

Magyarország – Kromatográfok – EUH2STARS - Gázkromatográf beszerzés**OJ S 81/2025 25/04/2025****Eljárást megindító vagy koncessziós hirdetmény – klasszikus ajánlatkérőkre vonatkozó szabályok**
Árubeszerzések**1. Vevő**

1.1. Vevő

Hivatalos név: Magyar Földgáztároló Zártkörűen Működő Részvénytársaság

E-mail-cím: kozbeszerzes@mfgt.hu

Az ajánlatkérő szervezet jogi típusa: Közjogi intézmény

Az ajánlatkérő szerv tevékenysége: Gazdasági ügyek

A közszolgáltató ajánlatkérő tevékenysége: Földgáz vagy kőolaj kitermelése

2. Eljárás

2.1. Eljárás

Cím: EUH2STARS - Gázkromatográf beszerzés

Leírás: Az EUH2STARS projekthez kapcsolódó definiált gázkromatográf és mintagázelőkészítő rendszer tervezése, beszerzése, helyszínen szállítása, telepítése, beüzemelése Karakterkorlát miatt folytatás a BT-24 (II.2.4) ponthoz A kromatográf gyártása kizárólag a benyújtott gyártási terv Ajánlatkérő általi jóváhagyását követően, a jóváhagyott műszaki tartalomnak megfelelően kezdhető meg. Határidők: 1.szakasz: a szerződéskötést követő 6. hét azonos napja (Vételár 5%) – a műszerkonténer építészeti alap specifikálása, telepítéshez szükséges adatszolgáltatás 2.szakasz: a szerződéskötést követő 16. hét azonos napja (Vételár 5%) – a tervzsúri után javított gyártási terv benyújtása Megrendelő a tervzsúrit a gyártási terv benyújtásától számított 5. munkanapon tartja. 3. szakasz: a szerződéskötést követő 42. hét azonos napja (Vételár 70%) – helyszínen szállítás (Megrendelő Kardoskúti telephelye) és helyretelepítés. A Szállító a berendezés teljes műszaki tartalmát, mennyiségét a helyszínen szállítja és a berendezést a kivitelezett építészeti alapokra elhelyezi, az összeszerelési munkákat teljeskörűen elvégzi, a helyszíni összeszerelést elvégzi és a dokumentációt teljes körűen átadja Megrendelő részére. Megrendelő a telepítéshez szükséges építészeti alapokat 2025. november 30-tól kezdődően biztosítja a Szállító részére. 4. szakasz: 2026. június 30. – (Vételár 10%) Szállító a berendezést beüzemeli. Megrendelő a mintavételi pontokig a csővezeték kapcsolatokat, valamint az energia és adatforgalmi kábelezést kiépíti 2026. május 15-ig 5. szakasz/Véghatáridő: 2026. december 31. (Vételár 10%) – a teljes technológiai rendszer 180 napos próbaüzemének befejezési időpontja, rendelkezésre állás, szükség szerint közreműködés a próbaüzemben és az Áru hibáinak kijavítása a Szerződés 12. és 13. 1 pontjának megfelelően. A Megrendelő a szükséges mintagázokat a próbaüzemi időszakban bocsátja rendelkezésre. A Felek megállapodnak, hogy a Szállító 1-4. szakaszok esetében jogosult előteljesítésre. A közbeszerzés tárgyának egyértelmű és közérthető meghatározása szükségessé teszi meghatározott gyártmányú, eredetű, típusú dologra való hivatkozást, a megnevezés csak a gázkromatográf jellegének egyértelmű meghatározása érdekében történt, és Ajánlatkérő egyenértékűnek fogad el minden olyan gázkromatográfot, mely az adott termékre vonatkozó műszaki leírásnak megfelel és mely az előírt dokumentumokkal rendelkezik. A részletes műszaki tartalom a közbeszerzési dokumentum műszaki mellékletében kerül meghatározásra.

Eljárásazonosító: 064971f8-1d42-4c3e-ae29-263a1290f2c6

Belső azonosító: EKR000485852025

Az eljárás típusa: Nyitott

Az eljárás gyorsított: nem

Az eljárás legfontosabb jellemzői: Közösségi rezsim szerinti hirdetmény közzétételével kezdeményezett nyílt közbeszerzési eljárás

2.1.1. Cél

A szerződés jellege: Árubeszerzések

Fő osztályozás (cpv): 38432200 Kromatográfok

2.1.2. A teljesítés helye

Postacím: 0100/3

Város: Kardoskút

Irányítószám: 5945

Ország alegysége (NUTS): Békés (HU332)

Ország: Magyarország

További információk: Magyar Földgáztároló Zrt. által üzemeltetett földalatti gáztárolók és kapcsolódó létesítményeik területe A Magyar Földgáztároló Zrt. által üzemeltetett Kardoskúti földalatti gáztároló területe

2.1.3. Érték

A becsült érték héa (áfa) nélkül: 150 000 000,00 HUF

2.1.4. Általános információk

További információk: 1) Ajánlatkérő az alkalmassági feltételeket és igazolási módot a minősített ajánlattevők jegyzékéhez képest szigorúbban határozta meg. 2) Ajánlatkérő részajánlattételi lehetőséget nem biztosít, mivel a beszerzésre kerülő gázkromatográf esetében a gyártási terv készítése és a gyártás különválasztása miatt felmerülő műszaki kockázat miatt nem egyeztethető össze a műszaki és gazdasági észszerűséggel. 3) Közös ajánlat esetében a Kbt. 35. § szerinti előírások az irányadók. Az ajánlathoz csatolni kell a közös egyetemleges felelősségvállalásról szóló megállapodás egy példányát, amely tartalmazza az ajánlattevők között a közbeszerzési eljárással kapcsolatos hatáskörök bemutatását, kijelöli azon ajánlattevőt, aki a közös ajánlattevőket az eljárás során kizárólagosan képviseli, illetőleg a közös ajánlattevők nevében hatályos jognyilatkozatot tehet. A megállapodásnak azt is tartalmaznia kell, hogy a közös ajánlattevők nyertességük esetén a szerződésben vállalt valamennyi kötelezettség teljesítéséért egyetemleges felelősséget vállalnak, továbbá a dokumentumban rögzített egyéb minimum tartalmi követelményeket. 4) Az ajánlattevőnek az ajánlatban cégszerűen nyilatkoznia kell a Kbt. 66.§ (2) a Kbt. 65.§ (7) és a Kbt. 66. § (6) szerint a dokumentumban megadott mintának a kitöltésével. (EKR Űrlap) 5) Kiegészítő tájékoztatás Kbt. 56. § alapján. Ajánlatkérő a közbeszerzési dokumentumot és a kiegészítő tájékoztatásokat a gazdasági szereplők részére az EKR-ben, a <https://ekr.gov.hu> elérhetőségen teszi hozzáférhetővé. Ajánlatkérő konzultációt tart. A konzultáció időpontja: 2025. 05.19. 11.00 óra. A konzultáció helye: 1138 Budapest, Váci út 144 – 150. A konzultáción csak fényképes igazolvány bemutatásával vehetnek részt az Ajánlattevők képviselői. 6) Hiánypótlás, felvilágosítás a Kbt. 71. § szerint, új gazdasági szereplő bevonása esetén nincs új hiánypótlás. 7) Ajánlat benyújtásának és felbontásának helye: felhívás (BT17) I.3 pontban megadott címen, kizárólag elektronikus úton, az EKR rendszer (ekr.gov.hu) keretében, az eljárás erre megadott felületén. Információ: 424/2017. (XII.19.) Korm.rend. 15. §. és a Kbt. 68.§ (1b) és (1c) bekezdései. 8) Az ajánlatban csatolni kell az ajánlatot aláíró aláírási címpéldányának másolatát, vagy a jogi képviselő által ellenjegyzett aláírás-mintát. Ha

az ajánlatot nem cégjegyzésre jogosult személy írja alá, az ajánlatban csatolni kell a cégjegyzésre jogosultnak a jelentkezés aláírására feljogosító meghatalmazását. 9) Ajánlatkérő a Kbt. 75. § (2) bekezdés e) pont szerinti eredménytelenné nyilvánítási lehetőséget nem alkalmazza. Ajánlatkérő a hatályos Intézkedési Tervében is megfogalmazott, verseny fokozását célzó intézkedésként jelen eljárás tárgya tekintetében EKR000339072025 számon Előzetes Piaci Konzultációs eljárást folytatott le. 10) Az eljárást megindító felhívásban nem szabályozott kérdések vonatkozásában a Kbt. előírásai szerint kell eljárni. Az EKR-ben továbbított dokumentumokkal, az EKR-ben az elektronikus úton megtett nyilatkozatokkal szemben támasztott követelményekkel, valamint képviselő esetén az elektronikus úton megtett nyilatkozatokkal kapcsolatos egyéb előírásokat a Kbt. 41/A § - 41/C §. rendelkezései és a 424/2017. (XII. 19.) Kr. (e-Kr.) 11-12. §-ai tartalmazzák. Az EKR használatához az e-Kr. 6. §-a szerint regisztráció szükséges. Az EKR használatával kapcsolatos útmutató elérhető: <https://ekr.gov.hu/portal/tamogatas>; 11) Felelős akkreditált közbeszerzési szaktanácsadó: dr. Nagy László Gábor, lajstromszám: 00099 12) Az ajánlat benyújtásával kapcsolatos további információ a közbeszerzési dokumentumban található. Ha a felhívás és a közbeszerzési dokumentum között eltérés van, a felhívás az irányadó. 13) Ajánlattevő nem lehet az ukrajnai helyzetet destabilizáló orosz intézkedések miatt hozott korlátozó intézkedésekről szóló 833/2014/EU tanácsi rendelet 5k. cikk (1) bekezdése szerinti tilalom hatálya alá tartozó személy vagy szervezet. 14) Ajánlattevő a közbeszerzési eljárásban való nyertessége esetén a szerződés teljesítése során nem vehet igénybe olyan, a szerződéses érték 10 %-át meghaladó, alvállalkozóként, szállítóként, kapacitást biztosító szervezetként megjelölt szervezetet, mely vonatkozásában a 833/2014/EU tanácsi rendelet 5k. cikk (1) bekezdés a)-c) pontjában előírt feltételek valamelyike fennáll. 15) Ajánlattevőnek a További Információk 13) és 14) pont szerinti tilalom betartásáról az Ajánlatban nyilatkoznia kell. 16) Szakmai ajánlat: Ajánlattevőnek ajánlatához csatolnia kell a kitöltött, beárazott költségbontást és a kitöltött Műszaki Adatlapot, valamint az abban feltüntetett adatokat alátámasztó okiratokkal. 17) Leszállításkor a nyertes Ajánlattevőnek a leszállításra kerülő termékhez a műszaki tartalom szerinti gyártási dokumentációt (Telepítési-, használati-, karbantartási utasítás, CE nyilatkozat, EU konformitást igazoló minősítő dokumentációk, műbizonylat, műszerkönyv, a kromatográfra és a mintagázrendszerre vonatkozó folyamatábra és anyagjegyzék, speciális anyagok jegyzéke, villamos kapcsolási- és huzalozási rajzok, befoglaló méreteket, csatlakozásokat és azok jellemzőit tartalmazó nézeti rajzok) kell csatolnia. 17) A Kbt. 136.§ (2) bekezdés rendelkezése alapján a külföldi adóilletőségű nyertes Ajánlattevő köteles a szerződéshez arra vonatkozó meghatalmazást csatolni, hogy az illetősége szerinti adóhatóságtól a magyar adóhatóság közvetlenül beszerezhet a nyertes Ajánlattevőre vonatkozó adatokat az országok közötti jogsegély igénybevétele nélkül. E kötelezettség vállalásáról a külföldi adóilletőségű Ajánlattevő az ajánlatban nyilatkoznia köteles. 18) A közbeszerzési eljárás az Ajánlatkérő fokozott veszéllyel járó tevékenységéhez szükséges árucikk beszerzésére irányul, melyre a releváns előírások alkalmazása az alkalmassági feltételek meghatározásánál - a közbeszerzés ismertetése szerinti műszaki leírással összhangban - alapvető fontosságú. 19) Ajánlatkérő felhívja a figyelmet arra, hogy Ajánlatkérő végső felhasználónak minősül. A beszerzés tárgyát saját felhasználásra szerzi be és a beszerzés tárgyának speciális jellege miatt amennyiben a Szállító vagy a Gyártó letelepedése szerinti ország jogszabályai alapján ilyen árubeszerzés esetében kötelező akkor az esetleges szankciós vagy kereskedelmi korlátozások az ajánlattétel és a szerződéskötés során alkalmazásra kerülhetnek. 20) Ajánlatkérő felhívja a figyelmet arra, hogy a Kbt. 81 § (11) bekezdése szerint, a nyílt eljárásban nem lehet tárgyalni. A nyílt eljárásban az ajánlatkérő a felhívásban és a közbeszerzési dokumentumokban meghatározott feltételekhez, az ajánlattevő az ajánlatához az ajánlattételi határidő lejártától kötve van. A szerződéstervezethez az ajánlatban módosító javaslat nem tehető!

2.1.6. Kizárási okok

Indokok kizárásra forrása: Hirdetmény

A nemzeti törvények értelmében a csődhöz hasonló helyzet: Az eljárásban nem lehet ajánlattevő, alvállalkozó és nem vehet részt az alkalmasság igazolásában olyan gazdasági szereplő, akivel szemben a Kbt. 62. § (1) és (2) bekezdésben, valamint a Kbt. 63. § (1) bekezdésében felsorolt kizáró okok fennállnak. A Kbt. 64. § (1) bekezdése alapján a Kbt. 62. § (1) bekezdés b) és f) pontjában szereplő kizáró okok kivételével a kizáró ok fennállása ellenére az ajánlattevő, alvállalkozó vagy alkalmasság igazolásában részt vevő gazdasági szereplő nem zárható ki a közbeszerzési eljárásból, amennyiben a Közbeszerzési Hatóság a Kbt. 188. § (4) bekezdése szerinti véglegessé vált határozata, vagy annak megtámadására irányuló közigazgatási per esetén a bíróság a Kbt. 188. § (5) bekezdése szerinti vagy bírósági felülvizsgálata esetén a bíróság a Kbt. 188. § (5) bekezdése szerinti - jogerős határozata kimondta, hogy az érintett gazdasági szereplő az ajánlat benyújtását megelőzően olyan intézkedéseket hozott, amelyek a kizáró ok fennállásának ellenére kellőképpen igazolják a megbízhatóságát. A jogerős határozat másolatát a gazdasági szereplő az EEKD-val egyidejűleg köteles benyújtani. A kizáró okok fenn nem állását a 321/2015. (X. 30.) Kormányrendelet (továbbiakban: Kr.) 1.§-16. § szerint kell igazolni, figyelemmel a Kr. 1.§ (7) bekezdésére is. Az ajánlattevőnek az Egységes Európai Közbeszerzési Dokumentum (továbbiakban: EEKD) benyújtásával kell előzetesen igazolnia, hogy vele szemben és a kapacitást biztosító szervezettel szemben nem állnak fenn a Kbt. 62. § (1) és (2) bekezdése, valamint a Kbt. 63.§ (1) bekezdése szerinti kizáró okok. Az ajánlattevőnek nyilatkoznia kell arról, hogy: - a szerződés teljesítéséhez nem vesz igénybe a Kbt. 62. § (1) és (2) bekezdése, valamint a Kbt. 63. § (1) bekezdése szerinti kizáró okok hatálya alá eső alvállalkozót. [Kbt. 67. § (4) bekezdés alapján] A nyilatkozatot akkor is be kell nyújtani, ha ajánlatkérő az eljárásban nem írta elő a már ismert alvállalkozók megnevezését. - van-e folyamatban változásbejegyzési eljárása a cégbíróság előtt. Folyamatban lévő változásbejegyzési eljárás esetén a jelentkezésben csatolni kell a cégbírósághoz benyújtott változásbejegyzési kérelmet és annak beérkezéséről a cégbíróság által megküldött igazolást. [321/2015. (X. 30.) Kr. 13. § alapján]

5. Rész

5.1. Rész: LOT-0001

Cím: EUH2STARS - Gázkromatográf beszerzés

Leírás: Szállítási szerződés a Magyar Földgáztároló Zrt. részére az EUH2STARS projekthez kapcsolódó definiált gázkromatográf és mintagázjelzőkészítő rendszer tervezése, beszerzése, helyszínrre szállítása, telepítése, beüzemelése tárgyában Projektre vonatkozó információk: „European Underground H2 STorage Reference System” elnevezésű (továbbiakban: EUH2STARS) 101137798 számú uniós támogatású referencia projekt keretében a konzorciumvezető RAG Austria AG a partnerekkel, többek között a Magyar Földgáztároló Zrt.-vel együtt, közösen fogja vizsgálni és megtervezni a teljes értéklánc mentén a hidrogéngazdaság gyors fellendítéséhez szükséges intézkedéseket. Az EUH2Stars projekt keretein belül megvalósításra kerül a meglévő hidrogén technológia által termelt és tárolt hidrogén Komlós B-2 telepbe történő injektálása a PSZ-36 gázkúton (CH kút) keresztül. A projekt célja, hogy az Ajánlatkérő gyakorlati tapasztalatokat szerezzen a hidrogén felszín alatti tárolási- és termelési folyamatáról, a kútszerkezet és felszín technológia működéséről két tárolási cikluson keresztül 2 x 100 000 nm³ tiszta hidrogén injektálásán, majd ciklusonként

100 000 nm³ földgáz-hidrogén gázelegy kitárolásán keresztül. A projekt megvalósítása során a PSZ-36 gázkút (CH kút) kútszerkezete kerül átalakításra, ugyanis az előzetesen elvégzett vizsgálatok alapján földtanilag, szerkezetileg és kútintegritás szempontjából a 30 Mm³ kapacitású tárolóban ez a CH kút a legalkalmasabb a művelet elvégzésére. A jelenlegi kútszerkezet részben megmarad, ugyanis a homokszűrő nem kerül cserére, az üzemeltetési tapasztalatok ugyanis ezt nem indokolják (nem volt homoktermelés). A közbeszerzési eljárás a kromatográf egység, a teljes mintagáz előkészítő és mintagáz rendszer és a kapcsolódó rendszerelemek tervezésére, beszerzésére, telepítésére és beüzemelésére vonatkozik a mintavételi pontokhoz tartozó technológiai csatlakozástól (szemölcs). Fő rendszerelemek • Gázkromatográf egység • Mintagáz előkészítő rendszerek (2 db) a KRO-003 és KRO-004 mintavételi pontoktól (NPT1/2" belső menetes szemölcsöket a megrendelő biztosítja: a szemölcs irányítástechnika szakág által megkövetelt végleges menet és magasság értékeit a kromatográf szállítója adja meg a kiviteli tervezéshez történő adatszolgáltatás során) a kromatográf egységig, • Műszerszekrény telepítése a mintavételi ponton elhelyezett rendszerelemek (pl. Welker-szonda) időjárásállósága érdekében • Vivőgáz rendszer 1 szett fő- és tartalék vivőgáz palackkal, automata palackváltó szeleppel, nyomástávadó beépítéssel a fő- és tartalék vivőgáz palackok nyomásfigyelésére • Kalibráló gáz rendszer, 1 db kalibráló gázpalackkal, nyomástávadó beépítéssel a kalibráló gázpalack nyomásfigyelésére • Temperálással ellátott műszerkonténer vagy műszerszekrény a kromatográf egység, a vivő- és kalibráló gázpalackok és a mintagázrendszer elemeinek elhelyezésére Telepítések és egyéb szolgáltatások • a szállítási terjedelemben tartozó rendszerelemek tervezése, gyártása, helyszínre szállítása, helyszíni telepítése, beüzemelése, működés- és karbantartás oktatása magyar nyelven • szállítójárműről történő lerakodás, építészeti alapra helyezés és rögzítés • a műszerkonténer építészeti alap specifikálása • a telepítéshez tartozik a mintavételi pontokhoz történő csatlakozás készre szerelése, az adatkommunikációs kábelezés készre szerelése (csatlakoztatása), a villamosenergia ellátás kábelezésének készre szerelése (csatlakoztatása) • helyszíni műszaki felülvizsgálatok elvégzése (pl. érintésvédelmi és robbanásvédelmi felülvizsgálat) • tömörségi ellenőrzés elvégzése a gázrendszeren • SAT (Site Acceptance Test) elvégzése • 72 órás folyamatos tesztüzem elvégzése • szállítási terjedelemben tartozó elemekre vonatkozó gyártói dokumentációs csomag átadása nyomtatva és digitálisan: o telepítési-, használati-, karbantartási utasítás, o CE nyilatkozat, EU konformitást igazoló minősítő dokumentációk, o műbizonylat, o műszerkönyv, o a kromatográfra és a mintagázrendszerre vonatkozó folyamatábra és anyagjegyzék, o speciális anyagok jegyzéke, o villamos kapcsolási- és huzalozási rajzok, o befoglaló méreteket, csatlakozásokat és azok jellemzőit tartalmazó nézeti rajzok • a kalibráló gáz összetételének specifikálása Műszaki paraméterek: gyártó/típus Emerson Rosemount 700XA vagy ezzel műszakilag egyenértékű robbanásvédelemi megfelelés II 3G IIC T1 gázmintavételi pontok száma 2 db gázkromatográf elhelyezés kültéri műszerszekrényben, vagy műszerkonténerben mintagáz előkészítés a szállítási terjedelem része műszerkonténer/műszerszekrény a szállítási terjedelem része környezeti hőmérséklet az üzemeltetés során -20 °C...+40 °C analízisi eredmény mértékegysége mol % kalibrálás manuális, automatikus mért gázkomponens 1-es (KRO-003) mintaáram H₂ (0-100 mol%), C₁ (0-100 mol%), C₂ (0-10 mol%), C₃ (0-5 mol%), C₄ (0-1 mol%), C₅ (0-1 mol%), C₆+ (0-0,5 mol%), N₂ (0-5 mol%), CO₂ (0-5 mol%) 2-es (KRO-004) mintaáram H₂ (0-4 mol%) földgázban mintagáz tartózkodási idő a mintagáz rendszerben és az analízisi idő összesítve 1-es (KRO-003) mintaáram esetében ≤ 300 másodperc (ajánlat szerint) 2-es (KRO-004) mintaáram esetében ≤ 90 másodperc (ajánlat szerint) Az 1-es és 2-es minta párhuzamos analízisa szükséges Mérési pontosság az adott gázkomponensre vonatkozó koncentráció alapján >50 mol % +/- 0.5 % 5 < x ≤ 50 mol % +/- 1 % 0.5 < x ≤ 5 mol % +/- 2 % ≤ 0.5 mol % +/- 3 % (ajánlat szerint) detektor típus TCD (Thermal Conductivity Detector) ipari kommunikáció MODBUS TCP, ethernet, digitális és analóg

kommunikáció huzalozottan továbbítandó adatok mért hidrogén koncentráció (mol%) mindkét mintaáram esetében vivőgázok földgáz, N₂, CO₂ esetében (ajánlat szerint) hidrogén esetében (ajánlat szerint) szoftver biztosítása a kromatográf beállításainak elvégzéséhez, hibaelhárításhoz, stb a szállítási terjedelem része Karakterkorlát miatt folytatás a II.1.4. pontban

Belső azonosító: EKR000485852025/1

5.1.1. Cél

A szerződés jellege: Árubeszerzések

Fő osztályozás (cpv): 38432200 Kromatográfok

További osztályozás (cpv): 76000000 Olaj- és gáziparral kapcsolatos szolgáltatások, 44163000

Csővek és csőszelvények, 71323000

Ipari folyamatokkal és termeléssel kapcsolatos mérnöki tervezési szolgáltatások, 71333000

Gépészeti tervezési szolgáltatások

5.1.2. A teljesítés helye

Postacím: 0100/3

Város: Kardoskút

Irányítószám: 5945

Ország alegysége (NUTS): Békés (HU332)

Ország: Magyarország

További információk: Magyar Földgáztároló Zrt. által üzemeltetett földalatti gáztárolók és kapcsolódó létesítményeik területe A Magyar Földgáztároló Zrt. által üzemeltetett Kardoskúti földalatti gáztároló területe

5.1.3. Becsült időtartam

Kezdő időpont: 01/07/2025

Időtartam befejezésének dátuma: 31/12/2026

5.1.4. Megújítás

A megújítások maximális száma: 0

5.1.5. Érték

A becsült érték héa (áfa) nélkül: 150 000 000,00 HUF

5.1.6. Általános információk

Fenntartott részvétel: A részvétel lehetősége mindenki előtt nyitott.

Meg kell adni a szerződés teljesítésére kinevezett személyzet tagjainak nevét és szakmai képesítését: Nem kell megadni

Részben vagy egészben uniós forrásokból finanszírozott közbeszerzési projekt

Európai uniós alapokra vonatkozó információk

Uniós alapok programja: Európai horizont kutatási és innovációs keretprogram (2021/2027)

Az uniós alapok azonosítója: Multiannual Financial Framework (MFF) 2021-2027 / 2021–2027 közötti időszakra vonatkozó többéves pénzügyi keret Horizon Europe Framework Programme (HORIZON) - Európai horizont kutatási és innovációs keretprogram Az uniós finanszírozású pályázat neve: HORIZON-JTI-CLEANH2-2023-1 Az uniós finanszírozású projekt neve:

„European Underground H2 STorAge Reference System” Projekt száma:101137798

Uniós alapok további adatai: Multiannual Financial Framework (MFF) 2021-2027 / 2021–2027 közötti időszakra vonatkozó többéves pénzügyi keret Horizon Europe Framework Programme

(HORIZON) - Európai horizont kutatási és innovációs keretprogram Az uniós finanszírozású pályázat neve: HORIZON-JTI-CLEANH2-2023-1 Az uniós finanszírozású projekt neve: „European Underground H2 STorAge Reference System” Projekt száma:101137798

A közbeszerzésre a kormányzati közbeszerzés megállapodás alkalmazandó: igen

Ebben a közbeszerzésben kis- és közép vállalkozások (kkv-k) is részt vehetnek: igen

További információk: Ajánlatok értékelése: Ajánlatok értékelése: a Kbt. 76. § (2) bekezdés c) pont szerint legjobb ár-érték arány értékelési szempont szerint. Minőségi kritérium: pontkiosztás módszerével. Ajánlattevőnek a Szakmai ajánlatban kell megadnia az értékelési módszerhez kapcsolódóan az egyes értékelésre kerülő műszaki, minőségi elemeket. Ennek során az értékelésre kerülő elemeket olyan részletezettséggel kell kifejtetni és vonatkozó igazolásokkal alátámasztani, amely biztosítja az Ajánlattevő ajánlatának a minőségi kritériumoknak való megfelelését az értékelés végrehajtásához. Ajánlattevőnek olyan részletességgel kell kidolgoznia Szakmai ajánlatát, melyből egyértelműen elvégezhető annak értékelése.

1. KRO-004 mintavételi pontról származó gázelegy hidrogén koncentrációjának elemzési ciklus ideje (T, sec) 1.szint: 100 pont: $T \leq 60$ 2.szint: 50 pont: $60 < T \leq 70$ 3.szint: 0 pont: $70 < T \leq 90$

2. KRO-003 mintavételi pontról származó gázelegy elemzési ciklus ideje (T, sec) 1.szint: 100 pont: $T \leq 180$ 2.szint: 50 pont: $180 < T \leq 240$ 3.szint: 0 pont: $240 < T \leq 300$

3. Mérési pontosság a 0.5 mol %, vagy az alatti koncentrációval rendelkező gázkomponensre vonatkozóan (X, %) 1.szint: 100 pont: $X \leq 2$ 2.szint: 50 pont: $2 < X \leq 2,5$ 3.szint: 0 pont: $2,5 < X \leq 3$

4. Vivőgáz típus a hidrogén komponens elemzése esetében 1.szint: 100 pont: nitrogén 2.szint: 0 pont: argon

5. Vivőgáz típus a földgáz, N₂, CO₂ komponensek elemzése esetében 1.szint: 100 pont: hidrogén 2.szint: 0 pont: hélium

A Kbt. 77 § (1) bekezdés szerint, az Ajánlatkérő az 1.-3. minőségi ajánlati elemekkel kapcsolatban meghatározta azok legkedvezőbb szintjét (100 pont), amelyre és az annál még kedvezőbb vállalatokra egyaránt az értékelési ponthatár felső határával azonos számú pontot ad. Az Ajánlatkérő az 1.- 3. minőségi ajánlati elemekkel kapcsolatban meghatározta azok legkedvezőtlenebb szintjét (0 pont), amelynél kedvezőtlenebb vállalatokat tartalmazó ajánlatokat nem értékeli. Ár kritérium: relatív értékelés, fordított arányosítással. Ponttartomány: 0-100 pont minden részszerzőpontban, részletek közbeszerzési dokumentumban.

5.1.7. Stratégiai közbeszerzés

A stratégiai közbeszerzés célja: Nem stratégiai közbeszerzés

5.1.9. Alkalmassági követelmények

Selektációs kritériumok forrásai: Hirdetmény

Kritérium: Teljes éves forgalom

Leírás: P1.) Alkalmatlan az ajánlattevő, ha nem rendelkezik az elmúlt három mérlegfordulónappal lezárt üzleti évben összesen minimum nettó 50 000 000 HUF teljes árbevétellel. Igazolási mód: Az ajánlattevőnek az EEKD benyújtásával kell előzetesen igazolnia, hogy megfelel az alkalmassági követelményeknek. Az EEKD-ban ajánlatkérő az alkalmassági követelmények előzetes igazolására elfogadja az érintett gazdasági szereplő egyszerű nyilatkozatát. P1.) Ajánlatkérő Kbt. 69. § (4) bekezdése szerinti felhívására a felhívott ajánlattevőnek csatolnia kell nyilatkozatát az elmúlt három mérlegfordulónappal lezárt üzleti évben elért teljes nettó árbevételéről, attól függően, hogy az ajánlattevő mikor jött létre, illetve mikor kezdte meg tevékenységét, ha ezek az adatok rendelkezésre állnak. [321/2015. (X. 30.) Kr. 19. § (1) bekezdés c) pont és (3) bekezdés] A nyilatkozatnak olyan részletezettségűnek kell lennie, mely alapján az alkalmassági feltételnek való megfelelés egyértelműen megállapítható. Közös ajánlat esetén a Kbt. 65. § (6) bekezdése szerint lehet az

alkalmasságot igazolni. Ajánlattevők a Kbt. 65. § (7)-(12) bekezdéseiben foglaltak szerint támaszkodhatnak más szervezet kapacitásaira, és igazolhatják azt. Valamennyi dokumentumot elegendő egyszerű másolatban benyújtani.

Kritérium: Hivatkozások a meghatározott szállításokra

Leírás: M1.) Alkalmatlan az ajánlattevő, ha nem rendelkezik legalább a felhívás feladásától visszafelé számított kilenc éven belül megkezdett és hat évben befejezett min. 80.000.000, HUF értékű gázkromatográf (gyártási terv készítéssel és gyártással együtt megvalósított) szállítására, értékesítésére vonatkozó szerződészerűen teljesített referenciával. Az M1.) egy vagy több referenciával is teljesíthető. Igazolási mód: Az ajánlattevőnek az EEKD benyújtásával kell előzetesen igazolnia, hogy megfelel az alkalmassági követelményeknek. Az EEKD-ban ajánlatkérő az alkalmassági követelmények előzetes igazolására elfogadja az érintett gazdasági szereplő egyszerű nyilatkozatát. M1.) Ajánlatkérő Kbt. 69. § (4) bekezdése szerinti felhívására a felhívott ajánlattevőnek csatolnia kell a felhívás feladásától visszafelé számított kilenc éven belül megkezdett és hat éven belül befejezett legjelentősebb közbeszerzés tárgya szerinti gázkromatográf (gyártási terv készítéssel és gyártással együtt megvalósított) szállítására, értékesítésre vonatkozó referenciáinak ismertetését. Az igazolás, illetve nyilatkozat tartalmazza legalább a következő adatokat: a teljesítés ideje (kezdés és befejezés időpontja), a szerződést kötő másik fél megnevezése, a szállítás tárgya és az ellenszolgáltatás összege, továbbá nyilatkozni kell arról, hogy a teljesítés az előírásoknak és a szerződésnek megfelelően történt-e. [321/2015. (X. 30.) Kr. 21.§ (1) bekezdés a) pont, 21.§ (1a) bekezdés b) pont és 22.§ (1) -(2) bekezdés szerint.] Az ajánlatkérő a vizsgált időszak alatt befejezett, de legfeljebb kilenc éven belül megkezdett szállításokat veszi figyelembe. A nyilatkozatnak olyan részletezettségűnek kell lennie, mely alapján az alkalmassági feltételnek való megfelelés egyértelműen megállapítható. Közös ajánlat esetén a Kbt. 65. § (6) bekezdése szerint lehet az alkalmasságot igazolni. Ajánlattevőknek a Kbt. 65. § (7)-(12) bekezdéseiben foglaltak szerint támaszkodhatnak más szervezet kapacitásaira, és igazolhatják azt. Valamennyi dokumentumot elegendő egyszerű másolatban benyújtani.

5.1.10. Odaítélési szempontok

Kritérium:

Típus: Minőség

Leírás: KRO-004 mintavételi pontról származó gázelegy hidrogén koncentrációjának elemzési ciklus ideje (T, sec)

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 25,00

Kritérium:

Típus: Minőség

Leírás: KRO-003 mintavételi pontról származó gázelegy elemzési ciklus ideje (T, sec)

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 5,00

Kritérium:

Típus: Minőség

Leírás: Mérési pontosság a 0.5 mol %, vagy az alatti koncentrációval rendelkező gázkomponensre vonatkozóan (X, %)

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 5,00

Kritérium:

Típus: Minőség

Leírás: Vivőgáz típus a hidrogén komponens elemzése esetében

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 7,00

Kritérium:

Típus: Minőség

Leírás: Vivőgáz típus a földgáz, N₂, CO₂ komponensek elemzése esetében

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 8,00

Kritérium:

Típus: Ár

Leírás: Nettó ajánlati ár (EUR)

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 50,00

5.1.11. Közbeszerzési dokumentumok

Azok a nyelvek, amelyeken a közbeszerzési dokumentumok hivatalosan elérhetők: magyar

Határidő kiegészítő információk bekéréséhez: 23/05/2025 10:00:00 (UTC+2) Eastern

European Time, Central European Summer Time

A közbeszerzési dokumentumok címe: <https://ekr.gov.hu/eljarastar/eljaras/EKR000485852025>

5.1.12. A közbeszerzésre irányadó feltételek

A benyújtás feltételei:

Elektronikus benyújtás: Kötelező

A benyújtásra használható cím: <https://ekr.gov.hu/eljarastar/eljaras/EKR000485852025>

Az ajánlatokat vagy részvételi jelentkezéseket ezeken a nyelveken lehet benyújtani: magyar

Elektronikus katalógus: Nem megengedett

Változatok: Nem megengedett

A pénzügyi biztosíték ismertetése: Ajánlatkérő nem ír elő ajánlati biztosíték nyújtási kötelezettséget.

Az ajánlatok beérkezésének határideje: 02/06/2025 10:00:00 (UTC+2) Eastern European Time, Central European Summer Time

Az ajánlatnak eddig az időpontig kell érvényesnek lennie: 30 Napok

A nyilvános felbontással kapcsolatos információk:

Megnyitás dátuma: 02/06/2025 11:00:00 (UTC+2) Eastern European Time, Central European Summer Time

Hely: <https://ekr.gov.hu>, kizárólag elektronikus úton, az EKR rendszer (ekr.gov.hu) keretében, az eljárás erre megadott felületén.

További információk: Helye: <https://ekr.gov.hu>, kizárólag elektronikus úton, az EKR rendszer (ekr.gov.hu) keretében, az eljárás erre megadott felületén. Információ: 424/2017. (XII.19.)

Korm.rend. 15. §. és a Kbt. 68.§ (1b) és (1c) bekezdései.

A szerződés feltételei:

A szerződést védett foglalkoztatási programok keretében kell teljesíteni: Nem

A szerződés teljesítésére vonatkozó feltételek: Késedelmi kötbér: Ha a Szállító olyan okból, amelyért felelős, a termék gyártásával/szállításával vagy a szolgáltatás teljesítésével késedelembe esik. Mértéke: a késedelemmel érintett szerződéses mennyiségre eső nettó szerződéses ár 1 %-a/naptári nap, max. 25 %. Meghiúsulási kötbér: Ha olyan okból, amelyért a Szállító felelős, a teljesítés meghiúsul. Mértéke: a meghiúsulással érintett termék, illetve szolgáltatások nettó szerződéses árának 30 %-a. Hibás teljesítési kötbér: Ha olyan okból, amelyért a Szállító felelős, a szerződésben meghatározott minőségi követelményeket megsérti. Mértéke a hibás teljesítéssel érintett árurészek nettó értékének / a szakmai ajánlat szerinti műszaki paraméterek bármelyikének megsértése esetén a szerződés nettó

összértékének 15%-a. Jótállás: A termék, illetve a szolgáltatás átadás-átvételétől számított 24 hónap. A szerződést biztosító mellékkötelezettségek a közbeszerzési dokumentumban találhatóak.

Titoktartási megállapodásra van szükség: nem

Elektronikus számlázás: Kötelező

Elektronikus megrendelésre fog sor kerülni: igen

Elektronikus fizetésre fog sor kerülni: igen

A szerződést elnyerő ajánlattevők csoportjának kötelező jogi formája: Ajánlatkérő nem teszi lehetővé a szerződés teljesítésére projektársaság (gazdálkodó szervezet) létrehozatalát.

Pénzügyi megállapodás: A szerződésszerű és a jogszabályoknak megfelelő számlában szereplő ellenértéket ajánlatkérő átutalással egyenlíti ki, figyelemmel a Ptk. 6:130. § (1) - (2) bekezdésében és a Kbt. 27/A.§-ban foglalt rendelkezésekre. A Kbt. 135. § (1), (3), (4), (6) és (7) bekezdéseiben meghatározott feltételek a szerződésnek akkor is részei, ha a Felek erről nem, vagy eltérően állapodtak meg. A teljesítést igazoló okirat a számla mellékletét képezi. Az ajánlattétel, a szerződés és a kifizetések pénzneme EUR. (Ajánlatkérő az eltérő pénznemek átváltására, nyilvántartására az MNB árfolyamot veszi figyelembe.) Ajánlatkérő előleget nem fizet. A részletes fizetési feltételeket a közbeszerzési dokumentum részét képező szerződéses feltételek tartalmazzák. A beszerzés fedezete részben Európai Unió támogatási forrásból áll. Az uniós projekt elnevezése: Horizon Europe Framework Programme (HORIZON) - „European Underground H2 STorAge Reference System” (EUH2STARS) 101137798 számú projekt.

5.1.15. Sajátos beszerzési módszerek

Keretmegállapodás: Nincs keretmegállapodás

A dinamikus beszerzési rendszerre vonatkozó információk:

Nem dinamikus beszerzési rendszer

Elektronikus árverés: nem

5.1.16. További információk, közvetítés és felülvizsgálat

Felülvizsgálati szervezet: Közbeszerzési Hatóság Közbeszerzési Döntőbizottság

A felülvizsgálati határidőkre vonatkozó információk: A Kbt. 148.§ rendelkezései szerint.

A közbeszerzési eljárással kapcsolatban további információt nyújtó szervezet: Magyar Földgáztároló Zártkörűen Működő Részvénytársaság

A felülvizsgálati eljárásokról további információkat nyújtó szervezet: Közbeszerzési Hatóság Közbeszerzési Döntőbizottság

Részvételi jelentkezéseket fogadó szervezet: Magyar Földgáztároló Zártkörűen Működő Részvénytársaság

Ajánlatokat feldolgozó szervezet: Magyar Földgáztároló Zártkörűen Működő Részvénytársaság

8. Szervezetek

8.1. ORG-0001

Hivatalos név: Magyar Földgáztároló Zártkörűen Működő Részvénytársaság

Regisztrációs szám: 12543317244

Postacím: Váci Út 144-150

Város: Budapest

Irányítószám: 1138

Ország alegysége (NUTS): Budapest (HU110)

Ország: Magyarország

Kapcsolattartó pont: Nagy László Gábor

E-mail-cím: kozbeszerzes@mfgt.hu

Telefonszám: +36 307794151

Fax: +36 13547045

Internetcím: <https://mfgt.mvm.hu/>

Az ajánlatkérő szervezet profilja: <https://mfgt.mvm.hu/>

E szervezet szerepei:

Vevő

A közbeszerzési eljárással kapcsolatban további információt nyújtó szervezet

Részvételi jelentkezéseket fogadó szervezet

Ajánlatokat feldolgozó szervezet

8.1. ORG-0002

Hivatalos név: Közbeszerzési Hatóság Közbeszerzési Döntőbizottság

Regisztrációs szám: 15329190-2-41

Postacím: Riadó u. 5

Város: Budapest

Irányítószám: 1026

Ország alegysége (NUTS): Budapest (HU110)

Ország: Magyarország

E-mail-cím: dontobizottsag@kt.hu

Telefonszám: +36 18828592

Fax: +36 18828593

Internetcím: <https://kozbeszerzes.hu>

E szervezet szerepei:

Felülvizsgálati szervezet

A felülvizsgálati eljárásokról további információkat nyújtó szervezet

8.1. ORG-0003

Hivatalos név: Közbeszerzési Hatóság

Regisztrációs szám: EKRSZ_40664534

Postacím: Riadó utca 5.

Város: Budapest

Irányítószám: 1026

Ország alegysége (NUTS): Budapest (HU110)

Ország: Magyarország

E-mail-cím: hirdetmeny@kt.hu

Telefonszám: +36 18828635

Internetcím: <https://kozbeszerzes.hu>

E szervezet szerepei:

TED eSender

A hirdetményre vonatkozó információk

A hirdetmény azonosítója/verziója: c5ff0f4a-7013-48b0-9653-eced77508fcb - 03

Hirdetményminta típusa: Verseny

A hirdetmény típusa:

Eljárást megindító vagy koncessziós hirdetmény – klasszikus ajánlatkérőkre vonatkozó szabályok

A hirdetmény altípusa: 17

A hirdetmény megküldésének dátuma: 24/04/2025 14:59:53 (UTC+2) Eastern European Time, Central European Summer Time

Hirdetmény megküldésének dátuma (az eSender rendszerben): 23/04/2025 21:54:49 (UTC+2)
Eastern European Time, Central European Summer Time
Azok a nyelvek, amelyeken ez a hirdetmény hivatalosan elérhető: magyar
A hirdetmény közzétételi száma: 266857-2025
HL S kiadás száma: 81/2025
A közzététel dátuma: 25/04/2025