suprimiendo la clase metrologica B de acuerdo a la normativa vigente NMP-005-2018.

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

Se acoge y se debera de actualizar suprimiendo la clase metrologica B de acuerdo a la normativa vigente NMP-005-2018.

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20606499842	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	CACERES & PASCO-FONT CONSTRUCTORES S.A.C.	Hora de envío :	21:06:14

Observación: Nro. 39

Consulta/Observación:

En aras de garantizar la más amplia pluralidad de postores y, en cumplimiento de extremo a extremo con la NMP-005:2018, solicitamos que se acepten medidores cuyo material de la carcasa sea de aleación de cobre y/o latón (resultante de la aleación del cobre y zinc; el cual incrementa las propiedades y resistencia física del material).

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: EETT Literal: 1.02.02.04 Página: 31

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge que los medidores deben de ser de aleación de cobre y/o laton.

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

Se acoge que los medidores deben de ser de aleación de cobre y/o laton.

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20606499842	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	CACERES & PASCO-FONT CONSTRUCTORES S.A.C.	Hora de envío :	21:06:14

Observación: Nro. 40

Consulta/Observación:

Se observan las bases ya que se solicitan que los medidores ofertados estén fabricados bajo la normativa ISO-4064. Al respecto, vale la pena informar que la normativa que regula los requisitos y características de los medidores de agua que se encuentra vigente dentro del territorio nacional es la NMP-005:2018, la cual deriva de la normativa internacional OIMLR49 (es la NMP-005:2011 la que deriva de la ISO-4064). Por lo tanto, solicitamos que se modifique el requerimiento por el de la normativa actualizada.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: EETT Literal: 1.02.02.04 Página: 31

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación que la normativa que regula los requisitos y características de los medidores de agua que se encuentra vigente dentro del territorio nacional es la NMP-005:2018.

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

Se acoge la observación que la normativa que regula los requisitos y características de los medidores de agua que se encuentra vigente dentro del territorio nacional es la NMP-005:2018.

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20606499842	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	CACERES & PASCO-FONT CONSTRUCTORES S.A.C.	Hora de envío :	21:06:14

Consulta: Nro. 41

Consulta/Observación:

Se observan las bases ya que se está solicitando que la protección antimagnética de los medidores esté acorde a la NMP-005:2011, la cual se encuentra desactualizada. Por este motivo, solicitamos que se realice la evaluación en base a la normativa vigente la NMP-005:2018.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: EETT Literal: 1.02.02.04 Página: 32

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación que la normativa que regula los requisitos y características de los medidores de agua que se encuentra vigente dentro del territorio nacional es la NMP-005:2018.

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

Se acoge la observación que la normativa que regula los requisitos y características de los medidores de agua que se encuentra vigente dentro del territorio nacional es la NMP-005:2018.

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20606499842	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	CACERES & PASCO-FONT CONSTRUCTORES S.A.C.	Hora de envío :	21:06:14

Observación: Nro. 42

Consulta/Observación:

En aras de garantizar la más amplia pluralidad de postores y, en cumplimiento de extremo a extremo con la NMP-005:2018, solicitamos que se acepten medidores cuyo material de la carcasa sea de aleación de cobre y/o latón (resultante de la aleación del cobre y zinc; el cual incrementa las propiedades y resistencia física del material).

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: EETT Literal: 1.03.02.04 Página: 49

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge que los medidores deben de ser de aleación de cobre y/o laton.

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

Se acoge que los medidores deben de ser de aleación de cobre y/o laton.

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20606499842	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	CACERES & PASCO-FONT CONSTRUCTORES S.A.C.	Hora de envío :	21:06:14

Observación: Nro. 43

Consulta/Observación:

Se observan las bases ya que se solicitan que los medidores ofertados estén fabricados bajo la normativa ISO-4064. Al respecto, vale la pena informar que la normativa que regula los requisitos y características de los medidores de agua que se encuentra vigente dentro del territorio nacional es la NMP-005:2018, la cual deriva de la normativa internacional OIMLR49 (es la NMP-005:2011 la que deriva de la ISO-4064). Por lo tanto, solicitamos que se modifique el requerimiento por el de la normativa actualizada

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: EETT Literal: 1.03.02.04 Página: 49

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación que la normativa que regula los requisitos y características de los medidores de agua que se encuentra vigente dentro del territorio nacional es la NMP-005:2018.

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

Se acoge la observación que la normativa que regula los requisitos y características de los medidores de agua que se encuentra vigente dentro del territorio nacional es la NMP-005:2018.

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20606499842	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	CACERES & PASCO-FONT CONSTRUCTORES S.A.C.	Hora de envío :	21:06:14

Observación: Nro. 44

Consulta/Observación:

Se observan las bases ya que se está solicitando que la protección antimagnética de los medidores esté acorde a la NMP-005:2011, la cual se encuentra desactualizada. Por este motivo, solicitamos que se realice la evaluación en base a la normativa vigente la NMP-005:2018.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** EETT **Literal:** 1.03.02.04 **Página:** 50

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación que la normativa que regula los requisitos y características de los medidores de agua que se encuentra vigente dentro del territorio nacional es la NMP-005:2018.

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

Se acoge la observación que la normativa que regula los requisitos y características de los medidores de agua que se encuentra vigente dentro del territorio nacional es la NMP-005:2018.

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20606499842	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	CACERES & PASCO-FONT CONSTRUCTORES S.A.C.	Hora de envío :	21:06:14

Observación: Nro. 45

Consulta/Observación:

Se observan las bases ya que, en el presente punto, donde se señalan las características y requisitos de los medidores de 20mm de diámetro nominal, se indica en el cuadro de especificaciones técnicas, debajo del croquis del medidor, un diámetro nominal de 15mm (1/2) cuando las especificaciones dadas son para los medidores de 20mm (3/4

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: EETT Literal: 1.03.02.04 Página: 49

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se ACLARA que se debe de adecuar al diametro considerado en las especificaciones tecnicas para medidores de 3/4.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20606499842	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	CACERES & PASCO-FONT CONSTRUCTORES S.A.C.	Hora de envío :	21:06:14

Observación: Nro. 46

Consulta/Observación:

Se observan las bases ya que, en el presente punto, donde se señalan las características y requisitos de los medidores de 20mm de diámetro nominal, se indica en el cuadro de especificaciones técnicas que los medidores deben tener un caudal permanente Q3 de 2.5 m3/h. Al respecto, se informa que los medidores de $\frac{3}{4}$ " con aprobación de modelo y/o certificado de homologación vigente en el Perú cuentan con un caudal permanente Q3 de 4.0 m3/h por lo que solicitamos modificar las bases de acuerdo con las características existentes para este tamaño de medidor.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: EETT Literal: 1.03.02.04 Página: 49

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se ACLARA que el caudal deberá de ser de acuerdo al diametro del medidor solicitado.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20606499842	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	CACERES & PASCO-FONT CONSTRUCTORES S.A.C.	Hora de envío :	21:06:14

Observación: Nro. 47

Consulta/Observación:

Se informa que los medidores de 3/4" que tienen aprobación de modelo y/o certificado de homologación cuentan con un roscado externo de G 1" B por lo que solicitamos modificar el requerimiento que solicita que estos cuenten con rosca G 3/4" B.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** EETT **Literal:** 1.03.02.04 **Página:** 49

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se ACLARA que se debiera de señirse al certificado de homologación vigente para instalación de medidores de 3/4".

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

null

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20606499842	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	CACERES & PASCO-FONT CONSTRUCTORES S.A.C.	Hora de envío :	21:06:14

Observación: Nro. 48

Consulta/Observación:

En las Especificaciones Técnicas de la obra se menciona que los marcos y tapas con visor y seguro para conexión de agua potable deberán ser fabricados tomando como referencia las NTP 399.164:2005. Asimismo, se menciona como norma técnica nacional a cumplir la NMO 399.164:2005. Al respecto, vale la pena mencionar que la RESOLUCION COMISION DE NORMALIZACION Y DE FISCALIZACION DE BARRERAS COMERCIALES NO ARANCELARIAS N°32-2013/CNB-INDECOPI resuelve aprobar la Norma Técnica Peruana NTP 399.169:2013 en reemplazo de la Norma Técnica Peruana NTP 399.164:2005, dejando esta segunda sin efecto. Por lo tanto, solicitamos que se actualicen los requerimientos y Normas Técnicas Nacionales que el postor debe cumplir.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** EETT **Literal:** 02.02.02.0 **Página:** 74

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación que la Norma Técnica Peruana NTP 399.169:2013 deberá de prevalecer en reemplazo de la Norma Técnica Peruana NTP 399.164:2005

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

Se acoge la observación que la Norma Técnica Peruana NTP 399.169:2013 deberá de prevalecer en reemplazo de la Norma Técnica Peruana NTP 399.164:2005

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20606499842	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	CACERES & PASCO-FONT CONSTRUCTORES S.A.C.	Hora de envío :	21:06:14

Observación: Nro. 49

Consulta/Observación:

Se observan las bases ya que se están solicitando medidores de clase metrológica B. Al respecto, esta denominación es impuesta por la NMP-005:1996, la cual se encuentra desactualizada. Por tal motivo, solicitamos que se soliciten medidores de clase metrológica 2 tomando como referencia la norma vigente: NMP-005:2018

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** EETT **Literal:** 02.02.02.0 **Página:** 80

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación que la normativa que regula los requisitos y características de los medidores de agua que se encuentra vigente dentro del territorio nacional es la NMP-005:2018.

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

Se acoge la observación que la normativa que regula los requisitos y características de los medidores de agua que se encuentra vigente dentro del territorio nacional es la NMP-005:2018.

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20606499842	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	CACERES & PASCO-FONT CONSTRUCTORES S.A.C.	Hora de envío :	21:06:14

Observación: Nro. 50

Consulta/Observación:

En aras de garantizar la más amplia pluralidad de postores y, en cumplimiento de extremo a extremo con la NMP-005:2018, solicitamos que se acepten medidores cuyo material de la carcasa sea de aleación de cobre y/o latón (resultante de la aleación del cobre y zinc; el cual incrementa las propiedades y resistencia física del material).

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: EETT Literal: 02.02.02.0 Página: 80

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación que la normativa que regula los requisitos y características de los medidores de agua que se encuentra vigente dentro del territorio nacional es la NMP-005:2018.

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

Se acoge la observación que la normativa que regula los requisitos y características de los medidores de agua que se encuentra vigente dentro del territorio nacional es la NMP-005:2018.

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20606499842	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	CACERES & PASCO-FONT CONSTRUCTORES S.A.C.	Hora de envío :	21:06:14

Observación: Nro. 51

Consulta/Observación:

Se observan las bases ya que se solicitan que los medidores ofertados estén fabricados bajo la normativa ISO-4064. Al respecto, vale la pena informar que la normativa que regula los requisitos y características de los medidores de agua que se encuentra vigente dentro del territorio nacional es la NMP-005:2018, la cual deriva de la normativa internacional OIMLR49 (es la NMP-005:2011 la que deriva de la ISO-4064). Por lo tanto, solicitamos que se modifique el requerimiento por el de la normativa actualizada.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: EETT Literal: 02.02.02.0 Página: 80

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación que la normativa que regula los requisitos y características de los medidores de agua que se encuentra vigente dentro del territorio nacional es la NMP-005:2018.

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

Se acoge la observación que la normativa que regula los requisitos y características de los medidores de agua que se encuentra vigente dentro del territorio nacional es la NMP-005:2018.

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20606499842	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	CACERES & PASCO-FONT CONSTRUCTORES S.A.C.	Hora de envío :	21:06:14

Observación: Nro. 52

Consulta/Observación:

Se observan las bases ya que se está solicitando que la protección antimagnética de los medidores esté acorde a la NMP-005:2011, la cual se encuentra desactualizada. Por este motivo, solicitamos que se realice la evaluación en base a la normativa vigente la NMP-005:2018

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: EETT Literal: 02.02.02.0 Página: 81

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación que la normativa que regula los requisitos y características de los medidores de agua que se encuentra vigente dentro del territorio nacional es la NMP-005:2018.

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

Se acoge la observación que la normativa que regula los requisitos y características de los medidores de agua que se encuentra vigente dentro del territorio nacional es la NMP-005:2018.

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20606499842	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	CACERES & PASCO-FONT CONSTRUCTORES S.A.C.	Hora de envío :	21:06:14

Observación: Nro. 53

Consulta/Observación:

En aras de garantizar la más amplia pluralidad de postores y, en cumplimiento de extremo a extremo con la NMP-005:2018, solicitamos que se acepten medidores cuyo material de la carcasa sea de aleación de cobre y/o latón (resultante de la aleación del cobre y zinc; el cual incrementa las propiedades y resistencia física del material).

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** EETT **Literal:** 02.03.02.0 **Página:** 98

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación que la normativa que regula los requisitos y características de los medidores de agua que se encuentra vigente dentro del territorio nacional es la NMP-005:2018.

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

Se acoge la observación que la normativa que regula los requisitos y características de los medidores de agua que se encuentra vigente dentro del territorio nacional es la NMP-005:2018.

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20606499842	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	CACERES & PASCO-FONT CONSTRUCTORES S.A.C.	Hora de envío :	21:06:14

Observación: Nro. 54

Consulta/Observación:

Se observan las bases ya que se solicitan que los medidores ofertados estén fabricados bajo la normativa ISO-4064. Al respecto, vale la pena informar que la normativa que regula los requisitos y características de los medidores de agua que se encuentra vigente dentro del territorio nacional es la NMP-005:2018, la cual deriva de la normativa internacional OIMLR49 (es la NMP-005:2011 la que deriva de la ISO-4064). Por lo tanto, solicitamos que se modifique el requerimiento por el de la normativa actualizada.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: EETT Literal: 02.03.02.4 Página: 98

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación que la normativa que regula los requisitos y características de los medidores de agua que se encuentra vigente dentro del territorio nacional es la NMP-005:2018.

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

Se acoge la observación que la normativa que regula los requisitos y características de los medidores de agua que se encuentra vigente dentro del territorio nacional es la NMP-005:2018.

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20606499842	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	CACERES & PASCO-FONT CONSTRUCTORES S.A.C.	Hora de envío :	21:06:14

Observación: Nro. 55

Consulta/Observación:

Se observan las bases ya que se está solicitando que la protección antimagnética de los medidores esté acorde a la NMP-005:2011, la cual se encuentra desactualizada. Por este motivo, solicitamos que se realice la evaluación en base a la normativa vigente la NMP-005:2018.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: EETT Literal: 02.03.02.4 Página: 98

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación que la normativa que regula los requisitos y características de los medidores de agua que se encuentra vigente dentro del territorio nacional es la NMP-005:2018.

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

Se acoge la observación que la normativa que regula los requisitos y características de los medidores de agua que se encuentra vigente dentro del territorio nacional es la NMP-005:2018.

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20606499842	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	CACERES & PASCO-FONT CONSTRUCTORES S.A.C.	Hora de envío :	21:06:14

Observación: Nro. 56

Consulta/Observación:

Se observan las bases ya que, en el presente punto, donde se señalan las características y requisitos de los medidores de 20mm de diámetro nominal, se indica en el cuadro de especificaciones técnicas, debajo del croquis del medidor, un diámetro nominal de 15mm (1/2) cuando las especificaciones dadas son para los medidores de 20mm (3/4).

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: EETT Literal: 02.03.02.4 Página: 89

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación que la normativa que regula los requisitos y características de los medidores de agua que se encuentra vigente dentro del territorio nacional es la NMP-005:2018.

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

Se acoge la observación que la normativa que regula los requisitos y características de los medidores de agua que se encuentra vigente dentro del territorio nacional es la NMP-005:2018.

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20606499842	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	CACERES & PASCO-FONT CONSTRUCTORES S.A.C.	Hora de envío :	21:06:14

Observación: Nro. 57

Consulta/Observación:

Se observan las bases ya que, en el presente punto, donde se señalan las características y requisitos de los medidores de 20mm de diámetro nominal, se indica en el cuadro de especificaciones técnicas que los medidores deben tener un caudal permanente Q3 de 2.5 m3/h. Al respecto, se informa que los medidores de $\frac{3}{4}$ " con aprobación de modelo y/o certificado de homologación vigente en el Perú cuentan con un caudal permanente Q3 de 4.0 m3/h por lo que solicitamos modificar las bases de acuerdo con las características existentes para este tamaño de medidor.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: EETT Literal: 02.03.02.4 Página: 98

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación que la normativa que regula los requisitos y características de los medidores de agua que se encuentra vigente dentro del territorio nacional es la NMP-005:2018.

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

Se acoge la observación que la normativa que regula los requisitos y características de los medidores de agua que se encuentra vigente dentro del territorio nacional es la NMP-005:2018.

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20606499842	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	CACERES & PASCO-FONT CONSTRUCTORES S.A.C.	Hora de envío :	21:06:14

Observación: Nro. 58

Consulta/Observación:

Se informa que los medidores de 3/4" que tienen aprobación de modelo y/o certificado de homologación cuentan con un roscado externo de G 1" B por lo que solicitamos modificar el requerimiento que solicita que estos cuenten con rosca G 3/4" B.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** EETT **Literal:** 02.03.02.4 **Página:** 98

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se ACLARA que se debiera de señirse al certificado de homologación vigente para instalación de medidores de 3/4".

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

null

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20606499842	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	CACERES & PASCO-FONT CONSTRUCTORES S.A.C.	Hora de envío :	22:52:03

Consulta: Nro. 59

Consulta/Observación:

se solicita aclarar que tipo de válvulas de paso se requiere. Si son las válvulas de paso simples, como lo señala las especificaciones técnicas en la pagina 30 como tambien en el análisis de costos unitarios; o si se requiere las válvulas de niple telescópico y salida auxiliar según la pagina 29 de las bases.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 9.4 Literal: k Página: 29

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se ACLARA que se deberán de usarse las válvulas de niple telescópico y salida auxiliar

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

null

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20606499842	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	CACERES & PASCO-FONT CONSTRUCTORES S.A.C.	Hora de envío :	22:52:03

Observación: Nro. 60

Consulta/Observación:

En el análisis de precios unitarios aparece un volquete de 15m3 para la eliminación del desmonte, considerando la cantidad de conexiones y ruta, seria complicado llevar un volquete para cada punto, al respecto se solicita ampliar los equipos para eliminación de desmonte como por ejemplo camionetas pick up o motos cargueras para acarrear el desmonte sin obstruir las vías

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 0 Literal: 0 Página: 0

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge observación, señalando que en el Item 13.1 de los TDR se consideran los equipos que se emplearan en la obra. Y en análisis de precios unitarios correspondiente a la ejecución de Eliminación de Material Excedente con Equipo, considera el costo según unidad de medida.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20606499842	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	CACERES & PASCO-FONT CONSTRUCTORES S.A.C.	Hora de envío :	23:02:10

Consulta: Nro. 61

Consulta/Observación:

Respecto a los requisitos de titulo del especialista en seguridad y salud ocupacional, con el objetivo de ampliar la pluralidad de postores, y teniendo en cuenta sus funciones, se solicita agregar que pueda ser titulado en ingeniería ambiental.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 14 Literal: 0 Página: 39

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE CONSULTA, en razón que la experiencia del especialista en seguridad y salud ocupacional se consideró de acuerdo a lo estipulado en la ficha de homologación aprobada mediante RM N° 228-2019-VIVIENDA aprobada por el MVCS, cuyo objetivo es reducir las observaciones referidas al personal clave tanto en formación académica y experiencia profesional, y que con la homologación se logra que los equipos claves sean conformados por profesionales cuyo perfil profesional tenga la formación académica autorizada por el ente rector y que la experiencia garantice la calidad en el diseño hasta la ejecución de los proyectos de saneamiento en el ámbito urbano.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	23:09:41

Observación: Nro. 62

Consulta/Observación:

En la página 31 de las especificaciones técnicas se lee que el material de la carcasa del medidor debe ser bronce o aleación de cobre.

Observamos las especificaciones técnicas sobre la carcasa del medidor; toda vez que las carcasas de los medidores chorro multiple no son de bronce.

Se solicita permitan que el cuerpo o carcasa sea de una aleación de latón (cobre, zinc, estaño y demás metales) según los estándares previstos en la NTP 350.110:1999 MEDICION DEL FLUJO DE AGUA EN CONDUCTOS CERRADOS ¿Medidores de agua potable fría. Medidores de velocidad ¿ Especificaciones de materiales¿ (revisada el 2014), MEDIDORES DE CAUDAL PARA CONEXIONES DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE. Medidores de velocidad, y la NTP 342.003:1976 revisada el 2016 referida al cobre y sus aleaciones. Asimismo, todas las partes en contacto con el agua deben estar hechas de un material que no sea tóxico ni contaminante y ser biológicamente inerte. La protección del medidor debe ser de tal forma que este fabricado con materiales resistentes a la corrosión y además debe contar con una protección externa (pintura, resina) que permita brindar una mayor resistencia contra los agentes externos en contacto con el medidor, esta protección debe ser de color azul.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: ESP. TECNI Literal: 01.02.02.4 Página: 31

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

NTP 350.110:1999 NTP 342.003:1976 revisada el 2016

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge que los medidores deben de ser de aleación de cobre y/o laton.

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

Se acoge que los medidores deben de ser de aleación de cobre y/o laton.

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	23:09:41

Observación: Nro. 63

Consulta/Observación:

En la página 31 de las especificaciones técnicas se lee que los medidores deben ser Clase B
Observamos las especificaciones técnicas; toda vez que la norma vigente NMP 005:2018 no considera esta característica.
Se solicita eliminar la Clase B

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** ESP. TECNI **Literal:** 01.02.02.4 **Página:** 31

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

NMP 005:2018

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge y se debera de actualizar suprimiendo la clase metrologica B de acuerdo a la normativa vigente NMP-005-2018.

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

Se acoge y se debera de actualizar suprimiendo la clase metrologica B de acuerdo a la normativa vigente NMP-005-2018.

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	23:09:41

Observación: Nro. 64

Consulta/Observación:

En la página 31 de las especificaciones técnicas se lee que los medidores deben tener vidrio de alta resistencia a las ralladuras.

Observamos las especificaciones técnicas; toda vez que la norma vigente NMP 005:2018 no considera esta característica.

Se solicita eliminar esta característica y permitan que los medidores tengan caratula de policarbonato, que sella herméticamente al registro.

Acápite de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** ESP. TECNI **Literal:** 01.02.02.4 **Página:** 31

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

NMP 005:2018

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación que la normativa que regula los requisitos y características de los medidores de agua que se encuentra vigente dentro del territorio nacional es la NMP-005:2018.

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

Se acoge la observación que la normativa que regula los requisitos y características de los medidores de agua que se encuentra vigente dentro del territorio nacional es la NMP-005:2018.

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	23:24:05

Consulta: Nro. 65

Consulta/Observación:

En la página 35 numeral 12.6 MANTENIMIENTO DE LA OBRA EN EJECUCION señalan que el contratista deberá mantenga la obra en ejecución y sus partes terminadas en buenas condiciones, la entidad no considera que la obra tiene 3500 distintos puntos, los cuales no pueden ser supervisados diariamente. Es de conocimiento común que los micromedidores de agua pueden ser vandalizados o manipulados por terceros ajenos al contratista, de suceder los anterior cual es el procedimiento a seguir

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 12.6 Página: 35

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara consulta manifestando que se modificara el numeral 12.6 de las bases, que quedará redactado de la siguiente forma. "12.6. EL CONTRATISTA deberá mantener la obra en ejecución y todas sus partes terminadas, en buenas condiciones de mantenimiento", lo que se precisa en razón que el contratista es responsable del mantenimiento de la obra hasta su entrega a la Entidad a través de la Recepción de Obra, de conformidad con el art. 208.6 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado que establece "Culminada la verificación, y de no existir observaciones, se procede a la recepción de la obra".

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

null

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	23:24:05

Consulta: Nro. 66

Consulta/Observación:

De la revisión de las bases pagina 16 numeral 2.2.1 documentos de presentación obligatoria, verificamos que la entidad no está solicitando el certificado de aprobación de modelo de los medidores ofertados, al respecto señalamos que la norma vigente exige que los medidores de agua instalados por las EPS deben contar con un certificado de aprobación de modelo, motivo por el cual la entidad debe requerir dicho certificado en la propuesta, al ser el medidor de agua el componente principal de la obra, de esta manera poder verificar el cumplimiento de las especificaciones técnicas y evitar controversias futuras.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 2.2.1 Página: 16

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se ACOGE dicha observación que el certificado de aprobación de modelo de los medidores ofertados deben de presentarse de forma obligatoria de acuerdo a la Resolución del Servicio Nacional de Metrología N°001-2012/SNM-INDECOPI, así como la Resolución Ministerial N°065-2017-Vivienda

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

Se ACOGE dicha observación que el certificado de aprobación de modelo de los medidores ofertados deben de presentarse de forma obligatoria de acuerdo a la Resolución del Servicio Nacional de Metrología N°001-2012/SNM-INDECOPI, así como la Resolución Ministerial N°065-2017-Vivienda

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	23:24:05

Consulta: Nro. 67

Consulta/Observación:

En el supuesto no se logre completar el 100% de las instalaciones en las conexiones domiciliarias, por motivos ajenos (oposición de los usuarios a instalar el medidor).

Se solicita confirmar que la entidad aceptara valorizar todos los bienes no instalados (adquiridos por el contratista) y los pagos respectivos dentro del periodo de plazo contractual.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 19 Página: 41

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

NO SE ACOGE CONSULTA , señalando que en las especificaciones técnicas del expediente tecnico aprobado de obra, se consideran los items 01.01.02 NOTIFICACIÓN PREVIA A LA INST. DE MEDIDORES; 01.01.03 INSPECCION INTERNA Y EXTERNA; 01.02.02.01 NOTIFICACIÓN PARA LA INST. DE MEDIDORES; 01.02.02.06 NOTIFICACIÓN POSTERIOR A LA INST. DE MEDIDORES, en los cuales se especifican escenarios que el contratista debiera tener en cuenta cuando el usuario se niegue a la instalacion del medidor. Asimismo, aclarar que el sistema de contratacion del presente proceso es a PRECIOS UNITARIOS y no se considerarán como parte de las valorizaciones los bienes no instalados (adquiridos por el contratista).

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

null

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	23:24:05

Consulta: Nro. 68

Consulta/Observación:

En la página 28; acerca de la actividad: 03.01 INTERVENCIÓN SOCIA, SENSIBILIZACIÓN Y EDUCACIÓN SANITARIA

Si aún existiese oposición de los usuarios pese a ejecutar la actividad arriba descrita. Cuál es el procedimiento que deberá seguir el contratista y como la entidad reconocerá económicamente las actividades preliminares ejecutadas donde no se instaló el medidor.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** 9.1 **Página:** 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara consulta señalando que en las especificaciones técnicas del expediente tecnico aprobado de obra, se consideran los items 01.01.02 NOTIFICACIÓN PREVIA A LA INST. DE MEDIDORES; 01.01.03 INSPECCION INTERNA Y EXTERNA; 01.02.02.01 NOTIFICACIÓN PARA LA INST. DE MEDIDORES; 01.02.02.06 NOTIFICACIÓN POSTERIOR A LA INST. DE MEDIDORES, en los cuales se especifican escenarios que el contratista debiera tener en cuenta cuando el usuario se niegue a la instalacion del medidor.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	23:24:05

Consulta: Nro. 69

Consulta/Observación:

En la pagina 31 de las especificaciones técnicas, se observa que se solicitan que los medidores ofertados estén fabricados bajo la normativa ISO-4064. Al respecto, vale la pena informar que la normativa que regula los requisitos y características de los medidores de agua que se encuentra vigente dentro del territorio nacional es la NMP-005:2018, la cual deriva de la normativa internacional OIMLR49 (es la NMP-005:2011 la que deriva de la ISO-4064). Por lo tanto, solicitamos que se modifique el requerimiento por el de la normativa actualizada y vigente NMP-005:2018

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 1.2.2.4 Página: 31

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación que la normativa que regula los requisitos y características de los medidores de agua que se encuentra vigente dentro del territorio nacional es la NMP-005:2018.

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

Se acoge la observación que la normativa que regula los requisitos y características de los medidores de agua que se encuentra vigente dentro del territorio nacional es la NMP-005:2018.

Entidad convocante :SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura :AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria :1

Objeto de contratación :Obra

Descripción del objeto :EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	23:24:05

Consulta: Nro. 70

Consulta/Observación:

En la página 28 de las bases; acerca del procedimiento general.
Observamos que no se está proporcionando la base de datos de los usuarios a intervenir.
Se solicita adjunta esta información en las bases integradas.

Acápite de las bases :Sección: EspecificoNumeral: IIILiteral: 9.4Página: 28

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara consulta, señalando que como parte del expediente técnico se ha considerado como anexo "Padron de beneficiarios", el mismo que se entregará al contratista adjudicado y será pasible de modificaciones de ser el caso .

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

null

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	23:24:05

Consulta: Nro. 71

Consulta/Observación:

Se observan la página 31 y 32 de las especificaciones técnicas y los planos adjuntos, se está indicando como normativa vigente a la NMP-005:2011, indicando que la relación del medidor es de (Q3/Q1)=100. Al respecto, en primer lugar, las especificaciones técnicas indican que los medidores deben tener relación de (Q3/Q1)=125 y, por otro lado, la normativa mencionada se encuentra desactualizada.

Por lo tanto, solicitamos que se modifiquen los planos indicando la normativa vigente y corrigiendo las características metrológicas de los medidores según el requerimiento indicado en las especificaciones técnicas: Medidor Chorro Multiple DN5, Relación de (Q3/Q1)=125 y acorde con la NMP 005:2018 vigente)

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 01.02.02.4 Página: 31

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación que la normativa que regula los requisitos y características de los medidores de agua que se encuentra vigente dentro del territorio nacional es la NMP-005:2018.

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

Se acoge la observación que la normativa que regula los requisitos y características de los medidores de agua que se encuentra vigente dentro del territorio nacional es la NMP-005:2018.

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	23:24:05

Consulta: Nro. 72

Consulta/Observación:

Se consulta y solicita al comité de selección adjuntar en la etapa de Integración de las Bases el presupuesto de ejecución de obra en archivo editable (Excel), dado que, el presupuesto está publicado en el expediente técnico escaneado, lo cual no es legible y también dificulta para el cálculo, elaboración de la oferta económica.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: 1.3 Página: 13

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara consulta, señalando que en las bases integradas se adjuntara presupuesto de ejecución de obra en formato editable (Excel)

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

null

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	23:42:01

Consulta: Nro. 73

Consulta/Observación:

Se solicita se acepte también que la experiencia del Residente de Obra pueda ser demostrada como COORDINADOR O JEFE DE PROYECTO de servicios de instalación de medidores de agua, siendo esta actividad igual/similar al objeto materia de la presente convocatoria.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: III Literal: A3 Página: 49

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara consulta señalando que la experiencia del Residente de obra se consideró de acuerdo a lo estipulado en la ficha de homologación aprobada mediante RM N° 228-2019-VIVIENDA aprobada por el MVCS, cuyo objetivo es reducir las observaciones referidas al personal clave tanto en formación académica y experiencia profesional, y que con la homologación se logra que los equipos claves sean conformados por profesionales cuyo perfil profesional tenga la formación académica autorizada por el ente rector y que la experiencia garantice la calidad en el diseño hasta la ejecución de los proyectos de saneamiento en el ámbito urbano. Por tratarse la convocatoria, una de contratación de ejecución de obra, no se acepta experiencia de Residente de Obra, como "coordinador o jefe de proyecto", ni en servicios.

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

null

Entidad convocante : SERVICIO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE CHINCHA S.A.

Nomenclatura : AS-SM-26-2023-SEMAPACH S.A.-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Obra

Descripción del objeto : EJECUCION DE LA OBRA ADQUISICION DE MICROMEDIDORES EN EL (LA) EPS SEMAPACH SA PARA MEJORAR LA GESTION COMERCIAL DISTRITO DE PUEBLO NUEVO Y DISTRITO DE CHINCHA ALTA PROVINCIA CHINCHA DEPARTAMENTO ICA CON CUI N°2599102

Ruc/código :	20102108443	Fecha de envío :	16/04/2024
Nombre o Razón social :	INDUSTRIAS TRIVECA S.A.C.	Hora de envío :	23:42:01

Consulta: Nro. 74

Consulta/Observación:

Se solicita se acepte también que la experiencia del Ingeniero de Seguridad y Salud en el Trabajo pueda ser demostrada en servicios de instalación de medidores de agua, siendo esta actividad igual/similar al objeto materia de la presente convocatoria.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** III **Literal:** A3 **Página:** 49

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se aclara consulta señalando que la experiencia del Especialista en seguridad y salud en el trabajo se consideró de acuerdo a lo estipulado en la ficha de homologación aprobada mediante RM N° 228-2019-VIVIENDA aprobada por el MVCS. Por tratarse la convocatoria, una de contratación de ejecución de obra, no se acepta experiencia en SERVICIOS del Especialista de Seguridad y Salud en el Trabajo .

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

null