



ELJÁRÁS AZONOSÍTÓ ADATAI

Nemzeti, Kbt. 113. § Nyílt eljárás - EKR001627282019 E60 - Szerződéskötési-, teljesítési szakasz

Ajánlatkérő neve: **Tata Város Önkormányzata**

Közbeszerzés tárgya: **Karsztvízszint emelkedés okozta feladatok ellátása**

Összegezés az ajánlatok elbírálásáról

Összegezés az ajánlatok elbírálásáról

I. szakasz: Ajánlatkérő

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

Hivatalos név:	Tata Város Önkormányzata	Nemzeti azonosítószám	EKRSZ_46372990						
Postai cím:	Kossuth Tér 1								
Város:	Tata	NUTS-kód:	HU212	Postai irányítószám:	2890	Ország:	Magyarország		
Kapcsolattartó személy:	Schweighardt Ottóné								
E-mail:	kozbeszerzes@tata.hu	Telefon:	+36 34588670	Fax:					
Internetcím(ek)									
Az ajánlatkérő általános címe: (URL)									
A felhasználói oldal címe: (URL)									
Lebonyolító szerv(ek) adatai									
Hivatalos név:	SZJ Közbeszerzési Tanácsadó Bt.	Nemzeti azonosítószám	EKRSZ_97466235						
Postai cím:	Szellő Utca 26.								
Város:	Szomód	NUTS-kód:	HU212	Postai irányítószám:	2896	Ország:	Magyarország		
Kapcsolattartó személy:	Cellár József								
E-mail:	cellarjosef@gmail.com	Telefon:						Fax:	
Internetcím(ek)									
Az ajánlatkérő általános címe: (URL)									

II. szakasz: Tárgy

II.1) Meghatározás

II.1.1) A közbeszerzés tárgya

Karsztvízszint emelkedés okozta feladatok ellátása

II.2) A közbeszerzés mennyisége

II.2.1) A közbeszerzés mennyisége

Mennyiségek: Geotechnikai részletes kutató fúrások és geofizikai feltárás és értékelése a vízvezető törések helyeinek a feltüntetésével Kötelezően elvégzendő feladatok, eredménytermékek Mennyiség/speciális elvárás Talaj- és rétegvíz észlelőkutak létesítése 104 fm (8 x 8 fm, 2 x 20 fm) minimum 8 helyszínen, 8 talaj- és 2 rétegvíz- észlelőkút, átlagos feltárási mélység 10 m. Vízügyi engedélykészesítése a vállalkozó feladata. Sekélyfúrások feltárás 160 fm (20x8 fm) minimum 20 helyszínen, átlagos feltárási mélység 8 m, fúrási rétegsor leírással A tulajdonosi hozzájárulások beszerzése, közműegyeztetés, esetleges fúrási hulladék elszállítása, fúróluk eltömődékelése vállalkozói feladata. Talajvíz vizsgálatok Elvárás az akkreditált mintavétel és akkreditált laborvizsgálat. kutanként és furatonként 1 minta Általános vízkémiai vizsgálat 30 minta Talajmechanikai vizsgálatok Szemeloszlási vizsgálat, k tényező meghatározás talajvízkutakból és fúrásokból mintavételi furatonként 5 minta Elvárás az akkreditált mintavétel és akkreditált laborvizsgálat. rétegvíz kutakból 5 minta összefoglaló jelentése 1 db Vállalkozó a teljesítés részeként el kell végezze a geotechnikai vizsgálatok kiértékelését és a területre vonatkozóan összefoglaló jelentést kell összeállítania melynek az eredmények kiértékelése mellett tartalmaznia kell a fúrási naplókat rétegsor leírással, mintavételi és laborvizsgálati jegyzőkönyveket. Multielektrodás szelvényezés 400 fm (4x100fm) 4 db 100 méteres szelvény Sekélyszelvény 3 km Geofizikai vizsgálatok összefoglaló jelentése 1 db Vállalkozó a teljesítés részeként el kell végezze a geofizikai vizsgálatok kiértékelését és a területre vonatkozóan összefoglaló jelentést kell összeállítania. Az összefoglaló kiértékelés mellett a jelentésnek tartalmaznia kell a multielektrodás és sekélyszelvényezés mérési jegyzőkönyveit. Vízföldtani modellezés, veszélyeztetettségi térkép elkészítése a vízvezető törések helyeinek feltüntetésével Kötelezően elvégzendő feladatok, eredménytermékek Mennyiség/speciális elvárás Tata térségi karsztvízszint térkép szerkesztése 1 db karsztvízszint térkép a törzshálózati és vízbázisvédelmi észlelőkutak aktuális vízszint adatai alapján, intranet rendszerbe integrálható formában Karsztvíztároló regionális vízföldtani modellje alapján karsztvízszint előrejelzés Tata térségére 1 db vízföldtani modell előrejelzés 1 db prognosztizált karsztvízszint térkép, intranet rendszerbe integrálható formában Az érintett három övezetre kiterjedő talajvízszint térkép szerkesztése A karsztvíz és talajvíz domborzat különbség térképének megszerkesztése 1 db talajvízszint térkép intranet rendszerbe integrálható formában 1 db vízszint különbség térkép, intranet rendszerbe integrálható formában Veszélyeztetettségi térkép Fedő védőréteg vastagság térképének megszerkesztése Védőréteg fekvés vonal térképének megszerkesztése Védőréteg fekvésére ható víznyomástérkép Fajlagos védettség térkép Vízvezető törések térképe Veszélyeztetett területek lehatárolása a 2 m/bar-nál kisebb fajlagos védettség és a vízvezető zónák helyzete alapján Veszélyeztetettségi térkép az előrejelzett karsztvízszintek alapján Lokális vízföldtani modell 1 db A tatabányai tárolórész karszt-, réteg- és talajvíz-tartó rétegeire kiterjedő 3 dimenziós, nem permanens lokális modelljének felépítése, a vízáradó, vízrekesztő rétegek mélységi- és vastagság adatai, valamint a regionális modelltől kapott peremfeltételek figyelembevételével; A forrásfakadások előrejelzése különböző éghajlati scenáriók figyelembevételével (az IPCC 4.5 és 8.5 kibocsátási forgatókönyvek alapján, két regionális modellfuttatás eredményeit felhasználva) A részletes műszaki tartalmat a műszaki dokumentáció és az árazatlan költségvetés tartalmazzák.

IV. szakasz: Eljárás

IV.1) Meghatározás

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

Kbt. Harmadik rész XVII. fejezet

IV.1.2) Az eljárás fajtája:

Nemzeti Kbt. 113. § Nyílt eljárás

IV.1.3) Tárgyalásos eljárás vagy versenypárbeszéd esetén az eljárás alkalmazását megalapozó körülmények ismertetése:

IV.1.4) Hirdetmény nélküli tárgyalásos eljárás esetén az eljárás alkalmazását megalapozó körülmények ismertetése:

IV.2) Adminisztratív információk

IV.2.1) Az adott eljárásra vonatkozó közzététel

A hirdetmény száma a Hivatalos Lapban:

A hirdetés száma a Közbeszerzési Értesítőben:

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

2020.01.07

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

IV.2.4) Elektronikustól eltérő kommunikációs eszközök alkalmazásának indoka:

Közbeszerzési dokumentumok elektronikustól eltérő módon történő rendelkezésre bocsátásának indoka:

V. szakasz: Az eljárás eredménye

A szerződés száma:

1

Az eljárás eredményes volt:

Igen

V.2 Az eljárás eredménye

V.2.1) Ajánlatokra vonatkozó információk

A beérkezett ajánlatok száma:

1

V.2.2) Az érvényes ajánlatot tevők

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

Ajánlattevő neve, székhelye

Adószáma

Hydrosys Víz- és Környezetvédelmi Fejlesztő Szolgáltató Kft., Magyarország 1095 Budapest, Mester Utca 34

12143319243

Ajánlattevő neve: Hydrosys Víz- és Környezetvédelmi Fejlesztő Szolgáltató Kft. Székhelye: 1095 Budapest Mester Utca 34
Ajánlattevő neve: Magyar Bányászati és Földtani Szolgálat Székhelye: 1145 Budapest Columbus Utca 17-23. Ajánlattevő neve: GEOSZFÉRA Geológiai Korlátolt Felelősségű Társaság Székhelye: 2800 Tatabánya Alkotmány Út 68/A Nettó ajánlati ár összesen (HUF): 21 181 102 Az eljárást megindító felhívás III.1.3) pontjának M/2.2.) pontja szerinti alkalmassági minimumkövetelményben szereplő szakember többlet tapasztalata (0-36 hónap) Szakember neve: Csepregi András Többlet tapasztalat (hónap): 21 Az eljárást megindító felhívás III.1.3) pontjának M/2.3.) pontja szerinti alkalmassági minimumkövetelményben szereplő szakember többlet tapasztalata (0-36 hónap) Szakember neve: Ágotai György Többlet tapasztalat (hónap): 12 Ajánlatkérő teljes mértékben megfelel az ajánlatkérő által előírt alkalmassági feltételeknek.

V.2.3) Az ajánlatok értékelése

Az ajánlattevő neve:

A súlyszámmal szorzott értékelési pontszámok ajánlattevőnként:

Hydrosys Víz- és Környezetvédelmi Fejlesztő Szolgáltató Kft.

10000

Szöveges értékelés:

Nettó ajánlati ár összesen (HUF): pontszám:100, súlyszám: 60, szorzat:6000 Az eljárást megindító felhívás III .1.3) pontjának M/2.2.) pontja szerinti alkalmassági minimumkövetelményben szereplő szakember többlet tapasztalata (0-36 hónap) Szakember neve: Csepregi András Többlet tapasztalat (hónap):pontszám:100, súlyszám:20, szorzat:2000 Az eljárást megindító felhívás III.1.3) pontjának M/2.3.) pontja szerinti alkalmassági minimumkövetelményben szereplő szakember többlet tapasztalata (0-36 hónap) Szakember neve: Ágotai György Többlet tapasztalat (hónap):pontszám:100, súlyszám:20, szorzat:2000

V.2.4) Az ajánlatok értékelése során adható pontszám alsó és felső határa:

0

100

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

1. értékelési részszerzőpont esetében: Az ajánlatkérő az 1. értékelési részszerzőpont esetében a legjobb ajánlatot tartalmazó ajánlatra 100 pontot ad, a többi ajánlatra arányosan kevesebbet. A pontszámok kiszámítása során alkalmazandó képletet a Közbeszerzési Hatóság útmutatójának (KÉ 2019. évi 106. szám; 2019.06.04.) 1. számú melléklet .1.aa) pontja szerinti fordított arányosítás módszere tartalmazza. Az értékelés módszere képlettel leírva: $P = (A \text{ legjobb} / A \text{ vizsgált}) \times (P \text{ max} - P \text{ min}) + P \text{ min}$ ahol: P: a vizsgált ajánlati elem adott szempontokra vonatkozó pontszáma P max: a pontskála felső határa, azaz 100 P min: a pontskála alsó határa, azaz 0 A legjobb: a legelőnyösebb ajánlat tartalmi eleme A vizsgált: a vizsgált ajánlat tartalmi eleme Ha e módszer alkalmazásával tört pontértékek keletkeznek, akkor azokat az általános szabályoknak megfelelően két tizedes jegyre kell kerekíteni (ehhez Ajánlatkérő

Microsoft Excel programot fog használni a pontszámítás során). 2. értékelési részszerpont esetében: Az ajánlatkérő a 2. értékelési részszerpont esetében (mind a 2.1., mind a 2.2. értékelési részszerpont esetében) a legjobb ajánlatot tartalmazó ajánlatra 100 pontot ad, a többi ajánlatra arányosan kevesebbet. A pontszámok kiszámítása során alkalmazandó képletet a Közbeszerzési Hatóság útmutatójának (KÉ 2019. évi 106. szám; 2019.06.04.) 1. számú melléklet 1.ab) pontja szerinti egyenes arányosítás módszere tartalmazza. Az értékelés módszere képlettel leírva: $P = (\text{Avizsgált} / \text{Alegjobb}) \times (\text{Pmax} - \text{Pmin}) + \text{Pmin}$ ahol P: a vizsgált ajánlati elem adott szerpontra vonatkozó pontszáma Pmax: a pontskála felső határa, azaz 100 Pmin: a pontskála alsó határa, azaz 0 Alegjobb: a legelőnyösebb ajánlat tartalmi eleme Avizsgált: a vizsgált ajánlat tartalmi eleme A legjobb ár-érték arány értékelési szerpontja esetén az ajánlatok részszerpontok szerinti tartalmi elemeinek értékelése során adható pontszám alsó határa: 0 pont; felső határa: 100 pont, ahol a 0 pont a legrosszabb, a 100 pont a legjobb érték.

V.2.6) A Kbt. 69. § (5) bekezdése alapján figyelmen kívül hagyott ajánlat(ok)

Figyelmen kívül hagyott ajánlatot tevők neve, címe, adószáma és minősítésük indoka:

Ajánlattevő neve, székhelye

Adószáma

V.2.7) A nyertes ajánlattevő

Ajánlattevő neve, címe, adószáma, az ellenszolgáltatás összege és ajánlata kiválasztásának indokai:

Hydrosys Víz- és Környezetvédelmi Fejlesztő Szolgáltató Kft., Magyarország 1095 Budapest, Mester Utca 12143319243
34

Nettó ajánlati ár összesen (HUF):21 181 102 Ajánlattevő tette a legjobb ár-érték arányú érvényes ajánlatot.

V.2.9) Alvállalkozó(k) igénybe vétele:

Nem

V.2.11) Az alkalmasság igazolásában részt vevő szervezetek

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

nem releváns

V.2.8) A nyertes ajánlatot követő legkedvezőbb ajánlatot tevő neve, címe, adószáma, az ellenszolgáltatás összege és ajánlata kiválasztásának indokai:

V.2.9) Alvállalkozó(k) igénybe vétele:

V.2.11) Az alkalmasság igazolásában részt vevő szervezetek

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

V.2.12) Az érvénytelen ajánlatot tevők

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

Ajánlattevő neve, székhelye

Adószáma

V.2.13) Az összeférhetlenség helyzet elhárítása érdekében az ajánlattevő(k) által tett intézkedések ismertetése:

VI. szakasz: Kiegészítő információk

VI.1) További információk:

VI.1.1) A szerződéskötési moratórium időtartama

Kezdetre:

Lejárata:

Moratóriummal kapcsolatos további információk:

A Kbt. 131. § (8) bekezdés a) pontja alapján jár el az ajánlatkérő.

VI.1.2) Az összegezés elkészítésének időpontja: 2020.02.12

VI.1.3) Az összegezés megküldésének időpontja: 2020.02.12

VI.1.4) Az összegezés módosításának indoka:

VI.1.5) Az összegezés módosításának időpontja:

VI.1.6) A módosított összegezés megküldésének időpontja:

VI.1.7) Az összegezés javításának indoka:

Adminisztrációs hiba. Az alábbi értékelési szempontokra tett megajánlások helyesen az alábbiak: Az eljárást megindító felhívás III.1.3) pontjának M/2.2.) pontja szerinti alkalmassági minimumkövetelményben szereplő szakember többlet tapasztalata (0-36 hónap) Szakember neve: Csepregi András Többlet tapasztalat (hónap): 21 Az eljárást megindító felhívás III.1.3) pontjának M/2.3.) pontja szerinti alkalmassági minimumkövetelményben szereplő szakember többlet tapasztalata (0-36 hónap) Szakember neve: Ágotai György Többlet tapasztalat (hónap): 12

VI.1.8) Az összegezés javításának időpontja:

VI.1.9) A javított összegezés megküldésének időpontja:

VI.1.10) További információk:

Közös ajánlattevők: Ajánlattevő neve: Hydrosys Víz- és Környezetvédelmi Fejlesztő Szolgáltató Kft. Székhelye: 1095 Budapest Mester Utca 34 Ajánlattevő neve: Magyar Bányászati és Földtani Szolgálat Székhelye: 1145 Budapest Columbus Utca 17-23. Ajánlattevő neve: GEOSZFÉRA Geológiai Korlátolt Felelősségű Társaság Székhelye: 2800 Tatabánya Alkotmány Út 68/A