



Uniós, Hirdetményrel induló tárgyalásos eljárás - EKR001940262022

E60 - Szerződéskötési-, teljesítési szakasz

Közbeszerzés tárgya: **Hűtővíz biztosítása alacsony vízállásnál 2023-2025**

Ajánlatkérő neve: **MVM Paksi Atomerőmű Zártkörűen Működő Részvénytársaság**

HIRDETMÉNY FEJADATOK

TED azonosító: Közbeszerzési Értesítő
EHR azonosító: 8042/2023 iktatószáma:
..... Közzététel dátuma:

Tájékoztató az eljárás eredményéről

Tájékoztató az eljárás eredményéről - Közzolgáltatások

A közbeszerzési eljárás eredménye

2014/25/EU irányelv

I. szakasz: Ajánlatkérő

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

Hivatalos név:	MVM Paksi Atomerőmű Zártkörűen Működő Részvénytársaság	Nemzeti azonosítószám	10742833217				
Postai cím:	HRSZ.: 8803/17 8803/17						
Város:	Paks	NUTS-kód:	HU233	Postai irányítószám:	7030	Ország:	Magyarország
Kapcsolattartó személy:	Dr.	Sóthy	Tímea				
E-mail:	kozbeszerzes@npp.hu	Telefon:	+36 75506525	Fax:	+36 75508517		
Internetcím(ek)							
Az ajánlatkérő általános címe: (URL)	https://atomeromu.mvm.hu						
A felhasználói oldal címe: (URL)	https://atomeromu.mvm.hu						
Lebonyolító szerv(ek) adatai							

I.2) Közös közbeszerzés

A szerződés közös közbeszerzés formájában valósul meg:	Nem
A szerződést központi beszerző szerv ítéli oda:	Nem

I.6) Fő tevékenység

Fő tevékenység:

Villamos energia

II. szakasz: Tárgy

II.1) A beszerzés mennyisége

II.1.1) Elnevezés: Hűtővíz biztosítása alacsony vízállásnál 2023-2025

Hivatkozási szám: EKR001940262022

II.1.2) Fő CPV-kód(ok):

Fő CPV-kód(ok):

65130000-3

II.1.3) A szerződés típusa: Szolgáltatás megrendelés**II.1.4) Rövid meghatározás:**

Keretmegállapodás megkötése / Hűtővíz biztosítása és helyszíni gyakorlatok alacsony vízállás esetén 2023-2025.

II.1.6) Részekre vonatkozó információk

A beszerzés részekből áll

Nem

II.1.7) A beszerzés végleges összértéke (ÁFA nélkül)

(Közzétehető?)

Igen

Érték: 2 315 000 000,00 (Kérjük, jelezze a beszerzés végleges összértékét. Az egyes szerződésekkel kapcsolatos tájékoztatás céljából kérjük, töltsse ki az V. szakaszt)

vagy

A figyelembe vett legalacsonyabb ellenszolgáltatást tartalmazó ajánlat:

A figyelembe vett legmagasabb ellenszolgáltatást tartalmazó ajánlat:

Pénznem: HUF

(keretmegállapodások esetében - maximális összérték a teljes időtartamukra vonatkozóan)

(dinamikus beszerzési rendszerek esetében - a korábbi tájékoztató hirdetményekben nem szereplő szerződés(ek) értéke)

(keretmegállapodásokon alapuló szerződések esetében, adott esetben - a korábbi tájékoztató hirdetményekben nem szereplő szerződés(ek) értéke)

II.2) Meghatározás

II.2.1) Elnevezés: Hűtővíz biztosítása alacsony vízállásnál 2023-2025**II.2.2) További CPV-kód(ok):**

Fő CPV-kód(ok):

63726200-6

71353100-8

II.2.3) A teljesítés helye:

NUTS-kód(ok):

HU233 Tolna

A teljesítés fő helyszíne: MVM Paksi Atomerőmű Zrt. székhelye (7030 Paks, hrsz.: 8803/17.)

II.2.4) A közbeszerzés ismertetése a szerződéskötés időpontjában:

Az ajánlatkérő az alábbiakban részletezett feladatok ellátására keretmegállapodást tervez megkötni. A Keretmegállapodás keretösszege 2.315 M Ft + ÁFA.

Az ajánlatkérő az egy időben teljesítendő megrendelések mértékének tervezetten a teljes mennyiségből 4 db úszóegységen 16 db szivattyúval elvégzett legalább 24 órás szivattyúzási feladatot és legalább 45 napos jégmentesítést tekint.

Az Atomerőmű biztonsági hűtővízrendszerét 83,5 mBf hidegvízcsatorna öblözeti vízállás alatti szint esetén vízfelszínére telepített dízelhajtású szivattyútelepekkel kell biztosítani.

Az atomerőművi blokk számára minimum 4x0,6 m³/sec mennyiségű és megfelelően szűrt vízbeadás szükséges. Ezen vízmennyiség biztosítása az ajánlattevő által 4db úszóműre szerelt összesen 16 db (12 db + 4 db tartalék), egyenként 0,2 m³/sec kapacitású dízelhajtású előtétshivattyú segítségével történik. Az ajánlattevő az így összeszerelt és a hidegvízcsatorna öblözetének vízfelszínére telepített 4 db úszóművet a biztonsági hűtővízrendszerek belépő oldali zsilipei és a szalagszűrők közötti térrészekbe vonatja. Az ajánlattevő az összeszerelt szivattyúkat egyenként 4 órás terheléses próbának veti alá.

Az így biztosított hűtővízellátásnak folyamatosnak kell lennie, mindaddig, amíg a nukleáris technológia igényli vagy amíg az öblözeti vízállás függvényében döntés nem születik a dízelhajtású előtétshivattyúk leállításáról. A szivattyúzási feladat ellátás során kiépített úszóművekre szerelt szivattyúk esetleges meghibásodásából keletkező vízszennyezési káresemények elleni védelemét biztosítani kell az öblözetben az erre a célra szolgáló eszközök telepítésével és használatával.

További feladatok:

- ajánlatkérő üzembiztonsági okból szivattyúzási gyakorlatot rendel el a szerződés futamideje alatt. A legalább 24 órás szivattyúzási gyakorlatot 4 db úszóműről, 16 db, egyenként legalább 0,2 m³/s kapacitású dízelhajtású szivattyúval kell végrehajtani, legalább 2 m magasra történő vízemeléssel.
- összesen akár 90 napon keresztül a hidegvízcsatorna öblözetének jégmentes állapotban tartása (jégmentesítés) az öblözeti visszakeverő műtárgyig 2 db, úszóegységre telepített min. 2x0,2 m³/sec kapacitású dízelhajtású szivattyú segítségével.

1. A feladat részletei (Közbeszerzési Műszaki Leírás (KML) 2.-5. pontjai):

- a) A Megrendelő írásbeli jelzését követően max. 5 naptári nap alatt felvonulás (4 db komplett úszóegységet szivattyúzásra alkalmas állapotba kell hozni) a hidegvízcsatorna Nehézkikötőjébe (Ártáblázat Felvonulások pontja).
- b) A 4 db dízelszivattyús úszóegység (60-100 m² - amelyen 4 db szivattyú elhelyezhető és üzemeltethető és amelyeknek a merülési mélysége max 80 cm) - összeszerelése és mozgatása 100 m³/sec vízhozamú és 1 m/sec vízsebességű vízfolyáson max. 2 nap alatt (Ártáblázat Üzemeltetés pontja).
- c) A 18 db dízelhajtású szivattyú mindegyikét érintő, egyenként 4 órás terheléses próbája a Nehézkikötőben (Ártáblázat Üzemeltetés pontja).
- d) Az összeszerelt technika készenlétben tartása a Nehézkikötőben akár 90 napon keresztül (Ártáblázat Készenlét pontja).
- e) A Megrendelő írásbeli jelzése alapján felvonulás a hidegvízcsatorna öblözetébe a vízkivételi műhöz és vízbetáplálási szolgáltatás biztosítása, az úszóegységek köré esetleges vízszennyezés védelmét biztosító eszközök kiépítése, max. 2 nap alatt (Ártáblázat Üzemeltetés pontja).
- f) A dízelhajtású szivattyúk, összeszerelése és folyamatos üzemeltetése 4 úszóműről, legalább 12 db, legalább 0,2 m³/s kapacitású (a dízelmotor 70-80 % -os terheltsége mellett) dízelhajtású szivattyúval 0-5 m magasra a Megrendelő írásbeli jelzése alapján akár 30 napon keresztül (Ártáblázat Üzemeltetés pontja).
- g) A minimum szivattyúzási kapacitás folyamatos fenntartása, függetlenül az esetlegesen meghibásodott dízelhajtású szivattyúk számától (úszóműven lévő hibás szivattyú cseréje úszó daruval, a többi szivattyú folyamatos üzeme mellett).
- h) Téli időszakban az öblözet jégmentes állapotban tartása évente akár 30 napon (össz. akár 90 nap) keresztül (Ártáblázat Üzemeltetés pontja).
- i) Max. 5 nap alatt levonulás az öblözetből és a hidegvízcsatorna Nehézkikötőjéből (Ártáblázat Levonulások pontja).
- j) A KML 8. pontjában felsorolt műszaki berendezések, készülékek, rendszerelemek együttes megléte szükséges a feladatok maradéktalan végrehajtásához.

2. További feladatok

2.1 Jegesedéssel összefüggő feladatok

A vízállástól függetlenül a Duna jegesedésének kockázata esetén, a Megrendelő írásbeli jelzésére 2 db úszódaru felvonulása és készenlétben tartása a Nehézkikötőben.

A Megrendelő írásbeli jelzéstől számított 5 naptári napon belül a daruknak a Nehézkikötőben kell készenlétben lenniük. Az úszó daruk Duna vízállástól független felvonulása az alacsony vízállás és a dunai jegesedés együttes kockázatának csökkentése miatt szükséges.

Amennyiben a jegesedés alatt a Duna vízállása kritikus értékre csökken, abban az esetben az úszó darukon kívüli technikai készlet felvonulását is meg kell kezdeni, úgy, hogy a KML 2-5. pontjai szerinti feladatok teljesíthetők legyenek.

A jegesedés miatt felvonultatott úszódarukat a Nehézkikötőben készenlétbe kell tartani (részleges készenlét), mindaddig, amíg a jegesedés kockázata reálisan fennáll, függetlenül a Duna vízállásától.

Amennyiben a jegesedés fennállta alatt a Duna vízállása nem lesz kritikus és a jegesedés kockázata megszűnik, abban az esetben a Megrendelő jelzése alapján az úszó daruk levonulása megkezdhető.

2.2 Helyszíni gyakorlat (KML 6. pont):

A teljes rendszer helyszíni telepítési gyakorlata üzembiztonsági okokból az alább részletezett módon:

- a KML „Felvonulás” 1.a) pontnak megfelelően
- a KML „Üzemeltetés” 3.a) pontnak megfelelően
- a KML „Levonulás” 4.a) pontnak megfelelően

2.3 Vízügyi szaktanácsadás, Vízellátási és vízkár elhárítási szolgáltatás

- 12 db/év Vízügyi szaktanácsadás (Ártáblázat „Vízügyi tanácsadás és vízellátás és vízkár-elhárítás szolgáltatás” pontja).
- 12 db/év jelentés elkészítése (Ártáblázat „Vízügyi tanácsadás és vízellátás és vízkár-elhárítás szolgáltatás” pontja).
- 16 db, egyenként 0,2 m³/sec teljesítményű szivattyú készenlétben tartása a Vállalkozó telephelyén (Ártáblázat „Vízügyi tanácsadás és vízellátás és vízkár-elhárítás szolgáltatás” pontja).

3. Műszaki minimumkövetelmény

A feladatok ellátásához szükséges műszaki berendezések:

- Legalább 18 db dízelhajtású szivattyú, amelyek egyenként min. 720 m³/óra szállított térfogatáram mellett min. 10,5 m emelőmagasságra képesek a dízelmotorok 70-90%-os terheltsége mellett.
- Legalább 4 db önálló úszóplatform a 4x4 db dízelhajtású szivattyú elhelyezéséhez és tartós üzemeltetéséhez, amelyek mérete 60-100 m² közötti és merülési mélységük nem több, mint 80 cm.

További részletes leírásokat a közbeszerzési dokumentum részét képező Közbeszerzési Műszaki Leírás és az Árazatlan ártáblázat tartalmazza.

(az építési beruházás, árubeszerzés vagy szolgáltatás jellege és mennyisége, illetve az igények és követelmények meghatározása)

II.2.5) Értékelési szempontok

(Közvétehető? Igen)

Minőségi kritérium: Igen

Megnevezés

Súlyszám / Jelentőség

Felvonulási időtartam naptári napokban megadva (max. 5 naptári nap)

2

Költség kritérium: Nem

Ár kritérium: Igen

Súlyszám / Jelentőség

98

II.2.11) Opciókra vonatkozó információ

Opciók

Nem

II.2.13) Európai uniós alapokra vonatkozó információk

A beszerzés európai uniós alapokból finanszírozott projekttel és/vagy programmal kapcsolatos

Nem

II.2.14) További információ:

Közszolgáltatói szerződés megkötésére irányuló közbeszerzési eljárásban ajánlatkérőnek nem szükséges megindokolnia a részajánlattétel lehetőségének kizárását.

A II.2.7) „A szerződés, keretmegállapodás vagy dinamikus beszerzési rendszer időtartama” pontban megadott kezdési határidő a közbeszerzési eljárás elhúzódása esetén módosulhat.

IV. szakasz: Eljárás

IV.1) Meghatározás

IV.1.1) Az eljárás fajtája

Nyílt eljárás

Nem

Meghívásos eljárás

Nem

Felhívással induló tárgyalásos eljárás

Igen

Versenypárbeszéd

Nem

Innovációs partnerség

Nem

Eljárást megindító felhívásnak az Európai Unió Hivatalos Lapjában történő közzététele nélkül odaítélt szerződés az alább felsorolt esetekben (töltse ki a D2. mellékletet)

Nem

IV.1.3) Keretmegállapodásra vagy dinamikus beszerzési rendszerre vonatkozó információk

A hirdetmény keretmegállapodás megkötésére irányul

Igen

Dinamikus beszerzési rendszer (DBR) került létrehozásra

Nem

IV.1.6) Elektronikus árlejtésre vonatkozó információk

Elektronikus árlejtést alkalmaztak

Nem

IV.1.8) A közbeszerzési megállapodásra (GPA) vonatkozó információk

A szerződés a közbeszerzési megállapodás (GPA) hatálya alá tartozik

Igen

IV.2) Adminisztratív információk

IV.2.1) Az adott eljárásra vonatkozó korábbi közzététel

A hirdetmény száma a Hivatalos Lapban:

2022/S 243-703327

(Az alábbiak közül: Eljárást megindító felhívásként közzétett időszakos előzetes tájékoztató - közüzemi szolgáltatások; Ajánlati /részvételi felhívás - Közszolgáltatások; Eljárást megindító felhívásként közzétett előminősítési rendszer - közüzemi szolgáltatások; Önkéntes előzetes átláthatóságra vonatkozó hirdetmény)

IV.2.8) Információ dinamikus beszerzési rendszer lezárásáról

A hirdetmény tárgya a fenti ajánlati/részvételi felhívásban közzétett dinamikus beszerzési rendszer lezárása Nem

IV.2.9) Információ előzetes tájékoztató formájában közzétett eljárást megindító felhívás lezárásáról

Az ajánlatkérő a fenti előzetes tájékoztató alapján nem ítél oda további szerződéseket Nem

V. szakasz: Az eljárás eredménye

Elnevezés:

A szerződés száma: Szerződés/rész odaítélésre került: Igen

V.2) Az eljárás eredménye

V.2.1) A szerződés megkötésének dátuma:

V.2.2) Ajánlatokra vonatkozó információk (Közzétehető? Igen)

A beérkezett ajánlatok száma:

Kkv-któl érkezett ajánlatok száma (kkv-a 2003/361/EK bizottsági ajánlásban meghatározottak szerint):

Más EU-tagállamok ajánlattevőitől érkezett ajánlatok száma:

Nem EU-tagállamok ajánlattevőitől érkezett ajánlatok száma:

Elektronikus úton beérkezett ajánlatok száma:

A szerződést gazdasági szereplők csoportosulása nyerte el Igen

V.2.3) A nyertes ajánlattevő neve és címe (Közzétehető? Igen)

Hivatalos név: Nemzeti azonosítószám:

Postai cím:

Postai irányítószám: Ország: Város: NUTS-kód:

Egyéb cím adatok(közterület neve, típusa, házszám, egyéb):

E-mail: Telefon:

Internetcím: Fax:

A nyertes ajánlattevő kkv: Nem

Hivatalos név: Nemzeti azonosítószám:

Postai cím:

Postai irányítószám: Ország: Város: NUTS-kód:

Egyéb cím adatok(közterület neve, típusa, házszám, egyéb):

E-mail: Telefon:

Internetcím: Fax:

A nyertes ajánlattevő kkv: Igen

V.2.4) A szerződés/rész értékére vonatkozó információk (ÁFA nélkül) (Közzétehető? Igen)

A szerződés/rész eredetileg becsült összértéke:

(keretmegállapodások vagy dinamikus beszerzési rendszerek esetében - becsült maximális összérték e tétel teljes időtartamára)

vonatkozóan)

A szerződés/rész végleges összértéke:

2 315 000 000,00

Pénznem:

HUF

(keretmegállapodások esetében - maximális összérték e tételre vonatkozóan)

(dinamikus beszerzési rendszerek esetében - a korábbi tájékoztató hirdetményekben nem szereplő, erre a tételre vonatkozó szerződés(ek) értéke)

(keretmegállapodásokon alapuló szerződések esetében, adott esetben - a korábbi tájékoztató hirdetményekben nem szereplő, e tételre vonatkozó szerződés(ek) értéke)

V.2.5) Alvállalkozásra vonatkozó információk

Valószínűsíthető alvállalkozók igénybevétele a szerződés teljesítéséhez:

Nem

Jelölje meg a szerződés alvállalkozók, illetve harmadik személyek bevonásával történő teljesítésének értékét vagy arányát

Érték áfa nélkül:

Pénznem:

Arány:

%

A szerződés alvállalkozó bevonásával megvalósított részének rövid ismertetése:

V.2.6) Előnyös vásárlások esetén fizetett ár

Érték ÁFA nélkül:

Pénznem:

V.2.7) A megkötött szerződések száma:

1

V.2.8) Az áru vagy szolgáltatás származási országa

Európai Unió

V.2.9) A szerződést olyan ajánlattevővel kötötték meg, aki többváltozatú ajánlatot tett:

Nem

V.2.10) Volt érvénytelen ajánlat azon az alapon, hogy az ellenszolgáltatás kirívóan alacsony volt:

Nem

VI. szakasz: Kiegészítő információk

VI.3) További információk

(Az EKR a közzétételre kerülő hirdetmény VI.3. További információk pontjában automatikusan megjeleníti a részvételi jelentkezések bontási időpontjaként a részvételi felhívás IV.2.7. pontjában szereplő időpontot.)

A nyertes közös ajánlattevők adószáma:

Közép-dunántúli Vízügyi Igazgatóság (8000 Székesfehérvár, Balatoni út 6.), adószáma: 15308407207

és VIKIV Vízügyi Kivitelező Kft. (7132 Bogyiszló, Sió-Árvízkapu 6.), adószáma: 24085458217

VI.4) Jogorvoslati eljárás

VI.4.1) A jogorvoslati eljárást lebonyolító szerv

Hivatalos név: Közbeszerzési Hatóság Közbeszerzési Döntőbizottság

Postai cím: Riadó u. 5

Város: Budapest

Postai irányítószám: 1026

Ország

Magyarország

E-mail: dontobizottsag@kt.hu

Telefon:

+36 18828592

Internetcím: (URL) www.kozbeszerzes.hu

Fax:

+36 18828593

VI.4.2) A békéltetési eljárást lebonyolító szerv

Hivatalos név:

Postai cím:

Város:

Postai irányítószám:

Ország

E-mail:

Telefon:

Internetcím: (URL)

Fax:

VI.4.3) Jogorvoslati kérelmek benyújtása

A jogorvoslati kérelmek benyújtásának határidejére vonatkozó pontos információ:

A Kbt. 148. §-a szerint.

VI.4.4) A jogorvoslati kérelmek benyújtására vonatkozó információ a következő szervtől szerezhető be

Hivatalos név: Közbeszerzési Hatóság Közbeszerzési Döntőbizottság

Postai cím: Riadó u. 5

Város: Budapest Postai irányítószám: 1026 Ország Magyarország

E-mail: dontobizottsag@kt.hu Telefon: +36 18828592

Internetcím: (URL) www.kozbeszerzes.hu Fax: +36 18828593

VI.5) E hirdetmény feladásának dátuma:

2023.04.28 (A rendszer automatikusan tölti)

Az európai uniós és más alkalmazandó jog előírásainak történő megfelelés biztosítása az ajánlatkérő felelősége.

D2. melléklet

D2. melléklet - Közzolgáltatások

Eljárást megindító felhívásnak az Európai Unió Hivatalos Lapjában történő előzetes közzététele nélkül odaítélt szerződés indokolása

2014/25/EU irányelv

(válassza ki a vonatkozó opciót és fűzzön hozzá magyarázatot)

3. Magyarázat