119/2013/KK

VÁLLALKOZÁSI SZERZŐDÉS

Fővárosi Csatornázási Művek Zártkörű Részvénytársaság

Székhelye: 1087 Budapest, Asztalos S. u. 4.
Telefon: +36 1 4554 224
Telefax: +36 1 4554 232
Számlavezető bank: Budapest Bank ZRt.
Pénzforgalmi jelzőszám: 10102093-04853203-00000009
Adószám: 10893850-2-44
Cégjegyzék szám: Cg 01-10-042418
Statisztikai számjel: 10893850-3700-114-01
- a továbbiakban mint Megrendelő

SADE- Magyarország Mélyépítő Kft.
Székhelye: 1117 Budapest, Budafoki út 72-74.
Telefon: +36 1 887 3400
Telefax: +36 1 205 6065
Számlavezető bank: BNP Paribas Magyarországi Fióktelepe
Pénzforgalmi jelzőszám: 13100007-02507600-00463489
Adószám: 11097875-2-44
Cégjegyzék szám: Cg 01-09-680188
Statisztikai számjel: 11097875-4221-113-01
- a továbbiakban mint **Vállalkozó**

PREAMBULUM

Jelen szerződés a Megrendelő, mint a keretmegállapodásos közbeszerzési eljárást lefolytató Ajánlatkérő, és a Vállalkozó, mint az eljárás második szakasz XI. ütemének nyertes Ajánlattevője között jön létre a köztük 2010. október 1. napján megkötött keretszerződés alapján. Mindezekre tekintettel a jelen szerződés elválaszthatatlan részét képezik a keretmegállapodásos közbeszerzési eljárás első szakaszát lezáró keretmegállapodás, a második szakasz ajánlattételi felhívása, és dokumentációja, illetőleg az eljárás során keletkezett kiegészítő tájékoztatások, továbbá a nyertes Ajánlattevő ajánlata.

1. A szerződés tárgya

Megrendelő megrendeli, Vállalkozó elvállalja a ***„Vállalkozási szerződés keretében a fővárosi csatornák rekonstrukciós munkáinak elvégzése 2010-2014. második szakasz XI. ütemében a Budapest II. kerület, Frankel Leó út (49-114.)”*** munkálatainak elvégzését az ajánlattételi felhívás és az ajánlattételi dokumentáció alapján, valamint a Vállalkozó által beadott nyertes ajánlat szerint – melyek a továbbiakban a szerződés részét képezik – figyelembe véve az eljárás során az ajánlattevő által feltett kérdéseket és az ajánlatkérő által azokra adott válaszokat.

2. Vállalkozási díj:

Nettó: 112.000.000,- Ft

azaz: Száztizenkettőmillió forint.

A 2007. évi CXXVII. tv. 142.§ alapján az általános forgalmi adót a Megrendelő fizeti.

A kivitelezési munka elvégzése a vonatkozó szabályok alapján építésügyi hatósági engedélyhez kötött tevékenység, ezért a Felek között létrejött szerződés a 2007. évi CXXVII. törvény (Áfa tv.) 142 § (1) bekezdés b) pontja szerinti fordított ÁFA elszámolás alá tartozik.

Az ÁFA tv. 142 § (7) bekezdés értelmében – a kivitelezési munkák vonatkozásában – Vállalkozó olyan számla kibocsátásáról gondoskodik, amelyben áthárított adó, illetőleg az Áfa tv. 83. § -ban meghatározott százalékérték nem szerepel.

2.1. A vállalkozási díj a befejezési határidő figyelembevételével prognosztizált egyösszegű átalányár.

2.2. A Vállalkozó a fenti díjon felül többletköltséget semmilyen jogcímen nem érvényesíthet, kivéve a Megrendelő által elrendelt pótmunkák ellenértékét.

2.3. Pótmunka elrendelése esetén Vállalkozó írásban közli vállalásának feltételeit, melynek egyeztetése után a felek jelen szerződést kiegészítik, módosítják.

2.4. A vállalkozási díj tartalmazza:

- az esetleges árváltozások kihatásait,
- a kiviteli tervdokumentáció esetleges hiányosságából, hibájából adódó tervezési, engedélyezési és építési költségeket, de a vis major nem tartozik ide.
- A közút nem közlekedési célú igénybevételéhez szükséges terület nagyságának meghatározása (m^2/nap) alapján számított összeget,
- kitűzést, melyhez alappontot a tervezői művezetés keretében biztosítja a Megrendelő,
- a felvonulási terület biztosítását és az ezzel kapcsolatos költségeket,
- a kötelező közmű-nyilvántartáshoz a bemérés feltételeinek biztosítását,
- a szakhatósági felügyelet, továbbá a kivitelezéshez szükséges –de a Megrendelő által nem biztosított- hatósági és egyéb engedélyek költségeit,
- az ágazati és egyéb szabványokban, műszaki előírásokban, valamint mintavételi, minőségi feltételekben előírt mintavétel, vizsgálat, mérés költségeit,
- a kötelező vizsgálatok (KMFÁ, ÉMI, FCSM Zrt.) költségeit,
- több vállalkozó esetében az együttműködést biztosító költségeket,
- a kivitelezéssel összefüggő egyéb költségeket,
- a lerakás költségeit, információs tábla költségeit.

3. Kivitelezési határidők

3.1. **Vállalt munkavégzési napok száma: 53 nap.**

3.2. A munkaterületet a Megrendelő munkavégzésre alkalmas állapotban köteles átadni. A *munkaterület átadásáról-átvételéről* szerződő felek a helyszínen az aktuális állapotot rögzítő *jegyzőkönyvet* vesznek fel. Ebben rögzítik a munkaterület biztosításával kapcsolatban teendő esetleges további intézkedéseket és az erre irányuló együttműködés feltételeit.

3.3. A munkaterület igénybevételéhez szükséges (burkolatbontási és egyéb) engedélyek beszerzése a Vállalkozó feladata.

4. A Vállalkozó jogai, kötelezettségei

4.1. Vállalkozó köteles a szerződés tárgyát képező munkákat a Magyar Szabványoknak, irányelveknek, az FCSM Zrt. Műszaki Előírásainak megfelelően elvégezni.

4.2. Vállalkozó köteles betartani az érvényes magyar építésügyi, egészségügyi, tűzrendészeti, környezetvédelmi, munkavédelmi, munkaügyi, és egyéb vonatkozó előírásokat is.

4.3. A minőségtanúsítással kapcsolatos vizsgálatok, szakvélemények, engedélyek beszerzésének költségei Vállalkozót terhelik.

4.4. Vállalkozó köteles megvizsgálni, hogy a munkaterületen korábban végzett munkák esetleges hibái vagy hiányosságai nem akadályozzák-e a munkavégzésben, a szerződésszerű teljesítésben. Ezen ellenőrzési kötelezettségének elmulasztása esetén reá hárul annak bizonyítása, hogy a hibát, vagy hiányosságot más vállalkozó munkája idézte elő.

4.5. Vállalkozó köteles a teljesítéssel egyidejűleg az általa beépített anyagok, szerelvények magyar nyelvű, minőségtanúsító bizonylatait, alkalmazási engedélyeit Megrendelő részére teljes körűen átadni.

4.6. Vállalkozó köteles a munkaterület átadás-átvételének napjától a 191/2009 (IX. 15.) Kormányrendelet rendelet alapján Építési naplót folyamatosan vezetni és abban írásban rögzíteni minden olyan körülményt, állapotot, feltételt, észrevételt, ami a vállalkozás megvalósításával kapcsolatos. Ebben köteles megnevezni a felelős műszaki vezetőt is.

4.7. A munkavégzéshez szükséges közmű- és útcsatlakozások kiépítésének költsége, valamint az igénybevett közműszolgáltatások díja a Vállalkozót terheli. Vállalkozó köteles a kivitelezés során az előírások szerinti hatósági bejelentéseket (pl. kivitelezés megkezdése) megtenni, minden engedélyt (pl. közterület-, úthasználat) beszerezni és költségeit viselni.

4.8. A Vállalkozónak a kivitelezés teljes időtartama alatt saját költségén kell biztosítania a szükséges közüzemi szolgáltatások használatát.

4.9. Vállalkozó köteles a munkavégzését olyan gondossággal megszervezni, hogy minden esetlegesen felmerülő akadály időben megszüntethető legyen. Köteles ennek érdekében ezen akadályokra időben felhívni a Megrendelő figyelmét.

4.10. Vállalkozó a munkák során csak bejelentett, kellő szakismerettel és gyakorlattal rendelkező, munkavédelmi és más szükséges oktatásban részesített személyeket alkalmazhat.

4.11. Vállalkozó köteles a vállalkozáson dolgozók foglalkoztatásával kapcsolatban a jogszabályok által megkövetelt összes adminisztratív (bejelentési, nyilvántartási, stb.) kötelezettséget teljesíteni. Amennyiben a munkavállalók körében külföldi állampolgár is lenne, úgy alkalmazásuk tekintetében valamennyi speciális jogszabályi előírást is köteles betartani. E kötelezettsége esetleges elmulasztásáért a Megrendelőt felelősség nem terheli.

4.12. Vállalkozó az alvállalkozójának teljesítéséért is felel. Az alvállalkozó ismétlődően szakszerűtlen munkavégzése esetén a Megrendelő felhívására a Vállalkozó köteles az érintett alvállalkozóval a szerződését felbontani és a tárgyi munka I. osztályú, szerződésszerű elvégzéséről haladéktalanul gondoskodni.

4.13. A munkaterület átadása után, a kivitelezés időszakában a Vállalkozó köteles az állag-és vagyonvédelem valamint a munkabaleset-, illetve életvédelem biztosítására, az esetlegesen okozott károk késedelem nélküli helyreállítására, megtérítésére.

4.14. A vállalkozás tárgyának átadás-átvételéig a Vállalkozó feladatát képezi a munkaterület szükséges elkerítése, őrzése, kivilágítása, a közúti és tájékoztató táblák elhelyezése.

4.15. Vállalkozó köteles a munkavégzés céljából birtokba vett munkaterület megfelelő tisztán tartásáról és a keletkezett törmelék, hulladék elszállításáról és jogszerű elhelyezéséről gondoskodni.

4.16. Vállalkozó köteles minden eltakarásra kerülő munkarészről Megrendelőt az eltakarás előtt három nappal előbb írásban értesíteni és részére az ellenőrzés lehetőségét biztosítani. Vállalkozói mulasztás esetén a Vállalkozó az eltakarás után is köteles a saját költségén biztosítani a megtekinthetőséget. Megrendelői mulasztás esetén az utólagos megtekintés költségei Megrendelőt terhelik. Kivételt képez ez alól az az eset, ha az eltakart munkarész hibásnak bizonyul, mert ebben az esetben a megtekintés biztosításának költségei is Vállalkozót terhelik.

4.17. Vállalkozó köteles biztosítani, hogy a Megrendelő bármely időpontban gyakorolhassa ellenőrzési jogát, megtekinthesse és belépjen a munkavégzés helyszínére, az anyagok, termékek, szerkezetek, berendezések minőségét, gyártási helyszínét, fázisait ellenőrizhesse.

4.18. Vállalkozó megvalósítási tervdokumentáció készítésére köteles, amelyre rávezet minden tervezett és megvalósult állapot közötti esetleges eltérést. Vállalkozó felelős a megvalósulási tervdokumentáció adatainak helyességéért, hitelességét a Vállalkozó cégszerű aláírásával és pecsétjével igazolja.

4.19. Vállalkozó köteles az elkészült munkát a Megrendelőnek írásban készre jelenteni. Az esetleges sikertelen átadás-átvételi eljárások költségei a Vállalkozót terhelik.

4.20. Vállalkozó köteles Megrendelőnek az átadás-átvételi eljárás megkezdésekor átadni az átvételi vizsgálathoz és használatbavételhez szükséges dokumentumokat, beleértve 3 pld. megvalósulási tervdokumentációt, 1-1 pld. felelős tervezői, kivitelezői és szerelési nyilatkozatokat, a műbizonylatokat a kamerás bemérésről és az előírt paraméterek ellenőrzéséről készült jegyzőkönyveket Ezek teljesítése a végszámla benyújtásának feltétele.

5. A Megrendelő jogai, kötelezettségei

5.1. Megrendelő kötelezettsége átadni a jelen szerződés tárgyának megvalósításához szükséges terveket.

5.2. Megrendelő a Vállalkozó által vezetett *Építési naplót* legalább 8 naponként ellenőrzi. A szerződő felek a naplóbejegyzésre meghatalmazott személyeket kötelesek a naplóban feltüntetni. Az építési naplóban megállapítások, megjegyzések, kifogások, stb. bejegyzésére kizárólag a megnevezett, illetőleg a Megrendelő által esetileg írásban felkért, vagy kijelölt személyek (pl. tervező) jogosultak. Az építési naplót 1 eredeti és 2 másolati példányban kell vezetni, amelyből a Megrendelő 1 másolati példányt kap.

5.3. A Megrendelőnek a Vállalkozó naplóbejegyzésére vagy írásbeli megkeresésére a lehető legrövidebb időn belül állást kell foglalnia. A Megrendelő ugyanakkor elvárja a Vállalkozótól, hogy a tervtől eltérő szükséges vagy javasolt módosításokat műszaki és gazdasági számításokkal támassza alá.

5.4. Megrendelőnek joga van az adott munkafázist leállítani, ha az nem a tervnek és az elvárt minőségnek megfelelő. A hibásan teljesített művet utasítása szerint le kell bontani és megfelelő módon újra kell építeni (szerelni), amennyiben az szakszerűen nem javítható. A bontási és újraépítési többletköltségek a Vállalkozót terhelik és a javítási, újraépítési, illetve szerelési munka a kivitelezési határidőt nem módosíthatja.

6. Teljesítés

6.1. Vállalkozó a jelen szerződés tárgyát képező munkát a jelen szerződés 1 sz. mellékletét képező *Tervezett megvalósulási és pénzügyi ütemterv* alapján végzi.

6.2. A munka készre jelentését követően Megrendelő kitűzi az átadás-átvételi eljárás időpontját és arra a jogszabályban megjelölt szervek, közműszolgáltatók stb. képviselőit meghívja. A kivitelezésben közreműködő alvállalkozókat a Vállalkozó hívja meg.

6.3. Vállalkozó köteles az átadás-átvétel elkezdésének időpontjában a Megrendelővel közösen felvett hiba- és hiánylista alapján a szükséges javításokat a kitűzött hiánypótlási határidőre elvégezni. A hiánypótlásra szabott határidő elteltével a Vállalkozó ismételten készre jelenti a munkát; az új átadás átvételi eljárásra a 7.2. pontban foglaltak irányadóak.

6.4. Amennyiben az átadás-átvételi eljárás során, illetve a fenti javítások előírt I. osztályú minőségben való elvégzése után megállapításra kerül, hogy a Vállalkozó szerződésszerűen teljesített, a Megrendelő köteles a kivitelezési munkákat átvenni, és a teljesítést az átadás-átvételi jegyzőkönyvben rögzíteni.

6.5. Vállalkozó a szerződés teljesítése érdekében felmerülő szombati, vasárnapi, vagy ünnepnapi, illetve éjszakai munkavégzés esetén díj-, illetve költségtöbbletre nem tarthat igényt.

6.6. Ha a Vállalkozó önhibáján kívül nem teljesíti a vállalt határidőt, a szerződő felek a határidő módosítását az akadályoztatás és a munka folytatásához szükséges felkészülés időtartamának függvényében egyeztetik.

7. Számlázási rend:

7.1. Vállalkozó az elvégzett munkáról a jelen szerződés 1 sz. mellékletét képező műszaki és pénzügyi ütemterv szerint rész-számlát, illetve egy végszámlát állít ki 4 példányban. A számlákat a Megrendelő nevére és címére kell kiállítani és megküldeni az FCSM Zrt. Igazgatási Osztály Iratkezelés részére. A közút nem közlekedési célú igénybevételi díja külön rész-számlán kerüljön rögzítésre.

7.2. A *rész-számla* kiállításának alapja a Megrendelő által aláírt, a szerződésszerű részteljesítést igazoló jegyzőkönyv, amelyben a felek rögzítik a műszaki teljesítést és a hozzá tartozó vállalkozási díjat.

7.3. A *végszámla* a Megrendelő, az Üzemeltető és a hatóságok által aláírt, a sikeres átadás-átvételi eljárás során felvett és egyben teljesítési igazolásnak is minősülő átadás-átvételi jegyzőkönyv alapján nyújtható be.

7.4. A részfizetéshez kötött kivitelezési részhatáridő elmulasztása esetén a részfizetést a Megrendelő mindaddig visszatarthatja, amíg az előírt részfeladatot az előírt műszaki tartalommal a Vállalkozó elvégzi.

7.5. A részfizetéshez kötött kivitelezési részhatáridők be nem tartása esetén Megrendelő felszólíthatja Vállalkozót a lemaradás okának írásbeli indoklására.

7.6. Leigazolt teljesítés esetén Vállalkozó számláit a Megrendelő köteles befogadni.

7.7. A számla összegének átutalása a számla kézhezvételétől számított 30 napon belül történik a Vállalkozó BNP Paribas Magyarországi Fióktelepénél vezetett 13100007-02507600-00463489 sz. számlájára (számlavezető pénzintézet neve és számlaszáma).

7.8. A havonta nettó módon számított, 200.000,- forintot meghaladó értékű számla kifizetésének feltétele a kifizetés időpontját megelőzően átadott, bemutatott vagy megküldött 30 napnál nem régebbi nemlegesnek minősülő együttes adóigazolás eredeti vagy hiteles másolati példánya a Vállalkozó részéről. Amennyiben az igazolás nem nemleges vagy 30 napnál régebbi, illetve egyéb módon nem megfelelő, Megrendelő a benyújtott számla nettó értékét visszatartja.

7.9. Megrendelő jelen szerződés aláírásával egyidejűleg hozzájárulását adja, hogy az igazolt, szerződésszerű teljesítés esetén a fizetési határidő eredménytelen elteltét követően a Vállalkozó a Megrendelő jelen szerződésben megjelölt számlája terhére beszedési megbízást nyújthat be, és felhatalmazza a Budapest Bank Zrt.-t, hogy a Vállalkozó követelését a 10102093-04853203-00000009 számú számlája terhére elégítse ki. (7. sz melléklet)

8. Jótállás, szavatosság

8.1. Vállalkozó az általa megvalósított létesítményekre és tartozékaira **24 hónap jótállást** vállal. Vállalkozó jótállási kötelezettsége nem zárja ki és nem is korlátozza a jogszabályon alapuló szavatossági kötelezettségét, ideértve egyes szerkezetek és azok létrehozásánál felhasználásra kerülő termékek kötelező alkalmassági idejéről szóló 12/1988. (XII.27.) ÉVM-IpM-KM-MÉM-KVM együttes rendelet által meghatározottakat is.

8.2. A jótállási és szavatossági idő kezdetét a sikeres műszaki átadás-átvétel lezárásának időpontjától kell számítani.

9. *Szerződést biztosító mellékkötelezettségek*

9.1. Szerződésszegés esetén jelen szerződésre irányadó keretmegállapodásban meghatározott 10.000.000,- Ft (azaz tízmillió forint) mértékű *jóteljesítési biztosíték* terhére a Megrendelő jogosult lehívást eszközölni. A lehívás lehet részleges vagy a teljes biztosítéki értékre terjedő. Akár teljes, akár részleges lehívás esetén Vállalkozó a Megrendelő felhívására és a Megrendelő által meghatározott határidőre köteles a jóteljesítési biztosítékot a keretmegállapodásban meghatározott összegre feltölteni. Amennyiben ennek megtagadása vagy az előírt határidőre a teljes feltöltés elmaradása folytán a

jóteljesítési biztosíték pénzügyi alapja kimerül, a Megrendelő jogosult a Szerződést egyoldalúan, érdekmúlás igazolása nélkül felmondani.

9.2. A szerződésszegés alapján érvényesíteni kívánt lehívás mértéke a Megrendelő kizárólagos mérlegelési jogköre.

9.3. A Megrendelő a jóteljesítési biztosíték mértékét meghaladó, bármilyen jogcímen fennálló igényét is érvényesítheti Vállalkozóval szemben.

9.4. A Vállalkozót a jelen szerződésben meghatározott teljesítési határidő vagy részhatáridők neki felróható késedelmes teljesítése esetén napi nettó **1.120.000,- Ft késedelmi kötbér** terheli.

9.5. A teljesítési határidőt vagy részhatáridőt több mint negyvenöt naptári nappal meghaladó, a Vállalkozónak (és/vagy annak alvállalkozójának) felróható késedelem esetén a Megrendelő a szerződést azonnali hatállyal felmondhatja.

9.6. Amennyiben Vállalkozó szerződésszerű teljesítési kötelezettségének nem tesz eleget és emiatt a Megrendelő él az erre az esetre fenntartott felmondás jogával, a Megrendelő jogosult a Vállalkozótól a teljes nettó vállalkozási díj 40 %-ának megfelelő *meghiúsulási kötbért* is követelni.

9.7. A késedelmi és meghiúsulási kötbér elsődleges kielégítési alapját a 10.1. pontban meghatározott módon rendelkezésre bocsátott jóteljesítési biztosíték összege képezi. Ajánlatkérő jogosult a késedelmi és meghiúsulási kötbér jóteljesítési biztosítékból ki nem elégíthető részét a vég-, illetve a részszámlák értékéből visszatartani.

9.8. A Megrendelő a szerződést – a teljesítés lehetetlenné válása jogkövetkezményeinek alkalmazásával – azonnali hatállyal felmondhatja, ha a Vállalkozó ellen végelszámolás, csőd-, vagy felszámolási eljárás indul.

9.9. A Vállalkozó *felelősségbiztosítással* tartozik a szerződésben vállalt munkáért a munka megkezdésétől a műszaki átadás-átvételi igazolás kibocsátásának napjáig, a 2. sz. melléklet szerint. Vállalkozó köteles kiegyenlíteni minden olyan követelést, amely a jelen szerződéssel összefüggésben harmadik személynek okozott személyi sérülések és dologi károk, valamint az ezekre visszavezethető vagyoni és nem vagyoni károk következtében jelentkeznek.

10. ***A Felek együttműködése a szerződés időtartama alatt***

10.1. Felek a szerződés teljesítése során kötelesek folyamatosan együttműködni. Ennek során minden olyan akadályról vagy körülményről, amely a szerződés teljesítésére lényeges kihatással lehet, kötelesek egymást haladéktalanul értesíteni. Felek a felmerülő vitás kérdéseket elsősorban a peres út mellőzésével közvetlen tárgyalások útján kísérlik meg rendezni. A jelen szerződésben nem szabályozott kérdésekben *a Magyar Köztársaság Polgári Törvénykönyvéről szóló* – többször módosított – 1959. évi IV. törvény előírásai irányadók.

10.2. Szerződő felek megállapodnak abban, hogy a szerződés teljesítésével kapcsolatban

- Megrendelő részéről műszaki ellenőr

Név: Tóth Attila
Telefon: +36 1 4761-874

- Vállalkozó részéről

Név:Bujdosó Barna
Telefon06-30-382-6703
jogosult eljárni.

10.3. A Felek mentesülnek a nem szerződésszerű magatartás negatív következményei alól, ha bizonyítják, hogy a késedelem a másik fél nem szerződésszerű teljesítésére vezethető vissza, vagy pedig bizonyítják, hogy a kötelezettség teljesítését Vis maior körülmény akadályozta. Az ilyen körülmény

felmerülésekor a körülményre hivatkozni kívánó Fél a másik felet haladéktalanul értesíteni köteles. A Vis maior körülményt az arra hivatkozó fél az illetékes kereskedelmi kamarával igazoltatni köteles.

11. ***Egyéb rendelkezések***

11.1. A jelen szerződéssel kapcsolatban felmerülő jogvitákban, beleértve az érvényessége, értelmezése, vagy megszüntetése feletti jogvitákat is, szerződő felek a hatáskörrel és illetékességgel rendelkező bírósághoz fordulhatnak.

11.2. A jelen szerződést csak a Közbeszerzésekről szóló 2003. évi CXXIX. törvény 303. § korlátai között és csak írásban, a szerződő felek cégszerű aláírásával lehet módosítani. Nem helyettesítheti a szerződés módosítását az építési naplóba történő bejegyzés.

A jelen szerződés elválaszthatatlan mellékleteit képezik:

Tervezett megvalósítási és pénzügyi ütemterv

Felelősségbiztosítás

Előírások a műszaki átadás-átvételi eljáráshoz

Információs tábla

Csatorna kiviteli tervdokumentáció

A Vállalkozó által beárazott tételes költségvetés

Felhatalmazó levél

Szerződő felek a jelen megállapodást, amely 6 eredeti példányban készült és ... oldalt tartalmaz, mint akaratukkal mindenben egyezőt, a létrehozására irányuló jogosultságuk birtokában írták alá és minden oldalt szignáltak.

Kelt: Budapest, 2013. április 08.

Fővárosi Csatornázási Művek Zrt.

.....

Megrendelő Mező Ferenc
osztályvezető

Dr. Medovárszki Éva
ált. vezérigazgató-h.

.....

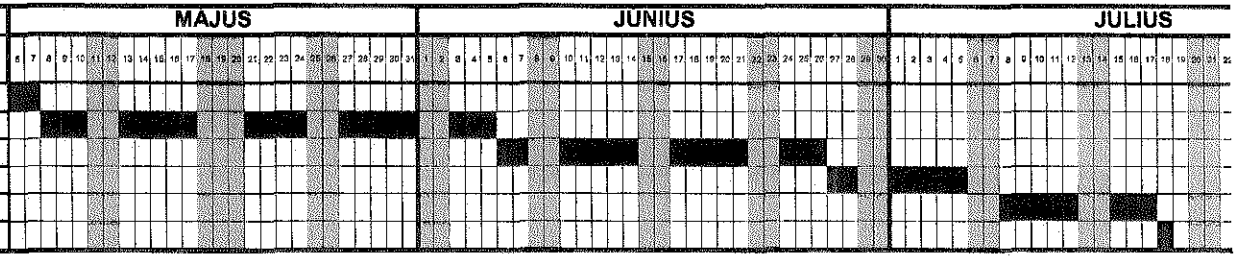
Vállalkozó

SADE Magyarország
Mélyépítő Kft.
1117 Budapest, Budafoki út 72-74.
Tel.: 1/887-34-00; Fax: 1/205-60-65

MŰSZAKI ÜTEMTERV

II. Frankel Leó u. (49 - 114) csatornarekonstrukció

Munkakezdés:2013.05.06.		átm.	csőanyag	hossz
1	Felvonulás			
2	Csatona építés I. ütem	508/762	ÜPE	141,1
3	Csatona építés II. ütem	508/762	ÜPE	114,4
4	Csatona építés III. ütem	300 és 400	PVC-U	29
5	Befejező munkák			
6	Levonulás			



Munkanapok száma:53 nap (5 napos munkahéttel számolva)

Befejezés: 2013.07.18.

PÉNZÜGYI ÜTEMTERV

Budapest II.. kerület Frankel Leó utca csatornarekonstrukció

1. Rész-számla			
	Műszaki tartalom:	(Befogadó) -(cs-1-0/5)sz. akna szakaszon bélelés 50/75 ÜPE 93,6fm készítése,tisztitóaknákkal bekötéssel, víznyelőkkel.	
	Készültségi fok:	30%	
	Teljesítési határidő:	2013.május 25.	
	Számla nettó összege:		33 300 000 Ft
2. Rész-számla			
	Műszaki tartalom:	(cs-1-0/5)-(cs-1-0/8)sz. akna szakaszon50/75-ös ÜPE bélelés megépítése hbcs beléptetéssel103,8fm.	
	Készültségi fok:	60%	
	Teljesítési határidő:	2013.június 15.	
	Számla nettó összege:		33 300 000 Ft
3. Rész-számla			
	Műszaki tartalom:	(cs-1-0/8)-(cs-1-1/1)sz. akna szakaszon50/75-ös ÜPE bélelés megépítése hbcs beléptetéssel 56,7fm.nyíltárkos16fm KG 300-as,12,8 fm KG 400-as gerinc csatorna.	
	Készültségi fok:	90%	
	Teljesítési határidő:	2013. június 30.	
	Számla nettó összege:		33 300 000 Ft
vég-számla			
	Műszaki tartalom:	Víznyelők megépítése, útbúrkolat helyreállítása,készrejelentés, búvárvizsgálat elkészülte.	
	Készültségi fok:	100%	
	Teljesítési határidő:	2013.július 18.	
	Számla nettó összege:		11 100 000 Ft
	Mindösszesen:		**111 000 000 Ft**
	Térités: közút nem közlekedési díj		1 000 000 Ft
	Számla nettó mind összegen:		**112 000 000 Ft**
	ÁFA 27%		30 240 000 **Ft**
	Brúttó összesen:		**142 240 000 Ft**

Budapest, 2013. áprilisr 08.

GENERALI
Biztosító

BIZTOSÍTÁSI KÖTVÉNY
Keret építés- és szerelésbiztosítás
Szerződésszám: 95211041909235200

Szerződő-Biztosított:	SADE-Magyarország Mélyépítő Kft. 1117 Budapest, Budafoki út 72-74.
Együttbiztosítottak köre:	Veolia Water Solutions & Technologies Magyarország Zrt. 1117 Budapest, Budafoki út 72-74. A kivitelezésben résztvevő alvállalkozók, ill. további személyek eseti meghatározások szerint (külön díjvonzat nélkül)
Biztosítási módozat:	Contractor's All Risks (C.A.R.) építés- és szerelés biztosítás I. és II. fejezet (vagyon- és felelősségbiztosítás), a magyar jogszabályoknak megfelelően, kiegészítő záradékokkal.
A biztosítás tárgya:	Szerződő és a Biztosított teljes mélyépítési tevékenységének (közműhálózatok, szennyvíz-, és ivóvíztisztító telepek építése és a szorosan hozzátartozó munkálatok, microtunelling és speciális mélyépítési munkák) vagyon- és felelősségbiztosítása.
Elszámolás módja:	Bejelentéses
Kockázatviselés helye:	Magyarország, Lengyelország, Csehország, Szlovákia, és Románia változó telephelyei
A biztosítás tartama:	határozatlan, felmondásig folyamatos
Biztosítás időszaka:	2013. január 01. - 2013. december 31.
Szerződés kezdete:	2011. január 01.
A biztosítás fordulónapja:	minden év január hó 01. napja

1. Biztosítási összegek

I. Fejezet - Vagyonbiztosítás:

Tervezett építési teljesítés:	**10.000.000.000,-Ft/bizt. időszak**
Önrészesedés	10% de min. 300.000,-Ft/káresemény
Káreseménnyel kapcsolatos többletköltség:	**10.000.000,-Ft/káresemény,** **100.000.000,-Ft/bizt. időszak**

A többletköltség címén fizetendő biztosítási szolgáltatás összege nem haladhatja meg az adott biztosítási esemény alapján téríthető – többletköltségek figyelembe vétele nélkül számított - biztosítási szolgáltatás összeg 200%-át.

Microtunelling és egyéb sajtolási projektek esetében, amennyiben a bekövetkezett biztosítási káresemény közvetlenül összefüggésben van a környező talajszinttől számított 1 m alatt végzett építési munkálatokkal, úgy az önrészesedés mértéke I. és II. fejezet, valamint záradékok tekintetében: 20% de min. 2.000.000,-Ft/káresemény.

Külföldön végzett építési projektek esetében az önrészek I. és II. fejezet, valamint záradékok, forintban meghatározott értékei 100%-al megemelkednek!

II. Fejezet - Felelősségbiztosítás:

Kártérítési limit:	**800.000.000,-Ft/bizt.időszak**
Dologi és személysérüléses károknál:	350.000.000,-Ft/káresemény
Önrészesedés	Dologi kárnál: 10% de min. 200.000,-Ft/káresemény Személysérülésnél: nincs önrész

Csökkentett felelősségbiztosítási limit opció:

A Szerződő-Biztosított a fenti káreseményenkénti limit helyett egy kisebb limitet is igényelhet projektenként a fedezetbevételi kéréssel együtt, mely kockázat csökkenésért a Biztosító díjengedményt ad.

a.) variáció:

Kártérítési limit felelősségi károknál:	120.000.000,-Ft/káresemény
Díjtétel diszkont:	**2%** (projekt díjára vetítve)

b.) variáció:

Kártérítési limit felelősségi károknál:	60.000.000,-Ft/káresemény
Díjtétel diszkont:	**4%** (projekt díjára vetítve)

X.1. Záradék:

A SADE-Magyarország Mélyépítő Kft. és a Veolia Water Solutions & Technologies Magyarország Zrt. vállaja, hogy a Generali-Providencia Biztosító Zrt-nél az építőipari tevékenységére szóló általános felelősségbiztosítási szerződést kötnek és jelen szerződés hatálya alatt fenntartják legalább 5 Mft/káresemény, 15 Mft/év limittel.

A jelen szerződés II. fejezet felelősségbiztosítási fedezete az általános felelősségbiztosítási kötvény által nem fedezett káreseményekre, ill. a káreseményenkénti limitösszeg kimerülése esetén lép kizárólag hatályba.

A Szerződőnek 5 munkanapon belül jeleznie kell a jelen biztosítást kiadó és kezelő szervezet felé, ha az általános felelősségbiztosítási szerződésével kapcsolatban változás történik vagy megszűnik. A bejelentés elmaradása esetén a Biztosító nem téríti meg az általános felelősségbiztosítással fedezett károkat, a káreseményenként meghatározott limit erejéig!

Záradékok:

001. Sztrájk, felkelés, belső zavargások
Kártérítési limit: **10.000.000,-Ft/bizt.időszak**
Önrészesedés: min. I. fejezet szerint

002. Keresztfelelősség
Önrészesedés: II. fejezet szerint

003. Szavatossági munkák fedezete
Szavatossági időszak: **12 hónap a 004. záradékot követően**
Önrészesedés: I. fejezet szerint

004. Szavatossági munkák kiterjesztett fedezete
Szavatossági időszak: **24 hónap**
Önrészesedés: I. fejezet szerint

006. Túlórák, éjszakai munkák, expressz-szállítmányok
Kártérítés felső határa: **10.000.000,-Ft**
Önrészesedés: I. fejezet szerint

007. Légi szállítás
Kártérítés felső határa: **5.000.000,-Ft**
Önrészesedés: I. fejezet szerint

100. Gépek és berendezések próbaüzeme
Próbaüzem: **4 hét**
Önrészesedés: 300.000,-Ft/káresemény

102. Földkábelek, csővezetékek, egyéb berendezések
Önrészesedés: a.) 20%, de min. 250.000,-Ft/káresemény
b.) 250.000,-Ft/káresemény
Optikai kábelek esetén az önrészesedés forintban meghatározott része 500.000,-Ft/káresemény
A Biztosító nem téríti meg a föld alatt kábelekben, vezetékekben okozott kárt, amennyiben a közműegyeztetés nem történt meg, ill. az abban foglalt előírások nem teljesültek.
Jelen záradéktól eltérően a kiömlő anyagokra a Biztosító kockázatot vállal az alábbi limitekig:
1.000.000,-Ft/Káresemény, 3.000.000,-Ft/Bizt. időszak
Önrészesedés: 10% de min. 300.000,-Ft

112. Tűzoltó berendezések
Raktáregységenként tárolható max. érték: **20.000.000,-Ft**
Önrészesedés: I. fejezet szerint

113. Belföldi szállítás
Szállítmányonkénti max. limit: **5.000.000,-Ft**
Önrészesedés: 20%, de min. I. fejezet szerint

115. Tervezői kockázat
Kártérítési limit: **50.000.000,-Ft/bizt.időszak**
Önrészesedés: 20%, de min. I. fejezet szerint

116. Részátadással átvett, vagy üzembe helyezett létesítményrészek
Önrészesedés: I. fejezet szerint

119. Meglévő tulajdon
Kártérítési limit: **10.000.000,-Ft/bizt.időszak**
Önrészesedés: 20%, de min. I. fejezet szerint

120. Teherhordó elemek rezgése, eltávolítása vagy meggyengítése
Kártérítési limit: **120.000.000,-Ft/bizt.időszak**
Önrészesedés: 20%, de min. 200.000,-Ft

200. A gyártó cég kockázata (E.A.R. záradék, opciós!)
Kártérítési limit: **10.000.000,-Ft/káresemény,**
20.000.000,-Ft/bizt. időszak
Önrészesedés: 20%, de min. 1.000.000,-Ft/káresemény

217. Kábel- és csőfektetések nyitott árkai
Max. hossz.: **100 m**
Önrészesedés: 20%, de min. I. fejezet szerint

218. Csőfektetések szivárgáskeresési költségei (E.A.R. záradék)
Kártérítési limit: **1.000.000,-Ft/bizt.időszak**
Önrészesedés: 250.000,-Ft

2. Egyéb rendelkezések:

- A biztosítás tárgyát képező építési teljesítések fedezetbevétele, bejelentése:

A Szerződő minden hónap 10-ig Biztosító részére megküldi, a megelőző hónapban megkezdett, és biztosítási fedezetbe vonni kívánt munkák listáját, az erre rendszeresített táblázatban, melyben a sajtolási /microtunelling projekteket külön meg kell jelölni, azok külső csőátmérőjével. A Biztosító a bejelentés tudomásul vételét visszaigazolja.

A biztosítási fedezet 2,50 méter külső csőátmérő feletti sajtolási/microtunelling projektekre csak külön megállapodás alapján terjedhet ki.

Amennyiben a beruházás értéke meghaladja az 5 Mrd Ft-ot, vagy a biztosítandó tevékenység (különleges mélyépítési feladatok) jelentős mértékben eltér a vállalható kockázatok körétől, úgy a Biztosítónak jogában áll a szerződéses feltételek változtatására a viszontbiztosítási feltételek szeint, a Biztosítottnak pedig joga van más Biztosítótársaságnál elhelyezni a kockázatot.

- Bejelentés formája: A Szerződő a projektet az erre rendszeresített mellékelt bejelentő adatlapon a Biztosító részére bejelenti. (1.sz. melléklet)

- **Fedezetigazolás:** A Biztosító 15 napon belül fedezetigazolást állít ki adott lejelentett projektekre vonatkozóan, melyben feltünteti az esetleges külön megállapodásokat és az azokhoz kapcsolódó pótdíjak összegét.

- **Kedvezményezett:** A Biztosító egyedi igénybejelentés alapján kedvezményezetti jog igazolást állít ki a biztosított mindenkori megbízója, vagy hitelintézete részére.

A födém- és tetőszerkezet megbontásából keletkező beázási károkat a biztosító nem téríti!

Az építési teljesítések vonatkozásában a biztosítási védelem a munkák megkezdésétől az építtető átvételéig, ill. a biztosítási szerződés lejártáig tart, melyet követ a szavatossági fedezet a 004. és a 003. záradék alapján.

Amennyiben a biztosítási fedezetet a Szerződő ki kívánja terjeszteni a meglévő- és/vagy a szomszédos épületekre is, akkor meg kell adnia a fedezetbe vonni kívánt épületek címét és az elsőkockázati értékét. A Szerződő vállalja, hogy az épületekre vonatkozó állapotfelvételi jegyzőkönyveket elkészíti és igény esetén bemutatja a Biztosítónak.

Vagyonvédelmi előírások:

A Biztosító az eltulajdonított vagyontárgyakkal kapcsolatban csak akkor fizet kártérítést, ha:

- Azoknál a vagyontárgyaknál, melyeknél elvárható a védelem, a tárolásuk lezárt helységben történik (biztonsági zárral, vagy legalább egy lakattal ellátott zárt helység)
- Szabadban tárolt vagyontárgyak esetén a védett terület körbekerített

valamint a területen a 24 órás folyamatos őrzés/őrszolgálat működött.

Kártérítési limit lopás, betöréses lopás károknál: **4.000.000,-Ft/kár, 12.000.000,-Ft/bizt. időszak**

Biztosítási időszak, szerződés felmondása:

Az egyes építési projektek esetében a biztosítási fedezet a munkák megkezdésétől / fedezet visszaigazolásától az építmény átadás-átvételéig, vagy ha előbb történik, akkor az üzembehelyezésig tart, melyet követ a szavatossági fedezet a 004. záradék alapján.

A keretszerződést a Szerződő és a Biztosító is felmondhatja az adott biztosítási év december 31-ével, legkésőbb a tárgyidőszak november hó végéig bejelentve a szándékát.

A Szerződő felmondása esetén a folyamatban lévő teljesítésekre kiterjeszthető a biztosítási védelem, melyek fenntartási igényét adott projekteknél Szerződő a felmondási időn belül külön bejelenti. A bejelentett projektek vonatkozásában a keretszerződés a projekt(ek) befejezéséig, de maximum a szerződés megszünésétől számított 24 hónapig az eredeti tartalommal, további díjfizetés nélkül hatályban marad.

Egyéb megállapodások:

1.) Amennyiben a kivitelezési munkák 90 napot meg nem haladó mértékben csúsznak, a Biztosító pótdíj felszámítása nélkül módosítja a kockázatviselés időtartamát a tényleges átadás-átvétel, ill. üzembe helyezés időpontjáig.

2.) Amennyiben a jelen keret épszer biztosításhoz kapcsolódóan egyedi szerződések kerülnek megkötésre, abban az esetben azok értéke beszámításra kerül a keret épszer értékébe.

3. Biztosítási díj és a díjfizetéssel kapcsolatos eljárás:

Vetítési alap: Építési teljesítés értéke, azaz: 10.000.000.000,-Ft

Díjtétel: 1,42 ‰

Vagyon- és felelősségbiztosítás éves díja: 14.200.000,-Ft

Minimumdíj: Az éves tervezett díj 80%-a!

Pótdíjak:

Microtunelling projektek teljes nettó vállalási értékére vetítve: + 0,50 ‰

200. záradék pótdíja: Az adott projekt nettó vállalási értékére vetítve: **+ 0,15‰**

	Próbaüzem időszaka, a próbaüzem kezdetétől maximum:	
	3 hónap	6 hónap
Kártérítési limit:	A projekt értékének a 10%-a	A projekt értékének a 10%-a
Önrészesedés:	I. fejezet szerint	I. fejezet szerint
	Projekt értékére (nettó vállalási ár) vetítve	
Pótdíj a szerződéses feltételek szerint (üzemeltetéssel okozott károkra is a feltétel szerint)	0,15 ‰	0,30 ‰
Pótdíj az üzemeltetési tevékenységgel okozott felelősségi károk kizárásával (Harmadik személyeknek okozott károk kizárva)	0,135 ‰	0,27 ‰
Pótdíj az üzemeltetési tevékenységgel okozott felelősségi és biztosított vagyonban keletkező vagyon károk kizárásával	0,10 ‰	0,20 ‰

Díjfizetés üteme és módja:

Éves díjfizetéssel, a biztosító által készített díjbekérő és számla alapján, a kötvény kézhezvételét követő 8 napon belül fizetendő.

A pótdíjak és engedmények a tárgyévi elszámolásba kerülnek felszámításra, levonásra.

4. A Biztosítási díj elszámolása:

A biztosítási díj tekintetésben a felek a Szerződő által bejelentett projektek és kiegészítő pótdíjak alapján a biztosítási év végén számolnak el egymással. Az elszámolást a Biztosító készíti el, melyet legkésőbb a tárgyévet követő január 31-ig megküld a Szerződő vagy az üzletkötő részére.

Amennyiben az év közben teljesített forgalom az előre tervezett nagyságot 10%-ot meghaladó mértékben túllépi, a biztosítási szerződés a megváltozott biztosítási összeg tekintetében módosításra kerül. Az arányosan elmaradt díjakat pedig a Szerződő 15 napon belül köteles a biztosítónak utalni. A következő időszakokra esedékes díjak a megnövelt összeggel kerülnek kiszámlázásra.

Az elszámolás alapján, a tervezett forgalomhoz képest többletforgalom realizálása esetén a Szerződő a forgalomtöbblettel arányos különbözeti díjat fizet a Biztosító részére, míg kisebb forgalom esetén a Biztosító a forgalomcsökkenéssel arányos díjkülönbözetet a következő díjrészletben jóváírja.

Biztosításközvetítő:

Willis Kft.

Budapest, 2012-12-21

Generali-Providencia Biztosító Zrt.

4. számú melléklet

ELŐÍRÁSOK

a Fővárosi Csatornázási Művek Zártkörű Részvénytársaság tulajdonába és üzemeltetésébe kerülő csatornák építés közbeni ellenőrzéséhez és a műszaki átadás-átvételi eljáráshoz.

Budapesten minden közterületen megépített zártszelvényű csatorna – amennyiben a műszaki feltételeknek is megfelel - Társaságunk tulajdonába és üzemeltetésébe kerül. Annak érdekében, hogy a műszaki átadás-átvétel sikerrel záruljon, összefoglalva ismertetjük azon eljárásainkat, melyeket a csatornaépítés megkezdésétől a befejezéséig teljesíteni szükséges.

1., A kivitelezőnek rendelkeznie kell az FCSM Zrt. kiviteli terv jóváhagyó engedélyével, valamint a vízjogi létesítési engedéllyel. Ezek hiányában a kivitelezés nem kezdhető meg.

2., A kivitelezés megkezdését legalább 5 nappal a tervezett időpont előtt Társaságunknak be kell jelenteni, az erre a célra rendszeresített formanyomtatványon, Műszaki Ellenőrzési Csoportunknak.

3., A kivitelező csak az FCSM Zrt. által jóváhagyott kiviteli terv alapján végezheti a csatornaépítést. A jóváhagyó engedély kikötéseit és az ahhoz csatolt általános előírásokat a kivitelező köteles betartani.

4., Az engedélyezett tervtől csak az FCSM Zrt., a Tervező és a Beruházó együttes jóváhagyásával lehet eltérni.

5., A csatornatengely és csatornafenék kiviteli tervtől való eltéréseit az MSZ-10-311-86 szerint ellenőrizzük. A csatornatengelynek a tervtől való jelentős eltérése esetén az illetékes önkormányzat terület-felhasználási engedélyének beszerzése is szükségessé válhat.

6., A kivitelező a beépítésre kerülő anyagok minőségi bizonyítványait Társaságunk helyszíni ellenőreinek köteles a beépítés előtt bemutatni, illetve átadni.

7., A csőágyazat és csőzóna tömörségi vizsgálatát minden esetben akkreditált laboratórium által készített jegyzőkönyvvel kell dokumentálni. A vizsgálatok helyét a MSZ-04-80/1-1990 előírása szerint kell meghatározni, maximum 50 m távolságokban egymástól. Társaságunk által ajánlott vizsgálati sűrűség: minden aknaközben.
A cső körüli ágyazat és visszatöltés tömörségi fokát Társaságunk szúrópróbaszerűen ellenőrizteti. Az ellenőrzés költségeit FCSM Zrt. fedezi, az ellenőrző mérés végrehajtását a Kivitelező nem akadályozhatja. Az ellenőrző mérések nem megfelelő eredménye esetén a Kivitelező köteles saját költségén ugyanazon a helyen a megfelelő tömörítettséget igazolni.

8., FCSM Zrt. helyszíni ellenőrei indokolt esetben leállíthatják a kivitelezési munkát:
- az engedélyezett tervtől való eltérés esetén,
- nem megfelelő minőségű anyagok beépítése esetén,
- szakszerűtlen munkavégzés esetén,
- környezeti károkozás esetén,
- balesetveszély esetén.

9., A kivitelező köteles az építési naplót a munka megkezdésétől a munka teljes befejezéséig az építés helyszínén, hozzáférhető helyen tartani és naprakészen, megfelelő részletességgel vezetni.

10., Az elkészült csatorna vízzárósági vizsgálatát lehetőség szerint kitakart állapotban, bekötő vezetékkelés telekhatári aknákkal –de minden esetben bekötő vezeték csonkkal- együtt kell elvégezni. A vizsgálat időpontját legalább 2 nappal korábban telefonon be kell jelenteni helyszíni ellenőrünknek (telefon: 4761-872)). A vízzárósági vizsgálat minősítését az MSZ-10-311-86 szerint végezzük.

11., Az elkészült csatornák geodéziai bemérését a kivitelező nyílt árokban köteles lehetővé tenni. A bemérés munkálatait Társaságunk elvégezteti és a költségeit fedezi.

12., Az elkészült csatornák vizsgálatát Társaságunk csak a hiánytalan és hiteles átvételi dokumentáció birtokában kezdi meg. A dokumentációt utcánként kell összeállítani.
A kivitelező az alábbi dokumentumokat köteles benyújtani:
- Munkakezdés bejelentés
- Vízjogi létesítési engedély
- Munka készrejelentése
- FCSM Zrt. építési hozzájárulása
- 1 pld. engedélyezett helyszínrajz
- 1 pld. engedélyezett hossz-szelvény
- 1 pld. megvalósulási helyszínrajz –ha a csatornaépítés után is lesz, azután ismét geodéziai bemérést kell végeztetni.
- 1 pld. megvalósulási hossz-szelvény, mint a helyszínrajznál
- 2 pld. bontási terv
- 1 pld geodéziai bemérési helyszínrajz
- Minőségi bizonylatok
  - a beépített csőanyagokról
  - aknaelemekről, fedlapokról, hágcsókról
  - a beépített betonról
  - egyéb beépített anyagokról
- Ágyazati és földvisszatöltési tömörségi jegyzőkönyvek
- 1 pld. Építési napló másolat
- 1 pld. ingatlantulajdonosi névjegyzék.

13., FCSM Zrt. a hiánytalan átvételi dokumentáció birtokában elvégzi, illetve elvégezteti az ipari kamerás, és/vagy búvárvizsgálatot. Az átvételi vizsgálat költségeit Társaságunk fedezi. Az esetleg szükségessé váló hibajavítást ellenőrző további vizsgálatok költségei a Kivitelezőt terhelik.

Tisztelt

BUDAPESTIEK !

A BUDAPEST II. KER. FRANKEL LEÓ UTCA

CSATORNAÉPÍTÉS IDEJÉRE TÜRELMÜKET

ÉS MEGÉRTÉSÜKET KÉRI A
SADE – MAGYARORSZÁG MÉLYÉPÍTŐ KFT.

KEZDÉSI IDŐPONT: 2013. május 06.

VÁRHATÓ BEFEJEZÉSI IDŐPONT : 2013. július 18.

TERVEZŐ

neve: FŐMTERV Zrt.
címe: 1024 Budapest,
Lövőház u. 37..

BERUHÁZÓ

neve: FCSM Zrt
címe: 1087 Budapest,
Asztalos S. u. 4.

KIVITELEZŐ

neve: SADE - Magyarország
Mélyépítő Kft
címe: 1117 Budapest,
Budafoki út 72 – 74.

ÉPÍTÉSVEZETŐ

neve: Bujdosó Barna

telefon: 1/ 205 60 78

Tisztelt

BUDAPESTIEK !

A BUDAPEST II. KER. FRANKEL LEÓ UTCA

CSATORNAÉPÍTÉS IDEJÉRE TÜRELMÜKET

ÉS MEGÉRTÉSÜKET KÉRI A SADE – MAGYARORSZÁG MÉLYÉPÍTŐ KFT.

KEZDÉSI IDŐPONT: 2013. május 06.

VÁRHATÓ BEFEJEZÉSI IDŐPONT : 2013. július 18.

TERVEZŐ

neve: FŐMTERV Zrt.
címe: 1024 Budapest,
Lövőház u. 37..

BERUHÁZÓ

neve: FCSM Zrt
címe: 1087 Budapest,
Asztalos S. u. 4.

KIVITELEZŐ

neve: SADE - Magyarország Mélyépítő Kft
címe: 1117 Budapest,
Budafoki út 72 – 74.

ÉPÍTÉSVEZETŐ

neve: Bujdosó Barna

telefon: 1/ 205 60 78

Bp.II ker. Frankel Leó u. csatornarekonstrukció Fő összesítő:

I.	Építéselőkészítő munkák	6 629 585
II.	Alépítményi munkák	38 193 145
III.	Felépítményi munkák	54 215 070
IV.	Helyreállítási munkák	11 962 200
	Közútnemközlekedés dií:	1 000 000

Mind nettó összesen:	**112 000 000**
ÁFA 27%	30 240 000
Mind bruttó összesen:	**142 240 000**

Bp. II. ker. Frankel Leó utcai csatornarekonstrukció Kt.

			Egységár		Költség		
			anyag	díj	anyag	díj	összesen
Építéselőkészítő munkák							
62-110-1 -000-00-00000	Nagykő, járdakő, betonkocka, burkolat bontása, a bontott anyagidomba vagy szállítóeszközre rakásával homokos kavicságyazattal	m2	90,00		5 500	0	495 000	495 000
62-110-001-000-00-00000	Bármely anyagból készült, kiemelt vagy süllyesztett szegélyek, futósorok bontása, a bontott anyag idomba vagy szállítóeszközre rakásával betongerendával	m	16,00		3 500	0	56 000	56 000
K-00-000451	Meglévő csatornák és aknák törmelékre bontása	m3	43,60		6 000	0	261 600	261 600
21-991-001-003-15-00105	Betontörmelék elszállítása, lerakóhelyi díjjal, ürítéssel, kézi felrakással 5,00 km távolságra	m3	109,00		5 500	0	599 500	599 500
K-00-004060	Öntöttvas aknafedlap és víznyelőrács bontása és elszállítása	db	9,00		2 000	0	18 000	18 000
K-00-000001	Vízvételezés tűzcsapról felvonulási területhez, szerelvényeivel	db	1,00		236 145	0	236 145	236 145
K-00-000345	TOI-TOI típusú, biológiai tisztítású, mobil konténerillemhely telepítése (kettő hónap időtartamra)	db	2,00		30 000	0	60 000	60 000
12-210-001-001-10-02540	Hídprovizórium építése és bontása gyalogos forgalomra, padlóburkolattal, korláttal és lábdeszkával	m2	30,00	6 500	8 000	195 000	240 000	435 000
12-610-013-001-30-12020	Csökorlát reklámtáblával, tűzihorganyzott kivitelben, terelő elemre szerelve, elhasználódással 500/1900 mm	db	700,00	3000	1 500	2 100 000	1 050 000	3 150 000
15-321-006-002-10-02500	Biztonsági védőkorlát építése és bontása háromsoros deszkából	m	40,00	600	240	24 000	9 600	33 600
K-00-000347	Kaloda fák védelmére (4m2/db)	m2	120,00	700	1 130	84 000	135 600	219 600
12-210-001-001-10-02540	Hídprovizórium építése és bontása gyalogos forgalomra padlóburkolattal, korláttal és lábdeszkával	m2	1,50	5000	1 500	7 500	2 250	9 750
12-410-061-005-05-20101	Csatlakozószekrény szerelése és bontása, főkapcsolóval és bekötéssel védettség: IP 44 csapófedéllel a védelemi készülékek kezeléséhez túlterhelés és földzárlat ellen védett dugaszoló aljzatokkal készre szerelt tartozék: 1 db ASM 40 tömbszelence főbiztosító: D 02/63 A fő Mi 79241, mélység=230mm, szélesség: 460mm, magasság: 650mm	db	2,00	45 000	3 500	90 000	7 000	97 000
71-961-011-001-06-66111	Csatlakozóhelyek készítése süllyesztve, fészekvéséssel, készülék, berendezés, mérő, biztosító, kapcsolóóra számára Müdk 100	db	1,00	30 000	4 500	30 000	4 500	34 500
12-410-041-002-01-00312	SZAMKAM műanyagszigetelésü energiaátviteli és irányítástechnikai kábel fektetése földárokba, homokágy készítéssel, védőtéglázással alumínium vezetővel 06/1 kV 4x25 ekmm2	m	150,00	3500	1 200	525 000	180 000	705 000
12-513-061-001-15-12840	Táblák letakarása fekete fóliával	m2	3,00	500	820	1 500	2 460	3 960
12-513-024-038-25-11020	MOBIL alumínium oszlop kihelyezése, elhasználódással, átm. 76x4,0 mm, betontömbös 1/2 -es 1750 mm magas	db	8,00	4500	1 500	36 000	12 000	48 000
12-513-031-045-20-02111	Veszélyt jelző tábla felszerelése bilincsekkel, külön tételben szereplő oszlopokra, elhasználódással, PLASTIROUTE gyártmányú, horganyzott acéllemezből, háromszög alakú, EG minőségű fényvisszavető fólia bevonattal, 450 mm	db	3,00	5500	1200	16 500	3 600	20 100

				Egységár		Költség		
				anyag	díj	anyag	díj	összesen
12-513-031-001-20-02511	Kiegészítő tábla felszerelése bilincsekkel, külön tételben szereplő oszlopokra, elhasználódással, PLASTIROUTE gyártmányú, horganyzott acéllemezből, négyszög alakú, EG minőségű fényvisszavető fólia bevonattal, 175x350 mm	db	8,00	3500	1200	28 000	9 600	37 600
12-513-031-040-20-02211	Tilalmi és utasítást adó tábla felszerelése bilincsekkel, külön tételben szereplő oszlopokra, elhasználódással, PLASTIROUTE gyártmányú, horganyzott acéllemezből, kör alakú, EG minőségű fényvisszavető fólia bevonattal, 400 mm	db	7,00	5500	1190	38 500	8 330	46 830
12-513-039-004-20-02711	Iránytábla, sávozott terelőtábla felszerelése bilincsekkel, külön tételben szereplő oszlopokra, elhasználódással, PLASTIROUTE gyártmányú, horganyzott acéllemezből, EG minőségű fényvisszavető fólia bevonattal, 500x2000 mm	db	6,00	6 900	3 500	41 400	21 000	62 400
						3 217 400	3 412 185	**6 629 585**

Alépítményi munkák

61-110-005-000-00-00000	Makadám rendszerű útpálya és mechanikai stabilizáció bontása, gépi erővel, hidraulikus bontófejjel, a bontott anyag kupacolásával nagy felületen	m3	136,00		6 000	0	816 000	816 000
61 -110-001 -000-00-00000	Makadám rendszerű útpálya és mechanikai stabilizáció bontása, kézi erővel, légkalapáccsal, a bontott anyag kupacolásával 4 m2-nél kisebb foltokban	m3	52,80		12 500	0	660 000	660 000
63-110-012-000-00-00000	Zúzalékos aszfaltszőnyegek, aszfaltbetonok és öntött aszfaltok bontása kötőréteggel együtt, a bontott anyag deponálásával, gépi erővel hidraulikus bontófejjel	m3	276,00		4 500	0	1 242 000	1 242 000
13-110-006-101-10-02600	Munkaárok dúcolása és bontása 5,00 m mélységig 5,00 m szélességig, kétoldali dúcolással függőleges pallózással, 0,80-2,00 m árokszélesség között zártsorú	m2	961,00	2700	7 000	2 594 700	6 727 000	9 321 700
13-115-001-001-10-02510	Akna dúcolása és bontása 5,00 m mélységig 10.0 m2 alapterületig	m2	487,00	3500	8 500	1 704 500	4 139 500	5 844 000
14-113-011-000-00-00000	Munkagödör földkiemelése épületek és műtárgyak helyén, gépi erővel. Kiegészítő kézi munkával, bármilyen konzisztenciájú, I-IV. osztályú talajban, a kitermelt föld depóniába vagy járműre rakásával, 10,0 m2 alapterületig 2,0 m mélységig	m3	148,00		3 200	0	473 600	473 600
21 -313-002-000-00-00000	Munkagödör földkiemelése épületek és műtárgyak helyén, gépi erővel. Kiegészítő kézi munkával, bármilyen konzisztenciájú, I-IV. osztályú talajban, a kitermelt föld depóniába vagy járműre rakásával, 10,0 m2 alapterületig többlet minden további 2,0 m mélység után	m3	105,00		2 800	0	294 000	294 000
M-21 -315-015-000-00-000	Munkaárok földkiemelése közművesített területen. Kézi erővel, bármely konzisztenciájú, I-IV osztályú talajban. A kitermelt föld depóniába vagy járműre rakásával dúcolt árokból, 3 m árokszélességig IV. osztályú talajban. 2,0 m mélységig	m3	363,00		3 200	0	1 161 600	1 161 600
M-21 -315-015-000-00-000	Munkaárok földkiemelése közművesített területen. Kézi erővel, bármely konzisztenciájú, I-IV osztályú talajban. A kitermelt föld depóniába vagy járműre rakásával dúcolt árokból, 3 m árokszélességig IV. osztályú talajban. 2,0 m mélység után	m3	73,40		3 500	0	256 900	256 900

				Egységár		Költség		
				anyag	díj	anyag	díj	összesen
21-311-003-000-00-00000	Közmű feltárás kézi erővel, IV. osztályú talajban	m3	8,00		5 080	0	40 640	40 640
M-21 -715-001 -001 -03-00(	Ágyazatképzés cső alatt 90% -os tömörségi fokra, nyers, folyami homokos kavicsból	m3	36,30	3500	2 400	127 050	87 120	214 170
M-21 -715-001 -001 -03-00(	Ágyazatképzés csatornafektetés mellett és felett tömörítéssel, "J" tömörítési talajosztályban, 85% -os tömörségi fokra, nyers, folyami homokos kavicsból	m3	151,00	3500	2 400	528 500	362 400	890 900
M-21 -319-001 -000-00-000	Földvisszatöltés munkagödörbe, vagy munkaárokba, tömörítés nélkül, réteges elterítéssel, I-IV osztályú talajban kézi erővel, az anyag súlypontja karoláson belül a burkolat alatti 50 cm-en 50 cm vastagságig	m3	96,70		1 700	0	164 390	164 390
M-21 -319-003-000-00-000(	Földvisszatöltés munkagödörbe, vagy munkaárokba, tömörítés nélkül, réteges elterítéssel, I-IV osztályú talajban gépi erővel, az anyag súlypontja 10,0 m-en belül, a vezetéket, műtárgyat környező 50 cm-en túli szelvényrészben. 50 cm-en túli szelvényrészben	m3	412,00		1 700	0	700 400	700 400
21 -810-004-000-00-00000	Tömörítés bármely tömörítési osztályban, gépi erővel, kis felületen 85% tömörségi fokra	m3	151,00	10	1 000	1 510	151 000	152 510
21-810-005-000-00-00000	Tömörítés bármely tömörítési osztályban, gépi erővel, kis felületen 90% tömörségi fokra	m3	448,00	10	1 200	4 480	537 600	542 080
21-810-005-000-00-00000	Tömörítés bármely tömörítési osztályban, gépi erővel, kis felületen 95% tömörségi fokra	m3	95,50	10	1 400	955	133 700	134 655
21-981-003-011-15-00105	Kitermelt talaj elszállítása, lerakóhelyi díjjal, gépi felrakással I-IV. osztályú talajban 5,00 km távolságra	m3	511,00		7 600	0	3 883 600	3 883 600
K-00-000368	Szennyvízátemelés házi bekötéseknél, előirányzat	db	14,00		150 000	0	2 100 000	2 100 000
K-00-004113	Szennyvízátemelés gerincvezetéknél, szivattyú üzemidő előirányzat szivattyú	nap	30,00		300 000	0	9 000 000	9 000 000
K-00-000389	Szakfelügyelet biztosítására (FCSM, Vízművek, Gázművek, Főtáv))	óra	20,00		15 000	0	300 000	300 000
						4 961 695	33 231 450	**38 193 145**

Felépítményi munkák

53-130-030-070-03-31005	Tokos műanyag csatornacső beépítése gumigyűrűs toktömítéssel, földárokba szerelve, de a földmunka költsége nélkül, WAVIN típusú, többrétegű csatornacső, PVC-M-KG anyagú, MF-01-03, DIN 19534, MSz EN 1401, 3000 mm hosszú csővel átm. 315 mm CCCML331	m	81,00	22 000	5 500	1 782 000	445 500	2 227 500
53-130-040-080-03-31005	Tokos műanyag csatornacső beépítése gumigyűrűs toktömítéssel, földárokba szerelve, de a földmunka költsége nélkül, WAVIN típusú, többrétegű csatornacső, PVC-M-KG anyagú, MF-01-03, DIN 19534, MSz EN 1401, 3000 mm hosszú csővel átm. 400 mm CCCM340	m	20,00	28 000	9 000	560 000	180 000	740 000
53-130-050-090-03-31005	Tokos műanyag csatornacső beépítése gumigyűrűs toktömítéssel, földárokba szerelve, de a földmunka költsége nélkül, WAVIN típusú, többrétegű csatornacső, PVC-M-KG anyagú, MF-01-03, DIN 19534, MSz EN 1401, 3000 mm hosszú csővel átm. 500 mm CCCM350	m	35,00	32 000	10 000	1 120 000	350 000	1 470 000
K-00-000007	30/45 ÜPE csatorna	m	6,00	60 000	43 500	360 000	261 000	621 000

				Egységár		Költség		
				anyag	díj	anyag	díj	összesen
53-130-020-150-31-31451	Tokos műanyag csatornacső beépítése gumigyűrűs toktömítéssel, földárokba szerelve, de a földmunka költsége nélkül, REHAU gyártmányú, KGEM AWADUKT típusú PVC-U csatornacső SN8, többrétegű habosított, pr EN 13476-1 szerint. 5000 mm hosszú csövekből DN 200 160258	m	13,00	24 000	8 000	312 000	104 000	416 000
K-00-004118	ÜPE 50/75 cső beépítése gumigyűrűs toktömítéssel, meglévő szelvénybe történő behúzással.	fm	255,00	90 000	79 500	22 950 000	20 272 500	43 222 500
K-00-004119	Tokos műanyag csatornacső (PVC-U SN8) beépítése gumigyűrűs toktömítéssel, meglévő szelvénybe történő behúzással. 30as	fm	8,00	22 000	5 500	176 000	44 000	220 000
53-450-022-002-34-14121	Beton alsó aknaszűkítő elhelyezése, Cementminőség: CEM I 32,5 R-S, CEM II/A-V 32,5 R-S Betonminőség: C30/37 XC4-XF2-XA2 Szabvány: MSzEN 1917: 2003 cementhabarcs illesztéssel 100/75/80/9 cm	db	11,00	14 000	3 500	154 000	38 500	192 500
53-450-022-012-34-15121	Beton felső aknaszűkítő elhelyezése, Cementminőség: CEM I 32,5 R-S, CEM II/A-V 32,5 R-S Betonminőség: C30/37 XC4-XF2-XA2 Szabvány: MSzEN 1917: 2003 cementhabarcs illesztéssel 80/40/62.5/ 9 cm Beton aknagyűrű elhelyezése, Cementminőség: CEM I 32,5 R-S, CEM II/A-V 32,5 R-S Betonminőség: C30/37 XC4-XF2-XA2 Szabvány: MSzEN 1917: 2003 cementhabarcs illesztéssel 80/ 50/ 9 cm	db	4,00	7 520	2 400	30 080	9 600	39 680
53-460-075-023-34-13121	Beton aknagyűrű elhelyezése, Cementminőség: CEM I 32,5 R-S, CEM II/A-V 32,5 R-S Betonminőség: C30/37 XC4-XF2-XA2 Szabvány: MSzEN 1917: 2003 cementhabarcs illesztéssel 80/ 75/ 9 cm	db	4,00	8 000	3 000	32 000	12 000	44 000
53-510-001 -232-90-22030	Helyszínen készített akna és akna jellegű műtárgy vasbetonból, vagy betonból, Előírt összetételű betonból. Termékszabvány: MSz EN 206-1 Nyomószilárdsági osztály: C30/37 Környezeti osztály: XA1 32-F2	m3	13,20	28 000	10 000	369 600	132 000	501 600
M-53-710-012-030-25-6200	Vakolat készítése csatornaszelvényekb. és aknákban a felület kiegyenlítésére, egy réteg cementhabarcsból, sima kivitelben, 5 mm vastagságban Hvz 150 CEM I. 32.5S	m2	12,70	600	800	7 620	10 160	17 780
53-710-011 -030-25-62000	Vakolat készítése csatornaszelvényekb. és aknákban a felület kiegyenlítésére, tégla, vagy beton felületen, cementhabarccsal Hvz 150 CEM I. 32.5S	m2	33,40	600	1 100	20 040	36 740	56 780
53-540-002-001-10-02500	Külső-belső mintadeszkázat készítése aknához és akna jellegű műtárgyhoz, íves felülettel	m2	99,90	3 200	1 400	319 680	139 860	459 540
53-610-001-001-32-51349	Műanyag bevonatú aknahágcsó beépítése vízzáró és szulfátálló cementhabarccsal,	db	62,00	1 800	1 000	111 600	62 000	173 600
53-610-005-001-03-82113	Öntöttvas aknafedlap és fedlapkeret elhelyezése cementhabarcs rögzítéssel, öntöttvas fedlap kerettel 400 kN D 315 mm r. csővel	db	12,00	65 000	6 000	780 000	72 000	852 000
K-00-000444	FCSM Zrt. DURALEVEL system szintbeállító gyűrű D=60 cm, 1-20 cm vastagságba (aknakimutatás szerint)	db	14,00	3 000	1 500	42 000	21 000	63 000

				Egységár		Költség		
				anyag	díj	anyag	díj	összesen
53-470-021 -004-32-51363	Elfordítható beton víznyelő elem beépítése gumigyűrű illesztéssel, Cementminőség: CEM I 32,5 R-S, CEM II/A-V 32,5 R-S Betonminőség: C30/37 XC4-XF2-XA2 Szabvány: MSzEN 1917: 2003 alsó elem, befalazó idommal átm. 45/50/5/300 cm	db	9,00	16 000	6 500	144 000	58 500	202 500
53-470-021-011-32-51363	Elfordítható beton víznyelő elem beépítése gumigyűrű illesztéssel SW UMWELTTECHNIK MAGYARORSZÁG gyártmányú, VNY-Á típusú, Cementminőség: CEM I 32,5 R-S, CEM II/A-V 32,5 R-S Betonminőség: C30/37 XC4-XF2-XA2 Szabvány: MSzEN 1917: 2003 átmeneti idom, rács alá 32/32/1 0cm	db	9,00	4 500	2 000	40 500	18 000	58 500
53-470-021 -001 -32-51363	Elfordítható beton víznyelő elem beépítése gumigyűrű illesztéssel, Cementminőség: CEM I 32,5 R-S, CEM II/A-V 32,5 R-S Betonminőség: C30/37 XC4-XF2-XA2 Szabvány: MSzEN 1917: 2003 felső elem, átm. 45/15/5 cm	db	9,00	4 500	2 000	40 500	18 000	58 500
53-470-021 -002-32-51363	Elfordítható beton víznyelő elem beépítése gumigyűrű illesztéssel, Cementminőség: CEM I 32,5R-S, CEM II/A-V 32,5 R-S Betonminőség: C30/37 XC4-XF2-XA2 Szabvány: MSzEN 1917: 2003 középső elem, átm. 45/30/5 cm	db	18,00	6 000	2 500	108 000	45 000	153 000
53-610-011-352-11-21001	Öntöttvas víznyelőrács elhelyezése cementhabarcs rögzítéssel, Anyaga: lemezgrafitos (GG) öntvény Bevonat: bonobit H víznyelő fedő ráccsal, hagyományos csapos 300x300mm 250kN. m: 100mm	db	9,00	32 000	6 000	288 000	54 000	342 000
K-00-000008	FERNCO csatlakozó idom házi bekötésekhez változó mérettel	db	16,00	45 000	10 000	720 000	160 000	880 000
K-00-004120	Kitöltőbeton sekély víznyelőaknák fenékkialakításához	m3	0,50	22 000	8 000	11 000	4 000	15 000
53-810-030-001-01-90010	Vízzárósági vizsgálat, 30 cm csat. belméretig	m	73,00	80	150	5 840	10 950	16 790
53-810-080-001-01-90010	Vízzárósági vizsgálat, 61-80 cm csat. belméretnél	m	313,00	500	1 200	156 500	375 600	532 100
K-00-000404	Csatlakozóhely kiépítése aknafalon 20- 30 cm mérettel egyidejűleg beépítve	db	9,00	5 500	3 500	49 500	31 500	81 000
K-00-000405	Csatlakozóhely kiépítése aknafalon 50/75 cm mérettel egyidejűleg beépítve	db	22,00	14 000	6 500	308 000	143 000	451 000
K-00-000423	Csatlakozóhely kiépítése csatorna vezetéken 20cm mérettel egyidejűleg beépítve	db	16,00	5 500	1 200	88 000	19 200	107 200
						31 086 460	23 128 610	**54 215 070**

Helyreállítási munkák

				Egységár		Költség		
				anyag	díj	anyag	díj	összesen
61-510-002-108-90-06025	Beton burkolatalap készítése, 6-30 cm vastagságban, permetezett védőréteggel utókezelve, előírt összetételű betonból. Termékszabvány: MSz EN 206-1 2,00 m sávszélességben C25/30-XC2- 8-F1	m3	54,40	24 000	8 000	1 305 600	435 200	1 740 800
63-510-012-200-30-75010	Hengerelt aszfalt kötőréteg készítése. Az alapréteg szennyezettségének előzetes eltávolításával, bitumenemulziós permetezéssel, 3,0-5,0 cm vastagságban AC-22 kötő/F 50/70 keverékből	m3	54,30	110 000	40 000	5 973 000	2 172 000	8 145 000
63-510-021 -420-30-75020	Hengerelt aszfalt kopóréteg készítése az alatta lévő réteg felületének előzetes letakarításával, 3,5-5,0 cm vastagságban AC-11 kopó/F 50/70 aszfaltbetonból	m3	8,10	135 000	45 000	1 093 500	364 500	1 458 000
63-510-036-100-30-76000	Öntöttaszfalt burkolat készítése, az anyag keverőtelepen vagy mozgó masztikátorban keverve, száraz zúzalékkal érdesítve kézi erővel beépítve 2,5-3,0 cm vastagságban MA-4 20/30 keverékből	m3	2,20	150 000	2 000	330 000	4 400	334 400
62-210-012-001-20-35470	Kiemelt út, kerékpárút, járda és kerti szegély készítése, az alapárok kiemelésével, beton alapgerendával és megtámasztással, hézagolással FRÜHWALD gyártmányú, JS20 jelű, 100/20/5 cm méretű járdaszegélyből szürke	m	16,00	4 500	3 500	72 000	56 000	128 000
25-413-001-001-25-02010	Füvesítés talajelőkészítéssel, 4 dkg/m2 fűmagkeverék felhasználásával, kezelés nélkül, gyomlálással, hengereléssel, locsolással, pázsit jellegű fűmag keverékkel, sík területen	10m2	300,00	300	220	90 000	66 000	156 000
						8 864 100	3 098 100	**11 962 200**

összesen: **111 000 000**

2013 MÁJ 21. 2532/2013/PSZO

ÉRKEZETT
2013 MÁJ 13.
BUDAPEST BANK Zrt.
Északpesti Fiók

FELHATALMAZÓ LEVÉL

Tisztelt Budapest Bank Zrt.
Budapest Bank Észak-Pesti Fiók
1138 Budapest, Váci út 193.

Tájékoztatjuk Önöket, hogy a **SADE- Magyarország Mélyépítő Kft.**–vel 2013. április 08. napján ***„Vállalkozási szerződés keretében a fővárosi csatornák rekonstrukciós munkáinak elvégzése 2010-2014. második szakasz XI. ütemében a Budapest II. kerület, Frankel Leó út (49-114.)"*** tárgyú szerződést kötöttünk.

Alulírott(ak) mint a Fővárosi Csatornázási Művek Zrt. jognyilatkozat megtételére feljogosított képviselője(i) a jelen felhatalmazó levél cégszerű aláírásával – a Kbt. 99.§ (1) bekezdés és 305.§ (6) bekezdése alapján – megbízzuk Önöket, hogy amennyiben a hivatkozott szerződés szerint az alább megnevezett Kedvezményezett igazolt szerződésszerű teljesítése ellenére Társaságunk a vállalt fizetési határidőt elmulasztaná, úgy Önök Társaságunk alább megjelölt fizetési számlája terhére a Kedvezményezett által benyújtandó beszedési megbízást(okat) teljesítése, a következőkben foglalt feltételekkel:

Fizető fél számlatulajdonos megnevezése:	Fővárosi Csatornázási Művek Zrt. (1087 Budapest, Asztalos Sándor u.4.)
Felhatalmazással érintett fizetési számlájának pénzforgalmi jelzőszáma:	10102093-04853203-00000009
Kedvezményezett neve:	SADE- Magyarország Mélyépítő Kft.
Kedvezményezett fizetési számlájának pénzforgalmi jelzőszáma:	13100007-02507600-00463489

A felhatalmazás időtartama: 2013 év ..05.. hó ..13.. naptól 2013 év augusztus hó ..21.. napig. [1] A felhatalmazás időtartamának utolsó napjával a felhatalmazó levél hatályát veszti.

A beszedési megbízáshoz a Kedvezményezettnek a következő okirato(ka)t kell csatolni*:

- a kedvezményezett cégszerű aláírásának igazolására hiteles és 30 napnál nem régebbi cégkivonattal, valamint hiteles aláírási címpéldánnyal,
- tárgyi szerződés másolati példánya,
- a teljesítést igazoló dokumentum (azaz teljesítési igazolás) és ennek alapján a Fizető fél által igazolt számla (amelyen szerepel „A munka elvégzését igazolom, a„számla kifizethető" vagy „kifizethető" megjegyzés),
- Fizető fél nyilatkozata

A beszedési megbízás teljesítésének további feltételei:

a) A beszedési megbízás alapján teljesíthető összeg felső értékhatára: a teljesítést igazoló dokumentum alapján kiállított számla összege magyar forintban vagy devizában.
b) A beszedési megbízás benyújtásának időpontja: a teljesítésigazolás mellékletében szereplő számlában megjelölt fizetési határidő lejártát követő 5. banki naptól.

[1] A felhatalmazás időtartama a szerződés aláírásának napjától a szerződésben vállalt fizetési határidő lejártát követő harmincadik (30.) napig terjed.

c) A felhatalmazás a felhatalmazó levél hatályának időtartama alatt csak a Kedvezményezett írásbeli hozzájárulásával vonható vissza.

Fővárosi Csatornázási Művek Zrt.
12/1

Kelt. Budapest, 2013. 05. hó 13. nap

Fővárosi Csatornázási Művek Zrt.
Fizető fél (számlatulajdonos)

Záradék

A fentieket a Budapest Bank Zrt., mint a Fizető fél (számlatulajdonos) számlavezető pénzforgalmi szolgáltatója 2013. 05. 13. –án nyilvántartásba és az abban foglaltakat tudomásul vette.

Kelt. Budapest, 2013. 05. hó 13. nap

BUDAPEST BANK Zrt.
Koczka Noémi
Osztálytitkár
Grób Marianna

Budapest Bank Zrt.
Számlavezető pénzforgalmi szolgáltató

Számla: 014
Felhat. szám: 014