

ACTA DE APERTURA, ADMISIÓN, EVALUACIÓN, CALIFICACIÓN Y OTORGAMIENTO DE LA BUENA PRO ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA AS-SM-46-2024-GRAP-1 PRIMERA CONVOCATORIA

En la ciudad de Abancay, a las dieciséis horas con diez minutos del día 27 del mes de mayo del año 2024, en la Oficina de Abastecimiento, Patrimonio y Margesi de Bienes del Gobierno Regional de Apurímac Sede Central, se constituyen el Órgano Encargado de las Contrataciones, CPC. Abel Aymara Serrano, Jefe de la Oficina de Abastecimiento, Patrimonio y Margesi de Bienes y CPC. Marisol Inca Alegría Especialista en Contrataciones encargado de la preparación, conducción y realización del procedimiento de selección Adjudicación Simplificada AS-SM-46-2024-GRAP-1, cuyo objeto de convocatoria es la ADQUISICIÓN DE BIENES DE VALVULAS DE HIERRO DUCTIL PARA EL PROYECTO: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA DEL SISTEMA DE RIEGO EN LA COMUNIDAD DE CHULCUISA-DISTRITO DE SAN JERÓNIMO - ANDAHUAYLAS-APURIMAC", a fin de efectuar la admisión, evaluación, calificación y otorgamiento de la buena pro.

La admisión, evaluación, calificación y otorgamiento de la buena pro, se procede en estricto cumplimiento de la Ley de Contrataciones del Estado, su Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado vigente y sus modificatorias, las bases integradas del procedimiento de selección.

REGISTRO DE PARTICIPANTES

En cumplimiento al artículo 55° del reglamento de la Ley de Contrataciones del estado, y de acuerdo al cronograma establecido a través de la plataforma del SEACE, se procedió a verificar la relación de participantes registrados de forma electrónica, encontrándose los siguientes:

Nro.	Tipo proveedor	RUC/Código	Nombre o Razón Social	Fecha de registro en el procedimiento	Estado	Advertencia	Fecha de registro	Usuario de Registro	Acciones
1	Proveedor con RUC	10078570151	VIDAL DOMINGUEZ EDWIN TULIO	20/04/2024	Válido		20/04/2024	10078570151	🔍🔄🗑️
2	Proveedor con RUC	10101344032	GRANDA CASTILLA JUAN RAMON	13/05/2024	Válido		13/05/2024	10101344032	🔍🔄🗑️
3	Proveedor con RUC	10239748339	FLORES VARGAS GIM DARWIN	14/05/2024	Válido		14/05/2024	10239748339	🔍🔄🗑️
4	Proveedor con RUC	10310316933	SALINAS TUMBA GUILLERMO HERMETANIO	23/04/2024	Válido		23/04/2024	10310316933	🔍🔄🗑️
5	Proveedor con RUC	10701520641	HUAMAN CARDENAS KELY KATHERINE	28/04/2024	Válido		28/04/2024	10701520641	🔍🔄🗑️
6	Proveedor con RUC	10703730359	PANCA TURPO MIRIAM MADELEIN	23/04/2024	Válido		23/04/2024	10703730359	🔍🔄🗑️
7	Proveedor con RUC	10708121652	FERNANDEZ SARMIENTO LUZ SARAI	24/04/2024	Válido		24/04/2024	10708121652	🔍🔄🗑️
8	Proveedor con RUC	20336286922	EATHISA PERU S.A.	20/04/2024	Válido		20/04/2024	20336286922	🔍🔄🗑️
9	Proveedor con RUC	20434899410	NEGOCIOS Y REPRESENTACIONES JH S.A.C.	08/05/2024	Válido		08/05/2024	20434899410	🔍🔄🗑️
10	Proveedor con RUC	20449448716	DAKER S.A.C.	23/04/2024	Válido		23/04/2024	20449448716	🔍🔄🗑️

39 registros encontrados, mostrando 10 registro(s), de 1 a 10. Página 1 / 4.

1 2 3 4 > < 🔍 🔄 🗑️

Nro.	Tipo proveedor	RUC/Código	Nombre o Razón Social	Fecha de registro en el procedimiento	Estado	Advertencia	Fecha de registro	Usuario de Registro	Acciones
11	Proveedor con RUC	20490020099	CORPORACION FERRETERA MEGA EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA-CORFEMA E.I.R.L.	23/04/2024	Válido		23/04/2024	20490020099	🔍🔄🗑️
12	Proveedor con RUC	20491239221	CONSULTORA CONSTRUCTORA Y SERVICIOS GENERALES COSAYRE INGENIEROS SOCIEDAD ANONIMA CERRADA-COSAYRE IN	22/04/2024	Válido		22/04/2024	20491239221	🔍🔄🗑️
13	Proveedor con RUC	20494858089	WARY CONSULTORES & CONTRATISTAS S.A.C.	07/05/2024	Válido		07/05/2024	20494858089	🔍🔄🗑️
14	Proveedor con RUC	20523669924	COMPAÑIA DE INVERSIONES ANTA S.A.	20/04/2024	Válido		20/04/2024	20523669924	🔍🔄🗑️
15	Proveedor con RUC	20542625741	SUDAMERICANA LOGISTICA HISUKI SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	28/04/2024	Válido		28/04/2024	20542625741	🔍🔄🗑️
16	Proveedor con RUC	20553367761	GRUPO JOALARA S.A.C.	24/04/2024	Válido		24/04/2024	20553367761	🔍🔄🗑️
17	Proveedor con RUC	20563618800	GRUPO FEMAGE SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	26/04/2024	Válido		26/04/2024	20563618800	🔍🔄🗑️

Nro.	Tipo proveedor	RUC/Código	Nombre o Razón Social	Fecha de registro en el procedimiento	Estado	Advertencia	Fecha de registro	Usuario de Registro	Acciones
18	Proveedor con RUC	20568646879	GRUPO EMPRESARIAL JCA S.A.C.	21/04/2024	Válido		21/04/2024	20568646879	🔍📄
19	Proveedor con RUC	20600111150	MILNER INVERSIONES Y SERVICIOS EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA - MILINER E.I.R.L.	26/04/2024	Válido		26/04/2024	20600111150	🔍📄
20	Proveedor con RUC	20600751141	DISTRIBUIDORA YOHANA SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - DISTRIBUIDORA YOHANA S.A.C.	13/05/2024	Válido		13/05/2024	20600751141	🔍📄

39 registros encontrados, mostrando 10 registro(s), de 11 a 20. Página 2 / 4.

1 2 3 4

Nro.	Tipo proveedor	RUC/Código	Nombre o Razón Social	Fecha de registro en el procedimiento	Estado	Advertencia	Fecha de registro	Usuario de Registro	Acciones
21	Proveedor con RUC	20600921925	C.B.C. INVERSIONES DEL SUR SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - CBC INVERSUR S.A.C.	22/04/2024	Válido		22/04/2024	20600921925	🔍📄
22	Proveedor con RUC	20601510741	HIDRAIR INGENIEROS E.I.R.L.	23/04/2024	Válido		23/04/2024	20601510741	🔍📄
23	Proveedor con RUC	20601908183	EDIGIS S.A.C.	21/04/2024	Válido		21/04/2024	20601908183	🔍📄
24	Proveedor con RUC	20602748821	M & L NEGOFER SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - M & L NEGOFER S.A.C.	14/05/2024	Válido		14/05/2024	20602748821	🔍📄
25	Proveedor con RUC	20603253141	GUIMESA E.I.R.L.	29/04/2024	Válido		29/04/2024	20603253141	🔍📄
26	Proveedor con RUC	20603645007	ECHEVARRÍA & CO EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	27/04/2024	Válido		27/04/2024	20603645007	🔍📄
27	Proveedor con RUC	20604226342	ABASTECIMIENTO DE PRODUCTOS Y SERVICIOS E.I.R.L.	24/04/2024	Válido		24/04/2024	20604226342	🔍📄
28	Proveedor con RUC	20604819211	A & M CONTRACTORS S.A.C.	22/04/2024	Válido		22/04/2024	20604819211	🔍📄
29	Proveedor con RUC	20605332634	EMPRESA DE TRANSPORTES Y MULTISERVICIOS IKSTOURS S.A.C.	12/05/2024	Válido		12/05/2024	20605332634	🔍📄
30	Proveedor con RUC	20605753907	INVERSIONES GENERALES LAURA ROCA S.A.C.	28/04/2024	Válido		28/04/2024	20605753907	🔍📄

39 registros encontrados, mostrando 10 registro(s), de 21 a 30. Página 3 / 4.

1 2 3 4

Nro.	Tipo proveedor	RUC/Código	Nombre o Razón Social	Fecha de registro en el procedimiento	Estado	Advertencia	Fecha de registro	Usuario de Registro	Acciones
31	Proveedor con RUC	20606134577	CORPORACION EOSUR EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA	11/05/2024	Válido		11/05/2024	20606134577	🔍📄
32	Proveedor con RUC	20609051125	ALLAQMAM PERU SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	21/04/2024	Válido		21/04/2024	20609051125	🔍📄
33	Proveedor con RUC	20609766345	BADIR RESURFACE E.I.R.L.	24/04/2024	Válido		24/04/2024	20609766345	🔍📄
34	Proveedor con RUC	20610690417	COMPANY AZUD PLAST S.A.C	23/04/2024	Válido		23/04/2024	20610690417	🔍📄
35	Proveedor con RUC	20610999744	OCHOA & VEGAS ASOCIADOS S.R.L.	30/04/2024	Válido		30/04/2024	20610999744	🔍📄
36	Proveedor con RUC	20611118300	RGZ TECHNOLOGY E.I.R.L.	20/04/2024	Válido		20/04/2024	20611118300	🔍📄
37	Proveedor con RUC	20611176563	GRUPO MIO E.I.R.L.	30/04/2024	Válido		30/04/2024	20611176563	🔍📄
38	Proveedor con RUC	20611485256	MKR & YAZ COOMERCIALIZADORA Y DISTRIBUIDORA S.A.C	22/04/2024	Válido		22/04/2024	20611485256	🔍📄
39	Proveedor con RUC	20611953110	CORPORACION VANRAH E.I.R.L.	29/04/2024	Válido		29/04/2024	20611953110	🔍📄

39 registros encontrados, mostrando 9 registro(s), de 31 a 39. Página 4 / 4.

1 2 3 4

PRESENTACIÓN DE OFERTAS

Acto seguido, en conformidad al artículo 73° del Reglamento de la Ley de Contrataciones se procede con la verificación y descarga de las ofertas presentadas de manera electrónica a través del SEACE, conforme se muestran en la captura de la pantalla siguiente:

Nro.	RUC/Código	Nombre o Razón Social	Fecha de registro	Hora de registro	Usuario de registro	Fecha de presentación	Hora de presentación	Estado de la propuesta	Estado	Motivo	Acciones
1	20609051125	ALIAQMAN PERU SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	15/05/2024	21:48:45	20609051125	15/05/2024	21:49:02	Enviado	Valido		
2	20600921925	C.B.C. INVERSIONES DEL SUR SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - CBC INVERSUR S.A.C.	15/05/2024	21:59:29	20600921925	15/05/2024	21:59:37	Enviado	Valido		
3	20490020099	CORPORACION FERRETERA MEGA EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA-CORFEMA E.I.R.L.	15/05/2024	17:21:35	20490020099	15/05/2024	17:21:52	Enviado	Valido		
4	20449448716	DAKER S.A.C.	15/05/2024	20:57:17	20449448716	15/05/2024	20:57:27	Enviado	Valido		
5	20601510741	HIDRAIR INGENIEROS E.I.R.L.	15/05/2024	23:06:27	20601510741	15/05/2024	23:06:54	Enviado	Valido		
6	20611953110	CORPORACION VAMRAH E.I.R.L.	15/05/2024	18:35:38	20611953110	15/05/2024	18:35:59	Enviado	Valido		
7	20605332634	EMPRESA DE TRANSPORTES Y MULTISERVICIOS IKSTOURS S.A.C.	15/05/2024	21:59:15	20605332634	15/05/2024	22:18:29	Enviado	Valido		

7 registros encontrados, mostrando 7 registro(s), de 1 a 7. Página 1 / 1.

ADMISIÓN DE OFERTAS

Acto seguido se procede con la verificación de los documentos de presentación obligatoria para la admisión de las ofertas, establecida en el numeral 2.2 del Capítulo II de la sección específica de las bases del procedimiento de selección para determinar si las propuestas técnicas responden a las características y/o requisitos funcionales y condiciones de los Términos de Referencia.

En consecuencia, se procede a declarar la ADMISIÓN DE OFERTAS con el siguiente resultado:

N°	POSTOR	DOCUMENTOS DE PRESENTACIÓN OBLIGATORIA								ESTADO
		a) DECLARACIÓN JURADA DE DATOS DEL POSTOR. (ANEXO N° 1)	b) DOCUMENTO QUE ACREDITE LA REPRESENTACIÓN DE QUIEN SUSCRIBE LA OFERTA	c) DECLARACIÓN JURADA DE ACUERDO CON EL LITERAL B) ART. 52 DEL REG. (ANEXO N° 2)	d) DECLARACIÓN JURADA DE CUMPLIMIENTO DE LAS EE. TT. (ANEXO N° 3)	e) CUMPLIMIENTO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS - FICHA TÉCNICA	f) DECLARACIÓN JURADA DE PLAZO DE ENTREGA. (ANEXO N° 4)	g) PROMESA DE CONSORCIO DE SER EL CASO (ANEXO 5)	h) PRECIO DE LA OFERTA SI. (ANEXO 06)	
		OBLIG.	OBLIG.	OBLIG.	OBLIG.	OBLIG.	OBLIG.		OBLIG.	
1	ALIAQMAN PERU SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	SI	SI	SI	SI	NO	SI	..	SI	NO ADMITIDO
2	C.B.C. INVERSIONES DEL SUR SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - CBC INVERSUR S.A.C.	SI	SI	SI	SI	NO	SI	..	SI	NO ADMITIDO
3	CORPORACION FERRETERA MEGA EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA-CORFEMA E.I.R.L.	SI	SI	SI	SI	NO	SI	..	SI	NO ADMITIDO
4	DAKER S.A.C.	SI	SI	SI	SI	NO	SI	..	SI	NO ADMITIDO
5	HIDRAIR INGENIEROS E.I.R.L.	SI	SI	SI	SI	NO	SI	..	SI	NO ADMITIDO
6	CORPORACION VAMRAH E.I.R.L.	SI	SI	SI	SI	NO	SI	..	SI	NO ADMITIDO
7	EMPRESA DE TRANSPORTES Y MULTISERVICIOS IKSTOURS S.A.C.	SI	SI	SI	SI	NO	SI	..	SI	NO ADMITIDO

En fecha 16 de mayo del 2024 a través del informe N° 1643-2024-GR.APURIMAC/07.04 se solicitó la verificación del cumplimiento de las especificaciones técnicas solicitadas en las bases integradas, en el numeral 2.2.1 Documentación de presentación obligatoria. Literal 2.2.1.1 Documentos de para la admisión de la oferta, e) Presenta ficha técnica EMITIDO POR EL FABRICANTE, de todos los productos, para la evaluación de las características técnicas, por consiguiente, el área usuaria emite el informe N° 112-2024-GRAP-GR/R.O-JRMN emitido por el Residente de obra, asimismo con Carta N° 025-2024-GRAP/GR/EMP/JFVM, el especialista en monitoreo de Proyectos emite opinión

técnica con respecto a la verificación del cumplimiento de las características técnicas de los bienes solicitados. En esa medida el área usuaria concluye que las fichas técnicas presentados por los 07 postores ALILAQMAN PERU SOCIEDAD ANONIMA CERRADA, C.B.C. INVERSIONES DEL SUR SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - CBC INVERSUR S.A.C., CORPORACION FERRETERA MEGA EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA-CORFEMA E.I.R.L., DAKER S.A.C, HIDRAIR INGENIEROS E.I.R.L., CORPORACION VAMRAH E.I.R.L. y EMPRESA DE TRANSPORTES Y MULTISERVICIOS IKSTOURS S.A.C., no cumplen con lo requerido por el área usuaria y solicitadas en las bases integradas. Por cuanto las ofertas son **NO ADMITIDAS**.

Finalmente, al no haber propuesta válida para el presente procedimiento de selección se DECLARA DESIERTO.

Sin otro asunto a tratar se dio por concluido el presente acto, siendo las 17:300 horas del mismo día, suscribiendo la presente acta en señal de conformidad y para su publicación de los resultados en el SEACE.

GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC


Marisol Inca Alegría
ESPECIALISTA EN CONTRATACIONES PÚBLICAS

GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC
DIRECCIÓN REGIONAL DE ADMINISTRACIÓN
APURIMAC

CPC. Abel Ayimara Serrano
MAT 023 - 1089
JEFE DE LA OF. DE ABASTECIMIENTO, PATRIMONIO
MARGES DE BIENES



GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC

GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA

PROYECTO: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA DE RIEGO EN LAS COMUNIDADES DE CHULLCUISA, SANTA ROSA, CUPISA, CHAMPACCOCHA, ANCATIRA, CHOCCECANCHA Y ARGAMA ALTA, DISTRITOS DE SAN JERONIMO Y PACUCHA, PROVINCIA DE ANDAHUAYLAS - APURIMAC"

"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las Heroicas Batallas de Junín y Ayacucho"



23 MAYO 2024

Abancay 23 de mayo del 2024

CARTA N° 025 - 2023 - GRAP/GRI/EMP/JFVM

Señor:

ING. HENRY EFRAÍN ALTAMIRANO VÁSQUEZ
COORDINADOR DEL PROYECTO PARCCO CHINQUILLAY

Presente. -

ASUNTO : OPINIÓN TÉCNICA
DE : ING. JOSÉ FELIPE VALER MONTESINOS
Especialista en Monitoreo de Proyectos

REF. : a) CARTA N°194-2024-GRAP/GRI/CP/HEAV
c) INFORME N° 112 - 2023 - GRAP/GRI/R.D-YRMN
b) MEMORANDUM N°340-2024-GRAP/CP/HEAV
a) INFORME N°1643-2024-GR.APURIMAC/07.04

META : 002-2024 - "MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA DEL SISTEMA DE RIEGO EN LA COMUNIDAD DE CHULLCUISA, DISTRITO DE SAN JERONIMO - ANDAHUAYLAS - APURÍMAC"

Mediante el presente me dirijo a usted, para saludarlo cordialmente y así mismo emitir opinión técnica referente al informe de evaluación y cumplimiento de especificaciones técnicas del proceso de selección AS-N°-46-2024-GRAP- I, para lo cual se tiene:

1. ANTECEDENTES

- 1.1. Mediante CARTA N°194-2024-GRAP/GRI/CP/HEAV, de fecha 22 de mayo del 2024, el Coordinador del Proyecto Parcco Chinquillay solicita evaluación y opinión técnica sobre respuesta a verificación de cumplimiento de especificaciones técnicas de la adquisición de válvulas de hierro dúctil del proceso de selección AS-N°-46-2024-GRAP- I, al Especialista de Monitoreo de Proyectos.
- 1.2. Mediante INFORME N° 112 - 2023 - GRAP/GRI/R.D-YRMN, de fecha 21 mayo del 2024, el residente de obra con visto bueno del inspector de obra remite verificación de cumplimiento de especificaciones técnicas de la adquisición de válvulas de hierro dúctil del proceso de selección AS-N°-46-2024-GRAP- I, al Coordinador del Proyecto Parcco Chinquillay.
- 1.3. Mediante MEMORANDUM N°340-2024-GRAP/CP/HEAV, de fecha 16 de mayo del 2024, el Coordinador del Proyecto Parcco Chinquillay remite documento para verificación de cumplimiento de especificaciones técnicas de la adquisición de válvulas de hierro dúctil del proceso de selección AS-N°-46-2024-GRAP- I, al residente de obra de la meta 002-2024.
- 1.4. Mediante INFORME N°1643-2024-GR.APURIMAC/07.04, de fecha 16 de mayo del 2024, el jefe de la unidad de abastecimiento, patrimonio margesí de bienes solicita verificación de cumplimiento de ficha técnica del proceso de selección AS-N°-46-2024-GRAP- I, al Coordinador del Proyecto Parcco Chinquillay.

2. BASE LEGAL

- 2.1. Decreto Supremo N° 082-2019-EF que Aprueba el TUD de la Ley N° 30225 - Ley de Contrataciones del Estado.

www.regiónapurimac.gob.pe
Jr. Puno 107 - Abancay - Apurímac - Perú
083 - 321022



Gobierno Regional
APURÍMAC
Unidos por el pueblo





GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC

GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA

PROYECTO: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA DE RIEGO EN LAS COMUNIDADES DE CHULLCUISA, SANTA ROSA, CUPISA, CHAMPACCOCHA, ANCATIRA, CHOCCECANCHA Y ARGAMA ALTA, DISTRITOS DE SAN JERONIMO Y PACUCHA, PROVINCIA DE ANDAHUAYLAS - APURIMAC"



"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las Heroicas Batallas de Junín y Ayacucho"

- 2.2. Decreto Supremo N° 344-2018-EF que Aprueba el Reglamento de la Ley N° 30225 - Ley de Contrataciones del Estado, modificado por Decreto Supremo N° 377-2019-EF, N° 168-2020-EF, N° 250-2020-EF y N° 162-2021-EF.
- 2.3. Bases integradas de la AS-N°-46-2024-GRAP- I.

3. ANÁLISIS

- 3.1. Como se indica en el ítem II. Conclusiones del INFORME N° 112 - 2023 - GRAP/GRI/R.O-YRMN, el área usuaria comunica el resultado de la evaluación de las fichas técnicas, presentada por los postores mismas que se resumen en el cuadro siguiente:

CUADRO N°01
EVALUACIÓN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

N°	PROVEEDOR	OBSERVACIONES
1	ALILAQMAN PERÚ S.A.C	NO CUMPLE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
2	INVERSIONES DEL SUR S.A.C	NO CUMPLE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
3	CORFEMA E.I.R. L	NO CUMPLE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
4	DARKER S.A.C	NO CUMPLE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
5	HIDRAIR INGENIEROS E.I.R. L	NO CUMPLE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
6	CORPORACION VAMRAH E.I.R. L	NO CUMPLE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
7	MULTISERVICIOS IKSTOURS S.A.C	NO CUMPLE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Fuente: INFORME N° 112 - 2023 - GRAP/GRI/R.O-YRMN

- 3.2. Así mismo esta dependencia realiza la evaluación de las fichas técnicas presentada por los postores, según las bases integradas de la AS-N°-46-2024-GRAP- I, verificando que los 07 postores no cumplen con las especificaciones técnicas solicitadas del requerimiento (especificaciones técnicas), para la adquisición de válvulas de hierro dúctil, como se muestra en cuadro N°02 del anexo I.

CONCLUSIONES

Esta dependencia en cumplimiento de sus funciones realiza la revisión del INFORME N° 112 - 2023 - GRAP/GRI/R.O-YRMN, con la información necesaria para realizar la evaluación de cumplimiento de especificaciones técnicas del proceso de selección AS-N°-46-2024-GRAP-I, concluyendo que las fichas técnicas presentada por los 07 postores: ALILAQMAN PERÚ S.A.C, INVERSIONES DEL SUR S.A.C, CORFEMA E.I.R. L, DARKER S.A.C, HIDRAIR INGENIEROS E.I.R. L, CORPORACION VAMRAH E.I.R. L, MULTISERVICIOS IKSTOURS S.A.C ,no cumplen con lo requerido por el área usuaria.

5. PRECISIÓN:

Esta dependencia realiza la revisión del INFORME N° 112 - 2023 - GRAP/GRI/R.O-YRMN, emitiendo opinión referido a el cumplimiento de las condiciones establecidas por el área usuaria en su requerimiento, en ningún momento suplanta o asume la función de área usuaria, puesto que solo me encuentro facultado a emitir opinión, ya que el acto administrativo y responsabilidad funcional es de completa y absoluta responsabilidad del residente y supervisor de obra, tanto en su evaluación técnica y la oportunidad de presentación de la información, en concordancia a lo establecido en el artículo 8° del reglamento de la ley de contrataciones del estado.

Es cuanto informo para su conocimiento y fines correspondientes.

GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA

Ing. Jose F. Valer Montesinos
CIP: 102644
ESPECIALISTA EN MONITOREO DE PROYECTOS





CUADRO N°02

Nº	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	ALIADMAN PERÚ S.A.C	INVERSIONES DEL SUR S.A.C	CORFEMA E.I.R.L	DARKER S.A.C	HIDRAIR INGENIEROS E.I.R.L	CORPORACIÓN VAMRAH E.I.R.L	MULTISERVICIOS IKSTOURS S.A.C
1	Válvula compuerta C/volante bridada de hierro dúctil de 12" (para tubería DN 315mm), PN 16 incluye adaptador bridado de amplio rango de 140°, empaques y pernos de acero inoxidable	Válvula compuerta con volante NTP ISO 7259 o norma extranjera similar	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		Material: hierro dúctil	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		Presión: PN-16	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		Cuerpo, tapa y compuerta de hierro dúctil ASTM A-536-65-12 (666-40)	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		Compuerta cubierta con elastómero EPDM según especificación norma NTP ISO 4633 o norma extranjera similar	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		Recubrimiento epoxico interior y exterior de 250 micras NTP 319.123	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		Pintura epoxica: propiedades organolépticas NTP-ISO 10221/BS 6920	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		Compatible con todo tipo de piezas embridadas conforme a normas ISO 7005-2-ISO 2535- EN 1092-2 o normas similares	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		Tuerca de elevación material bronce y/o latón	SI CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		Superficie interior totalmente lisa	SI CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		Adaptador bridado de amplio rango hierro dúctil de 12" (para tubería de 315 mm)	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE



Cuerpo: hierro dúctil ASTM -A-536 norma EN 1563	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Contra brida: hierro dúctil ASTM A-536 norma EN 1563 con forma tubular continua	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Pernos tuercas y arandelas: acero según ASTM A 307 grado B	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	SIN FICHA
Recubrimiento epoxico 250 micras	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	SIN FICHA
Numero de agujeros para pernos: 12 agujeros de 1" in de diámetro	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Anillo de jebe: EPDM/NBR según especificación norma NTP ISO 4633 o norma extranjera similar	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Presión de trabajo PN 16	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Pernos de acero inoxidable de 7/8" tipo 316, incluye arandelas planas y a presión, pero y tuerca de acero inoxidable tipo 316	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Pernos de acero inoxidable tipo 316	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Diámetro del perno: 24 (1")	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Largo del perno: 75 (3')	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Largo de rosca: 45 (2')	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Junta plana de elastómero, ASTM: D250 (Ø 12")	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Espesor de 3 mm	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Junta plana con taladros para brida	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA



Nº	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	ALIADMAN PERÚ S.A.C	INVERSIONES DEL SUR S.A.C	CORFEMA E.I.R.L	DARKER S.A.C	HIDRAIR INGENIEROS E.I.R.L	CORPORACION VAMRAH E.I.R.	MULTISERVICIOS IKSTOURS S.A.C
2	Válvula compuerta C/volante brida de hierro dúctil de 10" (para tubería DN 250mm), PN 16 incluye adaptador brida de amplio rango de HºO°, empaques y pernos de acero inoxidable	Válvula compuerta con volante	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
		NTP ISO 7259 o norma extranjera similar	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
		Material: hierro dúctil	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
		Presión: PN-16	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
		Cuerpo, tapa y compuerta de hierro dúctil ASTM A-536-65-12 (GGG-40)	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
		Compuerta cubierta con elastómero EPDM según especificación norma NTP ISO 4633 o norma extranjera similar	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
		Recubrimiento epoxico interior y exterior de 250 micras NTP 319.123	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
		Pintura epoxica: propiedades organolépticas NTP-ISO 10221/BS 6920	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
		Compatible con todo tipo de piezas embridadas conforme a normas ISO 7005-2-ISO 2535- EN 1092-2 o normas similares	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
		Tuerca de elevación material bronce y/o latón	SI CUMPLE	NO CUMPLE	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Superficie interior totalmente lisa	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA		



www.regionapurimac.gob.pe
Jr. Puno 107 - Abancay - Apurímac - Perú
083 - 321022

Junta plana de elastómero, ASTM: D250 (110")											
Espesor de 3 mm		SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Junta plana con taladros para brida		SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Junta según norma UNE EN 681-1		SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Material de juntas EPDM o NBR		SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
12 orificios		SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA

Nº	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	ALLIQUAN PERÚ S.A.C	INVERSIONES DEL SUR S.A.C	CORFEMA E.I.R.L	DARKER S.A.C	HIDRAIR INGENIEROS E.I.R.L	CORPORACION VAMRAH E.I.R.L	MULTISERVICIOS IKSTOURS S.A.C
3	Válvula compuerta C/volante brida de hierro dúctil de 8" (para tubería DN 200mm), PN 16 incluye adaptador brida de amplio rango de Hºº, empaques y pernos de acero inoxidable	Válvula compuerta con volante NTP ISO 7259 o norma extranjera similar	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		Material: hierro dúctil	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		Presión: PN-16	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		Cuerpo, tapa y compuerta de hierro dúctil ASTM A-536-65-12 (GGG-40)	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		Compuerta cubierta con elastómero EPDM según especificación norma NTP ISO 4633 o norma extranjera similar	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		Recubrimiento epoxico interior y exterior de 250 micras NTP 319.123	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
	Pintura epoxica: propiedades organolépticas NTP-ISO 10221/BS 6970	Compatible con todo tipo de piezas embreadas conforme a normas ISO	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
			SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
			SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE

Pernos de acero inoxidable tipo 316	SI CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA
Diámetro del perno: 24 (1")	SI CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA
Largo del perno: 75 (3")	SI CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA
Largo de rosca: 45 (2")	SI CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA
Junta plana de elastómero, ASTM: D750 (1 8")							
Espesor de 3 mm	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Junta plana con taladros para brida	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Junta según norma UNE EN 681-1	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Material de juntas EPDM o NBR	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
08 orificios	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA

Nº	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	ALICAMAN PERÚ S.A.C.	INVERSIONES DEL SUR S.A.C.	CORFEMA E.I.R.L.	DARKER S.A.C.	HIDRAIR INGENIEROS E.I.R.L.	CORPORACION VAMRAH E.I.R.L.	MULTISERVICIOS IKSTOURS S.A.C.
4	Válvula compuerta C/volante bridada de hierro dúctil de 6" (para tubería DN 160 mm), PN 16 incluye adaptador bridado de amplio rango de H ² O, empaques y pernos de acero inoxidable	Válvula compuerta con volante	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
		NTP ISO 7259 o norma extranjera similar	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
		Material: hierro dúctil	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
		Presión: PN-16	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
4	Cuerpo, tapa y compuerta de hierro dúctil ASTM A-536-65-12 (GGG-40)	Cuerpo, tapa y compuerta de hierro dúctil ASTM A-536-65-12 (GGG-40)	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
		Compuerta cubierta con elastómero EPDM según especificación norma NTP ISO 4633 o norma extranjera similar	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
		Recubrimiento epoxico interior y exterior de 250 micras NTP 319.123	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA

Pintura epoxica: propiedades organolépticas NTP-ISO 10221/BS 6920	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Compatible con todo tipo de piezas embriadas conforme a normas ISO 7005-2-ISO 2535- EN 1092-2 o normas similares	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Tuerca de elevación material bronce y/o latón	SI CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	SIN FICHA
Superficie interior totalmente lisa	SI CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	SIN FICHA
Adaptador bridado de amplio rango hierro dúctil de 6" (para tubería de 160 mm)	SI CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	SIN FICHA
Cuerpo: hierro dúctil ASTM -A-536 norma EN 1563	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Contra brida: hierro dúctil ASTM A-536 norma EN 1563 con forma tubular continua	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Pernos tuercas y arandelas: acero según ASTM A 307 grado B	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Recubrimiento epoxico 250 micras	SI CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	SIN FICHA
Numero de agujeros para pernos: 08 agujeros de 1" in de diámetro	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Anillo de jebe: EPDM/NBR según especificación norma NTP ISO 4633 o norma extranjera similar	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Presión de trabajo PN 16	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA

Pernos de acero inoxidable de 7/8" tipo 316, incluye arandelas planas y a presión, pero y tuerca de acero inoxidable tipo 316	Pernos de acero inoxidable tipo 316	SI CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA
	Diámetro del perno: 24 (1")	SI CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA
	Largo del perno: 75 (3")	SI CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA
	Largo de rosca: 45 (2")	SI CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA
	Junta plana de elastómero, ASTM: D250 (0 6")							
	Espesor de 3 mm	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA
	Junta plana con taladros para brida	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA
	Junta según norma UNE EN 681-1	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA
	Material de juntas EPDM o NBR	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA
	08 orificios	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA

Nº	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	ALLIADMAN PERÚ S.A.C	INVERSIONES DEL SUR S.A.C	CORFEMA E.I.R.L	DARKER S.A.C	HIDRAIR INGENIEROS E.I.R.L	CORPORACION VAMRAH E.I.R.L	MULTISERVICIOS IKSTOURS S.A.C
5	Válvula compuerta C/volante bridada de hierro dúctil de 4" (para tubería DN 110 mm), PN 16 incluye adaptador bridado de amplio rango de H ² O, empaques y pernos de acero inoxidable	Válvula compuerta con volante NTP ISO 7259 o norma extranjera similar Material: hierro dúctil Presión: PN-16 Cuerpo, tapa y compuerta de hierro dúctil ASTM A-536-65-12 (GGG-40)	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE

Compuerta cubierta con elastómero EPDM según especificación norma NTP ISO 4633 o norma extranjera similar	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Recubrimiento epoxico interior y exterior de 250 micras NTP 319.123	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Pintura epoxica: propiedades organolépticas NTP-ISO 10221/BS 6920	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Compatible con todo tipo de piezas embreadas conforme a normas ISO 7005-2-ISO 2535- EN 1092-2 o normas similares	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Tuerca de elevación material bronce y/o latón	SI CUMPLE	NO CUMPLE	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Superficie interior totalmente lisa	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Adaptador bridadado de amplio rango hierro dúctil de 4" (para tubería de 110 mm)									
Cuerpo: hierro dúctil ASTM -A-536 norma EN 1563	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Contra brida: hierro dúctil ASTM A-536 norma EN 1563 con forma tubular continua	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Pernos tuercas y arandelas: acero según ASTM A 307 grado B	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA	NO CUMPLE	SIN FICHA
Recubrimiento epoxico 250 micras	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA	NO CUMPLE	SIN FICHA
Numero de agujeros para pernos: 08 agujeros de 1" in de diámetro	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SIN FICHA

[illegible]

bridado de amplio rango de H ² O°, empaques y pernos de acero inoxidable	Cuerpo, tapa y compuerta de hierro dúctil ASTM A-536-65-12 (GGG-40)	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
	Compuerta cubierta con elastómero EPDM según especificación norma NTP ISO 4633 o norma extranjera similar	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
	Recubrimiento epoxico interior y exterior de 250 micras NTP 319.123	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
	Pintura epoxica: propiedades organolépticas NTP-ISO 10221/BS 6920	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
	Compatible con todo tipo de piezas embridadas conforme a normas ISO 7005-2-ISO 2535- EN 1092-2 o normas similares	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
	Tuerca de elevación material bronce y/o latón	SI CUMPLE	NO CUMPLE	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
	Superficie interior totalmente lisa	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
	Adaptador bridado de amplio rango hierro dúctil de 2 1/2" (para tubería de 75 mm)	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
	Cuerpo: hierro dúctil ASTM -A-536 norma EN 1563	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
	Contra brida: hierro dúctil ASTM A-536 norma EN 1563 con forma tubular continua	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
	Pernos tuercas y arandelas: acero según ASTM A 307 grado B	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA	NO CUMPLE	SIN FICHA
	Recubrimiento epoxico 250 micras	SI CUMPLE	NO CUMPLE	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA	NO ESPECIFICA	NO CUMPLE	SIN FICHA

Numero de agujeros para pernos: D4 agujeros de 1" in de diámetro	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Anillo de jebe: EPDM/NBR según especificación norma NTP ISO 4633 o norma extranjera similar	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Presión de trabajo PN 16	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Pernos de acero inoxidable de 7/8" tipo 316, incluye arandelas planas y a presión, pero y tuerca de acero inoxidable tipo 316										
Pernos de acero inoxidable tipo 316	SI CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA	SIN FICHA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA	SIN FICHA
Diámetro del perno: 24 (1")	SI CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA	SIN FICHA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA	SIN FICHA
Largo del perno: 75 (3")	SI CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA	SIN FICHA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA	SIN FICHA
Largo de rosca: 45 (2")	SI CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA	SIN FICHA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA	SIN FICHA
Junta plana de elastómero, ASTM: D250 (D 2 1/2")										
Espesor de 3 mm	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Junta plana con taladros para brida	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Junta según norma UNE EN 681-1	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Material de juntas EPDM o NBR	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
D4 orificios	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA

Nº	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	ALLIADMAN PERÚ S.A.C	INVERSIONES DEL SUR S.A.C	CORFEMA E.I.R.L	DARKER S.A.C	HIDRAIR INGENIEROS E.I.R.L	CORPORACION VAMRAH E.I.R.L	MULTISERVICIOS IKSTOURS S.A.C
7	Válvula compuerta C/volante bridada de hierro dúctil de 2"	Válvula compuerta con volante NTP ISO 7259 o norma extranjera similar	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE

[illegible]

Recubrimiento epoxico 250 micras	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Numero de agujeros para pernos: 04 agujeros de 1" in de diámetro	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Anillo de jebe: EPDM/NBR según especificación norma NTP ISO 4633 o norma extranjera similar	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Presión de trabajo PN 16	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Pernos de acero inoxidable de 7/8" tipo 316, incluye arandelas planas y a presión, pero y tuerca de acero inoxidable tipo 316								
Pernos de acero inoxidable tipo 316	SI CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA	SI CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	SIN FICHA
Diámetro del perno: 24 (1")	SI CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA	SI CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	SIN FICHA
Largo del perno: 75 (3")	SI CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA	SI CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	SIN FICHA
Largo de rosca: 45 (2")	SI CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA	SI CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	SIN FICHA
Junta plana de elastómero, ASTM: 0250 (0 2")								
Espesor de 3 mm	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Junta plana con taladros para brida	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Junta según norma UNE EN 681-1	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Material de juntas EPDM o NBR	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
04 orificios	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA

Nº	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	ALLIADMAN PERÚ S.A.C	INVERSIONES DEL SUR S.A.C	CORFEMA E.I.R.L	DARKER S.A.C	HIDRAIR INGENIEROS E.I.R.L	CORPORACION VAMRAH E.I.R.L	MULTISERVICIOS IKSTOURS S.A.C
----	-------------	--------------------------	----------------------	---------------------------	-----------------	--------------	----------------------------	----------------------------	-------------------------------

8	Válvula esférica roscada de 1 1/2"	Tipo de válvula: esférica/bola									
		Cuerpo: acero inoxidable A351CF8(304)									
		F8M (316)									
		Clase: PSIG: 1000 PSIG									
		Clases vapor: 150									
		Extremos: roscado NTP ANSI/ASME B1.20.1									
	Piezas: cuerpo de dos piezas	SI CUMPLE									
		SI CUMPLE									
	Diámetro nominal: 1 1/2"	SI CUMPLE									
		SI CUMPLE									

Nº	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	ALITADMAN PERÚ S.A.C	INVERSIONES DEL SUR S.A.C	CORFEMA E.I.R.L	DARKER S.A.C	HIDRAIR INGENIEROS E.I.R.L	CORPORACION VAMRAH E.I.R.L	MULTISERVICIOS IKSTOURS S.A.C
9	Válvula esférica roscada de 1"	Tipo de válvula: esférica/bola	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		Cuerpo: acero inoxidable A351CF8(304)	SI CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		F8M (316)	SI CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		Clase: PSIG: 1000 PSIG	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		Clases vapor: 150	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		Extremos: roscado NTP ANSI/ASME B1.20.1	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
	Piezas: cuerpo de dos piezas	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
	Diámetro nominal: 1"	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE





GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC

GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA

PROYECTO: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA DE RIEGO EN LAS COMUNIDADES DE CHULLCUISA, SANTA ROSA, CUPISA, CHAMPACCOCHA, ANCATIRA, CHOCCECANCHA Y ARGAMA ALTA, DISTRITOS DE SAN JERÓNIMO Y PACUCHA, PROVINCIA DE ANDAHUAYLAS - APURÍMAC"

"Año del Bicentenario de la consolidación de nuestra independencia y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"



Abancay, 22 de Mayo del 2024

CARTA N° 194- 2024 - GRAP/GRI/CP/HEAV

SEÑOR:

Ing. Jose Felipe Valer Montesinos
Especialista En Monitoreo de Proyectos



ASUNTO : SOLICITO EVALUACION Y OPINION TECNICA SOBRE RESPUESTA A
VERIFICACION DE FICHAS TECNICAS

REF. : a) INFORME N° 102-2024-GRAP-GG.GRI/YRMN-R.O
b) MEMORANDO N° 340-2024-GRAP/CP/HEAV
c) INFORME N° 1643-2024-GR.APURIMAC/07.04

CIUDAD. -

Por medio del presente me dirijo a Usted, en atención al documento de la referencia c), mediante el cual el jefe de la Oficina de Abastecimiento, patrimonio y Margesí de Bienes CPC. Abel Aymara Serrano, remite informe para evaluación y cumplimiento de especificaciones técnicas en referencia a la adquisición de Válvulas de Hierro Dúctil, derivado del procedimiento de selección AS-46-2024-GRAP-1, para la obra "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA DEL SISTEMA DE RIEGO EN LA COMUNIDAD DE CHULLCUISA, DISTRITO DE SAN JERONIMO - ANDAHUAYLAS - APURIMAC", en consecuencia se remite memorándum al área usuaria para su respectiva atención, en ese sentido el residente de obra con aprobación del Inspector emite opinión técnica del cumplimiento de las especificaciones técnicas de ofertas presentadas del procedimiento de selección AS-46-2024-GRAP-1, del cual se le solicita evaluación y opinión técnica.

Por lo señalado anteriormente, se invoca a su respectiva atención y cumplimiento a lo solicitado a la brevedad posible.

Atentamente,

GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
Ing. Efraim Altamirano Vasquez
COORDINADOR DEL PROYECTO DE RIEGO
PARCCO CHINQUILLAY
CIP: 99696

C.c.
Archivo.
HEAV/lma

www.regiónapurimac.gob.pe
Jr. Puno 107 - Abancay - Apurímac - Perú
083 - 321022

GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
Ing. Jose F. Valer Montesinos
CIP: 162644
ESPECIALISTA EN MONITOREO DE PROYECTOS
22/05/24
12:02
Gobierno Regional
APURIMAC
Unidos por el pueblo



INFORME N° 112- 2023 - GRAP/GRI/R.O-YRMN

A : ING. HENRY EFRAÍN ALTAMIRANO VASQUEZ
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA

DE : ING. YURI R. MALLMA NAVARRO
RESIDENTE DE OBRA - META 137-CHULLCUISA

ASUNTO : REMITO INFORME DE VERIFICACIÓN DE FICHAS TÉCNICAS RESPECTO A LA ADJUDICACIÓN
SIMPLIFICADA AS-SM - 46-2024-GRAP-I

REFERENCIA : INFORME N° 1643-2024GR.APURIMAC/ 07.04
MEMORÁNDUM N° 340 - 2024- GRAP/GRI/CP/HEAV

FECHA : Abancay 20 de mayo del 2024.

Es muy grato dirigirme a usted, en mi condición de Residente de Obra del Sub Proyecto "MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA DEL SISTEMA DE RIEGO EN LA COMUNIDAD DE CHULLCUISA, DISTRITO DE SAN JERONIMO - ANDAHUAYLAS - APURIMAC", meta 002-2024, con la finalidad de saludarlo muy cordialmente y a la vez hacer de su conocimiento lo siguiente:

I. ANTECEDENTES

- 1.1 Con fecha 16/05/2024 el jefe de Abastecimiento y Merges de Bines emite el informe N° 1643-2024. GR. APURIMAC/07.04 con la finalidad de solicitar la verificación de cumplimiento de las especificaciones técnicas de las ofertas de la adjudicación simplificada N° 46-2024-GRAP-I ADQUISICION DE BIENES DE VALVULAS DE HIERRO DUCTIL.
- 1.2 Con fecha 16 de mayo del 2024 la coordinación proyecto de riego Parcco Chinquillay Emite el MEMORÁNDUM N° 340 - 2024- GRAP/GRI/CP/HEAV, con la finalidad de hacer llegar el informe para la verificación de fichas técnicas respecto a la adjudicación simplificada AS-SM - 46-2024-GRAP-I.

II. ANALISIS

- 2.1 Descritos los antecedentes, la Residencia y Supervisión de obra realizan la evaluación, calificación de las ofertas de la adjudicación simplificada N° 46-2024-GRAP-I ADQUISICION DE BIENES DE VALVULAS DE HIERRO DUCTIL. Donde se realiza la verificación del cumplimiento de las características técnicas ofertadas por parte de los postores mediante fichas técnicas adjunto a las ofertas.
- 2.2 Se detalla a continuación la evaluación, calificación de las ofertas de la adjudicación simplificada N° 46-2024-GRAP-I ADQUISICION DE BIENES DE VALVULAS DE HIERRO DUCTIL. Donde se realiza la verificación del cumplimiento de las características según especificaciones técnicas solicitadas:


GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
Ing. Yuri Roberto Mallma Navarro
CIP 112030
RESIDENTE DE OBRA


GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC
DIRECCIÓN REGIONAL DE SUPERVISIÓN LIQUIDACIÓN Y
TRANSFERENCIA DE PROYECTOS DE INVERSIÓN
Ing. Ricardo Quispe Aguilar
CIP 132316
INSPECTOR DE OBRA

29 MAYO 2024

8:39:AM

Características técnicas

Nº	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	ALIADMAN PERÚ S.A.C	INVERSIONES DEL SUR S.A.C	COREMA E.I.R.L	DARKER S.A.C	HIDRAIR INGENIEROS E.I.R.L	CORPORACION VAMRAH E.I.R.L	MULTISERVICIOS IKSTOURS S.A.C
1	Válvula compuerta C/volante bridada de hierro dúctil de 12" (para tubería DN 315mm), PN 16 incluye adaptador bridado de amplio rango de H ² O°, empaques y pernos de acero inoxidable	Válvula compuerta con volante	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
		NTP ISO 7259 o norma extranjera similar	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
		Material: hierro dúctil	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
		Presión: PN-16	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
		Cuerpo, tapa y compuerta de hierro dúctil ASTM A-536-65-12 (GGG-40)	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
		Compuerta cubierta con elastómero EPDM según especificación norma NTP ISO 4633 o norma extranjera similar	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
		Recubrimiento epoxico interior y exterior de 250 micras NTP 319.123	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
		Pintura epoxica: propiedades organolépticas NTP-ISO 10221/BS 6920	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
		Compatible con todo tipo de piezas embridadas conforme a normas ISO 7005-2-ISO 2535- EN 1092-2 o normas similares	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
		Tuerca de elevación material bronce y/o latón	SI CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
	Superficie interior totalmente lisa	Adaptador bridado de amplio rango hierro dúctil de 12" (para tubería de 315 mm)	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
			SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA

GOBIERNO REGIONAL DE APURÍMAC
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA

Ing. Yuri Roberto Malina Navarrete
CIP 112030
RESIDENTE DE OBRA

www.regionapurimac.gob.pe
Jr. Puno 107 - Abancay - Apurímac - Perú
083 - 321022


GOBIERNO REGIONAL DE APURÍMAC
GOBIERNO REGIONAL DE APURÍMAC
Ing. Ricardo Quispe Aguilar
CIP 432916
INSPECTOR DE OBRA




Cuerpo: hierro dúctil ASTM -A-536 norma EN 1563	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Contra brida: hierro dúctil ASTM A-536 norma EN 1563 con forma tubular continua	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Pernos tuercas y arandelas: acero según ASTM A 307 grado B	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	SIN FICHA
Recubrimiento epoxico 250 micras	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	SIN FICHA
Numero de agujeros para pernos: 12 agujeros de 1" in de diámetro	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Anillo de jebe: EPDM/NBR según especificación norma NTP ISO 4633 o norma extranjera similar	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Presión de trabajo PN 16	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Pernos de acero inoxidable de 7/8" tipo 316, incluye arandelas planas y a presión, pero y tuerca de acero inoxidable tipo 316	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Pernos de acero inoxidable tipo 316	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Diámetro del perno: 24 (1")	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Largo del perno: 75 (3")	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Largo de rosca: 45 (2")	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Junta plana de elastómero, ASTM: D250 (D 12")	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Espesor de 3 mm	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Junta plana con taladros para brida	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA

	Junta según norma UNE EN 681-1	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA
	Material de juntas EPDM o NBR	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA
	12 orificios	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA

Nº	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	ALLIADMAN PERÚ S.A.C	INVERSIONES DEL SUR S.A.C	CORFEMA E.I.R.L	DARKER S.A.C	HIDRAIR INGENIEROS E.I.R.L	CORPORACION VAMRAH E.I.R.L	MULTISERVICIOS IKSTOURS S.A.C
2	Válvula compuerta C/volante bridada de hierro dúctil de 10" (para tubería DN 250mm), PN 16 incluye adaptador bridado de amplio rango de H ² O°, empaques y pernos de acero inoxidable	Válvula compuerta con volante	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
		NTP ISO 7259 o norma extranjera similar	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
		Material: hierro dúctil	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
		Presión: PN-16	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
		Cuerpo, tapa y compuerta de hierro dúctil ASTM A-536-65-12 (GGG-40)	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
		Compuerta cubierta con elastómero EPDM según especificación norma NTP ISO 4633 o norma extranjera similar	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
		Recubrimiento epoxico interior y exterior de 250 micras NTP 319.123	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
		Pintura epoxica: propiedades organdlépticas NTP-ISO 10721/BS 6920	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
		Compatible con todo tipo de piezas embreadas conforme a normas ISO 7005-2-ISO 2535- EN 1092-2 o normas similares	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
		Tuerca de elevación material bronce y/o latón	SI CUMPLE	NO CUMPLE	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
	Superficie interior totalmente lisa		SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA

GOBIERNO REGIONAL DE APURÍMACA
DIRECCIÓN REGIONAL DE SUPERVISIÓN, LICITACION Y
TRANSFERENCIA DE PROYECTOS DE INVERSIÓN

 Ing. Ricardo Quispe Aguilaf
C/P. 132.316
INSPECTOR DE OBRA

 www.regionapurimac.gob.pe
 Jr. Puno 107 - Abancay - Apurí
 083 - 321022


GOBIERNO NACIONAL DE APUNIMAL
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA

Gobierno Regional
APURÍMAC
Unidos por el pueblo

Junta plana de elastómero, ASTM: D250 (Ø 10")						
Esesor de 3 mm	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Junta plana con taladros para brida	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Junta según norma UNE EN 681-1	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Material de juntas EPDM o NBR	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
12 orificios	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA

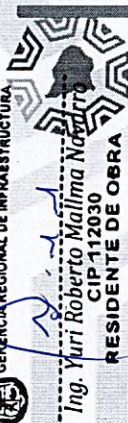
[illegible]

GOBIERNO REGIONAL DE APURÍMAC
DIRECCIÓN REGIONAL DE SUPERVISIÓN Y
TRANSFERENCIA DE PROYECTOS DE INVERSIÓN






Ing. Ricardo Quispe Aguilar
CIP: 132316
INSPECTOR DE OBRA

Gobierno Regional
APURÍMAC
Unidos por el desarrollo



www.regiónapurimac.gob.pe
Jr. Puno 107 - Abancay - Apurímac - Perú

 www.regionapurimac.gob.pe
 Jr. Puno 107 - Abancay - Apurí
 083 - 321022

Pernos de acero inoxidable tipo 316	SI CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA
Diámetro del perno: 24 (1")	SI CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA
Largo del perno: 75 (3")	SI CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA
Largo de rosca: 45 (2")	SI CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA
Junta plana de elastómero, ASTM: D250 (1 8")							
Espesor de 3 mm	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA
Junta plana con taladros para brida	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA
Junta según norma UNE EN 681-1	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA
Material de juntas EPDM o NBR	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA
Ø8 orificios	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA

Nº	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	ALLIADMAN PERÚ S.A.C	INVERSIONES DEL SUR S.A.C	COREFEMA E.I.R.L	DARKER S.A.C	HIDRAIR INGENIEROS E.I.R.L	CORPORACION VAMRAH E.I.R.L	MULTISERVICIOS IKSTOURS S.A.C
4	Válvula compuerta C/volante bridada de hierro dúctil de 6" (para tubería DN 160 mm), PN 16 incluye adaptador bridado de amplio rango de H ₂ O, empaques y pernos de acero inoxidable	Válvula compuerta con volante	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		NTP ISO 7259 o norma extranjera similar	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		Material: hierro dúctil	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		Presión: PN-16	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		Cuerpo, tapa y compuerta de hierro dúctil ASTM A-536-65-12 (666-40)	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		Compuerta cubierta con elastómero EPDM según especificación norma NTP ISO 4633 o norma extranjera similar	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
		Recubrimiento epoxico interior y exterior de 250 micras NTP 319.123	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE

Pintura epoxica: propiedades organolépticas NTP-ISO 10221/BS 6920	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Compatible con todo tipo de piezas embreadas conforme a normas ISO 7005-2-ISO 2535- EN 1092-2 o normas similares	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Tuerca de elevación material bronce y/o latón	SI CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	SIN FICHA
Superficie interior totalmente lisa	SI CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	SIN FICHA
Adaptador bridado de amplio rango hierro dúctil de 6" (para tubería de 160 mm)	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Cuerpo: hierro dúctil ASTM -A-536 norma EN 1563	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Contra brida: hierro dúctil ASTM A-536 norma EN 1563 con forma tubular continua	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Pernos tuercas y arandelas: acero según ASTM A 307 grado B	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Recubrimiento epoxico 250 micras	SI CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	SIN FICHA
Numero de agujeros para pernos: 08 agujeros de 1" in de diámetro	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Anillo de jebe: EPDM/NBR según especificación norma NTP ISO 4633 o norma extranjera similar	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Presión de trabajo PN 16	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA



Pernos de acero inoxidable de 7/8" tipo 316, incluye arandelas planas y a presión, pero y tuerca de acero inoxidable tipo 316	Pernos de acero inoxidable tipo 316	SI CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA
	Diámetro del perno: 24 (1")	SI CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA
	Largo del perno: 75 (3")	SI CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA
	Largo de rosca: 45 (2")	SI CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA
	Junta plana de elastómero, ASTM: 0250 (Ø 6")							
	Espesor de 3 mm	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA
Junta plana con taladros para brida	Junta plana según norma UNE EN 681-1	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA
	Material de juntas EPDM o NBR	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA
	Ø8 orificios	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA

Nº	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	ALIADMAN PERÚ S.A.C	INVERSIONES DEL SUR S.A.C	CORFEMA E.I.R.L	DARKER S.A.C	HIDRAIR INGENIEROS E.I.R.L	CORPORACION VAMRAH E.I.R.L	MULTISERVICIOS IKSTOURS S.A.C
5	Válvula compuerta C/volante bridada de hierro dúctil de 4" (para tubería DN 110 mm), PN 16 incluye adaptador bridado de amplio rango de HºDº, empaques y pernos de acero inoxidable	Válvula compuerta con volante NTP ISO 7259 o norma extranjera similar Material: hierro dúctil Presión: PN-16 Cuerpo, tapa y compuerta de hierro dúctil ASTM A-536-65-12 (GGG-40)	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE

Compuerta cubierta con elastómero EPDM según especificación norma NTP ISO 4633 o norma extranjera similar	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Recubrimiento epoxico interior y exterior de 250 micras NTP 319.123	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Pintura epoxica: propiedades organolépticas NTP-ISO 10221/BS 6920	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Compatible con todo tipo de piezas embridadas conforme a normas ISO 7005-2-ISO 2535- EN 1092-2 o normas similares	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Tuerca de elevación material bronce y/o latón	SI CUMPLE	NO CUMPLE	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Superficie interior totalmente lisa	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Adaptador bridado de amplio rango hierro dúctil de 4" (para tubería de 110 mm)										
Cuerpo: hierro dúctil ASTM -A-536 norma EN 1563	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Contra brida: hierro dúctil ASTM A-536 norma EN 1563 con forma tubular continua	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Pernos tuercas y arandelas: acero según ASTM A 307 grado B	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Recubrimiento epoxico 250 micras	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Numero de agujeros para pernos: 08 agujeros de 1" in de diámetro	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA

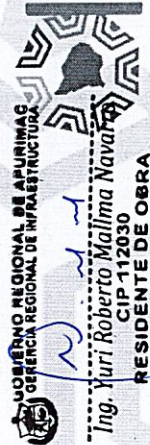


Gobierno Regional de Apurímac
Gerencia Regional De Infraestructura
"Año de la Unidad, la Paz y el Desarrollo"

Anillo de jebe: EPDM/NBR según especificación norma NTP ISO 4633 o norma extranjera similar	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Presión de trabajo PN 16	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Pernos de acero inoxidable de 7/8" tipo 316, incluye arandelas planas y a presión, pero y tuerca de acero inoxidable tipo 316										
Pernos de acero inoxidable tipo 316	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Diámetro del perno: 24 (1")	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Largo del perno: 75 (3")	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Largo de rosca: 45 (2")	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Junta plana de elastómero, ASTM: D750 (1 4")										
Espesor de 3 mm	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Junta plana con taladros para brida	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Junta según norma UNE EN 681-1	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Material de juntas EPDM o NBR	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
08 orificios	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA

Nº	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	ALLIADMAN PERÚ S.A.C	INVERSIONES DEL SUR S.A.C	COFEMA E.I.R.L	DARKER S.A.C	HIDRAIR INGENIEROS E.I.R.L	CORPORACION VAMRAH E.I.R.L	MULTISERVICIOS IKSTOURS S.A.C
6	Válvula compuerta C/volante bridada de hierro dúctil de 2 1/2" (para tubería DN 75 mm), PN 16 incluye adaptador	Válvula compuerta con volante NTP ISO 7259 o norma extranjera similar Material: hierro dúctil Presión: PN-16	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
			SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
			SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
			SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE

www.regiónapurímac.gob.pe
Jr. Puno 107 - Abancay - Apurímac - Perú
083 - 321022



Gobierno Regional
APURÍMAC
Unidos por el pueblo

Gobierno Regional de Apurímac
Ing. Ricardo Quispe Aguilar
CIP 132316
INSPECTOR DE OBRA



<p>brido de amplio rango de H²O°, empaques y pernos de acero inoxidable</p>	Cuerpo, tapa y compuerta de hierro dúctil ASTM A-536-65-12 (GGG-40)	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
	Compuerta cubierta con elastómero EPDM según especificación norma NTP ISO 4633 o norma extranjera similar	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
	Recubrimiento epoxico interior y exterior de 250 micras NTP 319.123	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
	Pintura epoxica: propiedades organolépticas NTP-ISO 10221/BS 6920	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
	Compatible con todo tipo de piezas embridadas conforme a normas ISO 7005-2-ISO 2535- EN 1092-2 o normas similares	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
	Tuerca de elevación material bronce y/o latón	SI CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	SIN FICHA
	Superficie interior totalmente lisa	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
	Adaptador brido de amplio rango hierro dúctil de 2 1/2" (para tubería de 75 mm)	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
	Cuerpo: hierro dúctil ASTM -A-536 norma EN 1563	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
	Contra brida: hierro dúctil ASTM A-536 norma EN 1563 con forma tubular continua	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
	Pernos tuercas y arandelas: acero según ASTM A 307 grado B	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
	Recubrimiento epoxico 250 micras	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA



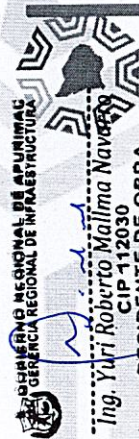
Numero de agujeros para pernos: 04 agujeros de 1" in de diámetro	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Anillo de jebe: EPDM/NBR según especificación norma NTP ISO 4633 o norma extranjera similar	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Presión de trabajo PN 16	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Pernos de acero inoxidable de 7/8" tipo 316, incluye arandelas planas y a presión, pero y tuerca de acero inoxidable tipo 316								NO CUMPLE	SIN FICHA
Pernos de acero inoxidable tipo 316	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Diámetro del perno: 24 (1")	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Largo del perno: 75 (3")	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Largo de rosca: 45 (2")	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Junta plana de elastómero, ASTM: D250 (0 2 1/2")									
Espesor de 3 mm	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Junta plana con taladros para brida	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Junta según norma UNE EN 681-1	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Material de juntas EPDM o NBR	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
04 orificios	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA

Nº	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	ALLIQUAN PERÚ S.A.C.	INVERSIONES DEL SUR S.A.C.	CORFEMA E.I.R.L.	DARKER S.A.C.	HIDRAIR INGENIEROS E.I.R.L.	CORPORACION VAMRAH E.I.R.L.	MULTISERVICIOS IKSTOURS S.A.C.
7	Válvula compuerta C/volante bridada de hierro dúctil de 2"	Válvula compuerta con volante NTP ISO 7259 o norma extranjera similar	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE

www.regionapurimac.gob.pe

Jr. Puno 107 - Abancay - Apurímac - Perú

083 - 321022



Gobierno Regional

APURÍMAC

Unidos por el progreso

GOBIERNO REGIONAL DE APURÍMAC
DIRECCIÓN REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA Y
TRANSPORTE
Ing. Ricardo Quispe Aguilar
CIP 132315
INSPECTOR DE OBRA

GOVERNO REGIONAL DE APURÍMAC
DIRECCIÓN GENERAL DE SUMINISTRO LÍQUIDO DE GAS
TRANSFERENCIA DE VOUCHER DE INVERSIÓN

Ing. Ricardo Quispe Aguilar
 CIP 132816
INSPECTOR DE OBRAS

Recubrimiento epoxico 250 micras	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Numero de agujeros para pernos: 04 agujeros de 1" in de diámetro	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Anillo de jebe: EPDM/NBR según especificación norma NTP ISO 4633 o norma extranjera similar	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Presión de trabajo PN 16	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	NO ESPECIFICA	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Pernos de acero inoxidable de 7/8" tipo 316, incluye arandelas planas y a presión, pero y tuerca de acero inoxidable tipo 316								
Pernos de acero inoxidable tipo 316	SI CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SIN FICHA	NO CUMPLE	SIN FICHA
Diámetro del perno: 24 (1")	SI CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SIN FICHA	NO CUMPLE	SIN FICHA
Largo del perno: 75 (3")	SI CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SIN FICHA	NO CUMPLE	SIN FICHA
Largo de rosca: 45 (2")	SI CUMPLE	SIN FICHA	SIN FICHA	SI CUMPLE	NO CUMPLE	SIN FICHA	NO CUMPLE	SIN FICHA
Junta plana de elastómero, ASTM: D250 (D 2")								
Espesor de 3 mm	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Junta plana con taladros para brida	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Junta según norma UNE EN 681-1	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
Material de juntas EPDM o NBR	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA
04 orificios	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SIN FICHA

Nº	DESCRIPCIÓN	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	ALLIADMAN PERÚ S.A.C	INVERSIONES DEL SUR S.A.C	CORFEMA E.I.R. L	DARKER S.A.C	HIDRAIR INGENIEROS E.I.R. L	CORPORACION VAMRAH E.I.R. L	MULTISERVICIOS IKSTOURS S.A.C
----	-------------	--------------------------	----------------------	---------------------------	------------------	--------------	-----------------------------	-----------------------------	-------------------------------

8	Válvula esférica roscada de 1 1/2"	Tipo de válvula: esférica/bola									
		SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
	Cuerpo: acero inoxidable A351CF8(304)	SI CUMPLE		NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE
	Clase: PSIG: 1000 PSIG	NO CUMPLE		NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE
	Clases vapor: 150	NO CUMPLE		NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE
	Extremos: roscado NTP ANSI/ASME B1.20.1	SI CUMPLE		SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
	Piezas: cuerpo de dos piezas	SI CUMPLE		SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
	Diámetro nominal: 1 1/2"	SI CUMPLE		SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE

9	Válvula esférica roscada de 1"	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS									
		SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
	Cuerpo: acero inoxidable A351CF8(304)	SI CUMPLE		NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE
	Clase: PSIG: 1000 PSIG	NO CUMPLE		NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE
	Clases vapor: 150	NO CUMPLE		NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE
	Extremos: roscado NTP ANSI/ASME B1.20.1	SI CUMPLE		SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
	Piezas: cuerpo de dos piezas	SI CUMPLE		SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
	Diámetro nominal: 1"	SI CUMPLE		SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE

GOBIERNO REGIONAL DE APURÍMAC
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
Ing. Yuri Roberto Malina Navarro
CIP 112030
RESIDENTE DE OBRA

GOBIERNO REGIONAL DE APURÍMAC
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
Ing. Ricardo Quispe Aguilar
CIP 132316
INSPECTOR DE OBRA

3. RESULTADOS DE ANALISIS

3.1. PRIMERO: ALILAQMAN PERU S.A.C.

- Después de realizado la verificación de las fichas técnicas de acuerdo a las especificaciones Técnicas de cada uno de los ítems, de las válvulas de control de hierro dúctil, bridas, empaques y pernos **CUMPLEN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS** requeridas en las bases del proceso de contratación.
- Después de la verificación de la Válvula esférica roscada, **NO CUMPLE CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**.

3.2. SEGUNDO: INVERSIONES DEL SUR S.A.C

- De acuerdo a la verificación de la ficha técnica de las válvulas de hierro dúctil, estas **NO CUMPLEN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**, según la ficha técnica presentada.
- De la misma manera se realizó la evaluación de las fichas técnicas del adaptador bridado de amplio rango, **NO CUMPLE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**.
- Con respecto a los pernos de acero inoxidable tipo 316, **NO PRESENTA FICHA TECNICA**
- Después de la verificación de la ficha técnica de junta plana de elastómero esta **CUMPLE CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**
- Con respecto a la evaluación de ficha técnica de las válvulas tipo bola estas **NO CUMPLEN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

3.3. TERCERO: CORFEMA E.I.R.L.

- De acuerdo a la verificación de la ficha técnica de las válvulas de hierro dúctil, estas, **CUMPLEN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**, según la ficha técnica presentada. Excepto, la tuerca de elevación material bronce y/o latón, no se especifica en la ficha técnica.
- De la misma manera se realizó la evaluación de las fichas técnicas del adaptador bridado de amplio rango, **CUMPLE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**.
- Con respecto a los pernos de acero inoxidable tipo 316, **NO PRESENTA FICHA TECNICA**
- Después de la verificación de la ficha técnica de junta plana de elastómero esta **CUMPLE CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**
- De la misma manera se revisó la ficha técnica para las válvulas tipo bola, **NO CUMPLE CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

3.4. CUARTO: DAKER S.A.C

- De acuerdo a la verificación de la ficha técnica de las válvulas de hierro dúctil, estas, **CUMPLEN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**, según la ficha técnica presentada.
- De la misma manera se realizó la evaluación de las fichas técnicas del adaptador bridado de amplio rango, **NO CUMPLE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**, porque no especifica en la ficha técnica algunas características técnicas exigidas según los términos de referencia.
- Con respecto a los pernos de acero inoxidable tipo 316, **CUMPLE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**
- Después de la verificación de la ficha técnica de junta plana de elastómero esta **CUMPLE CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**
- De la misma manera se revisó la ficha técnica para las válvulas tipo bola, **CUMPLE CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

3.5. QUINTO: HIDRAIR INGENIEROS E.I.R.L

- De acuerdo a la verificación de la ficha técnica de las válvulas de hierro dúctil, estas, **CUMPLEN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS**, según la ficha técnica presentada.
- De la misma manera se realizó la evaluación de las fichas técnicas del adaptador bridado de amplio rango, **NO CUMPLE LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS**, porque no especifica en la ficha técnica algunas características técnicas exigidas según los términos de referencia.
- Con respecto a los pernos de acero inoxidable tipo 316, **NO CUMPLE LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS**
- Después de la verificación de la ficha técnica de junta plana de elastómero esta **CUMPLE CON LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS**
- De la misma manera se revisó la ficha técnica para las válvulas tipo bola, **CUMPLE CON LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS**

3.6. SEXTO: CORPORACION VAMRAH E.I.R.L

- De acuerdo a la verificación de la ficha técnica de las válvulas de hierro dúctil, estas, **CUMPLEN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS**, según la ficha técnica presentada.
- De la misma manera se realizó la evaluación de las fichas técnicas del adaptador bridado de amplio rango, **NO CUMPLE LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS**, porque no especifica en la ficha técnica algunas características técnicas exigidas según los términos de referencia.
- Con respecto a los pernos de acero inoxidable tipo 316, **SIN FICHA TECNICA**
- Con respecto a la junta plana de elastómero, **NO PRESENTA FICHA TECNICA**
- **ESPECIFICACIONES TECNICAS**
- De la misma manera se revisó la ficha técnica para las válvulas tipo bola, **NO PRESENTA FICHA TECNICA**.

3.7. SETIMO: MULTISERVICIOS IKSTOURS S.A.C

- No presenta ficha técnica

4. CONCLUSIONES

El área usuaria Residente y Supervisor después de revisar las Fichas Técnicas presentadas por los Postores concluimos que se tiene deficiencias en la presentación de fichas técnicas por lo que se informa al Comité de Selección y de la Oficina de Abastecimiento, Patrimonio Margesí de Bienes para las ACCIONES CORRESPONDIENTES.

Sin otro particular, aprovecho la presente para expresarle las muestras de mi especial consideración y estima personal.

Atentamente,



GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA

Ing. Yuri Roberto Mallma Navarro
CIP 112030

RESIDENTE DE OBRA



GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC
DIRECCIÓN REGIONAL DE SUPERVISIÓN, LICITACIÓN Y
TRANSFERENCIA DE PROYECTOS DE INVERSIÓN
Ing. Ricardo Quispe Aguilar
CIP. 132316
INSPECTOR DE OBRA

