



Partner a jelenben a jövőért!

Told Község Önkormányzata

Told
Kossuth u. 4.
4117

Iktatószám: VIZ- h36h-13 /2023.
Ügyintéző: Agócs Klaudia

Tel.: (52) 513-582
Fax: (52) 523-672
Kelt: Debrecen, 2023-08-04.
Melléklet: GFT táblázatok
2 pld. Nyilatkozat

TÁRGY: Gördülő Fejlesztési Terv – 2024-2038. évekre - megküldése

Biharkeresztesi Községi Önkormányzati Hivatal

Érkeztetés

Dátuma: 2023 AUG 14. Száma: 36/9189

Iktatás

Dátuma: 2023 AUG 14. Száma: 36/2789-1/2023

Fülszám: Hivatko: dr. K. D.

Tisztelt Polgármester Asszony/Úr!

Részvénytársaságunk a településen üzemeltetett víziközművekre vonatkozó gördülő fejlesztési tervet (GFT) összeállította a törvény által előírt három tervezési időszakra, úgy mint:

- I. 2024. év
- II. 2025-2028. évek
- III. 2029-2038. évek

vonatkozásában, víziközmű-rendszerenként, ill. szolgáltatási ágazatonként.

Tájékoztatjuk, hogy a 2011.évi CCIX. Vksztv. 11. §-a szerint benyújtásra kötelezett:

(1) A víziközmű-szolgáltatás hosszú távú biztosíthatósága érdekében – a fenntartható fejlődés szempontjaira tekintettel – víziközmű-szolgáltatási ágazatonként 15 éves időtávra gördülő fejlesztési tervet kell készíteni. A gördülő fejlesztési terv felújítási és pótlási tervből, valamint beruházási tervből áll.

(2) A (3) bekezdésben foglalt eltérésekkel a felújítási és pótlási tervet a vízközmű-szolgáltató, a beruházási tervet az ellátásért felelős készíti el, és nyújtja be **minden év szeptember 30-ig** a Hivatalhoz.

(3) Építési koncessziós szerződés alapján végzett víziközmű-működtetés esetében a beruházási tervrészt a víziközmű-szolgáltató készíti el és a (2) bekezdés szerint nyújtja be jóváhagyásra.

Válaszlevélben kérjük iktatószámunkra hivatkozni!

Debreceni Vagyonkezelő Zrt. tagvállalata – Működési engedély száma: 1832/2013

Adószám: 23458208-2-09 • OTP Bank Nyrt. 11738008-20238173-00000000 • H.-B. M-i Bíróság Cg.09-10-000479

4025 Debrecen, Hatvan u. 12-14. • 4001 Pf. 88. • Tel.: 52/513-513 • Fax: 52/413-609

e-mail: titkarsag@debreceni-vizmu.hu • www.debreceni-vizmu.hu

(4) Az ellátásért felelős, vagy víziközmű-szolgáltató, aki nem minősül az adott víziközmű-rendszerre vonatkozó felújítási és pótlási terv, vagy beruházási terv tekintetében benyújtásra kötelezettnek, a tervrész tartalmára nézve véleményezési joggal rendelkezik. Az írásba foglalt véleményeltérés a jóváhagyásra benyújtott terv mellékletét képezi.

Részvénytársaságunk vállalja az elkészült GFT benyújtását a MEKH felé adott teljes körű, visszavonásig érvényes Meghatalmazás alapján.

A MEKH felé fizetendő igazgatási szolgáltatási díj, valamint a Katasztrófavédelmi Igazgatóságot illető vízügyi és vízvédelmi szakhatósági eljárás díja, – víziközmű-rendszerenként – a benyújtásra kötelezettet terheli.

Részvénytársaságunk a beruházási tervfejezet díjait az Önkormányzat helyett a benyújtással egyidőben átutalja az illetékes szerveknek, melyet továbbszámlázunk Önök felé.

Az igazgatási szolgáltatási díj **15.000,- Ft** víziközmű-rendszerenként, az 1/2014. (III.04.) MEKH rend. 1. sz. melléklet E/18.b pontja szerint.

A vízügyi és vízvédelmi szakhatósági eljárás díja víziközmű-rendszerenként **18.300,- Ft** a 13/2015. (III.31.) BM rend. 2. melléklet 14.2 pontja szerint.

Az elkészült GFT-t, valamint a véleményeltérési nyilatkozatot (2 példányban) jelen levelünk mellékleteként megküldjük.

Kérjük a Tisztelt Polgármester Asszony/Úr szíves intézkedését, hogy a csatolt a nyilatkozatot kitöltve - **különös tekintettel az önkormányzati forrás rendelkezésre állására** - aláírva hozzánk **1 eredeti példányban** legkésőbb

2023. szeptember 11-ig

visszaküldeni szíveskedjen.

Üdvözlettel:



Kovács András
üzemeltetési főmérnök

Debreceni Vízmű Zrt.
(10.)



Mester Tibor
fejlesztési és fenntartási főmérnök



Nyilatkozat

Told Község Önkormányzata (4117 Told, Kossuth utca 4.),
nevében nyilatkozom, hogy a Debreceni Vízmű Zrt. (4025 Debrecen, Hatvan u.
12-14.) által összeállított 2024-2038 Gördülő Fejlesztési Terv, Felújítási és
Pótlási-, valamint Beruházási Terv fejezetét a *TOLD_VIZ 11-25876-1-001-01-07*
megnevezésű vízi közmű rendszer tekintetében, mindhárom tervezési
időszakra vonatkozóan véleményeltérés nélkül elfogadjuk.

Amennyiben a Debreceni Vízmű Zrt. által fizetendő illetve felhalmozott
közműhasználati díj nem elegendő a fent nevezett beruházások, felújítások
elvégzésére, a hiányt Önkormányzati forrásból kiegészítjük (a megfelelő válasz
aláhúzendő):

igen

nem

Told, 2023.

.....
Béres Barnabás Mihály
polgármester

Nyilatkozat

Told Község Önkormányzata (4117 Told, Kossuth utca 4.),
nevében nyilatkozom, hogy a Debreceni Vízmű Zrt. (4025 Debrecen, Hatvan u.
12-14.) által összeállított 2024-2038 Gördülő Fejlesztési Terv, Felújítási és
Pótlási-, valamint Beruházási Terv fejezetét a *TOLD_VIZ 11-25876-1-001-01-07*
megnevezésű vízi közmű rendszer tekintetében, mindhárom tervezési
időszakra vonatkozóan véleményeltérés nélkül elfogadjuk.

Amennyiben a Debreceni Vízmű Zrt. által fizetendő illetve felhalmozott
közműhasználati díj nem elegendő a fent nevezett beruházások, felújítások
elvégzésére, a hiányt Önkormányzati forrásból kiegészítjük (a megfelelő válasz
aláhúzendő):

igen

nem

Told, 2023.

.....
Béres Barnabás Mihály
polgármester

Gördülő fejlesztési terv a 2024 - 2038 időszakra																								
FELJÚJÍTÁSOK ÉS PÓTLÁSOK ÖSSZEFOGLALÓ TÁBLÁZATA																								
A tervet benyújtó szervezet megnevezése:					Debreceni Vízmű Zrt.					ellátásért felelős / ellátásért felelősök képviselője / víziközmű-szolgáltató *														
Víziközmű-szolgáltató megnevezése:					Debreceni Vízmű Zrt.																			
Víziközmű-szolgáltatási ágazat megnevezése:					közműves ivóvízellátás																			
A Vksrtv.11.§(4) bekezdés szerinti véleményező fél megnevezése:					Told Község Önkormányzata																			
Víziközmű-rendszer kódja: **					11-25876-1-001-01-07																			
Sorrend	Felújítás és pótlás megnevezése	Vízjogi engedély köteles-e a felújítás, pótlás	Az érintett ellátásért felelős(ök) megnevezése	Tervezett nettó költség (eFt)	Forrás megnevezése***	Megvalósítás időtartama		Tervezett időtáv (rövid / közép / hosszú)	A felújítás és pótlás ütemezése a tervezési időszak évei szerint: ****															
						Kezdés	Befejezés		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
1.	Felszín alatti vízkivétel tárgyi eszközeinek rekonstrukciója, felújítása		Told Község Önkormányzata	100 KHD		2024	2024	rövid	X															
2.	Felszín alatti vízkivétel tárgyi eszközeinek rekonstrukciója, felújítása		Önkormányzata	10 185 KHD		2025	2028	közép		X														
3.	Felszín alatti vízkivétel tárgyi eszközeinek rekonstrukciója, felújítása		Told Község Önkormányzata	26 492 KHD		2029	2038	hosszú										X						
4.	Vízműtelep és vízkezelő létesítmények rekonstrukciója, felújítása		Told Község Önkormányzata	1 420 KHD		2025	2028	közép			X													
5.	Vízműtelep és vízkezelő létesítmények rekonstrukciója, felújítása		Told Község Önkormányzata	11 250 KHD		2029	2038	hosszú											X					
6.	Vízelosztás		Önkormányzata	397	amortizáció	2024	2024	rövid	X															
8.	Vízelosztás		Told Község Önkormányzata	138 KHD		2024	2024	rövid	X															
9.	Vízelosztás		Told Község Önkormányzata	31 737 KHD		2025	2028	közép			X													
10.	Vízelosztás		Told Község Önkormányzata	1 588	amortizáció	2025	2028	közép			X													
11.	Vízelosztás		Told Község Önkormányzata	34 219 KHD		2029	2038	hosszú										X						
12.	Vízelosztás		Told Község Önkormányzata	3 970	amortizáció	2029	2038	hosszú											X					
...				121 495																				
Fejlesztési ütem	Tervezett feladatok nettó költsége a teljes ütem tekintetében (eFt)	Rendelkezésre álló források számszerűsített értéke a teljes ütem tekintetében (eFt)	*** FORRÁSHIÁNY																					
I. ütem	635	0	635																					
II. ütem	44 930	0	44 930																					
III. ütem	75 930	0	75 930																					
* a megfelelő szövegrészt aláhúzással kell jelölni																								
** a Hivatal által a működési engedélyben megállapított VKR-kód																								
*** amennyiben a pénzügyi forrás nem áll rendelkezésre azt jelölni kell "forráshiány" kifejezéssel																								
**** a megfelelő időtávot x-el kell jelölni																								

FELÚJÍTÁSOK ÉS PÓTLÁSOK TÖLD
2024-2038

	Megnevezés	Vízjogi engedély köteles-e a felújítás, pótlás	Közmű, rendszerfüggetlen, működtető, ISPA	Forrás	2024 eFt	2025-2028 eFt	2029-2038 eFt	2024 pontos műszaki tartalom (db, fm, stb) és indoklás	2025-2028 műszaki indoklás	2029-2038 műszaki indoklás
Objektum csoport	Összesen:				635	44 930	75 930			
I	Felszín alatti vízkivétel tárgyi eszközeinek rekonstrukciója, felújítása				100	10 185	26 492			
I_01	Víztermelő kutak felújítása (építéset, gépészet, bekötővezeték)		K	KHD	0	6 500	15 000	1-es kút gépészeti felújítás, nyersvíz vezetékek csere. Kora és állapota miatt indokolt. A kutak megfelelő és hosszútávú működtetéséhez elengedhetetlen az időnkénti felújítás (termelőcső, kútfej, elzáró szerelvény, nyomásmérő stb., csere). A részletes anyag szükséglet csatolva (1.számú melléklet). 1-es kút nyv. vezetékek csere NA80 KMPVC-ről PE-re	Gépészeti, villamossági, kútakna és építmény felújítás. Élettartam alapján várható igény.. 2-es kút nyv. vezetékek felújítása PE90-re 12 m.	
I_02	Zárkamra-Medence töltő vezetékek csere PE90 10m		K	KHD	0	0	180		A vezetékek elhasználódása miatti hibák és az ebből fakadó költségek csökkentése miatt	
I_03	Medence-gépterem szivó vezetékek csere min.110PE 15m		K	KHD	0	0	250		A vezetékek elhasználódása miatti hibák és az ebből fakadó költségek csökkentése miatt	
I_04	Víztermelő kút felújítása		K	KHD	0	2 800	9 800	Gépészeti, villamossági, kútakna és építmény felújítás. Élettartam alapján várható igény.	Gépészeti, villamossági, kútakna és építmény felújítás. Élettartam alapján várható igény.	
I_05	Búvárszivattyú felújítása		R	KHD	0	400	0	Koruk, gyártmányuk és üzemóra alapján ütemezett felújításuk vagy pótlásuk előirányozható.		
I_06	Felszín alatti vízkivétel eszköz rekonstrukció váratlan feladataira tartalékkeret		K	KHD	100	485	1 262	Rendkívüli helyzetből adódó váratlan feladatok elvégzésére szolgáló tartalékkeret.	Rendkívüli helyzetből adódó váratlan feladatok elvégzésére szolgáló tartalékkeret.	
III	Vízműtelep és vízkezelő létesítmények rekonstrukciója, felújítása				0	1 420	11 250			
III_01	Védterület kerítésdrót részleges cseréje		K	KHD						
III_02	Hálózatra menő 8fm vezetékek cseréje PE90-re		K	KHD	0	120	0		A vezetékek elhasználódása miatti hibák és az ebből fakadó költségek csökkentése miatt	

Handwritten signature or mark.

FELÚJÍTÁSOK ÉS PÓTLÁSOK TÖLD
2024-2038

	Megnevezés	Vízjogi engedély köteles-e a felújítás, pótlás	Közmű, rendszerfüggő en, működtető, ISPA	Forrás	2024 eft	2025-2028 eft	2029-2038 eft	2024 pontos műszaki tartalom (db, fm, stb) és indoklás	2025-2028 műszaki indoklás	2029-2038 műszaki indoklás
III_03	Medence túlfolyó vezeték csere 20m		K	KHD	0	0	350			A vezetékek elhasználódása miatti hibák és az ebből fakadó költségek csökkentése miatt. (20m, Ø100)
III_04	A medence és a gépház közötti csővezetékek felújítása		K	KHD	0	0	500			A folyamatos szolgáztatás hosszútávú biztosítása miatt. (25fm DN110 PE, 8fm DN90 PE) Földmunka
III_05	Bypass ág kb 20fm kiváltása PE90-re		K	KHD	0	0	400			A vízmű telepen történő leállítás, meghibásodás esetén is biztosítani tudjuk a folyamatos vízellátást. (20fm PE90)
III_06	Vízmű telep tárgyi eszközeinek rekonstrukciója, felújítása		R	KHD	0	1 300	10 000		Koruk és üzemidejük alapján várható a szivattyúk, a levegő kompresszorok, a vegyszeradagoló berendezések felújítása.	Koruk és üzemidejük alapján várható a szivattyúk, a levegő kompresszorok, a vegyszeradagoló berendezések felújítása.
IV	Vízelosztás				535	33 325	38 189			
IV_01	A vízhálózati gerinc- és bekötővezetékek rekonstrukciója szükség szerint		K	KHD	0	23 490	32 400		Azbesztcement anyagú csövek anyagára utépitési cseréje PE anyagúra utépitési beruházások előtt, illetve meghibásodások száma alapján utépités. Kockázatos anyagú gerincvezeték. Magas a csőtörések száma.	Azbesztcement anyagú csövek cseréje PE csövek anyagúra utépitési beruházások előtt, illetve meghibásodások száma alapján utépités. Kockázatos anyagú gerincvezeték. Magas a csőtörések száma.
IV_02	Táncsics utcai elosztóvezetékek felújítása		K	KHD	0	2 592	0		Gyakori csőtörés az adott szakaszon. Elosztó vezeték és csatlakozó bekötővezetékek rekonstrukciója. 40 m NA80 ac vezeték, 1 db bekötővezeték átépítése PE vezetékre és 2 csatlakozási pont átépítése.	Gyakori csőtörés az adott szakaszon. Elosztó vezeték és csatlakozó bekötővezetékek rekonstrukciója. 40 m NA80 ac vezeték, 1 db bekötővezeték átépítése PE vezetékre és 2 csatlakozási pont átépítése.
IV_03	Bekötési vízmérők cseréje (sajátreztis projekt)		R	amortizáció	397	1 588	3 970	46 db lejárt hitelesítési idejű bekötési vízmérők cseréje szükséges.	Lejárt hitelesítési idejű bekötési vízmérők cseréje szükséges.	Lejárt hitelesítési idejű bekötési vízmérők cseréje szükséges.

FELÚJÍTÁSOK ÉS PÓTLÁSOK TOLD
2024-2038

	Megnevezés	Vízjogi engedély köteles-e a felújítás, pótlás	Közmű, rendszerfüggel en, működtető, ISPA	Forrás	2024 eFt	2025-2028 eFt	2029-2038 eFt	2024 pontos műszaki tartalom (db, fm, stb) és indoklás	2025-2028 műszaki indoklás	2029-2038 műszaki indoklás
IV_04	Bekötővezeték rekonstrukció		K	KHD	0	1500	0		Jókai u. 10., Kossuth u. 39., Kossuth u. 10., Kossuth u. 12., Petőfi u. 22. 3/4" hrg. csövek cseréje 25-ös Pe vezetékre. Összesen 75 méter hosszban. Kockázatos anyagú és állapotú vezetékek, szerelvények, csomópontok állapota vízkormányzást, szakaszolási lehetőséget korlátozza. Vezeték korával a meghibásodások számának növekedése várható.	
IV_05	Vízvezetési csomópont felújítása, Tolózárak cseréje		k	KHD	0	2 568	0		Koorodált, nehezen üzemeltethető, sok karbantartást igénylő tolózárak cseréje szükséges a megfelelő vízkormányzása biztosítása érdekében.	
IV_06	Vízelosztás váratlan feladataira tartalékkeret		K	KHD	138	1 587	1 819	A vízelosztással kapcsolatos rendkívüli helyzetből adódó váratlan feladatok elvégzésre szolgáló tartalékkeret.	A vízelosztással kapcsolatos rendkívüli helyzetből adódó váratlan feladatok elvégzésre szolgáló tartalékkeret.	A vízelosztással kapcsolatos rendkívüli helyzetből adódó váratlan feladatok elvégzésre szolgáló tartalékkeret.

Gördülő fejlesztési terv a 2024 - 2038 időszakra									
BERUHÁZÁSOK ÖSSZEFOGLALÓ TÁBLÁZATA									
A tervet benyújtó szervezet megnevezése:		Debreceeni Vízmű Zrt.		ellátásért felelős / ellátásért felelősök képviselője / víziközmű-szolgáltató *					
Víziközmű-szolgáltató megnevezése:		Debreceeni Vízmű Zrt.							
A Vkrstv.11.§(4) bekezdés szerinti véleményező fél megnevezése:		közműves ivóvízellátás							
Víziközmű-rendszer kódja: **		Told Község Önkormányzata							
		11-25876-1-001-01-07							

Sorrend	Beruházás megnevezése	Vízjogi engedély köteles-e a beruházás	Az érintett ellátásért felelős(ök) megnevezése	Tervezett nettó költség (eft)	Forrás megnevezése****	Megvalósítás időtartama		Tervezett időtáv (rövid / közép / hosszú)	A beruházások ütemezése a tervezési időszak évei szerint *****																	
						Kezdés	Befejezés		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			
1.	Felszín alatti vízkivétel tárgyi eszközei		Told Község Önkormányzata	2 000	önkormányzati	2029	2038	hosszú																		
2.	Felszín alatti vízkivétel tárgyi eszközei		Told Község Önkormányzata	80 000	forráshiány	2029	2038	hosszú																		
3.	Vízműtelep és vízkezelő létesítmények		Told Község Önkormányzata	27 600	önkormányzati	2025	2028	közép			X															
4.	Vízműtelep és vízkezelő létesítmények		Told Község Önkormányzata	100 000	pályázat	2029	2038	hosszú																		
5.	Vízműtelep és vízkezelő létesítmények		Told Község Önkormányzata	5 000	önkormányzati	2029	2038	hosszú																		
6.	Vízelosztás		Told Község Önkormányzata	3 000	önkormányzati	2025	2028	közép			X															
...				217 600																						

Fejlesztési ütem	Tervezett feladatok nettó költsége a teljes ütem tekintetében (eFt)	Rendelkezésre álló források számszerűsített értéke a teljes ütem tekintetében (eFt)	*** FORRÁSHIÁNY
I. ütem	0	0	0
II. ütem	30 600	0	30 600
III. ütem	187 000	0	187 000

* a megfelelő szövegrészt aláhúzással kell jelölni
** a Hivatal által a működési engedélyben megállapított VKR-kód
*** amennyiben a pénzügyi forrás nem áll rendelkezésre azt jelölni kell "forráshiány" kifejezéssel



	Megnevezés	közmű, rendszerfügg etlen, működtető, ISPA	Vízjogi engedély kötés-e a beruházás	Forrás	2024 eFt	2025-2028 eFt	2029-2038 eFt	2024 pontos műszaki tartalom (db, fm, stb) és indoklás	2025-2028 műszaki indoklás	2029-2038 műszaki indoklás
Objekt. csoport	Összesen				0	30 600	187 000			
I	Felszín alatti vízkivétel tárgyi eszközei				0	0	82 000			
I_01	Új kút tervezése, engedélyeztetése	K	igen	Önkormányzati			2 000			Terv készítés, pályázati forráshoz.
I_02	Új kút kiviteli munkái	K	igen	forráshiány	0	0	80 000			Kútúrás, gépészet, búvárszivattyú, villamosság, nyersvíz vezetékepipítés, vezérlés és megjelölő technológiai rendszerbe illesztés. A település jövőbeni ellátás biztonsága megkívánja az időszaki kutak pótlását.
III	Vízműtelep és vízkezelő létesítmények				0	27 600	105 000			
III_01	Vízmű telep épületének korszerűsítése	K		Önkormányzati	0	10 000	0		Munka és balesetvédelmi szempontok alapján. WC, mosdó, zuhanyzó , vizes blokk kialakítása szükséges.	
III_02	Vegyszeradagolóhoz szükséges szivattyú és tartozékainak beszerzése	R		Önkormányzati	0	1 000	0		Technológiai szempontok miatt. Jeladós vízmérő beépítése. Prominent BT4B16 vagy ezzel egyenértékű szivattyú. Q=2,2l/s, P=16 bar	
III_03	Elosztói hálózat és aggregátor hálózat egységesítése	K		Önkormányzati	0	1 300	0		Az ávaratlan vagy tervezett villamos áram kimaradása esetén a közműhálózattól független aggregátor hálózat csatlakozási pontjának kialakítása a folyamatos szolgáltatás érdekében. A kiépítéshez a villamos tervek rendelkezésre állnak.	
III_04	Villámvédelmi rendszer tervezése, kiépítése	K		Önkormányzati	0	8 000	0		A működtetéshez kötelező és a vízmű telepekre és objektumaira vonatkozó 1996.évi XXXI.törvény (XII.06) BM valamint az 54/2014 (XII.05) BM rendeletnek megfelelő villámvédelem kiépítése.	A működtetéshez kötelező és a vízmű telepekre és objektumaira vonatkozó 1996.évi XXXI.törvény 30/1996.(XII.06) BM valamint az 54/2014 (XII.05) BM rendeletnek megfelelő villámvédelem kiépítése.
III_05	Vagyronvédelmi rendszer kiépítése	K		Önkormányzati	0	1 500	0		Vagyronvédelem, érték megőrzés 2db helyiség mozgásérzékelővel, 1db riasztóközponttal, 1db tasztatúrával való ellátása.	
III_06	SMS küldő rendszer kiépítése	K		Önkormányzati	0	800	0		A hibajelzések azonnali észlelése és a szükségessé vált intézkedések elvégzése a folyamatos szolgáltatás érdekében. Jelzések: vagyronvédelmi, vízbeütés jelzés	

	Megnevezés	közmű, rendszerfügg etlen, működtető, ISPA	Vízjogi engedély köteles-e a beruházás	Forrás	2024 eFt	2025-2028 eFt	2029-2038 eFt	2024 pontos műszaki tartalom (db, fm, stb) és indoklás	2025-2028 műszaki indoklás	2029-2038 műszaki indoklás
III_07	Vízkezelési technológia tervezése, engedélyezése	K		Önkormányzati	0	5 000	0		Nincs vízkezelés és nem felel meg a szolgáltatott ivóvíz a jogszabályban rögzített műszaki követelményeknek. Vízvezetési és ivóvíz adottságokhoz illesztett technológia tervezése. Tervek pályázati forráshoz való rendelkezésre állásának biztosítása.	Nincs vízkezelés és nem felel meg a szolgáltatott ivóvíz a jogszabályban rögzített műszaki követelményeknek. Vízvezetési és ivóvíz adottságokhoz illesztett technológia tervezése. Tervek pályázati forráshoz való rendelkezésre állásának biztosítása.
III_08	Vízkezelési technológia kivitelezése	K		pályázat	0	0	100 000			Meglévő vízvezetési adottságok alapján üzemeltetés és korszerű vízkezelés, tisztított vízvesztés csökkentése. A beruházás megvalósítása után a vízminőség a jogszabályi követelményeknek megfelelően biztosítható.
III_09	Irányítástechnika és távfelügyeleti rendszer kiépítése	K		Önkormányzati	0	0	5 000			Nincs hibajelzőrendszer kiépítés, sem távfelügyelet. A településen nincs folyamatos kezelői jelenlét. Irányítástechnika és távfelügyelet kiépítése az üzemeltetés biztonságának növelése érdekében szükséges.
IV	Vízelosztás				0	3 000	0			
IV_01	Közfolyókák aknával, mérőórával történő ellátása	K		önkormányzati	0	3000	0		Közfolyókák egyáltalán nem, egyes önkormányzati ingatlanok, egyes vízellátási helyek nem rendelkeznek vízmérővel. A 2011. évi CCIX. Tv. szerint az átalánydíjas felhasználási helyeket mérősíteni kell.	