

P. K.

**KEOP-1.2.0/09-11-2011-0056 azonosító sz. projekt Támogatási Szerződés 14.sz melléklet 5.sz. módosítása**

**Azonosító szám: KEOP-1.2.0/09-11-2011-0056**

**14. sz. melléklet – a projekt első és második szakaszának teljes műszaki tartalmának kibontása, a megvalósítás első és a második szakaszának részletes időbeli ütemezése, valamint a projekt indikátorai**

A 91/271/EGK irányelv a települési szennyvíz kezeléséről a csatlakozó országok számára komoly feladatokat határozott meg a szennyvízkezelés terén. Az irányelvben foglaltakat a magyar jogalkotás a 25 és 26/2002. (II.27.) Korm. rendeletekben érvényesítette. A 25/2002. Korm. rendelet a Nemzeti Települési Szennyvízelvezetési és - tisztítási Megvalósítási Programról Budapest területét 4 szennyvízelvezetési agglomerációra osztotta. A projekt előkészítése során a 86/2009.(IV. 10.) Korm. rendelet a négy budapesti szennyvízelvezetési agglomerációt - három szennyvíztisztító telepi tisztítással - egyetlen agglomerációba sorolta át. Ennek alapján Budapest és a környező agglomerációs települések (Nagykovácsi, Remeteszőlős, Budakalász, Üröm, Gyál, Vecsés, Üllő, Kerepes, Kistarcsa és Nagytarcsa), Budaörsrel kiegészülve egy szennyvízelvezetési agglomerációba kerültek. Az így kialakított szennyvízelvezetési agglomerációban keletkező szennyvizek tisztítása a meglévő Észak-pesti, a Dél-pesti és a Központi Szennyvíztisztító Telepen történik.

Budapest szennyvízelvezetését és e szennyvizek tisztítását megoldani szándékozó két projektet 2007 végén, a Budapest teljes körű csatornázásának befejező szakasza c. és a Dél-budai Regionális Szennyvízelvezetési és Szennyvíztisztítási c. projekteket a főváros Budapest Komplex Integrált Szennyvízelvezetése Projekt (BKISZ) címen egyesítette és az így létrehozott programhoz kívánt a KEOP 1-2.0 pályázaton és a Kohéziós Alap pályázaton támogatást szerezni.

A Kormány a KEOP-1.2.0/09-11-2011-0056 azonosító számú („Budapest Komplex Integrált Szennyvízelvezetése” című) nagyprojekt javaslat jóváhagyásáról a 1606/2013. (IX. 3.) Korm. határozatban döntött.

A Kormány a 1115/2014. (III. 6.) Korm. határozatával döntött a KEOP-1.2.0/09-11-2011-0056 azonosító számú („Budapest Komplex Integrált Szennyvízelvezetése” című) nagyprojekt szakaszolásának jóváhagyásáról, valamint a projekt második szakaszában felmerülő költségek fedezetének biztosításáról (továbbiakban: Korm. határozat). A 2007-2013 programozási időszakban az Európai Regionális Fejlesztési Alapból, az Európai Szociális Alapból és a Kohéziós Alapból származó támogatások felhasználásának rendjéről szóló 4/2011. (I. 28.) Korm. rendelet (továbbiakban: Korm. rendelet) 2. § (1) bekezdés 25b) pont alapján a szakaszolt projekt fizikai és pénzügyi szempontból két egyértelműen elhatárolható szakaszból álló projekt, amelynek első szakasza a 2007-2013. programozási időszakban – jelen támogatási szerződés keretében-, második szakasza a 2014-2020. programozási időszakhoz köthető pénzügyi keret terhére valósul meg és kerül finanszírozásra.

A keletkező szennyvizeknek a telepekre való eljuttatását és a telepek közötti ún. vízkormányzást biztosítja a BKISZ projekt (I. és II. szakasz) keretében, Budapest és Budaörs területén a 26/2002. (II.27.) Korm. rendelettel összhangban megvalósuló, ill. rekonstrukció keretében fektetendő csatorna, ill. új és átépülő átemelő.

A projekt célja, hogy Budapest csatornázatlan lakásait minél nagyobb számban bekapcsolja a vezetékes szennyvízelvezetés és tisztítás rendszerébe azon területeken, amelyek esetében a 91/271 EGK irányelvvel és a 26/2002. (II.27.) Korm. rendelettel összhangban a csatornázás gazdaságossága igazolható. A projekt a meglévő beépítéssel, jellemzően lakófunkcióval (is) rendelkező területek szennyvízelvezetését kívánja megoldani oly

módon, hogy az eddig csatornázatlan lakóingatlanokhoz több, mint 15 ezer db új csatornabekötés épül és így mintegy 42 000 lakos számára biztosítja a csatornán történő szennyvízelvezetést.

A BKISZ projekt (I. és II. szakasz) műszaki tartalma:

A BKISZ projekt területét az egyesített budapesti központú szennyvízelvezetési agglomerációból Budapest (1.721.556 lakos) és az újonnan csatlakozó Budaörs (28.894 lakos) területe alkotja.

A BKISZ projekt keretében nem létesül szennyvíztisztító!

Budaörsön nem épül új gyűjtőcsatorna. A meglévő, nem megfelelő hatásfokú tisztítótelep nem épül át, rekonstrukciója helyett megszűnik, a megszűnő tisztítótelepre érkező szennyvizeket vezetjük be a budapesti, Dél-Budai gyűjtőrendszerbe és ezen keresztül Csepeli Központi szennyvíztisztító telepre.

**hálózatfejlesztés:** Budapest kerületeinek csatornázása, szennyvízelvezetése még napjainkban is nagyon eltérő képet mutat. Kerületenként nagyon eltérő mértékű hálózatfejlesztésre van szükség, ami magába foglalja az új hálózat építését, illetve a szennyvízelvezetéshez szükséges átemelők és nyomócsövek kiépítését.

A projekt keretében épülő csatornák hosszát, az átemelők számát kerületi bontásban az alábbi táblázat mutatja.

**a vízkormányzás elemei:**

Az Észak-pesti Szennyvíztisztító Telep és a Központi Szennyvíztisztító Telep vízgyűjtő területei közötti átvezethetőséget biztosítja a X. kerület Éles saroknál kiépülő műtárgy és csatorna.

**a dél-budai főművi rendszer elemei:**

A BKISZ projekt alapján nem épül meg a korábban tervezett Dél-budai Szennyvíztisztító Telep, hanem a dél-budai (XXII. és XXI. kerületi) és a budaörsi szennyvizek is az észak-csepeli Központi Szennyvíztisztító Telepen kerülnek tisztításra. Ehhez szükséges a dél-budai főművi rendszer kiépítése, ami a Központi telepre vezeti a dél-budai területek és Budaörs szennyvizét. A csepeli felvezetés a BKSZT program keretében épült meg.

**Budaörsi bevezetés**

Ez a szakasz a meglévő, elbontandó Budaörsi szennyvíztisztító teleptől vezeti a szennyvizet Budapest határáig.

**Dél-budai főgyűjtő felső szakasz**

Ez a szakasz Budapest határától a XXII. kerületi Orsova utcáig tart, ahol a főgyűjtő már megépült szakaszához csatlakozik.

**Dél-budai főgyűjtő középső szakasz**

Budafok-belvárosi átemelőtől a XXII. kerület Ártér utcáig tart, ahonnan Duna alatti átvezetés indul.

**Dél-budai főgyűjtő alsó szakasz (felvezetés)**

Ez a főgyűjtő szakasz Budapest déli határától a XXII. kerületi Ártér utcáig tart. Ez a szakasz két nyomott és egy gravitációs üzemű szakaszból áll.

**Duna alatti átvezetés Csepelre**

Ez a szakasz viszi át a Duna alatti mélyvezetéssel a szennyvizet a csepeli oldalra.

**hálózat rekonstrukció:** a projekt keretében mind Budapesten, mind Budaörsön megvalósul rekonstrukció, az elavult, környezetszennyező csatornák rekonstrukciója. A rekonstrukció teljes mennyisége a projekt keretében megépülő új csatornák mennyiségéhez, ill. hosszához képest elenyésző, kevesebb, mint annak 5 %-a.

Épül összesen: 259 722 m csatorna

## Hálózatfejlesztés:

Szakasz		Kerület	Csatornahálózat hossz (m)	átemelő (db)		Egyedi műtárgy (db)	Házibekötés (db)	
				új	átépülő		gravitációs	nyomott
1	Hálózatfejlesztés	2	9 287	1	-	-	375	84
1		3	18 604	-	1	-	970	98
1		4	1 369	-	-	-	81	0
1		10	1 637	-	-	-	52	0
1		11	6 760	1	-	-	186	34
1		12	4 948	-	-	-	124	21
1		13	2 019	-	-	-	37	0
1		14	207	-	-	-	11	0
1		15	1 196	-	-	-	82	0
1		16	16 156	1	-	-	765	5
1		17	15 051	1	-	-	1 126	0
1		18	90 324	4	-	-	7 221	0
1		19	3 470	-	-	-	162	0
1		20	545	-	-	-	22	0
1		22	35 927	-	1	-	1 451	207
1		23	11 322	3	-	-	540	85
2		Több kerület	20 000				(becsült) 1 100	
		Összesen	238 821	11	2		14 839	

Indikátorok

I. Szakasz indikátorai

Az indikátor megnevezése	Mérték-egység	Célérték
Házi bekötések	db	13 739
Gravitációs gerinc vezeték	m	214 846
Nyomóvezeték	m	18 513
Hálózati átemelő	db	18
Házi átemelő	db	537

II. Szakasz indikátorai

Az indikátor megnevezése	Mérték-egység	Célérték
Házi bekötések	db	1 100
Gravitációs gerinc vezeték	m	23 013
Nyomóvezeték	m	3 350
Hálózati átemelő	db	1
Házi átemelő	db	0

A Projekt ütemezése

	Kerület	Ütemezés [Év/félév-Év/félév]	Csatorna- hálózat hossz [m]
Hálózat- fejlesztés	2.	2013/02-2015/01	9 287
	3.	2013/02-2015/01	18 604
	4.	2013/02-2014/02	1 369
	10.	2013/02-2015/01	1 637
	11.	2013/02-2014/02	6 760
	12.	2013/02-2014/02	4 948
	13.	2013/02-2014/02	2 019
	14.	2013/02	207
	15.	2013/02-2014/02	1 196
	16.	2013/02-2015/01	16 156
	17.	2013/02-2015/01	15 051
	18.	2013/02-2015/01	90 324
	19.	2013/02-2014/02	3 470
	20.	2013/02-2014/02	545
	22.	2013/02-2015/02	35 927
	23.	2013/02-2015/01	11 322
	Kiegészítő csatornafejlesztés több kerületben	2015/02-2017/02	20 000
	Hálózatfejlesztés összesen		238 821
Vízkor- mányzás	10.	2014/01-2014/02	375
Főművi elemek	22.	2014/01-2016/01	15 953
	Budaörs	2015/02-2017/01	4 573
Összesen			259 722

**14/A. számú melléklet - a projekt megvalósítás feladatainak Főváros és Budaörs közötti megosztása<sup>1</sup>**

**I. A Főváros beruházásában a támogatásrésze felhasználásával megvalósuló feladatok**

- Csatornázás I-IV. tender és hozzá kapcsolódó kiegészítő építési munkák beszerzése és megrendelői teljesítése (Főváros saját nevében)
- Rekonstrukciós munkák beszerzése és megrendelői teljesítése (Főváros saját nevében)
- A Főváros ellátási területére eső beruházási elemekre vonatkozó Mérnök-felügyelet (FIDIC Mérnök/műszaki ellenőr) és projektmenedzsment (PIU) szerződések, továbbá kizárólagosan a Főváros ellátási területét érintő esetleges egyéb szerződések beszerzése és teljesítése
- A Főváros ellátási területére eső beruházási elemekre vonatkozó közbeszerzési eljárások lebonyolítása
- Az alábbi szerződések beszerzése és teljesítése:
  - PR (tájékoztatás és nyilvánosság)
  - minden olyan szerződés, megrendelés, vagy díj (Előzetes Régészeti Dokumentáció stb.), amely a BKISZ projekt megvalósításához szükséges és amely kizárólagosan nem köthető egyik Fél ellátási területéhez.

A Szerződés szerinti támogatási hányada felhasználása körében a Főváros feladata különösen:

- A Főváros ellátási területére eső beruházási elemekre vonatkozó kivitelezési szerződések és szolgáltatási szerződések (PIU, FIDIC Mérnök/műszaki ellenőr), továbbá minden – a BKISZ projekt megvalósításához szükséges és kizárólagosan egyik Fél ellátási területéhez sem köthető – szerződés (PR) szerinti megrendelői/megbízói jogok gyakorlása, kötelezettségek teljesítése, a szolgáltatási szerződések szerinti feladatok elvégzésének biztosítása a jogszabályi, támogatási előírások és a Szerződés szerint
- A támogatott számlák önrész kifizetése, kifizetési kérelmek ügyintézése, az el nem számolható költségek terhére érkező számlák rendezése, az (áfa) adóalanyiságból eredő feladatok ellátása
- A tulajdonába kerülő víziközművek üzembe helyezése, rendeltetésszerű használatba vétele (aktiválása), a szolgáltatási szerződések Budaörsre beruházási hányad arányosan eső költségeinek átszámlázása (pótaktiválás feltételeinek biztosítása)
- Saját támogatási hányadra és a Projekt egészére vonatkozó projekt előrehaladás biztosítása, jelentések benyújtása.

\*\*\*

---

<sup>1</sup> A 14. számú melléklet (a projekt első és második szakaszának teljes műszaki tartalmának kibontása, a megvalósítás első és a második szakaszának részletes időbeli ütemezése, valamint a projekt indikátorai) kiegészítése

## **II. A Budaörs beruházásában a támogatásrésze felhasználásával megvalósuló feladatok**

- V. tender építési munkák beszerzése és megrendelői teljesítése (**Budaörs** saját nevében)
- Rekonstrukciós munkák beszerzése és megrendelői teljesítése (Budaörs saját nevében)
- A Budaörs ellátási területére eső beruházási elemekre vonatkozó Mérnök-felügyelet (FIDIC Mérnök/műszaki ellenőr), projektmenedzsment (PIU), továbbá kizárólagosan Budaörs ellátási területét érintő esetleges egyéb szerződések beszerzése és megrendelői teljesítése (**Budaörs** saját nevében)

A Szerződés szerinti támogatási hányada felhasználása körében **Budaörs** feladatai különösen:

- A kivitelezési szerződés és a szolgáltatási szerződések szerinti megrendelői/megbízói jogok gyakorlása, kötelezettségek teljesítése
- A támogatott számlák önrészének kifizetése, kifizetési kérelmek ügyintézése, az el nem számolható költségek terhére érkező számlák rendezése, az (áfa) adóalanyiságból eredő feladatok ellátása
- A tulajdonába kerülő víziközművek üzembe helyezése, rendeltetésszerű használatba vétele (aktiválása)
- Saját támogatási hányadra vonatkozó projekt előrehaladás biztosítása, jelentések benyújtása.