

**Magyarország – Iparspecifikus szoftvercsomag – DELFI szoftverkövetés beszerzése - 2024**

OJ S 17/2025 24/01/2025

**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](mailto: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: DELFI szoftverkövetés beszerzése - 2024

Leírás: A Magyar Földgáztároló Zrt. részére DELFI felhőalapú szoftverszolgáltatás (Software as a service) beszerzése numerikus szimulációs számítási feladatok elvégzésére 3 éves időtartamra

Eljárásazonosító: c0a1d7ee-2a6b-4d57-9858-bc769e39c8d2

Belső azonosító: EKR002480082024

Az eljárás típusa:

Eljárást megindító felhívás előzetes közzétételével járó tárgyalásos / tárgyalásos

Az eljárás gyorsított: nem

Az eljárás legfontosabb jellemzői: Eljárást megindító felhívás előzetes közzétételével járó tárgyalásos / tárgyalásos

**2.1.1. Cél**

A szerződés jellege: Árubeszerzések

Fő osztályozás (cpv): 48100000 Iparspecifikus szoftvercsomag

**2.1.3. Érték**

A becsült érték héa (áfa) nélkül: 52 500 000,00 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 beszerzés egy típusú szoftver és az ahhoz kapcsolódó upgrade szolgáltatás beszerzésére irányul, ezért a szoftver szolgáltatási idejének darabolása, illetve eltérő szoftverek alkalmazása a műszaki használhatóságot megnehezítené így a több részre bontás nem egyeztethető össze a szakmai és gazdasági észszerűséggel. 3) Közös részvételi jelentkezés esetében a Kbt. 35. § szerinti előírások az irányadók. A részvételi jelentkezéshez csatolni kell a közös egyetemleges felelősségvállalásról szóló megállapodás egy példányát, amely tartalmazza a részvételi jelentkezők között a közbeszerzési eljárással kapcsolatos hatáskörök bemutatását, kijelöli azon részvételi jelentkezőt, aki közös részvételi jelentkezőket az eljárás során kizárólagosan képviseli, illetőleg a közös részvételi jelentkezők

nevében hatályos jognyilatkozatot tehet. A megállapodásnak azt is tartalmaznia kell, hogy a közös részvételi jelentkezők nyertességük esetén a szerződésben vállalt valamennyi kötelezettség teljesítéséért egyetemleges felelősséget vállalnak, továbbá a dokumentumban rögzített egyéb minimum tartalmi követelményeket. 4) A részvételre jelentkezőnek a részvételi jelentkezésben cégszerűen nyilatkoznia kell a Kbt. 65.§ (7) és Kbt. 66. § (6) szerint a dokumentumban megadott mintának a kitöltésével. 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. 6) Hiánypótlás, felvilágosítás a Kbt. 71. § szerint, új gazdasági szereplő bevonása esetén nincs új hiánypótlás. Ajánlatkérő helyszíni bejárást és konzultációt nem tart. 7) A tárgyalásos eljárástípus jogalapja: a közszolgáltatók közbeszerzéseire vonatkozó sajátos közbeszerzési szabályokról szóló 307/2015.(X.27.) Kr. 2.§ (2) bekezdés alapján. 8) Ajánlatkérő fenntartja a jogot, hogy a tárgyalást elektronikus hírközlő hálózat vagy más elektronikus kép és hang továbbítására alkalmas eszköz útján tartsa meg az ajánlattevők erről szóló egyidejű, előzetes értesítése mellett. 9) Részvételi jelentkezés benyújtásának és felbontásának helye: I.3 pontban megadott címen, kizárólag elektronikus úton, az EKR rendszer ([ekr.gov.hu](http://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. 10) A részvételi jelentkezésben csatolni kell a részvételi jelentkezést aláíró aláírási címpéldányának másolatát, vagy a jogi képviselő által ellenjegyzett aláírás-mintát. Ha a jelentkezést nem cégjegyzésre jogosult személy írja alá, a jelentkezésben csatolni kell a cégjegyzésre jogosultnak a jelentkezés aláírására feljogosító meghatalmazását. 11) 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 EKR002284192024 számon Előzetes Piaci Konzultációs eljárást folytatott le. 12) A szerződés megkötésének tervezett időpontja: 2025.05.31. 13) 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>; 14) Felelős akkreditált közbeszerzési szaktanácsadó: dr. Nagy László Gábor, lajstromszám: 00099 15) A jelentkezés benyújtásával kapcsolatos további információ a közbeszerzési dokumentumban található. Ha a felhívás és a közbeszerzési dokumentum között eltérés van, a felhívás az irányadó. 16) Részvételre jelentkező 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. 17) Részvételre jelentkező 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. 18) Részvételre jelentkezőnek a VI.3. 16) és 17) pont szerinti tilalom betartásáról a Részvételre jelentkezésben nyilatkoznia kell. 19) A közbeszerzési eljárás tárgya az Ajánlatkérő alaptervekenységéhez, üzemszerű működéséhez szükséges. 20) A megkötendő szerződés tervezett időtartama a szerződés tárgya, a választott szerződéses konstrukció, a hozzá kapcsolódó fizetési feltételek figyelembevételével, a közpénzek hatékony elköltésének szem előtt tartásával került meghatározásra. 21) 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 nyilatkozni köteles. A részvételi jelentkezések felbontásának ideje: 2025/02/24 12:00

Jogalap:

2014/25/EU irányelv

### 2.1.6. Kizárási okok

A nemzeti törvények értelmében a csődhöz hasonló helyzet: Az eljárásban nem lehet részvételre jelentkező, 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 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. A részvételre jelentkezőnek 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. A részvételre jelentkezőnek 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: DELFI szoftverkövetés beszerzése - 2024

Leírás: A Magyar Földgáztároló Zrt. részére DELFI felhőalapú szoftverszolgáltatás (Software és service), vagy azzal egyenértékű felhőalapú szoftverszolgáltatás (Software és service) beszerzése numerikus szimulációs számítási feladatok elvégzésére 3 éves időtartamra Ajánlatkérő egyenértékűnek tekint minden olyan felhőalapú szoftverszolgáltatást (Software és service), amely a BT-24 II.2.4) Közbeszerzés leírása pontban meghatározott műszaki követelményeknek teljes körűen megfelel (lásd a Feladat leírása és a felhő alapú szolgáltatással kapcsolatos igények-ben meghatározva) és a BT540 pont szerinti 1- 10. Minőségi kritérium értékelési szempontok 0 pontos szintjét minden esetben teljesíti. Feladat leírása: - A dinamikus szimulációs programnak képesnek kell lennie kompozíciós számításokat végrehajtania, amivel a tárolóban végbemenő fluidumváltozások fizikai folyamatainak lekövetése numerikus szimulációval megvalósítható. - Egyszerűbb geológiai modellek elkészítését és módosítását kell lehetővé tennie (strukturális, petrofizikai és földtani modellek létrehozásával és módosításával). - Szeizmikus adatok beolvasására és ezeken történő egyszerű értelmezési munkák elvégzésére kell alkalmasnak lennie. (Egyszerűbb geometria objektumokat létre tud hozni: pontok, vonalak, felületek szeizmikus adatok vizualizációjának alapján.) - Legyen képes új kutak lefűréséhez szükséges egyszerű geoműszaki kiértékelések, tervezések elvégzésére. (Kútpálya tervezése, kútpálya mentén karotázsalapú adatok megjelenítése.) - Részletes, szénhidrogén-és egyéb inertes gázok komponenseinek megadása alapján történő PVT fluidummodellek létrehozását kell lehetővé

tennie. - A numerikus szimulátornak képesnek kell lennie a molekuláris diffúzió és a kémiai reakciók figyelembevételére. A kémiai folyamatokat Arrhenius-féle egyenlettel vegye figyelembe. A felhő alapú szolgáltatással kapcsolatos igények: - A szolgáltatáshoz biztosítani kell az egy felhasználói névre szóló hozzáférést az év bármelyik időszakában (24/7/365). - A szolgáltatás alatt biztosított alkalmazáshoz szoftverkövetési szolgáltatás szükséges, amely a következőket tartalmazza: • a szolgáltatási időszakban kérésre a legmagasabb szoftver verzió biztosítása, • hibajavítás, • felkérésre technikai tanácsadás. - A szolgáltatásnak biztosítania kell az adatok mentési lehetőségét felhőben, és az onnan történő adatfeltöltési és -letöltési lehetőséget. - Azonosítókhoz jelszó követelmények beállítása: • bizonyos időközönként kikényszerített jelszócsere, • bizonyos jelszó hossz és komplexitás követelmények legyenek megkövetelve a jelszó meghatározásánál. - Szolgáltatónak biztosítani kell, hogy a megrendelőn kívül más ne láthassa az MFGT adatait. - A szolgáltató szolgáltatási szint megállapodás (SLA) keretében tegye lehetővé a felhasználónak a szolgáltatás leállási idejével arányos mértékű szolgáltatási díjra vonatkozó jóváírási igény benyújtását. Ha a leállási idő egy naptári hónapban meghaladja a teljes szolgáltatási idő 5%-t, akkor a következő tárgyhó szolgáltatási díjában minimum 2,5%-os jóváírás legyen lehetséges. A szerződés becsült értéke: nettó 52.500.000 HUF A részletes műszaki tartalom a közbeszerzési dokumentum műszaki mellékletében kerül meghatározásra.

Belső azonosító: EKR002480082024/1

#### **5.1.1. Cél**

A szerződés jellege: Árubeszerzések

Fő osztályozás (cpv): 48100000 Iparspecifikus szoftvercsomag

További osztályozás (cpv): 72261000 Szoftvertámogatási szolgáltatások

#### **5.1.2. A teljesítés helye**

Postacím: Váci út 144 - 150

Város: Budapest

Irányítószám: 1138

Ország alegysége (NUTS): Budapest (HU110)

Ország: Magyarország

További információk: A Magyar Földgázterelő Zrt. székhelye.

#### **5.1.3. Becsült időtartam**

Időtartam: 36 Hónapok

#### **5.1.4. Megújítás**

A megújítások maximális száma: 0

#### **5.1.5. Érték**

A becsült érték héa (áfa) nélkül: 52 500 000,00 HUF

#### **5.1.6. Általános információk**

Ez egy ismétlődő közbeszerzés

Leírás: 2028. I. negyedév

Fenntartott részvétel: A részvétel lehetősége mindenki előtt nyitott.

Meg kell adni a szerződés teljesítésére kinevezett személyzet tagjainak nevét és szakmai

képességét: Nem kell megadni

Nem uniós forrásokból finanszírozott közbeszerzési projekt

A közbeszerzésre a kormányzati közbeszerzés megállapodás alkalmazandó: igen

Ebben a közbeszerzésben kis- és középvállalkozások (kkv-k) is részt vehetnek

További információk: Ajánlatok értékelése: Ajánlatok értékelése: Kbt. 76. § (2) bekezdés c) pont szerint legjobb ár-érték arány. 1 -10. Minőségi kritériumok: objektív, sávos értékelés. 1. Gázkeverékek számítás műszaki színvonala 2. Kőzetfizikai tulajdonságok kezelésének műszaki színvonala 3. Geokémiai reakciók modellezésének színvonala 4. Diffúzió kezelés műszaki színvonala 5. Diszperzitás kezelés műszaki színvonala 6. Mikrobiológiai hatások kezelésének műszaki színvonala 7. Oldhatóság vizsgálatának műszaki színvonala 8. Termikus hatások kezelésének műszaki színvonala 9. Geomechanikai hatások kezelésének műszaki színvonala 10. Felhő alapú megoldások alkalmazásának műszaki színvonala

Részletes értékelési táblázat: 1. Gázkeverékek számítás műszaki színvonala: 100 pont- A kompozíciós modellben a hidrogén elérhető komponensként van jelen, és a kompozíciós modell adatai importálhatók a numerikus modellbe., 0 pont - A rendszer képes kompozíciós PVT modelleket létrehozni. 2. Kőzetfizikai tulajdonságok kezelésének műszaki színvonala: 100 pont Belső standard modellekkel rendelkezik, amelyek alkalmasak kőzetfizikai modellek felállítására homokkő, kompaktált homokkő, nem konszolidált homokkő és agyagos rétegek esetén., 0 pont -A szoftver támogatja a számításokat kőzetkompakcióval, relatív permeabilitási görbékkel és kapillaris görbékkel. 3. Geokémiai reakciók modellezésének színvonala: 100 pont- Képes egyensúlyi és kinetikus reakciók kezelésére., 0 pont - Arrhenius-típusú egyenleteket figyelembe tud venni. 4. Diffúzió kezelés műszaki színvonala: 100 pont - A diffúziós együttható minden egyes gázkomponensre külön meghatározható és beállítható., 0 pont - Diffúziós együtthatót meg lehet adni. 5. Diszperzitás kezelés műszaki színvonala: 100 pont - A mechanikus diszperziós hatásokat bármely gázkomponensre külön kezeli, és ezek inputként definiálhatók., 0 pont- Mechanikus diszperziót inputként meg lehet határozni. 6. Mikrobiológiai hatások kezelésének műszaki színvonala: 100 pont - Monod- vagy ezzel egyenértékű egyenleteket is figyelembe vesz., 0 pont - Arrhenius-típusú egyenlettel képes figyelembe venni. 7. Oldhatóság vizsgálatának műszaki színvonala: 100 pont - A gázkomponensek oldhatóságát egyensúlyi kémiai reakciókon keresztül definiálhatjuk., 0 pont - Gázok oldhatóságát nyomás függvényében definiálni lehet. 8. Termikus hatások kezelésének műszaki színvonala: 100 pont - A kútpálya mentén történő hőcserét és hőtranszportot a kútfej irányába képes szimulálni., 0 pont -Termikus szimulációk esetén a kezdeti peremfeltételek meghatározhatók, és a telepből termelhető hőmennyiség kiszámítható. 9. Geomechanikai hatások kezelésének műszaki színvonala: 100 pont - Legyen elérhető munkafolyamat a kezdeti geomechanikai igénybevételek számítására karotázslogok és egyéb kútdatok alapján. A rendszer képes legyen a vetőkre nehezedő igénybevételek kiszámítására is., 0 pont - A geomechanikai szimulátor reagáljon az áramlástan szimulátor által számított pórusnyomás-változásokra. 10. Felhő alapú megoldások alkalmazásának műszaki színvonala: 100 pont - A felhőalapú szolgáltatás esetleges kiesésekor biztosítsanak kompenzációt a vásárlók számára., 0 pont - A szoftver legyen elérhető munkaállomástól függetlenül, internetkapcsolaton keresztül. Az adatok fel- és letöltése a felhőbe legyen biztosított. Kétlépcsős autentikáció. 11. Ár kritérium: relatív értékelés, fordított arányosítással. Ponttartomány: 0-100 pont minden részszempontban, részletek a közbeszerzési dokumentumban

#### 5.1.7. Stratégiai közbeszerzés

A stratégiai közbeszerzés célja: Nem stratégiai közbeszerzés

#### 5.1.9. Alkalmassági követelmények

Kritérium:

Típus: Gazdasági és pénzügyi helyzet

Megnevezés: Teljes árbevétel

Leírás: P1.) Alkalmatlan a részvételre jelentkező, ha nem rendelkezik az elmúlt három mérlegfordulónappal lezárt üzleti évben összesen minimum nettó 20 000 000 HUF teljes árbevétellel. Amennyiben a részvételre jelentkező azért nem rendelkezik az e pont szerinti árbevétellel, mert az Ajánlatkérő által előírt időszak kezdete után kezdte meg működését, alkalmatlannak minősül, ha működésének ideje alatt nem rendelkezik legalább nettó 20.000.000 Ft teljes árbevétellel. Igazolási mód: A részvételre jelentkezőnek a részvételi szakaszban 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 részvételre jelentkezőnek csatolnia kell nyilatkozatát az elmúlt három mérlegfordulónappal lezárt üzleti évben elért teljes nettó árbevételéről, attól függően, hogy a részvételre jelentkező 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 részvételre jelentkezés esetén a Kbt. 65. § (6) bekezdése szerint lehet az alkalmasságot igazolni. Részvételre jelentkezők a Kbt. 65. § (7)-(12) bekezdéseiben foglaltak szerint támaszkodhatnak más szervezet kapacitásaira, és igazolhatják azt. Valamennyi dokumentumot elegendő egyszerű másolatban benyújtani.

E kritérium alkalmazása: Használatban van

Kritérium:

Típus: Technikai és szakmai alkalmasság

Megnevezés: Referencia

Leírás: M1.) Alkalmatlan a részvételre jelentkező, ha a felhívás feladásától visszafelé számított kilenc éven belül megkezdett és hat évben befejezett teljesítéssel nem szállított, értékesített min 1 db. DELFI Cognitive E&P Environment vagy azzal a BT-24 II.2.4) A közbeszerzés ismertetése: pontban meghatározott egyenértékű szoftvert, az ahhoz kapcsolódó min 1 éves upgrade szolgáltatással. Igazolási mód: A részvételre jelentkezőnek a részvételi szakaszban 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 részvételre jelentkezőnek csatolnia kell a felhívás feladásától visszafelé számított hat év legjelentősebb DELFI Cognitive E&P Environment vagy azzal a BT-24 II.2.4) A közbeszerzés ismertetése: pontban meghatározott egyenértékű szoftver és az ahhoz kapcsolódó min 1 éves upgrade szolgáltatás szállítását, értékesítését is tartalmazó 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, értékesítés tárgya, 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, értékesítéseket veszi figyelembe. A nyilatkozatnak olyan részletezettségűnek kell lennie, mely alapján az alkalmassági feltételnek való megfelelés egyértelműen megállapítható. Közös részvételre jelentkezés esetén a Kbt. 65. § (6) bekezdése szerint lehet az alkalmasságot igazolni. Részvételre jelentkezők a Kbt. 65. § (7) –(12) bekezdéseiben foglaltak szerint támaszkodhatnak más szervezet kapacitásaira, és igazolhatják azt. Valamennyi dokumentumot elegendő egyszerű másolatban benyújtani.

E kritérium alkalmazása: Használatban van

#### 5.1.10. Odaítélési szempontok

Kritérium:

Típus: Minőség

Leírás: Gázkeverékek számítás műszaki színvonala

Súlyozás (pontok, pontos): 5

Kritérium:

Típus: Minőség

Leírás: Kőzetfizikai tulajdonságok kezelésének műszaki színvonala

Súlyozás (pontok, pontos): 5

Kritérium:

Típus: Minőség

Leírás: Geokémiai reakciók modellezésének színvonala

Súlyozás (pontok, pontos): 5

Kritérium:

Típus: Minőség

Leírás: Diffúzió kezelés műszaki színvonala

Súlyozás (pontok, pontos): 5

Kritérium:

Típus: Minőség

Leírás: Diszperzitás kezelés műszaki színvonala

Súlyozás (pontok, pontos): 5

Kritérium:

Típus: Minőség

Leírás: Mikrobiológiai hatások kezelésének műszaki színvonala

Súlyozás (pontok, pontos): 5

Kritérium:

Típus: Minőség

Leírás: Oldhatóság vizsgálatának műszaki színvonala

Súlyozás (pontok, pontos): 5

Kritérium:

Típus: Minőség

Leírás: Termikus hatások kezelésének műszaki színvonala

Súlyozás (pontok, pontos): 5

Kritérium:

Típus: Minőség

Leírás: Geomechanikai hatások kezelésének műszaki színvonala

Súlyozás (pontok, pontos): 5

Kritérium:

Típus: Minőség

Leírás: Felhő alapú megoldások alkalmazásának műszaki színvonala

Súlyozás (pontok, pontos): 5

Kritérium:

Típus: Ár

Leírás: Nettó ajánlati ár (HUF)

Súlyozás (pontok, pontos): 50

#### 5.1.11. Közbeszerzési dokumentumok

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

Határidő kiegészítő információk bekéréséhez: 16/02/2025 10:00:00 (UTC+1)

A közbeszerzési dokumentumok címe: <https://ekr.gov.hu/eljarastar/eljaras/EKR002480082024>

#### 5.1.12. A közbeszerzésre irányadó feltételek

Eljárási feltételek:

Az ajánlattételi felhívás közzétételének becsült dátuma: 07/03/2025

A benyújtás feltételei:

Elektronikus benyújtás: Kötelező

A benyújtásra használható cím: <https://ekr.gov.hu/eljarastar/eljaras/EKR002480082024>

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

Elektronikus katalógus: Nem megengedett

Változatok: Nem megengedett

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

A részvételi jelentkezések beérkezésének határideje: 24/02/2025 10:00:00 (UTC+1)

A szerződés feltételei:

A szerződést védett foglalkoztatási programok keretében kell teljesíteni: Nem

A szerződés teljesítésére vonatkozó feltételek: Késedelmi kötbér: olyan okból, amelyért felelős, az átruházó a teljesítéssel késedelembe esik. Mértéke: a késedelemmel érintett szerződéses mennyiségre eső nettó szerződéses ár 1 %-a/nap, max. 25 %. Meghiúsulási kötbér: olyan okból, amelyért az átruházó felelős, a teljesítés meghiúsul. Mértéke: a meghiúsulással érintett nettó szerződéses ár 30 %-a. Hibás teljesítési kötbér: az átruházó a szerződés teljesítését nem szerződésszerűen végzi. Mértéke: a hibás teljesítéssel érintett szerződéses mennyiségre eső nettó szerződéses ár 20 %-a. Jótállás: gyártói jótállás minimum az upgrade időtartamára. 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 foglalt rendelkezésekre. A Kbt. 135. § (1) (4) és (6) 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 pénzneme EUR, a szerződés és a kifizetések pénzneme HUF. A részletes fizetési feltételeket a közbeszerzési dokumentum részét képező szerződéses feltételek tartalmazzák. A felülvizsgálati határidőkre vonatkozó információk: A Kbt. 148.§ rendelkezései szerint.

#### 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 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  
TED eSender: Közbeszerzési Hatóság

## 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](mailto: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: EKRSZ\_40664534\_2

Postacím: Riadó u. 5

Város: Budapest

Irányítószám: 1026

Ország alegysége (NUTS): Budapest (HU110)

Ország: Magyarország

E-mail-cím: [dontobizottsag@kt.hu](mailto: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](mailto:hirdetmeny@kt.hu)

Telefonszám: +36 18828635

Internetcím: <https://kozbeszerzes.hu>

**E szervezet szerepei:**

TED eSender

11. A hirdetményre vonatkozó információk

---

**11.1. A hirdetményre vonatkozó információk**

A hirdetmény azonosítója/verziója: 4649c513-8cfc-4fdd-a055-54cb079dd94b - 03

Hirdetményminta típusa: Verseny

A hirdetmény típusa:

Eljárást megindító vagy koncessziós hirdetmény – klasszikus ajánlatkérőkre vonatkozó szabályok

A hirdetmény altípusa: 17

A hirdetmény megküldésének dátuma: 23/01/2025 10:37:47 (UTC+1)

Hirdetmény megküldésének dátuma (az eSender rendszerben): 22/01/2025 16:33:15 (UTC+1)

Azok a nyelvek, amelyeken ez a hirdetmény hivatalosan elérhető: magyar

**11.2. A közzétételre vonatkozó információk**

A hirdetmény közzétételi száma: 52554-2025

HL S kiadás száma: 17/2025

A közzététel dátuma: 24/01/2025