



# Uniós, Hirdetmény közzététele nélküli tárgyalásos eljárás - EKR001361652024

## E60 - Szerződéskötési-, teljesítési szakasz

Közbeszerzés tárgya: **SH-hullám 2D szeizmikus mérések kivitelezése II.**

Ajánlatkérő neve: **Radioaktív Hulladékokat Kezelő Közhasznú Nonprofit Kft.**

### I. szakasz: Ajánlatkérő

#### I. szakasz: Ajánlatkérő

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

Hivatalos név:	Radioaktív Hulladékokat Kezelő Közhasznú Nonprofit Kft.	Nemzeti azonosítószám	18680188213				
Postai cím:	Puskás Tivadar Utca 11.						
Város:	Budaörs	NUTS-kód:	HU120	Postai irányítószám:	2040	Ország:	Magyarország
Kapcsolattartó személy:	Némethné Szeghő Judit						
E-mail:	titkarsag@rhk.hu	Telefon:	+36 75519542	Fax:	+36 75519569		
Internetcím(ek)							
Az ajánlatkérő általános címe: (URL)	www.rhk.hu						
A felhasználói oldal címe: (URL)	www.rhk.hu						
<b>Lebonyolító szerv(ek) adatai</b>							

### II. szakasz: Tárgy

#### II. szakasz: Tárgy

##### II.1) Meghatározás

###### II.1.1) A közbeszerzés tárgya

SH-hullám 2D szeizmikus mérések kivitelezése II.

##### II.2) A beszerzés mennyisége

###### II.2.1) A közbeszerzés mennyisége

Horizontális nyírási hullám (SH-hullám) szeizmikus reflexiók mérése (13 500 felvétel)

Az SH-hullám szeizmikus szelvényezés célja a Nyugat-Mecsek előterében a fiatal, kevésbé konszolidált, kisebb hullámterjedési sebességű üledékek vastagságának és települési viszonyainak megismerése, valamint a területen korábban megismert tektonikai szerkezetek neotektonikai aktivitásának vizsgálata.

A mérést az RHK-N-003/23 azonosítójú földtani kutatási terv, és az SZTFH-BANYASZ/4301-2/2023 ikt. számú földtani kutatási engedély alapján kell elvégezni.

A mérési szelvények hossza: 53,8 km (11 szelvény)

Elvégzendő feladatok:

Összefoglaló földtani jelentés (kutatási jelentés) készítése:

A mérési adatok feldolgozása és összefoglaló földtani jelentés (kutatási zárójelentés) készítése az elvégzett terepi munkákról az eredmények értékelésével. Az összefoglaló földtani jelentést a 20/2022. (I. 31.) SZTFH rendeletnek megfelelő műszaki tartalommal kell összeállítani, különös tekintettel a rendelet 18. §-ára.

Az összefoglaló földtani jelentésben (mérési és adatfeldolgozási jelentés) ismertetni kell a mérést előkészítő munkákat, és a kárfelmérési-kárrendezési tevékenységet is. A jelentésnek tartalmaznia kell a kutatási eredmények kutatási célnak megfelelő összefoglalását és értékelését.

A díjtétel teljeskörűen tartalmazza a mérési adatok feldolgozásának költségét. A feldolgozandó felvételek tervezett száma összesen 13 500 felvétel.

Horizontális nyírási hullám (SH-hullám) szeizmikus reflexiók szelvények mérése

A 2D horizontális nyírási hullám jelgerjesztésű (SH-hullám) szeizmikus reflexiók mérések terepi munkáinak előkészítése és kivitelezése. A mérések kivitelezéséhez műveleti tervet kell összeállítani és a terepi tevékenység megkezdése előtt azt a Megrendelővel jóvá kell hagyatni (munkakezdesi feltétel). A műveleti tervben a Vállalkozónak pontosítania kell a mérések helyét, metodikáját, eszközeit, körülményeit.

A Vállalkozó feladata a területen lévő közművek és esetlegesen érintett épületek/építmények felderítése és az alkalmazott mérési módszert figyelembe véve a károkozás kockázatának felmérése, az ehhez kapcsolódóan esetlegesen szükségessé váló egyeztetések elvégzése.

A Vállalkozó feladata a mérést előkészítő tevékenység elvégzése (érintett ingatlanok adatainak begyűjtése, értesítések megtétele; előzetes egyeztetés a nagyobb ingatlantulajdonosokkal, érintett önkormányzatokkal), a mérési helyszínek bejárása, a domborzati viszonyok, az aktuális területhasználatok felmérése.

A Vállalkozó feladata a mérés során az online permitting tevékenység végzése (kapcsolattartási, tájékoztatási feladatok - szükség szerint, akár napi szinten - az érintett ingatlanok tulajdonosaival/használóival és az önkormányzatokkal).

Az adatgyűjtés, feldolgozás és értékelés során a 2D reflexiók szeizmika és a szeizmikus tomográfia kombinált módszerét kell alkalmazni, melynek során vibrátoros és impulzusszerű jelgerjesztéssel szeizmikus hullámbeérkezéseket kell rögzíteni a mérési vonalban elhelyezett geofonok segítségével. A kapott adatokat mind a közös mélységpontos reflexiók, mind az első beérkezések idő és amplitúdó szerinti tomográfiai értelmezésével fel kell dolgozni.

A felvételek minőségét a környezeti zajok (pl. időjárási körülmények, úgymint erősebb szél vagy eső; közlekedési zaj; stb.) erősen befolyásolják. Vállalkozó felelőssége a mérési körülmények megfelelőségének megítélése a környezeti zajok szempontjából, szükség esetén a jeladás megismétlése vagy a mérés átmeneti felfüggesztése. Megrendelő a terepi ellenőr által nem megfelelőnek ítélt jel/zaj viszonyú felvételeket nem fogadja el és nem téríti meg.

A Mérési paramétereket az RHK-N-003/23 azonosítójú földtani kutatási terv tartalmazza.

Az SH-mérés kivitelezéséről mérési jegyzőkönyvet (napijelentéseket) kell készíteni.

A Vállalkozónak megfelelő hardver kapacitással, feldolgozó és minőségellenőrző szoftverrel, valamint tapasztalt, képzett szakemberekkel kell biztosítania az aktuális napon regisztrált adatok egy napon belül történő előzetes terepi (minőségellenőrző) adatfeldolgozását.

A Vállalkozó feladata a terepi munkák befejezését követően a mérési tevékenységből esetlegesen adódó taposási és egyéb károk felmérése, dokumentálása, és a kártalanítási megállapodások előkészítése. A kárfelmérési tevékenységhez a Vállalkozónak mezőgazdasági és építménykárok vonatkozásában legalább 12 hónap gyakorlattal rendelkező kárszakértőt kell alkalmaznia.

A díjtétel teljeskörűen tartalmazza a fel- és levonulást, valamint a mérési szelvények nyomvonalának megközelítéséhez esetlegesen szükséges előkészítő munkák költségét is.

A szerződés teljesítéséhez a bányászatról szóló 1993. évi XLVIII. törvény 44/A. § (1) bekezdésére tekintettel az ajánlattevőnek a földtani szakkérdésekhez szakértőt kell igénybe vennie (szerződéskötési feltétel).

A hivatkozott jogszabályi hely értelmében - az igazságügyi szakértőkről szóló törvény szerint igazságügyi szakértői tevékenység végzésére jogosult szakértő kivételével - szakértőként kizárólag az a személy vehető igénybe, valamint a jogszabályban meghatározott jogkövetkezmények csak annak a személynek az igénybevételéhez fűződnek, aki a bányafelügyeletnél a szolgáltatási tevékenység megkezdésének és folytatásának általános szabályairól szóló törvény szerint bejelentést tett. A bejelentést a földtani szakértői tevékenység folytatásának részletes szabályairól 14/2022. (I. 28.) SZTFH rendelet szerint kell megtenni.

A megadott mennyiségektől +6 %-os eltérés lehetséges

## IV. szakasz: Eljárás

### IV. szakasz: Eljárás

#### IV.1) Meghatározás

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

Második Rész XV. Fejezet

IV.1.2) Az eljárás fajtája Uniós Hirdetmény közzététele nélküli tárgyalásos 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:

Karakterkorlátozás miatt részletesen a VI.1.10. pontban kerül feltüntetésre.

## IV.2) Adminisztratív információk

#### IV.2.1) Az adott eljárásra vonatkozó közzététel

A hirdetmény száma a Hivatalos Lapban:

A hirdetmény száma a Közbeszerzési Értesítőben:

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

2024.07.22

#### 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

### V. szakasz: Az eljárás eredménye

A szerződés száma:

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

Geomega Földtani és Környezetvédelmi Kutató-Szolgáltató Kft., Magyarország 1095 Budapest, Mester Utca 4. II/2.

10739219243

A Bíráló Bizottság a rendelkezésére álló dokumentumok és ajánlattevői nyilatkozatok alapján megállapította, hogy a Geomega Földtani és Környezetvédelmi Kutató-Szolgáltató Kft. ajánlattevő ajánlata érvényes, tekintettel arra, hogy megfelel az ajánlati felhívásban és a közbeszerzési dokumentumokban, valamint a jogszabályokban meghatározott feltételeknek.

Ajánlattevő ajánlatával együtt benyújtotta a szükséges igazolásokat.

Ajánlattevő megfelelően igazolta a kizáró okok fennállásának hiányát és az alkalmassági feltételnek való megfelelést, az arra vonatkozó valamennyi szükséges nyilatkozatot megtette, iratot becsatolta. Ajánlattevő továbbá a Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pont kb) alpontja szerinti kizáró okra vonatkozóan a külön jogszabály szerinti adatokat megadta, a nyilatkozat tartalma megfelelő. A releváns elektronikus nyilvántartások ellenőrzése is megtörtént, amely alapján szintén nem volt olyan ok, amely alapján az ajánlatot érvénytelenné kellene nyilvánítani, vagy ajánlattevőt az eljárásból ki kellene zárni. Ajánlattevő valamennyi előírt nyilatkozatot megfelelően megtette, az előírt EKR űrlapokat megfelelően kitöltötte.

1. részszerzőpont és megajánlás:

1. részszerzőpont: Az alkalmasságnál M.2) pontban bemutatott személyi állománynak (szeizmikus csoportvezetői és/vagy

szeizmikus mérési projekt vezetői) az alkalmasságon felüli szakmai gyakorlata (min. 0 hó, max. további 24 hó)

1. részszempontra vonatkozó megajánlás: Dr. Tóth Tamás János, 24 hónap

2. részszempont és megajánlás:

2. részszempont: Ajánlati ár az opcionális résszel együtt (nettó Ft)

2. részszempontra vonatkozó megajánlás: 120 178 500 Ft

### V.2.3) Az ajánlatok értékelése

Az ajánlattevő neve:

A súlyszámmal szorzott értékelési pontszámok  
ajánlattevőnként:

Geomega Földtani és Környezetvédelmi Kutató-Szolgáltató Kft.

1000

Szöveges értékelés:

Ajánlattevő ajánlata érvényes, tekintettel arra, hogy megfelel az ajánlati felhívásban és a közbeszerzési dokumentumokban, valamint a jogszabályokban meghatározott feltételeknek.

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

0

10

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

1. szempont:

Az alkalmasságnál - M.2) pontban - bemutatott személyi állomány (szeizmikus csoportvezetői és/vagy szeizmikus mérési projekt vezetői) gyakorlata (min. 0 hó, max. további 24 hó) (súlyszám: 20)

Az értékelés módszere: Egyenes arányosítás

Az Ajánlatkérő számára legkedvezőbb ajánlati elem 10 pontot, a többi megajánlás ehhez képest arányosan kevesebb pontot kap.

Ezen esetekben a legmagasabb érték a legkedvezőbb, ekkor az Ajánlatkérő a legkedvezőbb tartalmi elemre a maximális pontot (felső ponthatár) adja, a többi ajánlat tartalmi elemére pedig, a legkedvezőbb tartalmi elemhez viszonyítva, egyenesen arányosan számolja ki a pontszámokat, kettő tizedes jegyig kerekítve, az alábbi képlet alapján:

$$P = \text{Avizsgált} / \text{Alegjobb} \times (P_{\text{max}} - P_{\text{min}}) + P_{\text{min}}$$

P: a vizsgált ajánlati elem adott szempontra vonatkozó pontszáma

P<sub>max</sub>: a pontskála felső határa (10)

P<sub>min</sub>: a pontskála alsó határa (0)

Alegjobb: a legelőnyösebb ajánlat tartalmi eleme

Avizsgált: a vizsgált ajánlat tartalmi eleme

2. szempont: Ajánlati ár az opcionális résszel együtt (nettó Ft) (súlyszám: 80)

Az értékelés módszere: Fordított arányosítás.

Az Ajánlatkérő számára legkedvezőbb ajánlati elem 10 pontot, a többi megajánlás ehhez képest arányosan kevesebb pontot kap.

Ezen esetekben a legalacsonyabb érték a legkedvezőbb, ekkor az Ajánlatkérő a legkedvezőbb tartalmi elemre a maximális pontot (felső ponthatár) adja, a többi ajánlat tartalmi elemére pedig, a legkedvezőbb tartalmi elemhez viszonyítva, fordítottan arányosan számolja ki a pontszámokat, kettő tizedes jegyig kerekítve, az alábbi képlet alapján:

Képlet:

$$P = \text{Alegjobb} / \text{Avizsgált} \times (P_{\text{max}} - P_{\text{min}}) + P_{\text{min}}$$

ahol:

P: a vizsgált ajánlati elem adott szempontra vonatkozó pontszáma

P<sub>max</sub>: a pontskála felső határa (10)

P<sub>min</sub>: a pontskála alsó határa (0)

Alegjobb: a legelőnyösebb ajánlat tartalmi eleme

Avizsgált: a vizsgált ajánlat tartalmi eleme

### 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:**

Geomega Földtani és Környezetvédelmi Kutató-Szolgáltató Kft., Magyarország 1095

10739219243

Budapest, Mester Utca 4. II/2.

A Geomega Földtani és Környezetvédelmi Kutató-Szolgáltató Kft. ajánlattevő ajánlata érvényes, tekintettel arra, hogy megfelel az ajánlati felhívásban és a közbeszerzési dokumentumokban, valamint a jogszabályokban meghatározott feltételeknek.

**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:

**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

Érvénytelenítés jogcíme:

Érvénytelenség indoka:

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

## VI.szakasz: Kiegészítő információk

### VI. szakasz: Kiegészítő információk

#### VI.1) További információk

**VI.1.1) A szerződéskötési moratórium időtartama**

Kezdetre:

Lejárata:

Moratóriummal kapcsolatos további információk:

Nem releváns

**VI.1.2) Az összegezés elkészítésének időpontja:**

2024.08.29

**VI.1.3) Az összegezés megküldésének időpontja:**

2024.09.02

**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:**

**VI.1.8) Az összegezés javításának időpontja:** .....

**VI.1.9) A javított összegezés megküldésének időpontja:** .....

**VI.1.10) További információk:**

A hirdetmény nélküli tárgyalásos eljárás alkalmazásának indoklása a következő:

Ajánlatkérő jelen beszerzést illetően nyilvános előzetes piaci konzultációt folytatott le EKR000104872024 számon. Ezt követően, a Kbt. Második Része (uniós eljárásrend) szerinti nyílt közbeszerzési eljárást indított meg „SH-hullám 2D szeizmikus mérések kivitelezése” tárgyban (EKR000730752024). Az eljárást megindító felhívás az Európai Unió Hivatalos Lapjában 297374-2024 számon 2024. május 21. napján, a Közbeszerzési Értesítőben KÉ-8285/2024 hirdetményi számon 2024. május 21. napján jelent meg. Az ajánlattételi határidő lejártáig egy ajánlattevő, a Geomega Földtani és Környezetvédelmi Kutató-Szolgáltató Kft. (1095 Budapest, Mester utca 4. II/2.) nyújtott csak be ajánlatot.

Az ajánlatkérő a beérkező ajánlatot leértékelte, elbírálta és megállapította, hogy:

Az ajánlattevő nem áll az eljárást megindító felhívásban előírt kizáró okok hatálya alatt, az előírt alkalmassági feltételeknek eleget tesz, és az ajánlat megfelelt az előírt formai követelményeknek is.

Ugyanakkor a szakmai értékelést követően az is megállapítható volt, hogy az ajánlata a Kbt. 73. § (1) bekezdés e) pontja alapján érvénytelen, mert az nem felel meg az ajánlati felhívásban és a közbeszerzési dokumentumokban, valamint a jogszabályokban meghatározott feltételeknek, mivel Ajánlatkérő az eljárást megindító felhívásban előírta, hogy BT-24 adatmezőben megadott mennyiségektől (13 500 felvétel) + 6%-os eltérés lehetséges (opcionális rész). Ezzel ellentétben az ajánlat a benyújtott díjösszesítő táblázat szerint az eljárást megindító felhívás BT-24 adatmezőben megadott mennyiségektől (13 500 felvétel) + 5%-os eltérést (opcionális rész) tartalmaz és az értékelési szempontként meghatározott ajánlati ár is csak az 5%-os opcionális részt tartalmazza.

A Kbt. 98.§ (2) bekezdése szerint:

„Az ajánlatkérő hirdetmény nélküli tárgyalásos eljárást alkalmazhat kivételes esetben, ha

a) a 85. § (2) bekezdés e) pontjában foglalt előfeltételek fennállnak és a közbeszerzés feltételei időközben lényegesen nem változtak meg, valamint az ajánlatkérő a tárgyalásra meghívja a nyílt vagy a meghívásos eljárás mindazon és csak azon ajánlattevőit, amelyek ajánlata nem a 73. § (1) bekezdés b) vagy d) pontja alapján érvénytelen, és ajánlatuk - adott esetben hiánypótlást követően - megfelelt az előírt formai követelményeknek;”

„Kbt. 85.§ (2) Az ajánlatkérő tárgyalásos eljárást alkalmazhat, ha

e) megelőzőleg a nyílt vagy meghívásos eljárás azért lett eredménytelen, mert kizárólag érvénytelen ajánlatokat nyújtottak be ...”

A fentiekre tekintettel döntött úgy az Ajánlatkérő, hogy a Kbt. 98.§ (2) bekezdése alapján hirdetmény nélküli tárgyalásos eljárást alkalmaz, mivel a megelőző nyílt eljárás azért lett eredménytelen, mert kizárólag érvénytelen ajánlatokat nyújtottak be, a közbeszerzés feltételei időközben nem változtak meg és az Ajánlatkérő a tárgyalásra meghívja a nyílt eljárásban ajánlatot benyújtó Ajánlattevőt, akinek az ajánlata a Kbt. 73. § (1) bekezdés e) pontja alapján lett érvénytelen és az ajánlat megfelelt az előírt formai követelményeknek is.