

**A Budapesti Központi Szennyvíztisztító Telepen (BKSZTT) történő 2024. évi
felújítási és pótlási feladatok elvégzése érdekében létrejött
Megvalósítási Megállapodás
1. számú módosítása**

a továbbiakban: **1. sz. Módosítás**, amely létrejött egyrészről

Budapest Főváros Önkormányzata (törzskönyvi azonosító: 735638, adószám: 15735636-2-41, bankszámlaszám: 11784009-15490012, cím: 1052 Budapest, Városház u. 9-11., képviseli: Karácsony Gergely főpolgármester), továbbiakban: **Önkormányzat**,

másrészből

Fővárosi Vízművek Zártkörűen Működő Részvénytársaság (székhelye: 1138 Budapest, Váci út 182.; Cégjegyzékszám: 01-10-042451; adószáma: 10898824-2-44; képviseli: Csörnyei Géza vezérigazgató és Brandstätter Gábor, fejlesztési, fenntarthatósági és innovációs igazgató), továbbiakban: **FV Zrt. vagy Megvalósító**

között - **továbbiakban együtt: Felek** - a mai napon az alábbi feltételekkel:

I. Előzmények

Felek között a Budapesti Központi Szennyvíztisztító Telepen (BKSZTT) történő 2024. évi felújítási és pótlási feladatok elvégzése tárgyában a Fővárosi Közgyűlés 56/2024 (01.30.) számú határozatának megfelelően 2024.03.20. napján megvalósítási megállapodás (**Megvalósítási Megállapodás**) jött létre.

II. Az 1. sz. Módosítás tárgya

A Megvalósítási Megállapodás 1. számú mellékletében (2024. évre vonatkozó feladatterv) foglalt Feladatok előkészítése és végrehajtása során az alábbi módosítások végrehajtása vált indokolttá:

Keretösszeg módosítása:

Kogenerációs erőmű felújítások tárgykörön belül a „Gázmotortérben szinkronkapcsoló csere” és „Elektromos helyiség védelmi reléinek cseréje” Feladatok vonatkozásában rögzített beruházási keretösszeg felcserélése szükséges, elírás miatt. (A módosítás kizárólag az 1. számú melléklet tartalmát érinti.)

Feladatok megvalósítása Vállalkozási Szerződésben:

A Megvalósítási Megállapodás jelen 1. sz. Módosításának 1. számú mellékletét képező feladatterv 1. sz. módosításából a „Kogenerációs erőmű felújítások - Kogenerációs táglulási tartályok cseréje,” és „Erősáramú berendezések pótlása - Középfeszültségű nagyáramú megszakítók cseréje” Feladatok törlésre kerülnek tekintettel arra, hogy ezek a Feladatok a Felek által kötendő in-house Vállalkozási Szerződés keretében kerülnek megvalósításra.

A műszaki tartalom fent részletezett csökkenése okán a Feladatok tervezett költségigénye bruttó 546.531.800 Ft-ról, bruttó 472 821 000 Ft-ra, azaz bruttó négyszázhetvenkettőmillió-nyolcszázhuszonegyezer forintba csökken, amely tartalmazza a Feladatok megvalósításához szükséges valamennyi költséget, így a közvetített szolgáltatások költségét és mérnöki szolgáltatói díjat is.

A fentebb rögzített változások miatt a 2024. évre vonatkozó feladatterv módosítása és a Megvalósítási Megállapodás hivatkozott mellékleteként a „BKSZTT 2024. évi felújítási, pótlási feladatai” tárgyú Engedélyokirat módosítása is szükséges.

III. A Megvalósítási Megállapodás 1. számú módosítása

- 1.) A Megvalósítási Megállapodás 3. A FELADATOK MEGVALÓSÍTÁSÁNAK ELSZÁMOLÁSA 3.1. „A Feladatok tervezett költségei és forrásai” című pontjának első bekezdése az alábbiak szerint módosul:

Felek kijelentik, hogy a Feladatok tervezett költségigénye nettó 372 300 000 Ft + 100 521 000 Ft ÁFA, **összesen bruttó 472 821 000 Ft, azaz bruttó négyszázhetvenkettőmillió-nyolcszázhuszonegyezer forint**, amely előzetes költségbecslés alapján magában foglalja a Feladatok megvalósításához szükséges valamennyi költségét, így a közvetített szolgáltatások költségét, a 3.2. b) pont szerinti, az FV raktárából biztosított eszközök és berendezések értékét és a Megvalósító III. fejezet 3.4. c) pont szerinti mérnöki szolgáltatói díját, valamint az esetleges hatósági díjaknak megfelelő összeget. A Feladatok részletes költségeit és tervezett ütemezését a jelen Megállapodás 1. sz. melléklete tartalmazza.

- 2.) A Megvalósítási Megállapodás 1. számú melléklete helyébe a jelen 1. számú Módosítás 1. számú melléklete, Hivatkozott melléklete helyébe (8325. azonosító számú Engedélyokirat 1. sz. módosítás) lép.

IV. Egyéb rendelkezések

- 1.) A jelen 1. sz. Módosítás a Felek általi kölcsönös aláírás napján, amennyiben a Felek nem ugyanazon a napon írják alá, úgy az a későbbi aláírás időpontjában lép hatályba azzal, hogy a Megvalósítási Megállapodás jelen 1. sz. Módosítással nem érintett rendelkezései változatlan tartalommal hatályban maradnak.
- 2.) A Megvalósítási Megállapodást a továbbiakban jelen 1. sz. Módosítással összhangban, az abban meghatározott célokra figyelemmel kell értelmezni.
- 3.) A Fővárosi Önkormányzat kijelenti, hogy a Feladatok megvalósításához szükséges pénzügyi fedezet a tárgyévi költségvetésében rendelkezésre áll.

A jelen 1. sz. Módosítás 3 (három) egymással mindenben megegyező példányban készült, azt Felek, mint akaratukkal mindenben megegyezőt, jóváhagyólag aláírták, és abból a Fővárost 2 (kettő), az FV Zrt-t pedig 1 (egy) eredeti példány illeti meg.

Mellékletek:

1. számú melléklet: 2024. évre vonatkozó feladatterv 1. sz. módosítás

Hivatkozott melléklet: 8325-os azonosító számú Engedélyokirat 1. sz. módosítása

Budapest, 2024.

Budapest, 2024. 2024. MÁJ 13. D.

**Fővárosi Vízművek Zártkörűen Működő
Részvénytársaság** képviselőjében

.....
Csörnyei Géza
vezérigazgató



SZ 223/001
Fővárosi Vízművek Zrt.
1138 Budapest, Váci út 182.

.....
Brandstätter Gábor

fejlesztési, fenntarthatósági és innovációs
igazgató

Budapest Főváros Önkormányzata
a főpolgármester hatáskörében eljárva

.....
Tüttő Kata
főpolgármester-helyettes



Pénzügyi ellenjegyzést végezte:

Budapest, 2024. 05. 29.

.....
Berente Katalin
gazdasági igazgató



ELEKTRONIKUSAN ALÁÍRTA
dr. Barta Krisztián
kamara jogtanácsos

Megegyezik a Főpolgármester által elfogadott
tervezettel a 280/2024. (05. 13.) számú
határozat alapján.

Németh László
osztályvezető

2024. 05. 27.

Rebrus Gábor
05. 24.

Megvalósítási Megállapodás feladatok													
Ssz.	A beruházási igény				munka kezdés	vég határidő	átfutási idő (hónapban)	Beruházási keret nettó (Ft-ban)	Beruházási keret bruttó (Ft-ban)	Mérnöki szolgáltatási díj nettó értéke (max. 2%)	Mérnöki szolgáltatási díj bruttó értéke (max. 2%)	Jelleg	Számviteli besorolás / Költségek megnevezése Engedélyokirat
	megnevezése	rövid (műszaki) leírása	célkitűzése, oka	elmaradásának kockázata									
1	Kogenerációs erőmű felújítások	Gázmotorok ismétlődő 30.000 (90.000) üzemórás gépkönyv szerinti felújítása (2. és 3.)	A berendezések fő feladata a szennyvíztisztítás részét képező termofil rohasztóba betáplált iszap részleges felfűtése, illetve fűtési szezonalban a technológiai épületek temperálása, üzemszerű működés biztosítása.	A gázmotorok esetleges üzemzavara esetén a Telep teljes villamosenergia szükséglete az ELMŰ hálózatról, míg hőenergia igényét a FŐGÁZ hálózatról vételezett földgáz szolgáltatja ki (napi szinten nyári időszakban 2,0 MFT, téli időszakban 3,5 MFT többletköltség).	2024.02.01	2025.01.31	12	270 000 000	342 900 000	5 400 000	6 858 000	felújítás, pótlás	gép, jármű
2	Kogenerációs erőmű felújítások	Gázmotortérben szinkronkapcsoló csere (3 db) Gépegységek, főegységek szükség szerinti felújítása, esetleges cseréi	A szinkronkapcsoló feladata, hogy összehangolja a gázmotor és a hálózat frekvenciáját.	Elmaradásával a gázmotorok által termelt villamos energia nem táplálható be a hálózatba, többletköltséget okozva.	2024.04.01	2024.11.30	8	50 000 000	63 500 000	1 000 000	1 270 000	felújítás, pótlás	gép, jármű
3	Kogenerációs erőmű felújítások	Elektromos helyiség védelmi reléinek cseréje. (Gépegységek, főegységek szükség szerinti felújítása, esetleges cseréi)	A védelmi relék a gázmotorok felügyeletében játszanak szerepet, működésük az üzembiztonság fenntartását szolgálgja.	Elmaradásával csökken a berendezések üzembiztonsága és megnő a szervíz igénye, jelentős többletköltséget okozva.	2024.04.01	2024.11.30	8	15 000 000	19 050 000	300 000	381 000	felújítás, pótlás	gép, jármű
4	Kogenerációs erőmű felújítások	Gázmotorterek fűstgázhasznosítóinak felújítása (3 db) (Gépegységek, főegységek szükség szerinti felújítása, esetleges cseréi)	A fűstgáz hőhasznosítók feladata a fűstgáz hőenergiájának átadása a fűtési körnek.	Elmaradásával csökken a berendezések üzembiztonsága és megnő a szervíz igénye, jelentős többletköltséget okozva.	2024.04.01	2024.11.30	8	30 000 000	38 100 000	600 000	762 000	felújítás, pótlás	gép, jármű
Összesen:								365 000 000	463 550 000	7 300 000	9 271 000		
										Mindösszesen nettó:	372 300 000		
										Mindösszesen bruttó:	472 821 000		