„D” Terv – Kivitelezésről készült fotók

Pusztaszabolcs II. számú Szennyvízátemelő építészeti és gépészeti kivitelezése:

Átemelő MOBA E25 - DN80 gépészet 2db Új Grundfos SLV80.80.75.2.51D.C szivattyúkkal

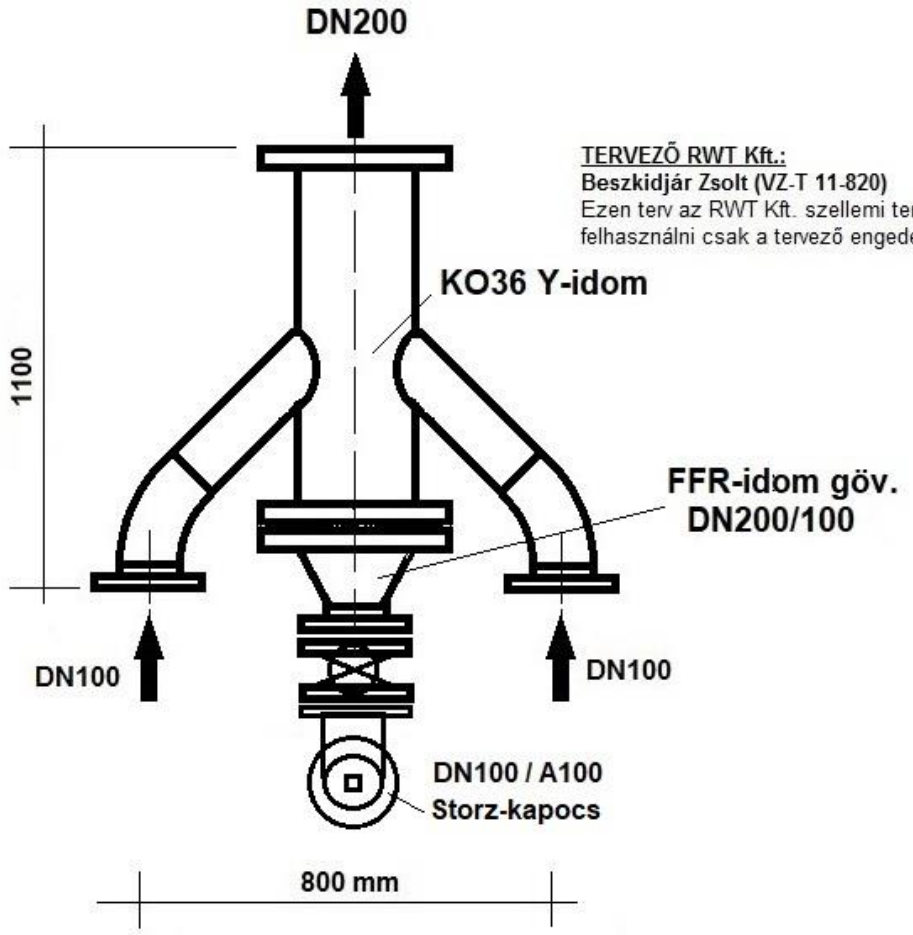
Pusztaszabolcs I. számú Szennyvízátemelő gépészeti felújítása:

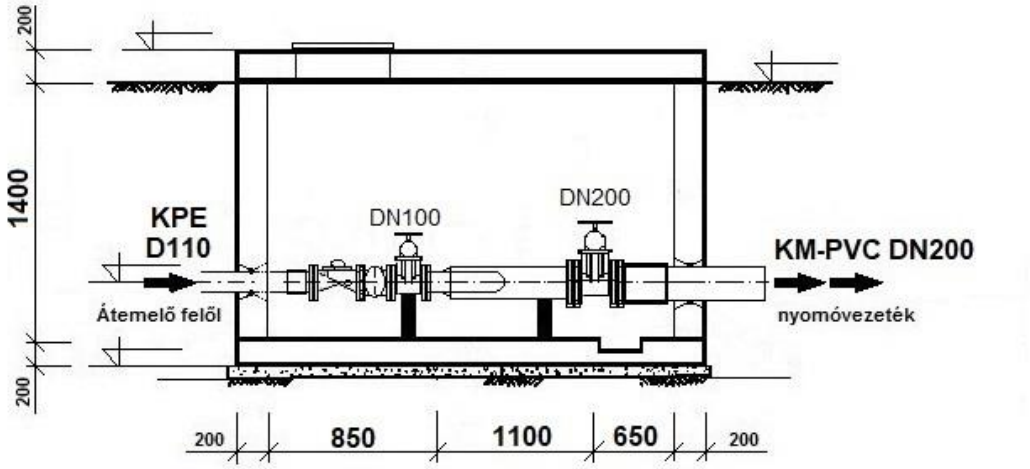
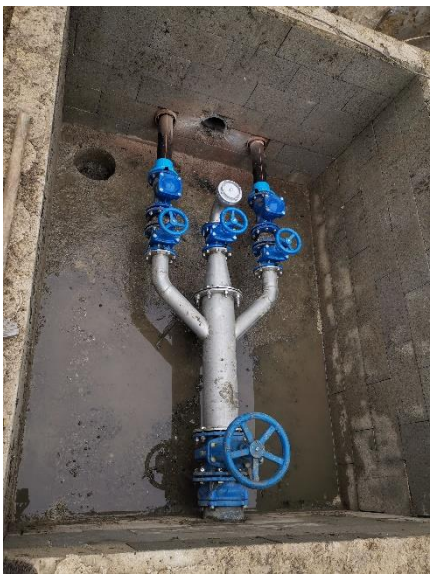
Meglévő átemelő – DN100/200 gépészet 2db Új Grundfos SL1.80.100.40.4.51D.C szivattyú

I.számú Meglévő átemelő építészeti és gépészeti felújítás kerítésen belül

1. **MEGLÉVŐ** Átemelő akna vb. födémének bontása új MOBA E25 41a előregyártott vb. födém beépítése 2db 600*900mm szerelőnyílás és 1db 600*900 kezelőnyílással és kapaszkodóval beépítve
2. **ÚJ 1,40*2,0m H=1,50m belső méretű szerelvényakna** építése 600*600mm kezelőnyílással és DN300 zsomp kialakítással **MEGLÉVŐ**
3. **MEGLÉVŐ Átemelő akna belső gépészeti bontása, ÚJ gépészet gyártását, helyszíni szerelése KO36** csövekkel, **DN100 és DN200 AVK** szerelvényekkel (tolózár, golyós visszacsapó szelep, gumi-kompenzátor) beépítésével. Az átemelőben a nyomócső és a vezetőcsövek anyaga **KO36** (1.4541 v. 4404) acélcső. A MEGRENDELŐ által biztosított szivattyúk talpidomainak és vezetőcső tartóinak beépítését, szerelési határ az új szerelvényaknába meglévő DN200 KM-PVC nyomócsőre rákötéssel
4. **Átépítési, felújítási munkák idejére ideiglenes átemelés, provizor üzem kiépítése és 0-24 órás üzemeltetése az átemelő dugózásával** ***(NEM tartalmazza a műtárgy szippantását és kitakarítását a munkák megkezdése előtt, ez az Üzemeltető feladata)***
5. **Q=20,0 l/sec – H=10,0 m paraméterű ÚJ szivattyúra alternatívák:**
   - 1db Flygt NP 3127 szivattyú, DN100 talpidommal és 2” vezetőcső tartó **DRV Zrt.**
   - **1db Grundfos SL1.80.100.40.4.51D.C szivattyú (Megrendelő), RWT Kft- Flygt DN100 talpidommal, Flygt DN100 adapterrel és 2” KO Flygt vezetőcső tartóval és vezetőcsövekkel beépítve**
6. **1db Kültéri elektromos vezérlő- és irányítástechnikai szekrény** szivattyúkhoz telepítve, EPH, villámvédelmi méréssekkel, üzemeltető rendszerébe illesztéssel **MEGLÉVŐ**

Pusztaszabolcs I.számú szennyvízátemelő gépészeti felújításához egyedi gyártású Y-idom





HITACHI