

Létesítmény átadás-átvételi jegyzőkönyv

A 2013. júniusi dunai árvíz következtében keletkezett károkkal kapcsolatban helyreállított létesítmények átadás-átvételi eljárásáról

Felvéve: Budapest Főváros Főpolgármesteri Hivatal
1052 Budapest, Városház u. 9-11. 166/F számú helyiség

Fővárosi Vízművek Zrt. (Átadó) részéről:

Név: Debreczeny László
Elérhetőség: debreczenyl@vizmuvek.hu

Budapest Főváros Önkormányzata (Átvevő) részéről:

Név: Németh László
Elérhetőség: nemethl@budapest.hu

BM feladat megnevezés: TRANSZFORMATOR EP.10 KV

BM feladat sorszáma: 212

Szakértői anyag sorszáma: 95PM

Felek rögzítik, hogy Budapest Főváros Önkormányzata és a Fővárosi Vízművek Zrt. 2015. március 12. napján megállapodást kötött a 2013. évi budapesti árvíz utáni helyreállítási feladatok vonatkozásában.

Szakértői anyag szerinti műszaki tartalom:

Sziget II kapcsolótér padló süllyedés a magas árvíz miatt. Veszélyeztetve az elektromos energia ellátás folyamatosságát a szigeti termelési területen.

Mivel folyamatos üzemet kell biztosítani a kapcsolótérben ezért csak a szerkezet emelés injektálással technológia alkalmazható a padlósüllyedés helyreállítására

Szakértői anyag szerint elvégzendő feladat:

Munka / 95	Mennyiség	Egység	Egységár	Összesen
Padlószint emelés injektálással 10-50 mm között	240	m2	25000	6 000 000 Ft
Alapozás stabilizálása injektálással	500	m3	2000	1 000 000 Ft
Mélységi injektáló pakker 1-4 m-ig	240	db	7000	1 680 000 Ft
Felület javítás beton kozmetikával	240	m2	5000	1 200 000 Ft
Elektromos kapcsolótér védelme fröccsenő anyagoktól	240	m2	500	120 000 Ft
Összesen				10 000 000 Ft

Ténylegesen elvégzett műszaki tartalom, megállapítások, eredmények:

Műszaki tartalom	Eltérés indoka
Padlósínt emelés injektálással 10-50 mm között 201 m ²	A teljesítés megtörtént azonos műszaki tartalommal - kisebb mennyiségben magasabb fajlagos költséggel
Alapozás stabilizálása injektálással 1000 m ³	A teljesítés megtörtént azonos műszaki tartalommal többlet mennyiségben alacsonyabb költséggel
Mélységi injektáló pakker 1-4 m-ig 300 db	A teljesítés megtörtént azonos műszaki tartalommal többlet mennyiségben alacsonyabb költséggel
Felület javítás beton kozmetikával 160 m ²	A teljesítés megtörtént azonos műszaki tartalommal kisebb mennyiségben alacsonyabb költséggel
Elektromos kapcsolótér védelme fröccsenő anyagoktól (felvonulási költségek tartalmazzák)	A teljesítés megtörtént azonos műszaki tartalommal kisebb mennyiségben alacsonyabb költséggel
Ideiglenes 10 KV-os kapcsolás kialakítása és bontása	Többletmunka mely munkabiztonsági szempontok miatt keletkezett

A **többlet mennyiség és többletmunka**, illetve az azzal kapcsolatos **többletköltség** szükségességének részletes indoklását jelen jegyzőkönyv mellékletéül szolgáló „Eltérési Jegyzőkönyv” tartalmazza.

Feladat jellege: Felújítás

Átadó kijelenti, hogy a Létesítmény működőképes, műszakilag megfelelő állapotban kerül átadásra, a tárgyi Létesítmény jelenleg üzemel.

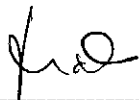
Átadó kijelenti, hogy a tárgyi munkához tartozó kivitelezői szerződésben szereplő tételes költségvetési kiírás a jelen jegyzőkönyv szerinti helyreállítási munkát a helyreállításhoz szükséges összes munkával együtt tartalmazza.

Felek rögzítik, hogy jelen jegyzőkönyv aláírásával a Létesítmény átadás-átvétele történik meg.

Jelen jegyzőkönyv a résztvevők képviselői által történt aláírás napján lép hatályba, 5 eredeti példányban készül, amelyből az Átadót 1, az Átvevőt 4, eredeti példány illet meg.

Budapest, 2016. _____

Átadó részéről:



Debreczeny László

Fővárosi Vízművek Zrt.



Átvevő részéről:



Németh László

Budapest Főváros Önkormányzata

Városüzemeltetési Főosztály

2016 MÁRC 31.

Gonczi Tamás
2016 MÁRC 31.

Kelemen-Válóczi Zsuzsanna
2016 MÁRC 31.

Eltérési jegyzőkönyv

Fővárosi Vízművek Zrt.

Melléklet kárigény emelkedésének műszaki indoklásával

Kárigény sorszáma (szakértői jegyzőkönyv szerinti sorszám): 95. Szigetmonostor

Önkormányzati tábla szerinti sorszám(ok): 212.

Bejelentett kárigény:

Sziget 2 (0101 HRSZ) 10 kV-os és 0,4 kV-os kapcsoló terek padozatát az árvíz károsította, talajsüllyedés volt tapasztalható. A gépházi kapcsolótér intenzív vízbetörés és vakolat károsodás volt látható. Faljavítás, helyreállítás és szintbe helyezés szükséges. A sziget II kapcsoló tér feltöltésre épített, és a rendkívüli magas árvíz szint az épület padozata alatt jelentős talaj süllyedést okozott, amely az elektromos kapcsoló szekrényeket tartó padlózat drasztikus repedését okozta. Eltérés 2m-es szekrény esetén a függőlegestől kb. 5-6 cm. Biztonsági kockázatot jelentenek az ivóvízbázis elektromos ellátásában üzem kimaradások miatt.

Bejelentett kárösszeg:	10 000 000 + ÁFA	Bruttó	12 700 000
Megítélt támogatás:	10 000 000 + ÁFA	Bruttó	12 700 000
Javítás tényleges költsége:	16 859 422 + ÁFA	Bruttó	21 411 466
Növekmény:	6 859 422 + ÁFA	Bruttó	8 711 466

A költség növekmény indoklása:

A szakértői költségbecsléshez képest **magasabb áron** valósult meg, azonos műszaki tartalommal. Az injektáláshoz több anyag mennyiség volt szükséges az előirányozotthoz képest.

Javítás tényleges költsége:	14 219 315 Ft + ÁFA	Bruttó:	18 058 530 Ft
Növekmény:	4 219 315 + ÁFA,	Bruttó:	5 358 530 Ft

A szakértői költségbecsléshez viszonyítva többlet munkával valósult meg:

A munkabiztonsági paraméterek teljes feszültségmentes munkaterületet indokoltak, melynek megvalósítása az üzemfenntartás biztosításával extra költségeket eredményezett. Ideiglenes 10KV-os átkötésekre volt szükség melyek a művelet elvégzése után bontásra kerültek.

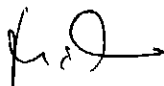
ebr42 164656

Javítás tényleges költsége: 2 640 107 + ÁFA
Növekmény: 2 640 107 + ÁFA

Bruttó: 3 352 936 Ft
Bruttó: 3 352 936 Ft

Budapest, 2016. _____

Átadó részéről:



Debreczeny László

Fővárosi Vízművek Zrt.

Víztermelési Osztály

