

14. melléklet a 44/2015. (XI. 2.) MvM rendelethez

KÖZBESZERZÉSI ADATBÁZIS

Összegezés az ajánlatok elbírálásáról

I. szakasz: Ajánlatkérő

I.1) Név és címek¹ (jelölje meg az eljárásért felelős összes ajánlatkérőt)

Hivatalos név: **Bányavagyon-hasznosító Nonprofit Közhasznú Korlátolt Felelősségű Társaság**

Postai cím: Tartsay Vilmos u. 3. I. emelet

Város: Budapest

Postai irányítószám: 1126

II. szakasz: Tárgy

II.1) Meghatározás

II.1.1) A közbeszerzés tárgya: „Uránbányászati rekultiváció egységes vízelvezető rendszer bővítése III/A ütem és I. meddőhányó szivárgórendszer kiépítése”

II.2) A közbeszerzés mennyisége

II.2.1) A közbeszerzés mennyisége:

CPV kód: 45232450-1 Vízelvezető rendszer építése

Kiegészítő CPV-kód: ^{1 2} 45221230-3 Aknák építése, 90522000-2 Szennyezett talaj eltávolítása, 45231000-5 Csővezetékek, hírközlési és villamos vezetékek építése

Teljes mennyiség:

„Uránbányászati rekultiváció egységes vízelvezető rendszer bővítése III/A ütem és I. meddőhányó szivárgórendszer kiépítése”

Vízvezeték megvalósítása:

Kiépítendő:

-Meglévő DK 160 KG PVC csőre csatlakoztatással **DK 160 KG PVC** gravitációs csatornacső **396 m** hosszan, 0,8 m széles munkaárokba, tömörített homokágyazatba fektetve. A csővezeték terepszinttől mért átlagos mélysége mintegy 1,3 m. A csővezeték szabványos bekötőelemekkel a nyomvonalába eső aknába kell kötni.

-A csővezeték nyomvonalában csőbekötésekkel tömörített kavics ágyazatra telepítendő **3 db Ø 1,0 m-es** szabványos aknahágcsós beton **hordalékfogós tisztítóakna** vb. fedlappal.

Aknák mélysége: 2 db 1,75 m, 1db 2 m.

-Továbbá a csővezeték nyomvonalában csőbekötésekkel tömörített kavics ágyazatra telepítendő **6 db Ø 1,0 m-es** szabványos aknahágcsós **beton tisztítóakna** vb. fedlappal.

Aknák mélysége: 1db 1,75 m, 5 db 1,25 m.

A DK 160 KG PVC gravitációs csővezeték be kell kötni a gyűjtő aknába.

-A DK160 KG PVC csővezeték nyomvonalába eső **65 m-en** elbontandó faoszlopos kerítés, majd a csőfektetési munkálatok után visszaépítendő **65 m** hosszúságban, oszlopok, drótháló pótlásával.

-Gyűjtő akna előre gyártott **átm 220mm x 460 mm** össz mélységű vasbeton gyűrűkből, melyet a végleges mélységének elérése után 68 cm vastag betondugóval kell befenekelni, amelyen +20 cm vastag vasbeton vízzáró fenéklemezt kell képezni. A közlekedés elősegítésére az aknafalba

hágcsót kell beépíteni acél háttámasszal.

-Aknát lezáró előre gyártott, két szerelőnyílásos, szellőzős 150 kN terhelhetőségű vasbeton fedlap.

-Aknába szerelendő: 1 + 1 tartalék nedves aknás telepítésű, talpas könyökös, vezetősöves automata csőcsatlakozású, felszínről kiemelhető elektromos ($Q = 40,0 \text{ m}^3/\text{h}$; $H = 50 \text{ m}$) merülőszivattyú (FLYGT,GRUNGFOS, WILO); DN100 visszacsapó szelep, DN100 tolózár; DN100 ENDRESS+HAUSER indukciós átfolyásmérő; 1"-os mintavételi csap.

-A gyűjtőaknától nyomóvezeték **DK 90 KPE-PN7,5** műanyag cső tömörített homokágyzatba fektetve **307 m** hosszon 1,1-1,5m mélységben a bányavíz-kezelő üzem 500m^3 -es medencéjébe kötve. A vezeték nyomvonalán be kell építeni 1 db átm **1,0 m-es 1,5 m** mélységű szabványos beton légtelenítő aknát, önműködő légbeszívó és légtelenítő szeleppel, aknahágcsóval vasbeton fedlappal, öv. aknatetővel; 1 db átm **1,0 m-es 1,25 m** mélységű szabványos beton víztelenítő aknát, aknahágcsóval vasbeton fedlappal, öv. aknatetővel. A csővezeték két helyen $3+3 = 6 \text{ m}$ hosszon **átm159 x 4,5 mm** acél védőcsővel védendő.

Csurgalékvízgyűjtő rendszer megvalósítása:

-**376 m DN200** PVC perforált körkörös bordázatú dréncső fektetés geotextíliával körültekercselve, 3-4 m mélységben I-VI talajosztályú anyagban, ebből **406 m³** réseléses szikla lazítással VI osztályú talajban. Munkaárok szélessége 1,2 m.

-Talaj stabilizálás átfedési ráhagyással nem számolva **2782 m²** 400g/m² PP geotextíliával.

-Függőleges szűrőréteg készítése **1128 m³** OK4/16 TT (Hegyeshalom) osztályozott kavicssal, vagy ezzel műszakilag egyenértékű anyaggal.

-A drénvezeték nyomvonalába eső **45 m**-en visszaépíthető módon elbontandó CSOMIÉP I40/40 1:1 mederburkoló vb. elemekből készült árok, majd a csőfektetési munkálatok után visszaépítendő **45 m** hosszúságban, a bontáskor eltörtek pótlásával. Ágyzat készítéshez előírányzott osztályozott homok, vagy homokos kavics **10,1 m³**.

-A nyomvonalon **3 db** D400 KG észlelőnyílást kell a drénvezetékbe építeni. Az észlelőnyílások KGA400/200/200P tisztító nyílásból, D400 KGGL felszálló csőből, KG400 műanyag aknafedlap és keretből állnak. A tisztító nyílások fenékszinttől terepszintig mért magasságai: $H_1 = 3000 \text{ mm}$, $H_2 = 3200 \text{ mm}$, $H_3 = 2500 \text{ mm}$.

A vízvezeték, a drén vezeték, és aknák megépítéséhez kapcsolható további közös mennyiségek:

Beépítendő tervezett összes homok mennyiség **325 m³**.

Beépítendő tervezett összes beton mennyiség **8,7 m³**, beépítendő betonacél **0,064 t**.

Bozót és cserje irtás **740m²**-en, gaz kaszálás **2940m²**-en, füvesítés 40-50 dkg/10m² fűmag keverékkel **3785m²**-en.

Földmunkák során acél nagytáblás zárt sorú dúcolás támkerettel, feszítő dúccal **1560 m²**.

A teljes területen a megvalósítás során előirányzott nyílt víztartás helyszínen tartás 0-500 L/min szivattyúval **400 óra**, szivattyús nyílt víztartás üzemelés 0-500 L/min szivattyúval **200 óra**.

Az építés során kitermelendő, 1 km-en belülre elszállítandó tételes elszámolású szennyezett talaj max. várható mennyisége: **2062m³**.

Az építéshez föld visszatöltésre alkalmas szennyeződés mentes tételes elszámolású talaj beszállítása Megrendelő által biztosított engedélyezett kitermelő helyről 10 km-en belül max. mennyisége: **571m³**.

Villamos feladatok:

1 m mélységben földben fektetendő S3 nyelőkút és 0/6 szállítóakna erőátviteli elosztó között **2db x 385 m**, összesen 770 m NYCWY **0,6/1 kV 4 x 25/16 mm²** erőátviteli és **1 db x 385 m QV5 x 4 x 0,6 mm** telefon kábel. A közös kábelárok szélessége 1,35 m, a kábelek védelméhez **4375 db** 320 x 124 x 38 mm válaszfal téglá, **0,5 x 0,2 x 360 = 36 m³** homok, **60 m** NA100 mm acél védőcső, **30 m** NA 50 mm acél védőcső, **8 db** kábeljelző tábla, **14 100 m** kábeljelző szalag szükséges. A kábelárok üzemudvaron belüli, csöveket, kábeleket keresztező mintegy **50 m-es** szakaszát, csak kézimunkával szabad feltárni. A kábeleket mintegy **15 m-en** a 0/6 aknaház falára szerelendő kábeltálcákon kell az elosztó szekrényig vezetni.

A kábeleket az S3 aknánál elhelyezendő előszerelt, helyszínen bebetonozott lábakra épített **1200 x 1200 x 400 mm** terepi szekrénybe, másik végét a 0/6 aknai meglévő elosztószekrénybe alkatrész bővítéssel, átalakítással, és a szintén ott található telefon rendezőszekrénybe kell bekötni. Be kell kötni a terepi elosztó szekrénybe a működtetendő szivattyút a vezérléséhez szükséges szintjelző szondákkal. Gondoskodni kell a gyűjtőaknából kivezetett kábelek megfelelő védőcsöves védelméről, a beton áttörések szakszerű kivitelezéséről.

A terepi elosztószekrénybe építendő főbb erőátviteli és irányítástechnikai elemek:

biztosító aljzat 160A 2 db; kettős termosztát 1 db; ellenállásfűtés 230V 550W 1 db; túlfeszültség-levezető 1+2 típus 1 db; túlfeszültség-levezető 3. típus 1 db; kismegszakító 5 db; konduktív szintkapcsoló 1 db; áramvédő kapcsoló 1 db; frekvenciaváltó 15kW EMC 1 db; szellőzőventilátor 230V 1 db; feszültségmérő műszer 1 db; üzemóra-számláló 230V 1 db; terheléskapcsoló 160A 1 db; motorvédő kapcsoló 7-10A 1 db; voltmérő átkapcsoló Siemens 7KT9010

A kivitelezési feladat részét képezik a szükséges kiegészítő tervezői feladatok elvégzése:

Biztonsági és egészségvédelmi terv-, Mintavételi és minősítési terv-, Kezelési és karbantartási utasítások-, Technológiai utasítások -, Megvalósulási tervdokumentáció-, Üzemeltetési szabályzat készítése, Objektum azonosítási nyilatkozat beszerzése.

Továbbá el kell végezni az üzembe helyezéshez szükséges villamos méréseket, el kell készíteni a szükséges jegyzőkönyveket, nyilatkozatokat, villamos megvalósulási dokumentációt.

- Részletes adatokat a Tenderdokumentáció tartalmazza.

IV. szakasz: Eljárás**IV.1) Meghatározás**

IV.1.1) A Kbt. mely része, illetve fejezete szerinti eljárás került alkalmazásra: HARMADIK RÉSZ, XVII. Fejezet

IV.1.2) Az eljárás fajtája: A közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. törvény (Kbt.) 113. § (1) bekezdés szerinti nyílt közbeszerzési eljárás.

IV.1.3) Hirdetmény nélküli tárgyalásos eljárás esetén az eljárás alkalmazását megalapozó körülmények ismertetése: -

IV.2) Adminisztratív információk**IV.2.1) Az adott eljárásra vonatkozó közzététel²**

A hirdetmény száma a Hivatalos Lapban:¹ [-][][][]/S [][][]-[][][][][][][][]

A hirdetmény száma a Közbeszerzési Értesítőben:¹ [-][][][][]/[][][][] (KÉ-szám/évszám)

IV.2.2) Hirdetmény közzététele nélkül induló eljárás esetén az eljárást megindító felhívás megküldésének, illetőleg a Közbeszerzési Hatóság tájékoztatásának napja:² 2018.04.12.

IV.2.3) Az előzetes piaci konzultációk eredményének ismertetése érdekében tett intézkedések ismertetése:²

V. szakasz: Az eljárás eredménye¹

A szerződés száma: Rész száma:² - Elnevezés: „Uránbányászati rekultiváció egységes vízvezető rendszer bővítése III/A ütem és I. meddőhányó szivárgórendszer kiépítése”

Az eljárás eredményes volt: igen

V.1 Eredménytelen eljárással kapcsolatos információ²**V.1.1) A befejezetlen eljárás oka**

o A közbeszerzési eljárást eredménytelennek minősítették.

Az eredménytelenség indoka: -

o A szerződés megkötését megtagadták -

V.1.2) A befejezetlen eljárást követően indul-e új eljárás o igen o nem

V.1.3) Az érvényes ajánlatot tevők²

Ajánlattevők neve és címe alkalmasságuk indokolása és ajánlatuknak az értékelési szempont szerinti tartalmi eleme(i): -

V.1.4) Az érvénytelen ajánlatot tevők²

Az érvénytelen ajánlatot tevők neve, címe és az érvénytelenség indoka: -

V.2 Az eljárás eredménye²**V.2.1) Ajánlatokra vonatkozó információk**

A beérkezett ajánlatok száma: 2

V.2.2) Az érvényes ajánlatot tevők

Ajánlattevők neve és címe alkalmasságuk indokolása és ajánlatuknak az értékelési szempont szerinti tartalmi eleme(i):

1. ajánlat: ALISCA Bau Építőipari Zrt., 7140 Bátaszék, Bonyhádi u. 30.

Nettó vállalkozási díj (Ft) (tartalékkerettel együtt) (bírálati részzempont):	58.602.911,- Ft
Vállalt késedelmi kötbér mértéke (nettó vállalkozási díj %-a / nap) (min. 0,1 % / nap) (bírálati részzempont):	0,3 %/nap

2. ajánlat: **PLATINA-Bau Zrt.**, 7632 Pécs, Faiskola u. 3.

Nettó vállalkozási díj (Ft) (tartalékkerettel együtt) (bírálati részszerpont):	51.299.907,- Ft
Vállalt késedelmi kötbér mértéke (nettó vállalkozási díj %-a / nap) (min. 0,1 % / nap) (bírálati részszerpont):	0,3 %/nap

Mind a két Ajánlattevő ajánlata érvényes, mivel megfeleltek az előírt követelményeknek.

		Az ajánlattevő neve: ALISCA BAU Építőipari Zrt.		Az ajánlattevő neve: Platina-Bau Zrt.	
Az értékelés részszerpontjai (adott esetben alszerpontjai is)	A részszerpontok súlyszámai (adott esetben az alszerpontok súlyszámai is)	Értékelési pontszám	Értékelési pontszám és súlyszám szorzata	Értékelési pontszám	Értékelési pontszám és súlyszám szorzata
1. Nettó vállalkozási díj (tartalékkerettel együtt):	50	87,66	4.383,00	100	5.000
2. Késedelmi kötbér napi mértéke a nettó vállalkozási díjre vetítve:	50	100	5.000	100	5.000
A súlyszámmal szorzott értékelési pontszámok összegei ajánlattevőnként:			9.383,00		10.000

Adott esetben a részszerpontokra adott pontszám szöveges értékelése: -

V.2.5) Az ajánlatok értékelése során módszernek (módszereknek) az ismertetése, amellyel az ajánlatkérő megadta az ajánlatok részszerpontok szerinti tartalmi elemeinek értékelése során a ponthatárok közötti pontszámot:

Értékelési szempontok:	Súlyszám:
1. Nettó vállalkozási díj (tartalékkerettel együtt) (Ft.):	50
2. Késedelmi kötbér napi mértéke a nettó vállalási árra vetítve (%/nap)	50

A módszer(ek) meghatározása, amellyel Ajánlatkérő megadja a ponthatárok közötti pontszámot:

Ajánlatkérő az **1. részszerpont** esetében a **fordított arányosítás** módszerét alkalmazza [Közbeszerzési Hatóság útmutató 1. számú melléklet 1.ba) alpont - KÉ 2016. december 21. szerint]. Ajánlatkérő a legkedvezőbb tartalmi elemre a maximális pontot (100) adja, a többi ajánlat tartalmi elemére pedig a legkedvezőbb tartalmi elemhez viszonyítva fordítottan arányosan számolja ki a pontszámokat.

A „nettó vállalkozási díj (tartalékkerettel együtt)” szempont vonatkozásában a fordított arányosítás módszere kerül alkalmazásra, amelyben a legkedvezőbb (legalacsonyabb) tartalmi elemre a maximális pont (felső ponthatár) kerül kiosztásra, míg a többi ajánlat tartalmi elemére pedig a legkedvezőbb tartalmi elemhez viszonyítva fordítottan arányosan kerülnek kiosztásra a pontszámok, a tartalmi elemek közötti tényleges különbség alapján [Közbeszerzési Hatóság útmutató 1. számú melléklet 1.ba) alpont - KÉ 2016. december 21. szerint].

Ajánlatkérő a **2. részszerpont** esetében az **egyenes arányosítás** módszerét alkalmazza [Közbeszerzési Hatóság útmutató 1. számú melléklet 1.bb) alpont - KÉ 2016. december 21. szerint]. Ajánlatkérő a legkedvezőbb tartalmi elemre a maximális pontot (felső ponthatár, 100) adja, a többi ajánlat tartalmi elemére pedig a legkedvezőbb tartalmi elemhez viszonyítva arányosan számolja ki a pontszámokat.

A „késedelmi kötbér napi mértéke a nettó vállalási árra vetítve” részszerpont vonatkozásában az egyenes arányosítás módszere kerül alkalmazásra, amelyben a legkedvezőbb (legmagasabb) tartalmi elemre a maximális pont (felső ponthatár) kerül kiosztásra, míg a többi ajánlat tartalmi elemére pedig a legkedvezőbb tartalmi elemhez viszonyítva egyenesen arányosan kerülnek kiosztásra a pontszámok, a tartalmi elemek közötti tényleges különbség alapján [Közbeszerzési Hatóság útmutató 1. számú melléklet 1.bb) alpont - KÉ 2016. december 21. szerint].

Az egyes szempontokra adott pontszámok a részszerponthoz tartozó súlyszámmal felszorzásra, majd az így súlyozott pontszámok összeadásra kerülnek, a matematika 2 tizedesre történő kerekítési szabályai szerint. Az eljárás nyertese a legmagasabb összpontszámot elérő érvényes ajánlat lesz. Összpont egyenlőség esetén a Kbt. 77. § (5) bekezdésében rögzítettek szerint kell eljárni. Az értékelésben csak az érvényes ajánlatok vesznek részt.

Alkalmazandó képletek:

1. értékelési részszerpont esetében:

A legjobb

$$P = \frac{A_{\text{vizsgált}} - A_{\text{legjobb}}}{A_{\text{vizsgált}} - A_{\text{legjobb}}} \times (P_{\text{max}} - P_{\text{min}}) + P_{\text{min}}$$

A vizsgált

P = a vizsgált ajánlati elem adott szempontra vonatkozó pontszáma

A legjobb = a legelőnyösebb ajánlat tartalmi eleme (a legalacsonyabb nettó ár)

A vizsgált = a vizsgált ajánlat tartalmi eleme

Pmax = a pontskála felső határa (100)

Pmin = a pontskála alsó határa (1)

2. értékelési részszerpont esetében:

A vizsgált

$$P = \frac{\text{A vizsgált}}{\text{A legjobb}} \times (P_{\max} - P_{\min}) + P_{\min}$$

A legjobb

P = a vizsgált ajánlati elem adott szerpontra vonatkozó pontszáma

A legjobb = a legelőnyösebb ajánlat tartalmi eleme (a legmagasabb %-ú késedelmi kötbérré)

A vizsgált = a vizsgált ajánlat tartalmi eleme

P_{max} = a pontskála felső határa (100)

P_{min} = a pontskála alsó határa (1)

A Kbt. 77. § (1) bekezdése alapján az ajánlatkérő által az adott ajánlati elemek azon legkedvezőbb szintje, melyre és az annál még kedvezőbb vállalatokra egyaránt a megadott ponthatár felső határával azonos számú pontot ad, illetőleg az ajánlatkérő által az adott ajánlati elemekre vonatkozó azon elvárások, melynél kedvezőtlenebb az adott ajánlati elem nem lehet:

2. szerpont esetén:

Késedelmi kötbér napi mértéke a nettó vállalási árra vetítve: Minimálisan elvárt a nettó vállalkozói ár 0,1 %-a / nap. Ajánlatkérő előírja, hogy a késedelmi kötbérré tett vállalat esetén a 0,3 %-nál nagyobb vállalat esetén az ajánlati elemet a 0,3 % vállalással azonos maximált pontszámmal számolva értékeli.

V.2.6) A nyertes ajánlattevő neve, címe, az ellenszolgáltatás összege és ajánlata kiválasztásának indokai: **Platina-Bau Zrt.**, 7632 Pécs, Faiskola u. 3. nettó **51.299.907,-Ft** (tartalékkerettel), késedelmi kötbér napi mértéke a nettó vállalási árra vetítve **0,3%/nap**, összességében legkedvezőbb ajánlatot tette.

V.2.7) A nyertes ajánlatot követő legkedvezőbb ajánlatot tevő neve, címe, az ellenszolgáltatás összege és ajánlata kiválasztásának indokai: **ALISCA BAU Építőipari Zrt.**, 7140 Bátaszék, Bonyhádi u. 30., nettó **58.602.911,-Ft** (tartalékkerettel), késedelmi kötbér napi mértéke a nettó vállalási árra vetítve **0,3%/nap** összességében második legkedvezőbb ajánlatot tette.

V.2.8) Alvállalkozó(k) igénybe vétele:²

A nyertes ajánlattevő ajánlatában a közbeszerzésnek az(ok) a része(i), amely(ek)nek teljesítéséhez az ajánlattevő alvállalkozót kíván igénybe venni: -

A nyertes ajánlatot követő legkedvezőbb ajánlatot tevő ajánlatában a közbeszerzésnek az(ok) a része(i), amely(ek)nek teljesítéséhez az ajánlattevő alvállalkozót kíván igénybe venni:

gépi földmunkák, szakipari, kertészeti munkák, növénytelepítés, gépészeti munkák, illamos munkák, tervezés, engedélyeztetés, tervezői művezetés, szükséges szakfelügyelettek látása, minőségvizsgálat (laboratóriumi és egyéb), geodézia, szerkezetépítés, őrzés, hulladék szállítás, elhelyezés (veszélyes és nem veszélyes), mobil illemhelyek bérlése és szállítása, biztosítások kötése.

V.2.9) Alvállalkozó(k) megnevezése: nyertes ajánlattevő esetében: Az ajánlat beadásakor még alvállalkozók nem ismertek., nyertes ajánlatot követő legkedvezőbb ajánlatot tevő esetében: -

V.2.10) Az alkalmasság igazolásában részt vevő szervezetek²
Az erőforrást nyújtó szervezet(ek) és az alkalmassági követelmény(ek) megjelölése, amely(ek) igazolása érdekében az ajánlattevő ezen szervezet(ek)re (is) támaszkodik a nyertes ajánlattevő ajánlatában: -

Az erőforrást nyújtó szervezet(ek) és az alkalmassági követelmény(ek) megjelölése, amely(ek) igazolása érdekében az ajánlattevő ezen szervezet(ek)re (is) támaszkodik a nyertes ajánlatot követő legkedvezőbb ajánlatot tevő ajánlatában: -

V.2.11) Az érvénytelen ajánlatot tevők²

Az érvénytelen ajánlatot tevők neve, címe és az érvénytelenség indoka: Pécsi Víz Kft., 7621 Pécs, Dischka Győző u. 2.

Ajánlatkérő 5 napos határidővel, írásban felhívta a Pécsi Víz Kft-t, hogy nyújtsa be a Kbt. 69. § (4)-(5) bekezdése szerint igazolásokat.

A Pécsi Víz Kft. igazolásait nem nyújtotta be, mely következtében ajánlata a Kbt. 73. §(1) bekezdés d) pontja alapján („Az ajánlat érvénytelen ... ha az ajánlattevő nem igazolta megfelelően a követelményeknek való megfelelést”) érvénytelen.

VI. szakasz: Kiegészítő információk

VI.1) További információk:²

VI.1.1) A szerződéskötési moratórium időtartama

Kezdet: 2018/06/14 Lejárata: 2018/06/23

VI.1.2) Az összegezés elkészítésének időpontja: 2018/06/12

VI.1.3) Az összegezés megküldésének időpontja: 2018/06/13

VI.1.4) Az összegezés módosításának indoka²

VI.1.5) Az összegezés módosításának időpontja² (éééé/hh/nn)

VI.1.6) A módosított összegezés megküldésének időpontja² (éééé/hh/nn)

VI.1.7) Az összegezés javításának indoka²

VI.1.8) Az összegezés javításának időpontja² (éééé/hh/nn)


VI.1.9) A javított összegezés megküldésének időpontja² (éééé/hh/nn)

VI.1.10) További információk: szerződéskötés tervezett időpontja: 2018/06/26 11.00

¹ szükség szerinti számban ismétlje meg

² adott esetben

A kiadmány hitelül:


Lovász György
beszerzési vezető