

ESPECIFICACIONES TECNICAS

ITEM 1:	VARIANTE DE RED PRIMARIA YPFB - PROVISIÓN E INSTALACIÓN CASQUETE DE ACERO SCH 40 - PLAZA TEJADA SORZANO
UNIDAD:	Pza
CODIGO:	GM-O-CID-051



1. DESCRIPCION

Este ítem se refiere a la provisión e instalación de casquete de acero SCH40 para la ejecución de la Variante de la red primaria YPFB – plaza tejada sorzano

La actividad debe ser realizada de acuerdo a planos e instrucciones del supervisor de obra.

2. MATERIALES, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

MATERIALES:

CASQUETE DE ACERO SCH 40

Sin embargo, el listado precedente no puede ser considerado restrictivo o limitativo en cuanto a la provisión de cualquier otro material, herramienta y/o equipo adicional necesario para la correcta ejecución y culminación de los trabajos. En todo caso, el empleo de insumos adicionales a los señalados en la propuesta y que resultasen necesarios durante el periodo de ejecución de la obra, correrán por cuenta del Contratista a fin de que se garantice que los trabajos sean ejecutados y terminados de manera adecuada y a satisfacción de la Supervisión de Obra, aclarando que este aspecto no implicará en ningún caso un costo adicional para la Entidad.

Estará a cargo de la Contratista la provisión de accesorios de ANC conforme a lo señalado en las presentes especificaciones técnicas e instrucciones del Supervisor de Obra.

Una vez realizado el replanteo, antes de realizar la compra para la provisión de las válvulas y accesorios de ANC, el Contratista deberá verificar la cantidad total requerida para la ejecución de la obra, la cual estará sujeta a la aprobación del Supervisor de Obra.

ACCESORIOS	DESCRIPCIÓN
CASQUETE SEMIELIPTICO ANC 4" SCH 40	Diámetro Nominal DN 4"
	Material ASTM A234 Gr WPB o WPC
	Norma ASME/ANSI B16.9
	Esquema SCH 40

	Extremos Biselados (Beveled Ends - BE)
--	--

El contratista también debe considerar utilizar, todas las herramientas, equipos y materiales menores necesarias para realizar adecuadamente la actividad.

La presente lista no es limitativa toda vez que YPFB será la entidad que autorizará e instruirá la calidad y normas que deberán cumplir los materiales a emplear.

El supervisor aprobará el material antes de ser instalado.

3. FORMA DE EJECUCIÓN

Los accesorios provistos por la empresa contratista deberán ser nuevos, contar con sus respectivos certificados de calidad

En caso de que estos sufrieran deformaciones o inconvenientes durante su movilización o instalación, será responsabilidad de la empresa contratista y deberán ser repuestos a costo de la misma. La empresa contratista deberá contemplar en el costo del ítem el transporte de los accesorios hasta el sitio de obra.

La deficiencia o mala instalación del accesorio debe ser corregida a cuenta y costo del contratista.

4. MEDICIÓN

La unidad de medida para el presente ítem será por PIEZA (Pza), correctamente instalada y aprobada por el supervisor de obra.

5. FORMA DE PAGO

El pago del ítem se hará de acuerdo a la unidad y precio de la propuesta aceptada. Este costo incluye la compensación total por todos los materiales, mano de obra, herramientas, equipo empleado y demás incidencias determinadas por ley.