

653354-2026 - Mise en concurrence

Hongrie – Services de sismique – Mikroszeizmikus megfigyelő hálózat üzemeltetése

OJ S 183/2026 22/09/2026

Avis de marché ou de concession – régime ordinaire

Services

1. Acheteur

1.1. Acheteur

Nom officiel: MVM Paksi Atomerőmű Zártkörűen Működő Részvénytársaság

Adresse électronique: nemethm1@npp.hu

Activité de l'entité adjudicatrice: Activités liées à l'électricité

2. Procédure

2.1. Procédure

Titre: Mikroszeizmikus megfigyelő hálózat üzemeltetése

Description: Mikroszeizmikus megfigyelő hálózat üzemeltetése

Identifiant de la procédure: e424c229-3e7f-45ac-9448-7ecf4047199c

Identifiant interne: EKR001422702026

Type de procédure: Négociée avec publication préalable d'un appel à la concurrence / concurrentielle avec négociation

La procédure est accélérée: non

2.1.1. Objet

Nature principale du marché: Services

Nomenclature principale (cpv): 71352100 Services de sismique

2.1.2. Lieu d'exécution

Adresse postale: 8803/17

Ville: Paks

Code postal: 7030

Subdivision pays (NUTS): Tolna (HU233)

Pays: Hongrie

Informations complémentaires: az MVM Paksi Atomerőmű Zrt. székhelye

2.1.4. Informations générales

Informations complémentaires: Általános előírások 1. Rendelkezések, melyeket a GSZ-nek be kell tartani: • az elektronikus közbeszerzés részletes szabályairól szóló 424/2017. (XII.19.)

Korm. rend. (EKR-rendelet) alkalmazása • kiegészítő tájékoztatás: Kbt. 56. § • verseny biztosítása: Kbt. 36. § (1) bek. • üzleti titok: Kbt. 44. §, 424/2017. (XII.19.) Korm. rendelet 11. § (4) bek., • dokumentumok benyújtása Kbt. 47. § (2)-(3) bek., • tájékoztatói kötelezettség: Kbt. 73. § (4)-(5) bek. • hiánypótlás és felvilágosítás kérés: Kbt. 71. § (1)-(11) bek. Ha a részvételre jelentkező hiánypótlás keretében új GSZ-t von be az eljárásba és e GSZ-re tekintettel lenne szükség az újabb hiánypótlásra, AK az újabb hiánypótlást egy körben ezen új GSZ-re tekintettel biztosítja. • változásbejegyzésről nyilatkozat: 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 13. § • külföldi adóilletőségű nyertes ajánlattevő meghatalmazása: Kbt. 136. § (2) bek. • közös részvételi jelentkezés: Kbt. 35. §. 2. A Kbt. 66. § (6) bekezdés a) és b) pont szerinti adatokat meg kell adni a részvételi jelentkezésben. 3. A GSZ a jelen közbeszerzési eljárás iránti

érdeklődését – az EKR-ben való előzetes regisztrációt követően – kizárólag az EKR-en keresztül jelezheti az „Érdeklődés jelzése” funkció használatával. Az eljárás dokumentációja az érdeklődés jelzését követően válik a GSZ számára elérhetővé. Az AK felhívja a figyelmet, hogy a jelen közbeszerzési eljárásban érdeklődését jelző GSZ-nek – az EKR rendelet 11. § (5) bekezdése alapján – azt kell tekinteni, aki az EKR-ben az eljárás iránti érdeklődését az eljárásra vonatkozóan jelezte. Nem tekinthető érdeklődő GSZ-nek az, aki az eljárás iránti érdeklődését a fent írtaktól eltérően az EKR-en kívül (pl. e-mail formájában, telefonon stb.) jelezte. 4. A részvételi jelentkezés, az ajánlattétel, az igazolások benyújtásának és a teljesítésnek a nyelve: magyar. Az idegen nyelvű iratok, nyilatkozatok magyar nyelvű fordítással együtt nyújtandók be. 5. Minősített ajánlattevőknek a 321/2015. (X.30.) Korm. rendelet 30. § (3)-(4) bekezdéseiben foglaltak figyelembevételével kell igazolniuk, hogy nem tartoznak a Kbt. 62. § (1) bekezdés b) pontjának hatálya alá, valamint a szerződés teljesítésére való alkalmasságukat. Az AK felhívja a minősített ajánlattevők figyelmét, hogy a műszaki-szakmai alkalmasság körében, azaz a III.4.1 (Alkalmassági követelmények) pontban a Közbeszerzési Hatóság „bronz” fokozatú minősítéshez képest eltérően határozta meg az alkalmassági követelményeket (a referenciát darabszámban és nem értékben) a 321/2015. (XII.30.) Korm. rendelet 28. § (3) bekezdése alapján meghatározott minősítési szempontokhoz képest. 6. Aláírási címpéldányok: A (közös) részvételre jelentkező / ajánlattevő és az alkalmasság igazolására a kapacitásait rendelkezésre bocsátó szervezet részéről benyújtandó nyilatkozatokat az adott GSZ cégkivonata szerint cégjegyzésre jogosult személy(ek)nek cégszerűen kell aláírnia. A cégszerű aláírás igazolása érdekében a részvételi jelentkezéshez / ajánlathoz csatolni kell a (közös) részvételre jelentkező / ajánlattevő és az alkalmasság igazolására a kapacitásait rendelkezésre bocsátó szervezet cégkivonata szerint cégjegyzésre jogosult képviselői közül a jelen közbeszerzési eljárásban cégszerűen aláíró személyek közjegyző által ellenjegyzett aláírási címpéldányának vagy ügyvéd által ellenjegyzett aláírás mintájának egyszerű másolatát. Olyan külföldi GSZ cégjegyzésre jogosult képviselői esetén, akik a külföldi GSZ bejegyzési helyén irányadó jog alapján nem rendelkeznek hivatalos aláírási címpéldánnyal vagy aláírási mintával, elegendő közjegyző által hitelesített aláírási minta egyszerű másolatának benyújtása. Ha a GSZ nevében a cégjegyzésre jogosult képviselő (k)től kapott meghatalmazás alapján meghatalmazott személy ír alá, szükséges a cégjegyzésre jogosult meghatalmazó képviselő(k) fenti előírások szerinti aláírási címpéldánya, aláírási mintája vagy aláírási címpéldánnyal, aláírási mintával nem rendelkező külföldi GSZ esetén a közjegyző által hitelesített aláírási minta, és a meghatalmazó képviselő(k) aláírását és a meghatalmazott(ak) személy aláírás mintáját is tartalmazó meghatalmazás egyszerű másolati példánya. 7. A (közös) részvételre jelentkezők és az alkalmasság igazolásában résztvevő szervezet a részvételi jelentkezésben – Kbt. 41/A. § (5) bekezdésben foglaltaknak megfelelően - kötelesek a kizáró okok fenn nem állása és az alkalmassági követelményeknek való megfelelés tekintetében az EEKD-ba foglalt nyilatkozatukat benyújtani. [Kbt. 67. § (1) bek.] 8. A részvételre jelentkező a részvételi jelentkezés miatt AK felé költséget nem érvényesíthet. 9. Ajánlatkérő a Kbt. 75. § (2) bekezdés e) pontját nem alkalmazza. 10. Ajánlatkérő felhívja a részvételre jelentkezők figyelmét a Kbt. 66. § (3) bekezdésére, mely szerint a részvételi jelentkezésben a részvételre jelentkező nem tehet ajánlatot, ellenkező esetben a Kbt. 73. § (1) f) bekezdése értelmében érvénytelen a részvételi jelentkezése. 11. Külföldi adóilletőségű nyertes ajánlattevő köteles a Kbt. 136. § (2) bekezdés szerinti meghatalmazást biztosítani. 12. Ajánlatok értékelési szempontja Legjobb ár-érték arány az alábbiak szerint: Részszempont Súlyszám Értékelési módszer 1. Nettó ajánlati ár 95 fordított arányosítás 2. Az M2/1 alkalmassági minimumkövetelményben előírt szakemberrel legalább azonos végzettségű és szakmai tapasztalattal rendelkező szakember alkalmassági minimumkövetelményen felüli többletlétszáma 5 pontozás Az ajánlatok értékelése során adható pontszám alsó és felső határa, minden részszempont esetében: 0-100. A részletes

módszert a KD tartalmazza. 13. Ajánlatkérő a közbeszerzési eljárásban való részvételt nem köti ajánlati biztosíték adásához. 14. Műszaki-szakmai ajánlatnak az alábbiakat kell tartalmaznia (előzetes tájékoztatásul): Az AK a műszaki-szakmai ajánlatot az ajánlattételi szakaszban kéri benyújtani az ajánlat részeként. A(z) (közös) ajánlattevőnek műszaki-szakmai ajánlatában minden információt olyan részletezettséggel kell megadnia, hogy abból egyértelműen megállapítható legyen, hogy maradéktalanul teljesíti a Közbeszerzési műszaki leírásban megfogalmazott követelményeket. A műszaki-szakmai ajánlatnak legalább az alábbiakat kell tartalmaznia: 14.1. A Közbeszerzési műszaki leírás (KML) minimumkövetelményei (Kbt. 87. § (1) bekezdés szerint): Az ajánlattevőnek műszaki-szakmai ajánlatában nyilatkozatot kell tennie arra vonatkozóan, hogy a KML 4.5 Éves jelentés (FEB) – pontjában foglaltakat a megadott tartalmi szempontoknak megfelelően fogja elvégezni. 14.2. Az ajánlattevő műszaki-szakmai ajánlatának – a műszaki minimumkövetelményeken túl - legalább az alábbi információkat kell tartalmaznia: A KML-ben meghatározott összes feladatra és feltételre vonatkozó részletes, tételes leírás készítését úgy, hogy abból az összes feladat - az előírt műszaki feltételeknek történő - elvégzése visszaellenőrizhető legyen. 15. Ártáblázat: az ajánlat részeként kell benyújtani beárazva, az ajánlattevő (közös ajánlattétel esetén a közös ajánlattevők mindegyikére vonatkozó adatok kitöltésével és az ajánlattevő(k) által cégszerűen aláírva vagy a közös ajánlattevők részéről a meghatalmazott képviselő aláírásával) által cégszerűen aláírva. KD IV. 2.2 pontjában meghatározottak szerint. 16. A jelen felhívásban, ill. a KD-ban nem szabályozott kérdésekben a Kbt. és végrehajtási rendeletei és a Ptk., valamint az elektronikus közbeszerzés részletes szabályairól szóló 424 /2017. (XII.19.) Korm. rendelet (EKR rendelet) rendelkezései az irányadók rendelkezései az irányadók. 17. Ajánlatkérő nem alkalmazza a Kbt. 87. § (6) bekezdésben foglaltakat. 18. Ajánlatkérő a Kbt. 2. §-a szerinti alapelveknek és a Kbt. 88. § (6) bekezdésben előírtaknak való megfelelés céljából tájékoztatja a GSZ-eket, hogy a III.4.7) pontban (BT-70) 3. alpontjában előírt szerződéses feltételek minimumkövetelményein kívül minden szerződéses feltételről, köztük az alábbi szerződéses feltételekről (de nem kizárólagosan ezekről a feltételekről) lehetséges tárgyalni azzal, hogy a felhívás és a KD szerződéstervezete az AK által javasolt feltételeket tartalmazza: felelősségi rendelkezések (pl. felelősségkorlátozás, annak mértéke, kötbér-feltételek), fizetési, árkövetéssel, szerződés felfüggesztésével, megszüntetésével és jótállással kapcsolatos feltételek. 19. A közbeszerzési eljárás nyertese azon (közös) ajánlattevő, aki a részvételi felhívásban és a KD-ban meghatározott feltételeknek megfelelő, érvényes és az ajánlatok értékelési szempontja szerinti, gazdaságilag legelőnyösebb ajánlatot teszi. 20. Az egyajánlatos közbeszerzések számának csökkentését szolgáló intézkedésekről szóló 63/2022. (II. 28.) Korm. rendelet 1. § (6) bekezdés előírásának megfelelően az előzetes piaci konzultáció (EPK) és a Kbt. 120. § (4) bekezdés a) pontnak megfelelően az EPK eredményeiről szóló összefoglaló elérhetősége: <https://ekr.gov.hu/portal/kozbeszerzes/eljarasok> EKR001093292026/ 21. Ajánlatkérő a részvételi felhívás BT-1311 (IV. 2.2.2)) pontjában szereplő határidőt a 307/2015. (X.27.) Korm. rend. 7. § (1) bekezdés 2. mondata szerint állapította meg. 22. ESG szempont: Dokumentumok elektronikus formában történő átadása. 23. Ajánlatkérő a Kbt. 120. § (4) bekezdés d) pontban előírt, a verseny biztosítása érdekében megtett intézkedéseknek az egyajánlatos közbeszerzések számának csökkentését szolgáló intézkedésekről szóló 63/2022. (II. 28.) Korm. rendelet 5. § (1) bekezdés szerinti, aktuális Intézkedési Tervében rögzített vállalások alkalmazásával tesz eleget. A részvételi jelentkezések felbontásának ideje: 2026/10/19 12:00

Base juridique:

Directive 2014/25/UE

2.1.6. Motifs d'exclusion

Sources des motifs d'exclusion: Avis, Document unique de marché européen (DUME)

Faillite: Csőd

Corruption: Korrupció

Concordat: Csődegyezés hitelezőkkel

Participation à une organisation criminelle: Bűnszervezetben való részvétel

Accords avec d'autres opérateurs économiques en vue de fausser la concurrence: A verseny torzítását célzó megállapodás más gazdasági szereplőkkel

Manquement aux obligations dans le domaine du droit environnemental: Környezetvédelmi jogszabályokban foglalt kötelezettségek megszegése

Blanchiment de capitaux ou financement du terrorisme: Pénzmosás vagy terrorizmus finanszírozása

Fraude: Csalás

Travail des enfants et autres formes de traite des êtres humains: Gyermekmunka és az emberkereskedelem más formái

Insolvabilité: Fizetéseképtelenség

Biens administrés par un liquidateur: Felszámoló által kezelt vagyon

Motifs d'exclusion purement nationaux: Tisztán nemzeti kizáró okok

Conflit d'intérêt créé par sa participation à la procédure de passation de marché: A közbeszerzési eljárásban való részvételből fakadó összeférhetetlenség

Association directe ou indirecte à la préparation de cette procédure de passation de marché: Közvetlen vagy közvetett részvétel a közbeszerzési eljárás előkészítésében Kizáró okok –az összes kizáró ok vonatkozásában: A jelen közbeszerzési eljárásban nem lehet (közös) részvételre jelentkező, ajánlattevő, alvállalkozó és nem vehet részt alkalmasság igazolásában olyan gazdasági szereplő (a továbbiakban: GSZ), aki a Kbt. 62. § (1)-(2) bekezdésében meghatározott kizáró okok hatálya alá tartozik. Kizáró okok előzetes igazolása a részvételi jelentkezésben: • A (közös) részvételre jelentkező a közbeszerzési eljárásokban az alkalmasság és a kizáró okok igazolásának, valamint a közbeszerzési műszaki leírás meghatározásának módjáról szóló 321/2015. (X.30.) Korm. rendelet (továbbiakban: 321/2015. (X.30.) Korm. rendelet) 1. § (1) bekezdésének megfelelően a részvételi jelentkezésben köteles a kizáró okok fenn nem állása tekintetében az egységes európai közbeszerzési dokumentumba (továbbiakban: EEKD) foglalt nyilatkozatát benyújtani. • Az EEKD-ban a (közös) részvételre jelentkező nyilatkozik arról, hogy a kizáró okok nem állnak fenn a (közös) részvételre jelentkező, illetve az alkalmasság igazolására bevont más szervezet vagy személy vonatkozásában. A nyilatkozat tartalmazza annak megjelölését, hogy a Kbt. 69. § (4) bekezdése szerint benyújtandó igazolások kiállítására mely szerv jogosult, valamint a 69. § (11) bekezdése szerinti adatbázis alkalmazásához szükséges adatokat és - szükség esetén - hozzájáruló nyilatkozatot. • Ha a (közös) részvételre jelentkező az alkalmassági követelményeknek az igazolásához más szervezet kapacitására támaszkodva felel meg, a részvételi jelentkezésben be kell nyújtani a kapacitárait rendelkezésre bocsátó szervezet vagy személy EEKD-ba foglalt nyilatkozatát a Kbt. 62. § szerinti kizáró okok hiányának igazolása érdekében. [Kbt. 67. § (3) bekezdése] • A (közös) részvételre jelentkezőnek be kell nyújtania arra vonatkozó nyilatkozatát, hogy nem vesz igénybe a szerződés teljesítéséhez a 62. § szerinti kizáró okok hatálya alá eső alvállalkozót. [Kbt. 67. § (4) bekezdése] Kizáró okok utólagos igazolása: • A Magyarországon letelepedett gazdasági szereplő részéről a 321/2015. (X.30.) Korm. rendelet 8. § a)-m) pontja szerinti igazolások, illetve nyilatkozatok benyújtása, figyelemmel a 321/2015. (X.30.) Korm. rendelet 1. § (7) bekezdésére és a 6. §-ára. • A nem Magyarországon letelepedett gazdasági szereplő részéről a 321/2015. (X.30.) Korm. rendelet 10. § (1) - (2) bekezdése szerinti igazolások, illetve nyilatkozatok benyújtása, figyelemmel a 321/2015. (X.30.) Korm. rendelet 6. §-ára. A 321/2015. (X.30.) Korm. rendelet 8. § és 10. § szerinti nyilatkozatok, hatósági igazolások és okiratok egyszerű másolati példányban is benyújthatók. Abban az esetben, amelyben a minősített ajánlattevők jegyzéke bizonyítja, hogy

a gazdasági szereplő nem esik valamely a Kbt. 62. § szerinti kizáró ok hatálya alá, az AK a 321/2015. (X.30.) Korm. rendelet 12. §-a szerint fog eljárni. Az ajánlatkérő a Kbt. 69. § (7) bekezdése alapján már a részvételi szakaszban is kérheti a kizáró okok igazolásának a benyújtását (a Kbt. 69. § (4) bekezdése szerinti igazolások) öt munkanapos határidő kitűzésével, ha a bírálat során kétsége merül fel valamely gazdasági szereplő nyilatkozatának valóságtartalmára vonatkozóan vagy az AK megítélése szerint az eljárás megfelelő lefolytatásához egyéb okból szükséges. Az AK a Kbt. 69. § (11) bekezdés szerinti adatbázisok adatait az eljárás során bármikor ellenőrizheti. A 321/2015. (X.30.) Korm. rendelet 1. § (7) bekezdése értelmében a kizáró okokra és az alkalmassági követelményekre vonatkozóan a közbeszerzés megkezdését megelőzően kiállított igazolások is benyújthatóak (felhasználhatóak) mindaddig, ameddig az igazolásokban foglalt tény, illetve adat tartalma valós. Az AK - ellenkező bizonyításig - az adat valóságtartalmát az ajánlattevő erre vonatkozó külön nyilatkozata nélkül vélelmezi. A kizáró okok tekintetében figyelemmel kell lenni a 321/2015. (X.30.) Korm. rendelet 1-16. §-ára. A 321/2015. (X.30.) Korm. rendelet 13. § értelmében, folyamatban lévő változásbejegyzési eljárás esetében, a részvételi jelentkezéshez csatolni kell a cégbírósághoz benyújtott változásbejegyzési kérelmet és annak érkezéséről a cégbíróság által megküldött igazolást. A 321/2015. (X.30.) Korm. rendelet 1. § (9) értelmében részvételre jelentkezőnek a részvételi jelentkezésében nyilatkoznia kell arról, hogy részvételi jelentkezése tekintetében fennáll-e az ukrajnai helyzetet destabilizáló orosz intézkedések miatt hozott korlátozó intézkedésekről szóló, 2014. július 31-i 833/2014/EU tanácsi rendelet 5k. cikk (1) bekezdésében meghatározott, a közbeszerzési vagy koncessziós szerződés odaítélésére vonatkozó tilalom. Ajánlatkérő ezzel kapcsolatban a KD nyilatkozatmintát bocsát a részvételre jelentkezők rendelkezésére. Öntisztázás: Ajánlatkérő felhívja a GSZ-k figyelmét a Kbt. 64. §-ában foglaltakra. Az előzetes és utólagos igazolásokkal kapcsolatos további részletes információt a KD tartalmazza.

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0001

Titre: Mikroszeizmikus megfigyelő hálózat üzemeltetése

Description: A közbeszerzés leírása: 1. Üzemeltetés Az MVM Paksi Atomerőmű Zrt.

(Megrendelő) mikroszeizmikus megfigyelő hálózatának mérőállomásainak - a terepi mérőállomások (10 db) - mechanikai és elektromos állapotának rendszeres ellenőrzése, karbantartása, a hálózat és mérőberendezések meghibásodásainak javítása *, illetőleg szükség esetén annak javíttatása és az eszközök fizikai biztonságának biztosítása, továbbá a mérési adatok helyszíni tárolása, illetve a folyamatos adatátvitel biztosítása az adatközpont felé. Meghibásodás esetén az üzemeltető a javítás időtartamára saját tartalékeszköz-készletéből biztosít csereeszközt, és annak üzemeltetési költségeit maga viseli (a javíthatóság megállapításáról a 3.1-es pontban írtak szerint kell eljárni). Ezek a költségek a meghibásodott eszköz pótlására beszerzendő új eszköz költségvetésébe kerülnek beszámításra. A feladatok részét képezi az adatközponti számítógépek (adatgyűjtő szerver, adatfeldolgozó szerver) folyamatos üzemének biztosítása, az adatfeldolgozáshoz szükséges szoftver környezet (SeisComP) biztosítása. *A hálózat és a mérőberendezések meghibásodásainak javítása a hiba észlelésétől számítottan 24 órán belül elvárt. Az üzemeltetés részét képezi továbbá jelen Műszaki Leírás egyéb pontjaiban rögzített üzemeltetési feladat. 2. Adatfeldolgozás Az adatgyűjtésnek a mérőállomásokon folyamatosnak kell lenni. Az adatgyűjtő szervernek magas rendelkezésre állást és megbízhatóságot kell biztosítania annak érdekében, hogy a folyamatos adatátvitel és az adatok archiválása zavartalanul történjen. A mérési adatok tárolása redundáns, egyrészt a helyszínen, ezzel párhuzamosan pedig erre a célra kialakított adatközpontban szükséges. Az adatközpontban automatikus kiértékelés is szükséges,

melynek eredményeit egy erre a célra kialakított web-es felületen kell elérhetővé tenni: - a mérőállomások szeizmogramjai, - automatikus eseménylista és térkép. A manuális adatfeldolgozás során az alábbi feladatokat kell elvégezni: - állomások működésének ellenőrzése, naplózása, - események azonosítása az összes elérhető információ (pl. más regionális állomások) alapján, - az összes esemény fázisainak kimérése, - hálózati detektálás, olyan események kiválogatása, melyet legalább négy állomás detektált, - a magyarországi események hipocentrumának és magnitúdójának számítása, eseménylista és bulletin készítése. 3. Szeizmológiai értelmezés (összefoglalóan, szeizmológiai elemzés) A mikroszeizmikus monitorozás mérési eredményeinek értékelését integráltan kell végezni más, magyarországi és a szomszédos országokban elérhető szeizmológiai állomások és adatközpontok adataival. * A szeizmológiai értelmezés során az alábbi feladatokat kell elvégezni: - A regisztrált események paramétereinek (kipattanási idő, epicentrum, mélység, magnitúdó) és azok hibáinak értékelése. - A regisztrált események megjelenítése lista és térképes formában. - A természetes eredetű földrengések és robbantások elkülönítése. - Az érezhető földrengések (ML 2.5-3.0) hatásterületének (intenzitás eloszlás) modellezése. - Fészekmechanizmus meghatározás minden olyan rengés esetében, ahol elegendő adat rendelkezésre áll. *A Paks II. Zrt. részéről szükséges mérési adatokat Megrendelő szerzi be és továbbítja az üzemeltetőnek. A további régiós állomások adatainak beszerzéséről a mindenkori üzemeltető gondoskodik. 4. Web-es megjelenítő rendszer működtetése A Paksi Atomerőmű dedikált területén valós idejű web-es megjelenítő felületen kell a Paks tágabb környezetében keletkezett mikroszeizmikus jelenségeket és azok nagyságát prezentálni. Magyarországon érezhető földrengés (ML 2.5-3.0) esetén a végleges hipocentrum ismeretében, a rengés kipattanása után kb. 30 percen belül, a megrázottsági térképek megjelenítik a rengés hatásának (intenzitás, gyorsulás és sebesség) területi eloszlását. A webes megjelenítő felület kialakítása és üzemeltetése a Vállalkozó feladata. A felületet korszerű, áttekinthető és felhasználóbarát módon kell megtervezni és kialakítani, biztosítva az információk egyértelmű és hatékony megjelenítését. 5. Éves jelentés (FEB) Adatfeldolgozás és szeizmológiai értékelés a telephely szeizmicitásának meghatározásához szükséges - alább részletezett - input adatok előállítása. 6. A Műszaki leírás minimumkövetelménye, melyekről az ajánlatkérő nem tárgyal a KML 4.5. pontban meghatározott nemzetközi szakmai gyakorlatnak megfelelő Bulletin készítése A részletes feltételeket a Közbeszerzési dokumentum (a továbbiakban: KD) részét képező Közbeszerzési műszaki leírás (a továbbiakban: KML) tartalmazza. Ajánlatkérő a szeizmológiai elemzés referenciaösszegét az indikatív ajánlatokban szereplő terjedelem ellenszolgáltatása figyelembevételével határozta meg. (az építési beruházás, árubeszerzés vagy szolgáltatás jellege és mennyisége, illetve az igények és követelmények meghatározása; csak árubeszerzések esetében –jelölje meg, hogy a pályázatok adásvételre, lízingre, bérletre, részletvételre, vagy ezek kombinációjára irányulnak-e)

Identifiant interne: EKR001422702026/1

5.1.1. Objet

Nature principale du marché: Services

Nomenclature principale (cpv): 71352100 Services de sismique

5.1.2. Lieu d'exécution

Adresse postale: 8803/17

Ville: Paks

Code postal: 7030

Subdivision pays (NUTS): Tolna (HU233)

Pays: Hongrie

5.1.3. Durée estimée

Date de début: 01/01/2027

Date de fin de durée: 01/03/2030

5.1.4. Reconduction

Nombre maximum de reconductions: 0

5.1.6. Informations générales

Il s'agit d'un marché récurrent

Description: 2030-tól ismét 3 évre

Participation réservée:

La participation n'est pas réservée.

Les noms et les qualifications professionnelles du personnel chargé de l'exécution du marché doivent être mentionnés: Non requises

Projet de passation de marché non financé par des fonds de l'UE

Le marché relève de l'accord sur les marchés publics (AMP): oui

Informations complémentaires: A 307/2015. (X.27.) Korm. rend. 4. § (3) bekezdése szerint közszolgáltatói szerződés megkötésére irányuló közbeszerzési eljárásban AK-nek nem szükséges megindokolnia a részajánlat-tétel lehetőségének kizárását. A sürgősséggel indított tárgyalásos eljárást a 307/2015. (X.27.) Korm. rend. 7. §-a (1) alapján alkalmazza AK. A tárgyalásos eljárást a 307/2015. (X.27.) Korm. rend. 7. §-a alapján alkalmazza ajánlatkérő. A 307/2015. (X.27.) Korm. rend. 2. § (2) bekezdése szerint közszolgáltató AK számára tárgyalásos eljárás bármikor alkalmazható. Az Ajánlatkérő a 235/2024. (VIII. 8.) Korm. rendelet 14/A. §-a alapján megvizsgálta az energiahatékonysági szempontból lehetséges megoldásokat és alternatívákat, és megállapította, hogy a 14/B. § szerinti energiahatékonysági követelmények előírása a beszerzés tárgyra figyelemmel nem indokolt. A közbeszerzés tárgya a Paksi Atomerőmű mikroszeizmikus megfigyelőhálózatának üzemeltetése, karbantartása, az adatok gyűjtése, feldolgozása és szeizmológiai értékelése, vagyis szolgáltatás megrendelése. A beszerzés tárgya nem a 235/2024. (VIII. 8.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdésében nevesített termékek vagy szolgáltatások megszerzésére irányul. A szerződés teljesítéséhez szükséges informatikai, kommunikációs és egyéb műszaki eszközök biztosítása a vállalkozó feladata, azok nem képezik a közbeszerzés tárgyát, és nem kerülnek az Ajánlatkérő tulajdonába vagy használatába. Erre tekintettel a 14/B. § szerinti energiahatékonysági követelmények előírása a szerződés tárgyához nem kapcsolódó követelmények meghatározását eredményezné, ezért azok alkalmazása nem indokolt.

5.1.9. Critères de sélection

Sources des critères de sélection: Avis

Critère: Références sur des services spécifiques

Description du critère de sélection: M1. Alkalmatlan a (közös) részvételre jelentkező a Kbt. 65. § (1) bekezdés b) pontja és a 321/2015. (X.30.) Korm. rendelet 21. § (3) bekezdés a) pontja tekintetében, ha a részvételi felhívás feladásától visszafelé számított 6 évben (72 hónapban*) igazoltan nem végzett szeizmológiai elemzést 50 000 000 Ft értékben. *Figyelemmel a 321/2015. (X.30.) Korm. rendelet 21. § (3a) bekezdés b) pontjára is, ajánlatkérő a vizsgált időszak alatt befejezett, de legfeljebb kilenc éven belül megkezdett szolgáltatás-megrendeléseket veszi figyelembe. Az előírt műszaki és szakmai alkalmassági követelményeknek a közös részvételre jelentkezők együttesen is megfelelhetnek. Műszaki és szakmai alkalmasság előzetes igazolása: A (közös) részvételre jelentkezőnek a részvételi jelentkezésében a 321/2015. (X.30.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdésének megfelelően az EEKD benyújtásával kell

előzetesen igazolnia, hogy megfelel az AK által meghatározott alkalmassági követelményeknek. Az AK, összhangban a 321/2015. (X.30.) Korm. rendelet 2. § (5) bekezdésével, az EEKD-ban megjelölte, hogy az alkalmassági követelmények előzetes igazolására elfogadja az érintett gazdasági szereplő egyszerű nyilatkozatát. A részvételre jelentkezőnek az EEKD IV. rész α (alfa) pontjának kitöltésével csak arról kell nyilatkoznia, hogy megfelel az alkalmassági követelményeknek, az alkalmassági követelményeket nem kell külön, részletesen feltüntetnie. Amennyiben a (közös) részvételre jelentkező igazolást nyújt be már a részvételi jelentkezéssel együtt, akkor annak az értékelését az AK csak az utólagos igazolási kötelezettség keretében benyújtott dokumentumokkal együtt végzi el. A közös részvételre jelentkezőknek a részvételi jelentkezésben csatolniuk kell a meghatalmazást tartalmazó okiratot, melynek ki kell terjednie arra, hogy a részvételre jelentkezők közül ki jogosult az EKR-ben nyilatkozatok megtételére /Kbt. 35. § (2a)/. A közös részvételre jelentkezők képviselőjében tett nyilatkozatot a részvételi jelentkezést benyújtó gazdasági szereplő teszi meg. A részvételre jelentkező az előírt alkalmassági követelményeknek kapacitást nyújtó személlyel/szervezettel is megfelelhet /Kbt. 65. § (7) bek., tekintettel a Kbt. 65. § (9) bekezdésére is/. Ha egy részvételre jelentkező az előírt alkalmassági követelményeknek más szervezet vagy személy kapacitásaira támaszkodva kíván megfelelni, az érintett szervezetek vagy személyek mindegyike által kitöltött külön EEKD-t is be kell nyújtania. Ilyen esetben a kapacitásaikat rendelkezésre bocsátó szervezetek vagy személyek az alkalmassági feltételek vonatkozásában csak azokról nyilatkoznak, amelyekre tekintettel az adott gazdasági szereplőt/kapacitást nyújtó szervezetet a részvételre jelentkező igénybe kívánja venni az alkalmasságának igazolásához. A Kbt. 65. § (12) bekezdés szerint a Kbt. 65. § (7) bekezdés szerint csatolandó kötelezettségvállalást tartalmazó okiratnak tartalmaznia kell a részvételre jelentkező/ajánlattevő részére szóló meghatalmazást arra, hogy az EKR-ben elektronikus úton teendő nyilatkozatok megtételekor az adott szervezet képviselőjében eljárhat. A meghatalmazás cégszerű aláírásra nem vonatkozik. Az EKR-ben elektronikus űrlap benyújtásával teendő nyilatkozatokat a közös részvételre jelentkezők, valamint az alkalmasság igazolásában részt vevő más személyek vagy szervezetek képviselőjében a részvételi jelentkezést benyújtó GSZ teszi meg. Ha az ajánlatkérőnek a részvételi jelentkezések – az ajánlattételi szakaszban az ajánlatok - bírálata során kétsége merül fel valamely gazdasági szereplő nyilatkozatának valóságtartalmára vonatkozóan vagy az AK megítélése szerint az eljárás megfelelő lefolytatásához egyéb okból szükséges, bármikor öt munkanapos határidő tűzésével kérheti az érintett részvételre jelentkezőt – az ajánlattételi szakaszban az ajánlattevőt -, hogy nyújtsa be a Kbt. 69. § (4) bekezdés szerinti igazolásokat. Az AK a Kbt. 69. § (11) bekezdés szerinti adatbázisok adatait az eljárás során bármikor ellenőrizheti [Kbt. 69. § (7) bekezdés]. Műszaki és szakmai alkalmasság utólagos igazolása: A Kbt. 69. § (4) és/vagy a 69. § (7) bekezdés alapján. • Kbt. 65. § (1) bekezdés b) pont, M1. szerinti alkalmasság igazolása a 321/2015. (X.30.) Korm. rendelet 21. § (3) a) és (3a) b), 21/A. §, 22. § (1), (2) (3a) és (5) bekezdése alapján történik; Ajánlattevő a Kbt. 69. § (11a) bekezdése szerint is eljárhat. Az előzetes és utólagos igazolásokra vonatkozó részletes információt a KD tartalmazza

Critère: Qualifications éducatives et professionnelles pertinentes

Description du critère de sélection: M2. Alkalmatlan a (közös) részvételre jelentkező a Kbt. 65. § (1) bekezdés b) pontja és a 321/2015. (X.30.) Korm. rendelet 21. § (3) bekezdés b) pontja tekintetében, ha nem rendelkezik M2/1 legalább 1 fő geofizikus végzettségű szakemberrel, aki a földrengés fázisainak kimérésére, hipocentrumának és magnitúdójának meghatározására, a földrengés válaszspektrumának meghatározására, és a földrengés fészekmechanizmusának és szeizmotektonikai jellemzőinek meghatározására vonatkozó szeizmológiai vizsgálatok területén, szeizmológiai monitoring-mérésekben, azok feldolgozásában, legalább 24 hónapos

szakmai tapasztalattal rendelkezik. M2/2 legalább 1 fő szakemberrel, aki a szolgáltatási tevékenység megkezdésének és folytatásának általános szabályairól szóló 2009. évi LXXVI törvény (2009. évi LXXVI törvény) és a földtani szakértői tevékenység folytatásának részletes szabályairól szóló 14/2022. (I. 28.) SZTFH rendelet (14/2022. (I. 28.) SZTFH rendelet) 1. sz. melléklet 2. pontjában lévő geofizikai szakterület szerinti földtani szakértőként nyilvántartásba vételhez szükséges feltételekkel rendelkezik. M2/1 és M2/2 alkalmassági feltételek esetében egy személy megnevezhető akár mindkét alkalmassági pontra. Az M2/1 és M2/2 alkalmassági feltételeket 1 fővel teljesíthető. Az előírt műszaki és szakmai alkalmassági követelményeknek a közös részvételre jelentkezők együttesen is megfelelhetnek. Műszaki és szakmai alkalmasság előzetes igazolása: A (közös) részvételre jelentkezőnek a részvételi jelentkezésében a 321/2015. (X.30.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdésének megfelelően az EEKD benyújtásával kell előzetesen igazolnia, hogy megfelel az AK által meghatározott alkalmassági követelményeknek. Az AK, összhangban a 321/2015. (X.30.) Korm. rendelet 2. § (5) bekezdésével, az EEKD-ban megjelölte, hogy az alkalmassági követelmények előzetes igazolására elfogadja az érintett gazdasági szereplő egyszerű nyilatkozatát. A részvételre jelentkezőnek az EEKD IV. rész α (alfa) pontjának kitöltésével csak arról kell nyilatkoznia, hogy megfelel az alkalmassági követelményeknek, az alkalmassági követelményeket nem kell külön, részletesen feltüntetnie. Amennyiben a (közös) részvételre jelentkező igazolást nyújt be már a részvételi jelentkezéssel együtt, akkor annak az értékelését az AK csak az utólagos igazolási kötelezettség keretében benyújtott dokumentumokkal együtt végzi el. A közös részvételre jelentkezőknek a részvételi jelentkezésben csatolniuk kell a meghatalmazást tartalmazó okiratot, melynek ki kell terjednie arra, hogy a részvételre jelentkezők közül ki jogosult az EKR-ben nyilatkozatok megtételére /Kbt. 35. § (2a)/. A közös részvételre jelentkezők képviselőjében tett nyilatkozatot a részvételi jelentkezést benyújtó gazdasági szereplő teszi meg. A részvételre jelentkező az előírt alkalmassági követelményeknek kapacitást nyújtó személlyel/szervezettel is megfelelhet /Kbt. 65. § (7) bek., tekintettel a Kbt. 65. § (9) bekezdésére is/. Ha egy részvételre jelentkező az előírt alkalmassági követelményeknek más szervezet vagy személy kapacitásaira támaszkodva kíván megfelelni, az érintett szervezetek vagy személyek mindegyike által kitöltött külön EEKD-t is be kell nyújtania. Ilyen esetben a kapacitásait rendelkezésre bocsátó szervezetek vagy személyek az alkalmassági feltételek vonatkozásában csak azokról nyilatkoznak, amelyekre tekintettel az adott gazdasági szereplőt/kapacitást nyújtó szervezetet a részvételre jelentkező igénybe kívánja venni az alkalmasságának igazolásához. A Kbt. 65. § (12) bekezdés szerint a Kbt. 65. § (7) bekezdés szerint csatolandó kötelezettségvállalást tartalmazó okiratnak tartalmaznia kell a részvételre jelentkező/ajánlattevő részére szóló meghatalmazást arra, hogy az EKR-ben elektronikus úton teendő nyilatkozatok megtételekor az adott szervezet képviselőjében eljárhat. A meghatalmazás cégszerű aláírásra nem vonatkozik. Az EKR-ben elektronikus űrlap benyújtásával teendő nyilatkozatokat a közös részvételre jelentkezők, valamint az alkalmasság igazolásában részt vevő más személyek vagy szervezetek képviselőjében a részvételi jelentkezést benyújtó GSZ teszi meg. Ha az ajánlatkérőnek a részvételi jelentkezések – az ajánlattételi szakaszban az ajánlatok - bírálata során kétsége merül fel valamely gazdasági szereplő nyilatkozatának valóságtartalmára vonatkozóan vagy az AK megítélése szerint az eljárás megfelelő lefolytatásához egyéb okból szükséges, bármikor öt munkanapos határidő tűzésével kérheti az érintett részvételre jelentkezőt – az ajánlattételi szakaszban az ajánlattevőt -, hogy nyújtsa be a Kbt. 69. § (4) bekezdés szerinti igazolásokat. Az AK a Kbt. 69. § (11) bekezdés szerinti adatbázisok adatait az eljárás során bármikor ellenőrizheti [Kbt. 69. § (7) bekezdés]. Műszaki és szakmai alkalmasság utólagos igazolása: A Kbt. 69. § (4) és/vagy a 69. § (7) bekezdés alapján. • Kbt. 65. § (1) bekezdés b) pont, M2/1.-M2/2. szerinti alkalmasság igazolása a 321/2015. (X.30.) Korm. rendelet 21. § (3) bekezdés b) pontja és a 22. § (1), (2) és (5) bekezdése alapján történik; Ajánlattevő a Kbt. 69. § (11a)

bekezdése szerint is eljárhat. Az előzetes és utólagos igazolásokra vonatkozó részletes információt a KD tartalmazza

5.1.10. Critères d'attribution

Critère:

Type: Qualité

Description: Az M2/1 alkalmassági minimumkövetelményben előírt szakemberrel legalább azonos végzettségű és szakmai tapasztalattal rendelkező szakember alkalmassági minimumkövetelményen felüli többletlétszáma; Az ajánlatok értékelése során adható pontszám alsó és felső határa, minden részszerzőpont esetében: 0-100.

Catégorie du critère d'attribution poids: Pondération (points, valeur exacte)

Nombre critère d'attribution: 5

Critère:

Type: Prix

Description: Nettó ajánlati ár

Catégorie du critère d'attribution poids: Pondération (points, valeur exacte)

Nombre critère d'attribution: 95

5.1.11. Documents de marché

Langues dans lesquelles les documents de marché sont officiellement disponibles: hongrois

Adresse des documents de marché: <https://ekr.gov.hu/eljarastar/eljaras/EKR001422702026>

5.1.12. Conditions du marché public

Conditions de soumission:

Soumission par voie électronique: Requise

Adresse de soumission: <https://ekr.gov.hu/eljarastar/eljaras/EKR001422702026>

Langues dans lesquelles les offres ou demandes de participation/candidatures peuvent être présentées: hongrois

Catalogue électronique: Non autorisée

La signature ou le cachet électronique avancé(e) ou qualifié(e) [au sens du règlement (UE) N° 910/2014] est requis(e)

Variante: Non autorisée

Description de la garantie financière: Az AK a közbeszerzési eljárásban való részvételt nem köti ajánlati biztosíték adásához.

Date limite de réception des demandes de participation/candidatures: 19/10/2026 11:00:00 (UTC+02:00) Heure de l'Europe orientale, heure d'été de l'Europe centrale

Conditions du marché:

Le contrat doit être exécuté dans le cadre de programmes d'emplois protégés: Non

Conditions relatives à l'exécution du contrat: 1. A szerződés megkötésének feltétele lesz, hogy: a M2/2. pontban megnevezett szakember rendelkezzen a 2009. évi LXXVI törvény és a 14/2022. (I. 28.) SZTFH rendelet 1. sz. melléklet 2. pontjában lévő geofizikai szakterület szerinti nyilvántartásba vétellel földtani szakértőként. A fenti 1. pont igazolására az ajánlatkérő az ajánlat részeként az ajánlattevőtől nyilatkozatot kér, melyet az ajánlatkérő legkésőbb a szerződés megkötését megelőzően ellenőriz. Bármely nyilatkozat be nem tartása a nyertes ajánlattevő visszalépésének minősül, mely esetben az ajánlatkérő a Kbt. 131. § (4) bekezdés szerint az ajánlatok értékelése során a következő legkedvezőbb ajánlatot tevőnek minősített ajánlattevővel kötheti meg a szerződést, ha őt az ajánlatok elbírálásáról szóló írásbeli összegezésben megjelölte. 2. Szerződéses feltételek minimumkövetelménye: A KD mellékletét képező Szerződés-tervezet 22. KÖZÉRDEKŰ ADATOK és 23. ADATKEZELÉS pontok rendelkezéseit ajánlatkérő a Kbt. 87. § (1) bekezdésében fogl

Un accord de confidentialité est requis: oui

Informations complémentaires sur l'accord de confidentialité: A (közös) ajánlattevők és (közös) ajánlattevők az ajánlat részeként titoktartási nyilatkozatot kötelesek benyújtani. A részleteket a KD tartalmazza.

Facturation électronique: Requête

La commande en ligne sera utilisée: oui

Le paiement électronique sera utilisé: oui

Forme juridique que doit revêtir un groupe de soumissionnaires auquel un marché est attribué:

Az AK a Kbt. 35. § (8) bekezdése alapján nem követeli meg, de nem is teszi lehetővé gazdálkodó szervezet létrehozását, a közbeszerzési eljárás eredményeként megkötendő szerződés teljesítése érdekében.

Arrangement financier: Ajánlatkérő a finanszírozáshoz szükséges pénzügyi fedezettel saját forrásból rendelkezik. A szerződés szerinti teljesítés alapján benyújtott részszámlát, valamint a végszámlát az AK a számla kézhezvételét követően, átutalással egyenlíti ki. [a Kbt. 135. § (1) és (5)-(6) bekezdése, a Polgári törvénykönyvről szóló 2013. évi V. törvény (Ptk.) 6:130. § (1)-(2) bekezdése alapján. A részletes feltételeket a KD részét képező szerződéstervezet tartalmazza.

5.1.15. Techniques

Accord-cadre:

Pas d'accord-cadre

Informations sur le système d'acquisition dynamique:

Pas de système d'acquisition dynamique

5.1.16. Informations complémentaires, médiation et recours

Organisation chargée des procédures de recours: Közbeszerzési Hatóság Közbeszerzési Döntőbizottság

Description des délais d'introduction des procédures de recours: A Kbt. 148. §-a szerint.

Organisation qui fournit des informations complémentaires sur la procédure de passation de marché: MVM Paksi Atomerőmű Zártkörűen Működő Részvénytársaság

Organisation qui fournit des précisions concernant l'introduction des recours: Közbeszerzési Hatóság Közbeszerzési Döntőbizottság

Organisation qui reçoit les demandes de participation/candidatures: MVM Paksi Atomerőmű Zártkörűen Működő Részvénytársaság

Organisation qui traite les offres: MVM Paksi Atomerőmű Zártkörűen Működő Részvénytársaság

8. Organisations

8.1. ORG-0001

Nom officiel: MVM Paksi Atomerőmű Zártkörűen Működő Részvénytársaság

Numéro d'enregistrement: 10742833217

Adresse postale: Pf. 71. HRSZ.: 8803/17

Ville: Paks

Code postal: 7030

Subdivision pays (NUTS): Tolna (HU233)

Pays: Hongrie

Point de contact: Németh Márton

Adresse électronique: nemethm1@npp.hu

Téléphone: +36 75505745

Télécopieur: +36 13551332

Adresse internet: <https://atomeromu.mvm.hu/>

Rôles de cette organisation:

Acheteur

Organisation qui fournit des informations complémentaires sur la procédure de passation de marché

Organisation qui reçoit les demandes de participation/candidatures

Organisation qui traite les offres

8.1. ORG-0003

Nom officiel: Közbesszerzési Hatóság Közbesszerzési Döntőbizottság

Numéro d'enregistrement: EKRSZ_40664534_2

Adresse postale: Riadó u. 5

Ville: Budapest

Code postal: 1026

Subdivision pays (NUTS): Budapest (HU110)

Pays: Hongrie

Adresse électronique: dontobizottsag@kt.hu

Téléphone: +36 18828592

Télécopieur: +36 18828593

Adresse internet: <https://kozbeszerzes.hu>

Rôles de cette organisation:

Organisation chargée des procédures de recours

Organisation qui fournit des précisions concernant l'introduction des recours

8.1. ORG-0002

Nom officiel: Közbesszerzési Hatóság

Numéro d'enregistrement: EKRSZ_40664534

Adresse postale: Riadó utca 5.

Ville: Budapest

Code postal: 1026

Subdivision pays (NUTS): Budapest (HU110)

Pays: Hongrie

Adresse électronique: hirdetmeny@kt.hu

Téléphone: +36 18828635

Adresse internet: <https://kozbeszerzes.hu>

Rôles de cette organisation:

TED eSender

Informations relatives à l'avis

Identifiant/version de l'avis: 7e27b755-0c2e-4152-b212-3454fe7ad271 - 02

Type de formulaire: Mise en concurrence

Type d'avis: Avis de marché ou de concession – régime ordinaire

Sous-type d'avis: 17

Date d'envoi de l'avis: 18/09/2026 15:29:46 (UTC+02:00) Heure de l'Europe orientale, heure d'été de l'Europe centrale

Date et heure de transmission de l'avis (eSender): 17/09/2026 13:08:25 (UTC+02:00) Heure de l'Europe orientale, heure d'été de l'Europe centrale

Langues dans lesquelles l'avis en question est officiellement disponible: hongrois

Numéro de publication de l'avis: 653354-2026

