

# Uniós, Hirdetmény közzététele nélküli tárgyalásos eljárás - EKR000864792024

## E60 - Szerződéskötési-, teljesítési szakasz

Közbeszerzés tárgya: **KKÁT operatív üzemeltetési feladatok 2025-2028.**

Ajánlatkérő neve: **Radioaktív Hulladékokat Kezelő Közhasznú Nonprofit Kft.**

## I. szakasz: Ajánlatkérő

### I. szakasz: Ajánlatkérő

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

Hivatalos név:	Radioaktív Hulladékokat Kezelő Közhasznú Nonprofit Kft.	Nemzeti azonosítószám	18680188213				
Postai cím:	Puskás Tivadar Utca 11.						
Város:	Budaörs	NUTS-kód:	HU120	Postai irányítószám:	2040	Ország:	Magyarország
Kapcsolattartó személy:	Némethné Szeghő Judit						
E-mail:	titkarsag@rhk.hu	Telefon:	+36 75519542	Fax:	+36 75519569		
Internetcím(ek)							
Az ajánlatkérő általános címe: (URL)	www.rhk.hu						
A felhasználói oldal címe: (URL)							
<b>Lebonyolító szerv(ek) adatai</b>							

## II. szakasz: Tárgy

### II. szakasz: Tárgy

#### II.1) Meghatározás

##### II.1.1) A közbeszerzés tárgya

KKÁT operatív üzemeltetési feladatok 2025-2028.

#### II.2) A beszerzés mennyisége

##### II.2.1) A közbeszerzés mennyisége

## IV. szakasz: Eljárás

### IV. szakasz: Eljárás

#### IV.1) Meghatározás

**IV.1.1) A Kbt. mely része, illetve fejezete szerinti eljárás került alkalmazásra:**

Kbt. Második rész XV. fejezet szerinti eljárás

**IV.1.2) Az eljárás fajtája** Uniós Hirdetmény közzététele nélküli tárgyalásos eljárás

**IV.1.3) Tárgyalásos eljárás vagy versenypárbeszéd esetén az eljárás alkalmazását megalapozó körülmények ismertetése:**

**IV.1.4) Hirdetmény nélküli tárgyalásos eljárás esetén az eljárás alkalmazását megalapozó körülmények ismertetése:**

Karakterkorlátozás miatt részletesen a VI.1.10) pontban kerül kifejtésre.

#### IV.2) Adminisztratív információk

**IV.2.1) Az adott eljárásra vonatkozó közzététel**

A hirdetmény száma a Hivatalos Lapban:

A hirdetmény száma a Közbeszerzési Értesítőben:

**IV.2.2) Hirdetmény közzététele nélkül induló eljárás esetén az eljárást megindító felhívás megküldésének, illetőleg a Közbeszerzési Hatóság tájékoztatásának napja:**

2024.08.01

**IV.2.3) Az előzetes piaci konzultációk eredményének ismertetése érdekében tett intézkedések ismertetése:**

**IV.2.4) Elektronikustól eltérő kommunikációs eszközök alkalmazásának indoka:**

Közbeszerzési dokumentumok elektronikustól eltérő módon történő rendelkezésre bocsátásának indoka:

## V. szakasz: Az eljárás eredménye

### V. szakasz: Az eljárás eredménye

A szerződés száma:

Az eljárás eredményes volt:

Igen

**V.2 Az eljárás eredménye**

**V.2.1) Ajánlatokra vonatkozó információk**

A beérkezett ajánlatok száma:

1

**V.2.2) Az érvényes ajánlatot tevők**

Ajánlattevők neve, címe és adószáma, alkalmasságuk indokolása és ajánlatuknak az értékelési szempont szerinti tartalmi eleme(i):

Ajánlattevő neve, székhelye

Adószáma

MVM Paksi Atomerőmű Zártkörűen Működő Részvénytársaság, Magyarország 7030 Paks, HRSZ.: 10742833217  
8803/17 8803/17

Alkalmasság indokolása: Az ajánlatkérő a Kbt. 65.§ (2) bekezdésében foglaltak alapján nem írt elő alkalmassági követelményt.  
Az ajánlat értékelési szempont szerinti tartalmi eleme: nettó 4.633.756.784,- Ft.

### V.2.3) Az ajánlatok értékelése

Az ajánlattevő neve:

A súlyszámmal szorzott értékelési pontszámok  
ajánlattevőnként:

MVM Paksi Atomerőmű Zártkörűen Működő Részvénytársaság

Szöveges értékelés:

### V.2.4) Az ajánlatok értékelése során adható pontszám alsó és felső határa:

### V.2.5) Az ajánlatok értékelése során módszernek (módszereknek) az ismertetése, amellyel az ajánlatkérő megadta az ajánlatok részszempontok szerinti tartalmi elemeinek értékelése során a ponthatárok közötti pontszámot:

### V.2.6) A Kbt. 69. § (5) bekezdése alapján figyelmen kívül hagyott ajánlat(ok)

Figyelmen kívül hagyott ajánlatot tevők neve, címe, adószáma és minősítésük indoka:

Ajánlattevő neve, székhelye

Adószáma

### V.2.7) A nyertes ajánlattevő

#### Ajánlattevő neve, címe, adószáma, az ellenszolgáltatás összege és ajánlata kiválasztásának indokai:

MVM Paksi Atomerőmű Zártkörűen Működő Részvénytársaság, Magyarország 7030 Paks, 10742833217  
HRSZ.: 8803/17 8803/17

Az ellenszolgáltatás összege: nettó 4.633.756.784,- Ft

Az ajánlat kiválasztásának indoka: A közbeszerzési eljárásban ajánlattevő érvényes ajánlatot tett.

#### V.2.9) Alvállalkozó(k) igénybe vétele:

Nem

#### V.2.11) Az alkalmasság igazolásában részt vevő szervezetek

Az erőforrást nyújtó szervezet(ek), adószáma és az alkalmassági követelmény(ek) megjelölése, amely(ek) igazolása érdekében az ajánlattevő ezen szervezet(ek)re (is) támaszkodik a nyertes ajánlattevő ajánlatában:

### V.2.8) A nyertes ajánlatot követő legkedvezőbb ajánlatot tevő neve, címe, adószáma, az ellenszolgáltatás összege és ajánlata kiválasztásának indokai:

#### V.2.9) Alvállalkozó(k) igénybe vétele:

#### V.2.11) Az alkalmasság igazolásában részt vevő szervezetek

Az erőforrást nyújtó szervezet(ek), adószáma és az alkalmassági követelmény(ek) megjelölése, amely(ek) igazolása érdekében az ajánlattevő ezen szervezet(ek)re (is) támaszkodik a nyertes ajánlattevő ajánlatában:

### V.2.12) Az érvénytelen ajánlatot tevők

Az érvénytelen ajánlatot tevők neve, címe, adószáma és az érvénytelenség indoka:

Ajánlattevő neve, székhelye

Adószáma

Érvénytelenítés jogcíme:

**V.2.13) Az összeférhetlenségi helyzet elhárítása érdekében az ajánlattevő(k) által tett intézkedések ismertetése:**

## VI.szakasz: Kiegészítő információk

### VI. szakasz: Kiegészítő információk

#### VI.1) További információk

**VI.1.1) A szerződéskötési moratórium időtartama**

Kezdetre: ..... Lejárata: .....

Moratóriummal kapcsolatos további információk:

**VI.1.2) Az összegezés elkészítésének időpontja:** ..... 2024.11.11 .....

**VI.1.3) Az összegezés megküldésének időpontja:** ..... 2024.11.11 .....

**VI.1.4) Az összegezés módosításának indoka:**

**VI.1.5) Az összegezés módosításának időpontja:** .....

**VI.1.6) A módosított összegezés megküldésének időpontja:** .....

**VI.1.7) Az összegezés javításának indoka:**

**VI.1.8) Az összegezés javításának időpontja:** .....

**VI.1.9) A javított összegezés megküldésének időpontja:** .....

**VI.1.10) További információk:**

A HNT indoklása:

A Paksi Atomerőmű üzemeltetése során keletkező kiégett fűtőelem kazetták átmeneti tárolására a KKÁT szolgál. A tároló teljes kiépítését moduláris rendszerben lehet megvalósítani, igazodva az igényelt tárolókapacitáshoz. A KKÁT első modulját és a kiszolgáló épületet az ajánlattételre felhívott gazdasági szereplő építtette, a létesítmény első modulja 1997-ben készült el.

Az 1996. évi CXVI. tv. előírása szerint a radioaktív hulladék elhelyezését, a kiégett fűtőelemek átmeneti tárolását, a nukleáris üzemanyagciklus lezárását, valamint a nukleáris létesítmények leszerelését egy, a Kormány által kijelölt szerv végzi. 1998.06.02-án ennek szellemében alakult meg az RHK Kht., amely 2008.01.07-én RHK Kft.-vé alakult. Ettől az időponttól az RHK Kft. feladata a KKÁT üzemeltetése és további tárolómodulokkal történő bővítése.

A KKÁT -t a műszaki szempontokat és a gazdasági ésszerűséget figyelembe véve úgy tervezték és úgy alakították ki, hogy az több ponton is csatlakozik az ajánlattételre felhívott gazdasági szereplő rendszereihez. A KKÁT üzemeltetéséhez szükséges folyamatos üzemű technológiai rendszerek állandó ellenőrzést igényelnek, melyet szintén az ajánlattételre felhívott gazdasági szereplő irányító központja lát el, amikor a létesítményben nem tartózkodik szakszemélyzet. Ezen technológiák jelenleg is az ajánlattételre felhívott gazdasági szereplő rendszereibe csatlakoznak. Továbbá az 1/2022. (IV. 29.) OAH rendeletben foglalt (NBSZ 6.3.20. Baleset-elhárítási felkészülés) műszaki és szervezeti, személyi, informatikai hátteret is az ajánlattételre felhívott gazdasági szereplő biztosítja. A tároló üzemeltetéséhez speciális végzettségű szakszemélyzet szükséges, amivel szintén csak az ajánlattételre felhívott gazdasági szereplő rendelkezik.

Mivel a KKÁT az ajánlattételre felhívott gazdasági szereplő működéséhez szorosan kapcsolódó feladatot lát el, valamint létesítésének előkészítését ez utóbbi szereplő végezte, a tároló működtetése több szempontból, több műszaki rendszerével kapcsolódik az ajánlattételre felhívott gazdasági szereplőhöz, emiatt a KKÁT operatív üzemeltetési, karbantartási feladatait az RHK Kft. megalakulása óta az ajánlattételre felhívott gazdasági szereplő látja el, HNT eljárások eredményeként megkötött szerződések alapján.

A HNT részletes indoklása:

1. Szakemberigény

A nukleáris létesítményre jellemző sajátosságok figyelembevételével a KKÁT tervezője határozta meg az egyes munkakörökben ellátandó feladatokat, az azokból eredő biztonsági hatásokat, valamint ezek alapján a tevékenységek biztonsági fontosságát. A „biztonság szempontjából fontos” és ezen belül a „biztonság szempontjából meghatározó” kategóriába sorolt munkakörök listája a Végleges Biztonsági Jelentés része.

A biztonság szempontjából meghatározó munkakörök betöltése nukleáris biztonsági hatósági jogosítványhoz kötött. A nukleáris biztonsági jogosítvány megszerzéséhez nukleáris biztonsági hatósági jogosító vizsgát kell tenni.

A 10/2022. (XII.29.) OAH rend. értelmében nukleáris hatósági jogosító vizsgára kötelezett munkakörök a KKÁT-ban a vezető átrakógép operátor/átrakógép operátor, a dozimetrikus és a laborvezető.

A 10/2022. (XII.29.) OAH rend. tartalmazza a nukleáris hatósági jogosító vizsga alapjául szolgáló képzési programot. Az előírásoknak megfelelő képzési programmal kizárólag az ajánlattételre felhívni kívánt gazdasági szereplő rendelkezik, amely a képzést kizárólag saját munkavállalói számára nyújtja. Egyéb gazdasági szereplő nem képes a 10/2022. (XII.29.) OAH rend.-nek megfelelő szakembereket rendelkezésre bocsátani a KKÁT üzemeltetéséhez.

## 2. Kibocsátásellenőrzés

A KKÁT-ban megvalósuló passzív tárolási technológia során a természetes cirkulációval történő hűtés biztosítja a kiégett fűtőelem kazetták remanens hőjének elvezetését. A létesítményben a kazetták nitrogén tárolási környezetét biztosító gázrendszeren és a kibocsátásokat ellenőrző monitoring rendszeren kívül más rendszer folyamatos üzemeltetése nem indokolt.

A passzív tárolási technológiából adódik, hogy a KKÁT-ban kezelő személyzetre csak a kazetták be- vagy kiszállítása, a létesítmény karbantartása, illetve esetleges vészjelzések kezelésének időszakában van szükség, a fenti tevékenységek, események időtartamán kívül eső időszakokban az operatív üzemeltetés elsősorban a kibocsátásokat ellenőrző monitoring rendszer üzemeltetését jelenti.

A KKÁT-t, a műszaki szempontokat és a gazdasági észszerűséget figyelembe véve úgy tervezték és úgy alakították ki, hogy a kibocsátásokat ellenőrző rendszerei csatlakoznak az ajánlattételre felhívott gazdasági szereplő megfelelő rendszereihez. Az alábbiakban felsorolt feladatok kizárólag az ajánlattételre felhívni kívánt gazdasági szereplő közreműködésével valósíthatók meg:

- A légköri kibocsátások tekintetében az ajánlattételre felhívni kívánt gazdasági szereplő létesítménye, illetve a KKÁT önálló környezeti kibocsátási pontokkal rendelkezik. Így mind a KKÁT engedélyesének (az RHK Kft.-nek), mind az ajánlattételre felhívni kívánt gazdasági szereplőnek feladata a saját létesítménye környezeti hatásainak ellenőrzése. A két létesítmény közelsége miatt azonban csak együttes hatásaik mérhetők, ezért a légköri kibocsátásokra vonatkozó környezetellenőrző rendszer (a távmérő és mintavevő állomáshálózat) mindkét létesítményt kiszolgálja. A környezetellenőrző rendszer teljes körű engedélyese az ajánlattételre felhívni kívánt gazdasági szereplő, ezért az operatív üzemeltetés ezen feladatát más gazdasági szereplő nem tudja elvégezni.

- A folyékony kibocsátások meghatározó része, a gyűjtő-ellenőrző tartályok technológiai vizei először az ajánlattételre felhívni kívánt gazdasági szereplő rendszereibe kerülnek, majd azokon keresztül az ajánlattételre felhívni kívánt gazdasági szereplő kibocsátásaival együtt kerülnek a környezetbe.

A kibocsátási rendszerek teljes körű engedélyese az ajánlattételre felhívni kívánt gazdasági szereplő, ezért ő felel mind az e rendszerekre vonatkozó hatósági előírások betartásáért, mind az e rendszereken kibocsátott közegek környezeti hatásaiért és azok ellenőrzéséért. Az operatív üzemeltetés ezen feladatát más gazdasági szereplő nem tudja elvégezni.

- A KKÁT környezetellenőrző rendszerének elemei az ajánlattételre felhívni kívánt gazdasági szereplő létesítménye és a KKÁT közelségéből adódóan két fő csoportba sorolhatók. Az egyikbe a csak a KKÁT-hoz szükséges rendszerelemek tartoznak, míg a másikba az ajánlattételre felhívni kívánt gazdasági szereplő létesítményének környezetellenőrzéséhez létesített, annak területén található, de a KKÁT körny. ellenőrzését is ellátó rendszerelemek sorolhatók.

A csak a KKÁT-hoz szükséges rendszerelemek teljes körű engedélyese az RHK Kft. (az M11 talajvízfigyelő kút kivételével). Az ajánlattételre felhívni kívánt gazdasági szereplő létesítményéhez is szükséges rendszerelemek teljes körű engedélyese az ajánlattételre felhívni kívánt gazdasági szereplő.

Ez utóbbiak esetében a körny. ellenőrzési mérések eredményeit az ajánlattételre felhívni kívánt gazdasági szereplő biztosítja az RHK Kft. részére, az operatív üzemeltetés ezen feladatát más gazdasági szereplő nem tudja elvégezni.

## 3. Balesetelhárítás

A nukleáris létesítmény üzemeltetése során, ahhoz kapcsolódva biztosítani kell, hogy a telephelyet érintő nukleáris veszélyhelyzetben az elhárítási tevékenység összehangolt és hatékony végzéséhez szükséges feltételek a megfelelő időben, a megfelelő helyen, a megfelelő irányítás és ellenőrzés mellett teljesüljenek, és a rendelkezésre álló forrásokat az engedélyes betanult és begyakorolt módon legyen képes felhasználni. A fentiek megvalósítása érdekében az NBSZ 6.3.20. pontja rendelkezik a balesetelhárítási felkészülésről.

A KKÁT üzemeltetése kapcsán tehát jogszabályi kötelezettség egy olyan, felelősséggel és hatáskörrel felruházott nukleárisbaleset-elhárítási szervezet működtetése, amely felkészült a veszélyhelyzeti szituációkban történő működésbe lépésre, és képes a telephelyen a döntések meghozatalától az operatív tevékenységekig terjedő feladatok ellátására a nukleáris veszélyhelyzet minden fázisában.

Mivel a KKÁT, mint veszélyforrás a balesetelhárítás szempontjából nem jelent más jellegű veszélyt a környezetre, mint az ajánlattételre felhívni kívánt gazdasági szereplő létesítménye, az RHK Kft. számára irreálisan sok erőforrást igényelne egy önálló balesetelhárítási szervezet felállítása. A KKÁT, illetve az ajánlattételre felhívni kívánt gazdasági szereplő telephelyén kialakuló bármilyen veszélyhelyzet esetén az ajánlattételre felhívni kívánt gazdasági szereplő Balesetelhárítási Szervezete végzi el a döntés-előkészítő és végrehajtó tevékenységeket, a balesetelhárítás műszaki, szervezeti, személyi és informatikai hátterét az ajánlattételre felhívott gazdasági szereplő biztosítja. A KKÁT operatív üzemeltetésének ezen feladatát más gazdasági szereplő nem tudja elvégezni.

A fentiek alapján a KKÁT operatív üzemeltetési feladatainak ellátására csak az ajánlattételre felhívni kívánt gazdasági szereplő képes, mivel

-más gazdasági szereplő nem tudja biztosítani a jogszabályi előírásoknak megfelelő üzemeltető személyzetet;

-a KKÁT kibocsátásellenőrzési tevékenységét nagyrészt az ajánlattételre felhívni kívánt gazdasági szereplő megfelelő rendszerei látják el, tekintettel arra, hogy a KKÁT eredetileg az ajánlattételre felhívni kívánt gazdasági szereplő létesítményeként került tervezésre és kivitelezésre;

-a KKÁT balesetelhárítási felkészüléssel kapcsolatos tevékenységei a hatékonyságot és a gazdasági racionalitást szem előtt tartva az ajánlattételre felhívni kívánt gazdasági szereplő BESZ szervezetének keretein belül kerülnek elvégzésre.

Mindezek miatt a szerződés műszaki-technikai sajátosságok miatt kizárólag egy meghatározott gazdasági szereplővel köthető meg (tekintve, hogy az ajánlatkérő számára nem létezik reális alternatíva beszerzési igényének kielégítésére, és a verseny hiánya nem annak a következménye, hogy a közbesz. tárgyát a versenyt indokolatlanul szűkítő módon határozták meg).