

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante :	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO - CUSCO
Nomenclatura :	AS-SM-60-2024-CS-MDS-C-1
Nro. de convocatoria :	1
Objeto de contratación :	Bien
Descripción del objeto :	ADQUISICION DE UN EQUIPO DE SISTEMA DE CALIBRACION DE GASES PORTABLE PARA EL PROYECTO IOARR ADQUISICION DE EQUIPO DE FISCALIZACION Y ORGANIZACION EN EL (LA) UNIDAD ORGANICA DE LA GERENCIA DE GESTION DE MEDIO AMBIENTE DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO, SANTIAGO-CUSCO-CUSCO.

Ruc/código :	20601619947	Fecha de envío :	02/12/2024
Nombre o Razón social :	ENVIRO ANDINOS S.A.C.	Hora de envío :	21:42:05

Observación: Nro. 1

Consulta/Observación:

En las bases se especifica lo siguiente para el DILUTOR DE GASES PORTÁTIL
Puertos: Mínimo un (01) puerto de entrada de gas, de ¼"

Al respecto, tanto la Ley de Contrataciones como su Reglamento, promueven la mayor participación de postores y prohíben la inclusión de exigencias que pudieran restringir o direccionar los procesos a determinadas marcas o postores (salvo los que cuentan con una homologación).

Existen equipos con diferentes diámetros de puerto de entrada de gas, lo que no afecta el funcionamiento y/o metodología de operación. Por lo tanto, en aras de promover la pluralidad de postores solicitamos al distinguido comité que amplíe dicha especificación de la siguiente manera.

Puertos: Mínimo un (01) puerto de entrada de gas, de ¼" o según el fabricante.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 4 **Página:** 20

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

LCE Art. 2 Literales a) y e) RLCE Art. 29 Numeral 29.3

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación, con el fin de promover la libertad de concurrencia y competencia. Por lo que se incluirá en las bases integradas en el Dilutor de gases portátil, Puertos:
Mínimo un (01) puerto de entrada de gas, de ¼" o según el fabricante.

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

Dilutor de gases portátil, Puertos:
Mínimo un (01) puerto de entrada de gas, de ¼" o según el fabricante.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO - CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-60-2024-CS-MDS-C-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UN EQUIPO DE SISTEMA DE CALIBRACION DE GASES PORTABLE PARA EL PROYECTO IOARR
ADQUISICION DE EQUIPO DE FISCALIZACION Y ORGANIZACION EN EL (LA) UNIDAD ORGANICA DE LA GERENCIA
DE GESTION DE MEDIO AMBIENTE DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO, SANTIAGO-CUSCO-CUSCO.

Ruc/código :	20601619947	Fecha de envío :	02/12/2024
Nombre o Razón social :	ENVIRO ANDINOS S.A.C.	Hora de envío :	21:42:05

Observación: Nro. 2

Consulta/Observación:

En las bases se especifica lo siguiente para el DILUTOR DE GASES PORTÁTIL
Estructuras: Rieles para montar en rack según tamaño del equipo.

Al respecto, tanto la Ley de Contrataciones como su Reglamento, promueven la mayor participación de postores y prohíben la inclusión de exigencias que pudieran restringir o direccionar los procesos a determinadas marcas o postores (salvo los que cuentan con una homologación).

Existen sistemas de calibración de gases portable o compacto que no requieren el uso de algún tipo de rack para montaje; esto no afecta el funcionamiento y/o metodología de operación. Por lo tanto, en aras de promover la pluralidad de postores solicitamos al distinguido comité que dicha especificación se considere como opcional.
Estructuras: Rieles para montar en rack según tamaño del equipo (opcional)

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: 3.1 Literal: 4 Página: 20

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

LCE Art. 2 Literales a) y e) RLCE Art. 29 Numeral 29.3

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación, con el fin de promover la libertad de concurrencia y competencia. Por lo que se incluirá en las bases integradas en el Dilutor de gases portátil, Accesorios:
Estructuras: Rieles para montar en rack según tamaño del equipo (opcional)

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

Dilutor de gases portátil, Accesorios:
Estructuras: Rieles para montar en rack según tamaño del equipo (opcional)

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO - CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-60-2024-CS-MDS-C-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UN EQUIPO DE SISTEMA DE CALIBRACION DE GASES PORTABLE PARA EL PROYECTO IOARR
ADQUISICION DE EQUIPO DE FISCALIZACION Y ORGANIZACION EN EL (LA) UNIDAD ORGANICA DE LA GERENCIA
DE GESTION DE MEDIO AMBIENTE DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO, SANTIAGO-CUSCO-CUSCO.

Ruc/código :	20601619947	Fecha de envío :	02/12/2024
Nombre o Razón social :	ENVIRO ANDINOS S.A.C.	Hora de envío :	21:42:05

Observación: Nro. 3

Consulta/Observación:

Tanto la Ley de Contrataciones como su Reglamento, promueven la mayor participación de postores y prohíben la inclusión de exigencias que pudieran restringir o direccionar los procesos a determinadas marcas o postores (salvo los que cuentan con una homologación).

En el Perú existen entidades que son acreditadas por INACAL en las magnitudes o parámetros relacionados con la medición de efecto invernadero (gases en el ambiente). Por lo tanto, se solicita al distinguido comité que se considere también los certificados de calibración emitidos por las entidades acreditadas por INACAL

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 4 **Página:** 21

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

LCE Art. 2 Literales a) y e) RLCE Art. 29 Numeral 29.3

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente la observación, con el fin de promover la libertad de concurrencia y competencia, se incluirá en las bases integradas tal como se detalla:

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

Accesorios:

Certificaciones

Certificado de calibración ante INACAL de preferencia, si aún no está dentro de la lista de INACAL en función de las ISOS vigentes o normas matrices presentar certificación de calibración vigente en Perú o Certificado de Calibración emitido por un laboratorio acreditado en el Perú por un organismo internacional como A2LA, entre otros.

Entregables Documentarios:

Certificado de Calibración

Emitido por INACAL o por laboratorio acreditado en Perú por un organismo internacional como A2LA, entre otros. A nombre de la Municipalidad Distrital de Santiago.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO - CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-60-2024-CS-MDS-C-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UN EQUIPO DE SISTEMA DE CALIBRACION DE GASES PORTABLE PARA EL PROYECTO IOARR
ADQUISICION DE EQUIPO DE FISCALIZACION Y ORGANIZACION EN EL (LA) UNIDAD ORGANICA DE LA GERENCIA
DE GESTION DE MEDIO AMBIENTE DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO, SANTIAGO-CUSCO-CUSCO.

Ruc/código :	20601619947	Fecha de envío :	02/12/2024
Nombre o Razón social :	ENVIRO ANDINOS S.A.C.	Hora de envío :	21:42:05

Observación: Nro. 4

Consulta/Observación:

En las bases se especifica lo siguiente para el GENERADOR DE AIRE ZERO PORTÁTIL
Puertos: Mínimo un (01) puerto de entrada de gas, de ¼"

Al respecto, tanto la Ley de Contrataciones como su Reglamento, promueven la mayor participación de postores y prohíben la inclusión de exigencias que pudieran restringir o direccionar los procesos a determinadas marcas o postores (salvo los que cuentan con una homologación).

Existen equipos con diferentes diámetros de puerto de entrada de gas, lo que no afecta el funcionamiento y/o metodología de operación. Por lo tanto, en aras de promover la pluralidad de postores solicitamos al distinguido comité que amplíe dicha especificación de la siguiente manera.

Puertos: Mínimo un (01) puerto de entrada de gas, de ¼" o según el fabricante.

Acápite de las bases : **Sección:** Específico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 4 **Página:** 21

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

LCE Art. 2 Literales a) y e) RLCE Art. 29 Numeral 29.3

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación, con el fin de promover la libertad de concurrencia y competencia, se incluirá en las bases integradas tal como se detalla:

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

Generador de aire zero portátil

Especificaciones técnicas mínimas

Puertos:

Mínimo un (01) puerto de entrada de gas, de ¼" o mayor según modelo del equipo.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO - CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-60-2024-CS-MDS-C-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UN EQUIPO DE SISTEMA DE CALIBRACION DE GASES PORTABLE PARA EL PROYECTO IOARR
ADQUISICION DE EQUIPO DE FISCALIZACION Y ORGANIZACION EN EL (LA) UNIDAD ORGANICA DE LA GERENCIA
DE GESTION DE MEDIO AMBIENTE DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO, SANTIAGO-CUSCO-CUSCO.

Ruc/código :	20601619947	Fecha de envío :	02/12/2024
Nombre o Razón social :	ENVIRO ANDINOS S.A.C.	Hora de envío :	21:42:05

Observación: Nro. 5

Consulta/Observación:

En las bases se especifica lo siguiente para el GENERADOR DE AIRE ZERO PORTÁTIL
Puertos: Mínimo un (01) puerto de salida y 01 puerto de venteo.

Al respecto, tanto la Ley de Contrataciones como su Reglamento, promueven la mayor participación de postores y prohíben la inclusión de exigencias que pudieran restringir o direccionar los procesos a determinadas marcas o postores (salvo los que cuentan con una homologación).

Existen equipos con diferentes tecnologías de venteo; estas diferencias entre los fabricantes no afectan el funcionamiento y/o metodología de operación. Por lo tanto, en aras de promover la pluralidad de postores solicitamos al distinguido comité que considere como opcional la solicitud de 01 puerto de venteo, por lo que se tendría dicha especificación de la siguiente manera:

Mínimo un (01) puerto de salida y 01 puerto de venteo (opcional).

Acápite de las bases : **Sección:** Específico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 4 **Página:** 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

No se acoge la observación, por lo que deberá ceñirse a lo establecido en las bases estándar.

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

null

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO - CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-60-2024-CS-MDS-C-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UN EQUIPO DE SISTEMA DE CALIBRACION DE GASES PORTABLE PARA EL PROYECTO IOARR
ADQUISICION DE EQUIPO DE FISCALIZACION Y ORGANIZACION EN EL (LA) UNIDAD ORGANICA DE LA GERENCIA
DE GESTION DE MEDIO AMBIENTE DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO, SANTIAGO-CUSCO-CUSCO.

Ruc/código :	20601619947	Fecha de envío :	02/12/2024
Nombre o Razón social :	ENVIRO ANDINOS S.A.C.	Hora de envío :	21:42:05

Observación: Nro. 6

Consulta/Observación:

En las bases se especifica lo siguiente para el GENERADOR DE AIRE ZERO PORTÁTIL
Estructuras: Rieles para montar en rack según tamaño del equipo.

Al respecto, tanto la Ley de Contrataciones como su Reglamento, promueven la mayor participación de postores y prohíben la inclusión de exigencias que pudieran restringir o direccionar los procesos a determinadas marcas o postores (salvo los que cuentan con una homologación).

Existen sistemas generadores de aire zero portable o compacto que no requieren el uso de algún tipo de rack para montaje; esto no afecta el funcionamiento y/o metodología de operación. Por lo tanto, en aras de promover la pluralidad de postores solicitamos al distinguido comité que dicha especificación se considere como opcional.
Estructuras: Rieles para montar en rack según tamaño del equipo (opcional)

Acápite de las bases : Sección: Específico Numeral: 3.1 Literal: 4 Página: 21

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

LCE Art. 2 Literales a) y e) RLCE Art. 29 Numeral 29.3

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación, con el fin de promover la libertad de concurrencia y competencia, se incluirá en las bases integradas tal como se detalla:

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

Generador de aire zero portátil

Accesorios:

Estructuras: Rieles para montar en rack según tamaño del equipo (opcional)

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO - CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-60-2024-CS-MDS-C-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UN EQUIPO DE SISTEMA DE CALIBRACION DE GASES PORTABLE PARA EL PROYECTO IOARR
ADQUISICION DE EQUIPO DE FISCALIZACION Y ORGANIZACION EN EL (LA) UNIDAD ORGANICA DE LA GERENCIA
DE GESTION DE MEDIO AMBIENTE DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO, SANTIAGO-CUSCO-CUSCO.

Ruc/código :	20601619947	Fecha de envío :	02/12/2024
Nombre o Razón social :	ENVIRO ANDINOS S.A.C.	Hora de envío :	21:42:05

Observación: Nro. 7

Consulta/Observación:

Tanto la Ley de Contrataciones como su Reglamento, promueven la mayor participación de postores y prohíben la inclusión de exigencias que pudieran restringir o direccionar los procesos a determinadas marcas o postores (salvo los que cuentan con una homologación).

En el Perú existen entidades que son acreditadas por INACAL en las magnitudes o parámetros relacionados con la medición de efecto invernadero (gases en el ambiente). Por lo tanto, se solicita al distinguido comité que se considere también los certificados de calibración emitidos por las entidades acreditadas por INACAL

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 4 **Página:** 22

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

LCE Art. 2 Literales a) y e) RLCE Art. 29 Numeral 29.3

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente la observación, con el fin de promover la libertad de concurrencia y competencia, se incluirá en las bases integradas tal como se detalla:

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

Accesorios:

Certificaciones

Certificado de calibración ante INACAL de preferencia, si aún no está dentro de la lista de INACAL en función de las ISOS vigentes o normas matrices presentar certificación de calibración vigente en Perú o Certificado de Calibración emitido por un laboratorio acreditado en el Perú por un organismo internacional como A2LA, entre otros.

Entregables Documentarios:

Certificado de Calibración

Emitido por INACAL o por laboratorio acreditado en Perú por un organismo internacional como A2LA, entre otros. A nombre de la Municipalidad Distrital de Santiago.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO - CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-60-2024-CS-MDS-C-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UN EQUIPO DE SISTEMA DE CALIBRACION DE GASES PORTABLE PARA EL PROYECTO IOARR
ADQUISICION DE EQUIPO DE FISCALIZACION Y ORGANIZACION EN EL (LA) UNIDAD ORGANICA DE LA GERENCIA
DE GESTION DE MEDIO AMBIENTE DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO, SANTIAGO-CUSCO-CUSCO.

Ruc/código :	20601619947	Fecha de envío :	02/12/2024
Nombre o Razón social :	ENVIRO ANDINOS S.A.C.	Hora de envío :	21:42:05

Observación: Nro. 8

Consulta/Observación:

En las bases se especifica lo siguiente para los CILINDROS DE CALIBRACIÓN
Un (01) cilindro de 30 pies cúbicos como mínimo, de grado EPA protocol, con la siguiente concentración: 50 ppm de SO2 balanceado en N2; incluir regulador de doble etapa y adaptador de salida a manguera de ¼" de diámetro exterior.

Al respecto, tanto la Ley de Contrataciones como su Reglamento, promueven la mayor participación de postores y prohíben la inclusión de exigencias que pudieran restringir o direccionar los procesos a determinadas marcas o postores (salvo los que cuentan con una homologación).

Existen equipos con diferentes diámetros de puerto de entrada de gas, lo que no afecta el funcionamiento y/o metodología de operación. Por lo tanto, en aras de promover la pluralidad de postores solicitamos al distinguido comité que amplíe dicha especificación de la siguiente manera.

Un (01) cilindro de 30 pies cúbicos como mínimo, de grado EPA protocol, con la siguiente concentración: 50 ppm de SO2 balanceado en N2; incluir regulador de doble etapa y adaptador de salida a manguera de ¼" de diámetro exterior, o según el fabricante.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 4 Página: 22

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

LCE Art. 2 Literales a) y e) RLCE Art. 29 Numeral 29.3

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación, con el fin de promover la libertad de concurrencia y competencia, se incluirá en las bases integradas tal como se detalla:

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

Cilindros de calibración
Especificaciones técnicas mínimas
Un (01) cilindro de 30 pies cúbicos como mínimo, de grado EPA protocol, con la siguiente concentración: 50 ppm de SO2 balanceado en N2; incluir regulador de doble etapa y adaptador de salida a manguera de 1/4" de diámetro exterior, o según el fabricante.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO - CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-60-2024-CS-MDS-C-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UN EQUIPO DE SISTEMA DE CALIBRACION DE GASES PORTABLE PARA EL PROYECTO IOARR
ADQUISICION DE EQUIPO DE FISCALIZACION Y ORGANIZACION EN EL (LA) UNIDAD ORGANICA DE LA GERENCIA
DE GESTION DE MEDIO AMBIENTE DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO, SANTIAGO-CUSCO-CUSCO.

Ruc/código :	20601619947	Fecha de envío :	02/12/2024
Nombre o Razón social :	ENVIRO ANDINOS S.A.C.	Hora de envío :	21:42:05

Observación: Nro. 9

Consulta/Observación:

En las bases se especifica lo siguiente para los CILINDROS DE CALIBRACIÓN
Un (01) cilindro de 30 pies cúbicos como mínimo, de grado EPA protocol, con la siguiente concentración: 20 ppm de H2S puro balanceado en N2; incluir regulador de doble etapa y adaptador de salida a manguera de ¼" de diámetro exterior.

Al respecto, tanto la Ley de Contrataciones como su Reglamento, promueven la mayor participación de postores y prohíben la inclusión de exigencias que pudieran restringir o direccionar los procesos a determinadas marcas o postores (salvo los que cuentan con una homologación).

Existen equipos con diferentes diámetros de puerto de entrada de gas, lo que no afecta el funcionamiento y/o metodología de operación. Por lo tanto, en aras de promover la pluralidad de postores solicitamos al distinguido comité que amplíe dicha especificación de la siguiente manera.

Un (01) cilindro de 30 pies cúbicos como mínimo, de grado EPA protocol, con la siguiente concentración: 20 ppm de H2S puro balanceado en N2; incluir regulador de doble etapa y adaptador de salida a manguera de ¼" de diámetro exterior, o según el fabricante.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 4 **Página:** 22

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

LCE Art. 2 Literales a) y e) RLCE Art. 29 Numeral 29.3

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge la observación, con el fin de promover la libertad de concurrencia y competencia, se incluirá en las bases integradas tal como se detalla:

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

Cilindros de calibración
Especificaciones técnicas mínimas
Un (01) cilindro de 30 pies cúbicos como mínimo, de grado EPA protocol, con la siguiente concentración: 50 ppm de SO2 balanceado en N2; incluir regulador de doble etapa y adaptador de salida a manguera de 1/4" de diámetro exterior, o según el fabricante.

Entidad convocante : MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO - CUSCO

Nomenclatura : AS-SM-60-2024-CS-MDS-C-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICION DE UN EQUIPO DE SISTEMA DE CALIBRACION DE GASES PORTABLE PARA EL PROYECTO IOARR
ADQUISICION DE EQUIPO DE FISCALIZACION Y ORGANIZACION EN EL (LA) UNIDAD ORGANICA DE LA GERENCIA
DE GESTION DE MEDIO AMBIENTE DE LA MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE SANTIAGO, SANTIAGO-CUSCO-CUSCO.

Ruc/código :	20601619947	Fecha de envío :	02/12/2024
Nombre o Razón social :	ENVIRO ANDINOS S.A.C.	Hora de envío :	21:42:05

Observación: Nro. 10

Consulta/Observación:

Tanto la Ley de Contrataciones como su Reglamento, promueven la mayor participación de postores y prohíben la inclusión de exigencias que pudieran restringir o direccionar los procesos a determinadas marcas o postores (salvo los que cuentan con una homologación).

En el Perú existen entidades que son acreditadas por INACAL en las magnitudes o parámetros relacionados con la medición de efecto invernadero (gases en el ambiente). Por lo tanto, se solicita al distinguido comité que se considere también los certificados de calibración emitidos por las entidades acreditadas por INACAL.

Acápite de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** 3.1 **Literal:** 6 **Página:** 24

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

LCE Art. 2 Literales a) y e) RLCE Art. 29 Numeral 29.3

Análisis respecto de la consulta u observación:

Se acoge parcialmente la observación , con el fin de promover la libertad de concurrencia y competencia, se incluirá en las bases integradas tal como se detalla:

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

Accesorios:

Certificaciones

Certificado de calibración ante INACAL de preferencia, si aún no está dentro de la lista de INACAL en función de las ISOS vigentes o normas matrices presentar certificación de calibración vigente en Perú o Certificado de Calibración emitido por un laboratorio acreditado en el Perú por un organismo internacional como A2LA, entre otros.

Entregables Documentarios:

Certificado de Calibración

Emitido por INACAL o por laboratorio acreditado en Perú por un organismo internacional como A2LA, entre otros. A nombre de la Municipalidad Distrital de Santiago.