

PROYECTO:  
**MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SISTEMA REGIONAL DE AGUA POTABLE DE ESMERALDAS Y SU ZONA DE INFLUENCIA, EN LA PROVINCIA DE ESMERALDAS. ESMERALDAS - ECUADOR**

TÍTULO DEL PLANO:  
**PRESENTACIÓN DE PLANOS Y ELABORACIÓN DE DETALLES PARA LA DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE DE RIOVERDE-PALESTINA Y ROCAFUERTE**

CONTIENE:  
**COMPONENTES COMPUERTA 1**

UBICACIÓN:

SIMBOLOGÍA

REVISADO: .....  
**ING. ARTURO NIETO**

APROBADO: .....  
**ING. RODRIGO CARPIO**

REVISIONES:

Nº	POR	FECHA	APROBADO	EMITIDO PARA

ESCALA: **INDICADAS**

DIBUJO:	NOMBRE ARCHIVO CAD: <b>34-37.COMPUERTAS</b>
FECHA: <b>OCTUBRE - 2018</b>	LÁMINA: <b>35</b>

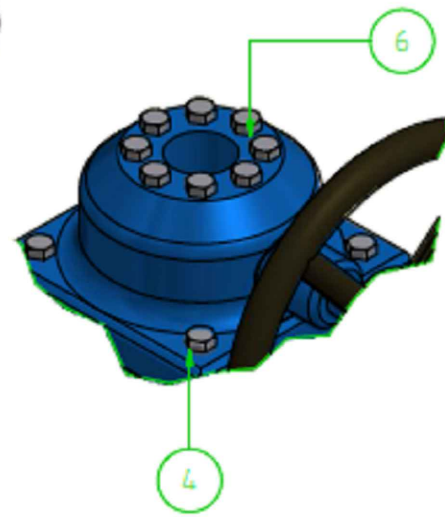
**LISTA DE PARTES DE COLUMNA DE ACCIONAMIENTO**

ITEM	DESIGNACIÓN	DESCRIPCIÓN
1	COLUMNA ACCIONAMIENTO	HIERRO FUNDIDO ASTM A136
2	REDUCTOR MECÁNICO	HIERRO FUNDIDO ASTM A136
3	VOLANTE ACCIONAMIENTO	HIERRO FUNDIDO ASTM A136
4	PERNOS DIN 7990 - M12 x 70	ACERO INOX AISI 304
5	TUERCAS DIN 555-5 - M14	ACERO INOX AISI 304
6	PERNOS DIN 7990 - M12 x 30	ACERO INOX AISI 304

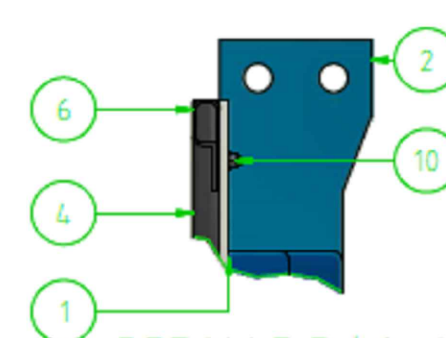
**LISTA DE COMPONENTES DE TAJADERA**

ITEM	DESIGNACIÓN	DESCRIPCIÓN
1	TABLERO	ACERO INOX AISI 304
2	REFUERZO VERTICAL	ACERO INOX AISI 304
3	REFUERZO HORIZONTAL	ACERO INOX AISI 304
4	JUNTA ELASTOMÉRICA VERTICAL IZQ	ASTM D4020/D2000
5	JUNTA ELASTOMÉRICA VERTICAL DER	ASTM D4020/D2000
6	JUNTA ELASTOMÉRICA HORIZONTAL SUP	ASTM D4020/D2000
7	JUNTA ELASTOMÉRICA HORIZONTAL INF	ASTM D4020/D2000
8	BRIDA PARA JUNTA ESTANQUEIDAD	ACERO INOX AISI 304
9	PERNOS ANSI B18.2.3.9M - M5 x 0,8 x 25	ACERO INOX AISI 304
10	TUERCAS DIN EN 1661 - M5	ACERO INOX AISI 304

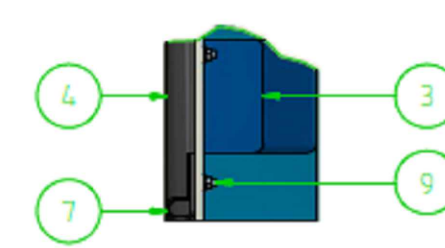
**DETALLE D (1:4)**



**DETALLE A (1:4)**



**DETALLE B (1:4)**



**CORTE C-C (1:8)**

