

Gyulai Közülemi Nonprofit Kft Gördülő Fejlesztési terve
Fejlesztési és pótlási terv
Víziközmű-szolgáltatási ágazat megnevezése: ivóvíz
Víziközmű-rendszer kódja: Medgyesegyházai-IV., 11-30128-1-001-00-04

I. ütem

Tervezett időtáv: rövid

2023. év

-

II. ütem

Tervezett időtáv: közép

2024-2027. év

1. Ivóvíztisztító technológia szűrőtartályainak rekonstrukciója, tölteteinek pótlása, indokolt esetben cseréje.

A lakosság megfelelő minőségű ivóvízzel való ellátása érdekében ivóvíztisztító technológia üzemel a településen. Az ivóvíz tisztítása 3 db biológiai ammóniummentesítő és 3 db mechanikai szűrő tartályon keresztül történik. A tartályok szűrőtölteteit időszakosan pótolni, töltetkimerülés esetén cserélni szükséges.

A biológiai szűrőtartályokban 2,0 m³ Zeolit, valamint 0,4 m³ támasztókavics, a mechanikai szűrőkben 0,8 m³ Turbidex, 1,2 m³ Greensand, valamint 0,4 m³ támasztókavics található.

Mellékletek: Vízműtelep helyszínrajz

Folyamatábra

Várható költség: 6,00 M Ft+ÁFA

A fejlesztés pénzügyi bemutatása: Forráshiány

2. Ivóvízhálózat rekonstrukció:

Az ivóvíz elosztó hálózat kiépítése a '70-es évek elején kezdődött, nagyrészt AC csövekből. A gerincvezetékek rekonstrukciójával egy időben célszerű a rekonstrukcióval érintett bekötővezetékek kiépítése is. A rekonstrukció elvégzése több ütemben javasolt.

Mellékletek: -

Várható költség: 20,00 M Ft+ÁFA

A fejlesztés pénzügyi bemutatása: Forráshiány

III. ütem

Tervezett időtáv: hosszú

2028-2037. év

1. Közkifolyók, tűzcsapok javítása, szükség esetén cseréje:

A közkifolyók és tűzcsapok folyamatos felújítása, javítása, indokolt esetben cseréje, illetve a szükséges anyagok, alkatrészek szerelvények beszerzése szükséges.

Mellékletek: -

Várható költség: 6,00 M Ft+ÁFA

A fejlesztés pénzügyi bemutatása: Forráshiány

2. Ivóvíztisztító technológia gépészeti berendezéseinek (tartályok, csőhálózat, szivattyú, pneumatikus ferdeszelepek stb.) felújítása, cseréje

A településen üzemeltetett ivóvíztisztító technológia biztonságos üzemeltetése érdekében a szűrőtartályok szűrőtölteteit időszakosan pótolni, töltetkimerülés esetén cserélni szükséges. A technológia működése során nagymértékű igénybevételnek van kitéve az egyéb szerelvények, berendezések szerkezeti elemek, így azok felújítására, cseréjére is szükség van.

Mellékletek: Vízműtelep helyszínrajz

Folyamatábra

Várható költség: 20,00 M Ft+ÁFA

A fejlesztés pénzügyi bemutatása: Forráshiány

3. A vízműtelepi VB műtárgyak felújítása.

Mellékletek: Vízműtelep helyszínrajz

Várható költség: 2,00 M Ft+ÁFA

A fejlesztés pénzügyi bemutatása: Forráshiány

4. Víztorony felújítása

Mellékletek: Vízműtelep helyszínrajz

Várható költség: 10,00 M Ft+ÁFA

A fejlesztés pénzügyi bemutatása: Forráshiány

5. Ivóvíztisztító technológia szűrőtartályainak rekonstrukciója, tölteteinek cseréje, pótlása.

A mechanikai szűrőtartályokban töltet utánpótlása, szükség szerinti cseréje.

Mellékletek: Vízműtelep helyszínrajz

Folyamatábra

Várható költség: 7,00 M Ft+ÁFA.

A fejlesztés pénzügyi bemutatása: Forráshiány

6. Irányítástechnikai, monitoring rendszer fejlesztése, felújítása

Az üzembiztonság növelése érdekében.

Mellékletek: -

Várható költség: 4,00 M Ft+ÁFA

A fejlesztés pénzügyi bemutatása: Forráshiány

7. Központi épület felújítása.

A Moravszki utca 17. szám alatt található iroda és műhely épület tetőszigetelése elavult, így a tetőszigetelést szükséges elvégezni. megelőzendő, egy esetleges beázás, amely jelentős károkat okozhat.

Melléklet: Vízműtelep helyszínrajz

Várható költség: 3,50 M Ft+ÁFA

A fejlesztés pénzügyi bemutatása: Forráshiány

8. Ivóvízhálózat rekonstrukció:

Az ivóvíz elosztó hálózat kiépítése a '70-es évek elején kezdődött, nagyrészt AC csövekből. A gerincevezetékek rekonstrukciójával egy időben célszerű a rekonstrukcióval érintett bekötővezetékek kiépítése is. A rekonstrukció elvégzése több ütemben javasolt.

Mellékletek: -

Várható költség: 20,00 M Ft+ÁFA

A fejlesztés pénzügyi bemutatása: Forráshiány