

Demecser Város Önkormányzata

Rátkai Sándor
Polgármester Úr részére

Demecser
Kétezerregy tér 1.
4516

Ügyintéző: Fodor Szilvia

Iktatószám: 20496-2020

Tárgy: - Víziközmű-fejlesztéssel kapcsolatos
tervezési kötelezettségek

Melléklet: - Gördülő fejlesztési terv (GFT)
pótlási felújítási terv része 2021-2035.
időszakra vonatkozóan
- Nyilatkozat Víziközmű felújítási és pótlási
terv véleményezéséről víziközmű
rendszerenként
- GFT beruházás tervrész formanyomtatvány

Tisztelt Polgármester Úr!

A víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX. törvény (továbbiakban Vksztv.) 11. §-ának értelmében 2015. évtől víziközmű-rendszerenként **tizenöt éves időtávra gördülő fejlesztési tervet** (továbbiakban: GFT) kell készíteni. A GFT **felújítási és pótlási** tervrészből, valamint **beruházási** tervrészből áll. A **felújítási és pótlási tervrészt** – a Vksztv. módosításának 2016.07.04-i hatályba lépését követően mind vagyonkezelés mind közmű bérleti-üzemeltetés esetén – **a víziközmű-szolgáltatónak, a beruházási tervrészt** – továbbra is – **az ellátásért felelős Önkormányzatnak kell** elkészítenie és benyújtania **2020. szeptember 30-ig a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatalhoz** (továbbiakban: MEKH).

I. FELÚJÍTÁSI ÉS PÓTLÁSI TERVRÉSZ

A feladat határidőre történő teljesítése érdekében – az előző évekhez hasonlóan – elkészítettük az Önkormányzat tulajdonában lévő víziközmű rendszer(ek) **2021-2035. évekre vonatkozó felújítási és pótlási tervrészt**, melyet levelünk mellékleteként megküldünk Önöknek.

Tisztelettel kérjük a megküldött terv(ek) áttanulmányozását, s amennyiben azzal kapcsolatban kérdésük, észrevételük merül fel, azt szíveskedjenek társaságunk felé jelezni, hogy a szükséges korrekciókat – a jogszabályban foglaltak alapján – **30 napon belül** az Önök által kijelölt kapcsolattartóval közösen elvégezhezzük. A GFT-vel összefüggő ügyekben kapcsolattartó(i)nk: Csordás Zsolt (ivóvíz ágazat), Végh Ildikó (csatornázási ágazat).

Amennyiben a szükséges felülvizsgálat, egyeztetés és korrekció lezajlott, a Gördülő Fejlesztési Terv felújítási és pótlási terv részének elfogadását kérem írásban, a mellékelt GFT-t dátumozva, aláírva, a Nyilatkozat (Víziközmű felújítási és pótlási terv véleményezéséről) eredeti példányban történő aláírásával **visszaigazolni és Társaságunk részére postai úton legkésőbb 2020. szeptember 03-ig** megküldeni szíveskedjen, testületi döntés esetén a testület határozatával együtt.

Felhívjuk a figyelmet, hogy a GFT II. és III. üteme műszaki indokoltság alapján lett megtervezve az engedélyező Hatóság (MEKH) iránymutatása alapján. Így a tervezett beruházások értéke meghaladhatja a rendelkezésre álló források mértékét. Ez az ellátásért felelős részére kötelezettséget nem jelent. A közép és

hosszú távú beruházási igények ütemezésével a Hatóság illetve az illetékes Minisztérium a víziközmű ágazat fejlesztési igényeiről és annak forrásszükségleteiről kíván valós képet alkotni.

II. BERUHÁZÁSI TERVRÉSZ

A GFT beruházási tervrészének elkészítése és benyújtása az ellátásért felelős Önkormányzat feladata. Korábban – amennyiben az ellátásért felelős Önkormányzat erre megbízást adott – a NYÍRSÉGVÍZ Zrt. előkészítette és benyújtotta a felújítási és pótlási terv mellett a beruházási tervrészt is. **Ezúton tájékoztatom, hogy a NYÍRSÉGVÍZ Zrt. – a tavalyi évhez hasonlóan – vállalkozik a beruházási tervrész határidőbeni benyújtására, az ehhez szükséges Meghatalmazás 2018. évben már aláírásra került. A beadáshoz a 2021–2035. évekre vonatkozó víziközmű fejlesztési terveiket szíveskedjenek a mellékelt formanyomtatványon megadni.**

III. ELJÁRÁSI ÉS SZAKHATÓSÁGI DÍJAK

2018. évben változott a GFT-vel összefüggésben fizetendő eljárási és szakhatósági díjak elszámolása is. 2018. január 1-től az eljárási díjon kívül a vízügyi, illetve környezetvédelmi hatóságot kötelező bevonni a GFT jóváhagyási folyamatába, s ezért víziközmű-rendszerenként 36.600 Ft (pótlás-felújítási tervrész 18.300 Ft, beruházási tervrész 18.300 Ft) szakhatósági díjat kell fizetni. **E díjak a Vksztv 18.§-a alapján a víziközmű-fejlesztéshez szorosan kapcsolódó eljárási díjnak, költségnek minősülnek, így aktiválható ráfordítások, és növelik a megvalósítandó beruházás értékét.**

A pótlási-felújítási tervrész esetében eddig is a készítésért és benyújtásért felelős szolgáltatóként Társaságunk fizette meg az eljárási díjat, ezen túl megfizetjük a szakhatósági díjat is. Vagyongkezelésben lévő közművek esetén a beruházások értékében aktiváljuk ezek összegét, bérleti-üzemeltetési szerződés esetén a megvalósított és számlázott teljesítés értékében számításba vesszük, és a bérleti díj terhére számoljuk el az eljárási és szakhatósági díjat.

Tisztelettel tájékoztatom, hogy az egységes értelmezés és eljárás érdekében a **beruházási tervrész vonatkozásában is átutaljuk az eljárási és szakhatósági díjakat a Hivatalnak**, mivel a benyújtással egyidejűleg a befizetést is igazolni kell, **ám annak megtérítését – számla ellenében – kérni fogjuk az ellátásért felelősöktől, mivel a terv készítése, benyújtása nem a szolgáltató kötelezettsége.** Bérleti-üzemeltetési szerződés esetén nyilatkozhattak arról, hogy a díjakat a bérleti díj terhére számoljuk el, vagyongkezelés esetében azonban hasonló lehetőség nincs. Amennyiben a beruházási tervek megvalósulnak, a felmerült költségek figyelembe vehetők a beruházás értékében.

Nyíregyháza, 2020. július 21.

Tisztelettel:

NYÍRSÉGVÍZ
Nyíregyháza és Térsége Víz és Csatornamű
Zártkörűen Működő Részvénytársaság
Nyíregyháza


Tóth István
vezérigazgató

Nyilatkozat

Víziközmű felújítási és pótlási terv véleményezéséről

Alulírott Rátkai Sándor polgármester **Demecser Város Önkormányzata** (székhely: 4516 Demecser, Kétezeregy tér 1. adószám: 15732224-2-15, PIR szám: 732220), mint ellátásért felelős képviseletében eljárva az alábbi

nyilatkozatot

teszem:

Az általam képviselt **VT23** elnevezésű (Demecser, Gégény, Kék,Székely ivóvíz termelés megnevezésű) 13-17756-1-004-00-06 hivatali azonosítóval rendelkező víziközmű-rendszerre, **mint az ellátásért felelősök képviseletében eljáró képviselő** – a NYÍRSÉGVÍZ Zrt. által készített - 2021-2035 közötti időszakra vonatkozó- felújítási és pótlási tervvel - **az ellátásért felelős tulajdonosokkal egyeztetve - egyetértek véleményeltérésem nincs.**

Demecser,.....

.....
Demecser Város Önkormányzata
képviseli
Rátkai Sándor
Polgármester

Források bemutatása

Víziközmű rendszer azonosító (MEKH): **13-17756-1-004-00-06**

Szolgáltatói rendszer azonosító: **VT23**

Víziközmű rendszer megnevezése: **Demecser vízmű**

	Tervezett feladatok nettó költsége a teljes ütem tekintetében [eFt]	Rendelkezésre álló források számszerűsített értéke a teljes ütem tekintetében [eFt]
I. ütem	5 513	22 628
II. ütem	6 000	10 986
III. ütem	81 200	27 466

GÖRDÜLŐ FEJLESZTÉSI TERV 2021-2035

TERV FAJTA:

Felújítás pótlás

2020.09.30.

Eszközcsoport/Település

Projekt megnevezése

Projekt műszaki tartalma

Projekt szükségessége

Projekt költség (eFt)

MEKH VKR kód

13-17756-1-004-00-06

Szolgáltató VKR kód

VT23

Szerződés típusa:

Vagyonkezel

2021

Vízműtelep és vízkezelő
létesítmények / Vízkezelő
létesítmények

Demecser vízmű

Demecser vízmű épület
belső felújítás

Demecser vízmű épületének
belső felújítása:
- gépterem fal és padló burkolás
- szűrő terem fal javítás, festés.
- szociális helységek padló
burkolása, falak javítása, festése.

Az épület beázik a falai
salétromosak, szükséges a hibák
javítása a leromlott állapotú falak
kezelése majd speciális festése.
Az erősen igénybevett öreg
burkolatok felrepedeztek, baleset
veszélyesek, ezért szükséges a
cseréjük.

3 623

Eszközcsoporthoz tartozó projektek összesített költsége (eFt)

3 623

Vízműtelep és vízkezelő
létesítmények / Vízműtelep

Demecser vízmű

Demecser vízműben 1.sz
oxidációs kompresszor
cseréje.

1db oxidációs kompresszor
cseréje paramétereiben
meggyező új kompresszorra.

A régi elavult oxidációs
kompresszor javítása már nem
gazdaságos, a cseréje szükségessé
vált.

1 890

Eszközcsoporthoz tartozó projektek összesített költsége (eFt)

1 890

Ütemhez tartozó projektek összesített költsége (eFt)

5 513

2022-2025

Felszín alatti vízkivétel /
Mélyfúrású kút hagyományos
átmérővel

Demecser vízmű	Demecser Vízmű mélyfúrású kútjainak építészeti és gépészeti rekonstrukciója	3db mélyfúrású kút sűrített levegővel történő öblítése, nagynyomású tisztítófejfel történő kapacitás visszaállító nagynyomású kezelése, építészeti és gépészeti rekonstrukciója.	A közel 40 éve üzemelő kutak állapotának vizsgálata, adatok kiértékelése, esetleges későbbi beavakozások felsorolása elősegíti a szolgáltatás minőségének és biztonságának megtartását.	6 000
----------------	--	---	---	-------

Eszközcsoporthoz tartozó projektek összesített költsége (eFt)

6 000

Ütemhez tartozó projektek összesített költsége (eFt)

6 000

2026-2035

Felszín alatti vízkivétel /
Mélyfúrású kút hagyományos
átmérővel

Demecser vízmű	Demecser vízmű III.sz. mélyfúrású kút rekonstrukció	1db mélyfúrású kút melléfúrásos felújítása.	A vízbázison lévő kutak az 1980- as évben készültek. Az üzemi és nyugalmi vízszintek csökkentek, a vízadóképesség a min. alá csökkent. A kutak homokolnak, és gazdaságosan nem újíthatók fel. A vízellátás biztonsága, és az ivóvíz-biztonsága érdekében folyamatosan fel kell újítani a vízbázis kútjait.	15 000
----------------	---	--	---	--------



Eszközcsoport/Település	Projekt megnevezése	Projekt műszaki tartalma	Projekt szükségessége	Projekt költsége (eFt)
Demecser vízmű	Demecser vízmű energetikai korszerűsítés	A meglévő elavult villamos fűtés átépítése gázüzeműre.	Az elavult elektromos fűtés üzemeltetése és felújítása gazdaságtalan. Korszerűbb gazdaságosabban működhető gázüzemű fűtés kiépítése szükségessé vált.	10 000
Demecser vízmű	Demecser vízmű védterület kerítés rekonstrukció	Demecser vízmű kerítésének komplex rekonstrukciója.	A közel 40 éves kerítés és kapuk cseréje szükségessé vált.	10 000
Eszközcsoporthoz tartozó projektek összesített költsége (eFt)				20 000

Üzemhez tartozó projektek összesített költsége (eFt)

81 200

Viziközmű rendszerre tervezett összes projekt összesített költsége (eFt)

92 713

Kelt: _____ Ellátásért felelős aláírása _____



Források bemutatása

Víziközmű rendszer azonosító (MEKH): **13-17756-1-004-00-06**

Szolgáltatói rendszer azonosító: **VT23**

Víziközmű rendszer megnevezése: **Demecser vízmű**

	Tervezett feladatok nettó költsége a teljes ütem tekintetében [eFt]	Rendelkezésre álló források számszerűsített értéke a teljes ütem tekintetében [eFt]
I. ütem	0	0
II. ütem	160 000	160 000
III. ütem	0	0

GÖRDÜLŐ FELLESTÉSI TERV 2021-2035

TERV FAJTA:

Beruházás fejlesztés

2020.09.30.

Eszközcsoport/Település

Projekt megnevezése

Projekt műszaki tartalma

Projekt szükségessége

Projekt
költsége (eFt)

MEKH VKR kód

13-17756-1-004-00-06

Szolgáltató VKR kód

VT23

Szerződés típusa:

Vagyonkezelt

2022-2025

Vízműtelep és vízkezelő
létesítmények / Vízműtelep

Demecser vízmű

Demecser és Térsége
Ivóvízminőség-javító
projekt KEHOP-2.1.1-15-
2016-00018 Technológia
átalakítás

A 200000eFt értékben
végrehajtott vízminőség javító
projekt 80%-a technológiai
feladatokat tartalmaz.
(Technológiai berendezések ill.
műtárgyak kialakítása.) Az
összeg tulajdonjog hányad
arányában oszlik szét Demecser,
Kék, Gégény, Székely
települések között.

Vízminőség javítás a közös vízmű
technológiájában.

160 000

Eszközcsoporthoz tartozó projektek összesített költsége (eFt)

160 000

Ütemhez tartozó projektek összesített költsége (eFt)

160 000

Víziközmű rendszerre tervezett összes projekt összesített költsége (eFt)

160 000

Kelt:

Ellátásért felelős aláírása

Nyilatkozat

Víziközmű felújítási és pótlási terv véleményezéséről

Alulírott Rátkai Sándor polgármester **Demecser Város Önkormányzata** (székhely: 4516 Demecser, Kétezeregy tér 1., adószám: 15732224-2-15, PIR szám: 732220), mint ellátásért felelős képviselőjében eljárva az alábbi

nyilatkozatot

teszem:

az általunk képviselt **VH23** elnevezésű (Demecser ivóvíz elosztás megnevezésű) 12-17756-2-001-00-10 hivatali azonosítóval rendelkező víziközmű-rendszerre – a NYÍRSÉGVÍZ Zrt. által készített – 2021-2035 közötti időszakra vonatkozó-felújítási és pótlási tervvel **egyetértek véleményeltérésem nincs.**

Demecser,.....

.....
Demecser Város Önkormányzata
képviseli
Rátkai Sándor
Polgármester

Források bemutatása

Víziközmű rendszer azonosító (MEKH): **12-17756-2-001-00-10**

Szolgáltatói rendszer azonosító: **VH23**

Víziközmű rendszer megnevezése: **Demecser**

	Tervezett feladatok nettó költsége a teljes ütem tekintetében [eFt]	Rendelkezésre álló források számszerűsített értéke a teljes ütem tekintetében [eFt]
I. ütem	8 980	12 054
II. ütem	93 634	36 392
III. ütem	190 500	90 980

Eszközcsoport/Település Projekt megnevezése Projekt műszaki tartalma Projekt szükségessége Projekt költség (eFt)

MEKH VKR kód 12-17756-2-001-00-10

Szolgáltató VKR kód VH23

Szerződés típusa: Vagyronkezelt

2021

Vízelosztás / Ivóvízhálózat

Demeccser	Demeccser, Gábor Áron út bekötővezeték rekonstrukció.	Demeccser, Gábor Áron úton 55db D25 acél bekötővezeték cseréje D25-ös KPE csőre. (A rekonstrukció magában foglalja a korrodált csőbéklyók illetve a vízmérőaknák szereivényeinek cseréjét)	A meglevő, előregedett acél bekötővezetékek erősen korrodálódtak, nagy a meghibásodási valószínűségük. A bekötővezetéseket korszerű műanyag csővekre cserélve javul a szolgáltatás biztonsága és folyamatosága. Csökken a hibaszám, az értékesítési különbözet, a másodlagos vízminőség romlás kockázata, valamint a hálózati veszteség. Az előző évek tapasztalatai alapján a hibák száma tovább csökkenthető.	7 205
-----------	---	--	--	-------

Demeccser	Demeccser, 6db föld feletti tűzcsap cseréje.	6 db DN80-as föld feletti tűzcsap és szereivényeinek, kötőelemeinek cseréje. - Székelyi út 4.5.27.39. - Veress tanya eleje, vége.	Az tűzcsapok felújítása gazdaságtalan, de cseréjükkel javul a tűzivíz biztosítás biztonságának fokozása és a hálózat mosatás hatékonysága.	1 775
-----------	---	---	--	-------

Eszközcsoporthoz tartozó projektek összesített költsége (eFt)

Ütemhez tartozó projektek összesített költsége (eFt)

8 980

Eszközcsoport/Település		Projekt megnevezése	Projekt műszaki tartalma	Projekt szükségessége	Projekt költsége (eFt)
2022-2025					
Vízelosztás / Ivóvízhálózat					
Demeceer	Demeceer gerinc vezetékek rekonstrukció	4665 fm-en D100-150-es acél gerinc vezetékek felújítása.	A horganyzott gerinc vezetékek korrodáltak, folyamatos cseréjükkel csökken a hálózat veszteség, javul a szolgáltatás biztonsága és minősége.	69 984	
Demeceer	Demeceer tűzcsap rekonstrukció	4db föld feletti tűzcsap cseréje, elzáró szerelvénytől és idomokkal.	A tűzcsapok javítása gazdaságtalan illetve műszakilag már nem lehetséges, rekonstrukciójukkal javul a tűzi víz vételezés biztonsága, nő a levehető víz mennyisége és lehetővé teszi a hálózatomosítások hatékonyságának növelését.	1 200	
Demeceer	Demeceer ivóvízbekötés rekonstrukció	104db ivóvízbekötés rekonstrukciója	A 40 éves horganyzott bekötő vezetékek korrodáltak, folyamatos cseréjükkel csökken a hálózat veszteség, javul a szolgáltatás biztonsága és minősége. Az előző évek tapasztalatai alapján a hibák száma tovább csökkenthető.	15 750	
Demeceer	Demeceer csomóponti akna rekonstrukció	2db csomóponti akna rekonstrukciója	A tolózár akna egyaránt használatos vízkormányzásra, szakaszolásra, mosató helyként. A jelenleg benne lévő tolózárak régiek, átengednek. A beruházás eredményeként hibaelhárításkor kisebb kört kell zárni (idő megtakarítás), a hálózat mosatás hatékonyabb.	1 500	

Eszközcsoport/Település	Projekt megnevezése	Projekt műszaki tartalma	Projekt szükségessége	Projekt költsége (eFt)
-------------------------	---------------------	--------------------------	-----------------------	------------------------

Demecser	Demecser mosatócsanak építése	8db mosatócsanak építése.	A mosatócsanak megépítésével lehetővé válik szivacsdugos mosatására. A rekonstrukció elvégzésével javul a vízminőség, csökken az elmosott víz mennyisége, ezzel csökken az értékesítési különbözet.	5 200
----------	-------------------------------	---------------------------	---	-------

Eszközcsoporthoz tartozó projektek összesített költsége (eFt)

93 634

Ütemhez tartozó projektek összesített költsége (eFt)

93 634

2026-2035

Vízelosztás / Ivóvízhálózat				
Demecser	Demecser ivóvízbekötések rekonstrukciója	238db ivóvízbekötés rekonstrukciója.	A horganyzott bekötő vezetékek korrodáltak, folyamatos cseréjükkel csökken a hálózat vesztesége, javul a szolgáltatás biztonsága és minősége. Az előző évek tapasztalatai alapján a hibák száma tovább csökkenthető.	40 500

Demecser	Demecser gerincvezeték rekonstrukció	10000 fm-en NA100-150 azbeszt cement gerincvezeték komplex rekonstrukciója.	Az azbeszt cement gerincvezetékek előregedtek, folyamatos cseréjükkel csökken a hálózat vesztesége, javul a szolgáltatás biztonsága és minősége.	150 000
----------	--------------------------------------	---	--	---------

Eszközcsoporthoz tartozó projektek összesített költsége (eFt)

190 500

Ütemhez tartozó projektek összesített költsége (eFt)

190 500



Viziközmű rendszerre tervezett összes projekt összesített költsége (eFt)

293 114

Kelt: _____ Ellátásért felelős aláírása _____



Források bemutatása

Víziközmű rendszer azonosító (MEKH): **12-17756-2-001-00-10**

Szolgáltatói rendszer azonosító: **VH23**

Víziközmű rendszer megnevezése: **Demecser**

	Tervezett feladatok nettó költsége a teljes ütem tekintetében [eFt]	Rendelkezésre álló források számszerűsített értéke a teljes ütem tekintetében [eFt]
I. ütem	0	0
II. ütem	40 000	40 000
III. ütem	0	0

Eszközcsoport/Település

Projekt megnevezése

Projekt műszaki tartalma

Projekt szükségessége

Projekt
költsége (eFt)

MEKH VKR kód

12-17756-2-001-00-10

Szolgáltató VKR kód

VH23

Szerződés típusa:

Vagyonkezelt

2022-2025

Vizelosztás / Ivóvízhálózat

Demecser

Demecser és Térsége
Ivóvízminőség-javító
projekt KEHOP-2.1.1-15-
2016-00018 Hálózat
fejlesztésA 200000eFt értékben
végrehajtott vízminőség javító
projekt 20%-a hálózati
feladatokat is tartalmaz,
melyek Demecser, Kék,Gégyény,
Székely települések
ivóvízhálózatait és hálózaton lévő
szerelevényeit érinti.Vízminőség javító KEHOP
beruházás része.

40 000

Eszközcsoporthoz tartozó projektek összesített költsége (eFt)

40 000

Ütemhez tartozó projektek összesített költsége (eFt)

40 000

Viziközmű rendszerre tervezett összes projekt összesített költsége (eFt)

40 000

Kelt:

Ellátásért felelős aláírása

Nyilatkozat

Víziközmű felújítási és pótlási terv véleményezéséről

Alulírott Rátkai Sándor polgármester **Demecser Város Önkormányzata** (székhely: 4516 Demecser, Kétezeregy tér 1. adószám: 15732224-2-15, PIR szám: 732220), mint ellátásért felelős képviselőjében eljárva az alábbi

nyilatkozatot

teszem:

Az általam képviselt **SZ35** elnevezésű (Demecser, Gégény, Kék, Székely, Nyírtass, Berkesz, Pátroha szennyvízelvezetés és - tisztítás megnevezésű) 21-17756-1-007-01-03 hivatali azonosítóval rendelkező víziközmű-rendszerre, **mint az ellátásért felelősök képviselőjében eljáró képviselő** – a NYÍRSÉGVÍZ Zrt. által készített - 2021-2035 közötti időszakra vonatkozó- felújítási és pótlási tervvel - **az ellátásért felelős tulajdonosokkal egyeztetve - egyetértek véleményeltérésem nincs.**

Demecser,.....

.....
Demecser Város Önkormányzata
képviseli
Rátkai Sándor
Polgármester

Források bemutatása

Víziközmű rendszer azonosító (MEKH): **21-17756-1-007-01-03**

Szolgáltatói rendszer azonosító: **SZ35**

Víziközmű rendszer megnevezése: **Demecser, Berkesz, Kék, Gégény, Nyírtass,
Székely, Pátroha**

	Tervezett feladatok nettó költsége a teljes ütem tekintetében [eFt]	Rendelkezésre álló források számszerűsített értéke a teljes ütem tekintetében [eFt]
I. ütem	7 734	389 296
II. ütem	348 217	294 569
III. ütem	2 493 562	736 423

GÖRDÜLŐ FEJLESZTÉSI TERV 2021-2035

TERV FAJTA:

Felújítás pótlás

2020.09.30.

Eszközcsoport/Település

Projekt megnevezése

Projekt műszaki tartalma

Projekt szükségessége

Projekt költség (eFt)

MEKH VKR kód

21-17756-1-007-01-03

Szolgáltató VKR kód

SZ35

Szerződés típusa:

Vagyronkezelt

2021

Szennyvízelvezetés / Szennyvíz
átemelők

Pátróha

Pátróha, Petőfi u. 1db
szennyvízátemelő
gépészeti felújítása

Gégecsöves kialakítású, a
gyakori hiba miatt vezetősínesre
szükséges felújítanu. Négyyszög
fedlapos, cseréje szükséges.

A biztonságos üzemeltetés
céljából.

602

Pátróha

Pátróha, Szabadság u.
1db szennyvízátemelő
teljeskörű gépészeti
felújítása

Szabadság úti átemelő teljeskörű
gépészeti elújítása. Gégecsöves
kialakítású, melyet vezetősínesre
szükséges cserélni.

Az átemelő gépészeti részezi
műszakilag elavult üzemeltetés
szempontjából, cseréje szükséges.

602

Eszközcsoporthoz tartozó projektek összesített költsége (eFt)

1 204

Szennyvíztisztítás /
Szennyvíztisztító-telep

Demecser

Demecser
szennyvíztisztító telep
levegőztető rendszer
elemeinek cseréje

2db levegőztető medencébe
2*198db Flygt sanitere elem
cseréje.

2008-tól üzemelő szennyvíztisztító
telep Flygt Sanitere levegőztető
rendszer elemeinek cseréje
szükséges a megfelelő légellátás
biztosításához. A levegőztető
medencékbe a megfelelő
légellátás biztosítása.

6 530

Eszközcsoport/Település	Projekt megnevezése	Projekt műszaki tartalma	Projekt szükségessége	Projekt költsége (eFt)
Eszközcsoporthoz tartozó projektek összesített költsége (eFt)				6 530
Ütemhez tartozó projektek összesített költsége (eFt)				7 734
2022-2025				
Szennyvízelvezetés / Szennyvíz átemelők				
Berkesz	Berkesz 1 db szennyvízátemelő gépészeti felújítása	1 db átemelő gépészeti berendezéseinek a cseréje.	Szennyvízátemelő biztonságosabb működése céljából	1 600
Demecser	Demecser 3 db átemelő gépészeti felújítása	3 db átemelő gépészeti rekonstrukciója. 1 szivattyús, gégecsöves átemelő.	szennyvízátemelő biztonságos üzemeltetése érdekében	450
Gégény	Gégény 2 db átemelő gépészeti felújítása	2 db átemelő gépészeti berendezéseinek a cseréje.	Szennyvízátemelő biztonságosabb működése céljából	360
Kék	Kék 2 db átemelő kapcsoló szekrény csere	2 db átemelő kapcsoló szekrényeinek és berendezéseinek a cseréje.	Szennyvízátemelő biztonságosabb működése céljából	1 406
Kék	Kék 2 db átemelő gépészeti felújítása	2 db átemelő gépészeti berendezéseinek a cseréje.	Szennyvízátemelő biztonságosabb működése céljából	400
Nyírtass	Nyírtass 2 db átemelő gépészeti felújítás	Átemelők gépészeti felújítása		1 700

Eszközcsoport/Település	Projekt megnevezése	Projekt műszaki tartalma	Projekt szükségessége	Projekt költsége (eFt)
Pátróha	Pátróha 4 db átemelő kapcsolószekrény csere	Kossuth út 1/a, Kossuth út 142, Petőfi köz 75., Petőfi út 147.- kapcsolószekrények cseréje.	Szennyvízátemelő biztonságosabb működése céljából az elavult, korrodált kapcsoló szekrények cseréje szükséges.	3 461
Pátróha	Pátróha 3 db átemelő gépészeti felújítása	3 db szennyvízátemelő teljes körű gépészeti felújítása: Nyomócsövek, megvezetőcsövek, tolózárok, visszacsapók cseréje, fedlapok cseréje.	Szennyvízátemelő biztonságos üzemelése miatt szükség	4 340
Székelv	Székelv 3 db átemelő gépészeti felújítása	Átemelők gépészeti berendezéseinek a teljeskörű felújítása	Átemelő biztonságos üzemelése céljából	900
Eszközcsoporthoz tartozó projektek összesített költsége (eFt)				
14 617				
Szennyvízelvezetés / Szennyvízcsatorna-Gravitációs				
Demecser	Demecser 10db gravitációs hálózaton lévő tisztító akna építészeti felújítása	Demecser szennyvízhálózaton 10db tisztítóakna belső felületi vízárosági és betonkorrozó elleni vakolás, folyásfenék javítás, aknafedlap szintbe helyezése.	Állagmegóvás, hosszabb élettartam	10 000
Pátróha	Pátróha gerinevezeték rekonstrukciója	2001 évben épült 2800fm 200-as KG PVC szennyvízhálózatok rekonstrukciója	2001 évben épült 2800fm 200-as KG PVC szennyvízhálózatok rekonstrukciója szükségessé vált	308 000
Eszközcsoporthoz tartozó projektek összesített költsége (eFt)				
318 000				

Eszközcsoport/Település	Projekt megnevezése	Projekt műszaki tartalma	Projekt szükségessége	Projekt költsége (eFt)
Szennyvíztisztítás / Szennyvíztisztító-telep				
Demecser	Demecser szennyvíztelep iszapvíztelenítőgép felújítása	LIM-1200 víztelenítő gép kopóalkatrészeinek felújítása	Iszapvíztelenítő berendezés egységei megkoptak elhasználódtak, a berendezés hatásfok csökken, ezért felújítása szükséges.	2 000
Demecser	Demecser szennyvíz régi tisztítótor merülőfalainak, bukóvályúinak a cseréje	merülőfalak, bukóvályúk cseréje.	A Medencékben megfelelő áramlás biztosítása érdekében	4 200
Demecser	Demecser szennyvíztisztító telepen 1-2 es légfűvők felújítása	Teljes körű felújítás 2 db AERZENER DELTA BLOWER GM35S.	szennyvíztelep biztonságos üzemeltetése érdekében	2 100
Demecser	Demecser szennyvíztelepen közbenső átemelő, csurgalékvíz átem, TFH fogadó átemelők gépészeti berendezéseinek a rekonstrukciója	3 db átemelő akna teljes körű felújítása.	szennyvíztelep biztonságos üzemeltetése érdekében	4 800
Demecser	Demecser szennyvíztisztító telep szociális épület fűtési rendszerének korszerűsítése	Tervezés alapján az elektromos fűtési rendszer rekonstrukciója az energiatakarékonyág figyelembe vételével.	A meglévő elektromos fűtőtestek elavultak, a szociális épület fűtés korszerűsítése indokolt.	2 500

Eszközcsoporthoz tartozó projektek összesített költsége (eFt) 15 600

Ütemhez tartozó projektek összesített költsége (eFt) 348 217

Eszközcsoport/Település		Projekt megnevezése	Projekt műszaki tartalma	Projekt szükségessége	Projekt költsége (eFt)
Szennyvízelvezetés / Szennyvíz átemelők					
Berkesz	Berkesz	Berkesz 4 db átemelő gépészeti felújítása	4 db átemelő gépészeti berendezéseinek a cseréje.	Szennyvízáttemelő biztonságosabb működése céljából	6 000
Berkesz	Berkesz	Berkesz 4 db átemelő kapcsoló szekrény cseréje	4 db átemelő kapcsoló szekrény és berendezéseinek a cseréje.	Szennyvízáttemelő biztonságosabb működése céljából	2 820
Demecser	Demecser	Demecser 8 db átemelő gépészeti felújítása	8 db átemelő gépészeti rekonstrukciója.	Szennyvízáttemelő biztonságos üzemeltetése érdekében	12 000
Demecser	Demecser	Demecser 10 db átemelő kapcsoló szekrények cseréje	10 db átemelő kapcsoló szekrénye cseréje.	Szennyvízáttemelő biztonságos üzemeltetése érdekében	7 030
Gégény	Gégény	Gégény átemelők kapcsoló szekrényének és berendezéseinek a cseréje	5 db átemelő kapcsoló szekrényének és berendezéseinek a cseréje.	Szennyvízáttemelő biztonságosabb működése céljából	3 520
Gégény	Gégény	Gégény 7 db átemelő kapcsoló szekrény cseréje	7 db átemelő kapcsoló szekrényeinek és berendezéseinek a cseréje.	Szennyvízáttemelő biztonságosabb működése céljából	4 920
Gégény	Gégény	Gégény 10 átemelő gépészeti felújítása	10 db átemelő gépészeti berendezéseinek a teljes körű cseréje.	Szennyvízáttemelő biztonságosabb működése céljából	17 000
Kék	Kék	Kék 5 db átemelő kapcsoló szekrény cseréje	5 db átemelő kapcsoló szekrényének és berendezéseinek a cseréje.	Szennyvízáttemelő biztonságosabb működése céljából	3 550

Eszközcsoport/Település	Projekt megnevezése	Projekt műszaki tartalma	Projekt szükségessége	Projekt költsége (€ft)
Kék	Kék 6 db átemelő gépészeti felújítása	6 db átemelő gépészeti berendezéseinek a cseréje.	Szennyvízátemelő biztonságosabb működése céljából	9 600
Nyírtass	Nyírtass 4 db átemelő kapcsoló szekrény cseréje	4 db átemelő kapcsoló szekrény és berendezéseinek a cseréje.	Szennyvízátemelő biztonságosabb működése céljából	2 815
Nyírtass	Nyírtass 4 db átemelő gépészeti felújítása	4 db átemelő teljes körű gépészeti berendezéseinek a cseréje.	Szennyvízátemelő biztonságosabb működése céljából	6 400
Pátroha	Pátroha kapcsolószekrény rekonstrukció (10 db)	Kapcsolószekrények és szerelvényeik cseréje Klapka út 2, Klapka út 85, Bem út 1/a, Dózsa Gy. út 42/a, Váci M út, Széchenyi út, Vasút út, Szabadtság út, Damjanich u. végátemelő., Bajorhegy végátemelő.	Szennyvízátemelő biztonságos üzemelése miatt szükséges a kapcsolószekrények cseréje	8 653
Pátroha	Pátroha 13 db szennyvízátemelő gépészeti felújítása	Bajorhegy 17/a, Bajorhegy 72/b, Jókai út 1/a, Kossuth út 1/a, Petőfi köz 75, Petőfi út 147, Klapka út 85, Bem út 1/a, Dózsa Gy. Ut 42/a, Váci M út, Damjanich út 82/a, Vasút út, Szabadtság úti átemelők teljes körű gépészeti felújítása (13 db) Teljes Körű gépész	Szennyvízátemelő biztonságos üzemelése miatt szükséges	10 864
Székelv	Székelv 3 db kapcsoló szekrény cseréje	3 db átemelő kapcsoló szekrény és berendezéseinek a cseréje.	Szennyvízátemelő biztonságosabb működése céljából	2 110

Eszközcsoport/Település	Projekt megnevezése	Projekt műszaki tartalma	Projekt szükségessége	Projekt költség (eFt)
Székelv	Székelv 6db átemelő gépészeti felújítása	6 db átemelő teljes körű gépészeti felújítása.	Szennyvízátemelő biztonságosabb működése céljából	9 600
Székelv	Székelv 6db átemelő kapcsoló szekrény cseréje	6 db átemelő kapcsoló szekrény és berendezéseinek a cseréje.	Szennyvízátemelő biztonságosabb működése céljából	4 220
Eszközcsoporthoz tartozó projektek összesített költsége (eFt)				
111 102				
Szennyvízelvezetés / Szennyvízcsatorna-Gravitációs				
Berkesz	Berkesz gerincevezeték rekonstrukciója	2001 év ben épült 1680fm 200-as KG PVC szennyvízhálózatok rekonstrukciója .	2001 év ben épült 1680fm 200-as KG PVC szennyvízhálózatok elavultak rekonstrukciója szükségessé vált.	184 800
Demecser	Demecser gerincevezeték rekonstrukciója	2001 évben épült 5970fm 200-as KG PVC szennyvízhálózatok rekonstrukciója	2001 év ben épült 5970fm 200-as KG PVC szennyvízhálózatok elavultak rekonstrukciója szükségessé vált	656 700
Gégény	Gégény gerincevezeték rekonstrukció	2001 év ben épült 3120fm 200-as KG PVC szennyvízhálózatok rekonstrukciója	2001 év ben épült 3120fm 200-as KG PVC szennyvízhálózatok elavultak rekonstrukciója szükségessé vált	343 200
Kék	Kék gerincevezeték rekonstrukciója	2001 év ben épült 2670fm 200-as KG PVC szennyvízhálózatok rekonstrukciója	2001 év ben épült 2670fm 200-as KG PVC szennyvízhálózatok elavultak rekonstrukciója szükségessé vált	160 200

Eszközcsoport/Település	Projekt megnevezése	Projekt műszaki tartalma	Projekt szükségessége	Projekt költség (eFt)
Nyírtass	Nyírtass gerincevezeték rekonstrukciója	2001 év ben épült 4110fm 200-as KG PVC szennyvízhálózatok rekonstrukciója	2001 év ben épült 4110fm 200-as KG PVC szennyvízhálózatok elavultak rekonstrukciója szükségessé vált	246 600
Pátróha	Pátróha gerincevezeték rekonstrukciója	2001. évben épült 4170 fm 200-as KG PVC szennyvízhálózatok rekonstrukciója	2001. évben épült 4170 fm 200-as KG PVC szennyvízhálózatok rekonstrukciója szükségessé vált	458 700
Székelv	Székelv gerincevezeték rekonstrukciója	2001 év ben épült 1710fm 200-as KG PVC szennyvízhálózatok rekonstrukciója	2001 év ben épült 1710fm 200-as KG PVC szennyvízhálózatok elavultak rekonstrukciója szükségessé vált	188 100
Eszközcsoporthoz tartozó projektek összesített költsége (eFt)				
2 238 300				
Szennyvízelvezetés / Szennyvízvezeték-kényszeráramoltatású	Demecser Szabolcs Vezér u. nyomás alatti gerincevezeték rekonstrukció	1471 fm AC ny 200-as vezeték csere	1975. évben épült nyomóvezeték állapota miatt a cseréje szükséges	88 260
Eszközcsoporthoz tartozó projektek összesített költsége (eFt)				
88 260				
Szennyvíztisztítás / Szennyvíztisztító-telep				
Demecser	Demecser szennyvíztelep iszapvíztelenítő gép cseréje	Új iszapvíztelenítő gép beszerzése, kiszolgáló egységeivel együtt.	szennyvíztelep biztonságos üzemeltetése érdekében szükséges az iszapvíztelenítő gép cseréje 10évente szükséges.	12 000

Eszközcsoport/Település	Projekt megnevezése	Projekt műszaki tartalma	Projekt szükségessége	Projekt költség (eFt)
Demecser	Demecser szennyvíztisztító telepen gépi rács , homokfogó , víztelenítő gép, légfűvők cseréje	Gépi rács , homokfogó , víztelenítő gép, légfűvők cseréje.	szennyvíztelep biztonságos üzemeltetése érdekében	25 000
Demecser	Demecser szennyvíztisztító telep iszapátroló, TFH fogadó, csurgalékvíz tároló felújítása	Iszapátroló, TFH fogadó, csurgalékvíz tároló építészeti felújítása.	szennyvíztisztítótelep biztonságos üzemeltetése érdekében	2 200
Demecser	Demecser szennyvíztisztító telep levegőztető rendszer rekonstrukciója	Levegőztető elemek és hozzátartozó csővezetékek, gépészeti elemek felújítása, cseréje.	szennyvíztisztítótelep biztonságos üzemeltetése érdekében	6 600
Demecser	Demecser szennyvíztisztító telep feladószivattyúk felújítása	12 db feladó szivattyú felújítás.	szennyvíztisztítótelep biztonságos üzemeltetése érdekében	3 600
Demecser	Demecser szennyvíztisztító telep Elektromos ellátó berendezés cseréje	Az elektromos ellátó berendezés cseréje. Mágneskapcsoló, hőkioldó cseréje.	A szennyvíztisztítótelep biztonságos üzemeltetése érdekében.	6 500
Eszközcsoporthoz tartozó projektek összesített költsége (eFt)				55 900
Ütemhez tartozó projektek összesített költsége (eFt)				2 493 562
Víziközmű rendszerre tervezett összes projekt összesített költsége (eFt)				2 849 513

Kelt: _____ Ellátásért felelős aláírása _____

Források bemutatása

Víziközmű rendszer azonosító (MEKH): **21-17756-1-007-01-03**

Szolgáltatói rendszer azonosító: **SZ35**

Víziközmű rendszer megnevezése: **Demecser, Berkesz, Kék, Gégény, Nyírtass,
Székely, Pátroha**

	Tervezett feladatok nettó költsége a teljes ütem tekintetében [eFt]	Rendelkezésre álló források számszerűsített értéke a teljes ütem tekintetében [eFt]
I. ütem	0	0
II. ütem	60 000	60 000
III. ütem	0	0

GÖRDÜLŐ FEJLESZTÉSI TERV 2021-2035

TERV FAJTA:

Beruházás fejlesztés

2020.09.30.

Eszközcsoport/Település

Projekt megnevezése

Projekt műszaki tartalma

Projekt szükségessége

Projekt költség (eFt)

MEKH VKR kód

21-17756-1-007-01-03

Szolgáltató VKR kód

SZ35

Szerződés típusa:

Vagyvonzelt

2022-2025

Szennyvízelvezetés /
Szennyvízcsatorna-Gravitációs

Berkesz

Berkesz Kölcsey F.u.-
Váry E.u. közötti szakasz
szennyvízhálózat bővítése

Tervezés, engedélyezés.
Előzetesen becsült adatok:
gravitációs gerincevezeték (NA
200 K GPVC) 190 fm; gravitációs
bekötővezeték (NA 150 KG
PVC) 40 fm- bekötésszám: 4 db;
1 db köztérületi átemelő (d= 1,2
m); nyomóvezeték (NA 90 KPE)
70 fm. Becsatlakozás a Váry E. u-
i végaknába. Tisztító nyílások,
tisztító aknák terv szerint (4-4 db).

Berkesz Község Polgármestere a
B/286/2018. iktatószámú
levelében jelzéssel élt

Társaságunk felé.
A két utca közötti jelenleg nem
csatornázott szakaszon a
szennyvízhálózat kiépítését
szeretné megvalósítani. A
beruházáshoz szükséges pénzügyi
fedezetet pályázati forrásból
kívánja megfinanszírozni.

20 000

Demecser

Demecser, Földvár és
Szent I. utcák a
hiányzó hálózat kiépítése
(2 db egyéni átemelővel).

Demecser, Földvár és Szent I.
utcák a hiányzó hálózat
kiépítése.

A teljes lakosság részére
biztosított a szolgáltatás.

40 000

Eszközcsoporthoz tartozó projektek összesített költsége (eFt)

60 000

Ütemhez tartozó projektek összesített költsége (eFt)

60 000

Eszközcsoport/Település	Projekt megnevezése	Projekt műszaki tartalma	Projekt szükségessége	Projekt költsége (eFt)
Víziközmű rendszerre tervezett összes projekt összesített költsége (eFt)				60 000
Kelt:		Ellátásért felelős aláírása		