**CONTENIDO**

[NÚMERO CONTRATO DE OBRA / CONSULTORIA IDU-1630-2020](#_bookmark15)

[1. ALCANCE 2](#_Toc90374524)

[2. MATERIALES 2](#_Toc90374525)

[3. EQUIPO 2](#_Toc90374526)

[4. REQUERIMIENTOS PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS 2](#_Toc90374527)

[5. CONDICIONES DE ENTREGA PARA EL RECIBO 2](#_Toc90374528)

[6. MEDIDA 2](#_Toc90374529)

[7. FORMA DE PAGO 3](#_Toc90374530)

[8. ÍTEM DE PAGO 3](#_Toc90374531)

[NÚMERO CONTRATO DE OBRA / CONSULTORIA IDU-1630-2020](#_bookmark15)

# ALCANCE

La actividad comprende el suministro y la instalación de accesorios de acero roscado

# MATERIALES

* + CODO DE 1” ACERO CARBONO
  + TEE ROSCADO HIERRO DUCTIL DE 1"
  + UNION DE 1" EN ACERO CARBONO
  + TRABADO DE ROSCAS 290 X 40 GR - FUERZA ALTA

# EQUIPO

* + Herramienta menor

# REQUERIMIENTOS PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS

* + Consultar planos generales y cumplir con las especificaciones generales
  + Utilizar accesorios roscados certificados para utilizar en tuberías de acero sch 40 ASTM A-53
  + Realizar inspección visual verificando que el accesorio no se encuentre fisurado o deformado
  + Revisar certificación de cumplimiento de normatividad expedido por el proveedor del material
  + Limpiar perfectamente el interior del accesorio (rosca), para evitar impurezas que puedan generar fugas posteriormente
  + Untar el trabado de roscas en la rosca realizada en la tubería
  + Ensamblar con la tubería y girar mediante llave de tubo, se apretará hasta dejar hermética la unión.

# CONDICIONES DE ENTREGA PARA EL RECIBO

Pruebas de presión según norma NFPA.

# MEDIDA

Se mide por unidad.

# FORMA DE PAGO

Se paga por unidad.

# ÍTEM DE PAGO

Se mide y paga por unidad.

|  |  |
| --- | --- |
| **Elaborado por** | Javier Mauricio Torres Cruz |
| **Aprobado por** |  |