

HAT/575- /2020.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-rendszerenként 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. elkészítette 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 gördülő fejlesztési tervet az ivóvíz és a szennyvíz közmű vonatkozásában.

Határidő: 2020. szeptember 30. (tervek aláírására)

Felelős: Hatvan város polgármestere a Műszaki és Városfejlesztési Iroda útján

Hatvan, 2020. szeptember 14.

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 (2021)	II. ütem (2022 - 2025)	III. ütem (2026 - 2035)	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 vezetékes ivóvízellátása	A településrész jelenleg nem rendelkezik közműves ivóvízellátással	5500 m D110 KPE távvezeték és a bekötővezetékek kiépítése	0	40 000	0	Pályázat, víziközmű fejlesztés, önerő
b.) gép, berendezés							
c.) irányítástechnika, energiaellátás							
B. víztárolók							
a.) épület, építmény							
b.) gép, berendezés							
c.) irányítástechnika, energiaellátás							
Vízelosztás tervezett költsége (eFt):				0	40 000	0	
Ütemek összesen				0	40 000	0	
Víz kivétel + vízkezelés + vízelosztás tervezett költsége (eFt):				40 000			

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 (2021)	II. ütem (2022 - 2025)	III. ütem (2026 - 2035)	Pénzügyi forrásoldal bemutatása
				Tervezett költség (eFt)			
I. SZENNYVÍZTISZTÍTÁS							
a.) épület, építmény	Hatvani szennyvíztisztító telep, komposztáló kialakítása 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	45 000	Pályázat
b.) gép, berendezés							
c.) irányítástechnika, energiaellátás							
Szennyvíztisztítás tervezett költsége (eFt):				0	0	45 000	
II. SZENNYVÍZELVEZETÉS							
A. szennyvízhálózat							
a.) épület, építmény							
b.) gép, berendezés							
c.) irányítástechnika, energiaellátás							
B. szennyvízátemelők							
a.) épület, építmény							
b.) gép, berendezés							
c.) irányítástechnika, energiaellátás							
Szennyvízelvezetés tervezett költsége (eFt):				0	0	0	
Ütemek összesen				0	0	45 000	
Szennyvíztisztítás + szennyvízelvezetés tervezett költsége (eFt):				45 000			

Az elkészített tervet jóváhagyom.

Önkormányzat:

Heves Megyei Vízmű Zrt.:

aláírás, pecsét

aláírás, pecsét

Dátum:

Dátum:

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

Település																		
Hatvan																		
Ütem		I. ütem (2021)					II. ütem (2022 - 2025)					III. ütem (2026 - 2035)					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 ECS		Bérleti díj	Üzemeltetői ECS		Bérleti díj	Üzemeltetői ECS							
I. VÍZKIVÉTEL																		
a.) kút, épület, építmény						Kút felújítás	12 000		Kút felújítás	12 000								
						Kút épület, akna felújítás	3 000		Kút épület, akna felújítás	3 000								
						Kút kerítés felújítás	2 000		Kút kerítés felújítás	2 000								
b.) gép, berendezés	Szivattyú csere	nem			969	Szivattyú csere		5 000	Szivattyú csere		7 000							
						Kút gépészet csere	2 400		Kút gépészet csere	4 500								
c.) irányítástechnika, energiaellátás						Automatika vezérlés csere		2 000	Automatika vezérlés csere		4 000							
Víz kivétel tervezett költsége (eFt):				0	969		19 400	7 000		21 500	11 000							
II. VÍZKEZELÉS																		
a.) épület, építmény						Keszélőépület kerítés rekonstrukció	4 000		Keszélőépület rekonstrukció	12 000								
b.) gép, berendezés						Klórozó berendezés csere		600	Klórozó berendezés csere		600							
						Hálózati szivattyú csere		3 000	Hálózati szivattyú csere		3 000							
						Gépészet csere	4 000											
c.) irányítástechnika, energiaellátás						Automatika csere		1 000	Automatika csere		1 000							
Vízkezelés tervezett költsége (eFt):				0	0		8 000	4 600		12 000	4 600							
III. VÍZELOSZTÁS																		
A. Ivóvízhálózat																		
a.) épület, építmény	Kossuth u. vízvezeték rekonstrukció	igen	nincs	5 600		Tolózár aknák felújítása	6 000		Tolózár aknák felújítása	20 000								
						Gerincvezeték rekonstrukció	5 000		Gerincvezeték rekonstrukció	15 000								
						Tolózár cserek	4 000		Tolózár cserek	20 000								
						Tűzcsap cserek	2 400		Tűzcsap cserek	12 000								
						Házi bekötés cserek	12 000		Házi bekötés cserek	20 000								
b.) gép, berendezés																		
c.) irányítástechnika, energiaellátás																		
B. víztárolók																		
a.) épület, építmény						Előtároló felújítás	3 000											
						Magaslati tároló felújítás	3 000											
b.) gép, berendezés																		
c.) irányítástechnika, energiaellátás						Automatika vezérlés csere		1 000	Automatika vezérlés csere		1 000							
Vízelosztás tervezett költsége (eFt):				5 600	0		35 400	1 000		87 000	1 000							
Víz kivétel + vízkezelés + vízelosztás tervezett költsége (eFt):																		
* RENDKÍVÜLI TARTALÉK (eFt):				1 159			0			0								
* TERVEZETT KÖLTSÉGEK ÖSSZESEN (eFt):				7 728			75 400			137 100								
RENDELKEZÉSRE ÁLLÓ ÖSSZEGET (eFt):				5 600	2 128		22 400	8 512		56 000	21 280							
RENDELKEZÉSRE ÁLLÓ ÖSSZEG ÖSSZESEN (eFt):				7 728			30 912			77 280								
* FORRÁSHIÁNY (eFt):				0			44 488			59 820								

Az elkészített tervet jóváhagyom.

Önkormányzat:

Heves Megyei Vízmű Zrt.:

aláírás, pecsét

aláírás, pecsét

Az ellátásért felelőssel együttműködve készítette a Heves Megyei Vízmű Zrt.

Dátum:

Dátum:

Az ellátásért felelős megnevezése: Hatvan város Önkormányzata
A víziközmű szolgáltató megnevezése: Heves Megyei Vízmű Zrt.
A tervet benyújtó szervezet megnevezése: Heves Megyei Vízmű Zrt.

TP:37

Gördülő felújítási és pótlási terv (szennyvíz)															
Víziközmű rendszer megnevezése és kódja		Hatvan és térsége 21-22309-1-006-00-00													
Település		Hatvan													
Ütem	I. ütem (2021)					II. ütem (2022 - 2025)				III. ütem (2026 - 2035)				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	Üzemeltető ECS		Bérleti díj	Üzemeltető ECS		Bérleti díj	Üzemeltető ECS				
I. SZENNYVÍZTISZTÍTÁS															
a.) épület, építmény						Régi kezelőépület felújítás	4 500		Új kezelőépület felújítás	5 000					
						Régi ülepítő és levegőztető med. felúj.	3 000		Új présépület felújítás	2 000					
						Régi labirintus med. falazat felújítás	1 000		Homokfogó, zsírfogó műtárgy rekonstrukciója	100 000					
									Új ülepítő és levegőztető m. felújítás	10 000					
b.) gép, berendezés	Szennyvíztisztítás technológia gépészeti elemeinek felújítása, pótlása	nem		20 000		Izskapverő csere		3 000	Levegőztető panelek cseréje	5 000					
						Levegőztető panel csere	5 000		Technológiai épület gépészti rekonstrukciója	90 000					
						AP szűrőrács csere	8 000		Egyesített műtárgy gépészeti rekonstrukciója	110 000					
						Átemelő szivattyúk cseréje		30 000	Átemelő szivattyúk cseréje		40 000				
									Árvízi átemelő gépészeti rekonstrukció	6 000					
									Izszapsűrítő műtárgy gépészeti rekonstrukció	18 000					
									Telepi szennyvízátemelő gépészeti rekonstr.	4 500					
									Úszadéktelenlő csiga rekonstrukció (2db)	7 500					
									AP gépi rács csere	8 000					
									Légfűvők cseréje	20 000					
									Izskapverők, csigaszivattyú cseréje		10 000				
c.) iránylástechnika, energiaellátás						Kezelő épület műszerezés, vezérlő automatika cseréje	20 000		Kezelő épület műszerezés, vezérlő automatika cseréje	20 000					
						fázisjavító berendezés felújítás	1 000		Műtárgyak műszerezése, vezérlő automatika cseréje	5 500					
						Telepi transzformátor felújítás	700		Folyamatirányítás kiszolgáló egység csere		1 000				
									Árvízi átemelő, telepi átemelő iránylástechnika cseréje	6 000					
Szennyvíztisztítás tervezett költsége (eFt):				20 000	0		43 200	33 000		417 500	51 000				
II. SZENNYVÍZELVEZETÉS															
A. szennyvízhálózat															
a.) épület, építmény	Hunyadi tér szennyvízsatorna rekonstrukció	nem		30 000		Régi hálózat bekötővezeték felújítás	3 000		Új hálózat gerinc és bek. vezeték felújítás	5 000					
						Régi hálózat tisztítóakna felújítás	3 000		Új hálózat tisztítóakna felújítás	3 000					
b.) gép, berendezés															
c.) iránylástechnika, energiaellátás															
B. szennyvízátemelők															
a.) épület, építmény						MÁV átem. kerítés, gépészet nyomócső felújítás	3 000		Új hálózat, átemelők építmény, gépészet rek.	10 000					
						Esze T. úti átem. gépészet, kerítés felújítás	1 200								
b.) gép, berendezés	Szennyvízátemelők gépészeti elemeinek felújítása, pótlása	nem		9 335		Végátemelő szivattyúk cseréje		10 000	Végátemelő szivattyúk cseréje		10 000				
						Régi hálózat és új hálózat átemelő szivattyúk cseréje		40 000	Régi hálózat és új hálózat átemelő szivattyúk cseréje		50 000				
						Szennyvízátemelők gépészeti rekonstrukciója régi hálózaton	140 000		Házi átemelők szivattyú cseréje		3 000				
						Házi szennyvíz átemelő szivattyúk + kiegészítő berendezések cseréje		4 000	Szennyvízátemelők gépészeti rekonstrukciója régi és új hálózaton	185 000					
c.) iránylástechnika, energiaellátás						MÁV, Esze T. úti átem. vezérlés rek.	1 000		Átemelők automatika rekonstrukciója		18 000				
						Új hálózat átemelők automatika rek.	8 000		Folyamatirányító szoftver frissítése, kiszolgáló sz. gép cseréje		3 000				
						Folyamatirányító szoftver frissítése, kiszolgáló sz. gép cseréje	3 000								
Szennyvízelvezetés tervezett költsége (eFt):				39 335	0		150 200	66 000		203 000	84 000				