

Capítulo: Tuberías hidráulicas de Conexión entre procesos
Ítem: 28.02.09
Actividad: Tubería en acero inoxidable AISI 316 , diámetro 100 mm, incluye uniones y anclajes
Unidad de pago: ML

<p>Descripción y Especificaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tubería de acero inoxidable AISI 316. <p>Las uniones deben ser mediante soldadura con las siguientes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tipo de soldadura debe ser por resistencia eléctrica (doble cordón exterior e interior).- • Forma de soldadura: longitudinal/helicoidal. • Procedimiento de soldadura: arco sumergido <p>La tubería debe cumplir con las siguientes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Material: Acero inoxidable AISI - 316/316 L • Diámetro nominal: 100 mm
<p>Alcance:</p> <p>Suministro, instalación de tubería y prueba</p>
<p>Materiales requeridos:</p> <p>Tubería de acero inoxidable AISI 316. D=100 mm, <u>SCH 40</u></p> <p>Acople por medio de soldadura</p>
<p>Mano de Obra:</p> <p>Mano de obra Instalación tubería y acople.</p>
<p>Equipos:</p> <p>Herramienta menor</p> <p>Equipo de soldadura</p>

Transporte:

Del sitio de producción a la planta, incluye los transportes internos.

Ubicación:

Tuberías hidráulicas de Conexión entre procesos.

Planos de Referencia:

11 – 12 – 13 – 14 – 15 – 16 – 17 – 18 -19 – 20 – 21 – 22 – 23 /187

Normas aplicables:

ASTM A-312 y A – 403

DIN 2463

Tolerancias:

No aplica

Ensayos:

Certificado de calidad de cada una de las tuberías.

Prueba hidráulica realizada a dos veces la Presión nominal (PN)

Medida y Forma de pago:

Se pagará el metro lineal de suministro e instalación de tubería, previa aprobación y recibo a satisfacción por la interventoría. Se requiere la entrega de los certificados de calidad de la tubería y los ensayos de instalación.

El costo será el precio unitario estipulado dentro del contrato

Observaciones: