

EGYEDI MEGRENDELÉS

amely létrejött egyrészről a **Fővárosi Vízművek Zártkörűen Működő Részvénytársaság (Fővárosi Vízművek Zrt.)** (székhely: 1138 Budapest, Váci út 182.; cégjegyzékszám: 01-10-042451; adószám: 10898824-2-44) képviseli: Hornyák Rudolf Hálózatüzemeltetési osztályvezető és Tóth Zsolt Mérnökszolgálati osztályvezető, a továbbiakban, mint a „Megrendelő”

másrészről a **Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem (BME)** (székhely: 1111 Budapest, Műegyetem rkp. 3.; adószám: 15308799-4-43, csoportos azonosító szám: 17783305-5-43, intézményi azonosító FI 23344; bankszámlaszáma (MÁK): 10032000-01425279-00000000), képviseli: Verseghe-Nagy Miklós kancellár, a továbbiakban, mint Vállalkozó.

-a Megrendelő és a Vállalkozó a továbbiakban külön-külön úgy is mint „Fél”, vagy együttes említés esetén a „Felek” – között, az alulírott napon és helyen, az alábbi feltételek szerint:

1./ A megrendelés tárgya:

A Felek megállapítják, hogy közöttük 2017.11.30-án keretszerződés jött létre (SAP azonosítószám: SVA 1042942), amelynek tárgya: BME műszaki kompetenciáinak megfelelő komplex feladatok elvégzése (a továbbiakban, mint a „Keretszerződés”) azzal, hogy a Keretszerződés tárgyát képező feladatok konkrét esetben történő megvalósítására egyedi megrendelések útján kerül sor.

A Megrendelő a jelen egyedi megrendelésben (a továbbiakban, mint az „Egyedi Megrendelés”), továbbá a Keretszerződésben foglaltak szerint megrendeli, a Vállalkozó pedig elvállalja az alábbi feladatok elvégzését:

A Fővárosi Vízművek által üzemeltetett ivóvíz-hálózaton 2024.04.08-án a XVI. kerület Veres Péter út 7/a helyszínen eltört az ott üzemelő DN600 mm-es, 1949-ben fektetett szürke öntvénycső. A megrendelés tárgya ennek a törött csődarabnak az egyedi anyagszerkezettani vizsgálata és az abból levonható állapot és maradék élettartam következtetések ismertetése.

A műszaki feladat meghatározása:

- A Vállalkozó az eltört csőszakasz raktározási helyén helyszíni szemlén vizuális vizsgálatokat végez és kijelöli a laboratóriumi vizsgálatra kivágandó és a Tanszékre szállítandó próbadarabokat,
- a Megrendelő által a törési körülményekről átadott dokumentumokat és fényképfelvételeket értékeli,
- elvégzi a csőminták korróziós állapotának meghatározását (roncsolásos és roncsolásmentes anyagvizsgálatok),
- mechanikai anyagvizsgálatát (szilárdsági értékek meghatározása),
- metallográfiai (optikai és elektronmikroszkópi) vizsgálatokat a lemezgrafitos öntöttvas alapszövetének és grafit lemezeinek jellemzőinek megállapításához, melyek hatása a mechanikai és korróziós tulajdonságaira meghatározóak,
- metszeteken, mikro csiszolatokon, természetes és mesterséges törési felületeken vizsgálja az anyagszerkezeti, öntési és korróziós jellemzőket,
- jellemzi a cső minőségét szilárdsági, törésmechanikai és öntési technológiai alapon,
- fenti vizsgálatok alapján a csőanyagokat minősíti és összehasonlítja az előírt, elvárt tulajdonságokkal,
- a csőminták jellemzői alapján következtet a csővezeték maradék élettartamára,
- a fentiekről digitális formában szakvéleményt készít az ajánlatkérő számára.

A Vállalkozó feladatai:

- A munka megkezdése előtt a vizsgálandó csődarabokat a Megrendelő telephelyére szállított törött csővön előzetesen kijelöli.
- A műszaki feladatban részletezett vizsgálatokat elvégzi.

3. A vizsgálati eredményekről jelentést készít, amelyet a munkák megkezdésétől számított egy hónapon belül kérjük, az előző munkák alapján közösen kialakított tartalomban és formátumban (1 példány elektronikus-digitális formában) leszállítani.
4. A munkát teljes körűen legkésőbb 2024.május 31-ig kérjük elvégezni.

A Megrendelő feladatai:

1. A munka megkezdése előtt a vizsgálandó csődarabokat a Vállalkozó előzetesen kijelöli. A kijelölt részeket a Megrendelő kivágja, majd a BME laborjába szállítja.
2. A helyszíni körülményekről a műszaki-, üzemeltetési- és egyéb, a csövekkel kapcsolatos információkat és a helyszínen készített fotókat a Megrendelő a munka megkezdéséig átadja a Vállalkozó részére.

A Vállalkozó kijelenti és felel azért, hogy az Egyedi Megrendelés megkötése előtt saját felelősségére megvizsgálta a feladatot, és meggyőződött a munkavégzésről, a szerződéses összeget és a határidők betartását befolyásoló összes körülményről.

A Vállalkozó tudomásul veszi, hogy az Egyedi Megrendelésben meghatározott feladatok szerződésszerű teljesítéséhez a Megrendelőnek kiemelt érdeke fűződik. Kifejezetten elismeri és kijelenti, hogy az esetleges szerződésszegésének valamennyi lehetséges következményével (így különösen azzal, hogy a feladatok teljesítésének késedelme, nem megfelelése, illetőleg hiánya esetén a Megrendelőt kár éri) tisztában van és a – szándékosan, illetve az életben, testi épségben, egészségben okozott károk kivételével - a Vállalkozót a szerződés kapcsán Megrendelőnek okozott károkért legfeljebb a szerződés szerinti díj erejéig felel, az ellenértéket a Felek kifejezetten erre tekintettel állapították meg, és azt arányosnak tekintik. Felek megállapodnak továbbá, hogy a Vállalkozó felelősségét kizárólag a vállalkozási tevékenységgel közvetlen összefüggésben keletkezett károkra korlátozzák, így a Vállalkozó nem felel a közvetett, következményes károkért.

2./ Az Egyedi Megrendelés teljesítése, határidők

- a) A feladat kezdési időpontja: a szerződés aláírásával megegyező időpont.
- b) Befejezési véghatáridő: 2024. május 31.

Vállalkozó az előteljesítés jogát fenntartja. Megrendelő előteljesítést elfogad.

3./ Az Egyedi Megrendelés ellenértéke

A Vállalkozót a jelen Egyedi megrendelésben megjelölt munka elvégzéséért az ajánlat szerinti vállalási ár illeti meg:

Vállalási ár: 760 000.- Ft + áfa, azaz hétszázhatvanezer forint + áfa.

Fizetési feltételek:

A szerződés teljesítésének és a számla benyújtásának feltétele a BME érintett tanszékei által elvégzett vizsgálatokról az Anyagtudomány és Technológia Tanszék által Fővárosi Vízművek Zrt. részére 1 pld. digitális adathordozón átadott összefoglaló jelentés és a Megrendelő műszaki ellenőre által igazolt teljesítés (az igazolás alapja a szerződésben foglaltaknak megfelelő teljesítés, a teljesítésigazolás a szerződésben foglaltaknak megfelelő teljesítés esetén nem tagadható meg). A teljesítésigazolást a számlához mellékelni kell.

A Megrendelő előleget nem fizet, de az ellenőrzött és dokumentált megvalósulás függvényében Megbízott előszállításra jogosult.

A vállalkozási díjat Megrendelő a számla kézhezvételét követő 30 napon belül átutalja a BME (MÁK) 10032000-01425279-00000000 sz. számlájára az Anyagtudomány és Technológia Tanszék megjelöléssel.

4./ Záró rendelkezések

A Felek megállapodnak abban, hogy az Egyedi Megrendelést határozott időre, a szerződéses kötelezettségek mindkét Fél általi teljesítésének napjáig kötik, és a Felek cégszerű aláírásával lép hatályba. Az Egyedi Megrendelés mindkét Fél szerződésszerű teljesítésével megszűnik.

A Felek megállapodnak abban, hogy az Egyedi Megrendelésben nem szabályozott kérdésekben a Keretszerződés rendelkezései az irányadóak, az Egyedi Megrendelés a Keretszerződés elválaszthatatlan része, azzal együtt érvényes.

A Felek kijelentik, hogy rendelkeznek az Egyedi Megrendelés aláírásához szükséges jog- és cselekvőképességgel, továbbá nem állnak csőd-, felszámolási-, végelszámolási eljárás alatt. Mindkét Fél kötelezettséget vállal arra, hogy amennyiben ezen feltételekben változás áll be, azt 3 (három) munkanapon belül a másik Fél tudomására hozza.

5./ Egyéb feltételek, eltérések

A Felek a fentiekén túlmenően az alábbiakban állapodnak meg:

Kapcsolattartásért felelős:

Fővárosi Vízművek Zrt. részéről:

BME Anyagtudomány és Technológia Tanszék részéről:

Felek rögzítik, hogy a jelen megbízás alapján ellátandó feladatokra a fent megjelölt keretszerződés rendelkezései vonatkoznak a jelen megbízásban rögzített feltételek szerint.

A Felek kijelentik, hogy a jelen okiratot elolvasták, megértették, és mint akaratukkal mindenben megegyezőt, az aláírásra jogosultak – aláírási joguk igazolása után – helybenhagyólag aláírták.

Budapest, 2024. 05. 18.

Fővárosi Vízművek Zrt.
Megrendelő

képviseli: Hornyák Rudolf
Hálózatüzemeltetési osztályvezető
Tóth Zsolt
Mérnökszolgálati osztályvezető

Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem

képviseli: Verseghe-Nagy Miklós kancellár