

PLIEGO DE ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS Y OBSERVACIONES

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA SAN GABAN S.A.

Nomenclatura : AS-SM-29-2023-SAN GABAN S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA EL SISTEMA BYPASS DE LA VALVULA DE ADMISION DE LA C.H. SAN GABÁN II

Ruc/código : 20611868465

Nombre o Razón social : GENER SOL S.A.C.

Fecha de envío : 15/07/2024

Hora de envío : 18:17:26

Consulta: Nro. 1

Consulta/Observación:

10.1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Dimensiones de brida: Por favor confirmar que las dimensiones de brida se refieren a las bridas de conexión al proceso (operación) y no las de conexión a la parte motora.

Acápito de las bases : **Sección:** Especifico **Numeral:** CAP III **Literal:** 10.1 **Página:** 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección en coordinación con el área usuaria: confirma que la dimensión de las bridas se refiere a la de conexión del proceso.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA SAN GABAN S.A.

Nomenclatura : AS-SM-29-2023-SAN GABAN S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA EL SISTEMA BYPASS DE LA VALVULA DE ADMISION DE LA C.H. SAN GABÁN II

Ruc/código :	20611868465	Fecha de envío :	15/07/2024
Nombre o Razón social :	GENERSOL S.A.C.	Hora de envío :	18:17:26

Consulta: Nro. 2

Consulta/Observación:

10.1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
MATERIALES

CUERPO: Se solicita incluir "ASTM A105 Acero al carbono, 3 mm Inconel toda el área de sellado, Según norma API-6D y ASME B16.34", El inconel es de optima calidad para resistencia de corrosión, lo cual entendemos que es de propiedades mecánicas superiores a las solicitadas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 10.1 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección en coordinación con el área usuaria: No acoge lo solicitado por el participante; ya que, en las especificaciones técnicas brindadas, se refiere al material del cuerpo de la válvula, en tanto que la solicitud de cambio de material se refiere al área de sellado.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA SAN GABAN S.A.

Nomenclatura : AS-SM-29-2023-SAN GABAN S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA EL SISTEMA BYPASS DE LA VALVULA DE ADMISION DE LA C.H. SAN GABÁN II

Ruc/código :	20611868465	Fecha de envío :	15/07/2024
Nombre o Razón social :	GENERSOL S.A.C.	Hora de envío :	18:17:26

Consulta: Nro. 3

Consulta/Observación:

10.1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
MATERIALES

OBTURADOR: Se solicita incluir "Según norma API-6D y ASME B16.34 SA-182 F6a CL1 Acero inoxidable - 410, forjado", material el cual entendemos que es de propiedades mecánicas superiores a las solicitadas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 10.1 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección en coordinación con el área usuaria: acoge lo solicitado por el participante; dado que el material es de propiedades de iguales o mejores características de las solicitadas.

En ese sentido se modifica en las bases lo siguiente:

DICE:
Obturador
Acero fundido que cumpla con la norma EN 10213:2017 grado CP240GH o norma DIN grado GS-C25N o materiales de propiedades mecánicas superiores a las solicitadas, que se ajusten a las prestaciones de operación de la planta.

DEBE DECIR:
Obturador
Acero fundido que cumpla con la norma EN 10213:2017 grado CP240GH o norma DIN grado GS-C25N o Acero inoxidable - 410 o materiales de propiedades mecánicas superiores a las solicitadas, que se ajusten a las prestaciones de operación de la planta.

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

10. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS
10.1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
MATERIALES
Obturador

Acero fundido que cumpla con la norma EN 10213:2017 grado CP240GH o norma DIN grado GS-C25N o Acero inoxidable - 410 o materiales de propiedades mecánicas superiores a las solicitadas, que se ajusten a las prestaciones de operación de la planta.

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA SAN GABAN S.A.

Nomenclatura : AS-SM-29-2023-SAN GABAN S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA EL SISTEMA BYPASS DE LA VALVULA DE ADMISION DE LA C.H. SAN GABÁN II

Ruc/código :	20611868465	Fecha de envío :	15/07/2024
Nombre o Razón social :	GENERSOL S.A.C.	Hora de envío :	18:17:26

Consulta: Nro. 4

Consulta/Observación:

10.1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
MATERIALES

ASIENTO EN EL CUERPO: Se solicita incluir "Carburo de Tungsteno 316, recubrimiento de carburo de tungsteno", material el cual entendemos que es de propiedades mecánicas superiores a las solicitadas ya que se encuentra dentro de los material con mayor dureza y resistentes e a la erosión.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 10.1 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección en coordinación con el área usuaria: No acoge lo solicitado por el participante; dado que, si bien es cierto el carburo de tungsteno presenta mayor dureza que el material requerido, este es más frágil, dadas las condiciones de la planta, donde se pueden presentar impactos de solidos de mayor tamaño, este es susceptible a fracturarse, reduciendo la vida útil del mismo y condicionando la reparación en talleres externos.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA SAN GABAN S.A.

Nomenclatura : AS-SM-29-2023-SAN GABAN S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA EL SISTEMA BYPASS DE LA VALVULA DE ADMISION DE LA C.H. SAN GABÁN II

Ruc/código :	20611868465	Fecha de envío :	15/07/2024
Nombre o Razón social :	GENERSOL S.A.C.	Hora de envío :	18:17:26

Consulta: Nro. 5

Consulta/Observación:

10.1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
MATERIALES

CASQUILLOS DE COJINETE: Se solicita incluir "Doble cojinete 316 sst+PTFE, Acero inoxidable con recubrimiento interno de teflon reforzado", material el cual entendemos que es de propiedades mecánicas superiores a las solicitadas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 10.1 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección en coordinación con el área usuaria: acoge lo solicitado por el participante; dado que el material es de propiedades de iguales o mejores características de las solicitadas.

En ese sentido se modifica en las bases lo siguiente:

DICE:
Casquillo de cojinetes
Bronce, libres de mantenimiento

DEBE DECIR:
Casquillo de cojinetes
Bronce, libres de mantenimiento o Acero inoxidable con recubrimiento interno de teflon reforzado

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

10. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS
10.1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
MATERIALES
Casquillo de cojinetes
Bronce, libres de mantenimiento o Acero inoxidable con recubrimiento interno de teflon reforzado

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA SAN GABAN S.A.

Nomenclatura : AS-SM-29-2023-SAN GABAN S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA EL SISTEMA BYPASS DE LA VALVULA DE ADMISION DE LA C.H. SAN GABÁN II

Ruc/código :	20611868465	Fecha de envío :	15/07/2024
Nombre o Razón social :	GENERSOL S.A.C.	Hora de envío :	18:17:26

Consulta: Nro. 6

Consulta/Observación:

10.1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
MATERIALES

REVESTIMIENTO: Se solicita especificar, si es el punto se refiere sobre el revestimiento del cojinete, en este caso favor incluir "PTFE (teflón reforzado)", en caso que sea el revestimienhto del cuerpo por favor incluir "INCONEL 625, en la áreas de sellado", para ambos casos son materiales que entendemos que son de propiedades mecánicas superiores a las solicitadas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 10.1 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección en coordinación con el área usuaria: No acoge lo solicitado por el participante; toda vez que, el revestimiento se refiere a la protección externa de la válvula.

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA SAN GABAN S.A.

Nomenclatura : AS-SM-29-2023-SAN GABAN S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA EL SISTEMA BYPASS DE LA VALVULA DE ADMISION DE LA C.H. SAN GABÁN II

Ruc/código :	20611868465	Fecha de envío :	15/07/2024
Nombre o Razón social :	GENERSOL S.A.C.	Hora de envío :	18:17:26

Consulta: Nro. 7

Consulta/Observación:

10.1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
MATERIALES

SELLOS DE ESTANQUEIDAD: Para el Sello principal (entre bola y asiento) solicitamos incuir "asiento metal - metal (recubrimiento con carburo de tungsteno)", al ser fluido con sólidos suspendidos, recomendamos un asiento NO suave, de características mecánicas superiores a las solicitadas.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 10.1 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección en coordinación con el área usuaria: No acoge lo solicitado por el participante; dado que, si bien es cierto el carburo de tungsteno presenta mayor dureza que el material requerido, este es más frágil, dadas las condiciones de la planta, donde se pueden presentar impactos de solidos de mayor tamaño, este es susceptible a fracturarse, reduciendo la vida útil del mismo y condicionando la reparación en talleres externos

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

null

Entidad convocante : EMPRESA DE GENERACION ELECTRICA SAN GABAN S.A.

Nomenclatura : AS-SM-29-2023-SAN GABAN S.A.-2

Nro. de convocatoria : 2

Objeto de contratación : Bien

Descripción del objeto : ADQUISICIÓN DE REPUESTOS PARA EL SISTEMA BYPASS DE LA VALVULA DE ADMISION DE LA C.H. SAN GABÁN II

Ruc/código :	20611868465	Fecha de envío :	15/07/2024
Nombre o Razón social :	GENERSOL S.A.C.	Hora de envío :	18:17:26

Consulta: Nro. 8

Consulta/Observación:

10.1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
PRUEBAS Y CERTIFICADOS
ESTANQUEIDAD: Por favor incluir la norma "API6D", la cual entedemos cumple y es superior a lo solicitado.

Acápite de las bases : Sección: Especifico Numeral: CAP III Literal: 10.1 Página: 21

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

Análisis respecto de la consulta u observación:

El comité de selección en coordinación con el área usuaria: acoge lo solicitado por el participante.

En ese sentido se modifica en las bases lo siguiente:

DICE:
Estanqueidad
Realizar prueba de estanqueidad y entregar certificados de la prueba realizada, con resultados positivos. De acuerdo con norma DIN EN 12266 y DIN EN 1074

DEBE DECIR:
Estanqueidad
Realizar prueba de estanqueidad y entregar certificados de la prueba realizada, con resultados positivos. De acuerdo con norma DIN EN 12266 y DIN EN 1074 o API6D

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

10. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS
10.1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
PRUEBAS Y CERTIFICADOS
Estanqueidad
Realizar prueba de estanqueidad y entregar certificados de la prueba realizada, con resultados positivos. De acuerdo con norma DIN EN 12266 y DIN EN 1074 o API6D