

Képviselő-testületi előterjesztés

2023. október 12.

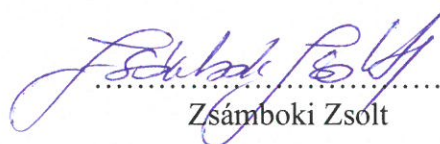
Tárgy: **Gördülő Fejlesztési Terv módosítása 2024-2038. közötti időszakra**

Előterjesztő: Farkas Éva Erzsébet polgármester

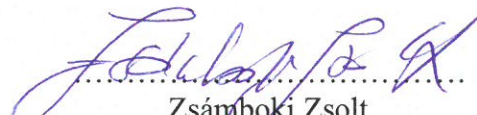
Ügyiratszám: I/625-1/2023

Melléklet: Beruházásokat, felújításokat és pótlásokat összefoglaló táblázatok


Készítette: Makói Polgármesteri Hivatal Innovációs és Városfejlesztési Iroda – Műszaki csoport


.....
Zsámboki Zsolt

Témafelelős:


.....
Zsámboki Zsolt
csoportvezető

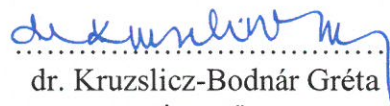
Az előterjesztést látta:


.....

.....

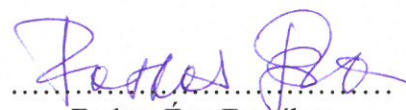
Véleményezésre megküldve:

Ügyrendi és Pénzügyi Bizottság
Makovecz Imre Bizottság

Törvényességi véleményezésre bemutatva:


.....
dr. Kruzslicz-Bodnár Gréta
jegyző

A napirend előterjesztőjének jóváhagyása:


.....
Farkas Éva Erzsébet
polgármester



MAKÓ VÁROS POLGÁRMESTERÉTŐL

Ikt.szám: I/625-1/2023

Üi.: Zsámboki Zsolt

ELŐTERJESZTÉS

Tárgy: Gördülő Fejlesztési Terv módosítása
2024-2038. közötti időszakra

Melléklet: Beruházásokat, felújításokat és pótlásokat összefoglaló táblázatok

Makó Város Önkormányzat Képviselő-testülete

Makó

Tisztelt Képviselő-testület!

A Makó város ivóvízellátását, szennyvízelvezetését és tisztítását biztosító a víziközmű-rendszeren a Nemzeti Víziközmű Nyilvántartás szerint az ellátásért felelős **Makó Város Önkormányzata** (a továbbiakban: Ellátásért felelős).

A víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX. törvény (a továbbiakban: Vksztv.) 11. § (1) bekezdése alapján a víziközmű-szolgáltatás hosszú távú biztosíthatósága érdekében víziközmű-rendszerenként tizenöt éves időtávra 2024-2038 időszakra gördülő fejlesztési tervet (a továbbiakban: GFT) kell készíteni.

A gördülő fejlesztési terv két tervrészből áll: felújítási és pótlási tervrészből, valamint beruházási tervrészből.

A szolgáltató ALFÖLDVIZ Zrt. által előkészített, és elfogadásra javasolt tervet a képviselő-testület a 2023. augusztus 30. napján megtartott rendes ülésén jóváhagyta. A közben előkészített fejlesztések érdekében javaslom a GFT módosítását Makó város szennyvízelvezető rendszerére, valamint ivóvízhálózatára vonatkozóan. A szolgáltatóval egyeztetett, módosított táblázatok az előterjesztés mellékleteit képezik.

A módosítást a szennyvízhálózat tárgyában az indokolja, hogy a folyamatban lévő Hagymatikum beruházáshoz kötődően szükséges a szennyvízhálózatához kapcsolódó mérőhelyek átalakítása, illetve új mérőhelyek létesítése. Az ivóvízhálózatához kapcsolódóan MÁV ivóvízhálózat átvételéhez szükséges gerincvezeték kialakítása miatt szükséges a rövidtávú terv módosítása.

Tisztelt Képviselő-testület!

A fentiekre tekintettel az alábbi határozati javaslatokat terjesztem a Képviselő-testület elé.

1. sz. HATÁROZATI JAVASLAT

Makó Város Önkormányzat Képviselő-testülete a víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX. törvény 11. § (1)-(3) bekezdésben foglalt rendelkezései alapján akként dönt, hogy

- a 146/2023. (VIII.30.) MÖKT h. számú határozattal elfogadott, Makó ivóvízellátó rendszerére 2024-2038. közötti időszakra vonatkozó Gördülő Fejlesztési Terv jelen előterjesztés melléklete szerinti módosítását megismerte és támogatja.
- Kezdeményezi az ALFÖLDVÍZ Zrt. előtt, hogy a Gördülő Fejlesztési Terv módosításának hatósági jóváhagyása tekintetében az eljárást megindítsa.
- Felhatalmazza a polgármestert a szükséges intézkedések megtételére.

Határidő: azonnal

Felelős: polgármester, jegyző

Erről értesítést kap:

- Makó Város Polgármestere
- Makó Város Jegyzője
- Makói Polgármesteri Hivatal Innovációs és Városfejlesztési Iroda
- Makói Polgármesteri Hivatal Pénzügyi Iroda
- Irattár

2. sz. HATÁROZATI JAVASLAT

Makó Város Önkormányzat Képviselő-testülete a víziközmű-szolgáltatásról szóló 2011. évi CCIX. törvény 11. § (1)-(3) bekezdésben foglalt rendelkezései alapján úgy dönt, hogy

- a 147/2023. (VIII.30.) MÖKT h. számú határozattal elfogadott, Makó szennyvízelvezető és tisztító rendszerére 2024-2038. közötti időszakra vonatkozó Gördülő Fejlesztési Terv jelen előterjesztés melléklete szerinti módosítását megismerte és támogatja.
- Kezdeményezi a ALFÖLDVIZ Zrt. előtt, hogy a Gördülő Fejlesztési Terv módosításának hatósági jóváhagyása tekintetében az eljárást megindítsa.
- Felhatalmazza a polgármestert a szükséges intézkedések megtételére

Határidő: azonnal

Felelős: polgármester, jegyző

Erről értesítést kap:

- Makó Város Polgármestere
- Makó Város Jegyzője
- Makói Polgármesteri Hivatal Innovációs és Városfejlesztési Iroda
- Makói Polgármesteri Hivatal Pénzügyi Iroda
- Irattár

Makó, 2023. október 11.



Farkas Eva Erzsébet
polgármester



ALFÖLDVÍZ

Regionális Víziközmű-szolgáltató Zrt.

Gördülő fejlesztési terv a 2024 - 2038 időszakra

FELJÚJTÁS ÉS PÓTLÁSOK ÖSSZEFOGLALÓ TÁBLÁZATA (Módosított)

A tervet benyújtó szervezet megnevezése:		ellátásért felelősök képviselője / víziközmű-szolgáltató *	
Víziközmű-szolgáltató megnevezése:		ALFÖLDVÍZ Zrt.	
A Vksztv. 11. § (4) bekezdés szerinti véleményező fél megnevezése:		Makó Város Önkormányzata	
Víziközmű-rendszer kódja: **		11-07357-1-001-00-14	
A víziközmű-szolgáltatási ágazat megnevezése:		ivóvíz	

Makó

Fontossági sorrend	Felújítás és pótlás megnevezése	Vízjogi létesítési/elvi engedély száma	Az érintett ellátásért felelős(ök) megnevezése	Tervezett nettó költség (eFt)	Forrás megnevezése***	Megalvalósítás időtartama		Tervezett időtáv****		
						Kezdés	Befejezés	rövid	közép	hosszú
1.	Rendkívüli helyzetből adódó azonnali feladatok	Eseti	Makó Város Önkormányzata	8 800	használati díj/bérelti díj Forráshiány	2024.01.01	2024.12.31	X		
2.	Lonovich - Liget 36 keresztteződés előtti NA 300-as főnyomó csomópont felújítás, szerelvény cserékkel együtt	nem engedély köteles	Makó Város Önkormányzata	4 800	használati díj/bérelti díj Forráshiány	2024.01.01	2024.12.31	X		
3.	Makó 800 m ³ -es víztorony zárkamra tolózárak, szerelvények cseréje	nem engedély köteles	Makó Város Önkormányzata	2 737	használati díj/bérelti díj Forráshiány	2024.01.01	2024.12.31	X		
3/A	Makó, Fűrés utca (fitness park) közterületi ivókút létesítése	engedélyköteles	Makó Város Önkormányzata	944	használati díj/bérelti díj Forráshiány	2024.01.01	2024.05.31	X		
3/B	Makó,Vasút sor,Tímódi utcai ivóvízhálózat városi rendszerhez való csatlakozási gerincvezeték kiépítése	engedélyköteles	Makó Város Önkormányzata	35 550	használati díj/bérelti díj Forráshiány	2024.01.01	2024.05.31	X		
4.	Vegyszer adagoló egység (Ardics u. vgh. víztermelő telep 17 l/h kapacitású 60 l-es tartállyal) cseréje	nem engedély köteles	Makó Város Önkormányzata	600	használati díj/bérelti díj Forráshiány	2024.01.01	2024.12.31	X		
I. ütem (2024) összesen:				53 431				X		
5.	Rendkívüli helyzetből adódó azonnali feladatok	Eseti	Makó Város Önkormányzata	95 000	használati díj/bérelti díj Forráshiány	2025.01.01	2028.12.31		X	
6.	800 m ³ -es Toronyban UV felújítás	nem engedély köteles	Makó Város Önkormányzata	4 500	használati díj/bérelti díj Forráshiány	2025.01.01	2028.12.31		X	
7.	Makó 500 m ³ -es alsótároló felújítás befejezés Befejezetlen IMJP miatt!	nem engedély köteles	Makó Város Önkormányzata	22 500	használati díj/bérelti díj Forráshiány	2025.01.01	2028.12.31		X	
8.	Makó víztorony víztér szigetelés felújítása (több helyen a víztér alatt átmedvesedés jelent meg a beton szerkezeten)	nem engedély köteles	Makó Város Önkormányzata	37 500	használati díj/bérelti díj Forráshiány	2025.01.01	2028.12.31		X	
9.	Gerincvezeték kiépítése: Révész u. - Töltés u. összekötés 50 fm KPE 100-as összekötés 2 db 100-as tolózár és szerelvényeivel.	engedélyköteles	Makó Város Önkormányzata	3 000	használati díj/bérelti díj Forráshiány	2025.01.01	2028.12.31		X	
10.	Vízgépház II-es főnyomó cseréje Ardics gh. NA 300-as 20 fm	nem engedély köteles	Makó Város Önkormányzata	6 000	használati díj/bérelti díj Forráshiány	2025.01.01	2028.12.31		X	



ALFÖLDVÍZ

Regionális Víziközmű-szolgáltató Zrt.

Fontossági sorrend	Felújítás és pótlás megnevezése	Vízjogi létesítési/elvi engedély száma	Az érintett ellátásért felelős(ök) megnevezése	Tervezett nettó költség (eFt)	Forrás megnevezése***	Megalósítás időtartama		Tervezett időtáv****		
						Kezdés	Befejezés	rövid	közép	hosszú
11.	- Erdélyi Püspök utca Vásárhelyi utca sarok (Vásárhelyi utca 1. előtti) csomópont felújítás 3 db tolózárral 1 db 80-as és 2 db 100-as szerelvényekkel aknacsomókkal - Bolygó utca és Sip utca sarok csomópont felújítás 3 db tolózárral 1 db 150-es és 2 db 100-as szerelvényekkel aknacsomókkal - Tömörkény utca Kálvin utca sarok csomópont felújítás 3 db tolózárral 1 db 100-as és 2 db 150-es szerelvényekkel aknacsomókkal - Tömörkény utca Posta utca sarok csomópont felújítás 2 db 100-as tolózárral szerelvényekkel aknacsomókkal - Aradi utca 128 számmal szemben (Shel kút előtti akna) csomópont felújítás 3 db 100-as tolózárral szerelvényekkel aknacsomókkal + 50 fm 110KPE gerinc vezeték csere	nem engedély köteles	Makó Város Önkormányzata	9 600	használati díj/bérleti díj Forráshiány	2025.01.01	2028.12.31		X	
12.	Gém u. 30 fm 3/4" hga elosztóvezeték csere, bekötésekkel együtt.	nem engedély köteles	Makó Város Önkormányzata	2 200	használati díj/bérleti díj Forráshiány	2025.01.01	2028.12.31		X	
13.	Révész u. 150-es AC tartalék ág kb. 280 fm hosszban, a Révész u.-tól az Ardics u.-i csomópontig,	nem engedély köteles	Makó Város Önkormányzata	22 400	használati díj/bérleti díj Forráshiány	2025.01.01	2028.12.31		X	
14.	Méretváltásos gerincvezeték csere: 230 fm hosszban Ingó Szőlő u. 1"-os Hga. vezeték, 63-as KPE gerincre cserélve, bekötővezeték cserékkel + 250 fm új gerincvezeték kiépítés Töltés u.-ra csatlakozva, szükséges tolózárraknak kiépítésével, tolózárrak és szerelvényeik elhelyezésével (Körág.fogyasztók valamint a Szennyvíztisztító telep biztonságos vízellátása miatt).	engedély köteles	Makó Város Önkormányzata	35 800	használati díj/bérleti díj Forráshiány	2025.01.01	2028.12.31		X	
15.	Petőfi u. (Ráday u.-tól a Batthyány u.-ig 100-as AC elosztóvezeték csere, kb 200 fm. és 14 db. bekötővezeték cserék	nem engedély köteles	Makó Város Önkormányzata	15 000	használati díj/bérleti díj Forráshiány	2025.01.01	2028.12.31		X	
16.	UV berendezés felújítása Makó gh.	nem engedély köteles	Makó Város Önkormányzata	10 000	használati díj/bérleti díj Forráshiány	2025.01.01	2028.12.31		X	
17.	CF töltet csere	nem engedély köteles	Makó és ellátott települések	157 500	használati díj/bérleti díj Forráshiány	2025.01.01	2028.12.31		X	



Fontossági sorrend	Felújítás és pótlás megnevezése	Vízjogi létesítési/elvi engedély száma	Az érintett ellátásért felelős(ök) megnevezése	Tervezett nettó költség (eFt)	Forrás megnevezése***	Megvalósítás időtartama		Tervezett időtáv****		
						Kezdés	Befejezés	rövid	közép	hosszú
18.	Klórdioxid adagoló felújítása	nem engedély köteles	Makó és ellátott települések!	7 500	használati díj/bérleti díj Forráshiány	2025.01.01	2028.12.31		X	
19.	Pneumatikus szelepek részleges cseréje	nem engedély köteles	Makó Város Önkormányzata	1 000	használati díj/bérleti díj Forráshiány	2025.01.01	2028.12.31		X	
20.	Marosparti Lakó és Üdülőövezet 100-as KPE gerincvezeték kiépítése 3100 fm hosszon tolózárnakák, bekötővezetékek, tűzcsapok létesítésével, a Töltés u-tól, Szegedi u. Autós Phenő, Panzió, Étterem érintésével, a "Ziccer" Camping érintésével, az újonnan létesült nyaralók bekötéseivel, a meglévő "Jimmy-lehajtó" ágig, ahol csatlakozik a meglévő 80-as KM-PVC vezetékhez (tartalékkágment és körvezetéként is funkcionálna).	engedély köteles	Makó Város Önkormányzata	200 000	használati díj/bérleti díj Forráshiány	2025.01.01	2028.12.31		X	
21.	Ráday ltp. D. ép. Mögötti 80-as Ac elosztóvezetékek csere kb. 150 fm. és 5 db 50-es bek. vez. Csere, vízmérő aknában főmérők előtti szerelvények cseréje és szakaszoló tolózár	nem engedély köteles	Makó Város Önkormányzata	10 500	használati díj/bérleti díj Forráshiány	2025.01.01	2028.12.31		X	
22.	Ibolya u 5-től Hóvirág u. 16. beép készletig 5/4", 6/4" hga elosztó, valamint 50-es Ac elosztóvezetékek kiváltás kb. 320 fm. hosszon, valamint 36 db. bekötővezetékek cserék.	nem engedély köteles	Makó Város Önkormányzata	26 400	használati díj/bérleti díj Forráshiány	2025.01.01	2028.12.31		X	
23.	Szegedi u., Gőzmalom u-tól, Kölcsey u-ig 5/4" hga elosztóvezetékek kiváltás kb. 140 fm. hosszon, valamint 6 db. bekötővezetékek cserék.	nem engedély köteles	Makó Város Önkormányzata	9 600	használati díj/bérleti díj Forráshiány	2025.01.01	2028.12.31		X	
24.	V-ös kút felújítása	Engedély köteles	Makó Város Önkormányzata	60 000	használati díj/bérleti díj Forráshiány	2025.01.01	2028.12.31		X	
25.	3 db kút kútvédelmének kialakítása mechanikus szabályozó elem beépítésével, vezérlés módosítással.	nem engedély köteles	Makó Város Önkormányzata	10 250	használati díj/bérleti díj Forráshiány	2025.01.01	2028.12.31		X	
II. útem [2025-2028] összesen:				745 250					X	
26.	Rendkívüli helyzetből adódó azonnali feladatok	Eseti	Makó Város Önkormányzata	25 406	használati díj/bérleti díj	2029.01.01	2038.12.31			X
27.	UV berendezés felújítása	nem engedély köteles	Makó Város Önkormányzata	6 250	használati díj/bérleti díj	2029.01.01	2038.12.31			X
28.	CF töltet csere	nem engedély köteles	Makó és ellátott települések!	625 000	használati díj/bérleti díj Forráshiány	2029.01.01	2038.12.31			X



Fontossági sorrend	Felújítás és pótlás megnevezése	Vízjogi létesítési/elvi engedély száma	Az érintett ellátásért felelős(ök) megnevezése	Tervezett nettó költség (eft)		Forrás megnevezése***	Megvalósítás időtartama			Tervezett időtáv****		
							Kezdés	Befejezés	rövid	közép	hosszú	
29.	CF szűrő felújítás	nem engedély köteles	Makó és ellátott települések!	37 500		használati díj/bérleti díj Forráshiány	2029.01.01	2038.12.31			X	
30.	Műszaki eszközök rendkívüli meghibásodásából adódó cserék (Vegyszer adagolók, mágnes szelepek, vegyszer tároló edények, stb.)	Nem engedély köteles	Makó Város Önkormányzata	35 000		használati díj/bérleti díj Forráshiány	2029.01.01	2038.12.31			X	
31.	Klór-dioxid adagoló felújítása	nem engedély köteles	Makó és ellátott települések!	15 000		használati díj/bérleti díj Forráshiány	2029.01.01	2038.12.31			X	
32.	AMF tartályok töltet csere	Nem engedély köteles	Makó Város Önkormányzata	5 000		használati díj/bérleti díj Forráshiány	2029.01.01	2038.12.31			X	
33.	AMF szűrő felújítás	nem engedély köteles	Makó és ellátott települések!	18 750		használati díj/bérleti díj Forráshiány	2029.01.01	2038.12.31			X	
34.	Torony felújítás	nem engedély köteles	Makó és ellátott települések!	7 500		használati díj/bérleti díj Forráshiány	2029.01.01	2038.12.31			X	
35.	Pneumatikus szelepek részleges cseréje	nem engedély köteles	Makó és ellátott települések!	7 500		használati díj/bérleti díj Forráshiány	2029.01.01	2038.12.31			X	
36.	Gépészeti felújítás	nem engedély köteles	Makó és ellátott települések!	40 000		használati díj/bérleti díj Forráshiány	2029.01.01	2038.12.31			X	
37.	Gerincvezeték kiváltások, bekötővezeték cserékkel, csomópontok teljes cseréjével.	nem engedély köteles	Makó Város Önkormányzata	24 060		használati díj/bérleti díj Forráshiány	2029.01.01	2038.12.31			X	
38.	8 db kút védelmének kialakítása mechanikus szabályozó elem beépítésével, vezérlés módosítással.	nem engedély köteles	Makó Város Önkormányzata	8 930		használati díj/bérleti díj Forráshiány	2029.01.01	2038.12.31			X	
39.	Kút felújítás II.	nem engedély köteles	Makó Város Önkormányzata	57 500		használati díj/bérleti díj Forráshiány	2029.01.01	2038.12.31			X	
40.	Víztorony felújítás	nem engedély köteles	Makó Város Önkormányzata	55 000		használati díj/bérleti díj Forráshiány	2029.01.01	2038.12.31			X	
41.	I-III-IV-kutak felújítása	Engedély köteles	Makó Város Önkormányzata	162 500		használati díj/bérleti díj Forráshiány	2029.01.01	2038.12.31			X	
42.	VII-VIII-IX-X-XI-XII kutak felújítása	Engedély köteles	Makó Város Önkormányzata	325 000		használati díj/bérleti díj Forráshiány	2029.01.01	2038.12.31			X	



Fontossági sorrend	Felújítás és pótlás megnevezése	Vízjogi létesítési/elvi engedély száma	Az érintett ellátásért felelős(ök) megnevezése	Tervezett nettó költség (eFt)	Forrás megnevezése***	Megvalósítás időtartama		Tervezett időtáv****		
						Kezdés	Befejezés	rövid	közép	hosszú
43.	Nyersvízes medencék felújítása	nem engedély köteles	Makó Város Önkormányzata	25 000	használati díj/bérleti díj Forráshiány	2029.01.01	2038.12.31			X
44.	Tisztavízes medencék felújítása	nem engedély köteles	Makó Város Önkormányzata	30 000	használati díj/bérleti díj Forráshiány	2029.01.01	2038.12.31			X
III. ütem (2029-2038) összesen:				1 510 896						X

Rendelkezésre álló források számszerűsített értéke a teljes ütem tekintetében [eFt]	
I. ütem	53 431
II. ütem	746 250
III. ütem	1 510 896

Tervezett feladatok nettó költsége a teljes ütem tekintetében [eFt]	
I. ütem	16 937
II. ütem	67 748
III. ütem	169 370



Gördülő fejlesztési terv a 2024 - 2038 időszakra (módosított)
FELÜJTÁS ÉS PÓTLÁSOK ÖSSZEFOGLALÓ TÁBLÁZATA

A tervet benyújtó szervezet megnevezése:		ellátásért felelős / ellátásért felelősök képviselője / víziközmű-szolgáltató *	
Víziközmű-szolgáltató megnevezése:		ALFÖLDVÍZ Zrt.	
A Vksztv. 11. § (4) bekezdés szerinti véleményező fél megnevezése:		Makó város Önkormányzata	
Víziközmű-rendszer kódja: **		21-07357-1-001-00-12	
A víziközmű-szolgáltatási ágazat megnevezése:		szennyvíz	

Makó

Fontosági sorrend	Felújítás és pótlás megnevezése	Vízjogi létesítési/elvi engedély száma	Az érintett ellátásért felelős(ök) megnevezése	Tervezett nettó költség (eFt)	Forrás megnevezése***	Megvalósítás időtartama			Tervezett időtáv****		
						Kezdés	Befejezés	rövid	közép	hosszú	
1.	Rendkívüli helyzetből adódó azonnali feladatok	Eseti	Makó város Önkormányzata	3 326	használati díj/bérleti díj	2024.01.01	2024.12.31	X			
2.	Szennyvíztisztító II. reaktor levegőztető elemeinek cseréje	Nem engedélyköteles	Makó város Önkormányzata	15000	használati díj/bérleti díj	2024.01.01	2024.12.31	X			
3.	Prominent vegyszeradagoló szivattyúk cseréje és vezérlés felújítása	Nem engedélyköteles	Makó város Önkormányzata	3000	használati díj/bérleti díj	2024.01.01	2024.12.31	X			
3/A	Makói Hagymatikum gyógyfürdő beruházásához kötődően joggal járó szennyvíz mérők kialakítása, meglévők átalakítása. Érintett területek, Makó, Makovecz tér HRSZ 17, HRSZ 3; Makó, Teleki László utca HRSZ 699; HRSZ 33/2	Nem engedélyköteles	Makó város Önkormányzata	41755	használati díj/bérleti díj	2024.01.01	2024.12.31	X			
I. ütem (2024) összesen:				21 326				X			
4.	Rendkívüli helyzetből adódó azonnali feladatok	Eseti	Makó város Önkormányzata	13 303	használati díj/bérleti díj	2025.01.01	2028.12.31		X		
5.	Szennyvíztisztító I., III. reaktor levegőztető elemeinek cseréje	Nem engedélyköteles	Makó város Önkormányzata	30000	használati díj/bérleti díj	2024.01.01	2024.12.31	X			
6.	Solár csarnokok vezérlő és villamos rendszerének felújítását	Nem engedélyköteles	Makó város Önkormányzata	100 000	használati díj/bérleti díj/ közműfejlesztési hozzájárulás/ forráshiány	2025.01.01	2028.12.31		X		
7.	A szennyvíztisztító telepi régi 1-2-3 medencéhez tartozó több mint 20 éves üzemidővel rendelkező alacsony hatásfokú fűvők cseréje 3 db turbófűvő berendezésre, a hozzátartozó elektromos, folyamatirányítási és gépészeti felújítás.	Nem engedélyköteles	Makó város Önkormányzata	90 000	használati díj/bérleti díj/ közműfejlesztési hozzájárulás/ forráshiány	2025.01.01	2028.12.31		X		
8.	Szennyvíztisztító telep gépészeti, elektromos és irányítástechnikai valamint építészeti felújítása szükség szerint	Nem engedélyköteles	Makó város Önkormányzata	30 000	használati díj/bérleti díj/ közműfejlesztési hozzájárulás/ forráshiány	2025.01.01	2028.12.31		X		
II. ütem (2025-2028) összesen:				263 303					X		



Fontossági sorrend	Felújítás és pótlás megnevezése	Vízjogi létesítési/elvi engedély száma	Az érintett ellátásért felelős(ök) megnevezése	Tervezett nettó költség (eFt)	Forrás megnevezése***	Megvalósítás időtartama		Tervezett időtáv****		
						Kezdés	Befejezés	rövid	közép	hosszú
9.	Rendkívüli helyzetből adódó azonnali feladatok	Eseti	Makó város Önkormányzata	33 258	használati díj/bérleti díj	2029.01.01	2038.12.31			X
10.	Izszapszikkasztó ágyak felújítása és fogadó műtárgy kialakítása	Nem engedélyköteles	Makó város Önkormányzata	60 000	használati díj/bérleti díj	2029.01.01	2038.12.31			X
11.	800 l/m gravitációs beton anyagú csatorna felújítása (Pázmány P. NA 200 beton)	Nem engedélyköteles	Makó város Önkormányzata	60 000	használati díj/bérleti díj	2029.01.01	2038.12.31			X
12.	Szennyvízáttemelő gépészeti, elektromos és irányítástechnikái valamint építészeti felújítása, szükség szerint	Nem engedélyköteles	Makó város Önkormányzata	80 000	használati díj/bérleti díj/ közműfejlesztési hozzájárulás/ forráshiány	2029.01.01	2038.12.31			X
III. ütem (2029-2038) összesen:				233 258						X

Rendelkezésre álló források számszerűsített értéke a teljes ütem tekintetében [eFt]	
I. ütem	21 326
II. ütem	263 303
III. ütem	233 258