

Vállalkozási szerződés

Szerződés nyilvántartási szám: 27448

amely létrejött egyrészről a:

Fővárosi Közterület-fenntartó Zártkörűen Működő Nonprofit Részvénytársaság

Székhely: 1081 Budapest, Alföldi u. 7.
Cégjegyzékszám: 01-10-043157
Adóigazgatási szám: 12166602-2-44
Közösségi adószám: HU12166602
Pénzforgalmi jelzőszám: 10102093-05086900-05000005
Képviseli: Csontos István vezérigazgató

mint megrendelő (a továbbiakban: **Megrendelő**),

másrészről a:

TECTUM Épületgépészeti és Kereskedelmi Kft.

Székhely: 1118 Budapest, Torbágy u. 13. IV.13.
Cégjegyzékszám: 01-09-071559
Adóigazgatási szám: 10442540-2-43
Pénzforgalmi jelzőszám: 10102093-14982003-00000007
Képviseli: Tricskó Ferenc ügyvezető igazgató

mint Vállalkozó (a továbbiakban: **Vállalkozó**)

– a továbbiakban együttesen: **Felek** – között alulírott helyen és időpontban az alábbi feltételek szerint.

ELŐZMÉNYEK

Megrendelő, mint Ajánlatkérő közbeszerzési eljárást indított „K1634 - Ajánlatkérő IX. ker. Ecseri úti telephelyén meglévő acél távfűtő vezeték cseréje tervezéssel együtt” tárgyában.

Jelen szerződés a Megrendelő 2016.04.20-án 87/23199/1/2016. iktatószámmon megküldött eljárást megindító felhívása és ajánlatkérési dokumentációja, valamint Vállalkozó. 2016.05.06-án kelt ajánlata és a 2016.07.14-én megtartott tárgyalás alapján készült.

A közbeszerzési eljárás eredményéről a tájékoztatást Megrendelő 2016.08.09-én küldte meg Vállalkozónak.

A közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. törvény (a továbbiakban Kbt.) szerinti eljárás során keletkezett iratokat úgy kell tekinteni, mint amelyek a jelen Szerződés elválaszthatatlan részeit képezik, azzal együtt olvasandók és értelmezendők, különös tekintettel az alábbi dokumentumokra:

- Megrendelő által kiírt közbeszerzési eljárás Ajánlati Felhívása, Ajánlatkérési Dokumentációja,
- a Vállalkozó nyertes ajánlata.

Az említett dokumentumok fizikailag ugyan nem kerülnek csatolásra a szerződés törzsszövegéhez, ám a Felek számára ismert azok tartalma.

A fenti dokumentumok közötti, ugyanazon kérdésre vonatkozó bármely eltérés, ellentmondás, értelmezési nehézség esetén a dokumentumok hierarchiája a következő: jelen szerződés Ajánlattevő által az ajánlattételkor elfogadott szövege, értelemszerűen kiegészítve az Ajánlattevő nyertes ajánlatában foglaltakkal; az Ajánlattevő nyertes ajánlata, az Ajánlati Felhívás és az Ajánlatkérési Dokumentáció. Amennyiben a szerződés végleges szövege és az Ajánlattevő nyertes ajánlata között ellentmondás van, úgy Ajánlattevő nyertes ajánlatában foglaltak az irányadók.

Az eljárás dokumentumaiban foglalt jogi, szavatossági, mennyiségi és minőségi feltételek a Vállalkozóra nézve kötelező érvényűek a szerződés időtartama alatt.

Vállalkozó kijelenti, hogy, hogy a szerződéskötés időpontjában rendelkezik a szerződés teljes időtartamára, az ebben foglalt tevékenységre és tárgyra vonatkozó 25 000 000,- Ft/év és 10 000 000,- millió Ft/ káresemény keretösszegű felelősségbiztosítással (a felelősségbiztosítás jelen szerződés 5. sz. mellékletét képezi).

1. A szerződés tárgya és mennyisége:

Az FKF Nonprofit Zrt. használatában álló IX. ker. Ecseri úti telephelyén főtáv vezeték felújítási munkáinak elvégzése tervezéssel együtt, a műszaki leírásban részletezett feltételek szerint.

Megrendelő megrendeli, Vállalkozó pedig elvállalja jelen szerződés **1. számú mellékletében** részletesen felsorolt feladatok elvégzését a 2. pontban rögzített összeg ellenében.

2. A szerződés értéke:

2.1. Felek megállapodnak abban, hogy Vállalkozó a jelen szerződés 1. pontjában meghatározott tevékenységet

Nettó vállalási ár	21 900 000,- HUF
5 % tartalékkeret	1 095 000,- HUF

Nettó vállalási ár összesen:	22 995 000,- HUF+ 27% ÁFA
Bruttó vállalási ár:	29 203 650,- HUF

díj ellenében látja el.

A Vállalkozó által megadott egységárakat (tételes költségvetést) jelen szerződés **2. sz melléklete** tartalmazza.

Megrendelő az árat fix árnak tekinti, melytől eltérő számlázást nem fogad el.

A fenti árak tartalmazzák a teljesítéshez szükséges valamennyi munka,- segédanyag,- és egyéb költséget (az általános forgalmi adó kivételével), valamint a tervezés, a szükséges Főtáv Zrt. által kiadott szakfelügyeleti, engedélyekkel összefüggő költségek (mérési jegyzőkönyv, minőségi tanúsítvány, nyilatkozatok stb) szállítás, felvonulás, a helyszíni szerelés, költségét is.

2.2. A tartalékkeret kizárólag az építési beruházás teljesítéséhez szükséges munkák ellenértékének elszámolására használható fel.

2.3. A tartalékkeret felhasználásának lehetséges esetei és pénzügyi feltételei:

- A tartalékkeret a Vállalkozó által beárazott tételes költségvetésben nem szereplő pót és többletmunkákra használható fel.
- A tételes költségvetésben szereplő nettó egységárak a tartalékkeret felhasználásakor is fix árak tekintendők.
- Vita esetén felek mérnöki szakterületen tevékenykedő igazságügyi szakértőt vesznek igénybe.

A műszaki leírásban nem szereplő feladat illetve a műszaki leírásban szereplő, de ott megjelölné nagyobb mértékű feladat esetén Vállalkozó haladéktalanul értesíteni köteles Megrendelőt, és közösen az építési naplóban rögzítik az elvégzendő feladatot és annak mennyiségi jellemzőit. A teljesítést Megrendelő képviselője az építési naplóban rögzített feladatok alapján igazolja. A teljesítés igazolása elengedhetetlen feltétele a tartalékkeret terhére történő kifizetésnek.

3. A szerződés teljesítésének ideje:

Jelen szerződést Felek határozott időre, a szerződés megkötésétől számított 75 napra, azaz 2016.11.05-ig, kötik meg. Vállalkozó tudomásul veszi, hogy ezen időpontig köteles a műszaki leírásban rögzített feladatait maradéktalanul, hibátlanul, teljes körűen elvégezni, és a megvalósulási tervet Megrendelő részére átadni.

Megrendelő előteljesítést elfogad.

4. A teljesítés helye:

Az FKF Nonprofit Zrt. **Budapest, IX. ker. Ecseri út 8.-12. szám alatti telephelye.**

5. A teljesítés módja:

5.1. Vállalkozó feladatait a szerződésben és a szerződés **1. sz. mellékletében** részletezettek szerint és műszaki követelményeknek megfelelően, a vonatkozó jogszabályi feltételek, szabványok hatósági előírások maradéktalan betartásával köteles elvégezni.

Felek rögzítik, hogy Vállalkozónak jelen szerződés alapján építési engedélyt nem igénylő építési/kivitelezési munkákat kell elvégeznie.

5.2. Építési napló

Felek megállapodnak, hogy a szerződés teljesítése során a Vállalkozó a 191/2009. (IX. 15.) Korm. rendelet tartalmi előírásainak megfelelően naplót vezet (papír alapon), amelybe a naponta elvégzett szerelési/kivitelezési tevékenységeket, valamint a felhasznált anyagokat fel kell tüntetnie, a Naplóba kell bejegyezni, minden olyan fontos információt, amely a munkavégzésre, ütemezésre, minőségre és az elszámolásra hatással lehet, és amelyet minden alkalommal Megrendelőnek és Vállalkozónak is jóvá kell hagynia.

Az Építési naplóba bejegyzésre, igazolásra jogosult személyek:

Megrendelő részéről: Nóniusz József műszaki ellenőr (06-30-684-3350)

Vállalkozó részéről: Halasi Sándor, Csörgei Péter

5.3 Vállalkozó jelen szerződés teljesítése során köteles betartani a Megrendelőre vonatkozó munka- és környezetvédelmi jogszabályok és Megrendelőnél érvényben lévő belső előírások szabályait, melyeket Megrendelő munkavédelmi képviselője a munkaterület átadás-átvétele alkalmával – jegyzőkönyvben dokumentáltan – ismertet Vállalkozóval.

„Az FKF Nonprofit Zrt. megbízásából munkát végző vállalkozók környezetvédelmi kötelezettségei” című oktatási segédanyag jelen szerződés **3. számú melléklete**, a „Munkabiztonsági, tűzvédelmi és környezetvédelmi nyilatkozat” c. dokumentum pedig jelen szerződés **4. számú melléklete**.

5.4. Vállalkozó köteles olyan egészség- és munkavédelmi programot megvalósítani és működtetni, amely a hatályos jogszabályok szerint kötelező a munkák végzése közben.

5.5. Vállalkozó munkavállalóinak munka- és védőruhákkal, valamint védőeszközökkel történő ellátásáért, valamint azok használatáért, a munkával kapcsolatos biztonságtechnikai előírások betartásáért Vállalkozó a felelős. Vállalkozó a vonatkozó egészség- és munkavédelmi jogszabály vagy követelmény, megszegéséből eredő esetleges károkért teljes kártérítési felelősséggel tartozik.

5.6. Vállalkozó az elkészült terveket átadja Megrendelő részére, majd annak Megrendelő részéről történő jóváhagyását követően a FŐTÁV Zrt. felé (teljes körű ügyintézés keretében) bejelenti.

Vállalkozó a tervezés és engedélyeztetés során köteles a szükséges egyeztetéseket a FŐTÁV Zrt. szakembereivel teljes körűen lefolytatni (ideértve az üzemeltetéshez szükséges hozzájárulás beszerezését is). Megrendelő az ügyintézéshez szükséges meghatalmazás(oka)t Vállalkozó részére köteles kiadni.

Vállalkozó az elkészült terveket köteles a FŐTÁV Zrt. jóváhagyását követően Megrendelő jelen szerződés 15. pontjában megjelölt kapcsolattartójának haladéktalanul átadni. Vállalkozó a kivitelezési munkákat a tervek Megrendelő részére történő átadását követő 5 napon belül köteles megkezdeni, melyhez Megrendelő a munkaterületet köteles rendelkezésre bocsájtani.

5.7. Egyebekben a teljesítés módjával kapcsolatban a Vállalkozó köteles a Ptk. 6:123 §-ának figyelembe vételével eljárni.

6. Az elvégzett munkák átadása-átvétele:

6.1. Teljesítés igazolásának módja:

Vállalkozó a szerződésben és a kapcsolódó dokumentumokban meghatározott építési tervezési és kivitelezési munkák maradéktalan elvégzését követően a teljesítését készre jelenti. Felek ezt követően egy egyeztetett időpontban (de legkésőbb két héten belül) tartják meg az átadás-átvételi eljárást.

Az átadás átvételi eljárás során Megrendelő meggyőződik róla, hogy a teljesítés megfelel a jelen szerződésben előírtaknak, (a Műszaki leírásban foglaltaknak, a vonatkozó jogszabályoknak, szabványoknak és egyéb műszaki előírásoknak, a Vállalkozó ajánlatának).

Az átadás-átvételi jegyzőkönyv mellékletét képezi többek között 2 példány papír alapú, és 1 pld. elektronikus alapú dokumentáció, mely tartalmazza az összes engedélyt, megrendelői és vállalkozói nyilatkozatot, a mérési jegyzőkönyveket, minőségi tanúsítványokat, terveket.

A szerződés szerinti építési/kivitelezési munkák teljesítése a sikeres műszaki átadás-átvételtől készült jegyzőkönyv, majd ezt követően teljesítési igazolás kiállításával zárul.

6.2. Megrendelő részéről az elvégzett munkák igazolására jogosult: Papp Szilárd Ingatlanfejlesztési osztályvezető, tel: 06-1-459-6774, e-mail: PappS@fkf.hu

Alvállalkozó igénybevétele esetén a teljesítésigazolás kiállításának feltétele a Kbt. 135. § (3) bek. a)-b) pont szerinti nyilatkozatok benyújtása Megrendelő részére Vállalkozó(k) és Alvállalkozó(k) aláírásával.

6.3. Megrendelő részéről bármely, nem szerződésszerű teljesítés jogi fenntartás nélküli elfogadása nem értelmezhető joglemondásként azon igényről vagy igényekről, amelyek a Megrendelőt szerződésszegés következményeként megilletik.

7. Alvállalkozó¹ igénybe vétele:

7.1. Vállalkozó a Kbt. figyelembe vételével jogosult, és az ott meghatározottak szerint köteles alvállalkozókat igénybe venni.

7.2. Vállalkozó köteles a Megrendelőnek előzetesen bejelenteni minden olyan alvállalkozót, akit/amelyet a szerződéskötést követően kíván a teljesítésbe bevonni, és egyidejűleg a Kbt. alapján szükséges nyilatkozatot is köteles megtenni (a kizáró okokról).

Vállalkozó a bevonni kívánt alvállalkozókról a cégszolgálatokat (cég neve, címe, telefon és fax száma, vezetőjének neve) Megrendelőnek köteles átadni.

A jogosan igénybevett alvállalkozóért (közreműködőért) Vállalkozó úgy felel, mintha a munkát maga végezte volna; alvállalkozó jogosulatlan igénybevétele esetén pedig felelős minden olyan kárért is, amely az alvállalkozó igénybevétele nélkül nem következett volna be.

7.3.1 A szerződéskötésig a Vállalkozó által megnevezett/bejelentett alvállalkozók, akik /amelyek részt vesznek a teljesítésben a következők:

Név: Reál-Energo Kft.

Székhely: 2030 Érd, Ligetszépe u. 8.

Cégjegyzékszám: 13-09-081535

Adószám: 11792721-2-13

Bankszámlaszám: OTP Bank Nyrt. 11742111-20042660

¹ Szerződő Felek „Alvállalkozó” alatt a Kbt-ben definiált alvállalkozót értik, akikre jelen szerződés teljesítése során a Ptk-ban a Közreműködőkre irányadó szabályok vonatkoznak

A szerződésnek az a része, amelynek teljesítésében az alvállalkozó közreműködik: tervezési munkák

7.3.2. A Kbt. 65.§ (9) bekezdésében, a Kbt 135. §, valamint a Kbt. 138.§ (2) bekezdésében foglaltak nyomán követhetősége érdekében Felek rögzítik, hogy Vállalkozó az alábbi, alkalmasságot igazoló szakembereket, illetve szakmai tapasztalatot igazoló személyeket/szervezeteket jelölte meg ajánlatában, mint a jelen szerződésben foglalt tevékenység teljesítéséhez szükséges kapacitás szervezet/személy:

Név: Reál-Energo Kft.

Székhely: 2030 Érd, Ligetszépe u. 8.

Telefon és fax szám: +36-1-354-1992; +36-1-354-1993

Vezető neve: Lakatos Tibor

Cégjegyzékszám: 13-09-081535

Adószám: 11792721-2-13

Bankszámlaszám: OTP Bank Nyrt. 11742111-20042660

A szerződésnek az a része, amelynek teljesítésében a kapacitást nyújtó személy/szervezet közreműködik: tervezési munkák

Az itt megnevezett, kapacitást nyújtó személyek/szervezetek szintén jelen szerződés alvállalkozóiként vesznek részt a teljesítésben.

Amennyiben Vállalkozó a teljesítéshez nem veszi igénybe az itt megjelölt szakembert vagy szervezetet, akkor az erről való döntést követően haladéktalanul értesítenie kell Megrendelőt, s be kell nyújtania a közbeszerzési eljárásban előírt alkalmassági követelmények igazolását a Kbt. 138.§ (2) bekezdésében foglalt tartalommal. Amennyiben Megrendelő számára nyilvánvalóvá válik, hogy Vállalkozó nem tett eleget a 138.§ (2) bekezdésében foglaltaknak, s a jogellenes helyzet egyéb módon nem orvosolható, akkor Megrendelő jogosult ez okból a szerződést felmondani. (Ez esetben a 13.1. pontban szabályozott szerződés megszüntetési ok áll fenn).

7.4. Az alvállalkozók személyében bekövetkező változást Felek megfelelően dokumentálják, s jelen szerződésükhöz csatolják, kitérve arra, hogy a Kbt. mely szakasza alapján, milyen indokkal kerül sor a változásra.

7.5. Felek a Kbt. 138.§ (1) bekezdésében foglaltakra tekintettel rögzítik, hogy az alvállalkozói teljesítés összesített aránya jelen szerződés teljesítése során nem haladhatja meg Vállalkozó saját teljesítésének arányát.

7.6. Az alvállalkozó a Kbt. 138.§-ának (5) bekezdésére tekintettel jelen szerződés teljesítése során nem vehet igénybe saját teljesítésének 50%-át meghaladó mértékben további közreműködőt.

8. Kárveszély és tulajdonjog:

Vállalkozó által Megrendelő telephelyén tárolt anyagok tekintetében a kárveszély az anyagok beépítésével és a munka szerződésszerű átvételével száll át Vállalkozóról a Megrendelőre. Az anyagok mindaddig Vállalkozó tulajdonát képezik, amíg azok ellenértékét Megrendelő a Vállalkozónak meg nem fizeti.

9. Fizetési feltételek:

9.1. Megrendelő előleg fizetését biztosítja, amelyre irányadó a Kbt. 135. § (7) bekezdés. Az előleg értéke legfeljebb a tartalékkeret és általános forgalmi adó nélkül számított – teljes ellenszolgáltatás 5 százaléka. Amennyiben Vállalkozó az előleget igénybe kívánja venni, úgy a szerződés aláírását követően díjbekérőt küld (az esetleges alvállalkozói részek összegeinek feltüntetésével) a szerződéses összeg legfeljebb 5 %-ról, azaz 1.095.000 Ft-ról, melyet a

Megrendelő átutalással egyenlítő ki. Vállalkozó a jóváírás napjával az ÁFA törvénynek megfelelő előleghozzájárulást állít ki és küld meg Megrendelő részére.

Az előleg a teljesítésről kiállított számlában kerül rendezésre, melyen feltüntetésre kerül a teljes ellenérték, az előleg negatív előjellel, és a különbözet, mint maradék kötelezettség kerül kifizetésre Megrendelő által

9.2.A vállalkozói díj összegének megfizetése a szerződés szerű teljesítés Megrendelő általi elismerését/igazolását követően, számla ellenében banki átutalással történik - az adózás rendjéről szóló 2003. évi XCII. törvény (Art.) 36/A. §-ának figyelembe vételével, a Kbt. 135. § (1)-(3) és (5) - (6) bekezdésében, - továbbá amennyiben Vállalkozó a teljesítéshez nem vesz igénybe alvállalkozót a Ptk. 6:130. § (1) bekezdésében -, foglaltak alapján a számla kézhezvételétől számított 30 napon belül.

9.3. **Alvállalkozó igénybevétele esetén** az ellenérték megfizetése - a Ptk. 6:130. § (1)-(2) bekezdésétől eltérően - a Kbt. 135. § (3) bekezdésében foglalt szabályok szerint történik.

Ennek során

a) **Vállalkozó** /közös ajánlattétel esetén Vállalkozók/², legkésőbb a teljesítés elismerésének időpontjáig nyilatkozik, hogy közülük melyik **mekkora összegre jogosult** az ellenértékből, vállalkozói díjból (Kbt. 135. § (3) bek; a) pont).

b) **Vállalkozó** /közös ajánlattétel esetén Vállalkozók/³ legkésőbb a teljesítés elismerésének időpontjáig nyilatkozik a szerződés **6.sz. mellékletében** rögzített nyilatkozat-mintában foglaltak szerint, hogy az általa a teljesítésbe a Kbt. 138. § szerint bevont **alvállalkozók egyenként mekkora összegre jogosultak az ellenértékből**, vállalkozói díjból (Kbt. 135. § (3) bek b) pont).

Megrendelő előírja, hogy a Vállalkozó /közös ajánlattétel esetén Vállalkozók/ által benyújtott, fenti b) pont szerinti **nyilatkozato(ka)t** a nyilatkozattal érintett **alvállalkozóknak is- cégszerűen jóváhagyólag alá kell írniuk.**

A jelen szerződés aláírásával Vállalkozó /közös ajánlattétel esetén Vállalkozók/ kijelenti, hogy az alvállalkozó(k) elismert teljesítésének ellenértékét az alvállalkozó(k)ra engedményezi, és egyúttal tudomásul veszi, hogy ezen ellenértéket Megrendelő a Kbt. 135.§ (3) bekezdés d) pontja alapján közvetlenül fizeti ki alvállalkozó(k) részére.

c) Az előzőek szerinti nyilatkozat(ok) kézhezvételét követően **Megrendelő felhívja a Vállalkozót** /közös ajánlattétel esetén Vállalkozókat/, valamint a b) pont szerinti **alvállalkozó(ka)t**, hogy a teljesítés elismerését követően **állítsák ki számláikat**, egyidejűleg felhívja őket, hogy amennyiben nem szerepelnek az adózás rendjéről szóló 2003. évi XCII. törvény (a továbbiakban: Art.) 36/A. §-a szerinti köztartozásmentes adózási adatbázisban, nyújtsák be a tényleges kifizetés időpontjától számított harminc napnál nem régebbi együttes adóigazolást (Kbt. 135. § (3) bek c) pont).

d) Az előzőek szerinti, Kbt. 135. § (3) bekezdés a)-c) pontokban foglaltak maradéktalan teljesülése esetén Megrendelő **a vállalkozói és az alvállalkozói teljesítés ellenértékét** a számla kézhezvételét követő harminc - vagy a Ptk. 6:130. § (3) bekezdése szerinti esetben legfeljebb hatvan - napon belül **közvetlenül utalja át** Vállalkozónak /közös ajánlattétel minden egyes Vállalkozónak/ és minden egyes alvállalkozónak (Kbt. 135.§ (3) bek d) pont).

e) A d) pontban foglaltaktól eltérően, ha Vállalkozónak /közös ajánlattétel esetén valamely Vállalkozónak/ vagy valamely alvállalkozónak a kifizetés időpontjában az együttes adóigazolás alapján **köztartozása van**, a Megrendelő a vállalkozói, illetve az alvállalkozói teljesítés ellenértékét **a köztartozás erejéig** az Art. 36/A. § (3) bekezdése szerint **visszatartja** (Kbt. 135. § (3) bek e) pont).

² Vállalkozó illetve közös ajánlattétel esetén mindegyik Vállalkozó magára nézve külön köteles nyilatkozni, hogy mekkora összegre jogosult az ellenértékből.

³ Vállalkozó illetve közös ajánlattétel esetén mindegyik Vállalkozó külön köteles az alvállalkozó(i)val kapcsolatban nyilatkozni, hogy az mekkora összegre jogosult az ellenértékből

A visszatartás az általános forgalmi adóra nem terjed ki.

- 9.4. A kiállított számla meg kell, hogy feleljen a számvitelről szóló 2000. évi C. törvény és az általános forgalmi adóról szóló 2007. évi CXXVII. törvény előírásainak, valamint a vonatkozó egyéb hatályos jogszabályi előírásoknak.

A számlán szövegesen fel kell tüntetni a teljesítés jogcímét, a jelen szerződés azonosítóját (szerződésszámot), a közbeszerzési eljárás azonosítószámát (K1634), alvállalkozó igénybevétele esetén azt, hogy a kifizetés a Kbt. 135.§ (3) bekezdése alapján történik. A Vállalkozó számlája esetén a számlához mellékelni kell a szerződés 6. pontja szerinti a Megrendelő által aláírt teljesítés igazolás egy eredeti példányát. Alvállalkozó igénybevétele esetén továbbá a számlához csatolni kell a szerződés 9.3. b.) pontja szerinti eredeti nyilatkozatot arról, hogy az alvállalkozók mekkora összegre jogosultak az ellenértékből, az alvállalkozók számlájának másolati példányát, illetve valamennyi harminc napnál nem régebbi együttes adóigazolást.

Amennyiben Vállalkozó a teljesítés során alvállalkozót nem vesz igénybe, a számlán szövegesen fel kell tüntetni, hogy alvállalkozó igénybevétele nem került sor.

Az esedékes számlát forintban kell benyújtani, a számlakiegyenlítés forintban történik.

Amennyiben a számlát nem a fentiek figyelembevételével küldik meg, a nem szabályszerűen kiállított számla kiegyenlítés nélküli visszaküldését vonhatja maga után. A tartalmi vagy formai hiba miatt visszaküldött számla javításának kézhezvételéig Megrendelő nem esik késedelembe. A fizetési határidő csak a hibátlan, Megrendelő által befogadott számlákra vonatkozik.

- 9.5. A Megrendelő felhívja Vállalkozó figyelmét, hogy jelen szerződés előzményeként lefolytatott közbeszerzési eljárás közvetlen megvalósításához kapcsolódóan megkötött, valamennyi szerződés esetében az alvállalkozóját (alvállalkozóit) tájékoztatnia kell arról, hogy a közöttük létrejött szerződés és ennek teljesítése esetén a kifizetés az adózás rendjéről szóló 2003. évi XCII. törvény (Art.) 36/A. § rendelkezéseinek hatálya alá esik, mely szerint a közbeszerzések teljesítéséhez kapcsolódóan a Kbt. szerint megkötött szerződések alapján történő, a havonta nettó módon számított 200.000 forintot meghaladó kifizetésnél a kifizetést teljesítő abban az esetben fizethet, ha a szerződő fél bemutat, átad vagy megküld a tényleges kifizetés időpontjától számított 30 napnál nem régebbi nemlegesnek minősülő együttes adóigazolást, vagy a kifizetés időpontjában szerepel a köztartozásmentes adózói adatbázisban. Megrendelő jelen pontban eleget tett azon tájékoztatási kötelezettségének, amely arra vonatkozik, hogy az Art. 36/A §-ában foglaltakat (az abban meghatározott feltételek megvalósulása esetén) kötelesek a Felek alkalmazni (a Felek, illetve Vállalkozó és alvállalkozók viszonylatában.)

- 9.6. Megrendelő a számla ellenértékét - figyelemmel a 9.4 pontban meghatározottakra - Vállalkozó Budapest Banknál vezetett 10102093-14982003-00000007 számú bankszámlájára történő átutalással egyenlíti ki

- 9.7. A számla postázási címe:

FKF Nonprofit Zrt.
1439 Budapest, Pf.637.

- 9.8. Fizetési késedelem esetén Vállalkozó a Polgári Törvénykönyvről szóló 2013. évi V. törvény 6:155 § szerinti késedelemi kamatot érvényesíthet Megrendelővel szemben. A késedelemi kamat mértéke a késedelemmel érintett naptári félév első napján érvényes, a Magyar Nemzeti Bank által meghatározott alapkamat nyolc százalékponttal növelt értéke. A kamat számításakor a késedelemmel érintett naptári félév első napján érvényes alapkamat irányadó az adott naptári félév teljes idejére.

Vállalkozó számláján szereplő minden ezzel ellentétes rendelkezés esetén is a fenti szabály érvényesül Felek viszonylatában.

- 9.9. Megrendelő a **Kbt. 136. § (1)** bekezdésében foglaltakra figyelemmel előírja, hogy Vállalkozó
- a) nem fizethet, illetve számolhat el a szerződés teljesítésével összefüggésben olyan költségeket, amelyek a Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pont *ka)-kb)* alpontja szerinti feltételeknek nem megfelelő (ún. offshore) társaság tekintetében merülnek fel, és amelyek Vállalkozó adóköteles jövedelmének csökkentésére alkalmasak;
 - b) a szerződés teljesítésének teljes időtartama alatt tulajdonosi szerkezetét a Megrendelő számára megismerhetővé teszi és a Kbt. 143. § (3) bekezdés szerinti ügyletekről a Megrendelőt haladéktalanul értesíti.

10. Kötbérfizetési kötelezettség

10.1. A szerződés nem teljesítése, nem szerződésszerű teljesítése esetén a Vállalkozó az alábbiak szerint meghatározott kötbért köteles Megrendelőnek megfizetni:

10.1.1. Késedelmes teljesítés esetén Vállalkozó kötbér fizetésére köteles. A kötbér mértéke a teljesítési határidő lejártá utáni 1. naptól, tartalékkerettel csökkentett teljes nettó vállalkozási díj nettó összegének 1%-a/nap, de legfeljebb annak 20%

Késedelmes teljesítés esetére kikötött kötbér megfizetése nem mentesít a szerződés teljesítése alól.

10.1.2. Meghiúsulási kötbér: A jelen szerződés Vállalkozó érdekkörébe tartozó okból történő meghiúsulása esetén, vagy ha a teljesítést egyéb – érdekkörében felmerülő – okból megtagadja, vagy ha a késedelme elérte a maximális időtartamot, (amely ezen esetekben szintén meghiúsulásának minősül), a Vállalkozó a jelen szerződés 2. pontjában meghatározott tartalékkerettel csökkentett vállalkozási díj nettó összege 20%-ának megfelelő meghiúsulási kötbért köteles fizetni, továbbá a Megrendelő érvényesítheti Vállalkozóval szemben a kötbéren túli egyéb igényeit is (kárigények, többletköltségek).

10.2. Szerződő Felek megállapodnak abban, hogy Megrendelő jogosult az esedékessé vált kötbérkövetelését az általa még ki nem egyenlített számla ellenértékbe beszámítani és a kötbér összegével a Vállalkozó számláját csökkenteni. Amennyiben Megrendelőnek a kötbér mértékét meghaladó kára keletkezik, azt jogosult Vállalkozó felé továbbhárítani

A kötbér Megrendelőnek akkor is jár, ha kár nem merült fel.

11. Titoktartás:

Vállalkozó kijelenti, hogy tevékenységének ellátásával összefüggésben tudomására jutott bármilyen információt, tényt és adatot az üzleti titok megőrzésére vonatkozó szabályok szerint megőrzi. Ezen információkat csak a feladat megvalósításához használhatja fel, azt harmadik félnek nem adhatja át, arról másolatot, írásos feljegyzést más számára nem készíthet. Ezen kötelezettségek megszegése kártérítési felelősséget von maga után

12. Jótállás, szavatosság:

Vállalkozó szavatolja, hogy a munkavégzés során minden általa szállított és felhasznált anyag új, korábban nem került használatra, kifogástalan minőségű és gyári hibáktól mentes.

Vállalkozó az általa végzett munkálatokra a teljesítési igazolás keltétől számított 36 hónap garanciát vállal.

Amennyiben ezen időtartam alatt Megrendelőnek a jótállás körébe tartozó igénye merül fel, Vállalkozó a Megrendelő jelzését (faxon, e-mail-ben vagy sms-ben) követően 5 munkanapon belül köteles a Megrendelő igénye szerint a szükséges kijavítást/kicserélést megkezdeni és külön díjazás nélkül köteles azt elvégezni. A hibajavítás teljesítéséről Vállalkozó jegyzőkönyvet készít, melyet jóváhagyása esetén Megrendelő aláír.

Egyebekben a Ptk. kellékszavatosságra és jótállásra vonatkozó előírásai az irányadóak.

13. A szerződés felmondása, elállás

13.1. Megrendelő a Kbt. 143. § (1) bekezdésében foglalt esetekben a szerződést felmondhatja, vagy - a Ptk.-ban foglaltak szerint - a szerződéstől elállhat.

13.2. A Kbt. 143.§ (3) bekezdése alapján, Megrendelő jogosult és egyben köteles a szerződést felmondani - ha szükséges olyan határidővel, amely lehetővé teszi, hogy a szerződéssel érintett feladata ellátásáról gondoskodni tudjon – ha

- a) Vállalkozóként szerződő félben közvetetten vagy közvetlenül 25%-ot meghaladó tulajdoni részesedést szerez valamely olyan jogi személy vagy személyes joga szerint jogképes szervezet, amely tekintetében fennáll a Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pont kb.) alpontjában meghatározott valamely feltétel;
- b) Vállalkozó közvetetten vagy közvetlenül 25%-ot meghaladó tulajdoni részesedést szerez valamely olyan jogi személyben vagy személyes joga szerint jogképes szervezetben, amely tekintetében fennáll a Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pont kb.) alpontjában meghatározott valamely feltétel.

13.3. Megrendelőnek jogában áll – választása szerint – a szerződést a Vállalkozóhoz intézett írásbeli nyilatkozatával, azonnali hatállyal felmondani, vagy a szerződéstől – az érdekmúlás bizonyítása nélkül elállni, és – mindkét esetben – a szerződés 10. pontjában meghatározott jogkövetkezmenyt alkalmazni Vállalkozó súlyos szerződésszegése esetén, így különösen, ha Vállalkozó a szerződés alapján a szerződésben rögzített határidőt elmulasztja és a késedelme eléri azt az időtartamot, amely időtartam alatt a késedelmi kötbér összege eléri a maximumot.

13.4. Vállalkozó jogosult a szerződés azonnali hatállyal történő felmondására, ha Megrendelő fizetési kötelezettségének ismételt írásbeli felszólítás ellenére sem tesz eleget.

13.5. A jelen szerződésben meghatározott feltételek nem érintik a Ptk-ban a szerződés felmondására, illetőleg a szerződéstől való elállásra vonatkozóan rögzített jogosultságok érvényesíthetőségét.

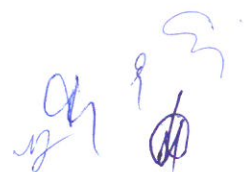
14. Vis maior, akadályközlés:

14.1. A vis maior olyan rendkívüli körülmény, amely Felek akaratán és ellenőrzésén kívüli, előre nem látható, általuk elháríthatatlan jellegű és nekik nem felróható (így különösen: természeti katasztrófa, háború, blokád, tűz, robbanás, terrorcselekmények).

14.2 A vis maior körülmények mentesítik Feleket a szerződés alapján fennálló köteleik teljesítése alól a körülmények fennállásának időtartamára, feltéve, hogy ezen körülmények a szerződés aláírását követően jönnek létre, illetőleg a szerződés aláírását megelőzően jöttek létre, ám következményeik – melyek meggátolják vagy késleltetik a szerződés teljesítését – az említett időpontban még nem voltak előre láthatóak.

14.3. Annak érdekében, hogy bármely vis maior esemény a fentiekkel összhangban a szerződéses kötelek teljesítését akadályozó tényezőként felhozható legyen, a szerződés teljesítésében akadályozott félnek írásban tájékoztatnia kell a másik felet a fenti különleges körülmények bekövetkeztéről. Ezt a tájékoztatást indokolatlan késedelem nélkül kell megtenni azt követően, hogy az illető szerződő Fél felismerte a kötelek teljesítése alól mentesítő indokként felhozható körülmények felmerültét. A fenti értesítésben meg kell jelölni a teljesítés várható késedelmi időszakát is, amennyiben ez felmérhető az adott pillanatban.

14.4. Amennyiben a mentesülés indoka megszűnik, úgy erről a tényről a másik felet is haladéktalanul értesíteni kell (írásban is), továbbá lehetőség szerint arról is tájékoztatni kell, hogy a mentesülés indokát jelentő különleges körülmények miatt a késedelmes intézkedéseket mikor foganatosítják.



14.5. Amennyiben az elháríthatatlan külső ok miatt a szerződésben rögzített anyagok szállításának teljesítése 3 hónapot meghaladó késedelmet szenved, bármely Fél jogosult az egyedi szerződést felmondani.

14.6. A fentiekén túl, nem vis maior esetben, Felek kötelesek a Ptk. 6:126.§-ának betartásával tájékoztatni egymást a szolgáltatás teljesítését akadályozó körülményről.

15. Értesítés, kapcsolattartás:

15.1. Megrendelőnek a szerződés teljesítésével kapcsolatos kérdésekben állásfoglalásra kijelölt képviselője, egyúttal a teljesítést igazoló személy:

Név: Papp Szilárd Ingatlanfejlesztési osztályvezető
Tel: 06-1-459-6774
Fax: 06-1-323-5876
E-mail: PappS@fkf.hu
Cím: Bp. VI. Rippl-Rónai u. 34.

15.2. Vállalkozónak a szerződés teljesítésével kapcsolatos kérdésekben állásfoglalásra kijelölt képviselője:

Név: Tricskó Ferenc
Tel: +36-1-329-7643
Fax: +36-1-246-9357
E-mail: tectumkft@tectumkft.hu
Cím: 1118 Budapest, Torbágy u. 13. IV. 13.

15.3 Minden értesítést és üzenetet írásban postán (tértivevényes ajánlott levél formájában) vagy telefax, illetve E-mail útján kell továbbítani a másik fél részére, kivéve, ha a szerződés kifejezetten eltérően rendelkezik. Az értesítések abban az időpontban tekinthetők átadottnak, amikor azokat a tértivevény tanúsága szerint a szerződésben megjelölt címre kézbesítették, illetve faxon, vagy e-mail útján történő továbbítás esetén akkor, amikor a hibátlan továbbításról a faxgép által kiadott igazolást, illetőleg az elektronikus levél sikeres kézbesítéséről a faxgép által kiadott igazolást, a szerződésben megjelölt címre postai úton továbbított tértivevényes küldemény az elküldéstől, postára adástól számított 5. napon akkor is kézbesítettnek minősül, ha az „nem kereste”, „elköltözött”, „elköltözött után küldést nem kért”, vagy „nem vette át” jelzéssel érkezik vissza a feladóhoz.

15.4. A szerződés megszüntetésével, jogérvényesítéssel kapcsolatos értesítés kizárólag tértivevényes ajánlott levél formájában, vagy faxon történhet.

16. A szerződés módosítása:

Jelen Szerződésben szabályozottakat csak írásban, - a Kbt. előírásainak megfelelően, a közbeszerzési eljárás alapján megkötött szerződések módosítására vonatkozó szabályok betartásával - Felek cégszerű aláírásával lehet módosítani

Vállalkozó tudomásul veszi, hogy a jelen szerződés teljesítése során a személyében bekövetkező esetleges változás a Kbt. 139.§-ában foglalt feltételekkel lehetséges.

17. Záró rendelkezések:

17.1. A Felek jogviszonyára a magyar jog az irányadó. A teljesítéssel összefüggő bármely feladat ellátásának nyelve a magyar nyelv.

17.2. A szerződés értelmezésére és minden olyan kérdésben, ami jelen szerződésben nem szabályozott, a 2013. évi V. tv. (Ptk.), a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. törvény és a vonatkozó egyéb jogszabályok rendelkezései az irányadók.

17.3. Felek kifejezik szándékukat arra vonatkozóan, hogy a szerződés teljesítése során felmerült vitáikat mindenekelőtt békés úton kísérik meg rendezni, ennek megfelelően közvetlen tárgyalások útján oldják meg. Amennyiben a vitás kérdések rendezésére kezdeményezett tárgyalásaik nem vezetnek eredményre, jogorvoslati kérelmük elbírálására a rendes bírósági fórumokat választják.

17.4 Szerződő Felek jelen Szerződés aláírásával egyidejűleg vezető tisztségviselőik vonatkozásában kölcsönösen kizárják a Szerződésből illetve annak megszegéséből eredő közvetett és következményes károkért való felelősséget, ide nem értve a szándékosan vagy bűncselekménnyel okozott, illetőleg az életet, testi épséget, egészséget megkárosító szerződésszegésért fennálló felelősséget

17.5. Vállalkozó kijelenti, hogy az általa a jelen szerződés keretében elvégzett tevékenység(ek) végzésére **érvényes és hatályos hatósági engedéllyel/engedélyekkel rendelkezik**. Vállalkozó szükség esetén köteles az engedélyeket megújítani, és köteles a módosult engedélyeket haladéktalanul Megrendelő részére benyújtani.

A szerződést a Felek áttanulmányozás után, mint szándékukkal és ügyleti akaratukkal mindenben megegyezőt jóváhagyólag írják alá.

Jelen szerződés 11 számozott oldalból és 6 db mellékletből áll. 4 eredeti példányban készült, melyből 3 példány Megrendelőt 1 példány Vállalkozót illeti meg.

Melléklet:

1. számú melléklet: közbeszerzési eljárás műszaki leírás
2. melléklet: vállalási egységárak (tételtes költségvetés)
3. „Az FKF Nonprofit Zrt. megbízásából munkát végző vállalkozók környezetvédelmi kötelezettségei” című oktatási segédanyag
4. melléklet: „Munkabiztonsági, tűzvédelmi és környezetvédelmi nyilatkozat”
5. melléklet: Vállalkozó felelősségbiztosítása
6. melléklet: : alvállalkozói kifizetésre vonatkozó nyilatkozatminta

Budapest, 2016.08.22.

TECTUM
Épületgépészeti és Kereskedelmi KFT.
1118 Budapest, Torbágy u. 13. IV. 13.
Adószám: 10442540-2-43

Nagy László Albert

Csontos István

Vásárhelyi Tibor

Tricskó Ferenc

ügyvezető igazgató

műszaki vezérigazgató-helyettes

vezérigazgató

stratégiai és üzletfejlesztési
vezérigazgató-helyettes

Fővárosi Közterület-fenntartó Zártkörűen Működő Nonprofit Részvénytársaság

Fővárosi Közterület-fenntartó Zártkörűen Működő Nonprofit Részvénytársaság

TECTUM Épületgépészeti és Kereskedelmi Kft.

Megrendelő

2.

Vállalkozó

Kiss Judith

gazdasági kontrollíng csoportvezető

Pénzügyi fedezet rendben: Dátum: 2016.08.17.

Aláírás:

Jogilag rendben: Dátum: 2016.08.17.

Aláírás:

dr. Csapláros Ágnes
jogtanácsos

Szakmailag rendben: Dátum: 2016.08.17.

Aláírás:

Közbeszerzésileg rendben: Dátum: 2016.08.17.

Aláírás:

Felhívjuk továbbá szíves figyelmét arra, hogy jelen kötvény üzleti titkot tartalmaz. A kötvény csak az Allianz Hungária Zrt. kifejezett hozzájárulásával adható át harmadik személy részére. A felek az üzleti titok vonatkozásában képviselőiket (így különösen a megbízott biztosításközvetítőt) nem tekintik harmadik személynek.

Biztosítási Kötvény
Keret építésbiztosításhoz
Kötvényszám: 217823882

Szerződő: **Tectum Kft.**
cím: 1118 Budapest Torbágy utca 13.IV/13
adószám: 10442540-2-43
TEÁOR: 4221'08 Folyadék szállítására szolgáló közmű építése

Biztosítottak: **Tectum Kft.**
cím: 1118 Budapest Torbágy utca 13.IV/13
adószám: 10442540-2-43
mint Vállalkozó

- valamint a kivitelezésben szerződés szerűen résztvevő valamennyi kivitelező, amennyiben az építési teljesítés biztosítási összege tartalmazza munkájuk értékét.

- a mindenkor megrendelő

amennyiben és amilyen mértékben a fenti személyek a vonatkozó vállalkozói szerződések, pénzügyi elszámolások, pénzügyi ütemezések szerint a jelen szerződés alapján biztosítási eseménynek minősülő károk következményeit viselik illetve a viselni kötelesek.

Biztosítási tartam: határozatlan
Módosítás kockázatviselési kezdete: 2015.07.28.
Évforduló: minden év január 1. napja
A díjfizetés ütemezése: negyedéves
A díjfizetés módja: számla alapján átutalás
A biztosítás rendszer: díjelszámolásos
Területi hatály: Magyarország
A kockázatviselés helye: A biztosított beruházás építési valamint felvonulási területe

Feltételek és ügyféltájékoztató:

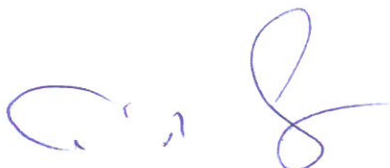
Vagyonbiztosítások – Általános biztosítási feltételek (AHE-43140/2P)
Felelősségbiztosítások - Általános biztosítási feltételek (AHE-10352/5P)
Építésbiztosítás (CAR) – Vagyonbiztosítási különös biztosítási feltételek (I. fejezet) (AHE-11700/4P)
Építésbiztosításhoz (CAR), Szerelésbiztosításhoz (EAR) tartozó Felelősségbiztosítás (II. fejezet)
Különös biztosítási feltételei (AHE-11650/3P)
Az Építésbiztosítás záradékai (AHE 11730/2P-től AHE-11763/2P-ig) közül a jelen dokumentumban megjelöltek.
Építésbiztosítás (CAR) Szerelésbiztosítás (EAR) – Ügyfél-tájékoztató (AHE-11950/5P)
Általános biztosítási feltételek - Vagyonbiztosítások – Ügyfél-tájékoztató (AHE-43141/1P)
Felelősségbiztosítások Általános biztosítási feltételei - Ügyfél-tájékoztató (AHE-10353/3P)

Általános megállapodások

Jelen keretszerződés alapján a szerződő felek megállapodnak abban, hogy a szerződő által a biztosító kockázatviselése a részére (a jelen keretszerződés mellékletét képező vagy azzal azonos adattartalmú) hiánytalanul kitöltött adatközlőn bejelentett - jelen keretszerződés alapján biztosítható - beruházásokra terjed ki.

A bejelentésnek (adatközlésnek) tartalmaznia kell a következőket

- biztosítandó építési/szerelési munka megnevezése;
- építés/szerelés kezdete, tervezett befejezés időpontja;



- a biztosított vagyoncsoportok biztosítási összege;
- biztosítandó munka rövid leírása;
- eseti fedezet-kiterjesztésre vonatkozó esetleges igény

Az egyes beruházásokkal kapcsolatban a Biztosító a bejelentés beérkezését követő 5 munkanapon belül az alábbi kiegészítő információkat kérheti:

- Műszaki leírás (engedélyezési terv szintű, beleértve a talajmechanikai szakvéleményt és tartószerkezeti műszaki leírást)
- Jellemző metszet/alaprajz
- Helyszínrajz
- Építési ütemterv
- Költségvetési összesítő
- Hatósági engedélyek

Az egyes bejelentésektől számított 15 munkanapon belül a biztosítónak joga van a konkrét munkára vonatkozó biztosítási fedezetet elutasítani vagy a feltételek módosítását kezdeményezni amennyiben arra alapos indoka van. Alapos indoknak minősülnek az alábbiak:

- Magyarországon nem szokványos technológia alkalmazása
- az építési munka jellegének megfelelő átlagos kockázati körülményektől való lényeges eltérés

Nem jön létre a biztosítási fedezet, ha a biztosító által kezdeményezett módosítást annak kézbesítésétől számított 15 munkanapon belül a szerződő nem fogadja el.

Az aktuális építési-szerelési munka jellege, biztosítási összege, területi hatálya, a szerződő biztosítási igénye alapján vagy egyéb körülmények miatt bármely fedezetbe vonandó munkánál lehetőség van a keretszerződés feltételeinek eseti módosítására.

Ezen módosításokban a szerződő felek eseti alapon állapodnak meg.

A biztosító eseti módosításra vonatkozó díjajánlatát az értesítés/bejelentés kézhezvételét követő 5 munkanapon belül elkészíti.

A keretszerződésben biztosított egyes beruházásokra a biztosító önálló kötvényt nem állít ki.

A keretszerződésben biztosított egyes beruházásokra - a szerződő/biztosított ilyen irányú kérése esetén - fedezeti igazolást állít ki.

Az egyes beruházásokra vonatkozó kockázatviselés időbeli hatálya:

Tartam:	határozott
Kockázatviselés kezdete:	Az adatközlőn feltüntetett dátum (a kivitelezés megkezdésének időpontja), de legkorábban az adatközlőnek a biztosítóhoz való beérkezését követő nap 0 óra.
Kockázatviselés vége:	Az adatközlőn feltüntetett dátum (Az átadás-átvétel, üzembe helyezés vagy használatbavétel időpontja.)

A Szerződő a biztosítási időszak alatt előzetes díjat fizet az általa a biztosítási időszakra (évre) vonatkozó becsült előzetes forgalom alapján. Egy biztosítási időszak (év) forgalma alatt az adott időszakban lekötésre kerülő – jelen keretszerződés alapján biztosítható - beruházások teljes nettó (ÁFA nélküli) vállalási értékének összege értendő.

Elszámolás:

A biztosítási időszakra vonatkozó végleges díj megállapítása az időszakra bejelentett biztosított beruházások biztosítási összegeinek (díjszámítási alap) alapján történik.

A végleges biztosítási díj elszámolásakor a felek mindig figyelembe veszik az adott biztosítási évre meghatározott minimális díjat. A minimális díj minden biztosítási időszakra (évre) megilleti a biztosítót abban az esetben is, ha a tényleges bejelentések alapján számított díj ennél az összegnél kisebb lenne.

Az előzetes és a végleges díj különbözetét a Szerződő felek az adatközlést követően esedékes első díjrészlettel, de maximum 90 napon belül rendezik.

A szerződésben feltüntetett éves kártérítési limitek az egy biztosítási időszakban (biztosítási évben) megkezdett biztosított beruházásokra összевontan érvényesek és függetlenek a károk bekövetkezésének időpontjától.

A jelen keretszerződés alapján biztosítható beruházások:

Minden olyan beruházás

amelyben a szerződő az alábbiak közül bármelyik minőségében érintett

- fővállalkozó, generálkivitelező,
- építési/szerelési konzorcium tagja,
- alvállalkozó,

és amelyek (ÁFA nélküli) összege nem haladja meg az **250 000 eFt-ot**, valamint a kivitelezés a keretszerződés érvényessége alatt kezdődik.

A beruházás jellege lehet

CAR esetén

táv hővezeték építés, felújítás

lakóépület,

irodaépület,

üzlethelyiség, kereskedelmi létesítmény, áruház, bevásárlóközpont,

egészségügyi és szociális létesítmény, kórház, rendelőintézet, szanatórium,

hotel, étterem.

Olyan ipari beruházások, ahol a technológiai szerelés aránya meghaladja a 50%-ot csak EAR szerint biztosítható.

A keretszerződés hatálya kizárólag a biztosítóval folytatott előzetes egyeztetés, eseti megállapodás, jóváhagyás alapján terjed ki egyéb létesítményekre, különösen az alábbiakra:

- építés/szerelés vízben (tó, folyó) vagy víznek kitett környezetben
- csak bontási munka,
- foghíjbeépítés,
- alagút és tárnaépítés,
- duzzasztógáták és víztározók,
- kútúrás, vagy bármilyen kútművelési tevékenység
- hidak, támfalak, gátak, alagutak, aluljárók, elosztó és távvezetékek,
- folyóvizek, vasúti töltések, utak, stb. alatti irányított ferde fúrás,
- nukleáris berendezések, atomerőművek
- mélyművelésű bányászati gépekkel és berendezésekkel illetve akna és alagútépítési berendezésekkel végzett munkák
- föld alatti létesítmények (pl metró) munkálatai,
- olyan beruházás, ahol a mélyépítés aránya meghaladja a 30%-ot, (kivéve víz- és szennyvízvezetékek fektetésére)
- olyan épületek, amelyekben a talajszint alatti szintek száma 1-nél több,
- szénhidrogén feldolgozó vagy tároló létesítményekkel kapcsolatos munkák,
- erőművi létesítményekkel kapcsolatos munkák,

-ha a kivitelezés időtartam meghaladja a 12 hónapot

I FEJEZET – Vagyonbiztosítás

Biztosítható vagyonszoportok, biztosítási összegek:

Ideiglenes és végleges építési/szerelési teljesítés, beleértve a létesítménybe való beépítés céljából az építési területen lévő anyagokat is. Ezen belül:	CAR (építés) eFt	EAR (szerelés) eFt	Összesen eFt
- előzetes árbevétel 12 hónapra (ÁFA nélkül);	800 000	0	800 000
- a megrendelő által rendelkezésre bocsátott anyagok és építési teljesítések (ÁFA nélkül); (első kockázati összeg)	0	0	0
Felvonulási létesítmények, segédszerkezetek, segédanyagok (első kockázati összeg)	0		0

Építőgépek (EAR esetén a 202. záradék szerint biztosítottak) Értékelési mód: valóságos műszaki avult Tételes listával biztosíthatóak! Ezen vagyontárgyakra a biztosító kockázatviselése legkorábban az egyedi lista (mely tartalmazza a megnevezést, értéket és azonosító jelet) biztosítóhoz való beérkezésének időpontjától kezdődik.	0	0	0
A 119. záradék szerint biztosított vagyontárgyak (első kockázati összeg)	20 000	-	20 000
Biztosítható költségek (Mentés, oltás, romeltakarítás, a kár megállapítására vonatkozó szakértői költségek) (első kockázati összeg)	20 000	0	20 000
Összesen (díjszámítási alap)	840 000	0	840 000

Kártérítési limit: 250 000 eFt/bizt.esemény

Önrészesedés (levonásos): általános 100 000 Ft/ bizt.esemény
elemi károk esetén: 250 000 min Ft/ bizt.esemény

II. FEJEZET-Felelősségbiztosítás

Kártérítési limit: 80 000 eFt/ bizt.esemény és 350 000 eFt/év

A kártérítési limit a felelősségi fedezetre valamint az összes kapcsolódó záradékra összevontan érvényes.

Önrészesedés (levonásos): általános 100 000 min Ft/ bizt.esemény
személyesülés esetén nincs

ZÁRADÉKOK

002. A keresztfelőlőség (AHE-11731/2P)

Belső kártérítési limit: 20 000 eFt/ bizt.esemény/ év
Önrészesedés (levonásos) II. Fejezet szerint

004. A szavatossági időszakra vonatkozó kiterjesztett fedezet (AHE-11733/2P)

Tartam: 12 hónap az alábbiak közül a legkorábbi időpontot követően:
- műszaki átadás-átvételt,
- üzembe-helyezés vagy használatbavétel,
- I Fejezet alapfedezetének lejárata

Kártérítési limit a 004 záradéokra: 10 000 eFt/ bizt.esemény/év
Önrészesedés (levonásos) I. Fejezet szerint

013. A telephelyen kívül tárolt vagyontárgyak fedezete (AHE-11742/2P)

Tárolás helye: A szerződő által közölt telephely(ek).
Ezen telephelyekre a biztosító kockázatviselése legkorábban a telephelyi lista biztosítóhoz való beérkezését követő nap 0,00 órától kezdődik.
Tárolási egységenként tárolható maximális érték: 3 000 eFt

100. A gépek és berendezések próbaüzemének külön feltételei (AHE-11743/3P)

Kártérítési limit: 5 000 eFt/ bizt.esemény/ év
Önrészesedés (levonásos): 20% de minimum az I. Fejezet szerint
Maximális tartam: 4 hét

102. A felszín alatti közművezetésekre vonatkozó külön feltételek (AHE-11745/2P)

Önrészesedés (levonásos):
a) a helyszínrajzon vagy közműterképen nem, vagy pontatlanul feltüntetett vezetékek és berendezések esetében: 20 % de minimum a II. Fejezet szerint
b) a helyszínrajzon vagy közműterképen pontosan feltüntetett vezetékek és berendezések esetében: 10 % de minimum a II. Fejezet szerint

108. Az építésnél használt gépekre és berendezésekre vonatkozó külön feltétel (AHE-11750/2P)
109. Építőanyagok tárolására vonatkozó külön feltétel (AHE-11751/2P)
110. Csapadékvíz, magas vízállás és árvíz elleni biztonsági intézkedésekre vonatkozó külön feltétel (AHE-11752/2P)
111. A felszín közeli talajmozgás utáni romeltakarítási és helyreállítási költségekre vonatkozó külön feltétel (AHE-11753/2P)
112. A tűzvédelmi berendezésekre és az építkezés helyszínén alkalmazandó tűzbiztonsági szabályokra vonatkozó különfeltételek (AHE-11754/2P)
Tárolási egységenként tárolható maximális érték: 20 000 eFt
113. Belföldi szállítás fedezete (AHE-11755/2P)
Kártérítési limit: 3 000 eFt/ bizt.esemény/év
Önrészesedés(levonásos): 150 000 Ft/ bizt.esemény
115. A tervezői kockázat fedezete (AHE-11757/2P)
Kártérítési limit: 3 000 eFt/bizt.esemény/év
Önrészesedés (levonásos): 20% de minimum a II. Fejezet szerint
117. A víz- és szennyvízvezetékek fektetésére vonatkozó külön feltételek (AHE-11759/2P)
Maximális szakasz hossz: 100 m
119. Az építendő meglévő vagyontárgyainak, illetve a Biztosított felelős őrizetében lévő vagyontárgyaknak a fedezete (AHE-11761/2P)
Kártérítési limit: 20 000 eFt/ bizt.esemény / év
Önrészesedés (levonásos): 20% de min. 100 000 Ft/ bizt.esemény
- Biztosított vagyontárgyak (műszaki avult értéken):
A megrendelő tulajdonában lévő meglévő és egyben megmaradó épületszerkezetek, műtárgy- és vonalas létesítményrészek
120. A vibráció, a teherhordó szerkezetek meggyengítése vagy eltávolítása (AHE-11762/2P)
Kártérítési limit: 20 000 eFt/ bizt.esemény/év
Önrészesedés (levonásos): 20% de minimum a II. Fejezet szerint
121. A cölöpalapozási és támfalépítési munkálatokra vonatkozó különfeltételek (AHE-11763/2P)

Egyedi záradékok

Tetőszerkezet megbontása

A jelen külön záradék keretében a felek megállapodnak abban, hogy bár a szerződési feltételek, a tételesen megjelölt záradékok és az esetleges külön megállapodások változatlanul érvényben vannak, a biztosító nem téríti meg azokat a károkat, és nem fedezi azokat a felelősségi kárigényeket, amelyek az épületek tetőzetének megbontásával összefüggésbe hozhatóan bármilyen csapadék miatt keletkeztek.

Terület elhatárolás

Felhívjuk szíves figyelmüket a biztosított kármegelőzési kötelezettségére, ennek megfelelően kérjük, fordítsanak fokozott figyelmet – többek között - a munkaterület megfelelő elhatárolására, leválasztására, az építési terület környezetében a gyalogos- és gépjárműforgalom zavartalanságának és biztonságának szavatolására. A biztosító nem téríti meg azokat a károkat, amelyek a munkaterület nem megfelelő elhatárolása, ehhez kapcsolódó hiányos ill. elégtelen biztonsági intézkedések miatt következnek be.

Díj:

CAR I-II.

Ft/tartam

1 764 000

Veszprém, 2015. július 27.

Allianz Hungária Zrt.
Állománykezelési Központ
8210 Veszprém, Pf. 1183
9.

 *Handwritten signature*
Allianz Hungária Zrt.

Allianz Hungária Zrt.
Állománykezelési Központ
8210 Veszprém, Pf.: 1163.
Contact Center: 06-40-421-421



Tectum Épületgép.és Ker.Kft.

Budapest
Torbágy utca 13. IV/13.
1118

Tisztelt Ügyfelünk!

Ezúton igazoljuk, hogy a **Tectum Épületgép.és Ker.Kft.** (1118 Budapest Torbágy utca 13. IV/13.) keret Építés szerelési biztosításának (kötvényszám: 217823882) kockázati körébe, fedezetébe vontuk az alábbi beruházást:

A beruházás megnevezése:	FKF Nonprofit Zrt. használatában álló IX. ker. Ecseri úti telephelyén távhő vezeték felújítási munkáinak elvégzése tervezéssel együtt
Kockázatviselési hely:	Budapest IX. kerület, Ecseri út 8-12.
Megrendelő:	FKF Nonprofit Zrt., 1081 Budapest, Alföldi u. 7.
A beruházás kezdete-befejezése:	2016.08.15.-2016.10.31.
Biztosítási összeg:	22.995.000,- Ft

A fenti munkával kapcsolatosan a kockázatviselés kezdete az adott beruházás kezdete, a kockázatviselés vége pedig az adott beruházáshoz fent megadott befejezési időpont.


A dologi károk kártérítési felső határa a beruházásra a fentiekben megadott biztosítási összeg. Minden egyéb feltétel, önrészesedés és kártérítési limit a keretszerződésben leírtak szerinti.

Kelt.: Veszprém, 2016. augusztus 12.

Tisztelettel:

Allianz Hungária Zrt.
Állománykezelési Központ
8210 Veszprém, Pf. 1163


Allianz Hungária Zrt.



Műszaki leírás

az FKF Nonprofit Zrt IX. Ecseri úti 8-12 sz. alatti telephely távfűtővezeték felújítási munkáihoz

A feladat az Epreserdő utcai telekhatár mellett található távfűtő aknából a TMK csarnokban lévő főelzáróig, valamint a Fődarab felújító műhely elágazó aknától a műhelybe történő belépő pontig és a 15. sz. épület belépési pontig a meglévő acél távfűtő vezeték cseréje.

A vezeték beton szerelőcsatornába nagyobb részt aszfaltozott területen, rövid szakaszon zöld területen halad. A teljes hosszban a vezeték fel kell tární, a beton fedlapokat fel kell szedni (földmunkagép, daru), a sérülteket cserélni kell. A meglévő szigetelt DN 50-150-es acélcsővet el kell bontani. Új előszigetelt jelzőeres (pl.ISOPLUS vagy ezzel egyenértékű) vezetékkel kell ugyanazon a nyomvonalon kiépíteni, a szükséges idomokkal, szerelvényekkel (pl kompenzátor), tartószerkezetekkel, hibajelző rendszerrel együtt.

A munkák végeztével a területet teljes egészében helyre kell állítani (útburkolat zöldterület). A munkálatok ideje alatt a gyalogos forgalmat (3 helyen) a teherautó forgalmat (2 helyen) ideiglenes átkelőhely kiépítésével biztosítani kell. A munkaterület elkerítését el kell végezni a balesetek megelőzése érdekében.

A kivitelezés során a telep folyamatos üzemképességét biztosítani kell, az érintett területek vezetőivel folyamatos kapcsolattartás szükséges. A kitermelt és később visszatöltendő föld a munkaterület környezetében tárolható.

A keletkező bontási hulladékok előírások szerinti elszállítása, ártalmatlanítása a kivitelező feladata. Ezt dokumentálni is szükséges. A dokumentálás módja: Hulladék lerakó jegy (befogadó nyilatkozat), vagy nyilatkozat újrahasznosításról.

A munkákról műszaki terveket, megvalósulási terveket is kérünk. A tervezési feladat során terv zsűrit tartunk, melyen a műszaki megoldást, és a kivitelezés ütemezésének bemutatását kérjük, mindezt a terv Főtáv Zrt-hez történő beadását megelőzően. A terveket a helyszíni munkavégzés előtt kell elkészíteni, engedélyeztetni. A felújítási munkákat a FŐTÁV Zrt. felé (teljes körű ügyintézés keretében) a kivitelezőnek be kell jelentenie, az elkészített terveket jóváhagyás/engedélyezés céljából részükre át kell adnia, az üzemeltetéshez szükséges hozzájárulásukat be kell szereznie.

Az FKF Nonprofit Zrt részére 2 példány papír alapú, és 1 pld. elektronikus alapú átadási dokumentációt kell átadni, mely tartalmazza az összes engedélyeket, engedélyekhez kapcsolódó dokumentumokat (mérési jegyzőkönyv, minőségi tanúsítvány, nyilatkozatok stb.) terveket.

A csővezeték felújítása a fűtési szezon után kezdhető el.

A telepi közműtérképet Ajánlatkérő valamennyi dokumentációt átvett gazdasági szereplő rendelkezésére bocsátja.

A munkák alatt a keresztező közműveket meg kell védeni, azok folyamatos működését biztosítani kell.

**Fővárosi Közterület-fenntartó
Nonprofit Zrt.**
1081 Budapest, Alföldi u. 7.
Tel.: 260-4169
Cégjegyzékszám: 01-10-043157
Adószám: 12166602-2-41
BB:10102093-05086903-00000007

Név : TECTUM Kft.

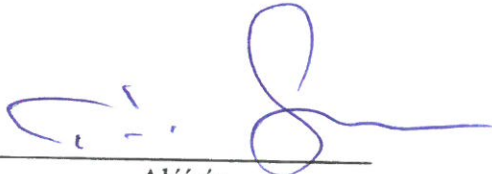
**Cím : 1118 Budapest
Torbágy u. 13. IV. 13.**

Kelt: 2016. év 07.hó 14.nap
Szám K1634
KSH besorolás: 10442540-4322-113-01
Teljesítés:2016. év 10. hó 09.nap
Készítette : Tectum Kft.

A munka leírása:FKF Zrt.
IX. Ecseri út 8-12.
Távhő vezeték cseréje

Készült: Budapest, 2016. július 14.

Megnevezés	Költségvetés főösszesítő	
	Anyagköltség	Díjköltség
1. Építmény közvetlen költségei	10277200	11622800
1.1 Közvetlen önköltség összesen	10277200	11622800
2.1 ÁFA vetítési alap	21900000	
2.2 Áfa	27,00%	5913000
3. A munka ára	27813000	


Aláírás





Bádgozás

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Dij egységre	Anyag Dij összesen	Megjegyzés
1	43-006- 1.1.1- 0130107	Kör keresztmetszetű vezetékek burkolása, egyenes vezetéken, 100 mm külső átmérőig Hidegen hengerelt alumínium lemez, 0,70 mm Al 99,5 félkemény	4	m	1042	1463	4168	5852 [ÖN]
2	43-006- 1.2.1- 0130107	Kör keresztmetszetű vezetékek burkolása, íves vezetéken, 100 mm külső átmérőig Hidegen hengerelt alumínium lemez, 0,70 mm Al 99,5 félkemény	2	m	1069	4009	2138	8018 [ÖN]
Munkanem összesen:							6306	13870




Munkanem összesítő

Munkanem megnevezése	Anyag összege	Díj összege
Felvonulási létesítmények	73009	76817
Dúcolás, földpartmegtámasztás	18060	120000
Költségtérítések	15001	0
Irtás, föld- és sziklamunka	962929	1477564
Helyszíni beton és vasbeton munka	91750	3646000
Bádogozás	6306	13870
Felületképzés	3336	8588
Közműcsővezetékek és -szerelvények szerelése	5356923	3349825
Technológiai, vegyi, olajipari és szénhidrogén csőszerelési munkák	1495848	325866
Útburkolatalap és makadámburkolat készítése	1179360	970290
Bitumenes alap és makadámburkolat készítése	1000000	1442600
Útpályatartozékok készítése	12400	5720
Általános épületgépészeti szigetelés	62278	185660
Összesen:	10277200	11622800



Felvonulási létesítmények

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Dij egységre	Anyag összesen	Dij összesen	Megjegyzés
1	12-002-1.1	Közúti hid gyalogos forgalomra	6	m2	1506	1292	9036	7752	
2	12-002-1.2.4	Közúti hid közúti forgalomra, 20 t terhelésre	7	m2	3961	2375	27727	16625	[ÖN]
3	12-004-5.1	Meglévő közművezetékek felfüggesztése, üzembiztosítása, betoncső, kábel tömbcsatorna elhelyezése	6	db	5352	3705	32112	22230	[ÖN]
4	12-001-1-0110805	BIZTONSÁGI VÉDŐKORLÁT Biztonsági jelzőkorlát, oszloppal, talppal, készítés és bontás	318	fm	13	95	4134	30210	
Munkanem összesen:							73009	76817	

12-002-1.1

3

Dúcolás, földpartmegtámasztás

Sz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Dij egységre	Anyag Dij összesen	Megjegyzés
1	13-001- 1.2.1	Munkaárok dúcolása és bontása 5,00 m mélységig, 5,00 m szélességig, kétoldali dúcolással, függőleges pallózással, 0,80-2,00 m árokszélesség között, zártsori	60	m2	301	2000	18060	120000
Munkanem összesen:							18060	120000

Költségtérítések

Sz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Dij egységre	Anyag Dij összesen	Megjegyzés
1	19-021- 1.1.1	Ellenőrző vizsgálatok, talajok tömörségi vizsgálata, radiometriális eljárással	1	db	15001	0	15001	0 [Y][ÓN]
Munkanem összesen:							15001	0

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

Irtás, föld- és sziklamunka

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megjegyzés
1	21-003- 1.1.1.1	Közmű feltárása kézi erővel, talajosztály: I-II.	20	m3	0	4484	0	89680	
2	21-003- 5.2.1.1.1	Munkaárok földkiemelése közművesített területen, kézi erővel, bármely konzisztenciájú talajban, dúcolt árokból, 3,0 m árokszélességig, talajosztály: I-II. 2,0 m mélységig	50	m3	0	4218	0	210900 [ÖN]	
3	21-003- 6.2.1.1	Munkaárok földkiemelése közmű nélküli területen, gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, bármely konzisztenciájú, I-IV. oszt. talajban, dúcolt árokból, 5,0 m árokszélességig, 3,0 m mélységig	150	m3	0	1179	0	176850 [ÖN]	
4	21-004- 4.1.1- 0120401	Talajjavító réteg készítése vonalas létesítményeknél, 3,00 m szélességig vagy építményen belül, homokból	99	m3	2942	1682	291258	166518	
5	21-007- 2.1.1.1.2- 0990001	Kitermelt föld ideiglenes depóniába szállításq tömörítés nélkül, gépi erővel, 18%-os terephajlásig, I-IV. oszt. talajban, szállítással, 0-1600,0 m között, 50,1-200,0 m között	30	m3	0	1800	0	54000	
6	21-008- 2.2.2	Tömörítés bármely tömörítési osztályban gépi erővel, kis felületen, tömörítési fok: 90%	220	m3	9	1240	1980	272800 [ÖN]	
7	21-008- 2.3.1	Tömörítés bármely tömörítési osztályban gépi erővel, vezeték felett és mellett, tömörítési fok: 85%, közmű mellett	99	m3	9	594	891	58806	
8	21-011- 1.2.1	Fejtett föld felrakása szállítóeszközzel, géppel, talajosztály I-IV.	30	m3	0	267	0	8010 [ÖN]	
9	21-011-12	Építési törmelék elszállítás lerakóhelyi díjjal, gépi erővel, önálló munka esetén elszámolva, konténer szállítás lerakóhelyre 15km távolságra	110	m3	6080	0	668800	0	
10	21-007- 2.1.1.1.3- 0990001	Kitermelt föld ideiglenes depóniából visszatöltése tömörítés nélkül, gépi erővel, 18%-os terephajlásig, I-IV. oszt. talajban, szállítással, 0-1600,0 m között, 50,1-200,0 m között	220	m3	0	2000	0	440000	

Munkanem összesen:

962929 1477564

Helyszíni beton és vasbeton munka

Sz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Dij egységre	Anyag Dij összesen	Megjegyzés
1	31-000-9	Előregyártott akna munkái, Előre gyártott vasbeton akna- vagy védőcsatorna fedlep felszakítása, kiemelése, deponálása, visszahelyezése	250	db	367	14584	91750	3646000
Munkanem összesen:							91750	3646000

Felületképzés

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag Díj összesen	Megjegyzés
1	47-000- 4.4.1.1- 0120509	Acélfelületek mázolásának előkészítő és rész munkái; kézi rozsdamentesítés, acél nyílászáró szerkezeten, könnyű rozsdásodás esetén Supralux lakkbenzím higító, EAN: 5992454205023	4	m2	76	285	304	1140 [ÖN]
2	47-000- 4.4.2.2- 0120509	Acélfelületek mázolásának előkészítő és rész munkái; kézi rozsdamentesítés, acélszerkezeten, nagyobb acélfelületen, erős rozsdásodás esetén Supralux lakkbenzím higító, EAN: 5992454205023	4	m2	53	399	212	1596 [ÖN]
3	47-021- 11.5	Acélfelületek előkezelése, festéshez műhelyalapozóval, fűtőtesten, 80 NÁ feletti csőfelületen	4	m2	0	323	0	1292 [ÖN]
4	47-021- 21.5.1- 0130711	Acélfelületek közbelső festése fűtőtesten, NÁ 80 feletti csövön műgyanta kötőanyagú, oldószeres festékkel Trinát alapozófesték, szürke 200, EAN: 5995061765317	4	m2	176	570	704	2280
5	47-021- 21.5.1- 0143571	Acélfelületek közbelső festése fűtőtesten, NÁ 80 feletti csövön műgyanta kötőanyagú, oldószeres festékkel Supralux Orkán festék, fehér, EAN: 5992454840026	4	m2	529	570	2116	2280 [ÖN]
Munkanem összesen:							3336	8588

Közműcsővezetékek és -szerelvények szerelése

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag Díj összesen	Megjegyzés
1	54-000- 1.1.3	Csővezetékek bontása, idomokkal és szerelvényekkel együtt, hegesztett acél- és lemezcső, 150-249 mm külső Ø között, elszállítással lerakóhelyre	389 m	59	700	22951	272300	
2	54-012- 3.1.1.1.6- 0423131	Előreszigetelt, jelzőeres acélső fűtési vezeték szerelése, köpenycső kötése nélkül, hegesztett kötésekkel, földárakban, DN 100 méretig, DN 50 ISOPLUS előreszigetelt jelzőeres fekete hosszvarratos acélső, KPE köpenycsővel, DN 50/125 mm	24 m	3696	1838	88704	44112 [ÖN]	
3	54-012- 3.1.1.1.9- 0423134	Előreszigetelt, jelzőeres acélső fűtési vezeték szerelése, köpenycső kötése nélkül, hegesztett kötésekkel, földárakban, DN 100 méretig, DN 100 ISOPLUS előreszigetelt, jelzőeres fekete hosszvarratos acélső, KPE köpenycsővel, DN 100/200 mm	24 m	6781	3073	162744	73752 [ÖN]	
4	54-012- 3.1.1.2.2- 0423137	Előreszigetelt, jelzőeres acélső fűtési vezeték szerelése, köpenycső kötése nélkül, hegesztett kötésekkel, földárakban, DN 100 méret felett, DN 150 ISOPLUS előreszigetelt, jelzőeres fekete hosszvarratos acélső, KPE köpenycsővel, DN 150/250 mm	335 m	9930	4333	3326550	1451555 [ÖN]	
5	54-012- 11.1.2.2.2- 0162652	Előreszigetelt idomok szerelése, köpenycső kötése nélkül, hegesztett kötésekkel, elágazó idom, DN 100 méret felett, DN 150 ISOPLUS KPE köpenycsőves jelzőeres fekete acélső elágazó idom, T/DN 150/250 - DN 80/160 mm	2 db	67292	18806	134584	37612 [ÖN]	
6	54-012- 11.1.2.2.2- 0162653	Előreszigetelt idomok szerelése, köpenycső kötése nélkül, hegesztett kötésekkel, elágazó idom, DN 100 méret felett, DN 150 ISOPLUS KPE köpenycsőves jelzőeres fekete acélső elágazó idom, T/DN 150/250 - DN 100/200 mm	2 db	41532	18806	83064	37612 [ÖN]	
7	54-012- 11.1.3.1.2- 0162081	Előreszigetelt idomok szerelése, köpenycső kötése nélkül, hegesztett kötésekkel, iv acélső iv idom, DN 50/125 - standard szárhosszal	2 db	12988	10769	25976	21538 [ÖN]	
8	54-012- 11.1.3.1.5- 0162084	Előreszigetelt idomok szerelése, köpenycső kötése nélkül, hegesztett kötésekkel, iv acélső iv idom, DN 100/200 - standard szárhosszal	2 db	27846	13686	55692	27372 [ÖN]	
9	54-012- 11.1.3.2.2- 0162087	Előreszigetelt idomok szerelése, köpenycső kötése nélkül, hegesztett kötésekkel, iv idom, DN 100 méret felett, DN 150 ISOPLUS KPE köpenycsőves jelzőeres 90° fekete acélső iv idom, DN 150/250 - standard szárhosszal	12 db	43340	18056	520080	216672 [ÖN]	

Közműcsövezetek és -szerelvények szerelése

10	54-012-41.2-2162402	Előreszigetelt csövezetek műanyag karbantús kötésein helyszíni szigetelése, DN 32-50 között ISOPLUS karbantús, DN 50/125 mm-es köpenycsőhöz	6 db	7298	2500	43788	15000 [ÖN]
11	54-012-41.4-0162404	Előreszigetelt csövezetek műanyag karbantús kötésein helyszíni szigetelése, DN 100-125 között ISOPLUS karbantús, DN 100/200 mm-es köpenycsőhöz	6 db	9132	4500	54792	27000 [ÖN]
12	54-012-41.5-0162405	Előreszigetelt csövezetek műanyag karbantús kötésein helyszíni szigetelése, DN 150 ISOPLUS karbantús, DN 150/250 mm-es köpenycsőhöz	52 db	11429	5775	594308	300300 [ÖN]
13	54-012-52.2-0163105	Előreszigetelt csövezetek falátvezető tömítő gumigyűrűjének felszerelése, DN 32-50 között ISOPLUS tömítő gumigyűrű DN 50/125 mm-es köpenycsőhöz	4 db	1282	175	5128	700 [ÖN]
14	54-012-52.4-0163109	Előreszigetelt csövezetek falátvezető tömítő gumigyűrűjének felszerelése, DN 100-125 között ISOPLUS tömítő gumigyűrű DN 100/200 mm-es köpenycsőhöz	4 db	2271	250	9084	1000 [ÖN]
15	54-012-52.5-0163111	Előreszigetelt csövezetek falátvezető tömítő gumigyűrűjének felszerelése, DN 150 ISOPLUS tömítő gumigyűrű DN 150/250 mm-es köpenycsőhöz	12 db	2564	275	30768	3300 [ÖN]
16	54-012-61.5-0163205	Előreszigetelt csövezetek kiegészítő elemeinek elhelyezése, DN 50 ISOPLUS zsurugvásgapka DN 50/125 mm-es köpenycsőhöz	4 db	2795	0	11180	0 [ÖN]
17	54-012-61.8-0163208	Előreszigetelt csövezetek kiegészítő elemeinek elhelyezése, DN 100 ISOPLUS zsurugvásgapka DN 100/200 mm-es köpenycsőhöz	6 db	4653	0	27918	0 [ÖN]
18	54-012-61.10-0163211	Előreszigetelt csövezetek kiegészítő elemeinek elhelyezése, DN 150 ISOPLUS zsurugvásgapka DN 150/250 mm-es köpenycsőhöz	12 db	7235	0	86820	0 [ÖN]
19	54-012-62.1.1-0163231	Előreszigetelt csövezetek kiegészítő elemeinek elhelyezése, tágulási párna, I. méret ISOPLUS tágulási párna I. méret	160 db	414	0	66240	0 [ÖN]
20	54-012-62.2-0163241	Előreszigetelt csövezetek kiegészítő elemeinek elhelyezése, jelzőrendszer doboz Jelzőrendszer doboz /ELDB Magyar/	1 db	6552	0	6552	0 [ÖN]
21	54-012-3.1.1.2.5-0423137	Megvalósulási tervdokumentáció, Előreszigetelt jelzőeres acélcső fűtési vezeték szerelése, köpenycső kötése nélkül, hegesztett kötésekkel, földárokban, DN 100 méret felett, DN 150 ISOPLUS előreszigetelt jelzőeres fekete hosszvarratos acélcső, KPE köpenycsővel, DN 150/250 mm Tervezési, és engedélyezési díj, Előreszigetelt jelzőeres acélcső fűtési vezeték szerelése, köpenycső kötése nélkül, hegesztett kötésekkel, földárokban, DN 100 méret felett, DN 150 ISOPLUS előreszigetelt jelzőeres fekete hosszvarratos acélcső, KPE köpenycsővel, DN 150/250 mm	1 db	20000	0	0	20000
22	54-012-3.1.1.2.6-0423137	Megvalósulási tervdokumentáció, Előreszigetelt jelzőeres acélcső fűtési vezeték szerelése, köpenycső kötése nélkül, hegesztett kötésekkel, földárokban, DN 100 méret felett, DN 150 ISOPLUS előreszigetelt jelzőeres fekete hosszvarratos acélcső, KPE köpenycsővel, DN 150/250 mm	1 db	800000	0	0	800000

Munkanem összesen:

5356923 3349825

Technológiai, vegyi, olajipari és szénhidrogén csőszerelési munkák

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Dij egységre	Anyag Dij összesen	Megjegyzés
1	56-001- 3.1.1.4.2.1. 2-0224901	Fokozott minőségű varratnélküli acélcső szerelése, hegesztett kötésekhez, (hegesztés külön tételben), cső elhelyezése csőidomok nélkül, szabadon vagy csatornába, elhelyezése beállítva, (nyomáspróba külön tételben), St 37.0 DIN 1629-84 / MSZ EN 10216-1/P235TR2 (MSZ 29-86/A.37.) minőségben, külső átmérő: 76,1 - 108,0 mm között, külső átmérő: 88,9 mm, falvastagság: 6,3 mm-ig, falvastagság: 3,6 mm Fokozott minőségű varratnélküli acélcső DIN 1629-84 ST 37.0 / MSZ EN 10216-1/P235TR2, 88,9x 3,6 mm	6	m	2784	1128	16704	6768 [ÖN]
2	56-001- 3.1.1.5.1.1. 1-0224945	Fokozott minőségű varratnélküli acélcső szerelése, hegesztett kötésekhez, (hegesztés külön tételben), cső elhelyezése csőidomok nélkül, szabadon vagy csatornába, elhelyezése beállítva, (nyomáspróba külön tételben), St 37.0 DIN 1629-84 / MSZ EN 10216-1/P235TR2 (MSZ 29-86/A.37.) minőségben, külső átmérő: 114,3 - 133,0 mm között, külső átmérő: 114,3 mm, falvastagság: 7,1 mm-ig, falvastagság: 3,6 mm Fokozott minőségű varratnélküli acélcső DIN 1629-84 ST 37.0 / MSZ EN 10216-1/P235TR2, 114,3x 3,6 mm	6	m	3786	1296	22716	7776 [ÖN]
3	56-001- 3.2.3.2.4.2- 0248607	Fokozott minőségű varratnélküli acélcső szerelése, hegesztett kötésekhez, (hegesztés külön tételben), csőidomok elhelyezése vezetékbe, beállítása kötések készítéséhez, ST 35.8 I. DIN 17175-79 / MSZ EN 10216-2/P235GH minőségben, kétsatlakozású csőidom, külső átmérő: 101,6 - 168,3 mm között, 108,0 x 3,6 - 8,0 mm, szabvány által nem ajánlott méret Hajlított ív idom DIN 2605 szerint R= 1.5 D 90 fokos idom ST 35.8 I, 108,0x 5,6 mm	6	db	3831	3168	22986	19008 [ÖN]

Technológiai, vegyi, olajipari és szénhidrogén csőszerelési munkák

4	56-001-3.2.3.2.4.7-0248611	Fokozott minőségű varratnélküli acélcső szerelése, hegesztett kötésekhez, (hegesztés külön tételben), csőidomok elhelyezése vezetékbe, beállítása kötések készítéséhez, ST 35.8 I. DIN 17175-79 / MSZ EN 10216-2/P235GH minőségben, kétsatlakozású csőidom, külső átmérő: 101,6 - 168,3 mm között, 159,0 x 4,5 - 7,1 mm, szabvány által nem ajánlott méret	2 db	21361	4248	42722	8496 [ÖN]
		Hajlított ividom DIN 2605 szerint R= 1,5 D 90 fokos idom ST 35.8.I, 159,00x 6,3 mm					
5	56-031-6.11.3.1-0269589	Kétoldalon karimás szerelvény elhelyezése, (ellenkarimák és kötések külön tételben történő elszámolásával), DN 80 gömbcsap, szénacél kivitelben WELDHAIN GÖMBCSAP, MSG.3.251. PN 25 bar "A" karimás csatlakozás, szénacél, DN 80	2 db	41500	9000	83000	18000 [ÖN]
6	56-031-11.17.6.2-0241386	Kétoldalon hegesztőtoldatos szerelvény elhelyezése, DN 300 kompenzátor, axiálkompenzátor AXIÁLKOMPENZÁTOR típus: 210, PN 16 bar hegesztőtoldatos csatlakozással, DN 300	2 db	201500	39069	403000	78138 [ÖN]
7	56-041-2.9.1-0275017	Karima hegesztett kötéshez, a csatlakozó csővég megmunkálásával, (hegesztés, nyomáspróba külön tételben felvéve), DN 50, toldatos karima Hegeszhető toldatos karima, PN 25 bar MSZ EN 1092-1 DIN 2634, DN 50	2 db	7521	1224	15042	2448 [ÖN]
8	56-041-2.11.1-0275019	Karima hegesztett kötéshez, a csatlakozó csővég megmunkálásával, (hegesztés, nyomáspróba külön tételben felvéve), DN 80, toldatos karima Hegeszhető toldatos karima, PN 25 bar MSZ EN 1092-1 DIN 2634, DN 80	4 db	14305	1824	57220	7296 [ÖN]
9	56-041-2.12.1-0275020	Karima hegesztett kötéshez, a csatlakozó csővég megmunkálásával, (hegesztés, nyomáspróba külön tételben felvéve), DN 100, toldatos karima Hegeszhető toldatos karima, PN 25 bar MSZ EN 1092-1 DIN 2634, DN 100	2 db	21198	2256	42396	4512 [ÖN]
10	56-041-2.14.1-0275022	Karima hegesztett kötéshez, a csatlakozó csővég megmunkálásával, (hegesztés, nyomáspróba külön tételben felvéve), DN 150, toldatos karima Hegeszhető toldatos karima, PN 25 bar MSZ EN 1092-1 DIN 2634, DN 150	2 db	32391	3192	64782	6384 [ÖN]

Technológiai, vegyi, olajipari és szénhidrogén csőszerelési munkák

11	56-045-2.10.1-0239817	Karimás oldható kötés készítése és szerelése, DN 50, PN 6-40 bar és LB100-300 közötti Kötéskészlet, MCrMO /MC min. szegcsavar/anya, PN 25 nyomásra, SIGRAFLEX HOCHDURCH tömítőgyűrűvel, NA 50	2 klt.	6230	2040	12460	4080 [ÖN]	
12	56-045-2.12.1-0239469	Karimás oldható kötés készítése és szerelése, DN 80, PN 6-40 bar és LB100-300 közötti Kötéskészlet, MCrMO /MC min. szegcsavar/anya, PN 25 bar nyomásra, Klinger SIL C-4400 tömítőgyűrűvel, DN 80	2 klt.	8420	2568	16840	5136 [ÖN]	
13	56-045-2.12.1-0239819	Karimás oldható kötés készítése és szerelése, DN 80, PN 6-40 bar és LB100-300 közötti Kötéskészlet, MCrMO /MC min. szegcsavar/anya, PN 25 nyomásra, SIGRAFLEX HOCHDURCH tömítőgyűrűvel, NA 80	2 klt.	11560	2568	23120	5136 [ÖN]	
14	56-045-2.13.1-0239470	Karimás oldható kötés készítése és szerelése, DN 100, PN 6-40 bar és LB100-300 közötti Kötéskészlet, MCrMO /MC min. szegcsavar/anya, PN 25 bar nyomásra, Klinger SIL C-4400 tömítőgyűrűvel, DN 100	2 klt.	11710	2976	23420	5952 [ÖN]	
15	56-045-2.15.1-0239472	Karimás oldható kötés készítése és szerelése, DN 150, PN 6-40 bar és LB100-300 közötti Kötéskészlet, MCrMO /MC min. szegcsavar/anya, PN 25 bar nyomásra, Klinger SIL C-4400 tömítőgyűrűvel, DN 150	4 klt.	14160	4008	56640	16032 [ÖN]	
16	56-096-1.1.1.2	Radiográfiai vizsgálata csövezetékek hegesztési varratainak, normál körülmények között, 20 mm együttes átsugárzott anyagvastagságig, DN 200-ig DN 50 (2")	6 db	4600	0	27600	0 [ÖN]	
17	56-096-1.1.1.5	Radiográfiai vizsgálata csövezetékek hegesztési varratainak, normál körülmények között, 20 mm együttes átsugárzott anyagvastagságig, DN 200-ig DN 100 (4")	6 db	5800	0	34800	0 [ÖN]	
18	56-096-1.1.1.7	Radiográfiai vizsgálata csövezetékek hegesztési varratainak, normál körülmények között, 20 mm együttes átsugárzott anyagvastagságig, DN 200-ig DN 150 (6")	52 db	10200	0	530400	0 [ÖN]	
19	56-098-2.9	Tömörítési nyomáspróba, külső csőátmérő: 168,3 mm	389 m	0	336	0	130704 [ÖN]	
Munkanem összesen:							1495848	325866

Útburkolatalap és makadámburkolat készítése

Sz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megjegyzés
1	61-005-1.2- 0012020	Beton burkolatalap készítés, 6-30 cm vastagságban, permetezett védőréteggel utókezelve, 2,00 m sávszélességig C8/10 - XN(H) földnedves kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc. $D_{max} = 16 \text{ mm}$, $m = 5,9$ finomsági modulussal	90	m ³	13104	10781	1179360	970290	[ÖN]
Munkanem összesen:							1179360	970290	

Bitumenes alap és makadámburkolat készítése

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Dij egységre	Anyag Dij összesen	Megjegyzés
1	63-001-1.2	Aszfaltos felületű zúzottkő makadám, itatott és köözőzúzalékos, valamint kevert aszfaltmakadám bontása, 10 cm vastagságig, géppel, hidraulikus bontófejjel	20	m3	0	2890	0	57800 [ÖN]
2	63-102-1.1.2.2-0750005	Fő- és mellékutak bitumenes burkolatának készítése, hengerelt aszfalt alapréteg készítése (AC), a meglévő alap felületének előzetes letakarításával, bitumenemulziós alapermetezéssel, 4 méter szélességig, AC 22 alap, aszfaltkeverékből, 70-120 mm vastagságban terítve Alapréteg AC22 alap 35/50, AC22 alap 50/70 típusú bitumennel, N igénybevételi kat. alapréteg zúzott kővel, homokos kavicsal, homoktal	12	m3	50000	60000	600000	720000 [ÖN]
3	63-102-1.11.2.2-0750206	Fő- és mellékutak bitumenes burkolatának készítése, kiegyenlítő réteggént építhető aszfaltkeverékek (AC), az alapréteg szennyezettségének előzetes eltávolításával, bitumenemulziós permetezéssel, 4 méter szélességig, AC 11 kopó aszfaltkeverékből, 25-60 mm vastagságban terítve Kiegyenlítő réteg AC11 kopó 50/70, AC11 kopó 70/100 típusú bitumennel, N igénybevételi kat. útszakaszok kopórétege, homoktal, vízszálalal	8	m3	50000	60000	400000	480000 [ÖN]
4	63-001-2	Aszfalt vágása, Aszfalt vágása tárcsás marógéppel, 4cm vastagságnál	330	fm	0	560	0	184800
Munkanem összesen:							1000000	1442600

Útpályatartozékok készítése

Sz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	Megjegyzés
1	68-002-2.2- 0020061	Közúti jelző- és útbaigazító táblák felszerelése, tájékoztató adó- és útbaigazító jelzőtáblák, 4-4 bilincsessel Aluminium útbaigazítást adó jelzőtábla, fényvisszaverő, 800x800 mm EG	4	db	3100	1430	12400	5720	[ÖN]
Munkanem összesen:							12400	5720	

Általános épületépészeti szigetelés

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag Díj összesen	Megjegyzés
1	80-000-1.1	Üvegyapot, kőzetgyapot csőhéj bontása csupasz, alukasírozott kivitelben, NÁ 108 mm csőátmérőig	38,5	m	0	400	0	154000 [ÖN]
2	80-001-1.2.1.1.1-0091812	Fűtési, HMV, HHV vezetékek szigetelése (ívek, idomok, szerelvények szigetelése és burkolás nélkül), kőzetgyapot csőhéjjal csupasz kivitelben, horganyzott acélhuzal felerősítéssel, NÁ 108 mm csőátmérőig ROCK WOOL Pipo csupasz kőzetgyapot csőhéj, belső átmérő: 108 mm, falvastagság: 25 mm	4	m	1256	680	5024	2720 [ÖN]
3	80-001-1.2.1.1.1-0091871	Fűtési, HMV, HHV vezetékek szigetelése (ívek, idomok, szerelvények szigetelése és burkolás nélkül), kőzetgyapot csőhéjjal csupasz kivitelben, horganyzott acélhuzal felerősítéssel, NÁ 108 mm csőátmérőig ROCK WOOL Pipo csupasz kőzetgyapot csőhéj, belső átmérő: 89 mm, falvastagság: 50 mm	3	m	1418	680	4254	2040 [ÖN]
4	80-000-1.6	Üvegyapot, kőzetgyapot csőhéj bontása csupasz, alukasírozott kivitelben, NÁ 108 mm csőátmérőig, elszállítása lerekóhelyi díjjal	10	m ³	5300	2690	53000	26900
Munkanem összesen:							62278	185660

**Az FKF Nonprofit Zrt. megbízásából munkát végző vállalkozók
környezetvédelmi kötelezettségei**

- OKTATÁSI SEGÉDANYAG -

2013. március



1. AZ ELŐÍRÁS CÉLJA, HATÁLYA

A környezetvédelmi szabályozás célja, hogy az FKF Nonprofit Zrt. (továbbiakban FKF Zrt.) megbízásából munkát végző vállalkozók (továbbiakban: Vállalkozó) szerződés szerinti tevékenysége (továbbiakban: tevékenység) a Társaság integrált minőség- és környezetközpontú irányítási rendszerének előírásaival összhangban történjen.

A szabályozás vonatkozik mindazon Vállalkozókra, azok alkalmazottaira, alvállalkozóira, megbízottjaira, akik az FKF Zrt. számára munkát végeznek.

A Vállalkozó és valamennyi, a tevékenységbe bevont alkalmazott, alvállalkozó egyénileg is felelősséggel tartozik tevékenysége környezetre gyakorolt hatásaiért.

2. EGYÜTTMŰKÖDÉSI KÖTELEZETTSÉG

A Vállalkozó a tevékenység végzése során köteles a környezet védelme érdekében az FKF Zrt. környezetvédelmi szabályait betartani, környezetvédelmi szakembereivel együttműködni.

A Zrt. Környezetgazdálkodási és minőségügyi osztálya és a telephelyi KIR megbízott a tevékenység végzése folyamán ellenőrizheti a környezetvédelmi szabályok betartását, felhívhatja a Vállalkozó figyelmét az esetleges szabálytalanságokra, felszólíthatja azok megszüntetésére. A Vállalkozó köteles a Zrt. környezetvédelmi szakemberei által írásban megjelölt szabálytalanságokat megszüntetni.

3. AZ FKF ZRT. VÁLLALKOZÓRA VONATKOZÓ KÖRNYEZETVÉDELMI ELŐÍRÁSAI

Az FKF Zrt. vállalkozókra vonatkozó környezetvédelmi előírásai a hatályos környezetvédelmi jogszabályoknak, az MSZ EN ISO 14001: 2005, valamint az FKF Zrt. Környezetközpontú Irányítási Rendszerének dokumentumainak (KIR Kézikönyv, környezeti eljárások) megfelelően készült.

3.1. *Általános környezetvédelmi szabályok*

A Vállalkozónak tevékenységét a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvénynek megfelelően kell végeznie. Tilos környezetkárosítással járó tevékenységet folytatnia, köteles gondoskodni a tevékenysége által bekövetkezett környezetkárosítás megszüntetéséről, a károsodott környezet helyreállításáról.

3.2. *A környezeti elemek védelmével kapcsolatos szabályok*

3.2.1. *A föld védelmével kapcsolatos szabályok*

A föld felszínén vagy a földben olyan tevékenységek folytathatók, csak olyan anyagok helyezhetők el, amelyek a föld mennyiségét, minőségét, folyamatait, a környezeti elemeket nem szennyezik, nem károsítják.

Tilos a Vállalkozónak a talajba bármilyen szilárd, illetve folyékony hulladék juttatása. Gondoskodnia kell arról, hogy a tevékenység végzése során felhasznált környezetre veszélyes anyagok (pl. olajszármazékok, kenőanyagok, üzemanyagok, festékek, hígítók, tisztítószeres, stb.) a talajt ne szennyezzék.

A munkafolyamatokat úgy kell végezni, hogy a parkosított területek ne rongálódjanak. A földmunkák megkezdése előtt gondoskodni kell a termőréteg letermeléséről és a későbbiekben termőtalajkénti felhasználásáról.

3.2.2. *A víz védelmével kapcsolatos szabályok*

A munkafolyamatokat a takarékos vízhasználat elve alapján kell meghatározni és végezni.

A Vállalkozónak tilos a munkavégzés során bármilyen veszélyes anyagot és készítményt a szennyvízcsatornába engedni. A tevékenység során keletkező veszélyes és nem veszélyes

hulladékok gyűjtését oly módon kell megoldani, hogy szétszóródással, vagy csapadékkal történő kimosódással veszélyes anyagok ne kerülhessenek a felszíni vagy felszín alatti vízbe.

A telephelyre, ill. munkaterületre csak olyan személy- és teherszállító jármű léphet be, amelyből - megfelelő műszaki állapota következtében - olajcsöpögés nem tapasztalható.

A Vállalkozónak tevékenysége során be kell tartania a felszíni vizek minősége védelmének szabályairól szóló 220/2004. (VII.21.) Korm. rendelet és a felszín alatti vizek védelméről szóló 219/2004. (VII.21.) Korm. rendeletben foglaltakat.

3.2.3 A levegő védelmével kapcsolatos előírások

A Vállalkozónak tevékenysége végzése során, valamint a különböző alap- és segédanyagok használatánál törekedni kell arra, hogy a légszennyező anyagok kibocsátása a lehető legkisebb mértékű legyen.

Tilos a környezeti levegő olyan mértékű terhelése, amely légszennyezést, vagy határértéken felüli légszennyezettséget okoz, valamint a környezeti levegő bűzzel való terhelése. Tilos bármilyen hulladékot szabad téren égetni.

Telephelyre a Vállalkozó csak olyan személy- és teherszállító járművel léphet be, amely érvényes igazolólapal rendelkezik a gépjármű környezetvédelmi felülvizsgálatáról („zöld kártya”).

Hulladék, ill. áruszállítás esetén a Vállalkozó megfelelő intézkedés megtételével (takarás, csomagolás stb.), köteles gondoskodni arról, hogy a szállított anyag levegőterhelést ne okozzon.

A levegőtisztaság védelme érdekében a Vállalkozónak be kell tartania a levegő védelmének egyes szabályairól szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet előírásait.

3.2.4. Hulladékgazdálkodás

A Vállalkozónak minden tevékenységét a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény és vonatkozó rendeletei előírásainak megfelelően kell végeznie.

Tevékenységeit, úgy kell megterveznie és végeznie, hogy a keletkező hulladék és veszélyes hulladék

- * mennyisége, (illetve veszélyessége) a lehető legkisebb legyen,
- * hasznosítását minél nagyobb mértékben segítse elő,
- * keletkezésének, kezelésének ellenőrzése és mennyiségének meghatározása biztosítva legyen,
- * kezelése a munka-egészségügyi és munkabiztonsági szabályok maradéktalan betartásával történjen.

A Vállalkozónak gondoskodnia kell a tevékenysége során képződő hulladékok környezetvédelmi előírásoknak megfelelő gyűjtéséről (közvetlenül a keletkezés helyén, munkahelyi gyűjtőhelyen, a környezet szennyezését kizáró edényzetben), valamint ártalmatlanításáról (elszállításáról).

Veszélyes hulladék a munkavégzés helyén a tevékenység zavartalan végzését nem akadályozó mennyiségben, legfeljebb I évig gyűjthető.

A Vállalkozó köteles megakadályozni, hogy tevékenysége végzése során a hulladék a talajba, a felszíni, a felszín alatti vizekbe, a levegőbe jutva szennyezze vagy károsítsa a környezetet.

A tevékenység befejeztével a Környezetgazdálkodási és minőségügyi osztálynak át kell adni a keletkezett hulladékokról, valamint az elszállításukról szóló, vonatkozó jogszabályok (a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről szóló mindenkor hatályos jogszabály és a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről szóló 440/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet) által előírt dokumentációt.

3.2.5. Veszélyes anyagok és készítmények

A Vállalkozónak tevékenységét a kémiai biztonságról szóló 2000. évi XXV. törvény, valamint kapcsolódó rendeleteiben (kiemelten a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, ill. tevékenységek részletes szabályairól szóló 44/2000. (XII.27.) EüM. rendelet, a 25/2000. (IX.30.) EüM - SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról) foglalt előírásoknak megfelelően kell végeznie.

A Vállalkozónak a veszélyes anyag, ill. készítmény felhasználásának a megkezdése előtt a tevékenységhez az azonos célra alkalmas anyagok közül a kevésbé veszélyes anyagot kell kiválasztani, tekintettel az elvégzett kockázatbecslésre és a kapcsolódó költség-haszonelemzésre.

Tevékenységet megkezdni csak Magyarországon, igazolhatóan jogszabályi előírások alapján regisztrált veszélyes anyaggal vagy készítménnyel lehet.

Bármely veszélyes anyaggal, készítménnyel tevékenység csak akkor végezhető, ha a veszélyes anyag illetve készítmény szabályszerűen elkészített biztonsági adatlapja a Vállalkozó rendelkezésére áll és a felhasználási munkahelyen elérhető, illetve tevékenység végzése bejelentésre került az ÁNTSZ-hez.

A veszélyes anyagok, ill. készítmények felhasználására, tárolására, a keletkező hulladékok gyűjtésére vonatkozó előírások betartása a Vállalkozó minden potenciálisan érintett munkavállalójának, alvállalkozójának kötelezettsége.

A tárolás és felhasználás során a Vállalkozónak biztosítani kell, hogy a veszélyes anyag, illetve veszélyes készítmény a biztonságot, az egészséget, illetve testi épséget ne veszélyeztesse, illetőleg a környezetet ne szennyezhesse, károsíthassa.

3.2.6. A környezetre káros zaj és rezgés elleni védelemmel kapcsolatos előírások

A Vállalkozó köteles tevékenységét úgy végezni, hogy azzal a telephelyre jogszabályilag, vagy hatósági határozatban előírt zajkibocsátási határértéket ne lépje túl. Amennyiben határérték túllépés várható, pl. hosszan tartó, nagy zajterheléssel járó építési munkák esetén, a Vállalkozó köteles ideiglenes határérték túllépési engedélyt kérni az illetékes környezetvédelmi hatóságtól.

A tevékenységet a környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól szóló 284/2007.(X.29.) Korm. rendelet előírásainak betartásával kell végezni. A Vállalkozó által működtetett kültéri berendezéseknek teljesíteniük kell, az egyes kültéri berendezések zajkibocsátási követelményeiről és megfelelőségük tanúsításáról szóló 140/2001. (VIII.8.) Korm. rendeletben foglaltakat.

3.2.7. Az épített környezet védelme

Az épített környezet védelme kiterjed a településekre, az egyedi építményekre és műszaki létesítményekre.

A Vállalkozónak tevékenységét az épített környezet alakításáról és védelméről szóló 1997. évi LXXVIII. törvény, valamint a kulturális örökség védelméről szóló 2001. évi LXIV. törvény előírásainak megfelelően kell végeznie.

4. JOGI ÉS KÁRTÉRÍTÉSI FELELŐSSÉG

Ha a Vállalkozó tevékenységével a környezetet szennyezi, károsítja, illetve tevékenységét a környezetvédelmi előírások megszegésével folytatja, a környezet védelmének általános

szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvényben és külön (büntetőjogi, polgári jogi, államigazgatási jogi, stb.) jogszabályokban meghatározott kártérítési felelősséggel tartozik az FKF Zrt. felé.



**Nyilatkozat
az alvállalkozói teljesítés vonatkozásában
(minta)**

Cég neve:
Székhely:
Adószám:

továbbiakban, mint Vállalkozó cégjegyzésre jogosult képviselője (i) nyilatkozom/zuk, hogy az FKF Nonprofit Zrt-vel (székhelye: 1081. Budapest, Alföldi u. 7.) mint Megrendelővel (továbbiakban: Megrendelő)napján, K.....közbeszerzés számon,szerződésszámon megkötöttszerződés teljesítése érdekében

a)¹ alvállalkozó nem került bevonásra.

Kelt:, 201.....

.....
(cégjegyzésre jogosult képviselő(k) aláírása
cégjegyzésre jogosult képviselő(k) neve, beosztása
cégnév)
Vállalkozó

b)² az alábbi alvállalkozó(k) került(ek) bevonásra, aki(k) a szolgáltatás ellenértékéből az alábbi összege jogosultak:

1.³ Alvállalkozó neve:

Székhelye:

Adószáma:

Bankszámlaszám:

az ellenértékből számlázásra kerülő alvállalkozói teljesítés nettó összege:

Figyelemmel arra, hogy a Kbt. 135. § (3) bekezdés d.) pontjában foglaltak alapján Megrendelőnek a vállalkozói és alvállalkozói teljesítés ellenértékét közvetlenül kell átutalnia a Vállalkozónak és minden egyes alvállalkozónak, Vállalkozó a fent megjelölt alvállalkozói teljesítések összegét engedményezi alvállalkozó(k)ra, a fenti teljesítés(ek) összegéig.

Kelt:, 201.....

.....
(cégjegyzésre jogosult képviselő(k) aláírása
cégjegyzésre jogosult képviselő(k) neve, beosztása
cégnév)
Vállalkozó

¹ Értelemszerűen a.) vagy b.) rész kitöltendő és a másik rész törlendő

² Értelemszerűen a.) vagy b.) rész kitöltendő és a másik rész törlendő

³ Értelemszerűen kiegészítendő több alvállalkozó igénybevétele esetén



..... (cégnév) Alvállalkozó nyilatkozik⁴

- hogy a fenti összeg erejéig az engedményezést tudomásul veszi, nyilatkozik továbbá
- hogy az Art. 36/A. § rendelkezéseinek megfelelően szerepel a köztartozás mentes adózói adatbázisban, vagy⁵ számlamásolatához csatolva benyújtja a 30 napnál nem régebbi együttes nemleges adóigazolását.

Kelt:, 201.....

.....
(cégjegyzésre jogosult képviselő(k) aláírása
cégjegyzésre jogosult képviselő(k) neve, beosztása
cégnév)
Alvállalkozó

⁴ Értelmszerűen kiegészítendő annyi alvállalkozói nyilatkozati résszel, ahány alvállalkozó van.
⁵ Nem kívánt rész törölendő



g 9

Nyilatkozat

az alvállalkozói teljesítés vonatkozásában

Cég neve:

Székhely:

Adószám:

továbbiakban, mint Vállalkozó cégjegyzésre jogosult képviselője (i) nyilatkozom/zuk, hogy az FKF Nonprofit Zrt-vel (székhelye: 1081. Budapest, Alföldi u. 7.) mint Megrendelővel (továbbiakban: Megrendelő) napján, K..... közbeszerzés számon, szerződésszámon megkötött szerződés teljesítése érdekében

a)¹ alvállalkozó nem került bevonásra.

Kelt:, 201.....

.....
 (cégjegyzésre jogosult képviselő(k) aláírása
 cégjegyzésre jogosult képviselő(k) neve, beosztása
 cégnév)
 Vállalkozó

b)² az alábbi alvállalkozó(k) került(ek) bevonásra, aki(k) a szolgáltatás ellenértékéből az alábbi összegre jogosultak:1.³ Alvállalkozó neve:

Székhelye:

Adószáma:

Bankszámlaszám:

az ellenértékből számlázásra kerülő alvállalkozói teljesítés nettó összege:

Figyelemmel arra, hogy a Kbt. 135. § (3) bekezdés d.) pontjában foglaltak alapján Megrendelőnek a vállalkozói és alvállalkozói teljesítés ellenértékét közvetlenül kell átutálnia a Vállalkozónak és minden egyes alvállalkozónak, Vállalkozó a fent megjelölt alvállalkozói teljesítések összegét engedményezi alvállalkozó(k)ra, a fenti teljesítés(ek) összegéig.

Kelt:, 201.....

.....
 (cégjegyzésre jogosult képviselő(k) aláírása
 cégjegyzésre jogosult képviselő(k) neve, beosztása
 cégnév)
 Vállalkozó

¹ Értelmszerűen a.) vagy b.) rész kitöltendő és a másik rész törlendő

² Értelmszerűen a.) vagy b.) rész kitöltendő és a másik rész törlendő

³ Értelmszerűen kiegészítendő több alvállalkozó igénybevétele esetén




..... (cégnév) Alvállalkozó nyilatkozik⁴

- hogy a fenti összeg erejéig az engedményezést tudomásul veszi, nyilatkozik továbbá
- hogy az Art. 36/A. § rendelkezéseinek megfelelően szerepel a köztartozás mentes adózási adatbázisban. vagy⁵ számlamásolatához csatolva benyújtja a 30 napnál nem régebbi együttes nemleges adóigazolását.

Kelt:, 201.....

.....
(cégjegyzésre jogosult képviselő(k) aláírása
cégjegyzésre jogosult képviselő(k) neve, beosztása
cégnév)
Alvállalkozó

⁴ Értelmszerűen kiegészítendő annyi alvállalkozói nyilatkozási résszel, ahány alvállalkozó van.
⁵ Nem kívánt rész törölendő

