HU-Budapest: Hidak, alagutak, aknák és aluljárók tervezése és építése

2005/S 146-146036

AJÁNLATI FELHÍVÁS - KÖZÜZEMI SZOLGÁLTATÁSOK

Építési beruházás

A szerződés a Közbeszerzési Megállapodás (GPA) hatálya alá tartozik: Igen.

I. SZAKASZ: SZERZŐDÉSKÖTŐ SZERVEZET

I.1) **A szerződéskötő szervezet hivatalos megnevezése és címe:**
Budapesti Közlekedési Részvénytársaság (BKV Rt.), Akácfa u. 15., HU-1072 Budapest. Tel.: +36 1 461 6500. Fax: +36 1 322 1440.

I.2) **További információk a következő címen szerezhetők be:**
BKV Rt. DBR Metró Projektigazgatóság, Címzett: Gulyás László, Curia u. 3. VI. em., HU-1053 Budapest. Tel.: +36/1/411-3050. Fax: +36/1/411-3051. E-mail: Info@metro4.hu. URL: www.metro4.hu.

I.3) **Dokumentáció a következő címen kérhető:**
BKV Rt. DBR Metró Projektigazgatóság, Címzett: Gulyás László, Curia u. 3. VI. em., HU-1053 Budapest. Tel.: +36/1/411-3050. Fax: +36/1/411-3051. E-mail: Info@metro4.hu. URL: www.metro4.hu.

I.4) **Az ajánlatokat/jelentkezéseket a következő címre kell küldeni:**
BKV Rt. DBR Metró Projektigazgatóság, Címzett: Gulyás László, Curia u. 3. VI. em, HU-1053 Budapest. Tel.: +36/1/411-3050. Fax: +36/1/411-3051. E-mail: Info@metro4.hu. URL: www.metro4.hu.

II. SZAKASZ: A SZERZŐDÉS TÁRGYA

II.1) **Meghatározás**

II.1.1) **Építési beruházásra irányuló szerződés típusa:**
Tervezés és kivitelezés.

II.1.2) **Árubeszerzésre irányuló szerződés típusa:**

II.1.3) **Szolgáltatásnyújtásra irányuló szerződés típusa:**

II.1.4) **Ez egy keretszerződés:**
Nem.

II.1.5) **A szerződéskötő hatóság által a szerződéshez rendelt elnevezés:**

II.1.6) **A szerződés meghatározása/tárgya:**
Vállalkozási szerződés.
Budapesti 4. sz. metróvonal: Fővám tér és Kálvin tér állomás szerkezetek tervezése és szerkezetépítése.

II.1.7) **Az építési beruházás, a szállítás vagy a teljesítés helye:**
Magyarország, Budapest.
NUTS-kód: HU101.

II.1.8) **Nómenklatúra**

II.1.8.1) **Közös Közbeszerzési Szójegyzék (CPV):**
45221000, 45111290, 45221200, 45223500, 45262210, 45262426.

II.1.8.2) **Egyéb vonatkozó nómenklatúra (CPA/NACE/CPC):**

II.1.9) **Részekre osztás:**
Nem.

II.1.10) **Elfogadhatók változatok:**
Igen.

II.1.11) **Eltérések az európai előírások alkalmazásától:**
Nem.

II.2) **Szerződés szerinti mennyiség vagy szolgáltatási kör**

II.2.1) **Teljes mennyiség vagy szolgáltatási kör:**
- Kiviteli tervezés.
- Megelőző közműkiváltások, forgalomterelés, felszíni előkészítő munkák.
- Meglévő vasbeton szerkezetek bontása.
- Résfalas dobozműtárgyak szerkezete.
- Állomási peronalagutak, főszellőző műtárgyak (bányászati módszer lőttbetonos biztosítással, illetve vasbeton belső héj szerkezet zsalukocsival).
- Épület süllyedések megelőzése, helyreállítása.

Részleteket a Dokumentáció "A" függeléke tartalmazza!
Főbb mennyiségek (A méretek és mennyiségek tájékoztató jellegűek!).
- Vízzáró résfal 17 000 m2.
- Vízzáró cölöpfal Ø 1,0 m 1.200 m2.
- Földkiemelés (doboz műtárgyból) 130.000 m3.
- Földkiemeléses bányászati módszerrel 8 500 m3.
- Horgonyzás 10- 12 m hosszú 800 db.
- Szigetelés 10.000 m2.
- Vasbeton szerkezet 30.000 m3.
- Beépített lőtt beton 3 500 m3.
- Vasbeton alagúti falazat, zsalukocsival 5.000 m3.
- Kiegyenlítő feltöltő beton 7.500 m3.

II.2.2) **Opciók. Az opciók meghatározása, illetve igénybevételük lehetséges időpontja:**

II.3) **A szerződés időtartama vagy teljesítésének határideje:**
24 hónap(ok) a szerződés elbírálásától számítva.

III. SZAKASZ: JOGI, GAZDASÁGI, PÉNZÜGYI ÉS MŰSZAKI INFORMÁCIÓK

III.1) **A szerződésre vonatkozó feltételek**

III.1.1) **A szükséges biztosítékok:**
Előleg-visszafizetési, Teljesítési és Jóteljesítési Bankgarancia, Késedelmi kötbér.

III.1.2) **Fő finanszírozási és fizetési feltételek és/vagy hivatkozás a vonatkozó rendelkezésekre:**
Megbízó 10% előleget biztosít. Megbízó az ellenszolgáltatást a Kbt. 305.§-a alapján teljesíti.

III.1.3) **A szerződést elnyerő beszállítói, kivitelezői illetve szolgáltatói ajánlattevő-csoportok által kialakítandó jogi forma:**
Követelmény.

III.2) **Részvételi feltételek**

III.2.1) **A kivitelező, beszállító, szolgáltató személyes helyzetére vonatkozó információk, valamint a minimálisan megkövetelt gazdasági, pénzügyi és műszaki kapacitás értékeléséhez szükséges információk és formai előírások:**
Kizáró okok:
1. Kbt. 60. (1), 61. § (1) a)-d) és 62.§ (1) szerint.
Alkalmasságot kijáró tényezők:
Részvételre Jelentkező (Közös Részvételre Jelentkezők együttesen).
2. nem rendelkezik legalább 40 millió euro (mélyépítési tevékenységből származó) átlagos éves árbevétellel az utolsó 3 lezárt üzleti évre vonatkozóan;
3. bankinformációval nem igazolja, hogy rendelkezésére állnak likvid eszközök, valamint egyéb finanszírozási lehetőségek a kivitelezés folyamatos finanszírozásához a szerződés teljesítése során legalább 10 millió euro vagy annak megfelelő devizaösszegben; Részvételre Jelentkezőnek (Közös Részvételre Jelentkezés esetén valamennyi tagnak).
4. - beleértve jogelődeit - fővállalkozóként nem rendelkezik legalább 5 év mélyépítési gyakorlattal; Részvételre Jelentkezőnek (Közös Részvételre Jelentkezés esetén legalább az aegyik tag).
5. - beleértve jogelődeit - nem rendelkezik legalább 5 év mélyépítési gyakorlattal "tervezés és építés" (Design-Built) típusú szerződésekben;
Részvételre Jelentkező (Közös Részvételre Jelentkezés esetén legalább az. egyik tag) vagy a 10%-t meghaladó mértékben bevonni kívánt alvállalkozó nem rendelkezik az alábbi számú és tartalmú referenciákkal, utolsó 5 évben:
6. legalább 2 db, vízzáró munkagödör biztosítás kiviteli tervezése, résfalas vagy cölöpfalas módszerrel a lavír-síktól minimálisan 20 m mélységig, minimum 100 fm kerülettel;
7. legalább 1 db, mélyvezetésű alagútépítési projekt kiviteli tervezése, lőttbetonos biztosítás és végleges belső falazat alkalmazásával, 20 m2 minimális belső keresztmetszeti mérettel és 50 m minimális hosszal, lágy talajban, víztelenítés mellett;
8. legalább 1 db, vízzáró munkagödör biztosítás építése, résfalas vagy cölöpfalas módszerrel, a lavír-siktól minimálisan 20 m mélységig, minimum 100 fm kerülettel, lágy talajban, víztelenítés mellett;
9. legalább 1 db, vízzáró munkagödör biztosítás építése, résfalas vagy cölöpfalas módszerrel, a lavír-síktól minimálisan 20 m mélységig, minimum 100 fm kerülettel kemény agyagmárga talajban;
10. legalább 2 darab, mélyvetetésű alagútépítési projekt építésében, lőttbotonos biztosítás és végleges belső falazat alkalmazásával, 20 m2 minimális belső keresztmetszeti mérettel és 50 m minimális hosszal lágy talajban, víztelenítés mellett;
11. legalább 1 db 10 millió eurót meghaladó értékben mélyépítési projekt megépítésében, városközponti környezetben (8., 9., és 10. pontban foglaltakon túlmenően);
Részvételre Jelentkező (Közös Részvétbe Jelentkezés esetén minden tag) és a 10%-t meghaladó mértékben bevonni kívánt alvállalkozó nem rendelkezik:
12. Részvételre Jelentkező (vagy Közös Részvételre Jelentkezés esetén a tagok) és a 10%-t meghaladó mértékben bevonni kívánt alvállalkozók kulcsszemélyzetének együttesen nem rendelkezik megfelelő szakmai

tapasztalattal az alábbiak szerint:
Beosztás, Szakmai tapasztalat; Hasonló munkákban, Azonos beosztásban.
Projektvezető, 15, 10, 8,
Tervezési vezető 15, 10, 8,
Vezető tervező mérnök 15, 10, 8,
Fő-építésvezető 15, 8, 6,
Ütemező mérnök 10, 6, 4,
Geotechnikai szaképítésvezető 10, 6, 4,
Bányászati szak-építésvezető 10, 6, 4,
Főgépész (mérnök) 10, 6, 4,
Építésvezető I. 10,6,4,
Építésvezető II. 10,6,4,
Geodéta mérnők 10, 6, 4,
Anyagvizsgáló mérnök 10, 6, 4,
Minőségbiztosítási vezető 8, 6, 4,
Egészség- és munkavédelmi vezető 8, 6, 4,
Környezetvédelmi vezető 8, 6, 4.
"Hasonló munka": városközponti környezetben végzett földalatti mélyépítési műtárgyak építése.
"Azonos beosztás": H táblázat első oszlopában szereplő beosztás.
Építésvezető I.-II. és a bányászati szak-építésvezetőnek rendelkeznie kell az 1/2002 (I.7.) FVM-GM-KöVIM rendelettel módosított 51/2000. FVM-GM-KöVIM rendelet szerinti FMV-Közl.ép Felelős Műszaki Vezetői jogosultsággal.
adótechnikai szak-építésvezetőnek rendelkeznie kell a 39/1999.(VII.6.) GM rendelet szerinti É-GT-V vagy SZOT szakértői jogosultsággal.
Vezetőtervező mérnöknek rendelkeznie kell az 1999. évi CXIV. Törvénnyel módosított 1996. évi LVIII. Kamarai törvény és a 34/2002. (IV. 27.) rendelet szerinti Vezető Tervezői (Vt) jogosultsággal Tartószerkezet (T1) szakterületen.
13. Részételre Jelentkező (vagy Közös Részvételre Jelentkezés esetén a tagok) és a 10%-t meghaladó mértékben bevonni kívánt alvállalkozó együttesen nem rendelkezik a Munkák megvalósításához szükséges, megfelelő géppel és berendezéssel az alábbiak szerint:
Gép; Max. kor; Típus v. kapacitása; Minimális darabszám.
Hidraulikus réselőgép; 7; 35 m mélységig; 4.
Cölöpfúrógép; 7; 30 m mélység, Ø1,2 m; 2.
Szeparátor; 5; 15O m3/óra; 2.
Mobil daru; 7; 30 t; 2.
Hidraulikus alagúti markoló; 7; 100 kW; 4.
Marófejes fejtőgép; 7; 100 kW; 2.
Horgony fúrógép; 5; 30 kW; 2.
Hidraulikus rakodógép; 7; 120 kW; 4.
Víztelenítő gépház; 10; 20 l/sec; 2.
Mobil kompresszor; 10; 20 m3/perc; 2.
Torony daru; 10; 100 tm; 2.

Minősített betongyár; -; 100 m3/óra; 2.
Betonszállító jármű; 7; 6m3; 10.
Mobil betonpumpa; 8; 50 m3/óra; 4.
Betonlövő berendezés; -; 5 m3/óra; 2.
Minősített betonlabor, a minősítéshez szükséges felszereléssel; -; Részvételre Jelentkező részletezze!; 1.
Bérbe venni, lízingelni kívánt gépekről a bérbeadótól, jövőben beszerzendő gépekről pedig a gyártótól származó szándéknyilatkozattal kell igazolni a rendelkezésre állást.

III.2.1.1) **Jogi helyzet – igazoló okmánnyal:**
- Kbt. 63.§ (2)-(3) és 193.§ szerint.
- a Kbt. 105. § (3) szerinti nyilatkozat.

III.2.1.2) **Gazdasági és pénzügyi kapacitás – igazoló okmánnyal:**
- Könyvvizsgáló által hitelesített nyilatkozat a mélyépítési tevékenységből származó árbevétele igazolására
- III.2.1. (3) szerinti bankinformáció.

III.2.1.3) **Műszaki kapacitás – igazoló okmánnyal:**
- Közjegyző által hitelesített nyilatkozat a. III.2.1. (4) és (5) pontjára vonatkozóan.
- III.2.1. (6) - (11) szerinti projektek ismertetése és Kbt. 68.§ (2) bekezdés szerinti igazolás.
- teljesítésbe bevonni kívánt szakemberek megnevezése, végzettségük és képzettségük ismertetetése.
- teljesítéshez rendelkezésre álló eszközök, berendezések, illetőleg műszaki felszereltség leírása és III.2.1.(13) szerinti nyilatkoztok.

III.2.1.4) **Egyéb információ:**

III.3) **Szolgáltatási szerződésekre vonatkozó különleges feltételek**

III.3.1) **A szolgáltatásnyújtás meghatározott szakképesítéshez van kötve:**

III.3.2) **A szervezeteknek közölniük kell a szerződés teljesítéséért felelős személyek nevét és szakképzettségét:**

IV. SZAKASZ: ELJÁRÁS

IV.1) **Az eljárás típusa:**
Tárgyalásos.

IV.1.1) **Az adott szerződésre vonatkozó korábbi közzététel**

IV.1.1.1) **Az adott szerződésre vonatkozó időszakos tájékoztató pályázati felhívás:**
A felhívás száma a Hivatalos Lap tartalomjegyzékében: 2005/S 133-132048 - -i: 13.7.2005.

IV.1.1.2) **Egyéb korábbi közzététel:**

IV.1.2) **Az ajánlattételre felkért szállítók tervezett száma:**
Minimum: 3 - Maximum: 5.

IV.2) **Az elbírálás szempontjai:**
A következő szempontok alapján a gazdaságilag legelőnyösebb ajánlat:
A következő szempontok:
1: Ajánlati ár: 0.8.
2: Megvalósítás időtartama: 0,2.
Csökkenő fontossági sorrendben: Igen.

IV.3) **Adminisztratív információk**

IV.3.1) **A szerződeskötő hatóság által az aktához rendelt hivatkozási szám:**

IV.3.2) **A szerződéses és egyéb dokumentáció beszerzésének feltételei.**

IV.3.3) **Az ajánlatok, illetve jelentkezések beérkezési határideje:**
20.9.2005. Időpont: 10:00.

IV.3.4) **Az ajánlattételi felhívás feladása a kiválasztott jelöltek részére:**
Tervezett dátum: 25.11.2005.

IV.3.5) **Az(ok) a nyelv(ek), amely(ek)en az ajánlatok illetve jelentkezések benyújthatók:**
Angol. magyar.

IV.3.6) **Az ajánlati kötöttség minimális időtartama:**

IV.3.7) **Az ajánlatok felbontásának feltételei**

IV.3.7.1) **Az ajánlatok felbontásánál megjelenésre felhatalmazott személyek:**

IV.3.7.2) **Dátum, időpont és hely:**

IV. SZAKASZ: EGYÉB INFORMÁCIÓK

VI.1) **A felhívás nem kötelező jellegű:**
Nem.

VI.2) **Kérjük feltüntetni, hogy a közbeszerzés ismétlődő jellegű-e, illetve a további felhívások közzétételének tervezett ütemtervét:**

VI.3) **A szerződés EU alapokból finanszírozott projekttel/programmal kapcsolatos:**
Nem.

VI.4) **További információ:**
Részvételi Dokumentáció beszerzésének határideje: 2005. szeptember 20. Munkanapokon 9.00-14.00 utolsó napon 9.00-10.00
Ár: 250 000 HUF vagy 1000 EUR.
Ajánlatkérő részére a forint összeget a BKV Rt. DBR Metró Projekt Igazgatóság OTP Bank Rt.-nél vezetett 11707024-20451178 számú számlájára kell befizetni az euró összeget pedig az OTP Bank Rt-nél vezetett HU41-1176-3079-0853-1887-0000-0000 számú számlájára. A Dokumentáció átvételekor Ajánlatkérőnek be kell mutatni a befizetési igazolás eredeti példányát Az átutalási okmányon a befizetés jogcímét fel kell tüntetni.
Dokumentáció megvásárlása az eljárásban való részvétel feltétele (Közös Részvételi Jelentkezés esetén minden tagnak meg kell vásárolnia.)
Részvételi jelentkezésben meg kell adni a Kbt. 105.§ (1) foglaltakat.
Ajánlatkérő a Kbt. 112. § szerinti hiánypótlás lehetőségét biztosítja.
Részvételre Jelentkezőnek (Közös Részvételre Jelentkezés esetén minden tagnak) és a 10%-t meghaladó mértékben bevonni kívánt alvállalkozóknak rendelkeznie kell:
- Munkavédelmi szabályzattal,
- független szervezet által kiállított tanúsítvánnyal a minőségirányítási szabványoknak való megfelelőségéről az adott szakterületre vonatkozóan,
- független szervezet által kiállított tanúsítvánnyal a nemzetközi környezetvédelmi szabványoknak való megfelelőségéről, vagy saját Környezetvédelmi irányelvvel.
Fentiek hiánya Részvételi Jelentkezés érvénytelenné nyilvánítását eredményezi.

Részvételi jelentkezések felbontása:
2005. szeptember 20. 10 óra
Hely; 1053 Budapest Curia utca 3. VI. Emelet.
A bontáson a Kbt. 110.§ (2) bekezdésében megjelölt személyek vehetnek részt.
Részvételi szakasz eredményhirdetése: 2005. november 21. 10 óra
Hely: 1053 Budapest Curia utca 3. VI. Emelet.
Alkalmas Részvételre Jelentkezők között a rangsorolás módja:
Befejezett Referenciák az utolsó 5 év során.
- vízzáró munkagödör biztosítás építése, résfalas vagy cölöpfalas módszerrel, a lavír-síktól minimálisan 20 m mélységig, minimum 100 fm kerülettel:
Súlyszám:
lágy tulajban, víztelenítés mellett.
Össz résfal felület: 20,
Össz-darabszám: 28.
kemény agyagmárga talajban.
Össz résfal felület: 10,
Össz-darabszám: 14.
- lágy talajban, víztelenítés mellett löttbetonos biztosítás és végleges belső falazat alkalmazásával, 20m2 minimális belső keresztmetszeti mérettel, 50 m minimális hosszal épített mélyvezetésű alagútépítési projektek Össz-darabszám 18.
- 10 millió eurót meghaladó értékű mélyépítési projekt építése, városközponti környezetben (máshol már feltüntetetteken túlmenően).
Össz-darabszám: 10
Részvételre Jelentkezők pontjainak megállapítása interpolálással történik. További információkat a Dokumentáció tartalmaz.
Ajánlatok értékelése:
Rész-szempontonként adható pontszám: 0- 100
Ajánlattevők pontjainak megállapítása arányosítással történik. További információkat az Ajánlatkérési Dokumentáció fog tartalmazni.
Ajánlatkérő jelen Részvételi Felhívás III.2.1 pontjában az alkalmasság feltételeit és azok igazolását, a Kbt. 12. § (2) bekezdésében meghatározott minősítési szempontokhoz kópést szigorúbban állapította meg.

VI.5) **A felhívás feladásának dátuma:**
22.7.2005.