

260212-2026 - Konkurrenzsättning

Ungern – Installation av turbiner – Kisnyomású turbina-forgórészek kiegyensúlyozása

OJ S 74/2026 16/04/2026

Meddelande om upphandling eller koncession – standardsystem

Tjänster

1. Upphandlare

1.1. Upphandlare

Officiellt namn: MVM Paksi Atomerőmű Zártkörűen Működő Részvénytársaság

E-postadress: kozbeszerzes@npp.hu

Köparens rättsliga status: Offentligt företag

Den upphandlande enhetens verksamhet: Elrelaterad verksamhet

2. Förfarande

2.1. Förfarande

Titel: Kisnyomású turbina-forgórészek kiegyensúlyozása

Beskrivning: Vállalkozási szerződés megkötése / Kisnyomású turbina-forgórészek kiegyensúlyozása

Förfarandets identifierare: 47f78e53-2f8d-4a04-af92-64b2254c9a53

Intern identifierare: EKR000540782026

Typ av förfarande: Förhandlat förfarande med föregående meddelande om upphandling/under konkurrens

Förfarandet är påskyndat: nej

2.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Tjänster

Huvudklassificering (cpv): 51133000 Installation av turbiner

2.1.2. Leveransplats

Postadress: HRSZ: 8803/17

Ort: Paks

Postnummer: 7030

Del av land (NUTS): Tolna (HU233)

Land: Ungern

Kompletterande information: Teljesítés helye: az MVM Paksi Atomerőmű Zrt. székhelye.

2.1.4. Allmänna upplysningar

Kompletterande information: A 307/2015. (X.27.) Korm. rendelet szerinti közszolgáltatói szerződés megkötésére irányuló közbeszerzési eljárásban ajánlatkérőnek nem szükséges indokolni a részekre történő ajánlattétel lehetőségének kizárását. 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., tájékoztató 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, ajánlatkérő 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 részvételi jelentkezés, az ajánlattétel, az igazolások benyújtásának és a teljesítésnek a nyelve: magyar. Az idegen nyelvű iratok, nyilatkozatok azok magyar nyelvű fordításának eredeti vagy másolati példányával együtt nyújtandók be. 3) A Kbt. 66. § (6) bekezdés a) és b) pont szerinti adatokat meg kell adni a részvételi jelentkezésben. 4) 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 ajánlatkérő 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, faxon, telefonon stb.) jelezte. 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 ajánlatkérő felé költséget nem érvényesíthet. 9) Ajánlatkérő a Kbt. 75. § (2) bekezdés e) pont szerinti eredménytelenségi okot 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 1. Nettó ajánlati ár 90 Az értékelési módszer: pontozás 2. Vállalt, csapágyankénti maradék balanszhiba értéke N-ban megadva 10 Az értékelési módszer: 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. 14.1 A műszaki-szakmai ajánlatnak az alábbiakat kell tartalmaznia: A) Az ajánlattevőnek nyilatkozatot kell benyújtania arra vonatkozóan, hogy a Közbeszerzési műszaki leírás minimumkövetelményét maradéktalanul elfogadja, erről ajánlatkérő nem tárgyal (Kbt. 87. § (1) és Közbeszerzési dokumentum IV. fejezet, 5. „Tárgyalás” pont): - KML 2.4. pontja: Az utolsó balanszírozást követően a csapágyrezgés értéke 3000 ford./perc fordulaton nem haladhatja meg a 2,8µm értéket, a fordulatra hozás folyamán, és a túlfordulatvédelmi fordulatszámokon nem haladhatja meg a 10µm értéket ISO 1940-1 G1 vagy azzal egyenértékű szabvány szerint. - KML 2.5. pontja: A csapágyak dinamikus reakcióereje a balanszírozást követően 3000 ford./perc fordulaton nem lehet nagyobb, mint 2000 N. 14.2 A műszaki-szakmai ajánlat - a Közbeszerzési műszaki leírás minimumkövetelményén felüli - egyéb tartalma: A műszaki-szakmai ajánlatnak tartalmaznia kell: A) A KML szerinti feladatok teljesítésének részletes műszaki leírását, ezen belül a kritikus tevékenységek azonosítását, és ezen tevékenységek ellenőrzési pontjait és az ellenőrzés módszerét. B) A szerződéstervezet 3. A SZERZŐDÉS TELJESÍTÉSÉNEK ÜTEMEZÉSE pont 3.2, 3.3, 3.4, 3.5 alpontjainak táblázatai szerinti teljesítési határidők közötti időszakok feladatainak napi lebontású relatív ütemtervét. C) A KML 2.6. pontja szerinti, a balanszpad által szolgáltatott adatokból képzett számítási képletet, valamint a részvételi felhívás BT-24 II.2.4) A közbeszerzés leírása 2.1.13. pontja szerinti, a Vállalkozó által vállalt csapágyankénti maradék balanszhiba értékét N-ban megadva. D) A balanszírozási feladatok elvégzése helyszínének megnevezését (vállalkozás megnevezése, címe: székhely, telephely). E) Nyilatkozatot arról, hogy a balanszírozás helyszínén, a balanszírozási feladatok elvégzéséhez a szerződéstervezet 3. A SZERZŐDÉS TELJESÍTÉSÉNEK ÜTEMEZÉSE pont 3.2, 3.3, 3.4, 3.5 alpontjainak táblázatai szerinti teljesítés időtartamában az alábbi eszközök és berendezések rendelkezésre fognak állni: a) a forgórészek daruzására alkalmas berendezés (1 db daru, 1 db emelőgerenda); b) vákuumkamrás balanszpad (1 db), amely alkalmas a K-220-44 típusú turbinák kisnyomású forgórészeinek egyensúlyozására a névleges 3000 ford./perc fordulat értéken, valamint egy perces időtartamra 3360 ford./perc fordulat értéken való túlpörgetésére az ISO 1940-1 G1 vagy azzal egyenértékű szabvány szerint. A nyilatkozatnak tartalmaznia kell: - a balanszpad típusát, - a balanszpad paramétereit, - az emelőgerenda paramétereit (rajz, fénykép). 15) Az ajánlatnak tartalmaznia kell a felolvasólapon szereplő nettó ajánlati ár értékelési szempont alátámasztására az Ártáblázatot beárazva a 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. 17) Ajánlatkérő alkalmazza a Kbt. 87. § (6) bekezdésben foglaltakat. BT-300 VI.3) További információk pont folytatása a BT-761 BT-76 III.4.6) pontban található. A részvételi jelentkezések felbontásának ideje: 2026/05/18 13:00

Rättslig grund:

Direktiv 2014/25/EU

2.1.6. Uteslutningsgrunder

Källor till uteslutningsgrunder: Meddelande, Europeiskt enhetligt upphandlingsdokument

Situation som enligt nationell lagstiftning motsvarar konkurs: A nemzeti törvények értelmében a csődhöz hasonló helyzet

Konkurs: Csődeljárás

Korruption: Korruptió

Ackordsuppgörelse med borgenärer: Csődegyezés a hitelezőkkel

Deltagande i en kriminell organisation: Bűnszervezetben való részvétel

Avtal med andra ekonomiska aktörer med syfte att snedvrída konkurrensen: A verseny torzítását célzó megállapodás más gazdasági szereplőkkel

Penningtvätt eller finansiering av terrorism: Pénzmosás vagy terrorizmus finanszírozása

Bedrägerier: Csalás

Barnarbete och andra former av människohandel: Gyermekmunka és az emberkereskedelem más formái

Insolvens: Fizetésképtelenség

Tvångsförvaltning: Felszámoló által kezelt vagyon

Nationella uteslutningsgrunder: Tisztán nemzeti kizárási okok

Intressekonflikt på grund av deltagande i upphandlingsförfarandet: A közbeszerzési eljárásban való részvételből fakadó összeférhetetlenség

Direkt eller indirekt deltagande i förberedelserna av detta upphandlingsförfarande: 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

ajánlatkérő 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 bírálathoz kétsége merül fel valamely gazdasági szereplő nyilatkozatának valóságtartalmára vonatkozóan vagy az ajánlatkérő megítélése szerint az eljárás megfelelő lefolytatásához egyéb okból szükséges. Az ajánlatkérő 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 ajánlatkérő - 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 ukrain 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. Del (anbudssområde)

5.1. Del (anbudssområde): LOT-0001

Titel: Kisnyomású turbina-forgórészek kiegyensúlyozása

Beskrivning: 1. A vállalkozó (Vállalkozó) feladata a megrendelő (Megrendelő), Paksi Atomerőmű 1-4. blokki kisnyomású turbina vákuumkamrás forgórészek dinamikus kiegyensúlyozása (továbbiakban kiegyensúlyozás vagy balanszírozás), a forgórészek és a balanszsúlyok szállítása. A feladat terjedelme: minden évben 1 blokknyi mennyiség, blokkonként 2 db forgórész, a 4 blokkon összesen 8 db forgórész kiegyensúlyozása 2026-2029. évben. 2. Az elvégzendő feladatok 2.1.1. A forgórészek szállítása a Vállalkozó feladata. 2.1.2. A turbina forgórészek rögzítése és becsomagolása elszállításkor a Megrendelő, visszaszállításkor a Vállalkozó feladata. A forgórészek visszaszállítása során a forgórészek rögzítését a bakokba a Megrendelő helyszíni művezetése mellett a Vállalkozónak kell végrehajtania. 2.1.3. A szállítóbakok és a forgórészek feldaruzását a Vállalkozó szállítóeszközére a Paksi Atomerőmű üzemi területén, valamint azok ledaruzását a Paksi Atomerőmű üzemi területén a Megrendelő szakemberei végzik. 2.1.4. A forgórészek kiszállítása során a forgórészek rögzítését a bakokban a KG-11562 rajkszám szerinti biztosítással a Megrendelő végzi. 2.1.5. A feladat végrehajtása – balanszírozás - a Vállalkozó telephelyén, Megrendelő képviselőinek folyamatos műszaki ellenőrzése mellett történik. 2.1.6. A Vállalkozó telephelyén a forgórészek ledaruzását követően a Vállalkozó szemrevételezéssel ellenőrzi a bandázscsövek és a távtartó gyűrűk forrasztási varratait. Hiba esetén a Megrendelő által biztosított javítási technológia szerint javítja a forrasztást. 2.1.7. A kiegyensúlyozó súlyokat a Megrendelő biztosítja. 2.1.8. A balanszírozási munkák végrehajtásához szükséges csapágys, meghajtó kapcsolat és egyéb eszközök biztosítása a Vállalkozó feladata. 2.1.9. A Megrendelő a meghajtó kapcsolat gyártásához szükséges méretfelvételre, a Paksi

Atomerőmű üzemi területén, a forgórészek kiszerezését követően, az 1. forgórész elszállítását megelőző 5. naptári naptól lehetőséget biztosít. 2.1.10. 3000 ford./perc fordulaton el kell végezni a forgórészek kiegyensúlyozását olyan szintig, amely lehetővé teszi a 3360 ford./perc fordulaton történő túlpörgetést. El kell végezni 3360 ford./perc túlfordulat-védelmi értéken az egy perces idejű túlpörgetést. 2.1.11. Az utolsó kiegyensúlyozást követően a csapágyrezgés értéke 3000 ford./perc fordulaton nem haladhatja meg a 2,8µm értéket, a fordulatra hozás folyamán, és a túlfordulat-védelmi fordulatszámokon nem haladhatja meg a 10µm értéket ISO 1940-1 G1 vagy azzal egyenértékű szabvány szerint. 2.1.12. A csapágyak dinamikus reakcióereje a kiegyensúlyozást követően 3000 ford./perc fordulaton nem lehet nagyobb, mint 2000 N. 2.1.13. Többletvállalás teljesítése: (vállalt, csapágyankénti maradék balanszhiba értéke N-ban megadva, mint értékelési részszempont) a forgórészek kiegyensúlyozása, a 2.1.12. pontban meghatározott, 2000 N értéknél alacsonyabb csapágyankénti maradék reakcióerő elérése érdekében. A vállalás legkisebb értéke 750 N lehet. 2.1.14. Az utolsó súlyberakást követő 3000 ford./perc fordulatra vitel után még egy kontroll-mérést kell végrehajtani 0-3000 ford./perc fordulaton tartományban. 2.1.15. A Vállalkozónak az ajánlatában megadott, a balanszpad által szolgáltatott adatokból képzett számítási képlettel kell kiszámolnia a 2.1.12. pont szerinti dinamikus reakcióerőt. 3. Teljesítések átvételének kritériumai 3.1 A teljesítések átvételének kritériumai a Megrendelő székhelyén: a) A vákuumkamrás egyensúlyozás után a kiegyensúlyozó padon a csapágyrezgés vertikális és horizontális irányú értéke nem haladhatja meg a 2,8µm értéket, a fordulatra hozás folyamán, illetve a túlfordulat-védelmi fordulatszámokon nem haladhatja meg a 10µm értéket ISO 1940-1 G1 vagy azzal egyenértékű szabvány szerint. A csapágyak dinamikus reakcióereje a kiegyensúlyozást követően 3000 ford./perc fordulaton nem lehet nagyobb, mint 2000 N. (A vállalt és a ténylegesen mért érték közötti különbség kötbér köteles.) 4. Turbina forgórész adatai: Teljes hossz: KNYI: 6722 mm, KNYII: 6521 mm Legnagyobb átmérő: Ø3570 mm Tömeg: 39.900 kg 5. Az ütemezéssel kapcsolatos részletes feltételeket a Közbeszerzési műszaki leírás (KML) és a szerződéstervezet tartalmazza. 6. Opció: a KML 2.1.12. pontjában szereplő, minden egyes forgórész esetében az esetlegesen feltárt forrasztási hibák javítása. A javítás a Megrendelő által biztosított javítási technológia szerint történik. A részletes feltételeket a közbeszerzési dokumentáció részét képező Közbeszerzési Műszaki Leírás (KML) és a szerződéstervezet tartalmazza. Az opció mennyisége: maximum 25 forrasztás/év. 7. Közbeszerzési műszaki leírás minimumkövetelménye, amelyekről az AK nem tárgyal - KML 2.4. pontja: Az utolsó balanszírozást követően a csapágyrezgés értéke 3000 ford./perc fordulaton nem haladhatja meg a 2,8µm értéket, a fordulatra hozás folyamán, és a túlfordulatvédelmi fordulatszámokon nem haladhatja meg a 10µm értéket ISO 1940-1 G1 vagy azzal egyenértékű szabvány szerint. - KML 2.5. pontja: A csapágyak dinamikus reakcióereje a balanszírozást követően 3000 ford./perc fordulaton nem lehet nagyobb, mint 2000 N. Intern identifierare: EKR000540782026/1

5.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Tjänster

Huvudklassificering (cpv): 51133000 Installation av turbiner

Optioner:

Beskrivning av alternativen: A KML 2.1.12. pontjában szereplő, minden egyes forgórész esetében az esetlegesen feltárt forrasztási hibák javítása. A javítás a Megrendelő által biztosított javítási technológia szerint történik. Az opció mennyisége: maximum 25 forrasztás/év. A részletes feltételeket a KML tervezete tartalmazza.

5.1.2. Leveransplats

Postadress: HRSZ: 8803/17

Ort: Paks

Postnummer: 7030

Del av land (NUTS): Tolna (HU233)

Land: Ungern

Kompletterande information: Teljesítés helye: az MVM Paksi Atomerőmű Zrt. székhelye.

5.1.3. Uppskattad löptid

Varaktighet: 29 Månader

5.1.4. Förlängning

Högst antal förlängningar: 0

5.1.6. Allmänna upplysningar

Det här är en återkommande upphandling

Beskrivning: 2031

Reserverad upphandling:

Deltagande är inte reserverat.

Namn på och yrkeskvalifikationer för den personal som ska utföra kontraktet måste anges:

Behöver inte anges

Upphandlingsprojekt som inte finansieras med EU-medel

Upphandlingen omfattas av Världshandelsorganisationens avtal om offentlig upphandling, GPA : ja

Upphandlingen är också lämplig för små och medelstora företag: ja

Kompletterande information: A 307/2015. (X.27.) Korm. rend. 4. § (3) bekezdése szerint közszolgáltatói szerződés megkötésére irányuló közbeszerzési eljárásban ajánlatkérőnek nem szükséges megindokolnia a részajánlat-tétel lehetőségének kizárását. 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 ajánlatkérő számára tárgyalásos eljárás bármikor alkalmazható.

5.1.9. Urvalskriterier

Källor till urvalskriterier: Meddelande

Kriterium: Referenser på angivna tjänster

Beskrivning av urvalskriterium: 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 72 hónapban nem rendelkezik - legalább 1 darab turbina forgórész (legalább 25 tonna súlyhatárt meghaladó, legnagyobb átmérő 3000 mm-t elérő vagy azt meghaladó) balanszírozásáról, melynél a balanszírozást követően a csapágyrezgés értéke a balanszpadon 3000 ford./perc fordulatszámom nem haladta meg az 5 µm értéket, és a fordulatra hozás folyamán és a túlfordulatvédelmi fordulatszámom nem haladta meg a 10µm értéket ISO 1940-1 G1 vagy azzal egyenértékű szabvány szerint. 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. A további részletes feltételeket a KD tartalmazza. 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 ajánlatkérő 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 és aláírt 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 úrral 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 ajánlatkérő 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 ajánlatkérő 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. A Kbt. 65. § (1) bekezdés b) pont, M1. és M2. szerinti alkalmasság igazolása a 321/2015. (X.30.) Korm. rendelet 21. § (3) a) és (3a) b), 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.

Kriterium: Relevanta utbildnings- och yrkeskvalifikationer

Beskrivning av urvalskriterium: 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 legalább - 1 fő szakemberrel, aki műszaki felsőfokú végzettséggel és legalább 24 hónap szakmai tapasztalattal rendelkezik turbina forgórészek balanszírozásában, mely során legalább 25 tonna súlyhatárt meghaladó, legalább 3000 mm-t elérő vagy meghaladó átmérő méretű forgórészt 3000 ford./perc fordulatszámra kiegyensúlyozott. A további részletes feltételeket a KD tartalmazza. 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 ajánlatkérő 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 és aláírt 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 ajánlatkérő 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 ajánlatkérő 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. A Kbt. 65. § (1) bekezdés b) pont, M2. szerinti alkalmasság igazolása a 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 21. § (3) bekezdés b) pontja 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. Tilldelningskriterier

Kriterium:

Typ: Kvalitet

Beskrivning: Vállalt, csapágyankénti maradék balanszhiba értéke N-ban megadva

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 10

Kriterium:

Typ: Pris

Beskrivning: Nettó ajánlati ár

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

5.1.11. Upphandlingsdokument

Språk som upphandlingsdokumenten är officiellt tillgängliga på: ungerska

Adress till upphandlingsdokumenten: <https://ekr.gov.hu/eljarastar/eljaras/EKR000540782026>

5.1.12. Upphandlingsvillkor

Villkor för inlämning:

Elektronisk inlämning: Krävs

Adress för inlämning: <https://ekr.gov.hu/eljarastar/eljaras/EKR000540782026>

De språk som kan användas i anbudet eller anbudsansökningarna: ungerska

Elektronisk katalog: Ej tillåten

Avancerad eller kvalificerad elektronisk underskrift eller stämpel (enligt definitionen i förordning (EU) nr 910/2014) krävs

Alternativa anbud: Ej tillåten

Beskrivning av den finansiella garantin: Az AK a közbeszerzési eljárásban való részvételt nem köti ajánlati biztosíték adásához.

Tidsfrist för mottagande av anbudsansökningar: 18/05/2026 12:00:00 (UTC+02:00)

Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommartid

Kontraktsvillkor:

Kontraktet måste genomföras inom ramen för program för skyddad anställning: Nej

Villkor som gäller genomförandet av kontraktet: 1. Szerződéses feltételek

minimumkövetelménye: A KD mellékletét képező Szerződéstervezet 21.3 Adatkezelés pont rendelkezéseit ajánlatkérő a Kbt. 87. § (1) bekezdésében foglaltaknak megfelelően a szerződéses feltételek minimumkövetelményének tekinti, amelyekről nem tárgyal az ajánlattevőkkel. A részletes információkat a KD tartalmazza.

Sekretessavtal krävs: ja

Kompletterande information om sekretessavtalet: A (közös) ajánlattevők és (közös) ajánlattevők az ajánlat részeként titoktartási nyilatkozatot kötelesek benyújtani. A részleteket a KD tartalmazza.

Elektronisk fakturering: Krävs

Elektronisk beställning kommer att användas: ja

Elektronisk betalning kommer att användas: ja

Den juridiska form som en grupp av anbudsgivare som tilldelas ett kontrakt ska anta: 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. VI. szakasz: "További információk" pont folytatása: 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 feltételtől, 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), kötbérfeltételek, ütemezés, fizetési feltételek, szerződés felfüggesztésével, megszüntetésével kapcsolatos feltételek, 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 ajánlat érvényességének határideje: 1 hónap, mely alatt az ajánlatkérő 30 naptári napot ért, melyet a tárgyalásos eljárásra tekintettel a végleges ajánlat benyújtásának időpontjától kell számítani. 21) A 307/2015. (X.27.) Korm. rend. 4. § (3)

bekezdése szerint közszolgáltatói szerződés megkötésére irányuló közbeszerzési eljárásban ajánlatkérőnek nem szükséges megindokolnia a részajánlat-tétel lehetőségének kizárását. 22) Az egyajánlatos közbeszerzések számának csökkentését szolgáló intézkedésekről szóló 63 /2022. (II. 28.) Korm. rendelet 1. § (6) bekezdés előírásának megfelelően az előzetes piaci konzultáció összefoglalójának elérhetősége: EKR000093152026 23) ESG szempont: A szerződés teljesítése során keletkező dokumentumok átadása 1 papír alapú példányban és elektronikus formában történik.

Ekonomiska arrangemang: Ajánlatkérő a finanszírozáshoz szükséges pénzügyi fedezettel saját forrásból rendelkezik. A szerződés szerinti teljesítés alapján benyújtott részszámlákat, valamint a végszámlát az ajánlatkérő 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 szerződésben az ellenszolgáltatás euróban lesz meghatározva, és a kifizetések is euróban történnek. A részletes feltételeket a KD részét képező szerződéstervezet tartalmazza.

5.1.15. Metoder

Ramavtal:

Upphandlingen avser inte ett ramavtal

Information om det dynamiska inköpsystemet:

Upphandlingen avser inte ett dynamiskt inköpsystem

5.1.16. Kompletterande information, medling och prövning

Prövningsorganisation: Közbeszerzési Hatóság Közbeszerzési Döntőbizottság

Information om tidsfrist för prövning: A Kbt. 148. §-a szerint.

Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet: MVM Paksi Atomerőmű Zártkörűen Működő Részvénytársaság

Organisation som ger mer information om prövningsförfaranden: Közbeszerzési Hatóság Közbeszerzési Döntőbizottság

Organisation som mottar anbudsansökningar: MVM Paksi Atomerőmű Zártkörűen Működő Részvénytársaság

Organisation som behandlar anbud: MVM Paksi Atomerőmű Zártkörűen Működő Részvénytársaság

8. Organisationer

8.1. ORG-0001

Officiellt namn: MVM Paksi Atomerőmű Zártkörűen Működő Részvénytársaság

Registreringsnummer: 10742833217

Postadress: HRSZ.: 8803/17 8803/17

Ort: Paks

Postnummer: 7030

Del av land (NUTS): Tolna (HU233)

Land: Ungern

Kontaktpunkt: Dr. Bachné Grieser Mária

E-postadress: kozbeszerzes@npp.hu

Tfn: +36 75507363

Fax: +36 13551332

Webbadress: <https://www.atomeromu.hu>

Köparprofil: <https://www.atomeromu.hu>

Den här organisationens roller:

Upphandlare
Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet
Organisation som mottar anbudsansökningar
Organisation som behandlar anbud

8.1. **ORG-0003**

Officiellt namn: Közbeszerzési Hatóság Közbeszerzési Döntőbizottság
Registreringsnummer: EKRSZ_40664534_2
Postadress: Riadó u. 5
Ort: Budapest
Postnummer: 1026
Del av land (NUTS): Budapest (HU110)
Land: Ungern
E-postadress: dontobizottsag@kt.hu
Tfn: +36 18828592
Fax: +36 18828593
Webbadress: <https://kozbeszerzes.hu>

Den här organisationens roller:

Prövningsorganisation
Organisation som ger mer information om prövningsförfaranden

8.1. **ORG-0002**

Officiellt namn: Közbeszerzési Hatóság
Registreringsnummer: EKRSZ_40664534
Postadress: Riadó utca 5.
Ort: Budapest
Postnummer: 1026
Del av land (NUTS): Budapest (HU110)
Land: Ungern
E-postadress: hirdetmeny@kt.hu
Tfn: +36 18828635
Webbadress: <https://kozbeszerzes.hu>

Den här organisationens roller:

TED eSender

Information om meddelandet

Identifierare/version för meddelandet: b179db48-323c-4d7b-b660-d40f5b427e6d - 02
Formulärtyp: Konkurrensutsättning
Meddelandetyp: Meddelande om upphandling eller koncession – standardsystem
Meddelandets undertyp: 17
Avsändningsdatum för meddelandet: 15/04/2026 13:23:12 (UTC+02:00) Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommartid
Datum för avsändning av meddelandet (eSender): 14/04/2026 08:43:12 (UTC+02:00)
Östeuropeisk tid / centraleuropeisk sommartid
Språk som det här meddelandet finns officiellt tillgängligt på: ungerska
Meddelandets publiceringsnummer: 260212-2026
EUT S-nummer: 74/2026
Publiceringsdatum: 16/04/2026