

Szám: HAT/394- /2022.

Előkészítésben közreműködött:
dr. Egyed László műszaki ügyintéző

ELŐTERJESZTÉS
a víziközmű-szolgáltatáshoz kapcsolódó gördülő fejlesztési terv elfogadásáról

Tisztelt Képviselő-testület!

A víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX. törvény 11. §-a alapján a víziközmű-szolgáltatás hosszú távú biztosíthatósága érdekében, a fenntartható fejlődés szempontjaira tekintettel, víziközmű-rendszereként tizenöt éves időtávra gördülő fejlesztési tervet kell készíteni. A gördülő fejlesztési terv felújítási és pótlási tervből, valamint beruházási tervből áll.

A felújítási és pótlási tervet a víziközmű-szolgáltató, a beruházási tervet az ellátásért felelős készíti el, és nyújtja be minden év szeptember 30-ig az alábbi eltéréssel: bérleti-üzemeltetési szerződés alapján végzett víziközmű-működtetés esetében a felújítási és pótlási tervet az ellátásért felelős készíti el és nyújtja be.

Hatvan Város Önkormányzata és a Heves Megyei Vízmű Zrt. (székhely: 3301 Eger, Hadnagy u. 2.) között az önkormányzat kizárólagos tulajdonában lévő víziközmű rendszerek üzemeltetésére szerződés jött létre. E szerződés miatt a felújítási és pótlási tervet az ellátásért felelősnek, Hatvan Város Önkormányzatának kell elkészítenie és benyújtania.

A Heves Megyei Vízmű Zrt. előzetesen egyeztetve önkormányzatunkkal, előkészítette a gördülő fejlesztési tervet gördülő felújítási és pótlási terv és gördülő beruházási terv bontásban az ivóvíz és a szennyvíz közmű vonatkozásában, melyet megküldött részünkre.

Kérem a Tisztelt Képviselő-testületet, hogy a fenti előterjesztést szíveskedjék megtárgyalni, és a következő határozati javaslatot elfogadni:

Határozati javaslat:

Hatvan Város Önkormányzata Képviselő-testülete jóváhagyja a Heves Megyei Vízmű Zrt. (székhely: 3300 Eger, Hadnagy u. 2.) által elkészített a határozat mellékletét képező 2023-2037. időszakra vonatkozó gördülő fejlesztési tervet az ivóvíz és a szennyvíz közmű vonatkozásában.

Határidő: 2022. szeptember 15. (tervek aláírására)

Felelős: Hatvan város polgármestere a Műszaki és Városfejlesztési Iroda útján

Hatvan, 2022. augusztus 24.

Horváth Richárd
polgármester

Látta:

dr. Kovács Éva
jegyző



Gördülő beruházási terv (víz)							
Víziközmű rendszer megnevezése és kódja	Hatvan és térsége 11-22309-1-009-00-10						
Település	Hatvan						
Objektum csoport	Munka megnevezése, leírása	Szükségesség indoklása	Elérendő cél / műszaki paraméterek	I. ütem (2023)	II. ütem (2024 - 2027)	III. ütem (2028 - 2037)	Pénzügyi forrásoldal bemutatása
				Tervezett költség (eFt)			
I. VÍZKIVÉTEL							
a.) kút, épület, építmény							
b.) gép, berendezés							
c.) irányítástechnika, energiaellátás							
Víz kivétel tervezett költsége (eFt):				0	0	0	
II. VÍZKEZELÉS							
a.) épület, építmény							
b.) gép, berendezés							
c.) irányítástechnika, energiaellátás							
Vízkezelés tervezett költsége (eFt):				0	0	0	
III. VÍZELOSZTÁS							
A. ivóvízhálózat							
a.) épület, építmény	Hatvan-Kisgombos és Hatvan sóderos településrészek vezetékes ivóvízellátása	A településrész jelenleg nem rendelkezik közműves ivóvízellátással	5500 m D110 KPE távvezeték és a bekötővezetékek kiépítése	0	80 000	0	Pályázat, víziközmű fejlesztés, önerő
	Távleolvasós mérők telepítése és körzeti mérések távfelügyeletbe illesztése	Fogyasztói igények kielégítése, vízvesztesség csökkentés		0	0	15 000	Pályázat
b.) gép, berendezés							
c.) irányítástechnika, energiaellátás							
B. víztárolók							
a.) épület, építmény							
b.) gép, berendezés							
c.) irányítástechnika, energiaellátás							
Vízelosztás tervezett költsége (eFt):				0	80 000	15 000	
Ütemek összesen				0	80 000	15 000	
Víz kivétel + vízkezelés + vízelosztás tervezett költsége (eFt):				95 000			

Az elkészített tervet jóvá hagyom.

Önkormányzat:

aláírás, pecsét

Dátum:

Heves Megyei Vízmű Zrt.:

aláírás, pecsét

Dátum:

Heves Megyei Vízmű Zrt.

EGER
 2022 AUG 17.

Gördülő beruházási terv (szennyvíz)

Víziközmű rendszer megnevezése és kódja	Hatvan és térsége 21-22309-1-006-00-00						
Település	Hatvan						
Objektum csoport	Munka megnevezése, leírása	Szükségesség indoklása	Elérendő cél / műszaki paraméterek	I. ütem (2023)	II. ütem (2024 - 2027)	III. ütem (2028 - 2037)	Pénzügyi forrásoldal bemutatása
				Tervezett költség (eFt)			
I. SZENNYVÍZTISZTÍTÁS							
a.) épület, építmény	Hatvani szennyvíztisztító telep, komposztáló kialakítása, biogáz hasznosító építése a fölösiszap hasznosítása céljából	A fölösiszap komposztálásával lehetővé válik az iszap gazdaságos elhelyezése, felhasználása	105 m3/d fölösiszap komposztálása a városi zöldhulladékkal együtt	0	0	500 000	Pályázat
	Régi műtárgyak rekultivációja	Elavult rendszer fejlesztés, kapacitás növelés		0	0	500 000	Pályázat
	Hatvan és térsége regionális rendszeren továbbított szennyvíz vegyszerez kezelése	EU normák határértékeinek megfelelése		0	0	100 000	Pályázat
b.) gép, berendezés	Hatvan és térsége regionális rendszeren továbbított szennyvíz vegyszerez kezelése	EU normák határértékeinek megfelelése		0	0	150 000	Pályázat
c.) irányítástechnika, energiaellátás							
Szennyvíztisztítás tervezett költsége (eFt):				0	0	1 250 000	
II. SZENNYVÍZELVEZETÉS							
A. szennyvízhálózat							
a.) épület, építmény							
b.) gép, berendezés							
c.) irányítástechnika, energiaellátás							
B. szennyvízátemelők							
a.) épület, építmény							
b.) gép, berendezés							
c.) irányítástechnika, energiaellátás	Hatvan és térsége szennyvízátemelők vezérlésének távfelügyeletbe való beillesztése	Üzembiztonság növelése		0	0	100 000	Pályázat
Szennyvízelvezetés tervezett költsége (eFt):				0	0	100 000	
Ütemek összesen				0	0	1 350 000	
Szennyvíztisztítás + szennyvízelvezetés tervezett költsége (eFt):				1 350 000			

Az elkészített tervet jóvá hagyom.

Önkormányzat:

aláírás, pecsét

Dátum:

Heves Megyei Vízmű Zrt.:

aláírás, pecsét

Dátum:

2022 AUG 17.

Heves Megyei Vízmű Zrt.
EGFD

Gördülő felújítási és pótlási terv (víz)																
Víziközmű rendszer megnevezése és kódja		Hatvan és térsége 11-22309-1-009-00-10														

Település

Hatvan

Ütem	I. ütem (2023)						II. ütem (2024 - 2027)				III. ütem (2028 - 2037)				TERVEZETT KÖLTSÉGEK ÖSSZESEN (eFt)	Megjegyzés	
	Objektum csoport	Munka megnevezése, leírása	Engedély- köteles?	Engedély: van, nincs, folyamatban	Tervezett költségek pénzügyi forrása (eFt)			Munka megnevezése, leírása	Tervezett költségek pénzügyi forrása (eFt)			Munka megnevezése, leírása	Tervezett költségek pénzügyi forrása (eFt)				
					Bérleti díj	Üzemeltetői ÉCS	Egyéb		Bérleti díj	Üzemeltetői ÉCS	Egyéb		Bérleti díj	Üzemeltetői ÉCS			Egyéb
I. VÍZKIVÉTEL																	
a.) kút, épület, építmény							Kút felújítás	15 600			Kút felújítás	15 600					
							Kút épület, akna felújítás	3 900			Kút épület, akna felújítás	3 900					
							Kút kerítés felújítás	2 600			Kút kerítés felújítás	2 600					
b.) gép, berendezés							Szivattyú csere		6 500		Szivattyú csere		9 100				
							Kút gépészet csere	3 120			Kút gépészet csere	5 850					
c.) irányítástechnika, energiaellátás	Autómátika vezérlés csere, fejlesztés	nem			564		Autómátika vezérlés csere, fejlesztés		2 600	10 000	Autómátika vezérlés csere, fejlesztés		5 200				
Víz kivétel tervezett költsége (eFt):							0	564	0		25 220	9 100	10 000		27 950	14 300	0
II. VÍZKEZELÉS																	
a.) épület, építmény							Kezelőépület kerítés rekonstrukció	5 200			Kezelőépület rekonstrukció	15 600					
b.) gép, berendezés							Klórozó berendezés csere		780		Klórozó berendezés csere		780				
							Hálózati szivattyú csere		3 900		Hálózati szivattyú csere		3 900				
							Gépészet csere	5 200									
c.) irányítástechnika, energiaellátás							Autómátika csere		1 300		Autómátika csere		1 300				
Vízkezelés tervezett költsége (eFt):							0	0	0		10 400	5 980	0		15 600	5 980	0
III. VÍZELOSZTÁS																	
A. Ivóvízhálózat																	
a.) épület, építmény	Ivóvízvezeték rekonstrukció	nem			5 000		Tolózár aknák felújítása	7 800			Tolózár aknák felújítása	26 000					
							Ivóvízvezeték rekonstrukció	20 000		60 000	Ivóvízvezeték rekonstrukció	19 500		300 000			
							Tolózár cserék	5 200			Tolózár cserék	26 000					
							Tűzcsap cserék	3 120			Tűzcsap cserék	15 600					
							Házi bekötés cserék	15 600			Házi bekötés cserék	26 000					
b.) gép, berendezés																	
c.) irányítástechnika, energiaellátás																	
Víz elosztás tervezett költsége (eFt):							5 000	0	0		59 520	1 300	60 000		113 100	2 600	300 000
Víz kivétel + vízkezelés + vízelosztás tervezett költsége (eFt):							5 000	564	0		95 140	16 380	70 000		156 650	22 880	300 000
* RENDKÍVÜLI TARTALÉK (eFt):							980				0			0			
* TERVEZETT KÖLTSÉGEK ÖSSZESEN (eFt):							6 544				181 520				479 530		
RENDELKEZÉSRE ÁLLÓ ÖSSZEGEK (eFt):							5 000	1 544	0		20 000	6 176	70 000		50 000	15 440	300 000
RENDELKEZÉSRE ÁLLÓ ÖSSZEG ÖSSZESEN (eFt):							6 544				96 176				365 440		
* FORRÁSHIÁNY (eFt):							0				85 344				114 090		

Az elkészített tervet jóvá hagyom.

Önkormányzat:

aláírás, pecsét

Az ellátásért felelőssel együttműködve készítette a Heves Megyei Vízmű Zrt.

Dátum:

Heves Megyei Vízmű Zrt.:

aláírás, pecsét

Dátum:

2022 AUG 24.

Heves Megyei Vízmű Zrt.
EGER

Gördülő felújítási és pótlási terv (szennyvíz)															
Víziközmű rendszer megnevezése és kódja		Hatvan és térsége 21-22309-1-007-01-03													

Település																		
Hatvan																		
Ütem		I. ütem (2023)					II. ütem (2024 - 2027)					III. ütem (2028 - 2037)					TERVEZETT KÖLTSÉGEK ÖSSZESEN (eFt)	Megjegyzés
Objektum csoport	Munka megnevezése, leírása	Engedély- köteles?	Engedély: van, nincs, folyamatban	Tervezett költségek pénzügyi forrása (eFt)			Munka megnevezése, leírása	Tervezett költségek pénzügyi forrása (eFt)			Munka megnevezése, leírása	Tervezett költségek pénzügyi forrása (eFt)						
				Bérleti díj	Üzemeltetői ÉCS	Egyéb		Bérleti díj	Üzemeltetői ÉCS	Egyéb		Bérleti díj	Üzemeltetői ÉCS	Egyéb				
I. SZENNYVÍZTISZTÍTÁS																		
a.) épület, építmény	A 2005-ben létesült kezelő épület felújítása.	nem		5 000			A 2005-ben létesült kezelő épület felújítása.	10 400			Új présépület felújítás	3 900						
	Homokfogó, zsírfogó műtárgy rekonstrukciója	nem		2 000			Régi ülepitő és levegőztető med. felúj.	3 900			Homokfogó, zsírfogó műtárgy rekonstrukciója	260 000						
	Szelektor medencék kialakítása válaszfal beépítéssel 2db.	igen		7 000			Régi labirintus med. falazat felújítás	2 600			Új ülepitő és levegőztető m. felújítás	19 500						
	Recirkulációs gyűjtőrendszer rekonstrukció.	igen		5 000														
	Tisztított szennyvíz gravitációs vezetéke rekonstrukciója	igen		16 000														
	Csatornaiszap szikkasztó rekonstrukció 100m2	igen		4 000														
	Iszapdepónia rekonstrukció 300m2	igen		25 000														
b.) gép, berendezés	Települési folyékony hulladék fogadó, gépkocsi mosó kialakítás	igen		15 000														
	Iszapsűrítő műtárgy gépészeti rekonstrukció	nem		1 000			Iszapkeverő csere		3 900		Levegőztető panelek cseréje	10 400						
	Habfőlőző csiga cseréje, nyomóvezeték kiépítés.	igen		27 000			Levegőztető panelek cseréje	6 500			Technológiai épület gépészti rekonstrukciója	260 000						
	Főlősizap rec. mennyiségmérő beépítés.	igen		2 000			Átemelő szivattyúk cseréje		39 000		AP szűrőrács csere	26 000						
	Víztelenítés gépészet, csigakiholdás rekonstrukció.	igen		18 000							Egyesített műtárgy gépészeti rekonstrukciója	260 000						
	Utóülepitő kotróhid felújítása, hajtómű csere 2db.	nem		10 400							Átemelő szivattyúk cseréje		52 000					
	Kezelő hid tartószerkezet cseréje 2 medencénél.	nem		15 000							Árvízi átemelő gépészeti rekonstrukció	13 000						
											Iszapsűrítő műtárgy gépészeti rekonstrukció	23 400						
											Telepi szennyvízátemelő gépészeti rekonstrukció	6 500						
											Uszadékterelő csiga rekonstrukció (2db)	9 750						
											AP gépi rács csere	10 400						
											Légfűvók cseréje	26 000						
	c.) irányítástechnika, energiaellátás							Kezelő épület műszerezés, vezérlő automatika cseréje	52 000			Iszapkeverők, csigaszivattyú cseréje		13 000				
							Fázisjavító berendezés felújítás	1 300			Kezelő épület műszerezés, vezérlő automatika cseréje	26 000						
							Telepi transzformátor felújítás	1 300			Műtárgyak műszerezése, vezérlő automatika cseréje	7 150						
											Folyamatirányítás kiszolgáló egység csere	2 600						
											Árvízi átemelő, telepi átemelő irányítástechnika cseréje	7 800						
Szennyvíztisztítás tervezett költsége (eFt):				152 400	0	0		78 000	42 900	0		972 400	65 000	0				
I. SZENNYVÍZELVEZETÉS																		
A. szennyvízhálózat																		
a.) épület, építmény	Pázsit u. szennyvízcsatorna rekonstrukció.	igen		40 000			Hunyadi tér szennyvízcsatorna rekonstrukció	78 000			Új hálózat gerinc és bek. vezetékek felújítás	6 500						
							Régi hálózat bekötővezeték felújítás	3 900			Új hálózat tisztítóakna felújítás	3 900						
							Régi hálózat tisztítóakna felújítás	3 900			Szennyvíz gerincvezeték rekonstrukció			400 000				
							Szennyvíz gerincvezeték rekonstrukció			80 000								
b.) gép, berendezés																		
c.) irányítástechnika, energiaellátás																		
B. szennyvízátemelők																		
a.) épület, építmény							MÁV átem. kerítés, gépészet nyomócső felújítás	6 500			Új hálózat, átemelők építmény, gépészet rek.	13 000						
							Esze T. úti átem. gépészet, kerítés felújítás	1 560										
	Szennyvízátemelők gépészeti elemeinek felújítása, pótlása.	nem		2 000			Szennyvízátemelők gépészeti elemeinek felújítása, pótlása.	16 900			Végátemelő szivattyúk cseréje		19 500					
	Szennyvízátemelő szivattyúk cseréje	nem		15 000			Végátemelő szivattyúk cseréje		13 000		Régi hálózat és új hálózat átemelő szivattyúk cseréje		65 000					

Gördülő felújítási és pótlási terv (szennyvíz)															
Víziközmű rendszer megnevezése és kódja		Hatvan és térsége 21-22309-1-007-01-03													

Település

Hatvan

Ütem	I. ütem (2023)						II. ütem (2024 - 2027)						III. ütem (2028 - 2037)						TERVEZETT KÖLTSÉGEK ÖSSZESEN (eFt)	Megjegyzés
Objektum csoport	Munka megnevezése, leírása	Engedély- köteles?	Engedély: van, nincs, folyamatban	Tervezett költségek pénzügyi forrása (eFt)			Munka megnevezése, leírása	Tervezett költségek pénzügyi forrása (eFt)			Munka megnevezése, leírása	Tervezett költségek pénzügyi forrása (eFt)								
				Bérleti díj	Üzemeltetői ÉCS	Egyéb		Bérleti díj	Üzemeltetői ÉCS	Egyéb		Bérleti díj	Üzemeltetői ÉCS	Egyéb						
b.) gép, berendezés							Régi hálózat és új hálózat átemelő szivattyúk cseréje		52 000			Házi szennyvíz átemelő szivattyúk +kiegészítő berendezések cseréje	6 500							
							Szennyvízátemelők gépészeti rekonstrukciója régi hálózaton	260 000				Szennyvízátemelők gépészeti rekonstrukciója régi és új hálózaton	240 500							
							Házi szennyvíz átemelő szivattyúk +kiegészítő berendezések cseréje	5 200												
c.) irányítástechnika, energiaellátás	Átemelők automatika rekonstrukciója	nem		36 500			MÁV, Esze T. úti átem. vezérlés rek.		1 300			Átemelők automatika rekonstrukciója		23 400						
							Új hálózat átemelők automatika rek.		10 400			Folyamatirányító szoftver frissítése, kiszolgáló sz. gép cseréje		5 200						
							Folyamatirányító szoftver frissítése, kiszolgáló sz. gép cseréje		3 900											
Szennyvízelvezetés tervezett költsége (eFt):				93 500	0	0		375 960	80 600	80 000		270 400	113 100	400 000						
Szennyvíztisztítás + szennyvízelvezetés tervezett költsége (eFt):				245 900	0	0		453 960	123 500	80 000		#####	178 100	400 000						
* RENDKÍVÜLI TARTALÉK (eFt):				8 880				0				0								
* TERVEZETT KÖLTSÉGEK ÖSSZESEN (eFt):				254 780				657 460				1 820 900								
RENDELKEZÉSRE ÁLLÓ ÖSSZEGEK (eFt):				254 000	780	0		356 000	3 124	80 000		890 000	7 810	400 000						
RENDELKEZÉSRE ÁLLÓ ÖSSZEG ÖSSZESEN (eFt):				254 780				439 124				1 297 810								
* FORRÁSHIÁNY (eFt):				0				218 336				523 090								

Az elkészített tervet jóvá hagyom.

Önkormányzat:

aláírás, pecsét

Az ellátásért felelőssel együttműködve készítette a Heves Megyei Vízmű Zrt.

Dátum:

Heves Megyei Vízmű Zrt.:

aláírás, pecsét

Dátum:

2022 AUG 17,

Heves Megyei Vízmű Zrt.
FCF

	víz	szennyvíz
VKR kód:	11-22309-1-009-00-10	21-22309-1-006-00-00

MEGHATALMAZÁS

Alulírott **Horváth Richárd** polgármester, **HATVAN Város Önkormányzata**, mint Ellátásért Felelős, a víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX. törvény 11.§ (2) bekezdése alapján meghatalmazom a **Heves Megyei Vízmű Zártkörűen Működő Részvénytársaságot** (**képviseli: Sasvári Szilárd** vezérigazgató, székhely: 3300 Eger, Hadnagy utca 2.), hogy az Önkormányzat helyett a 2022-2036. időszakra vonatkozó Gördülő Fejlesztési Terv beruházási tervrészének eltérés jelentését, az általa üzemeltetett víziközmű-szolgáltatási ágazatra vonatkozóan 2022. november 30. napjáig jóváhagyásra benyújtsa a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatalhoz.

A meghatalmazás teljes körű, kiterjed a beruházási tervrész eltérési jelentésének készítésére, a Hivatali ügyintézésre és a hatósági eljárásban való képviseletre.

Kelt: Eger, 2022.

polgármester

	víz	szennyvíz
VKR kód:	11-22309-1-009-00-10	21-22309-1-007-01-03
Szolgáltató kódja:	3011	3012

MEGHATALMAZÁS

Alulírott **Horváth Richárd** polgármester, **Hatvan Város Önkormányzata**, mint Ellátásért Felelős, a víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX. törvény 11.§ (2) bekezdése alapján meghatalmazom a **Heves Megyei Vízmű Zártkörűen Működő Részvénytársaságot** (**képviseli: Sasvári Szilárd** vezérigazgató, székhely: 3300 Eger, Hadnagy utca 2.), hogy az Önkormányzat helyett a 2023-2037. időszakra vonatkozó Gördülő Fejlesztési Terv beruházási tervrészét, a felújítási és pótlási tervrésszel együtt az általa üzemeltetett víziközmű-szolgáltatási ágazatra vonatkozóan 2022. szeptember 30. napjáig jóváhagyásra benyújtsa a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatalhoz.

A meghatalmazás teljes körű, kiterjed a beruházási tervrész készítésére, a Hivatali ügyintézésre és a hatósági eljárásban való képviseletre.

Az Önkormányzat nyilatkozik, hogy a benyújtásra kerülő Gördülő Fejlesztési Tervet megismerte, a felmerülő igények ismeretében az abban foglaltakkal egyetért. A beruházási tervrész I-III. ütemeinél azért szerepelhetnek üres mezők, mert sem a szolgáltatásért felelős Önkormányzat, sem az üzemeltető nem lát olyan szakmai szempontból indokolt helyzetet, mely fejlesztést igényelne. A szolgáltatás jelenlegi színvonala hosszútávon biztosítja a rendeletnek és a fogyasztói igényeknek megfelelő szolgáltatást.

Kelt: Hatvan, 2022.

polgármester

A meghatalmazást elfogadom, a Gördülő Fejlesztési Terv benyújtását a Heves Megyei Vízmű Zrt. vállalja.

Kelt, Eger, 2022.

Sasvári Szilárd
vezérigazgató