

## PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : FUERZA AEREA DEL PERU

Nomenclatura : CP-SM-3-2025-GRUP4/FAP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO INTEGRAL DE LA PLANTA DE COMBUSTIBLE CLASE III DEL GRUP4 / PP - 0135

Ruc/código :	20603220499	Fecha de envío :	04/05/2025
Nombre o Razón social :	MV SOLUTIONS GRIFOS E.I.R.L. - MV SOLUTIONS G. R.I.R.L.	Hora de envío :	08:39:43

### Observación: Nro. 1

#### Consulta/Observación:

ITEM 2: EXCAVACIÓN, DESINSTALACIÓN ELECTROMÉCANICA Y CONSTRUCCION DEL CAJON PORTATANQUE IMPERMEABILIZADO

Respecto a los elementos estructurales del cajón porta-tanques: zapatas, sobre cimientos, columnas, vigas, losa aligerada, paredes de placas y losa de concreto armado.

Las distintas resistencias del concreto especificadas se encuentran expresadas en kg/m2, del mismo modo la resistencia a la fluencia de los aceros se encuentran expresadas en kg/m2, siendo la unidad de dichas especificaciones incorrectas y no se encuentran acorde a lo establecido en la Norma 060. Concreto Armado del RNE.

Se solicita al Comité aclarar y especificar debidamente la resistencia del concreto y la resistencia a la fluencia de los aceros de los distintos elementos estructurales expresadas en las unidades de medida correspondientes.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 6.1 Página: 24

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

- Art. 5, parrafo b), Ley N° 32069 - Norma 060. Concreto Armado - RNE

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

Posterior a la evaluación realizada por el Area Usuaría, se indica que la unidad de medida de la resistencia a la fluencia de los aceros es kg/cm2.

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

null

Entidad convocante : FUERZA AEREA DEL PERU

Nomenclatura : CP-SM-3-2025-GRUP4/FAP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO INTEGRAL DE LA PLANTA DE COMBUSTIBLE CLASE III DEL GRUP4 / PP - 0135

Ruc/código :	20603220499	Fecha de envío :	04/05/2025
Nombre o Razón social :	MV SOLUTIONS GRIFOS E.I.R.L. - MV SOLUTIONS G. R.I.R.L.	Hora de envío :	08:39:43

**Observación: Nro. 2**

**Consulta/Observación:**

ITEM 2: EXCAVACIÓN, DESINSTALACIÓN ELECTROMÉCANICA Y CONSTRUCCION DEL CAJON PORTATANQUE IMPERMEABILIZADO

Respecto al elemento estructural del Cajón Porta-tanques: Sobre cimientos

Se solicita al Comité aclarar si efectivamente el cajón porta-tanques contempla la construcción de sobre cimientos, debido a que dicho elemento estructural se construye sobre Cimientos Corridos, el cual no se encuentra contemplado en el Item 2, con lo cual sería imposible construir un "sobre cimiento" sin contar con "cimientos".

Asimismo, se precisa que el Item 2 señala "Paredes de placas", al respecto se precisa que durante el procedimiento constructivo de dicho elemento estructural es decir las placas de concreto no incorpora "Sobre cimientos".

Acápite de las bases :    Sección: Especifico    Numeral: 3.1    Literal: 6.1    Página: 24

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

Art. 5, parrafo b), Ley N° 32069

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

Posterior a la evaluación realizada por el Área Usuaría, se indica no se considerará sobre cimientos, en vista que se usaran placas de concreto los cuales deben ser impermeabilizados.

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

null

Entidad convocante : FUERZA AEREA DEL PERU

Nomenclatura : CP-SM-3-2025-GRUP4/FAP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO INTEGRAL DE LA PLANTA DE COMBUSTIBLE CLASE III DEL GRUP4 / PP - 0135

Ruc/código :	20603220499	Fecha de envío :	04/05/2025
Nombre o Razón social :	MV SOLUTIONS GRIFOS E.I.R.L. - MV SOLUTIONS G. R.I.R.L.	Hora de envío :	08:39:43

**Observación: Nro. 3**

**Consulta/Observación:**

ITEM 3: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUES ESTACIONARIOS

Considera la fabricación de un (1) tanque de 10,500 gln y uno (01) de 8,000 con dos (2) compartimientos de 4,000 gln, con plancha metálica de 1/4" de espesor, según norma UL-58, doble recubrimiento base anticorrosiva y pintura epóxica coaltar c-200.

Al respecto, se solicita al Comité se precise específicamente el tipo de acero con el que deberán ser fabricados los tanques.

**Acápite de las bases : Sección:** Especifico      **Numeral:** 3.1      **Literal:** 6.1      **Página:** 24

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

Art. 5, parrafo b), Ley N° 32069

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

Posterior a la evaluación realizada por el Área Usuaría, se indica que el tipo de acero con el que deben ser fabricados los tanque es Acero ASTM A36.

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

null

Entidad convocante : FUERZA AEREA DEL PERU

Nomenclatura : CP-SM-3-2025-GRUP4/FAP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO INTEGRAL DE LA PLANTA DE COMBUSTIBLE CLASE III DEL GRUP4 / PP - 0135

Ruc/código :	20603220499	Fecha de envío :	04/05/2025
Nombre o Razón social :	MV SOLUTIONS GRIFOS E.I.R.L. - MV SOLUTIONS G. R.I.R.L.	Hora de envío :	08:39:43

**Observación: Nro. 4**

**Consulta/Observación:**

ITEM 3: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUES ESTACIONARIOS

Se indica que los tanques deberán contar con doble recubrimiento de base anticorrosiva y pintura epóxica coaltar c-200, sin embargo no se especifica cual será el espesor mínimo de las capas de pintura aplicadas sobre la superficie de los tanques a fin de garantizar un recubrimiento uniforme de la superficie de los tanques.

Se solicita al Comité especificar el espesor mínimo de las capas de pintura a aplicar.

**Acápíte de las bases : Sección:** Especifico      **Numeral:** 3.1      **Literal:** 6.1      **Página:** 24

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

Art. 5, parrafo b), Ley N° 32069

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

Posterior a la evaluación realizada por el Área Usuaría, se indica que el espesor mínimos es de 8 mils.

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

null

Entidad convocante : FUERZA AEREA DEL PERU

Nomenclatura : CP-SM-3-2025-GRUP4/FAP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO INTEGRAL DE LA PLANTA DE COMBUSTIBLE CLASE III DEL GRUP4 / PP - 0135

Ruc/código :	20603220499	Fecha de envío :	04/05/2025
Nombre o Razón social :	MV SOLUTIONS GRIFOS E.I.R.L. - MV SOLUTIONS G. R.I.R.L.	Hora de envío :	08:39:43

**Observación: Nro. 5**

**Consulta/Observación:**

ITEM 4: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍAS Y ACCESORIOS PARA INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS

Respecto a Instalaciones Mecánicas, indica Tubos SCH40 ASTM y fittings (codos, coplas, tapas, tapones, bushing, uniones universales, entre otros) de 2" y de 1 1/2", sin embargo no considera las tuberías y fittings de 4" las cuales son para el sistema de descarga de combustible.

Se solicita al Comité precisar detalladamente el diámetro de las tuberías y fittings de manera diferenciada tanto para el

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 3.1    **Literal:** 6.1    **Página:** 24

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

Art. 5, parrafo b), Ley N° 32069

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

Posterior a la evaluación realizada por el Área Usuaría, el diámetro de las tuberías para Despacho 1 1/2" (mínimo), Venteo 2", Medición 2" y Descarga 4".

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

null

Entidad convocante : FUERZA AEREA DEL PERU

Nomenclatura : CP-SM-3-2025-GRUP4/FAP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO INTEGRAL DE LA PLANTA DE COMBUSTIBLE CLASE III DEL GRUP4 / PP - 0135

Ruc/código :	20603220499	Fecha de envío :	04/05/2025
Nombre o Razón social :	MV SOLUTIONS GRIFOS E.I.R.L. - MV SOLUTIONS G. R.I.R.L.	Hora de envío :	08:39:43

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

ITEM 4: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍAS Y ACCESORIOS PARA INSTALACIONES ELECTROMECAÑICAS

Respecto a Instalaciones Mecánicas, indica Tubos SCH40 ASTM, se consulta al Comité si para las tuberías de despacho podría aceptarse el empleo de Tuberías de Polietileno de Alta Densidad (HDPE) especialmente diseñada para el uso de combustibles líquidos, principalmente por el MAYOR TIEMPO DE VIDA UTIL que ofrece este material respecto de las tuberías metálicas las cuales por su material ferroso terminan siendo afectadas por la corrosión durante el tiempo en servicio.

Se precisa que las Tuberías de Polietileno de Alta Densidad (HDPE) especialmente diseñada para el uso de combustibles

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 6.1 Página: 24

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

--

Análisis respecto de la consulta u observación:

Posterior a la evaluación realizada por el Área Usuaría, se considera tuberías que contengan las certificaciones para el uso previsto.

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

null

Entidad convocante : FUERZA AEREA DEL PERU

Nomenclatura : CP-SM-3-2025-GRUP4/FAP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO INTEGRAL DE LA PLANTA DE COMBUSTIBLE CLASE III DEL GRUP4 / PP - 0135

Ruc/código :	20603220499	Fecha de envío :	04/05/2025
Nombre o Razón social :	MV SOLUTIONS GRIFOS E.I.R.L. - MV SOLUTIONS G. R.I.R.L.	Hora de envío :	08:39:43

**Observación: Nro. 7**

**Consulta/Observación:**

ITEM 4: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍAS Y ACCESORIOS PARA INSTALACIONES ELECTROMECÁNICAS

Señala: Protección Catódica.- Según plano catódico e incluye informe de instalación.

Al respecto se solicita al Comité se sirva en indicar cual será el sistema de protección catódica a instalar, pudiendo ser por Corriente Impresa o por Ánodos Galvánicos de Sacrificio, u otro; tal aclaración resulta necesaria puesto que la diferencia económica entre un sistema y otro es bastante significativa y no contar con tal información podría afectar el

**Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 6.1 Página: 24**

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

Art. 5, parrafo b), Ley N° 32069

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

Posterior a la evaluación realizada por el Área Usuaría, se considera Ánodos Galvánicos de Sacrificio.

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

null

Entidad convocante : FUERZA AEREA DEL PERU

Nomenclatura : CP-SM-3-2025-GRUP4/FAP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO INTEGRAL DE LA PLANTA DE COMBUSTIBLE CLASE III DEL GRUP4 / PP - 0135

Ruc/código :	20603220499	Fecha de envío :	04/05/2025
Nombre o Razón social :	MV SOLUTIONS GRIFOS E.I.R.L. - MV SOLUTIONS G. R.I.R.L.	Hora de envío :	08:39:43

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

ITEM 5: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLEROS ELÉCTRICOS

No considera el suministro e instalación de un (01) estabilizador y sus debidas especificaciones.

Al respecto se consulta al Comité si tal dispositivo deberá ser considerado, puesto que es un dispositivo diseñado para mantener un flujo de corriente estable mediante el cual se brinda protección a los dispensadores y bombas sumergibles de las variaciones de voltaje de la energía que podrían afectar las instalaciones eléctricas y equipamiento del establecimiento.

Se precisa que la instalación de dicho dispositivo es fundamental para mantener la garantía del servicio a realizar.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 6.1 Página: 25

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

--

Análisis respecto de la consulta u observación:

Posterior a la evaluación realizada por el Área Usuaria, se acoge su consulta, por lo que se debe considerar un estabilizador de corriente.

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

null



Entidad convocante : FUERZA AEREA DEL PERU

Nomenclatura : CP-SM-3-2025-GRUP4/FAP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO INTEGRAL DE LA PLANTA DE COMBUSTIBLE CLASE III DEL GRUP4 / PP - 0135

Ruc/código :	20603220499	Fecha de envío :	04/05/2025
Nombre o Razón social :	MV SOLUTIONS GRIFOS E.I.R.L. - MV SOLUTIONS G. R.I.R.L.	Hora de envío :	08:39:43

Consulta: Nro. 9

Consulta/Observación:

ITEM 6: SUMINISTRO E INSTALACION DE SISTEMA PUESTA A TIERRA Y PROTECCIÓN CATODICA

Considera la excavación de 3 pozos, la construcción de 2 pozos a tierra para corriente estática, y la construcción de 1 pozo a tierra para corriente dinámica.

Al respecto se precisa que dado que el establecimiento se ubica en el Departamento de Arequipa el cual se encuentra ubicado en la sierra sur del Perú, y que es una zona en la cual podrían manifestarse tormentas eléctricas, resultaría necesario contar con un sistema contra rayos

En ese sentido, se recomienda la instalación de un pozo a tierra adicional para corriente atmosférica (rayos) y un pararrayos con captor tipo PDC a fin de cumplir las condiciones de seguridad exigidas por OSINERGMIN.

Acápíte de las bases : Sección: Especifico Numeral: 3.1 Literal: 6.1 Página: 25

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

--

Análisis respecto de la consulta u observación:

Posterior a la evaluación realizada por el Área Usuaría, no se ha considerado la instalación de un pararrayos debido a que la altitud de la base es aproximadamente de 1000 msnm y de acuerdo al mapa cerámico se encuentra muy alejado de cualquier actividad de descargas atmosféricas.

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

null

Entidad convocante : FUERZA AEREA DEL PERU

Nomenclatura : CP-SM-3-2025-GRUP4/FAP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO INTEGRAL DE LA PLANTA DE COMBUSTIBLE CLASE III DEL GRUP4 / PP - 0135

Ruc/código :	20603220499	Fecha de envío :	04/05/2025
Nombre o Razón social :	MV SOLUTIONS GRIFOS E.I.R.L. - MV SOLUTIONS G. R.I.R.L.	Hora de envío :	08:39:43

**Observación: Nro. 10**

**Consulta/Observación:**

ITEM 6: SUMINISTRO E INSTALACION DE SISTEMA PUESTA A TIERRA Y PROTECCIÓN CATODICA

Indica la instalación de protección catódica para un (01) tanque de 10,000 glns y un (01) tanque de 6,000 con dos (02) compartimientos de 3,000 glns, lo cual es INCONGRUENTE con las capacidades de los tanques especificadas en el ítem 3.

Se solicita al Comité se sirva en aclarar las capacidades de los tanques con los que contará el establecimiento puesto que el sistema de protección catódica se diseña y calcula de acuerdo al área de las estructuras a proteger por lo cual es fundamental tener certeza de las capacidades de los tanques del establecimiento.

**Acápíte de las bases : Sección:** Especifico      **Numeral:** 3.1      **Literal:** 6.1      **Página:** 25

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

Art. 5, parrafo b), Ley N° 32069

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

Posterior a la evaluación realizada por el Área Usuaria, se aclara que las capacidades de los tanques es 01 tanque con un solo compartimiento de 10,500 gln y 01 tanque bi-compartido de 4,000 gln cada compartimiento.

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

Entidad convocante : FUERZA AEREA DEL PERU

Nomenclatura : CP-SM-3-2025-GRUP4/FAP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO INTEGRAL DE LA PLANTA DE COMBUSTIBLE CLASE III DEL GRUP4 / PP - 0135

Ruc/código :	20603220499	Fecha de envío :	04/05/2025
Nombre o Razón social :	MV SOLUTIONS GRIFOS E.I.R.L. - MV SOLUTIONS G. R.I.R.L.	Hora de envío :	08:39:43

**Observación: Nro. 11**

**Consulta/Observación:**

ITEM 6: SUMINISTRO E INSTALACION DE SISTEMA PUESTA A TIERRA Y PROTECCIÓN CATODICA

Indica la instalación de protección catódica con ánodos de mg de 17 lbs y de 9 lbs, sin embargo no brinda especificaciones técnicas de los ánodos respecto al potencial requerido ni a la presentación de los mismos.

Se solicita al Comité se sirva brindar las especificaciones técnicas de los ánodos de mg de 17 lbs y de 9 lbs a instalar, puesto que las características de los distintos tipo podrían afectar el valor ofertado.

**Acápite de las bases : Sección:** Especifico      **Numeral:** 3.1      **Literal:** 6.1      **Página:** 25

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

Art. 5, parrafo b), Ley N° 32069

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

Posterior a la evaluación realizada por el Área Usuaría, se especifica que son ánodos de magnesio.

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

null

Entidad convocante : FUERZA AEREA DEL PERU

Nomenclatura : CP-SM-3-2025-GRUP4/FAP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO INTEGRAL DE LA PLANTA DE COMBUSTIBLE CLASE III DEL GRUP4 / PP - 0135

Ruc/código :	20603220499	Fecha de envío :	04/05/2025
Nombre o Razón social :	MV SOLUTIONS GRIFOS E.I.R.L. - MV SOLUTIONS G. R.I.R.L.	Hora de envío :	08:39:43

**Observación: Nro. 12**

**Consulta/Observación:**

ITEM 7: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBAS SUMERGIBLES Y ACCESORIOS

Indica: Tres (3) detectores de fuga para Diesel (1) y Gasolina (2); sin embargo no precisa de que tipo deberán ser los detectores de fuga, si serán de tipo mecánico o electrónico; asimismo, no especifica cual será el ratio de detección de los detectores de fuga a instalar.

Por lo cual se solicita al Comité aclarar de que tipo serán los detectores de fuga y cual será el ratio de detección.

También se indica: Una (1) triceta para recuperación de vapores; el cual es un accesorio que no existe bajo esa denominación, por lo cual se requiere que se especifique cuál será el sistema de recuperación de vapores; si se empleará con "crucetas" sobre el lomo de los tanques y/o si se emplearán "supercrucetas".

**Acápíte de las bases :    Sección:** Especifico        **Numeral:** 3.1                      **Literal:** 6.1                      **Página:** 25

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

Art. 5, parrafo b), Ley N° 32069

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

Posterior a la evaluación realizada por el Área Usuaría, se especifica que se considera un detector de fuga de accionamiento mecánico o electrónico; asimismo considerar supercrucetas. El ratio de fuga debe ser de por lo menos 3 galones por hora a presión de 10 PSI durante una hora y estos pueden ser electrónicos o mecánicos de acuerdo al Art. 6 del DS N° 064-2009-EM, modificado por el Art. 4 del DS N° 024-2012-EM.

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

null

Entidad convocante : FUERZA AEREA DEL PERU

Nomenclatura : CP-SM-3-2025-GRUP4/FAP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO INTEGRAL DE LA PLANTA DE COMBUSTIBLE CLASE III DEL GRUP4 / PP - 0135

Ruc/código :	20603220499	Fecha de envío :	04/05/2025
Nombre o Razón social :	MV SOLUTIONS GRIFOS E.I.R.L. - MV SOLUTIONS G. R.I.R.L.	Hora de envío :	08:39:43

**Observación: Nro. 13**

**Consulta/Observación:**

ITEM 10: ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS PARA REGISTRO FINAL

Indica: Elaboración de "Estudio de índice de riesgo por una empresa certificada por INACAL".

Al respecto se solicita al Comité ELIMINIAR indicado requisito, puesto que mediante Decreto Supremo N° 001-2022-EM, se derogó el Decreto Supremo N° 064-2009-EM el cual exigía que se elaboren los Informes de índice de Riesgos. Habiéndose derogado el citado D.S., no existen personas autorizadas a elaborar dichos informes de índice de riesgo y por lo mismo no existe la obligación ni necesidad de presentar dichos informes.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 3.1    **Literal:** 6.1    **Página:** 26

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

Decreto Supremo N° 001-2022-EM

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

Posterior a la evaluación realizada por el Área Usuaría, se acoge indicada Observación.

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

null

Entidad convocante : FUERZA AEREA DEL PERU

Nomenclatura : CP-SM-3-2025-GRUP4/FAP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO INTEGRAL DE LA PLANTA DE COMBUSTIBLE CLASE III DEL GRUP4 / PP - 0135

Ruc/código :	20603220499	Fecha de envío :	04/05/2025
Nombre o Razón social :	MV SOLUTIONS GRIFOS E.I.R.L. - MV SOLUTIONS G. R.I.R.L.	Hora de envío :	08:39:43

**Observación: Nro. 14**

**Consulta/Observación:**

ITEM 10: ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS PARA REGISTRO FINAL

Indica: El suministro de 02 extintores de 20 lb con certificación UL, sin embargo no especifica cual será el rating de extinción de los extintores a suministrar.

Se solicita al Comité especificar el rating de extinción de los extintores a suministrar.

**Acápite de las bases :**    **Sección:** Especifico    **Numeral:** 3.1    **Literal:** 6.1    **Página:** 26

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

Art. 5, parrafo b), Ley N° 32069

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

Posterior a la evaluación realizada por el Área Usuaria, el rating de extinción mínima es 10A:80B:C de acuerdo al Art. 36 del DS N° 054-93-EM

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

null

Entidad convocante : FUERZA AEREA DEL PERU

Nomenclatura : CP-SM-3-2025-GRUP4/FAP-1

Nro. de convocatoria : 1

Objeto de contratación : Servicio

Descripción del objeto : SERVICIO DE MANTENIMIENTO INTEGRAL DE LA PLANTA DE COMBUSTIBLE CLASE III DEL GRUP4 / PP - 0135

Ruc/código :	20603220499	Fecha de envío :	04/05/2025
Nombre o Razón social :	MV SOLUTIONS GRIFOS E.I.R.L. - MV SOLUTIONS G. R.I.R.L.	Hora de envío :	08:39:43

**Observación: Nro. 15**

**Consulta/Observación:**

ITEM 10: ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS PARA REGISTRO FINAL

Indica: El suministro de seraphin volumétrico de 5 gln con certificación (metroil), sin embargo se precisa que METROIL no es ninguna certificación, siendo está únicamente un laboratorio de metrologia acreditado ante INACAL, de igual forma como existen diversos otros laboratorios de calibración y metrologia debidamente acreditados ante INACAL

Se solicita al Comité indicar que el seraphin deberá contar con calibración vigente realizada por un laboratorio acreditado ante INACAL.

**Acápíte de las bases : Sección:** Especifico      **Numeral:** 3.1      **Literal:** 6.1      **Página:** 26

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

Art. 5, parrafo b), Ley N° 32069

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

Posterior a la evaluación realizada por el Área Usuaría, se acoge su consulta, por lo que deberá contar con certificación de un laboratorio acreditado por INACAL.

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

null