

Szolgáltatási keretszerződés

Szerződés nyilvántartási szám: 27908

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: Dr. Szilágyi Demeter beszerzési igazgató
Fancsalszki Róbert Hulladékhasznosító Mű üzemvezető

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

másrészről a(z): Bilfinger IT Hungary Kft.
Székhely: 1106 Budapest, Akna u. 2-4.
Cégjegyzékszám: 01-09-078476
Adóigazgatási szám: 10588147-2-44
Pénzforgalmi jelzőszám: 14220108-31731003
Képviseli: Acsádi Zsolt üzletág vezető és
Bodó Erika vállalkozási vezető

mint szolgáltató (a továbbiakban: **Szolgáltató**)

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

ELŐZMÉNYEK

Megrendelő, mint Ajánlatkérő közbeszerzési eljárást indított „**K1649 - Technológiai berendezések hőszigetelésének karbantartása**” tárgyában.

Jelen szerződés a Megrendelő 2016/S 173-310913 számú, az Európai Unió Hivatalos Lapjában 2016.09.08-án közzétett ajánlati felhívása és Szolgáltató részére rendelkezésre bocsátott ajánlatkérési dokumentációja, Szolgáltató 2016.11.02-án kelt ajánlata, alapján készült.

A közbeszerzési eljárás eredményéről a tájékoztatást Megrendelő 2016.12.23-án küldte meg Szolgáltatónak.

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 Szolgáltató 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 Szolgáltatóra nézve kötelező érvényűek a szerződés időtartama alatt.

1. A szerződés tárgya:

Megrendelő által üzemeltetett Hulladékhasznosító Mű Üzemben (továbbiakban: HHM) üzemelő technológiai berendezések hőszigetelésének karbantartása, üzemzavar elhárítása és eseti munkavégzés a műszaki leírásban részletezett feltételek szerint.

Megrendelő megrendeli, Szolgáltató pedig elvállalja jelen szerződés 1. számú mellékletében részletesen felsorolt feladatok elvégzését a 2. pontban rögzített keretösszeg erejéig.

2. A szerződés értéke:

A szolgáltatás díjának keretösszege: nettó 24.000.000,- forint – 30 % + ÁFA.

Szolgáltató által elvégzendő feladatok egységárait, az alkalmazásra kerülő munkadíjat, valamint a munkák során felhasználásra kerülő anyagok egységárait jelen szerződés 2. sz. melléklete tartalmazza.

A fent megjelölt árak tartalmazzák a teljesítéshez szükséges valamennyi munka,- segédanyag,- és egyéb költséget (az általános forgalmi adó kivételével), valamint a szállítást, felvonulást is.

A karbantartási tevékenységek munkadíjai normál munkaidő keretein belül érvényesek, amely munkanapokon 06- 18 óra közötti időtartamra vonatkozik.

Normál munkaidőn kívül, munkanapokon 18 óra után, illetve szabad- és munkaszüneti napokon Megrendelő egységesen 60%-os pótlékot ismer el.

Megrendelő a fenti árakat a szerződés teljesítése során fix áraknak tekinti, melytől eltérő számlázást nem fogad el.

3. A szerződés időtartama:

Jelen szerződés alapján Szolgáltató 2017.01.20-tól számított 12 hónapig, azaz 2018.01.20-ig, vagy amennyiben ez hamarabb bekövetkezik, a keretösszeg kimerüléséig köteles az 1. pontban meghatározott feladatok elvégzésére.

4. A teljesítés helye:

Fővárosi Közterület- fenntartó Zártkörűen Működő Nonprofit Részvénytársaság Hulladékhasznosító Mű Üzeme, 1151. Budapest, Mélyfúró u. 10-12.

5. A teljesítés módja, ütemezése:

5.1. Szolgáltató feladatai: Megrendelő által üzemeltetett Hulladékhasznosító Mű Üzemben (továbbiakban: HHM) üzemelő technológiai berendezések hőszigetelésének karbantartása, üzemzavar elhárítása és eseti munkavégzés az 1. számú mellékletben részletezettek szerint.

- Technológiai berendezések hőszigetelési, fémlemez burkolási, hőszigetelés bontási feladatok elvégzése.
- Hőszigetelési munkához kapcsolódó vagy önállóan végzendő állványozási tevékenység.

5.2. Szolgáltató a szerződés időtartama alatt köteles saját költségén Megrendelő telephelyén tárolni az alábbi anyagokat:

Megnevezés	Mennyiség
DH csupasz paplan 5 cm vastagságú	minimum 50m ²
DH csupasz paplan 10 cm vastagságú	minimum 50m ²

Armaflex szigetelőanyag 19 mm vastagságú	minimum 50m ²
alumínium lemez 0,8 mm vastagságú	minimum 300 kg
alumínium lemez 1,0 mm vastagságú	minimum 300 kg

5.3. Szolgáltató a tervezett munkavégzésre Megrendelő előzetes írásbeli értesítése alapján vonul fel. Megrendelő minimum 15 naptári nappal a munkakezdést megelőzően köteles Szolgáltatót kiértesíteni.

Üzemzavar, illetve eseti munkavégzések esetén a kiértesítéstől – amely telefonon történik - számított 6 órán belül köteles Szolgáltató felvonulni és a munkavégzést elkezdni

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

6. Az elvégzett munkák átadása-átvétele:

6.1. A szerződés teljesítése során Szolgáltatónak megrendelési naplót kell vezetni, melybe a naponta elvégzett tevékenységeket fel kell tüntetni. Szolgáltatónak a megrendelési naplóba kell bejegyezni, minden olyan fontos információt, amely a munkavégzésre, az ütemezésre, a minőségre és az elszámolásra hatással lehet.

A megrendelési naplónak tartalmaznia kell (legalább) a következő adatokat:

- időpont, amikor a munkát megrendelik,
- az adott munkával kapcsolatos mennyiségi adatok,
- időpont, amikor a munkát el kell végezni,
- a tényleges teljesítés időpontja (kezdésnél és befejezésnél nap, óra, perc megjelölésével).

A megrendelési naplóba bejegyzésre jogosult:

Megrendelő részéről: Vancsó Tibor üzemegység-vezető,
Honfi János függetlenített csoportvezető

Szolgáltató részéről: Szántó Imre területi vezető; tel.: 06/20-479-6341.(név, beosztás)

6.2. Felek az elvégzett tevékenységekről teljesítési jegyzőkönyvet vesznek fel, amelybe az elvégzett feladatokat tüntetik fel, melyet minden alkalommal Megrendelő és a Szolgáltató részéről az arra feljogosított személyeknek ellen kell jegyezni.

A teljesítési jegyzőkönyv tartalmazza a következőket:

- Tevékenység megnevezését (pl. szigetelés bontás)
- Az elvégzendő tevékenység mértékegységgel megadott mennyiségét (pl. m²)
- A felhasznált anyag egységárát
- Az összes anyagköltséget
- Tevékenység egység díját
- Az összes munkadíjat

A karbantartás, valamint a fellépő üzemzavar, illetve eseti munkavégzés esetén a számla mellékletként az elvégzett munka igazolásához a Megrendelő által ellenjegyzett megrendelési naplót valamint a teljesítési jegyzőkönyvet is be kell nyújtania a Szolgáltatónak.

6.3. Megrendelő részéről az elvégzett munkák igazolására jogosult:

Név: Vancsó Tibor, Honfi János
Telefonszám: 305-2419, 305-2438,





E-mail cím: vancsot@fkf.hu, honfij@fkf.hu.

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

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

7. Alvállalkozó igénybe vétele

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

7.2. Szolgáltató 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).

Szolgáltató a bevonni kívánt alvállalkozókról a cégszemélyes adatokat (cég neve, címe, telefon és fax száma, vezetőjének neve) Megrendelőnek köteles átadni.

7.3. A jogosan igénybevett alvállalkozóért (közreműködőért) Szolgáltató 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.

7.4. A szerződéskötésig a Szolgáltató által megnevezett/bejelentett alvállalkozók, akik /amelyek részt vesznek a teljesítésben a következők:

Név: -

Székhely: -

Cégjegyzékszám: -

Adószám: -

Bankszámla száma: -

A szerződésnek az a része, amelynek teljesítésében az alvállalkozó közreműködik: -

7.5. 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.

8. Fizetési feltételek:

8.1 Megrendelő előleget nem fizet.

8.2 A Szolgáltatót megillető díj összegének megfizetése az egyedi megrendelések alapján, a szerződészerű 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, a Ptk. 6:130. § (1) bekezdésében foglaltak alapján a számla kézhezvételétől számított 30 napon belül.

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) „**Szolgáltató** /közös ajánlattétel esetén Szolgáltatók/¹, legkésőbb a teljesítés elismerésének időpontjáig nyilatkozik/nak, hogy közülük melyik **mekkora összegre jogosult az ellenértékből**” (Kbt. 135. § (3) bek; a) pont),

¹ Szolgáltató illetve közös ajánlattétel esetén mindegyik Szolgáltató magára nézve külön köteles nyilatkozni, hogy mekkora összegre jogosult az ellenértékből.

b) „**Szolgáltató** /közös ajánlattétel esetén Szolgáltatók/² legkésőbb a teljesítés elismerésének időpontjáig nyilatkozik/nak, hogy az általa/luk a teljesítésbe a Kbt. 138. § szerint bevont **alvállalkozók egyenként mekkora összegre jogosultak az ellenértékből**” (Kbt. 135. § (3) bek b) pont), A nyilatkozatban az alvállalkozó(k) neve mellett fel kell tüntetni alvállalkozó(k) pénzforgalmi jelzőszámát is.

Megrendelő előírja, hogy a Szolgáltató /közös ajánlattétel esetén Szolgáltatók/ által benyújtott, fenti b) pont szerinti **nyilatkozato(ka)t** a nyilatkozattal érintett **alvállalkozóknak** - az ellenérték őket megillető összege tekintetében - **cégszerűen jóváhagyólag alá kell írniuk**.

A vonatkozó nyilatkozatmintát jelen szerződés 4. sz. melléklete tartalmazza.

A jelen szerződés aláírásával Szolgáltató(k) kijelenti(k), 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 részére.

c) Az előzőek szerinti nyilatkozat(ok) kézhezvételét követően **Megrendelő felhívja a Szolgáltatót** /közös ajánlattétel esetén Szolgáltatókat/, 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 Szolgáltatói 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** Szolgáltatónak /közös ajánlattétel minden egyes Szolgáltatónak/ és minden egyes alvállalkozónak (Kbt. 135. § (3) bek d) pont);

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

A visszatartás az általános forgalmi adóra nem terjed ki.

8.3 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 (K 1649), valamint annak, hogy a kifizetés a Kbt. 135. § (3) bek. alapján történik. A Szolgáltató számlája esetén a számlához mellékelni kell a szerződés 6. pontja szerinti a Megrendelő által aláírt teljesítés igazolás egy eredeti példányát, amelynek alvállalkozó igénybevétele esetén tartalmaznia kell a teljesítésbe bevont alvállalkozók nevét, pénzforgalmi jelzőszámát és a teljesítésének értékét. Alvállalkozó igénybevétele esetén továbbá a számlához csatolni kell a szerződés 8.2. b.) pontja szerinti nyilatkozatot arról, hogy az alvállalkozók mekkora összegre jogosultak az ellenértékből).

Amennyiben Szolgáltató a teljesítés során alvállalkozót nem vesz igénybe, a számlán szövegesen fel kell tüntetni, hogy alvállalkozó igénybevételeire 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.

² Szolgáltató illetve közös ajánlattétel esetén mindegyik Szolgáltató külön köteles az alvállalkozó(i)val kapcsolatban nyilatkozni, hogy az mekkora összegre jogosult az ellenértékből

8.4. A Megrendelő felhívja Szolgáltató figyelmét, hogy jelen szerződés és az annak alapján történő teljesítés az adózás rendjéről szóló 2003. évi XCII. törvény 36/A. §-ában foglaltak 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.

8.5. Megrendelő a számla ellenértékét - figyelemmel a 8.2 pontban meghatározottakra - Szolgáltató Commerzbank Zrt.-nél vezetett 14220108-31731003 számú bankszámlájára történő átutalással egyenlíti ki.

8.6. A számla postázási címe:

FKF Nonprofit Zrt.
1439 Budapest, Pf.637.

8.7. Fizetési késedelem esetén Szolgáltató a Polgári Törvénykönyvről szóló 2013. évi V. törvény 6:155 § szerinti késedelmi kamatot érvényesíthet Megrendelővel szemben. A késedelmi 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.

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

8.8. Megrendelő a **Kbt. 136. § (1)** bekezdésében foglaltakra figyelemmel előírja, hogy Szolgáltató
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 Szolgáltató 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.

9. Kötbérfizetési kötelezettség

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

9.1.1. Késedelmes teljesítés esetén Szolgáltató kötbér fizetésére köteles. A kötbér mértéke az adott késedelemmel érintett megrendelés nettó értékének 2 %-a, maximum 20%.

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

9.1.2. Meghiúsulási kötbér: A jelen szerződés alapján elvégzendő feladatok Szolgáltató 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 estekben szintén meghiúsulásának minősül), a Szolgáltató az adott feladat (megrendelés) nettó ellenértéke 20%-ának megfelelő meghiúsulási kötbért köteles fizetni, továbbá a Megrendelő érvényesítheti Szolgáltatóval szemben a kötbéren túli egyéb igényeit is (kárigények, többletköltségek).

Amennyiben Szolgáltatónak felróható okból a Megrendelő a szerződés rendkívüli felmondására, vagy szankciós elállás gyakorlására kényszerül, úgy Szolgáltató a jelen szerződés 2. pontjában meghatározott nettó keretösszegeből a még nem teljesített feladatokra jutó összeg 20%-ának megfelelő kötbér fizetésére köteles.

Az üzemzavari felvonulási idő három alkalomnál többszöri be nem tartása esetén az Megrendelő jogosult a szerződés felmondására.

9.2. Szerződő Felek megállapodnak abban, hogy Megrendelő jogosult az esedékessé vált kötbérkövetelését az általa még ki nem egyenlített szállítások ellenértékbe beszámítani és a kötbér összegével a Szolgáltató következő esedékes számláját (számláit) csökkenteni. Amennyiben Megrendelőnek a kötbér mértékét meghaladó kára keletkezik, azt jogosult Szolgáltató felé továbbhárítani

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

10. Egyéb feltételek:

10.1. Megrendelő biztosítja a feladat elvégzéséhez a következőket:

- Megrendelő a birtokában levő műszaki tervekbe betekintési lehetőséget biztosít.
- A kivitelezéshez szükséges és a zavartalan munkavégzésre alkalmas, a munkavédelmi előírásoknak megfelelő munkaterület biztosítása.
- Belépési engedélyek biztosítása a HHM területére.
- Behajtási, teherszállítási lehetőség biztosítása a HHM területére.
- Fedett, zárható műhelyterület biztosítása (maximum 120 m²) a Szolgáltató részére, a HHM területén tárolt gépei és berendezései számára.
- Anyagtárolásra a kazánház 0,00m- es szintjén leválasztott fűtetlen tároló (kb. 30 m²) helyiség biztosítása.
- A helyszíni javításhoz szükséges 400/230 V energiavételi lehetőségek és a sűrített levegő biztosítása.
- Teherlift biztosítása anyagmozgatáshoz (csak korlátozott mértékben).
- A Szolgáltató által vezetett megrendelési napló és a teljesítési igazolás ellenjegyzése.
- 1 db 6 m hosszú zárható konténer számára tárolási terület biztosítása a HHM szabadtéri területén, a telephely 0, 00 m - es szintjén.
- HHM - re vonatkozó munkavédelmi, környezetvédelmi és tűzvédelmi előírások ismertetése oktatás formájában.

10.2. Szolgáltató vállalja, hogy a Megrendelő által rendelkezésére bocsátott információkat, technológiai ismereteket harmadik fél részére nem teszi hozzáférhetővé, melynek megszegése kártérítési felelősséget von maga után.

Szolgáltató a teljesítése során kizárólag olyan anyagokat, eszközöket, szellemi termékeket használ fel, amelyek harmadik személyek jogait nem sértik.

Szolgáltató vállalja, hogy a rendelkezésére bocsátott dokumentációt kizárólag a Hulladékhasznosító Mű Üzem területén használja.

10.3. Szolgáltató szerződéses tevékenysége során köteles betartani a vonatkozó munka- és környezetvédelmi jogszabályok előírásait. Szolgáltató felelős a munkavállalóinak munka- és védőruhákkal, valamint védőeszközökkel történő ellátásáért, valamint azok használatáért, a munkával kapcsolatos biztonságtechnikai előírások betartásáért.

Szolgáltató a munkavégzés megkezdése előtt dokumentált oktatás keretében ismerteti munkavállalóival az FKF Nonprofit Zrt. munkabiztonsági és környezetvédelmi követelményeit. A környezetvédelmi oktatást „Az FKF Nonprofit Zrt. megbízásából munkát végző vállalkozók környezetvédelmi kötelezettségei” című oktatási segédanyag (3. sz. melléklet) alapján végzi.

Szolgáltató a munkabiztonsági és környezetvédelmi előírások betartását a munkafolyamat során folyamatosan ellenőrzi.

A munkavégzés megkezdése előtt Beszállási engedély kiállítása szükséges, melyet az FKF Nonprofit Zrt. HHM engedélyezésre jogosult személye ellenjegyez.

11. A szerződés felmondása, elállás

11.1. **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) Szolgáltatóként 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) Szolgáltató 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.

11.2. Megrendelőnek jogában áll – választása szerint – a szerződést a Szolgáltatóhoz intézett írásbeli nyilatkozatával, azonnali hatállyal felmondani vagy a szerződéstől – az érdekmúlás bizonyítása nélkül – elállni, és – mindkét esetben – a szerződés 9.1.2. pontjában meghatározott jogkövetkezményt alkalmazni Szolgáltató súlyos szerződésszegése esetén, így különösen, ha Szolgáltató a szerződés alapján az adott egyedi megrendelésben rögzített határidőt elmulasztja és a késedelme eléri azt az időtartamot, amely időtartam alatt a késedelmi kötbér összege eléri a maximumot.

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

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

12. Vis maior, akadályközlés:

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

12.2 A vis maior körülmények mentesítik Feleket a szerződés alapján fennálló kötelmeik 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.

12.3. Annak érdekében, hogy bármely vis maior esemény a fentiekkel összhangban a szerződéses kötelmeik 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 kötelmeik 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.

12.4. 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 fogatosítják.

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

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

13. Értesítés, kapcsolattartás:

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

Név: Vancsó Tibor

Tel: 305-2419

Fax: 323-5867

E-mail: vancsot@fkf.hu

Cím: 1151. Budapest, Mélyfúró út 10-12.

13.2. Szolgáltatónak a szerződés teljesítésével kapcsolatos kérdésekben állásfoglalásra kijelölt képviselője:

Név: Szántó Imre

Tel: 06/20-479-6341

Fax: 06/1-433-3684

E-mail: imre.szanto@bilfinger.com

Cím: 1106 Budapest, Akna u. 2-4.

Levelezési cím: 1475 Budapest, Pf.: 254

13.3. 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 visszaigazolást a küldő fél megkapja. 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.

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

14. 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.

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

15. Záró rendelkezések

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

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

15.3. 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.

15.4. 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





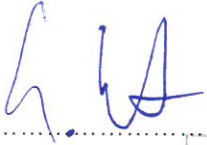
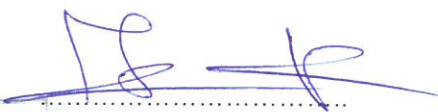
A szerződést a Felek áttanulmányozás után, mint szándékukkal és ügyleti akaratukkal mindenben megegyezőt jóváhagyólag írják alá.

Jelen szerződés 10 számozott oldalból és 4 db mellékletből áll. 4 eredeti példányban készült, melyből 3 példány Megrendelőt 1 példány Szolgáltatót illeti meg.


Melléklet:

1. számú melléklet: A feladatok részletes felsorolása. (Műszaki leírás)
2. melléklet: A szerződéses feladatok elvégzésének, és a felhasználásra kerülő anyagok egységárait tartalmazó táblázat
3. melléklet: „Az FKF Zrt. megbízásából munkát végző vállalkozók környezetvédelmi kötelezettségei” című oktatási segédanyag
4. melléklet: Nyilatkozat alvállalkozói teljesítésről.


Budapest, 2017.01.20.

 Dr. Szilágyi Demeter beszerzési igazgató	Fővárosi Közterület-fenntartó Zártkörűen Működő Nonprofit Részvénytársaság 8.	 Fancsalszki Róbert Hulladékhasznosító Mű üzemvezető
Fővárosi Közterület-fenntartó Zártkörűen Működő Nonprofit Részvénytársaság Megrendelő		Fővárosi Közterület-fenntartó Zártkörűen Működő Nonprofit Részvénytársaság Megrendelő



Acsádi Zsolt
üzletág vezető
Bilfinger IT Hungary Kft.
Szolgáltató

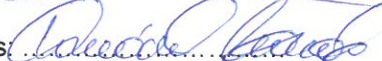
 Bilfinger IT Hungary Kft.
H-1475 Budapest, Pf.: 254
Adósz.: 10568147-2-44
Ny/10


Bodó Erika
vállalkozási vezető
Bilfinger IT Hungary Kft.
Szolgáltató

Pénzügyi fedezet rendben: Dátum: 2017. JAN 19. Aláírás:  Sebestyenné Lakatos Éva
kontrolling osztályvezető

Jogilag rendben: Dátum: 2017. 01. 18. Aláírás:  dr. Nagy Lajos
jogtanácsos

Szakmailag rendben: Dátum: 2017. 01. 18. Aláírás:  Fancsalszki Róbert
Hulladékhasznosító Mű Üzem
üzemvezető

Közbeszerzésileg rendben: Dátum: 2017. 01. 18. Aláírás: 

Dinócsik Tünde Mónika
Felelős Akkreditált Közbeszerzési
Szaktanácsadó
Lajstromszáma: 00472

1.sz.melléklet

KÖZBESZERZÉSI MŰSZAKI LEÍRÁS

A. Székely

A. Székely

Tartalomjegyzék

1. A Hulladékhasznosító Mű Üzem technológiájának rövid ismertetése

1.1. Az adott feladattal érintett berendezés rövid leírása

2. Közbeszerzés tárgya és műszaki tartalom

2.1 Közbeszerzés tárgya

2.2 Elvégzendő tevékenységek részletezése

2.2.1 Technológiai berendezések hőszigetelési, fémlemez burkolási, hőszigetelés bontási feladatok elvégzése

2.2.2 Hőszigetelési munkához kapcsolódó vagy önállóan végzendő állványozási tevékenység

2.2.3 Munkavégzés az alábbi felsorolásban szereplő körülmények között történhet

2.3 Karbantartás során leggyakrabban felhasznált anyagok ismertetése

2.4 A nyertes Ajánlattevő által az Ajánlatkérő telephelyén készletezett anyagok

2.5 Az Ajánlatkérő által meghatározandó anyag-, és tevékenységek árai

2.6 Tevékenység megkezdésének feltétele

3. Ajánlatkérő szolgáltatásai

4. Határidők

4.1. Szerződés hatálya

4.2. Tevékenység elvégzésével kapcsolatos határidők részletezése

4.2.1. Tervezett munkavégzés időpontja

4.2.2. Felvonulási idő

4.2.3. Munkaterület biztosításának időtartama

5. Teljesítés helye

6. Helyszín megtekintése

7. Munkavédelem, környezetvédelem és tűzvédelem

8. Melléklet

1. A Hulladékhasznosító Mű Üzem technológiájának rövid ismertetése.

A Hulladékhasznosító Mű Üzem fő tevékenysége a Budapesti lakosságtól begyűjtött kommunális, nem veszélyes szilárd hulladék termikus hasznosítása speciális hulladékégetésre kialakított kazánokban.

A hulladékszállító célgépek mérlegelés után a rámpára hajtva a zártterű szemétbunkerbe ürítik a települési szilárd hulladékot. A bunkerből a hulladékot polipmarkolós híddaruk rakják a kazánok adagoló berendezéseibe. A hulladék a kazán tűzterébe jutva a hengerrostélyon keresztül haladva elég. Az égetésből visszamaradó salak vízűtés után a salakbunkerbe jut, onnan markolós híddaru rakja a salakkezelő rendszerre, a mágnesezhető fémek kiválasztása után a salak teherautóra kerül, amivel az elszállítása történik.

A forró füstgáz a kazán fűtőfelületeivel érintkezve lehűl, és a félszáraz rendszerű füstgáztisztító berendezéseken, a füstgázelszívó ventilátoron és a kéményen áthaladva a szabadba kerül. A füstgáztisztító berendezésekben kiszűrt pernye és maradékanyag zárt rendszerben elkülönítve átmeneti silókban kerül elhelyezésre, innen történik a veszélyes hulladéknak minősülő porok elszállítása ártalmatlanításra / hasznosításra.

A kazánokban termelt túlhevített gőz elvételes-kondenzációs gőzturbinára vezetve hasznosul. A Mű villamos energiát termel, amit az országos hálózaton keresztül értékesít, valamint távfűtő hálózatra dolgozik a turbináról elvett gőzmennyiségnek megfelelően.

Fontosabb műszaki paraméterek:

Kazánvonalak száma:	4 db
Kazánonkénti szemétegetési teljesítmény:	15 t/h
Kazánonkénti gőz teljesítmény:	40 t/h
Frissgőz paraméterek:	40 bar, 400 °C
Turbina-generátor egység teljesítménye:	24 MW
Füstgáztisztítás:	félszáraz eljárás (szennyvízmentes)
Kéményen távozó füstgáz hőmérséklet:	kb. 130 °C
Kéménymagasság:	120 m

1.1 Az adott feladattal érintett berendezés rövid leírása

A pályázat részét képező részét képező berendezések a technológia részeként a HHM folyamatos működését segítik elő, melyek a lehetségesen előforduló üzemzavarok elkerülése céljából előre meghatározott időszakonként karbantartást igényelnek. A berendezéseken eltérő hőmérsékletű és halmazállapotú közegek áramolnak át. Ebből következően különböző vastagságú illetve méretű szigeteléssel és burkolattal vannak ellátva, amellyel csökkenthető a sugárzással a környezet felé leadott hőenergia veszteség. A karbantartás elvégzéséhez egyes berendezésekhez tartozó szerelvényeknél illetve csőszakaszoknál állványzat kialakítása is szükséges. Az adott szerelvényszakasz, vagy szerelvény karbantartására a burkolat és a szigetelés eltávolítása után nyílik lehetőség, tehát a tevékenység elvégzése két fázisból tevődik össze. Az első fázis a bontási munkálatok, melynél a karbantartandó berendezésről a burkolat illetve a szigetelés eltávolítására

kerül sor, míg a második fázis a helyreállítás, amely az érintett szerelvény karbantartása után következik, ebben az esetben előírt méretű és típusú szigeteléssel valamint burkolattal történik a beburkolása.

2. Közbeszerzés tárgya és műszaki tartalom

2.1 Közbeszerzés tárgya

A Fővárosi Közterület-fenntartó Zártkörűen Működő Nonprofit Részvénytársaság Hulladékhasznosító Mű Üzemben (továbbiakban: HHM) üzemelő technológiai berendezések hőszigetelésének karbantartása a jelen műszaki leírás részletezése szerint.

2.2 Elvégzendő tevékenységek részletezése

2.2.1 Technológiai berendezések hőszigetelési, fémlemez burkolási, hőszigetelés bontási feladatok elvégzése

A HHM Üzem területén a szerződés érvényességi időtartama alatt különféle hőszigetelési, fémlemez burkolási, valamint technológiai berendezések hőszigetelés bontási feladatainak elvégzése a vonatkozó szabványok és előírások szerinti minőségben a műszaki leírásban részletezettek szerint.

A tevékenység elvégzésével kapcsolatos berendezések az 1. számú táblázatban („Tevékenység elvégzésével kapcsolatos technológiai berendezések megnevezése”) részletezve.

Az elvégzendő feladatok részletes felsorolását a műszaki leírás 1. számú melléklete tartalmazza

Tevékenység elvégzésével kapcsolatos technológiai berendezések megnevezése	Műszaki tartalom
Síkfelületek	pl. kazánfalak, gőzfűtésű kalorifer
Csővezetékek, armatúrák	pl. víz-, gőzvezetékek (jellemzően Ø500 mm- ig)
Levegő-, füstgázcsatornák és füstgáztisztító technológiai berendezések	pl. pernye szállító vezeték
Egyéb technológiai berendezések	pl. membránfal

1. számú táblázat: Tevékenység elvégzésével kapcsolatos technológiai berendezések megnevezése

2.2.2 Hőszigetelési munkához kapcsolódó vagy önállóan végzendő állványozási tevékenység

Hőszigetelési munkához kapcsolódó, vagy önállóan végzendő állványozási munkák az alábbi területeken:

- Vízelőkészítő üzem
- Kazánok
- Gőzturbina
- Füstgáztisztító berendezés
- Egyéb technológiai berendezés

2.2.3 Munkavégzés az alábbi felsorolásban szereplő körülmények között történhet

A 2.2.1. és 2.2.2. számú pontokban megnevezett tevékenységek az alábbi lehetségesen előforduló körülmények között végezhető:

- Hideg hőmérsékletű berendezésen
- Meleg hőmérsékletű berendezésen
- Technológiai berendezés üzemelése közben
- Technológiai berendezés üzemen kívüli állapotban

2.3 Karbantartás során leggyakrabban felhasznált anyagok ismertetése

Felhasznált anyagok megnevezése	Jellemző méretei
Csupasz dróthálós paplanok	5-, 6-, 8-, és 10 cm vastagságú
Alufólia kasírozású kőzetgyapot csőhéjak	Ø28- Ø108 mm-ig, 3cm és 5 cm vastagságú
Alufólia kasírozású kőzetgyapot illetve üvegszálás	3-, 5-, 6-, 8-, és 10 cm vastagságban
AC, AF Armaflex szigetelő anyagok	Ø15- Ø89 mm-ig csővezetékekre, 9-, 13-, 19-, 25-, és 32 cm vastagságú
AC, AF Armaflex szigetelő lapok	9-, 13-, 19-, 25-, és 32 mm vastagságban készülékekre
Alumínium alapanyagú burkolatok	0,8mm és 1,0mm vastagságban készülékekre, tartályokra, csővezetékekre

2. számú táblázat: Karbantartás során felhasznált anyagok ismertetése

A 2. számú táblázatban („Karbantartás során felhasznált anyagok ismertetése”) megnevezett anyagok, valamint a méreteinek megadása tájékoztató jelleggel szerepel.

2.4 A nyertes Ajánlattevő által az Ajánlatkérő telephelyén készletezett anyagok

A nyertes Ajánlattevő a műszaki leírás 3. számú táblázatában („A nyertes Ajánlattevő által készletezett tételek ismertetése”) részletezett tételeket köteles díjmentesen készletezni az Ajánlatkérő számára a HHM területén a mindkét fél által ellenjegyzett szerződésben szereplő teljes időtartamra (melyet nyilatkozat kiállításával igazolnia kell)

Megnevezés	Mennyiség
DH csupasz paplan 5 cm vastagságú	minimum 50m ²
DH csupasz paplan 10 cm vastagságú	minimum 50m ²
Armaflex szigetelőanyag 19 mm vastagságú	minimum 50m ²
alumínium lemez 0,8 mm vastagságú	minimum 300 kg
alumínium lemez 1,0 mm vastagságú	minimum 300 kg

3. számú táblázat: A nyertes Ajánlattevő által készletezett tételek ismertetése

2.5 Az Ajánlatkérő által meghatározandó anyag-, és tevékenységek árai

A nyertes Ajánlattevőnek meg kell határozni a műszaki leírás 1/a. számú mellékletében az alábbiakban részletezett tételek árait Forintban kifejezve:

- karbantartási tevékenységek elvégzésének egység díjait, melyek nettó Ft-ban értendők,
- felsorolt anyagtípusoknak az egységárát, mely az anyagtípushoz rendelt mértékegységnek megfelelően értendő (pl. Ft/ m²)

A megadott, az Ajánlatkérő által tájékoztató jelleggel meghatározott mennyiségek 1 éves időtartamra vonatkozó mennyiségekre és anyagfajtákra:

- a felmerülő összes anyagköltséget,
- a tevékenységek munkadíjait,
- összegezve egyenként az alábbi felsorolásban szereplő tételeket, melyek tartalmazzák az összes felmerülő anyag- és karbantartási költséget:
 - szigetelés ajánlati árát
 - burkolás ajánlati árát
 - állványozás ajánlati árát

A karbantartási tevékenységek egység díjai tartalmazzák:

- szállítási költséget,
- felvonulási költséget,
- valamennyi munka,- segédanyag,- és egyéb felmerülő költséget.

A karbantartási tevékenységek egység óradíjai normál munkaidő keretein belül érvényes, amely munkanapokon 06- 18 óra közötti időtartamra vonatkozik.

Normál munkaidőn kívül, munkanapokon 18 óra után, illetve szabad- és munkaszüneti napokon az Ajánlatkérő egységesen 60%-os pótléket ismer el az 1/a. melléklet „C” oszlopában „Karbantartási tevékenység elvégzésének egységára (díja) után.

2.6 Tevékenység megkezdésének feltétele

Tervezett karbantartás, fellépő üzemzavar esetén a nyertes Ajánlattevőnek a tevékenység elvégzésére megrendelési naplót kell vezetnie, melybe rendeléseket (az önálló munkákat) fel kell tüntetni, és amelyet minden alkalommal az Ajánlatkérőnek és a nyertes Ajánlattevőnek ellen kell jegyeznie.

A megrendelési naplónak tartalmaznia kell a következő adatokat:

- időpontot, amikor a munkát megrendelik,
- az adott munkával kapcsolatos mennyiségi adatot,
- időpontot, amikor a munkát el kell végezni,
- a tényleges teljesítés időpontját.

Az elvégzett munkákról a tételesen felhasznált anyagmennyiségeket is feltüntető teljesítési jegyzőkönyvet kell felvenni, mely tartalmazza a következő felsorolásban szereplőket:

- Tevékenység megnevezését (pl. szigetelés bontás)
- Az elvégzendő tevékenység mértékegységgel megadott mennyiségét (pl. m²)
- A felhasznált anyag egységárát
- Az összes anyagköltséget
- Tevékenység egység óradíját
- Az összes munkadíjat

A megrendelési napló kitöltése és nyilvántartása a nyertes Ajánlattevő feladatkörébe tartozik.

A teljesítés igazolásához a nyertes Ajánlattevő köteles naptári negyedévenként az általa összesített megrendelési naplót benyújtani az Ajánlatkérőnek.

3. Ajánlatkérő szolgáltatásai:

- Ajánlatkérő a birtokában levő műszaki tervekbe nyertes Ajánlattevő részére betekintési lehetőséget biztosít.
- A kivitelezéshez szükséges és a zavartalan munkavégzésre alkalmas, a munkavédelmi előírásoknak megfelelő munkaterület biztosítása.
- Belépési engedélyek biztosítása a HHM területére.
- Behajtási, teherszállítási lehetőség biztosítása a HHM területére.
- Fedett, zárható műhelyterület biztosítása (maximum 120 m²) a nyertes Ajánlattevőnek a HHM területén tárolt gépei és berendezései számára (melyben tárolt gépekért, berendezésekért Ajánlatkérő felelősséget nem vállal).
- Anyagtárolásra a kazánház 0,00m- es szintjén leválasztott fűtetlen tároló (kb. 30 m²) helyiség biztosítása.
- A helyszíni javításhoz szükséges 400/230 V energiavételi lehetőségek és a sűrített levegő biztosítása.
- Teherlift biztosítása anyagmozgatáshoz (csak korlátozott mértékben).
- A nyertes Ajánlattevő által vezetett megrendelési napló és a teljesítési igazolás ellenjegyzése.
- 1 db 6 m hosszú zárható konténer számára tárolási terület biztosítása a HHM szabadtéri területén, a telephely 0, 00 m - es szintjén (melyben tárolt eszközökért Ajánlatkérő felelősséget nem vállal).
- HHM - re vonatkozó munkavédelmi, környezetvédelmi és tűzvédelmi előírások ismertetése oktatás formájában.

4. Határidők

4.1. Tevékenység elvégzésével kapcsolatos határidők részletezése

4.1.1 Tervezett munkavégzés időpontja

A Tervezett munkavégzés az Ajánlatkérő által meghatározott időpont során kerül elvégzésre. Az Ajánlatkérő a munkaterület átadása előtt minimum 15 naptári nappal megelőzően kiértésíti a nyertes Ajánlattevőt.

4.1.2 Felvonulási idő

Fellépő üzemzavar esetén:

a nyertes Ajánlattevő kötelezettséget vállal arra vonatkozóan, hogy az Ajánlatkérő által történő kiértésítéstől számított maximum 24 órán belül (ajánlattevő által a 2. bírálati szempont esetében vállalt egész óra) felvonul (munkaszüneti napokon is, a nap bármely szakában), és a karbantartási tevékenységet megkezdi a műszaki leírás 2.6 számú pontjában („Tevékenység megkezdésének feltétele”) meghatározottak szerint.

Tervezett munkavégzés esetén:

a 4.2.1. számú pontban („Tervezett munkavégzés időpontja”) meghatározottak szerint.

S. Székely



4.1.3 Munkaterület biztosítása

Tervezett karbantartás, illetve fellépő üzemzavar esetén:

Az Ajánlatkérő a munkaterületet a megrendelési naplóban meghatározott időpontig biztosítja a nyertes Ajánlattevő részére.

5. Teljesítés helye

Munkavégzés: Fővárosi Közterület-fenntartó Zártkörűen Működő Nonprofit Részvénytársaság
Hulladékhasznosító Mű Üzem

1151 Budapest, Mélyfúró u. 10-12.

6. Helyszín megtekintése

Ajánlatkérő lehetőséget biztosít a helyszín megtekintésére (üzemelő kazánok mellett a bejárás során megtekinthetők a munkaterületek, anyagmozgatási és tárolási lehetőségek, valamint az emelési lehetőségek). A helyszíni bejárás időpontját az ajánlati felhívás tartalmazza.

7. Munkavédelem, környezetvédelem és tűzvédelem

A nyertes Ajánlattevő szerződéses tevékenysége során köteles betartani a vonatkozó munkavédelmi, környezetvédelmi és tűzvédelmi jogszabályok előírásait.

A nyertes Ajánlattevő a munkavégzés megkezdése előtt dokumentált oktatás keretében ismerteti munkavállalóival az FKF Nonprofit Zrt. munkabiztonsági és környezetvédelmi követelményeit. A környezetvédelmi oktatást „Az FKF Nonprofit Zrt. megbízásából munkát végző nyertes Ajánlattevők környezetvédelmi kötelezettségei” című oktatási segédanyag alapján végzi.

A nyertes Ajánlattevő a munkabiztonsági és környezetvédelmi előírások betartását a munkafolyamat során folyamatosan ellenőrzi.





Magnevizelés	Mértékegység	Anyag költség egységára	Karbantartási tevékenység egységára (díja)
Szigetelés			
Megjelölt szigetelés burkolás illeghelyén	m ²		890
Csővezeték szigetelés átlórádás kézi géppel			
<i>csőhővel</i>			
3 cm Vg álm 28 mm-108 mm-g	m ²	4 130	1 906
5 cm Vg álm 28 mm-108 mm-g	m ²	4 906	1 271
Gépjármű berendezések, nagy átmérőjű vezeték szigetelés átlórádás kézi géppel			
<i>kesztyűvel vagy dugaszolás gyárral</i>			
5 cm vastagságú	m ²	2 125	1 610
10 cm vastagságú	m ²	3 700	1 610
Gépjármű berendezések nagy átmérőjű vezeték szigetelés dróthúdos paplennal			
5 cm – 10 cm vastagságig 1, illetve több réteglep	m ²	2 913	1 101
Gépjármű berendezések nagy átmérőjű vezeték szigetelés átlórádás kézi géppel vastagságig 1, illetve több réteglep	m ²	3 981	1 610
Amintak szigetelésanyag 19 mm vastagságú!	m ²	4 571	1 378
Magnevizelés			
Burkolás			
Megjelölt burkolat borítása	m ²		1 187
Szigetelő vezeték (egyrészes) burkolása 0,8 vagy 1,00 mm vastag alu. lemezzel			
100 mm átmérőjű egyrészes	fm*	1 130	1 314
200 mm átmérőjű egyrészes	fm	2 009	1 674
300 mm átmérőjű egyrészes	fm	2 913	2 521
400 mm átmérőjű egyrészes	fm	3 789	2 691
500 mm átmérőjű egyrészes	fm	4 694	2 903
500 mm feletti léves	m ²	3 237	3 114
Szigetelő vezeték (kettős) burkolása 0,8 vagy 1,00 mm vastag alu. lemezzel			
100 mm átmérőjű léves	fm	1 582	3 003
200 mm átmérőjű léves	fm	2 382	3 003
300 mm átmérőjű léves	fm	3 436	3 003
400 mm átmérőjű léves	fm	5 545	6 060
500 mm feletti léves	m ²	3 450	3 941
Technológiai berendezések, kazánok burkolása			
	m ²	3 396	4 026
Belső felület szigetelési burkolatok			
Belső felület szigetelési szelvényburkolatok készítése NA 50 – NA 400-ig	db	20 075	1 4021
Belső felület szigetelési töltőburkolatok készítése NA 50 – NA 400-ig	db	26 148	22515
Technológiai berendezések, kazánok burkolása 0,8 mm Vg alu. laplámmal			
	m ²	5 430	3 814
Magnevizelés			
Allyívvezetés			
Mértékegység			
Allyívvezetés feladatok elvégzésének egységára (díja)			
B			
Fém rendszerű állványok illeghelyén 150-200 kg-ig, teherbírással	m ³	2061	
Technológiai állványok illeghelyén készítése	m ³	2928	



FKF FŐVÁROSI KÖZTERÜLET-
FENNTARTÓ ZRT.

BVK HOLDING TAGJA



TÜVRheinland®
CERT
ISO 9001
ISO 14001

Szolgáltatási szerződés 3. sz. mellélete

**AZ FKF ZRT. MEGBÍZÁSÁBÓL MUNKÁT VÉGZŐ
VÁLLALKOZÓK KÖRNYEZETVÉDELMI
KÖTELEZETTSÉGEI**

- OKTATÁSI SEGÉDANYAG -

2013. március

Handwritten signature in blue ink.

1. AZ ELŐÍRÁS CÉLJA, HATÁLYA

A környezetvédelmi szabályozás célja, hogy az 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 készül.

3.1. Általános környezetvédelmi szabályok

A Vállalkozónak tevékenységét a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvénynek megfelelően kell végeznie. Tilos környeztkárosítással járó tevékenységet folytatnia, köteles gondoskodni a tevékenysége által bekövetkezett környeztkárosodás 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, tisztítószerek, 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 igazolólappal 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 megkezdeni 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 biztosítania 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.

Munkabiztonsági, tűzvédelmi és környezetvédelmi nyilatkozat

Cég neve:

Szerződés tárgya:

.....

Szerződéskötés időpontja:

Alulírott, (felelős vezető neve és beosztása) igazolom, hogy valamennyi munkavállaló és alvállalkozó a megbízási területre vonatkozó speciális munkavédelmi, tűzvédelmi szabályokat, valamint „Az FKF Zrt. megbízásából munkát végző vállalkozók környezetvédelmi kötelezettségei” c. oktatási segédanyag alapján környezetvédelmi oktatásban részesült.

Nyilatkozom, hogy a szerződésben rögzített munkavégzés ideje alatt a tevékenység valamennyi munkavédelmi, tűzvédelmi és környezetvédelmi következményeiért felelősséggel tartozom.

Budapest,

.....
alíírás, pecsét



4. számú melléklet:

**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 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 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 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

..... (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

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

⁴ Értelmszerűen kiegészítendő annyi alvállalkozói nyilatkozati részzel, ahány alvállalkozó van.

⁵ Nem kívánt rész törlendő