



Liitos pumppamon lähtöputkeen.
Liitoskorko tarkistetaan työmaalla.
Vesijohdon liitos olemissa olevaan verkostoon, liitoskorko tarkistetaan työmaalla.

Paineviemärin sulkuventtiili DN200.
Vesijohdon liitoskohtaan sulkuventtiili DN150

Lämpöeriste 15m x 100mm

175
+32
L

OIK 1.6

Kaivanto ks. piirustukset 501 ja 502

Paineviemärin sulkuventtiilit 2x DN200, vesijohdon sulkuventtiilit 2x DN150 ja tiealituksen ylivuotokaivot

Kaivanto ks. piirustukset 501 ja 502

Suojaputki teräs S355J2G4
Pituus n. 52 m
Suojaputkien halkaisijat ja päätykaivot ks. tyyppi piirustus 250

Suojaputki Vaakaputkus

Paineviemärin ja vesijohdon ilmanpoistiventtiilit, ks. tyyppi piirustus 251 ja 252

Yhdysvesijohdon 110M liitos. Liitoskohtaan sulkuventtiilit 2x DN150 ja yhdysvesijohtoon DN100. Liitoskohta ja -korkeus tarkistetaan työmaalla

Lämpöeriste 7m x 100mm

Lämpöeriste 18m x 100mm

680

+97.56

+99.57

196

OIK 6.1

+94.55

+93.64

OIK 1.1

+88.67

VAS 16.8

OIK 0.6

+82.69

Painejätevesi, laen korkeus Putken mitat ja laatu Paalu

Vesijohto, laen korkeus Putken mitat ja laatu Paalu

Perustamistapa Luiska

Maanpinnan korkeus Paalu

Rakennuskohde Urjalan kunta Vesihuollon runkolinjan saneeraus Huhti - jätevedenpuhdistamo		Piirustuksen sisältö Pituusleikkaus Plv 0 - 1000	Mittakaavat 1:1000/1:100
Suunnitteluala, työnnumero ja piirustuksen numero VHT P37401 201		Muutos	
Tiedosto P37401_Urjala_Saneeraus.dwg		Suunn./Piirt. A.Kangasvieri Tarkastaja J.Hyytiä Yhteyshenkilö J.Hyytiä	
Päiväys 31.1.2020 Pääsuunn. K.Saralehto Hyv. J.Hyytiä		A S	

FCG FCG Suunnittelu ja tekniikka Oy
 Yrittäjäkatu 12, 65380 Vaasa
 Puh. 0104090
 www.fcg.fi