

**ACTA DE APERTURA, ADMISION, EVALUACION, CALIFICACION Y OTORGAMIENTO DE LA BUENA PRO
ADJUDICACION SIMPLIFICADA AS-SM-114-2024-GRAP-2
SEGUNDA CONVOCATORIA**

En la ciudad de Abancay, siendo las 15:00 horas del día 31 del mes de enero del año dos mil veinticinco, de acuerdo al Artículo N° 43 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, se reunieron en la oficina Abastecimiento del Órgano Encargado de las Contrataciones del Estado, presidido por el **Lic. Adm. Ever Alcca Pérez**, como Director de la Oficina de Abastecimiento, Patrimonio y Margesi de Bienes, quien derivan al Especialista en Contrataciones del Estado CPC Filberto Huamán Barazorda para la admisión, evaluación y calificación del procedimiento de selección **ADQUISICIÓN DE ACCESORIOS PARA TUBERÍAS, PARA LA OBRA: MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA DEL SISTEMA DE RIEGO EN LA COMUNIDAD DE ANCATIRA, DISTRITO DE SAN JERÓNIMO - ANDAHUAYLAS - APURÍMAC**. A fin de efectuar la calificación y otorgamiento de la buena pro según orden de prelación.

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.

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.	RUC/Código	Nombre o Razón Social	Fecha de registro en el procedimiento	Estado
1	10407483630	LOAYZA PALOMINO JANET ALICE	26/12/2024	Válido
2	20400084387	INSTALACIONES SANITARIAS INGENIEROS EIRL	20/12/2024	Válido
3	20449448716	DAKER S.A.C.	17/12/2024	Válido
4	20519311730	CORPORACION DISTRIBUIDORA VAE E.I.R.L.	18/12/2024	Válido
5	20537076454	QUIVER PLAST E.I.R.L.	23/12/2024	Válido
6	20541386794	GRUPO EMPRESARIAL MOLISA INGENIEROS S.A.C	19/12/2024	Válido
7	20543797571	GROUP OSORIO E.I.R.L.	17/12/2024	Válido
8	20555753803	CONCRETMARCO E.I.R.L.	17/12/2024	Válido
9	20568646879	GRUPO EMPRESARIAL JCA S.A.C.	19/12/2024	Válido
10	20601483085	ALTERNATIVA INDUSTRIAL EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDAD LIMITADA.	26/12/2024	Válido
11	20602518613	GRUPO AM & P RODRIGUEZ S.A.C.	18/12/2024	Válido
12	20602522998	INDUSTRIAS CONCRETERAS JOSE DAVID E.I.R.L.	20/12/2024	Válido
13	20604819211	A & M CONTRACTORS S.A.C.	19/12/2024	Válido
14	20605307737	GOLDEN FAE SOCIEDAD ANONIMA CERRADA - GOLDEN FAE S.A.C.	26/12/2024	Válido
15	20606601442	GRUPO AZIONE SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	17/12/2024	Válido
16	20608183478	INVERSIONES LOGISTICAS JHAYLIK S&C	18/12/2024	Válido
17	20608432257	CONSTRUCTORA ART PERU E.I.R.L.	24/12/2024	Válido
18	20608849280	CONSULTORES & CONTRATISTAS GRUPO SALVATIERRA E.I.R.L	24/12/2024	Válido
19	20609051125	ALILAQMAN PERU SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	19/12/2024	Válido

Nro.	RUC/Código	Nombre o Razon Social	Fecha de registro en el procedimiento	Estado
20	20609301750	INVERSIONES GENERALES QAMPAQ PERU E.I.R.L.	20/12/2024	Válido
21	20611582103	COMPAÑIA HUERTA S.A.C.	19/12/2024	Válido
22	20611953110	CORPORACION VAMRAH E.I.R.L.	18/12/2024	Válido
23	20612321672	JMC CONSULTORIA Y CONSTRUCCIONES E.I.R.L.	25/12/2024	Válido

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 el siguiente cuadro:

Nro.	RUC/Código	Nombre o Razon Social	Fecha de registro en el procedimiento	Estado
1	20555753803	CONCRETMARCO E.I.R.L.	27/12/2024	Enviado
2	20543797571	GROUP OSORIO E.I.R.L.	27/12/2024	Enviado
3	20609051125	ALILAQMAN PERU SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	27/12/2024	Enviado

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 las especificaciones técnicas.

Para lo cual el Órgano Encargado de las Contrataciones mediante INFORME N° 08-2025-GRAP/07.04 del 07.01.2025, solicitó el apoyo al área usuaria, todo ello en referencia al Art.32.6 y el Art. 46.4 del RLCE donde manifiesta lo siguiente:

(...) El órgano encargado de las contrataciones está facultado a solicitar el apoyo que requiera de las dependencias o áreas pertinentes de la Entidad, las que están obligadas a brindarlo bajo responsabilidad (...)

(...) Durante el desempeño de su encargo, el comité de selección está facultado para solicitar el apoyo que requiera de las dependencias o áreas pertinentes de la Entidad, las que están obligadas a brindarlo bajo responsabilidad (...)

a fin de que verifique el cumplimiento de las características técnicas establecidas en el capítulo III de las Bases Integradas, en función a lo presentado por los postores, en relación al siguiente documento:

- e) Los postores deberán presentar Fichas Técnicas y/o catálogos legibles de cada uno de los bienes ofertados a excepción de Canastilla

Con INFORME N° 171-2025-GRAP/GRI/CP/HEAV e INFORME N°07-2025-GRAP/GG/GRI/RO/JYZP de fecha 28.01.2025, el área usuaria, concluye lo siguiente:

N°	POSTOR	DOCUMENTOS DE PRESENTACION OBLIGATORIA	ESTADO
		e) Presentar ficha técnica que acredite el cumplimiento de las EET de los accesorios para tubería	
1	CONCRETMARCO E.I.R.L. Con RUC 20555753803	SI CUMPLE	SI CUMPLE
2	GROUP OSORIO E.I.R.L. Con RUC 20543797571	SI CUMPLE	SI CUMPLE
3	ALILAQMAN PERU SOCIEDAD ANONIMA CERRADA con RUC 20609051125	NO CUMPLE	NO CUMPLE

Cuadro 1: Revisión de características técnicas del área usuaria, se anexa informe del área usuaria.

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

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 cumplen con los documentos requeridos, como resultado se tiene el siguiente cuadro:

Y se determinó las siguientes observaciones:

N°	PARTICIPANTES	DOCUMENTOS DE REPRESENTACIÓN OBLIGATORIA								ESTADO
		Declaración jurada de datos del postor (Anexo 1)	Documento que acredite representación de quien suscribe la oferta	Declaración jurada de acuerdo con el literal b) del artículo 52 del RLCG (Anexo 2)	Declaración jurada de cumplimiento de los EE-TT (Anexo 3)	a) Presentar ficha técnica que acredite el cumplimiento de las EE-TT de los accesorios para tubería	Declaración jurada del Plazo de Entrega (Anexo 4)	Promesa de consorcio de ser el caso (Anexo 5)	Precio de la oferta (Anexo 6)	
		OBLIG.	OBLIG.	OBLIG.	OBLIG.	OBLIG.	OBLIG.	FACULT.	OBLIG.	
1	CONCRETMARCO E.I.R.L.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CORRESPONDE	CUMPLE	ADMITIDO
2	GROUP OSORIO E.I.R.L.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CORRESPONDE	CUMPLE	ADMITIDO
3	ALILAQMAN PERU SOCIEDAD ANONIMA CERRADA	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CORRESPONDE	CUMPLE	NO ADMITIDO

ACLARACION

La empresa ALILAQMAN S.A.C no presento las fichas técnicas de los insumos VALVULA PVC-U CON DOBLE UNIVERSAL ROSCA HEMBRA DE 4" (item 85), NIPLE PP CON ROSCA RANURADO – VICTAULIC 4" (item 36) en las fichas de UNION UNIVERSAL PVC-U D=2" Y UNION PVC-U D=3" de los ítems 81 y 82 respectivamente no se detallan los diámetros requeridos en sus datos técnicos ofertados, por consiguiente, dicha empresa no cumpliría con las especificaciones técnicas requeridas en el presente proceso. **Por tal motivo es no admitido**

EVALUACIÓN Y CALIFICACIÓN DE OFERTAS

Acto seguido y de acuerdo al Artículo 51 y 74 del reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, se procede con la Evaluación de las Ofertas de los postores admitidos.

EVALUACIÓN DE OFERTAS (puntaje: 100 puntos).

Conforme a lo establecido en las bases y de acuerdo al artículo 74° del reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, numeral 74.2, se le otorga el máximo puntaje a la oferta de precio más bajo y se otorga a las demás ofertas puntajes inversamente proporcionales a sus respectivos precios, por ser el PRECIO el único factor de evaluación; y se determina el siguiente orden de prelación:

N°	NOMBRE O RAZÓN SOCIAL	FACTORES DE EVALUACIÓN		BONIFICACION 5% TYPE		PUNTAJE TOTAL	ORDEN DE PRELACION
		Precio	Puntaje	Solicitud	Puntaje		
1	CONCRETMARCO E.I.R.L.	310,000	100	Si	5.00	105	1°
2	GROUP OSORIO E.I.R.L.	370,000	83.78	Si	4.19	87.93	2°

ACLARACION

- Según CARTA N° 33-2025-GORE.APURIMAC/DRA-OAPMB y CARTA N° 34-2025-GORE.APURIMAC/DRA-OAPMB se solicitó la estructura de costos de su oferta económica a las empresas CONCRETMARCO E.I.R.L.

Y GROUP OSORIO E.I.R.L. en cumplimiento al artículo 68° se otorgó 02 días hábil motivo por lo que su oferta económica se encuentra por muy debajo del valor estimado.

- Según la CARTA N°-2025-004 y CARTA N°-2025-002 el postor CONCRETMARCO E.I.R.L. Y GROUP OSORIO E.I.R.L. cumplieron en remitió la estructura de costos de su oferta económica demostrando el análisis de la estructura de costos.

CALIFICACIÓN DE OFERTAS

A continuación, se procede con la verificación de los Requisitos de Calificación previstos en la sección específica de las bases, de los postores que obtuvieron el primer y segundo lugar, de acuerdo al Artículo 75 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, llegando al siguiente resultado:

N°	NOMBRE O RAZÓN SOCIAL	REQUISITOS DE CALIFICACIÓN	ESTADO
		EXPERIENCIA DEL POSTOR EN LA ESPECIALIDAD	
1	CONCRETMARCO E.I.R.L.	CUMPLE	CALIFICA
2	GROUP OSORIO E.I.R.L.	CUMPLE	CALIFICA

OTORGAMIENTO DE BUENA PRO

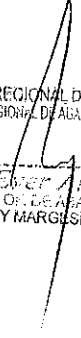
Finalmente, y visto el cuadro de EVALUACION y CALIFICACIÓN, este Órgano Encargado de Contrataciones procede con el otorgamiento de la BUENA PRO del procedimiento de selección Adjudicación Simplificada N° 114-2024-GRAP-1 cuyo objeto es **ADQUISICIÓN DE ACCESORIOS PARA TUBERÍAS, PARA LA OBRA: MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA DEL SISTEMA DE RIEGO EN LA COMUNIDAD DE ANCATIRA, DISTRITO DE SAN JERÓNIMO - ANDAHUAYLAS - APURÍMAC.**

Otorgamiento de la Buena Pro	
De acuerdo con los resultados de orden de prelación, el Órgano Encargado de las Contrataciones otorga la buena pro al postor que ocupa el primer lugar en el orden de prelación:	
CONCRETMARCO E.I.R.L. RUC: 20555753803	S/ 310,000.00 TRESCIENTOS DIEZ MIL CON 00/100 SOLES.

Sin otro asunto a tratar se dio por concluido el presente acto, a las nueve horas del cinco de febrero del 2025, suscribiendo la presente acta en señal de conformidad y para su publicación de los resultados en la plataforma SEACE.

GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC

Filberto Huaman Barazorda
ESPECIALISTA EN CONTRATACIONES PÚBLICAS

GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC
DIRECCIÓN REGIONAL DE ABASTECIMIENTOS

Lic. Adm. Ever Allica Pérez
DIRECTOR DE LA OF. DE ABASTECIMIENTOS
PATRIMONIO Y MARGES DE BIENES



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 de la Recuperación y Consolidación de la Economía Peruana"

INFORME N° 171 - 2025 - GRAP/GRI/CP/HEAV

AL : DR. HENRY PALOMINO FLORES
Director Regional de Administración

DE : ING. HENRY EFRAÍN ALTAMIRANO VÁSQUEZ
Coordinador del Proyecto Parcco Chinquillay

ASUNTO : Remito Informe de Evaluación de Cumplimiento de Especificaciones Técnicas del Proceso de Selección AS N° 114-2024-GRAP-2 (Adquisición de Accesorios Para Tuberías) para la Meta N° 141-2025

REF. : a) INFORME N° 007-2025-GRAP-GG/GRI/RO/JYZP
b) MEMORANDUM N° 052-2025-GRAP/GRI/CP/HEAV
c) MEMORANDUM N° 105-2025-GRAP/GRI-13
d) INFORME N° 047-2024-GRAP/07-04

FECHA : Abancay, 30 de Enero del 2025

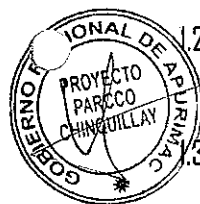
Mediante el presente me dirijo a usted, para saludarlo cordialmente; así mismo remitir el documento de la referencia a) del Residente de Obra de la Meta 141-2025: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA DEL SISTEMA DE RIEGO EN LA COMUNIDAD DE ANCATIRA, DISTRITO DE SAN JERÓNIMO - ANDAHUAYLAS - APURIMAC", para lo cual detallo lo siguiente:

1. Antecedentes

- 1.1. Mediante INFORME N° 007-2025-GRAP-GG/GRI/RO/JYZP, de fecha 29 enero del 2025, los ejecutores de la obra "MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA DEL SISTEMA DE RIEGO EN LA COMUNIDAD DE ANCATIRA, DISTRITO DE SAN JERÓNIMO - ANDAHUAYLAS - APURIMAC" emiten informe de evaluación de cumplimiento de especificaciones técnicas del proceso de selección AS-SM-114-2024-GRAP-2.
- 1.2. Mediante MEMORANDUM N° 052-2025-GRAP/GRI/CP/HEAV, de fecha 21 de enero del 2024, se solicita evaluación y verificación de cumplimiento de especificaciones técnicas, al residente de obra de la obra con correlativo a la meta 141-2025.
- 1.3. En fecha 20 de enero mediante MEMORANDUM N° 105-2025-GRAP/GRI-13, el Gerente Regional de Infraestructura remite documento para verificación de cumplimiento de características técnicas del proceso de selección AS N° 114-2024-GRAP-2.
- 1.4. Mediante INFORME N° 047-2025-GRAP/GRI/07-04, de fecha 17 de enero del 2025, el Director de la unidad de abastecimiento patrimonio margesí de bienes solicita verificación de cumplimiento de especificaciones técnicas del proceso de selección AS-SM-114-2024-GRAP-2.

2. Base Legal

- Decreto Supremo N° 082-2019-EF que Aprueba el TUO de la Ley N° 30225 - Ley de Contrataciones del Estado.
- 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.
- Bases integradas de la AS-N°-114-2024-GRAP- 2.





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 de la Recuperación y Consolidación de la Economía Peruana"

3. Análisis

3.1. De acuerdo a los antecedentes citados los ejecutores de obra mediante el INFORME N° 007-2025-GRAP-GG/GRI/RO/JYZP remiten la Evaluación del cumplimiento de especificaciones técnicas del proceso de selección AS-SM-114-2024-GRAP-2 (Adquisición de Accesorios para Tuberías), para la obra "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA DEL SISTEMA DE RIEGO EN LA COMUNIDAD DE ANCATIRA, DISTRITO DE SAN JERONIMO - ANDAHUAYLAS - APURIMAC", por lo cual esta coordinación remite el presente asumiendo bajo el principio de presunción de veracidad que la información contenida en el precitado informe se ajusta a la verdad, dada su condición de servidor del estado.

3.2. Es así que los ejecutores de la obra mediante el documento de la referencia a), realizan la evaluación y calificación de las fichas técnicas presentadas por los postores del procedimiento de selección AS N° 141-2024-GRAP-2, conforme al siguiente detalle:

"(...) De acuerdo con lo solicitado, esta residencia informa que, se realizó la verificación de las especificaciones técnicas del Proceso de Selección Adjudicación Simplificada AS-N°114-2024-GRAP-2 que corresponde a la adquisición de ACCESORIOS PARA TUBERIA para el subproyecto: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA DEL SISTEMA DE RIEGO EN LA COMUNIDAD DE ANCATIRA, DISTRITO DE SAN JERONIMO - ANDAHUAYLAS - APURIMAC" Meta 141-2025, en la cual se pudo determinar lo siguiente: Que de los tres postores que presentaron sus ofertas en el Proceso de Selección Adjudicación Simplificada AS-N°114-2024-GRAP-1, solo dos de ellos cumplen con la presentación de todas las fichas y que los productos ofertados cumplen con las especificaciones técnicas requeridas. Dichas empresas y/o postores que presentaron lo antes descrito son las siguientes:

- CONCRETMARCO E.I.R.L
- GROUP OSORIO E.I.R.L

La empresa ALILAGMAN PERU S.A.C, no presento las fichas técnicas de los insumos VALVULA PVC-U CON DOBLE UNIVERSAL ROSCA HEMBRA DE 4" (item 85), NIPLE PP CON ROSCA RANURADO - VICTAULIC 4" (item 36) y que en las fichas de UNION UNIVERSAL PVC-U D=2" y UNION UNIVERSAL PVC-U D=3" de los items 81 y 82 respectivamente no se detallan los diámetros requeridos en sus datos técnicos ofertados, por consiguiente, dicha empresa no cumpliría con las especificaciones técnicas requeridas en el presente proceso.

*Por consiguiente, **solo 02 (DOS) de los 03 (TRES) postores cumplieron con la evaluación realizada a las fichas técnicas requeridas acorde a las especificaciones técnicas** del Proceso de Selección Adjudicación Simplificada AS-N°114-2024-GRAP-2, que corresponde a la adquisición de ACCESORIOS PARA TUBERIA para el subproyecto: "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA DEL SISTEMA DE RIEGO EN LA COMUNIDAD DE ANCATIRA, DISTRITO DE SAN JERONIMO - ANDAHUAYLAS - APURIMAC" Meta 141-2025 (...)"*

4. Conclusiones

4.1. De acuerdo a lo descrito en los párrafos precedentes los responsables (Residente e Inspector) de la meta 141-2025 mediante el INFORME N° 007-2025-GRAP-GG/GRI/RO/JYZP, concluyen que de las 03 ofertas presentadas, solo 02 postores (CONCRETMARCO E.I.R.L. y GROUP OSORIO E.I.R.L.) cumplen con las especificaciones técnicas requeridas, en la Adquisición de Accesorios para Tuberías para el sub proyecto "MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA DEL SISTEMA DE RIEGO EN LA COMUNIDAD DE ANCATIRA, DISTRITO DE SAN JERONIMO - ANDAHUAYLAS - APURIMAC".

4.2. Esta coordinación en concordancia con el pronunciamiento técnico de los responsables de la meta N° 141-2025, remite el presente para realizar los trámites administrativos correspondientes, respecto al proceso de selección AS-114-2024-GRAP-2, cuyo objeto de convocatoria es la adquisición de Accesorios para Tuberías





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 de la Recuperación y Consolidación de la Economía Peruana"

para la obra "MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA DEL SISTEMA DE RIEGO EN LA COMUNIDAD DE ANCATIRA, DISTRITO DE SAN JERÓNIMO - ANDAHUAYLAS - APURÍMAC", precisando que el área usuaria (Residente e Inspector) es la responsable de la elaboración del requerimiento (Especificaciones Técnicas en el caso de Bienes), debiendo estos contener la descripción objetiva y precisa de las características y/o requisitos funcionales relevantes para cumplir la finalidad pública de la contratación.

5. Recomendaciones

- 5.1. Se remita el presente documento a la Oficina de Abastecimientos, Patrimonio y Margesí de Bienes, con la finalidad de continuar con el trámite correspondiente.
- 5.2. Se recomienda una vez consentida el otorgamiento de la buena pro, al órgano encargado de las contrataciones o al órgano de la Entidad al que se le haya asignado tal función realizar la verificación de la oferta presentada por el postor ganador de la buena pro, Conforme a lo establecido en el numeral 64.6 del Artículo 64º del Reglamento de la Ley de Contrataciones.

Es cuanto informo para fines correspondientes.

Atentamente,

GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA

Ing. Henry Efraín Altamirano Vásquez
COORDINADOR DEL PROYECTO DE RIEGO
PARCCO CHINQUILLAY
CIP: 99696

C.c
Archivo.
HEAV



GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
"Año de la Recuperación y Consolidación de la Economía Peruana"



INFORME Nº 007- 2025 - GRAP-GG/GRI/RO/JYZP



29 ENE. 2025

AI : ING. HENRY EFRAIN ALTAMIRANO VASQUEZ

Coordinador del Proyecto Parcco Chiquillay

C.C : ING. SOCRATES SOTO PAREJA

Inspector de Obra - ANCATIRA - META: 141 - 2025.

DE : ING. JIMMY YASMANI ZAMORA PALMA

Residente de Obra - ANCATIRA - META: 141 - 2025.

ASUNTO : EVALUACION DE CUMPLIMIENTO DE ESPECIFICACIONES TECNICAS DE LA AS Nº114-2024-GRAP-2

REFERENCIA : MEMORANDO Nº052-2025-GRAP/GRI/CP/HEAV

FECHA : Abancay, 28 de enero de 2025.

Es grato dirigirme a Ud., en mi condición de Residente de Obra, con la finalidad de saludarlo cordialmente y a la vez por medio del presente remitir la EVALUACION DE CUMPLIMIENTO DE ESPECIFICACIONES TECNICAS de la AS Nº114-2024-GRAP-2, para la adquisición de ACCESORIOS PARA TUBERIA del sub proyecto: **"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA DEL SISTEMA DE RIEGO EN LA COMUNIDAD DE ANCATIRA, DISTRITO DE SAN JERONIMO - ANDAHUAYLAS - APURIMAC"**, en consecuencia, paso a señalar lo siguiente:

I. ANTECEDENTES

- 1.1. En fecha 17 de enero de 2025, se remite el INFORME Nº047-2024-GRAP/07. 04, emitido por el Director de la oficina de Abastecimientos Patrimonio y Merges de Bienes, para la **verificación de cumplimiento de características técnicas solicitadas**, del proceso de selección AS- Nº 114-2024-GRAP-2, que corresponde a la adquisición de ACCESORIOS PARA TUBERIA, del proyecto antes mencionado.
- 1.2. En fecha 20 de enero del 2025, se remite el MEMORANDUM Nº105-2025-GRAP/GRI-13, con asunto Reiterativo para la verificación de cumplimiento de características según las especificaciones técnicas de los accesorios para tubería del proyecto, debiendo esta residencia pronunciarse si estas **cumplen o no cumplen**, para lo cual se remitió al correo electrónico proyectoparcco@gmail.com las ofertas presentadas por los postores.
- 1.3. En fecha 21 de enero del 2025, se remite el MEMORANDUM Nº052-2025-GRAP/CP/HEAV, emitido por el Coordinador del Proyecto Parcco Chiquillay, para realizar la Evaluación de cumplimiento de Especificaciones Técnicas del proceso de adjudicación simplificada AS- Nº 114-2024-GRAP-2, que corresponde a la adquisición de ACCESORIOS PARA TUBERIA PVC, del proyecto antes mencionado.

II. BASE LEGAL

- 2.1. Decreto Supremo Nº082-2019-EF que Aprueba el TUO de la Ley Nº30225-Ley de Contrataciones del Estado.
- 2.2. Decreto Supremo Nº344-2018-EF que aprueba el Reglamento de la Ley Nº30225- Ley de Contrataciones del Estado, modificado por Decreto Supremo Nº377-2019-EF, Nº168-2020-EF y Nº162-2021-EF.
- 2.3. Bases administrativas AS Nº 114-2024-GRAP-2.





III. ANALISIS

- 3.1. De acuerdo a lo descrito párrafos más arriba se pone de conocimiento que, estando en la etapa de Admisión, Calificación y Evaluación de las ofertas en curso se realizó la Verificación del cumplimiento de Especificaciones Técnicas del proceso de selección Adjudicación Simplificada AS-Nº114-2024-GRAP-2, que corresponde a la adquisición de ADQUISICION DE ACCESORIOS PARA TUBERIA para el subproyecto: **"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA DEL SISTEMA DE RIEGO EN LA COMUNIDAD DE ANCATIRA, DISTRITO DE SAN JERONIMO - ANDAHUAYLAS - APURIMAC"**, Meta 141-2025, se presentaron 03 (tres) ofertas electrónicas a través de la Pagina Web del SEACE.
- 3.2. En base a las 03 ofertas presentadas, se realizó la verificación del cumplimiento de las especificaciones técnicas presentadas por los postores, mediante las fichas técnicas adjuntas.
- 3.3. En el siguiente cuadro se muestra la evaluación de las ofertas realizadas:

Nº	DESCRIPCION	ESPECIFICACIONES TECNICAS	POSTORES/EMPRESAS					
			CONCRETMARCO E.I.R.L		ALIAQMAN		GROUP OSORIO E.I.R.L	
			FICHA TECNICA	MARCA	FICHA TECNICA	MARCA	FICHA TECNICA	MARCA
1	ADAPTADOR UPR D=110MMX4" INYECTADO	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	ERA	SI CUMPLE	PLASSON/PLIMAT	SI CUMPLE	ERA
		✓ TOMA DE 4" ROSCADO PARA TUBO DE 110 MM DE DIÁMETRO EXTERIOR.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL MINIMO: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
2	ADAPTADOR UPR D=32MMX1" INYECTADO	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	ERA	SI CUMPLE	PLASSON/PLIMAT	SI CUMPLE	ERA
		✓ TOMA DE 1" ROSCADO PARA TUBO DE 32 MM DE DIÁMETRO EXTERIOR.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL MINIMO: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
3	ADAPTADOR UPR D=50MMX1 1/2" INYECTADO	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	ERA	SI CUMPLE	PLASSON/PLIMAT	SI CUMPLE	ERA
		✓ TOMA DE 1 1/2" ROSCADO PARA TUBO DE 50 MM DE DIÁMETRO EXTERIOR.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL MINIMO: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
4	ADAPTADOR UPR D=63MMX2" INYECTADO	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	ERA	SI CUMPLE	PLASSON/PLIMAT	SI CUMPLE	ERA
		✓ TOMA DE 2" ROSCADO PARA TUBO DE 63 MM DE DIÁMETRO EXTERIOR.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL MINIMO: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
5	ADAPTADOR UPR D=75MMX2 1/2" INYECTADO	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	ERA	SI CUMPLE	PLASSON/PLIMAT	SI CUMPLE	ERA
		✓ TOMA DE 2 1/2" ROSCADO PARA TUBO DE 75 MM DE DIÁMETRO EXTERIOR.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL MINIMO: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
6	ADAPTADOR UPR D=90MMX3" INYECTADO	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	ERA	SI CUMPLE	PLASSON/PLIMAT	SI CUMPLE	ERA
		✓ TOMA DE 3" ROSCADO PARA TUBO DE 90 MM DE DIÁMETRO EXTERIOR.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL MINIMO: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
7	CODO PVC-U SP, D=110MM X 45°, INYECTADO	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	PLIMAT	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ DIÁMETRO INTERNO 110MM	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ CUERPO ANGULAR: 45°	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL MINIMO: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	

GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC
DIRECCIÓN REGIONAL DE INGENIERÍA Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA
Ing. Socrates Soto Pureja
CIP: 94690
INSPECTOR DE OBRA

GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
Ing. Jimmy Xasmani Zamora Palma
RESIDENTE DE OBRA - META 141 - 2025
CIP: 170866





GOBIERNO REGIONAL DE APURÍMAC
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
"Año de la Recuperación y Consolidación de la Economía Peruana"



18

8	CODO PVC-U SP. D= 110MM X 90° INYECTADO	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	PLIMAT	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ DIÁMETRO INTERNO 110MM	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ CUERPO ANGULAR: 90°	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL MINIMO: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
9	CODO PVC-U SP. D= 160MM X 45° INYECTADO	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	PLIMAT	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ DIÁMETRO INTERNO 160MM	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ CUERPO ANGULAR: 45°	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL MINIMO: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
10	CODO PVC-U SP. D= 160MM X 90° INYECTADO	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	PLIMAT	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ DIÁMETRO INTERNO 160MM	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ CUERPO ANGULAR: 90°	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL MINIMO: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
11	CODO PVC-U SP. D= 200MM X 45° INYECTADO	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	PLIMAT	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ DIÁMETRO INTERNO 200MM	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ CUERPO ANGULAR: 45°	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL MINIMO: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
12	CODO PVC-U SP. D= 200MM X 90° INYECTADO	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	PLIMAT	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ DIÁMETRO INTERNO 200MM	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ CUERPO ANGULAR: 90°	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL MINIMO: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
13	CODO PVC-U SP. D= 250MM X 45° INYECTADO	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	PLIMAT	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ DIÁMETRO INTERNO 250MM	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ CUERPO ANGULAR: 45°	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL MINIMO: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
14	CODO PVC-U SP. D= 250MM X 90° INYECTADO	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	PLIMAT	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ DIÁMETRO INTERNO 250MM	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ CUERPO ANGULAR: 90°	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL MINIMO: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
15	CODO PVC-U SP. D= 315MM X 45° INYECTADO	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	PLIMAT	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ DIÁMETRO INTERNO 315MM	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ CUERPO ANGULAR: 45°	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL MINIMO: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
16	CODO PVC-U SP. D= 315MM X 90° INYECTADO	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	PLIMAT	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ DIÁMETRO INTERNO 315MM	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ CUERPO ANGULAR: 90°	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL MINIMO: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
17		✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	PLIMAT	SI CUMPLE	TIGGER

GOBIERNO REGIONAL DE APURÍMAC
DIRECCIÓN REGIONAL DE SUPERVISIÓN, ASISTENCIA TÉCNICA Y TRANSFERENCIA DE PROYECTOS DE INTERVENCIÓN
Ing. Sócrates Soto Pareja
CIP: 944590
INSPECTOR DE OBRA

GOBIERNO REGIONAL DE APURÍMAC
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
Ing. Jimmy Yasmani Zamora Palma
RESIDENTE DE OBRA - META 141 - 2024
CIP: 170066





GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
 "Año de la Recuperación y Consolidación de la Economía Peruana"



17

	CODO PVC-U SP. D= 1 1/2" X 45° INYECTADO	✓ DIÁMETRO INTERNO 1 1/2"	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ CUERPO ANGULAR: 45°	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL MÍNIMO: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
18	CODO PVC-U SP. D= 1 1/2" X 90° INYECTADO	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO.	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	PLIMAT	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ DIÁMETRO INTERNO 1 1/2"	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ CUERPO ANGULAR: 90°	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL MÍNIMO: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
19	CODO PVC-U SP. D= 63MM X 45° INYECTADO	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO.	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	PLIMAT	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ DIÁMETRO INTERNO 63MM.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ CUERPO ANGULAR: 45°	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL MÍNIMO: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
20	CODO PVC-U SP. D= 63MM X 90° INYECTADO	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO.	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	PLIMAT	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ DIÁMETRO INTERNO 63MM.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ CUERPO ANGULAR: 90°	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL MÍNIMO: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
21	CODO PVC-U SP. D= 75MM X 45° INYECTADO	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO.	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	PLIMAT	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ DIÁMETRO INTERNO 75MM.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ CUERPO ANGULAR: 45°	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL MÍNIMO: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
22	CODO PVC-U SP. D= 75MM X 90° INYECTADO	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO.	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	PLIMAT	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ DIÁMETRO INTERNO 75MM.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ CUERPO ANGULAR: 90°	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL MÍNIMO: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
23	CODO PVC-U SP. D= 90MM X 45° INYECTADO	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO.	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	PLIMAT	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ DIÁMETRO INTERNO 90MM.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ CUERPO ANGULAR: 45°	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL MÍNIMO: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
24	CODO PVC-U SP. D= 90MM X 90° INYECTADO	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO.	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	PLIMAT	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ DIÁMETRO INTERNO 90MM.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ CUERPO ANGULAR: 90°	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL MÍNIMO: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
25	CODO PVC-U UF. D= 110MM X 22.5° INC./ANILLO.	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO.	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	ERA	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ DIÁMETRO INTERNO 110MM.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ CUERPO ANGULAR: 22.5°	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL MÍNIMO: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
26	CODO PVC-U UF. D= 160MM	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO.	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	ERA	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ DIÁMETRO INTERNO 160MM.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	

GOBIERNO REGIONAL DE APURÍMAC
 GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
 Y TRANSFERENCIA DE RECURSOS DE INVERSIÓN
 Ing. Socrates Soto Pareja
 CIP 94690
 INSPECTOR DE OBRA

GOBIERNO REGIONAL DE APURÍMAC
 GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
 Ing. Jimmy Castañón Zamora Palma
 RESIDENTE DE OBRA - META 141 - 2024
 CIP: 17086





GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
"Año de la Recuperación y Consolidación de la Economía Peruana"



14

	X 22.5° INC/ANILLO.	✓ CUERPO ANGULAR: 22.5°	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL MINIMO: 10 (BAR) U OTRO UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
27	CODO PVC-U UF, D= 200MM X 22.5° INC/ANILLO.	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	ERA	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ DIÁMETRO INTERNO 200MM	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ CUERPO ANGULAR: 22.5°	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL MINIMO: 10 (BAR) U OTRO UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
28	CODO PVC-U UF, D= 250MM X 22.5° INC/ANILLO.	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	ERA	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ DIÁMETRO INTERNO 250MM	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ CUERPO ANGULAR: 22.5°	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL MINIMO: 10 (BAR) U OTRO UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
29	CODO PVC-U UF, D= 315MM X 22.5° INC/ANILLO.	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	ERA	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ DIÁMETRO INTERNO 315MM	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ CUERPO ANGULAR: 22.5°	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL MINIMO: 10 (BAR) U OTRO UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
30	CODO PVC-U UF, D= 63MM X 22.5° INC/ANILLO.	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	ERA	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ DIÁMETRO INTERNO 63MM	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ CUERPO ANGULAR: 22.5°	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL MINIMO: 10 (BAR) U OTRO UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
31	CODO PVC-U UF, D= 75MM X 22.5° INC/ANILLO.	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	ERA	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ DIÁMETRO INTERNO 75MM	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ CUERPO ANGULAR: 22.5°	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL MINIMO: 10 (BAR) U OTRO UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
32	CODO PVC-U UF, D= 90MM X 22.5° INC/ANILLO.	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	ERA	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ DIÁMETRO INTERNO 90MM	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ CUERPO ANGULAR: 22.5°	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL MINIMO: 10 (BAR) U OTRO UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
33	NIPLE PP R/M D=1"X1" PN10	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	POELSAN	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ MATERIAL POLIPROPILENO PP	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ ROSCA 1"x1"	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
34	NIPLE PP R/M D=2"X2" PN10	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	POELSAN	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ MATERIAL POLIPROPILENO PP	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ ROSCA 1"x1"	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
35	NIPLE PP R/M D=3"X3" PN10	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	POELSAN	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ MATERIAL POLIPROPILENO PP	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ ROSCA 1"x1"	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	

GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC
DIRECCIÓN REGIONAL DE SUPERVISIÓN, LÍQUIDACIÓN Y TRANSFERENCIA DE FONDOS DE INVERSIÓN
Ing. Sócrates Soto Pareja
CIP: 94690
INSPECTOR DE OBRA

GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
Ing. Virgilio Zamora Palma
RESIDENTE DE OBRA - META 141 - 2024
CIP: 170055





GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
"Año de la Recuperación y Consolidación de la Economía Peruana"



13

36	NIPLE PP CON ROSCA RANURADO - VICTAULIC 4"	✓ PRESION NOMINAL: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	NO PRESENTA FICHAS TECNICAS	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE		NO PRESENTA FICHA TECNICA		SI CUMPLE	
		✓ MATERIAL POLIPROPILENO PP	SI CUMPLE		NO PRESENTA FICHA TECNICA		SI CUMPLE	
		✓ ROSCA 4"	SI CUMPLE		NO PRESENTA FICHA TECNICA		SI CUMPLE	
		✓ PRESION NOMINAL: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		NO PRESENTA FICHA TECNICA		SI CUMPLE	
37	NIPLE PP R/M D=4"x4" PNIO.	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	POELSAN	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ MATERIAL POLIPROPILENO PP	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ ROSCA 1"x1"	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESION NOMINAL: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
38	REDUCCION BUSHING PP D=2"x1" PNIO	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	POELSAN	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ MATERIAL POLIPROPILENO (PP)	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ ROSCA 2"x1"	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESION NOMINAL: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
39	REDUCCION BUSHING PVC U D=3"x2 1/2" PNIO	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	POELSAN	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ MATERIAL POLIPROPILENO (PP)	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ ROSCA 2"x1"	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESION NOMINAL: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
40	REDUCCION CASQUILLO PVC-U SP. DN 250MM A 160MM INYECTADO	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	PLIMAT	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ DIÁMETRO INTERNO 250MM X 160MM	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESION NOMINAL MINIMO: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
41	REDUCCION CASQUILLO PVC-U SP. DN 250MM A 200MM INYECTADO	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	PLIMAT	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ DIÁMETRO INTERNO 250MM X 200MM	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESION NOMINAL MINIMO: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
42	REDUCCION CASQUILLO PVC-U SP. DN 315MM A 200MM INYECTADO	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	PLIMAT	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ DIÁMETRO INTERNO 315MM X 200MM	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESION NOMINAL MINIMO: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
43	REDUCCION CASQUILLO PVC-U SP. DN 315MM A 250MM INYECTADO	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	PLIMAT	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ DIÁMETRO INTERNO 315MM X 250MM	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESION NOMINAL MINIMO: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
44	REDUCCION CASQUILLO PVC-U SP. DN 315MM A 160MM INYECTADO	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	PLIMAT	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ DIÁMETRO INTERNO 315MM X 160MM	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESION NOMINAL MINIMO: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	

GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC
DIRECCION REGIONAL DE SUPERVISION, LIQUIDACION
Y TRANSFERENCIA DE PROYECTOS DE INVERSION
Ing. Sócrates Soto Pareja
CIP: 94690
INSPECTOR DE OBRA

GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
Ing. Jimmy Yasmari Zamora Palma
RESIDENTE DE OBRA - META 141 - 2025
CIP: 17444





GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
 "Año de la Recuperación y Consolidación de la Economía Peruana"



12

45	REDUCCION PVC-U SP. DN 110MM A 63MM INYECTADO	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	PLIMAT	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ DIÁMETRO INTERNO 110MM X 63MM	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESION NOMINAL MINIMO: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
46	REDUCCION PVC-U SP. DN 110MM A 75MM INYECTADO	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	PLIMAT	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ DIÁMETRO INTERNO 110MM X 75MM	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESION NOMINAL MINIMO: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
47	REDUCCION PVC-U SP. DN 110MM A 90MM INYECTADO	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	PLIMAT	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ DIÁMETRO INTERNO 110MM X 90MM	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESION NOMINAL MINIMO: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
48	REDUCCION PVC-U SP. DN 160MM A 110MM INYECTADO	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	PLIMAT	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ DIÁMETRO INTERNO 160MM X 110MM	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESION NOMINAL MINIMO: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
49	REDUCCION PVC-U SP. DN 160MM A 75MM INYECTADO	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	PLIMAT	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ DIÁMETRO INTERNO 160MM X 75MM	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESION NOMINAL MINIMO: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
50	REDUCCION PVC-U SP. DN 160MM A 90MM INYECTADO	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	PLIMAT	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ DIÁMETRO INTERNO 160MM X 90MM	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESION NOMINAL MINIMO: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
51	REDUCCION PVC-U SP. DN 200MM A 110MM INYECTADO	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	PLIMAT	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ DIÁMETRO INTERNO 200MM X 110MM	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESION NOMINAL MINIMO: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
52	REDUCCION PVC-U SP. DN 200MM A 160MM INYECTADO	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	PLIMAT	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ DIÁMETRO INTERNO 200MM X 160MM	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESION NOMINAL MINIMO: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
53	REDUCCION PVC-U SP. DN 63MM A 48MM INYECTADO	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	PLIMAT	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ DIÁMETRO INTERNO 63MM X 48MM	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESION NOMINAL MINIMO: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
54	REDUCCION PVC-U SP. DN 75MM A 63MM INYECTADO	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	PLIMAT	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ DIÁMETRO INTERNO 75MM X 63MM	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESION NOMINAL MINIMO: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
55	REDUCCION PVC-U SP. DN 90MM A 63MM INYECTADO	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	PLIMAT	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ DIÁMETRO INTERNO 90MM X 63MM	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ RESION NOMINAL MINIMO: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
56	REDUCCION PVC-U SP. DN 90MM A 75MM INYECTADO	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	PLIMAT	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ DIÁMETRO INTERNO 90MM X 75MM	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ RESION NOMINAL MINIMO: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	

GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC
 UNIDAD DE FOMENTO, SUPERVISIÓN, LIQUIDACIÓN
 Y TRANSFERENCIA DE PROYECTOS DE INVERSIÓN
 Ing. Soledad Soto Pareja
 CIP 84680
 INSPECTOR DE OBRA

GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC
 GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
 Ing. Jimmy Yasmari Zamora Palma
 RESIDENTE DE OBRA - META 141 - 2024
 CIP 170066





GOBIERNO REGIONAL DE APURÍMAC
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
"Año de la Recuperación y Consolidación de la Economía Peruana"



11

57	REDUCCION PVC-U SP. DN 1 1/2" A 1" PN16 INYECTADO	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	PLIMAT	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ DIÁMETRO INTERNO 1 1/2" X 1"	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESION NOMINAL MINIMO: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
58	TAPON HEMBRA PVC-U SP DN=160MM INYECTADO.	✓ MATERIAL: PVC-U INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	PLIMAT	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ PRESION NOMINAL MINIMO: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ DIÁMETRO NOMINAL: 160 MM	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
59	TAPON HEMBRA PVC-U SP DN=200 MM INYECTADO.	✓ MATERIAL: PVC-U INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	PLIMAT	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ PRESION NOMINAL MINIMO: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ DIÁMETRO NOMINAL: 200 MM	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
60	TAPON HEMBRA PVC-U SP DN=250 MM INYECTADO.	✓ MATERIAL: PVC-U INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	PLIMAT	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ PRESION NOMINAL MINIMO: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ DIÁMETRO NOMINAL: 250 MM	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
61	TAPON HEMBRA PVC-U SP DN=315 MM INYECTADO.	✓ MATERIAL: PVC-U INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	PLIMAT	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ PRESION NOMINAL MINIMO: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ DIÁMETRO NOMINAL: 315 MM	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
62	TAPON HEMBRA PVC-U SP DN=1 1/2" INYECTADO	✓ MATERIAL: PVC-U INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	PLIMAT	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ PRESION NOMINAL MINIMO: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ DIÁMETRO NOMINAL: 1 1/2"	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
63	TAPON HEMBRA PVC-U SP DN=63MM INYECTADO.	✓ MATERIAL: PVC-U INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	PLIMAT	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ PRESION NOMINAL MINIMO: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ DIÁMETRO NOMINAL: 63 MM	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
64	TAPON HEMBRA PVC-U SP DN=75MM INYECTADO	✓ MATERIAL: PVC-U INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	PLIMAT	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ PRESION NOMINAL MINIMO: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ DIÁMETRO NOMINAL: 75 MM	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
65	TEE PVC INYECTADO SP. Ø = 110MM	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	PLIMAT	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ DIÁMETRO INTERNO 110MM	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESION NOMINAL MINIMO: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
66	TEE PVC INYECTADO SP. Ø = 160MM	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	PLIMAT	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ DIÁMETRO INTERNO 160MM	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESION NOMINAL MINIMO: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
67	TEE PVC INYECTADO SP. Ø = 200MM	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	PLIMAT	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ DIÁMETRO INTERNO 200MM	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESION NOMINAL MINIMA: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
68	TEE PVC INYECTADO	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	PLIMAT	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ DIÁMETRO INTERNO 250MM	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	

GOBIERNO REGIONAL DE APURÍMAC
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
TRANSFERENCIA DE PROYECTO DE INVERSIÓN
Ing. Soledad Soto Pareja
CIP 34690
INSPECTOR DE OBRA

GOBIERNO REGIONAL DE APURÍMAC
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
Ing. Jimmy Zamora Palma
RESIDENTE DE OBRA - META 141 - 2025
CIP 170848





GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
"Año de la Recuperación y Consolidación de la Economía Peruana"



10

	SP. Ø = 250MM	✓ PRESION NOMINAL MINIMA: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
69	TEE PVC INYECTADO SP. Ø = 315MM	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	PLIMAT	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ DIÁMETRO INTERNO 315MM	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESION NOMINAL MINIMA: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
70	TEE PVC INYECTADO SP. Ø = 63MM	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	PLIMAT	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ DIÁMETRO INTERNO 63MM	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESION NOMINAL MINIMA: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
71	TEE PVC INYECTADO SP. Ø = 75MM	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	PLIMAT	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ DIÁMETRO INTERNO 75MM	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESION NOMINAL MINIMA: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
72	TEE PVC INYECTADO SP. Ø = 90MM	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	PLIMAT	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ DIÁMETRO INTERNO 90MM	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESION NOMINAL MINIMA: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
73	TEE PP R/H DE D=4" PN 10	✓ MATERIAL: POLIPROPILENO PP	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	POELSAN	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ PRESION NOMINAL MINIMA: 10 BAR U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ DIÁMETRO NOMINAL 4"	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
74	UNION PP R/H DN=1"x1" PN10	✓ MATERIAL: PP	SI CUMPLE	POELSAN	SI CUMPLE	POELSAN	SI CUMPLE	POELSAN
		✓ PRESION NOMINAL: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ DIÁMETRO NOMINAL 1"x1"	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
75	UNION PP R/H DN=2"x2" PN10	✓ MATERIAL: PP	SI CUMPLE	POELSAN	SI CUMPLE	POELSAN	SI CUMPLE	POELSAN
		✓ PRESION NOMINAL: 10 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ DIÁMETRO NOMINAL 2"x2"	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
76	UNION REPARACION PVC UF DN=110MM INYECTADO	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	ERA	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ DIÁMETRO NOMINAL: 110MM	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESION NOMINAL: 10 (BAR) U OTRO UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
77	UNION REPARACION PVC UF DN=160MM INYECTADO	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	ERA	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ DIÁMETRO NOMINAL: 160MM	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESION NOMINAL: 10 (BAR) U OTRO UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
78	UNION REPARACION PVC UF DN=200MM INYECTADO	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	ERA	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ DIÁMETRO NOMINAL: 200MM	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESION NOMINAL: 10 (BAR) U OTRO UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
79	UNION REPARACION PVC UF DN=250MM INYECTADO	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	ERA	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ DIÁMETRO NOMINAL: 250MM	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESION NOMINAL: 10 (BAR) U OTRO UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
80	UNION REPARACION PVC UF	✓ FABRICADOS EN (PVC-U) INYECTADO	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	ERA	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ DIÁMETRO NOMINAL: 315MM	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	

GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC
DIRECCION REGIONAL DE SUPERVISION, LIQUIDACION
Y TRANSFERENCIA DE PROYECTOS DE INVERSION
Ing. Sócrates Sotelo Pareja
CIP 94699
INSPECTOR DE OBRA

GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
Ing. Jimmy Yasmani Zamora Palma
RESIDENTE DE OBRA - META 141 - 2025
CIP: 77499





GOBIERNO REGIONAL DE APURÍMAC
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
"Año de la Recuperación y Consolidación de la Economía Peruana"



9

	DN=315MM. INYECTADO	✓ PRESIÓN NOMINAL: 10 (BAR) U OTRO UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
81	UNION UNIVERSAL PVC-U Ø=2".	✓ FABRICADOS EN (PVC-U)	SI CUMPLE	ERA	SI CUMPLE	ERA	SI CUMPLE	ERA
		✓ DIÁMETRO INTERNO 2"	SI CUMPLE		NO ESPECIFICA		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL MÍNIMO: 10 (BAR) U OTRO UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
82	UNION UNIVERSAL PVC-U Ø=3".	✓ FABRICADOS EN (PVC-U)	SI CUMPLE	ERA	SI CUMPLE	ERA	SI CUMPLE	ERA
		✓ DIÁMETRO INTERNO 3"	SI CUMPLE		NO ESPECIFICA		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL MÍNIMO: 10 (BAR) U OTRO UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
83	CANASTILLA PVC-U SP DE 315MM X 350MM.	✓ FABRICADOS EN (PVC-U)	NO SE REQUIERE FICHA TÉCNICA	NO SE REQUIERE FICHA TÉCNICA	NO SE REQUIERE FICHA TÉCNICA	NO SE REQUIERE FICHA TÉCNICA	NO SE REQUIERE FICHA TÉCNICA	NO SE REQUIERE FICHA TÉCNICA
		✓ DIÁMETRO EXTERIOR 315MM X 350MM	NO SE REQUIERE FICHA TÉCNICA		NO SE REQUIERE FICHA TÉCNICA		NO SE REQUIERE FICHA TÉCNICA	
		✓ PRESIÓN NOMINAL: 10 (BAR) U OTRO UNIDAD EQUIVALENTE.	NO SE REQUIERE FICHA TÉCNICA		NO SE REQUIERE FICHA TÉCNICA		NO SE REQUIERE FICHA TÉCNICA	
		NOTA: NO ADJUNTAR FICHA TÉCNICA.	NO SE REQUIERE FICHA TÉCNICA		NO SE REQUIERE FICHA TÉCNICA		NO SE REQUIERE FICHA TÉCNICA	
84	BRIDA PVC-U Y PORTABRIDA PVC-U LOGO DE 4" Y/D 110MM.	✓ FABRICADOS EN (PVC-U)	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	PLIMAT	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ PRESIÓN NOMINAL: 10 (BAR) U OTRO UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ DIÁMETRO NOMINAL: 4" Y/D 110 MM	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
85	VALVULA PVC-U CON DOBLE UNIVERSAL ROSCA HEMBRA DE 4"	✓ MATERIAL: PVC-U.	SI CUMPLE	TIGGER	NO PRESENTA FICHA TÉCNICA	NO PRESENTA FICHA TÉCNICA	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ CONEXIÓN ROSCA HEMBRA/HEMBRA DE 4"	SI CUMPLE		NO PRESENTA FICHA TÉCNICA		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL: MÍNIMO PN10 U OTRA UNIDAD DE MEDIDA.	SI CUMPLE		NO PRESENTA FICHA TÉCNICA		SI CUMPLE	
86	ABRAZADERA DE DERIVACIÓN CON REFUERZO PP Ø 110MMX1 1/2" RH PN16	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA ABRAZADERA.		TIGGER		SAB		TIGGER
		✓ MATERIAL: POLIPROPILENO (PP).	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL: 16 (BAR) U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ DERIVACIÓN ROSCA HEMBRA Ø=1 1/2", CON ANILLO ACERO INOX DE REFUERZO.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ SISTEMA: ANTIROTACIÓN.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PERNOS Y TUERCAS: ACERO INOXIDABLE O GALVANIZADO.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
87	ABRAZADERA DE DERIVACIÓN CON REFUERZO PP Ø 110MMX1" RH PN16	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA ABRAZADERA.		TIGGER		SAB		TIGGER
		✓ MATERIAL: POLIPROPILENO (PP).	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL: 16 BAR U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ DERIVACIÓN ROSCA HEMBRA Ø=1", CON ANILLO ACERO INOX DE REFUERZO.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ SISTEMA: ANTIROTACIÓN.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PERNOS Y TUERCAS: ACERO INOXIDABLE O GALVANIZADO.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
88	ABRAZADERA DE DERIVACIÓN CON REFUERZO PP	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA ABRAZADERA.		TIGGER		SAB		TIGGER
		✓ MATERIAL: POLIPROPILENO (PP).	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL: 16 BAR U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	

GOBIERNO REGIONAL DE APURÍMAC
DIRECCIÓN REGIONAL DE INGENIERÍA DE INVERSIÓN
Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA
Ing. Socrales Sotelo Pareja
CIP 94889
INSPECTOR DE OBRA

GOBIERNO REGIONAL DE APURÍMAC
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
Ing. Jimmy Yasmani Zamora Palma
RESIDENTE DE OBRA - META 141 - 2024
CIP 1717086





GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
"Año de la Recuperación y Consolidación de la Economía Peruana"



8

	Ø 110MMX2" RH PN16	✓ DERIVACIÓN ROSCA HEMBRA D=2", CON ANILLO ACERO INOX DE REFUERZO.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ SISTEMA: ANTIROTACIÓN.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PERNOS Y TUERCAS: ACERO INOXIDABLE O GALVANIZADO.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA ABRAZADERA.						
89	ABRAZADERA DE DERIVACIÓN CON REFUERZO PP Ø 160MMX1 1/2" RH PN16	✓ MATERIAL: POLIPROPILENO (PP).	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	SAB	SI CUMPLE	TIGGER
		✓ PRESIÓN NOMINAL: 16 BAR U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ DERIVACIÓN ROSCA HEMBRA D=1 1/2", CON ANILLO ACERO INOX DE REFUERZO.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ SISTEMA: ANTIROTACIÓN.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PERNOS Y TUERCAS: ACERO INOXIDABLE O GALVANIZADO.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
90	ABRAZADERA DE DERIVACIÓN CON REFUERZO PP Ø 160MMX1" RH PN16	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA ABRAZADERA.		TIGGER		SAB		TIGGER
		✓ MATERIAL: POLIPROPILENO (PP).	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL: 16 BAR U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ DERIVACIÓN ROSCA HEMBRA D=1", CON ANILLO ACERO INOX DE REFUERZO.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ SISTEMA: ANTIROTACIÓN.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
91	ABRAZADERA DE DERIVACIÓN CON REFUERZO PP Ø 160MMX2" RH PN16	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA ABRAZADERA.		TIGGER		SAB		TIGGER
		✓ MATERIAL: POLIPROPILENO (PP).	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL: 16 BAR U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ DERIVACIÓN ROSCA HEMBRA D=2", CON ANILLO ACERO INOX DE REFUERZO.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ SISTEMA: ANTIROTACIÓN.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
92	ABRAZADERA DE DERIVACIÓN CON REFUERZO PP Ø 160MMX3" RH PN10	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA ABRAZADERA.		TIGGER		SAB		TIGGER
		✓ MATERIAL: POLIPROPILENO (PP).	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL: 10 BAR U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ DERIVACIÓN ROSCA HEMBRA D=3", CON ANILLO ACERO INOX DE REFUERZO.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ SISTEMA: ANTIROTACIÓN.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
93	ABRAZADERA DE DERIVACIÓN CON REFUERZO PP Ø 200MMX1 1/2" RH PN10	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA ABRAZADERA.		TIGGER		SAB		TIGGER
		✓ MATERIAL: POLIPROPILENO (PP).	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL: 10 BAR U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ DERIVACIÓN ROSCA HEMBRA D=1 1/2", CON ANILLO ACERO INOX DE REFUERZO.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ SISTEMA: ANTIROTACIÓN.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
94	ABRAZADERA DE	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA ABRAZADERA.		TIGGER		SAB		TIGGER
		✓ MATERIAL: POLIPROPILENO (PP).	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL: 10 BAR U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ DERIVACIÓN ROSCA HEMBRA D=1 1/2", CON ANILLO ACERO INOX DE REFUERZO.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ SISTEMA: ANTIROTACIÓN.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	

GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC
DIRECCIÓN REGIONAL DE SUPERVISIÓN, LIQUIDACIÓN Y TRANSFERENCIA DE PROYECTOS DE INVERSIÓN
Ing. Sócrates Salto Pareja
CIP: 94690
INSPECTOR DE OBRA

GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
Ing. Jimmy Yasmari Zamora Palma
RESIDENTE DE OBRA - META 141 - 2025
CIP: 170055



GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
"Año de la Recuperación y Consolidación de la Economía Peruana"



GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC
DIRECCIÓN REGIONAL DE SUPERVISIÓN, LÍQUIDACIÓN
Y TRANSFERENCIA DE PROYECTOS DE INVERSIÓN
Ing. Sócrates Soto Pareja
CIP: 94690
INSPECTOR DE OBRA

GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
Ing. Jirany Yasmán Zamora Palma
RESIDENTE DE OBRA - META 141 - 2018
CIP: 170055

	DERIVACIÓN CON REFUERZO PP Ø 200MMX1" RH PN10	✓ MATERIAL: POLIPROPILENO (PP).	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL: 10 BAR U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ DERIVACIÓN ROSCA HEMBRA D=1", CON ANILLO ACERO INOX DE REFUERZO.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ SISTEMA: ANTIROTACIÓN.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PERNOS Y TUERCAS: ACERO INOXIDABLE O GALVANIZADO.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
95	ABRAZADERA DE DERIVACIÓN CON REFUERZO PP Ø 200MMX2" RH PN10	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA ABRAZADERA.		TIGGER		SAB		TIGGER
		✓ MATERIAL: POLIPROPILENO (PP).	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL: 10 BAR U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ DERIVACIÓN ROSCA HEMBRA D=2", CON ANILLO ACERO INOX DE REFUERZO.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ SISTEMA: ANTIROTACIÓN.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PERNOS Y TUERCAS: ACERO INOXIDABLE O GALVANIZADO.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
96	ABRAZADERA DE DERIVACIÓN CON REFUERZO PP Ø 200MMX3" RH PN8	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA ABRAZADERA.		TIGGER		SAB		TIGGER
		✓ MATERIAL: POLIPROPILENO (PP).	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL: 8 BAR U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ DERIVACIÓN ROSCA HEMBRA D=3", CON ANILLO ACERO INOX DE REFUERZO.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ SISTEMA: ANTIROTACIÓN.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PERNOS Y TUERCAS: ACERO INOXIDABLE O GALVANIZADO.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
97	ABRAZADERA DE DERIVACIÓN CON REFUERZO PP Ø 200MMX4" RH PN8	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA ABRAZADERA.		TIGGER		SAB		TIGGER
		✓ MATERIAL: POLIPROPILENO (PP).	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL: 8 BAR U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ DERIVACIÓN ROSCA HEMBRA D=4", CON ANILLO ACERO INOX DE REFUERZO.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ SISTEMA: ANTIROTACIÓN.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PERNOS Y TUERCAS: ACERO INOXIDABLE O GALVANIZADO.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
98	ABRAZADERA DE DERIVACIÓN CON REFUERZO PP Ø 250MMX1 1/2" RH PN10	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA ABRAZADERA.		TIGGER		SAB		TIGGER
		✓ MATERIAL: POLIPROPILENO (PP).	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL: 10 BAR U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ DERIVACIÓN ROSCA HEMBRA D=1 1/2", CON ANILLO ACERO INOX DE REFUERZO.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ SISTEMA: ANTIROTACIÓN.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PERNOS Y TUERCAS: ACERO INOXIDABLE O GALVANIZADO.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
	ABRAZADERA DE DERIVACIÓN CON REFUERZO PP Ø 250MMX2" RH PN10	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA ABRAZADERA.		TIGGER		SAB		TIGGER
		✓ MATERIAL: POLIPROPILENO (PP).	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL: 10 BAR U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ DERIVACIÓN ROSCA HEMBRA D=2", CON ANILLO ACERO INOX DE REFUERZO.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ SISTEMA: ANTIROTACIÓN.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	





GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
"Año de la Recuperación y Consolidación de la Economía Peruana"



6

100	ABRAZADERA DE DERIVACIÓN CON REFUERZO PP Ø 250MMX3" RH PNB	✓ PERNOS Y TUERCAS: ACERO INOXIDABLE O GALVANIZADO.	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	SAB	SI CUMPLE	TIGGER
		CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA ABRAZADERA.						
		✓ MATERIAL: POLIPROPILENO (PP).	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL: 8 BAR U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ DERIVACIÓN ROSCA HEMBRA D=3", CON ANILLO ACERO INOX DE REFUERZO.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ SISTEMA: ANTIROTACIÓN.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
101	ABRAZADERA DE DERIVACIÓN CON REFUERZO PP Ø 250MMX4" RH PNB	✓ PERNOS Y TUERCAS: ACERO INOXIDABLE O GALVANIZADO.	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	SAB	SI CUMPLE	TIGGER
		CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA ABRAZADERA.						
		✓ MATERIAL: POLIPROPILENO (PP).	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL: 8 BAR U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ DERIVACIÓN ROSCA HEMBRA D=4", CON ANILLO ACERO INOX DE REFUERZO.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ SISTEMA: ANTIROTACIÓN.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
102	ABRAZADERA DE DERIVACIÓN CON REFUERZO PP Ø 315MMX2" RH PNB	✓ PERNOS Y TUERCAS: ACERO INOXIDABLE O GALVANIZADO.	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	SAB	SI CUMPLE	TIGGER
		CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA ABRAZADERA.						
		✓ MATERIAL: POLIPROPILENO (PP).	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL: 10 BAR U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ DERIVACIÓN ROSCA HEMBRA D=2", CON ANILLO ACERO INOX DE REFUERZO.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ SISTEMA: ANTIROTACIÓN.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
103	ABRAZADERA DE DERIVACIÓN CON REFUERZO PP Ø 315MMX3" RH PNB	✓ PERNOS Y TUERCAS: ACERO INOXIDABLE O GALVANIZADO.	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	SAB	SI CUMPLE	TIGGER
		CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA ABRAZADERA.						
		✓ MATERIAL: POLIPROPILENO (PP).	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL: 8 BAR U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ DERIVACIÓN ROSCA HEMBRA D=3", CON ANILLO ACERO INOX DE REFUERZO.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ SISTEMA: ANTIROTACIÓN.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
104	ABRAZADERA DE DERIVACIÓN CON REFUERZO PP Ø 315MMX4" RH PNB	✓ PERNOS Y TUERCAS: ACERO INOXIDABLE O GALVANIZADO.	SI CUMPLE	TIGGER	SI CUMPLE	SAB	SI CUMPLE	TIGGER
		CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA ABRAZADERA.						
		✓ MATERIAL: POLIPROPILENO (PP).	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL: 8 BAR U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ DERIVACIÓN ROSCA HEMBRA D=4", CON ANILLO ACERO INOX DE REFUERZO.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ SISTEMA: ANTIROTACIÓN.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
105	ABRAZADERA DE DERIVACIÓN CON REFUERZO PP	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA ABRAZADERA.		TIGGER		SAB		TIGGER
		✓ MATERIAL: POLIPROPILENO (PP).	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL: 16 BAR U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	

GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC
DIRECCIÓN REGIONAL DE SUPERVISIÓN, LÍQUIDACIÓN Y FIDUCIARIA DE PROYECTOS DE INVERSIÓN
Ing. Soledad Sotg Pareja
CIP: 94690
INSPECTOR DE OBRA

GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
Ing. Jimmy Asmapi Zamora Palma
RESIDENTE DE OBRA - META 141 - 2026
CIP: 170005





GOBIERNO REGIONAL DE APURÍMAC
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
"Año de la Recuperación y Consolidación de la Economía Peruana"



	Ø 50MMXI" RH PN16	✓ DERIVACIÓN ROSCA HEMBRA Ø=1", CON ANILLO ACERO INOX DE REFUERZO.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ SISTEMA: ANTIROTACIÓN.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PERNOS Y TUERCAS: ACERO INOXIDABLE O GALVANIZADO.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
106	ABRAZADERA DE DERIVACIÓN CON REFUERZO PP Ø 63MMXI" RH PN16	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA ABRAZADERA.		TIGER		SAB		TIGER
		✓ MATERIAL: POLIPROPILENO (PP).	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL: 16 BAR U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ DERIVACIÓN ROSCA HEMBRA Ø=1", CON ANILLO ACERO INOX DE REFUERZO.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ SISTEMA: ANTIROTACIÓN.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PERNOS Y TUERCAS: ACERO INOXIDABLE O GALVANIZADO.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
107	ABRAZADERA DE DERIVACIÓN CON REFUERZO PP Ø 75MMXI" RH PN16	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA ABRAZADERA.		TIGER		SAB		TIGER
		✓ MATERIAL: POLIPROPILENO (PP).	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL: 16 BAR U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ DERIVACIÓN ROSCA HEMBRA Ø=1", CON ANILLO ACERO INOX DE REFUERZO.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ SISTEMA: ANTIROTACIÓN.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PERNOS Y TUERCAS: ACERO INOXIDABLE O GALVANIZADO.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
108	ABRAZADERA DE DERIVACIÓN CON REFUERZO PP Ø 90MMXI" RH PN16	CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA ABRAZADERA.		TIGER		SAB		TIGER
		✓ MATERIAL: POLIPROPILENO (PP).	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PRESIÓN NOMINAL: 16 BAR U OTRA UNIDAD EQUIVALENTE.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ DERIVACIÓN ROSCA HEMBRA Ø=1", CON ANILLO ACERO INOX DE REFUERZO.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ SISTEMA: ANTIROTACIÓN.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	
		✓ PERNOS Y TUERCAS: ACERO INOXIDABLE O GALVANIZADO.	SI CUMPLE		SI CUMPLE		SI CUMPLE	

3.4. Del cuadro anterior se puede evidenciar que de los tres postores que presentaron sus ofertas en el Proceso de Selección Adjudicación Simplificada AS-Nº114-2024-GRAP-2, solo dos de ellos cumplen con la presentación de todas las fichas y que los productos ofertados cumplen con las especificaciones técnicas requeridas. Dichas empresas y/o postores que presentaron lo antes descrito son los siguientes:

- CONCRETMARCO E.I.R.L
- GROUP OSDRID E.I.R.L

3.5. La empresa ALILAQMAN PERU S.A.C. no presentó las fichas técnicas de los insumos VALVULA PVC-U CON DOBLE UNIVERSAL ROSCA HEMBRA DE 4" (ítem 85), NIPLE PP CON ROSCA RANURADO - VICTAULIC 4" (ítem 36) y que en las fichas de UNION UNIVERSAL PVC-U D=2" y UNION UNIVERSAL PVC-U D=3" de los ítems 81 y 82 respectivamente no se detallan los diámetros requeridos en sus datos técnicos ofertados, por consiguiente, dicha empresa no cumpliría con las especificaciones técnicas requeridas en el presente proceso.





IV. CONCLUSIONES

- 4.1. De acuerdo con lo solicitado, esta residencia informa que, se realizó la verificación de las especificaciones técnicas del Proceso de Selección Adjudicación Simplificada AS-Nº114-2024-GRAP-2 que corresponde a la adquisición de ACCESORIOS PARA TUBERIA para el subproyecto: **"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA DEL SISTEMA DE RIEGO EN LA COMUNIDAD DE ANCATIRA, DISTRITO DE SAN JERONIMO - ANDAHUAYLAS - APURIMAC"** Meta 141-2025, en la cual se pudo determinar lo siguiente:
- Que de los tres postores que presentaron sus ofertas en el Proceso de Selección Adjudicación Simplificada AS-Nº114-2024-GRAP-1, solo dos de ellos cumplen con la presentación de todas las fichas y que los productos ofertados cumplen con las especificaciones técnicas requeridas. Dichas empresas y/o postores que presentaron lo antes descrito son las siguientes:
 - CONCRETMARCO E.I.R.L
 - GROUP OSORIO E.I.R.L
 - La empresa ALILAQMAN PERU S.A.C, no presenta las fichas técnicas de los insumos VALVULA PVC-U CON DOBLE UNIVERSAL ROSCA HEMBRA DE 4" (ítem 85), NIPLE PP CON ROSCA RANURADO - VICTAULIC 4" (ítem 36) y que en las fichas de UNION UNIVERSAL PVC-U D=2" y UNION UNIVERSAL PVC-U D=3" de los ítems 81 y 82 respectivamente no se detallan los diámetros requeridos en sus datos técnicos ofertados, por consiguiente, dicha empresa no cumpliría con las especificaciones técnicas requeridas en el presente proceso.
- 4.2. Por consiguiente, **solo 02 (DOS) de los 03 (TRES) postores cumplieron con la evaluación realizada a las fichas técnicas requeridas acorde a las especificaciones técnicas** del Proceso de Selección Adjudicación Simplificada AS-Nº114-2024-GRAP-2, que corresponde a la adquisición de ACCESORIOS PARA TUBERIA para el subproyecto: **"MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA DEL SISTEMA DE RIEGO EN LA COMUNIDAD DE ANCATIRA, DISTRITO DE SAN JERONIMO - ANDAHUAYLAS - APURIMAC"** Meta 141-2025.

V. RECOMENDACIONES

- 5.1. Se recomienda remitir el presente documento a la instancia que corresponda, para su trámite respectivo y/o evaluación correspondiente.

Sin otro en particular, aprovecho la oportunidad para expresarle las muestras de mi especial consideración y referencia personal.

Atentamente,



GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
Ing. Jimmy Yasmani Zamora Palma
RESIDENTE DE OBRA - META 141 - 2025
CIP: 170065



GOBIERNO REGIONAL DE APURIMAC
DIRECCION REGIONAL DE SELECCION Y ADJUDICACION
Y TRANSFERENCIA DE LA GESTION DE VERSION

Ing. Sochimus Siles Pareja
INSPECTOR DE OBRA

