

GÖRDÜLŐ FEJLESZTÉSI TERV

BERUHÁZÁSI TERVRÉSZ

SZIGETMONOSTOR

GÖRDÜLŐ FEJLESZTÉSI TERV IVÓVÍZHÁLÓZAT FEJLESZTÉSÉNEK BERUHÁZÁSI TERVRÉSZE 2027-2036

Gördülő fejlesztési terv a 2027 - 2036 időszakra											
Feladat/időtáv											
A tervet benyújtó szervezet megnevezése: Fővárosi Vízművek Zrt.							ellátásért felelős / ellátásért felelősök képviselője / <u>víziközmű-szolgáltató</u>				
Víziközmű-szolgáltatási ágazat megnevezése: Szigetmonostor ivóvízellátó rendszere											
Víziközmű-rendszer kódja: 12-26213-1-001-00-02											
2/2025. (II. 11.) EM rendelet 1. sz. melléklete											
Fontossági sorrend	A beruházási feladat kategóriája	Beruházás megnevezése	Vízjogi létesítési/elvi engedély száma (amennyiben rendelkezésre áll)	Az érintett ellátásért felelős(ök) megnevezése	Tervezett nettó költség (eFt)	Forrás megnevezése	Megvalósítás várható időtartama		Előkészítettsége a) Megvalósíthatósági Tanulmánnyal rendelkezik, vagy b) Kiviteli tervvel, engedélyes tervvel vagy ezeknek megfeleltethető tervvel rendelkezik c) Nincs előkészítve	A beruházás tervezett nettó költsége a tervezési időszak ütemezése szerint [eFt]	
							Kezdés	Befejezés		I. ütem	II. ütem
1.	1342_ELOSZT_SZERELV_TÚZCSAP	Tűzcsapok telepítése	Nem szükséges	Szigetmonostor Község Önkormányzata	30 339	Önkormányzati	2027	2036	Nincs előkészítve	6 068	24 271
2.	1611_EGYÉB	Szentendrei szigeti települések teljes körű víziközmű ellátása program keretében Szigetmonostoron ~ 540 fm új ivóvízvezeték kiépítésének (tervezés)	Nem áll rendelkezése		7 500	Ismeretlen	2028	2028	Megvalósíthatósági tanulmánnyal rendelkezik		7 500
3.	1300_ELOSZT_KOMPLEX	Szentendrei szigeti települések teljes körű víziközmű ellátása program keretében Szigetmonostoron ~7,5 km új ivóvízvezeték kiépítése (kivitelezés)	Nem áll rendelkezése		2 485 000	Ismeretlen	2028	2036	Nincs előkészítve		2 485 000

1.

BERUHÁZÁSI ADATLAP

I. + II. ütem

Tűzcsapok telepítése

a) átnézeti helyszínrajz a megvalósítandó víziközművekről, a kapcsolódó fontosabb létesítményekről, az érintett települések, földrajzi helyek megnevezésével a méretarány és a helyrajzi szám feltüntetésével;

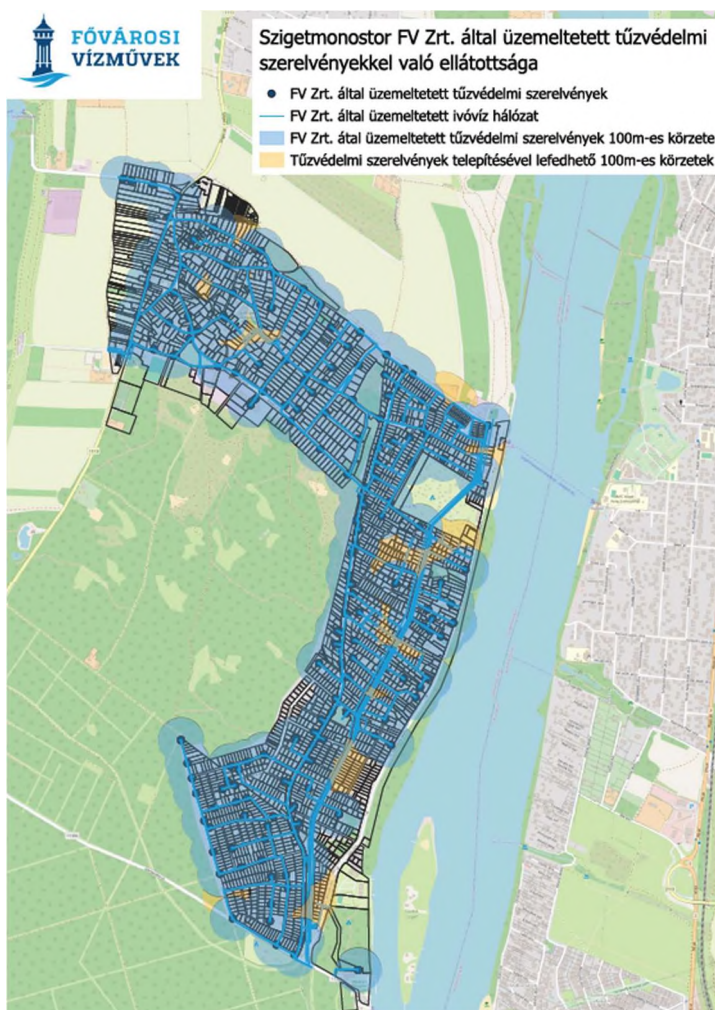
I. ütem:

- Monostori út 30. 869 hrsz.
- Levendula utca 20. 1309 hrsz.
- Rózsa utca 9. 1026 hrsz.
- Rózsa köz 1017/1 hrsz.

II. ütem:

- Akácfa utca
- Csalogány utca
- Horánygyöngye utca
- Ibolya utca
- Jegyesor
- Kossuth utca
- Leánder utca
- Liliom utca
- Martinovics utca
- Mártírok utca
- Szákszorszép utca
- Toboz utca
- Vadvirág utca (4 db)

A telepítés pontos helyszíne (házszám/hrszt) a későbbiekben kerül meghatározásra.



b) a beruházás szükségességének indokolása;

A település oltóvíz ellátásának és tűzbiztonságának növelése.

c) műszaki leírás az előre látható környezeti hatások bemutatásával, a fejlesztés számszerű műszaki adatait a fejlesztés típusát jellemző mértékegységben megadva;

Szigetmonostor vízi-közmű rendszeren 173 db tűzcsapot üzemeltetünk. Annak érdekében, hogy a belterületi ingatlanok 100 m-es sugarú körön belül (az OTSZ alapján ez a távolság az, amely tűzoltás szempontjából figyelembe vehető) tűzcsappal elérhetőek legyenek, további 20 db tűzcsap kiépítése szükséges.

Ez 5 éves tervezési ciklus esetén ~4 db/év tűzcsap telepítését jelenti.

d) technológiai leírás és a technológiai folyamatára;

DN80 mm-es föld feletti tűzcsap telepítése üzemelő ivóvíz törzshálózatra.

e) a beruházás tárgyát részben vagy egészben képező vízellátási terv, építmény szükségességét vagy megvalósíthatóságát megalapozó okirat, más hatóság által kibocsátott hatályos engedélyek és kötelezések másolata, amennyiben releváns;

54/2014. (XII.5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról

f) a beruházás esetleges elmaradásával járó kockázatok értékelése;

Törvényi kötelezettség nem teljesítése.

g) a várható beruházási költségek bemutatása részletes költségvetéssel;

A megvalósítandó tűzcsap beépítések becsült beruházási költsége:

- 1. ütem (2027-2027): 6 068 eFt (4 db) (2027 évi árszinten).
- 2. ütem (2028-2031): 24 271 eFt (16 db) (2027 évi árszinten).

h) a tervezett beruházás pénzügyi forrásainak bemutatása.

Önkormányzati.

i) a beruházásnak a vonatkozó területrendezési tervvel és a vízgyűjtő-gazdálkodási tervvel való összhangjának bemutatása

Nem releváns.

2.

BERUHÁZÁSI ADATLAP

II. ütem

**Szentendrei szigeti települések teljeskörű víziközmű ellátása program keretében
Szigetmonostoron (~ 540 fm) új ivóvízvezeték kiépítésének
tervezése**

a) az átnézeti helyszínrajzot a megvalósítandó víziközművekről, a kapcsolódó fontosabb létesítményekről, az érintett települések, földrajzi helyek megnevezésével a méretarány és a helyrajzi szám feltüntetésével;



b) az elvégzendő feladatokat, a főbb műszaki jellemzőket és a beruházás megvalósíthatóságának összefoglaló bemutatását, a fejlesztés számszerű műszaki adatait a fejlesztés típusát jellemző mértékegységben megadva;

Települések teljes körű víziközmű ellátása, ellátásbiztonság növelése a vízbázisok károsításának kockázata nélkül.

A fejlesztendő ivóvízhálózat hossza és az ezzel ellátható ingatlanok darabszáma:

Sorszám	Utca név	Hossz (fm)	Vízbekötés (db)
1-2/1	Zöldfa utca	134	5
1-2/2	Toboz utca	168	8
1-2/3	Árpád u.- hrsz: 673/15	120	2
1-2/4	Dózsa György utca	49	3
1-2/5	Deák F. utca	69	6

Forrás: MIR adatok alapján (2025)

c) a beruházás szükségességének indokolását;

Vízbázis védelem, ellátásbiztonság növelése, ellátási hiányok felszámolása.

d) a beruházás esetleges elmaradásával járó kockázatok értékelését;

Ivóvízbázis védelme, élhető természeti környezet fenntarthatósága nem biztosítható.

e) a beruházás becsült költségeinek bemutatását; valamint

7 500 e Ft (2026 évi árszinthez képest ~6%-kal növelt érték).

f) a tervezett beruházás pénzügyi forrásainak bemutatását.

Ismeretlen.

3.

BERUHÁZÁSI ADATLAP

II. ütem

Szentendrei szigeti települések teljeskörű víziközmű ellátása program keretében
Szigetmonostoron (~7,5 km) új ivóvízvezeték
kiépítése

a) az átnézeti helyszínrajzot a megvalósítandó víziközművekről, a kapcsolódó fontosabb létesítményekről, az érintett települések, földrajzi helyek megnevezésével a méretarány és a helyrajzi szám feltüntetésével;



b) az elvégzendő feladatokat, a főbb műszaki jellemzőket és a beruházás megvalósíthatóságának összefoglaló bemutatását, a fejlesztés számszerű műszaki adatait a fejlesztés típusát jellemző mértékegységben megadva;

Települések teljes körű víziközmű ellátása, ellátásbiztonság növelése a vízbázisok károsításának kockázata nélkül.

A fejlesztendő ivóvízhálózat hossza és az ezzel ellátható ingatlanok darabszáma:

Sorszám	Utca név	Hossz (fm)	Vízbekötés (db)
1-2/1	Zöldfa utca	134	5
1-2/2	Toboz utca	168	8
1-2/3	Árpád utca - hrsz: 673/1	120	2
1-2/4	Dózsa Gy. utca	49	3
1-2/5	Deák F. u.	69	6
2/1	Cinke utca - 2009. utca	175	15
2/2	Gerle utca	158	16
2/3	Fenyő utca	96	2
2/4	Őzike utca (Fenyő tér is)	207	17

Sorszám	Utca név	Hossz (fm)	Vízbeöntés (db)
2/5	Mackó utca	97	9
2/6	Róka utca	83	7
2/7	Tücsök utca	137	7
2/8	Fürj utca	149	16
2/9	Hársfa tér	47	0
2/10	Szamóca tér - Szamóca utca	206	15
2/11	Bokréta utca (Bazsarózsa utca is)	500	33
2/12	Szegfű utca	374	28
2/13	Zöldfa utca (Berkenye tér is)	208	10
2/14	Galagonya utca	174	14
2/15	Leander utca	143	5
2/16	Rezeda utca	71	4
2/17	hrs.: 2566/6	33	1
2/18	Fenyőliget utca	117	10
2/19	Fagyöngy utca	248	17
2/20	Dália utca	306	21
2/21	Ciklámen utca	70	1
2/22	Nefelejcs utca	248	25
2/23	Zöldike utca	183	8
2/24	Kökörcsin utca	116	12
2/25	Vadvirág utca	496	20
2/26	Viola utca	379	28
2/27	Hóvirág utca	66	2
2/28	Orgona utca	295	24
2/29	Muskátlis utca	262	10
2/30	Százszorszép utca	96	1
2/31	Estike utca	351	15
2/32	Boróka tér	92	3
2/33	Pipacs utca	242	19
2/34	Kökény tér	195	6
2/35	Búzavirág utca	260	12

Forrás: MIR adatok alapján (2025)

c) a beruházás szükségességének indokolását;

Vízbázis védelem, ellátásbiztonság növelési, ellátási hiányok felszámolása.

d) a beruházás esetleges elmaradásával járó kockázatok értékelését;

Ivóvízbázis védelme, az elérhető természeti környezet fenntarthatósága nem biztosítható.

e) a beruházás becsült költségeinek bemutatását;

2 485 000e Ft (2026 évi árszinthez képest ~6%-kal növelt érték).

f) a tervezett beruházás pénzügyi forrásainak bemutatását.

Ismeretlen.

SZIGETMONOSTOR GÖRDÜLŐ FEJLESZTÉSI TERV SZENNYVÍZELVEZETŐ RENDSZERE FEJLESZTÉSÉNEK BERUHÁZÁSI TERVRÉSZE 2027-2036

Gördülő fejlesztési terv a 2027 - 2036 időszakra											
Feladat/időtáv											
A tervet benyújtó szervezet megnevezése: Fővárosi Vízművek Zrt.								ellátásért felelős / ellátásért felelősök képviselője / <u>víziközmű-szolgáltató</u>			
Víziközmű-szolgáltatási ágazat megnevezése: Szigetmonostor szennyvízelvezetés											
Víziközmű-rendszer kódja: 22-26213-1-001-00-00											
2/2025. (II. 11.) EM rendelet 1. sz. melléklete											
Fontossági sorrend	A beruházási feladat kategóriája	Beruházás megnevezése	Vízjogi létesítési/elvi engedély száma (amennyiben rendelkezésre áll)	Az érintett ellátásért felelős(ök) megnevezése	Tervezett nettó költség (eFt)	Forrás megnevezése	Megvalósítás várható időtartama		Előkészítettsége a) Megvalósíthatósági Tanulmánnyal rendelkezik, vagy b) Kiviteli tervvel, engedélyes tervvel vagy ezeknek megfelelő tervvel rendelkezik c) Nincs előkészítve	A beruházás tervezett nettó költsége a tervezési időszak ütemezése szerint [eFt]	
							Kezdés	Befejezés		I. ütem	II. ütem
1.	2210_AKNA_EGYÉB	Kártyás leürítő rendszer és rendszám felismerés tervezése és kivitelezése az előzetes tervek alapján (kivitelezés)	Nem áll rendelkezésre	Szigetmonostor Község Önkormányzata Szigetmonostor Község Önkormányzata	5 800	Önkormányzati	2027	2027	Nincs előkészítve	5 800	
2.	2611_EGYÉB	Végátemelőbe gép rács telepítése (tervezés)	Nem áll rendelkezésre		4 000	Ismeretlen	2028	2028	Nincs előkészítve		4 000
3.	2121_VEZETÉK_GERINC	Szentendrei szigeti települések teljes körű víziközmű ellátása program keretében (~ 8 km) szennyvízelvezető hálózat építése (tervezés)	Nem áll rendelkezésre		110 300	Ismeretlen	2028	2028	Megvalósíthatósági tanulmánnyal rendelkezik		110 300
4.	2611_EGYÉB	Végátemelőbe gép rács telepítése (kivitelezést)	Nem áll rendelkezésre		70 000	Ismeretlen	2028	2036	Nincs előkészítve		70 000
5.	2121_VEZETÉK_GERINC	Szentendrei szigeti települések teljes körű víziközmű ellátása program keretében (~ 8 km) szennyvízelvezető hálózat építése (kivitelezés)	Nem áll rendelkezésre		2 735 000	Ismeretlen	2028	2036	Megvalósíthatósági tanulmánnyal rendelkezik		2 735 000
6.	2110_VEZETÉK_EGYÉB	Havária vezeték kiépítése a Dunába	Nem áll rendelkezésre		40 000	Ismeretlen	2028	2036	Nincs előkészítve		40 000

1.

BERUHÁZÁSI ADATLAP

I. ütem

**Kártyás leürítő rendszer és rendszám felismerés tervezése és kivitelezése az előzetes tervek
alapján
kivitelezés**

2.

BERUHÁZÁSI ADATLAP

II. ütem

**Végátemelőbe gépi rács telepítésének
tervezése**

3.

BERUHÁZÁSI ADATLAP

II. ütem

**Szentendrei szigeti települések teljes körű víziközmű ellátása program keretében
szennyvízelvezető hálózat (~8 km)
tervezés**

a) átnézeti helyszínrajz a megvalósítandó víziközművekről, a kapcsolódó fontosabb létesítményekről, az érintett települések, földrajzi helyek megnevezésével a méretarány és a helyrajzi szám feltüntetésével;



b) az elvégzendő feladatokat, a főbb műszaki jellemzőket és a beruházás megvalósíthatóságának összefoglaló bemutatását, a fejlesztés számszerű műszaki adatait a fejlesztés típusát jellemző mértékegységben megadva;

Az Önkormányzat a saját tulajdonú belterületi közterületein szennyvízcsatorna elvezető rendszer és új gerincvezeték tervezése, ahol jelenleg nincs kiépített szennyvízcsatorna.

A fejlesztendő szennyvízelvezető hálózat hossza és az ezzel ellátható ingatlanok darabszáma:

Sorszám	Utca név	Hossz (fm)	Bekötés (db)
3-5/1	Dunavirág utca	152	4
3-5/2	Árvácska utca	49	2
3-5/3	Tátika utca	44	3
3-5/4	Liliom utca	25	2
3-5/5	Vadvirág utca	79	4
3-5/6	Százsorszép utca	98	5
3-5/7	Búzavirág utca	150	2
3-5/8	Kökény tér	178	9
3-5/9	Pipacs utca	175	10
3-5/10	Ószirozsa utca	44	5
3-5/11	Margaréta utca	32	4
3-5/12	Levendula utca	54	2

Sorszám	Utca név	Hossz (fm)	Bekötés (db)
3-5/13	Orgona utca	25	2
3-5/14	Orgona utca	168	12
3-5/15	Muskátli utca	200	6
3-5/16	Estike utca	120	7
3-5/17	Ibolya utca	43	3
3-5/18	Gyöngyvirág utca	58	3
3-5/19	Jázmin utca	148	11
3-5/20	hrsz: 1557/1	80	4
3-5/21	Rezeda utca	38	3
3-5/22	Leander utca	73	7
3-5/23	Szegfű utca	50	3
3-5/24	Nefelejcs utca	47	2
3-5/25	Nefelejcs utca	94	6
3-5/26	Zöldike utca	140	8
3-5/27	Kökörcsin utca	117	10
3-5/28	Zöldfa utca	97	9
3-5/29	Galagonya utca	186	14
3-5/30	Bokréta utca	400	34
3-5/31	Zöldfa utca	91	5
3-5/32	Berkenye tér	51	4
3-5/33	Szegfű utca	144	9
3-5/34	Zöldike utca	59	4
3-5/35	Szedres tér	50	4
3-5/36	Vadvirág utca	321	16
3-5/37	Fagyöngy utca	253	15
3-5/38	Fenyőliget utca	94	6
3-5/39	Toboz utca	328	14
3-5/40	Fenyő utca	436	34
3-5/41	Fenyő tér	190	14
3-5/42	Ózike utca	207	18
3-5/43	Mackó utca	110	8
3-5/44	Róka utca	54	4
3-5/45	Tölgyfa utca	110	8
3-5/46	Hársfa utca	223	22
3-5/47	Hársfa tér	153	6
3-5/48	Fürj utca	164	14
3-5/49	Pinty utca	186	6
3-5/50	Nyúl utca	91	6
3-5/51	Dália utca	90	2
3-5/52	Tücsök utca	209	10
3-5/53	Szamóca utca	217	8
3-5/54	Csalogány utca	710	36
3-5/55	Cinke utca	90	8
3-5/56	Gerle utca	106	13
3-5/57	Páva utca	163	16
3-5/58	Vadgalamb utca	43	4

Forrás: MIR adatok alapján (2025)

c) a beruházás szükségességének indokolása;

Vízbázis védelem. A település fejlődése miatt szükségessé vált a csatornahálózat fejlesztése.

d) a beruházás esetleges elmaradásával járó kockázatok értékelése;

Ivóvízbázis védelme, az élhető természeti környezet fenntarthatósága nem biztosítható.

e) a várható beruházási költségek bemutatása részletes költségszámítással;

110 300e Ft (2026 évi árszínthez képest ~6%-kal növelt érték).

f) a tervezett beruházás pénzügyi forrásainak bemutatása.

Ismeretlen

4.

BERUHÁZÁSI ADATLAP

II. ütem

Végátemelőbe gépi rács telepítésének kivitelezése

5.

BERUHÁZÁSI ADATLAP

II. ütem

**Szentendrei szigeti települések teljes körű víziközmű ellátása program keretében (~8 km)
szennyvízelvezető hálózat építése
kivitelezés**

a) az átnézeti helyszínrajzot a megvalósítandó víziközművekről, a kapcsolódó fontosabb létesítményekről, az érintett települések, földrajzi helyek megnevezésével a méretarány és a helyrajzi szám feltüntetésével;



b) az elvégzendő feladatokat, a főbb műszaki jellemzőket és a beruházás megvalósíthatóságának összefoglaló bemutatását, a fejlesztés számszerű műszaki adatait a fejlesztés típusát jellemző mértékegységben megadva;

Az Önkormányzat a saját tulajdonú belterületi közterületek szennyvízcsatorna fejlesztése, új (~8km hosszú) gerincvezeték kiépítése, ahol jelenleg nincs kiépített szennyvízcsatorna.

A fejlesztendő szennyvízelvezető hálózat hossza és az ezzel ellátható ingatlanok darabszáma:

Sorszám	Utca név	Hossz (fm)	Bekötés (db)
3-5/1	Dunavirág utca	152	4
3-5/2	Árvácska utca	49	2
3-5/3	Tátika utca	44	3
3-5/4	Liliom utca	25	2
3-5/5	Vadvirág utca	79	4
3-5/6	Százszorszép utca	98	5
3-5/7	Búzavirág utca	150	2
3-5/8	Kökény tér	178	9
3-5/9	Pipacs utca	175	10
3-5/10	Őszirozsa utca	44	5
3-5/11	Margaréta utca	32	4
3-5/12	Levendula utca	54	2
3-5/13	Orgona utca	25	2

Sorszám	Utca név	Hossz (fm)	Bekötés (db)
3-5/14	Orgona utca	168	12
3-5/15	Muskátli utca	200	6
3-5/16	Estike utca	120	7
3-5/17	Ibolya utca	43	3
3-5/18	Gyöngyvirág utca	58	3
3-5/19	Jázmin utca	148	11
3-5/20	hrszt: 1557/1	80	4
3-5/21	Rezeda utca	38	3
3-5/22	Leander utca	73	7
3-5/23	Szegfű utca	50	3
3-5/24	Nefelejcs utca	47	2
3-5/25	Nefelejcs utca	94	6
3-5/26	Zöldike utca	140	8
3-5/27	Kökörcsin utca	117	10
3-5/28	Zöldfa utca	97	9
3-5/29	Galagonya utca	186	14
3-5/30	Bokréta utca	400	34
3-5/31	Zöldfa utca	91	5
3-5/32	Berkenye tér	51	4
3-5/33	Szegfű utca	144	9
3-5/34	Zöldike utca	59	4
3-5/35	Szedres tér	50	4
3-5/36	Vadvirág utca	321	16
3-5/37	Fagyöngy utca	253	15
3-5/38	Fenyőliget utca	94	6
3-5/39	Toboz utca	328	14
3-5/40	Fenyő utca	436	34
3-5/41	Fenyő tér	190	14
3-5/42	Ózike utca	207	18
3-5/43	Mackó utca	110	8
3-5/44	Róka utca	54	4
3-5/45	Tölgyfa utca	110	8
3-5/46	Hársfa utca	223	22
3-5/47	Hársfa tér	153	6
3-5/48	Fürj utca	164	14
3-5/49	Pinty utca	186	6
3-5/50	Nyúl utca	91	6
3-5/51	Dália utca	90	2
3-5/52	Tücsök utca	209	10
3-5/53	Szamóca utca	217	8
3-5/54	Csalogány utca	710	36
3-5/55	Cinke utca	90	8
3-5/56	Gerle utca	106	13
3-5/57	Páva utca	163	16
3-5/58	Vadgalamb utca	43	4

Forrás: MIR adatok alapján (2025)

c) a beruházás szükségességének indokolását;

Vízbázis védelem. A település fejlődése miatt szükségessé vált a csatornahálózat fejlesztése.

d) a beruházás esetleges elmaradásával járó kockázatok értékelését;

Ivóvízbázis védelme, az élőhelyi természeti környezet fenntarthatósága nem biztosítható.

e) a beruházás becsült költségeinek bemutatását; valamint

2 735 000 Ft (2026 évi árszinthez képest ~6%-kal növelt érték).

f) a tervezett beruházás pénzügyi forrásainak bemutatását.

Ismeretlen

6.

BERUHÁZÁSI ADATLAP

I. ütem

Havária vezeték kiépítése a Dunában

a) átnézeti helyszínrajz a megvalósítandó víziközművekről, a kapcsolódó fontosabb létesítményekről, az érintett települések, földrajzi helyek megnevezésével a méretarány és a helyrajzi szám feltüntetésével;

Mellékelve

b) az elvégzendő feladatokat, a főbb műszaki jellemzőket és a beruházás megvalósíthatóságának összefoglaló bemutatását, a fejlesztés számszerű műszaki adatait a fejlesztés típusát jellemző mértékegységben megadva;

Havária esemény esetén szükséges vezeték kialakítása, tervezése és engedélyezése.

c) a beruházás szükségességének indokolása;

Üzembiztonság növelés.

Hatékonyság növelés.

d) a beruházás esetleges elmaradásával járó kockázatok értékelése;

Üzembiztonság csökkenése.

e) a beruházás becsült költségeinek bemutatását; valamint

40 000e Ft (2027 évi árszinten).

f) a tervezett beruházás pénzügyi forrásainak bemutatása.

Ismeretlen.

GÖRDÜLŐ FEJLESZTÉSI TERV

FELÚJÍTÁSI TERVRÉSZ

SZIGETMONOSTOR IVÓVÍZELLÁTÓ RENDSZERE

A	C	E/2	F	G	I/1	I/2	J/1	J/2	H/1 -- Forrás megnevezése (I. ütem)	H/2 -- Forrás megnevezése (II. ütem)	
Fontossági sorrend	Felújítás megnevezése	Víziközmű- rendszer megnevezése	Az érintett ellátásért felelős(ök) megnevezése	Tervezett nettó költség [eFt]	Megvalósítás várható időtartama - <u>KEZDÉS</u>	Megvalósítás várható időtartama - <u>BEFEJEZÉS</u>	A Felújítás tervezett nettó költsége a tervezési időszak ütemezése szerint [eFt] - I. ütem	A Felújítás tervezett nettó költsége a tervezési időszak ütemezése szerint [eFt] - II. ütem	Használati díj [eFt]	Használati díj [eFt]	Forráshiányos a feladat (II. ütem)?
150	Szerelvények cseréje, beépítése	Szigetmonostor ivóvízellátó rendszere	Szigetmonostor	11 783	2028	2036	-	11 783	-	11 783	nem
151	Tűzcsap cserék, kivezetések	Szigetmonostor ivóvízellátó rendszere	Szigetmonostor	10 288	2028	2036	-	10 288	-	10 288	nem
152	Bekötővezetékek cseréje	Szigetmonostor ivóvízellátó rendszere	Szigetmonostor	12 636	2028	2036	-	12 636	-	12 636	nem
153	Beruházási mérnökóra	Szigetmonostor ivóvízellátó rendszere	Szigetmonostor	95	2028	2028	-	95	-	95	nem
231	Szigetmonostor Deák F. u. (Kossuth u. - Deák F. u. vége) ivóvízvezeték rekonstrukció	Szigetmonostor ivóvízellátó rendszere	Szigetmonostor	40 800	2029	2036	-	40 800	-	40 800	nem
232	Szigetmonostor Rózsa köz (Rózsa köz hrsz. 1023 - hrsz 1015) ivóvízvezeték rekonstrukció	Szigetmonostor ivóvízellátó rendszere	Szigetmonostor	11 600	2029	2036	-	11 600	-	11 600	nem
475	Rendkívüli helyzetből adódó azonnali feladatok (Tűzcsapok, bekötővezetékek, szerelvények)	Szigetmonostor ivóvízellátó rendszere	Szigetmonostor	4 031	2027	2027	4 031	-	4 031	-	nem

I. ütem							
		b)	c)	d)	e)	f)	g)
Fontossági sorrend	Felújítás megnevezése	a felújítás szükségességének indoklása	műszaki leírás az előre látható környezeti hatások bemutatásával, a fejlesztés számszerű műszaki adatai, a fejlesztés típusát jellemző mértékegységben megadva	a felújítás műszaki tartalmát alátámasztó számítások	a felújítás szükségessége és megvalósíthatóságát megalapozó okirat, más hatóság által kibocsátott, hatályos engedélyek és kötelezések másolata	a várható felújítási költségek bemutatása részletes költségszámítással	A felújítás pénzügyi forrásainak bemutatása
475	Rendkívüli helyzetből adódó azonnali feladatok (Tűzcsapok, bekötővezetékek, szerelvények)	98 %-os rendelkezésre állási mutató elérése.	Fenntartásból induló, beruházásba átkönyvelendő munkák az üzemeltetett hálózaton.	Korábbi évek tapasztalatai alapján meghatározott mennyiség	Nem releváns	4 031	Bérleti díj

II. ütem						
		b)	c)	d)	e)	f)
Fontossági sorrend	Felújítás megnevezése	Az elvégzendő feladatok, a főbb műszaki jellemzők és a felújítás megvalósíthatóságának összefoglaló bemutatása, a fejlesztés számszerű műszaki adatai a fejlesztés típusát jellemző mértékegységben megadva	a felújítás szükségességének indoklása	A felújítás esetleges elmaradásával járó kockázatok értékelése	A felújítás becsült költségeinek bemutatása (e Ft)	a felújítás pénzügyi forrásainak bemutatása
150	Szerelvények cseréje, beépítése	Szerelvényvizsgálatok során fellelt rendellenességek megszüntetése.	Szolgáltatási színvonal megtartása, baleset, és vagyonvédelem.	Csősérülés esetén nem biztosítható az elvárt határidőn belül a vezeték kiszakaszolása. Zárás esetén nagy területen fellépő vízhiányok.	11 783	Bérleti díj
151	Tűzcsap cserék, kivezetések	Fenntartásból induló, beruházásba átkönyvelendő munkák az üzemeltetett hálózaton.	105 %-os rendelkezésre állási mutató elérése.	Jogsabályi nemmegfelelés.	10 288	Bérleti díj
152	Bekötővezetékek cseréje	Szerelvényvizsgálatok, vízmérőcsere során feltárt rendellenességek felszámolása, elhasználódott, rossz állapotban lévő anyagból épült bekötés cseréje.	Vízmérőcsere elvégezhetőségének biztosítása. Szolgáltatási színvonal megtartása, baleset, és vagyonvédelem.	Vízmérőcsere nem végezhető el, törvényi kötelezettség nem teljesíthető.	12 636	Bérleti díj
153	Beruházási mérnökóra	A beruházási terv előkészítésére és megvalósítására fordított mérnökórák költsége a 2000. évi C. tv. 3. §. és 76.§ alapján.	Mérnökórák elszámolása.	Nem megfelelő teljesítmény elszámolás.	95	Bérleti díj
231	Szigetmonostor Deák F. u. (Kossuth u. - Deák F. u. vége) ivóvízvezeték rekonstrukció	230 fm DN50 ac vezeték cseréje D110 KPE-re	Az 1959-ben fektetett vezetéken 2 meghibásodás volt. A komplex kockázat értékelés eredménye alapján is magas kockázatú, a vezeték cseréje indokolt.	Magas műszaki, vízellátás biztonsága és közepes pénzügyi.	40 800	Bérleti díj
232	Szigetmonostor Rózsa köz (Rózsa köz hrsz. 1023 - hrsz 1015) ivóvízvezeték rekonstrukció	65 fm DN80 ac vezeték cseréje D110 KPE-re	Az 1871-ben fektetett vezetéken 2 meghibásodás volt. A komplex kockázat értékelés eredménye alapján is magas kockázatú, a vezeték cseréje indokolt.	Magas műszaki, vízellátás biztonsága és közepes pénzügyi.	11 600	Bérleti díj

SZIGETMONOSTOR SZENNYVÍZELVEZETŐ RENDSZERE

A	C	E/2	F	G	I/1	I/2	J/1	J/2	H/1 -- Forrás megnevezése (I. ütem)	H/2 -- Forrás megnevezése (II. ütem)	
Fontossági sorrend	Felújítás megnevezése	Víziközmű- rendszer megnevezése	Az érintett ellátásért felelős(ök) megnevezése	Tervezett nettó költség [eFt]	Megvalósítás várható időtartama - <u>KEZDÉS</u>	Megvalósítás várható időtartama - <u>BEFEJEZÉS</u>	A Felújítás tervezett nettó költsége a tervezési időszak ütemezése szerint [eFt] - I. ütem	A Felújítás tervezett nettó költsége a tervezési időszak ütemezése szerint [eFt] - II. ütem	Használati díj [eFt]	Használati díj [eFt]	Forráshiányos a feladat (II. ütem)?
32	Átemelők építészeti felújítása (kerítés, kapucsere)	Szigetmonostor szennyvízelvezető rendszere	Szigetmonostor	5 000	2027	2027	5 000	-	5 000	-	nem
33	Gravitációs aknák felújítása	Szigetmonostor szennyvízelvezető rendszere	Szigetmonostor	10 000	2027	2027	10 000	-	10 000	-	nem
34	Szivattyú gépészeti felújítás	Szigetmonostor szennyvízelvezető rendszere	Szigetmonostor	2 000	2027	2027	2 000	-	2 000	-	nem
87	Átemelők építészeti felújítása	Szigetmonostor szennyvízelvezető rendszere	Szigetmonostor	5 000	2028	2028	-	5 000	-	5 000	nem
88	Gravitációs aknák felújítása	Szigetmonostor szennyvízelvezető rendszere	Szigetmonostor	10 000	2028	2028	-	10 000	-	10 000	nem
89	Átemelők gépészeti felújítás	Szigetmonostor szennyvízelvezető rendszere	Szigetmonostor	10 000	2028	2028	-	10 000	-	10 000	nem
144	Aknák felújítása	Szigetmonostor szennyvízelvezető rendszere	Szigetmonostor	125 000	2029	2036	-	125 000	-	125 000	nem
145	Irányítástechnikai felújítások	Szigetmonostor szennyvízelvezető rendszere	Szigetmonostor	41 000	2029	2036	-	41 000	-	41 000	nem
146	Nyomó, gravitációs és gerincvezetékek felújítási és pótlási stratégia	Szigetmonostor szennyvízelvezető rendszere	Szigetmonostor	490 000	2029	2036	-	490 000	-	490 000	nem
147	Nagyátemelő műtárgyak felújítási és pótlási stratégia	Szigetmonostor szennyvízelvezető rendszere	Szigetmonostor	310 000	2029	2036	-	310 000	-	310 000	nem
148	Hálózati szerelvények	Szigetmonostor szennyvízelvezető rendszere	Szigetmonostor	77 000	2029	2036	-	77 000	-	77 000	nem

A	C	E/2	F	G	I/1	I/2	J/1	J/2	H/1 -- Forrás megnevezése (I. ütem)	H/2 -- Forrás megnevezése (II. ütem)	
Fontossági sorrend	Felújítás megnevezése	Víziközmű- rendszer megnevezése	Az érintett ellátásért felelős(ök) megnevezése	Tervezett nettó költség [eFt]	Megvalósítás várható időtartama - <u>KEZDÉS</u>	Megvalósítás várható időtartama - <u>BEFEJEZÉS</u>	A Felújítás tervezett nettó költsége a tervezési időszak ütemezése szerint [eFt] - I. ütem	A Felújítás tervezett nettó költsége a tervezési időszak ütemezése szerint [eFt] - II. ütem	Használati díj [eFt]	Használati díj [eFt]	Forráshiányos a feladat (II. ütem)?
149	Bekötővezeték rekonstrukció	Szigetmonostor szennyvízelvezető rendszere	Szigetmonostor	90 000	2029	2036	-	90 000	-	90 000	nem
150	Elektromos elosztó hálózat, és kritikus gépek	Szigetmonostor szennyvízelvezető rendszere	Szigetmonostor	62 000	2029	2036	-	62 000	-	62 000	nem

I. ütem							
		b)	c)	d)	e)	f)	g)
Fontossági sorrend	Felújítás megnevezése	a felújítás szükségességének indoklása	műszaki leírás az előre látható környezeti hatások bemutatásával, a fejlesztés számszerű műszaki adatai, a fejlesztés típusát jellemző mértékegységben megadva	a felújítás műszaki tartalmát alátámasztó számítások	a felújítás szükségessége és megvalósíthatóságát megalapozó okirat, más hatóság által kibocsátott, hatályos engedélyek és kötelezések másolata	a várható felújítási költségek bemutatása részletes költség számítással	A felújítás pénzügyi forrásainak bemutatása
32	Átemelők építészeti felújítása (kerítés, kapucsere)						
33	Gravitációs aknák felújítása	Üzembiztonság növelés	5-10 db akna felújítása	Üzemeltetési tapasztalatok alapján	Nincs/nem releváns	Tapasztalati úton meghatározott	Bérleti díj
34	Szivattyú gépészeti felújítás						

II. ütem						
		b)	c)	d)	e)	f)
Fontossági sorrend	Felújítás megnevezése	Az elvégzendő feladatok, a főbb műszaki jellemzők és a felújítás megvalósíthatóságának összefoglaló bemutatása, a fejlesztés számszerű műszaki adatai a fejlesztés típusát jellemző mértékegységben megadva	a felújítás szükségességének indoklása	A felújítás esetleges elmaradásával járó kockázatok értékelése	A felújítás becsült költségeinek bemutatása (e Ft)	a felújítás pénzügyi forrásainak bemutatása
87	Átemelők építészeti felújítása					
88	Gravitációs aknák felújítása	5-10 db akna felújítása	Üzembiztonság növelés	Üzembiztonság csökkenése	Tapasztalati úton meghatározott	Bérleti díj
89	Átemelők gépészeti felújítás					
144	Aknák felújítása	Éves szinten 5-10 db akna felújítása szükséges	40-70 éves kénhidrogén terheléssel küzdő hagyományos gravitációs rendszert kiszolgáló D100 beton aknák természetes amortizációja.	Gyakoribb szennyvízkiöntés, üzemeltetés biztonságának csökkenése, balesetveszély, üzemeltetési költségek növekedése.	Tapasztalati úton meghatározott	Bérleti díj
145	Irányítástechnikai felújítások					
146	Nyomó, gravitációs és gerincvezetékek felújítási és pótlási stratégia	Szennyvízelvezető vezetékek cseréje méretnövelés nélkül. Sérült, hibás szakaszok cseréje	Ellehetetlenül a szennyvízelvezetés, kiöntés veszély áll fenn	Üzemeltetési költség növekedés, dugulás lehetséges	Tapasztalati úton meghatározott	Bérleti díj
147	Nagyátemelő műtárgyak felújítási és pótlási stratégia					
148	Hálózati szerelvények	Elzáró szerelvények, légtelenítő szerelvények felújítása, cseréje	Folyamatos üzembiztonság fenntartása.	Üzemeltetés biztonsága csökken, szennyvízkiöntések gyakorisága nőhet.	Tapasztalati úton meghatározott	Bérleti díj
149	Bekötővezeték rekonstrukció	Sérült bekötővezetékek, cseréje felújítása	A szolgáltatás fenntartása érdekében szükséges	Szennyvíz kiöntés lehetséges	Tapasztalati úton meghatározott	Bérleti díj
150	Elektromos elosztó hálózat, és kritikus gépek					