



ELJÁRÁS AZONOSÍTÓ ADATAI

Uniós, Hirdetményvel induló tárgyalásos eljárás -
EKR002031312023

E50 - Bírálati szakasz

Közbeszerzés tárgya: **KKÁT tárolócső monitoring rendszer átalakítása**

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:	nosne.judit@rhk.hu	Telefon:	+36 75519542	Fax:	+36 75519569		
Internetcím(ek)							
Az ajánlatkérő általános címe: (URL)	www.rhk.hu						
A felhasználói oldal címe: (URL)	www.rhk.hu						
Lebonyolító szerv(ek) adatai							
Hivatalos név:	WIT Zártkörűen Működő Részvénytársaság	Nemzeti azonosítószám	26087937241				
Postai cím:	Pasaréti Út 122-124. B. ép. 3. em.						
Város:	Budapest	NUTS-kód:	HU110	Postai irányítószám:	1026	Ország:	Magyarország
Kapcsolattartó személy:	Pintér Kristóf						
E-mail:	pinter@witzrt.hu	Telefon:	+36 17888931	Fax:			
Internetcím(ek)							
Lebonyolító címe:	www.witzrt.hu						
A felhasználói oldal címe: (URL)							

II.1) A beszerzés mennyisége

II. szakasz: Tárgy

II.1) Meghatározás

II.1.1) A közbeszerzés tárgya

KKÁT tárolócső monitoring rendszer átalakítása

II.1.2) A beszerzés mennyisége

II.1.2.1) A közbeszerzés mennyisége

Kiégett Kazetták Átmeneti Tárolójába (a továbbiakban KKÁT) tárolócső monitoring rendszer armatúra átalakítása (a szükséges átalakítási engedély rendelkezésre áll).

II.2) Meghatározás

II.2) Meghatározás, adminisztratív információk

II.2.1) Elnevezés:

KKÁT tárolócső monitoring rendszer átalakítása

II.2.3) A teljesítés helye:

A teljesítés helyére vonatkozó egyéb korlátozások

Ország:

Magyarország

NUTS-kód:

HU233 Tolna

Irányítószám:

7030

Település:

Paks

Községi neve:

Községi jellege:

Házszám:

Helyrajzi szám:

8803/2.

További információk

Kiégett Kazetták Átmeneti Tárolója

II.2.4) Közbeszerzés leírása:

Az RHK Kft. a Kiégett Kazetták Átmeneti Tárolójába (a továbbiakban KKÁT) tervezett Tárolócső Nitrogén Monitoring Rendszer átalakítása az atomtörvény (1996. évi CXVI. törvény az atomenergiáról, röviden Atv.) hatálya alá tartozó létesítményben történik. A Kiégett Kazetták Átmeneti Tárolójának (KKÁT) feladata a Paksi Atomerőmű reaktoraiból származó kiégett fűtőelem kazetták átmeneti tárolása. A kiégett fűtőelem kazettákat egyenként, függőlegesen elhelyezett tárolócsövekben tárolják. A hosszú idejű tárolás során bekövetkező korróziós folyamatok kialakulásának megelőzésére a tárolócsöveket 5% héliumot tartalmazó nitrogéngázzal töltik fel. A tárolócső tömítések közötti térköz, illetve a tárolócsövek légtelenítésére és feltöltésére a speciálisan erre kialakított töltő szerszámok, valamint a nitrogéntöltő kocsik szolgálnak. A fémtömítéssel rendelkező tárolócsövekhez nitrogén monitoring rendszer került kialakításra.

A primer és a szekunder fémtömítések közötti ún. monitoring teret 5% héliumot tartalmazó nitrogén segítségével nyomás alatt tartják. A monitoring térben a nyomás nagyobb a tárolócső belsejében és a külső környezetben levő nyomásnál. A monitoring térben a nyomás csökkenése azt jelzi, hogy a gáz, vagy a tárolócsőbe, vagy a külső környezetbe szivárog, így a konstrukció radiológiai következmények nélkül lehetővé teszi a hibás tömítés detektálását.

A tárolócsövek minden egyes csoportjába egy darab - a monitoring térhez csatlakoztatott - nyomástávadó kerül beépítésre. A nyomástávadó jele egy megfelelő illesztőegységgel ellátott ipari számítógépbe kerül. A számítógép jelzést ad, ha a térköz nyomása egy előre meghatározott érték alá csökken.

A beépített nyomástávadók az idő előrehaladtával veszítenek a pontosságukból. A nyomás-távadók megfelelő működésének biztosítása azok időszakszerű elvégzett kalibrációjával érhető el. A nyomástávadók kalibrációjához azokat ki kell szerelni, ami az érintett csőcsoport megbontásával jár. Ez a munkafolyamat magas munkaidő ráfordítással bír, ezért ennek kiküszöbölésére az RHK Kft. a monitoring rendszer átalakítása mellett döntött.

- Elvégzendő feladatok:
- Minőségügyi és szervezési terv készítése (1 db)

Kivitelezési műszaki és minőségellenőrzési utasítás (1 db)

Tárolócső monitoring rendszer elemeinek beszerzése/gyártása (1 készlet, 3286 db elem)

Tárolócső monitoring rendszer elemeinek gyártóművi vizsgálata, bizonylatolása (1 készlet)

Tárolócső monitoring rendszer elemeinek szerelése (13 kamrában, 3286 db elem beszerelése)

Ajánlatkérő által kiadott műszaki dokumentáció meghatározott gyártmányú vagy eredetű dologra, illetve konkrét eljárásra, technológiai folyamatra, védjegyre, szabadalomra, tevékenységre, személyre, típusra vagy adott származásra vagy gyártási folyamatra hivatkozik, ott mindenhol egyenértékű terméket, berendezést, technológiát stb. is érteni kell a műszaki dokumentációban tett kikötésekre tekintettel.

Felhívjuk részvételre jelentkezők figyelmét, hogy részvételi szakaszban nem tehetnek ajánlatot, amennyiben ajánlatot nyújtanak be a részvételi jelentkezésben, az a részvételi jelentkezés érvénytelenségét eredményezi (Kbt. 73. § (3) bek.).

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

II.2.5) Opciókra vonatkozó információ

Opciók Igen

Opciók ismertetése:

A díjrészletező táblázatban az 1.3.-1.5. feladatkódú tételek 5%-a, azaz:

- Tárolócső monitoring rendszer elemeinek beszerzése/gyártása (1 készlet, 3286 db elem, teljes mennyiség 5%-a)
- Tárolócső monitoring rendszer elemeinek gyártóművi vizsgálata, bizonylatolása (1 készlet, 3286 db elem, teljes mennyiség 5%-a)
- Tárolócső monitoring rendszer elemeinek szerelése (13 kamrában, 3286 db elem beszerelése, teljes mennyiség 5%-a)

Az opcionális részre vonatkozó ajánlatot a részvételre jelentkezőnek külön fel kell tüntetnie a díjrészletezőben az ajánlattételi szakaszban, melyet a közreadott díjrészletező excel automatikusan számol. Felhívjuk részvételre jelentkezők figyelmét, hogy részvételi szakaszban nem tehetnek ajánlatot, amennyiben ajánlatot nyújtanak be a részvételi jelentkezésben, az a részvételi jelentkezés érvénytelenségét eredményezi (Kbt. 73. § (3) bek.). Az opció további részletes leírását a szerződéstervezet tartalmazza.

II.2.6) Európai uniós alapokra vonatkozó információk

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

II.2.7. Annak feltüntetése, hogy az ajánlatkérő csak az értékelési sorrendben legkedvezőbb vagy a legkedvezőbb és az azt követő egy vagy több legkedvezőbb ajánlattevő tekintetében végezte-e el a bírálatot

II.2.8) Előzetes piaci konzultációra vonatkozó információk

Előzetes piaci konzultáció lefolytatására sor került Igen

Előzetes piaci konzultáció EKR azonosítója EKR001358892024

Az előzetes piaci konzultációk eredményének ismertetése érdekében tett intézkedések ismertetése:

Ajánlatkérő az előzetes piaci konzultáció keretében beérkezett észrevételeket, javaslatokat megvizsgálta az alábbiak szerint döntött: A szerződéstervezetre érkezett módosítási javaslatokat nem fogadta el Ajánlatkérő, a kiküldött összefoglalóban megadta ennek indoklását.

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

IV.1.2) Az eljárás fajtája Uniós Hirdetménnyel induló 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:

IV.2) Adminisztratív információk

IV.2.1) Az adott eljárásra vonatkozó közzététel

A hirdetmény száma a Hivatalos Lapban: 654765-2024

EKR002031312023 17958/2024

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:

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

BÉDUS Mérnöki és Szolgáltató Kft., Magyarország 2030 Érd, Viola Utca 29.

13183909213

Alkalmasság indokolása: ajánlattevő megfelelően igazolta a felhívásban előírt alkalmassági követelményeknek való megfelelést.

- 1. Ajánlati ár opcionális résszel együtt (nettó Ft): 229 528 100
- 2. A vállalt jótállási idő (min. 0 hó, max. 48 hó): 0
- 3. A beszerzésre kerülő elemek esetében a min. elvárt 2.1. típusú műbizonylat (gyári igazolás), azonban többlet pontot ér a 3.1. típusú műbizonylat (szakértői minőségi bizonyítvány) (Igen/Nem): igen

V.2.3) Az ajánlatok értékelése

Az ajánlattevő neve:

A súlyszámmal szorzott értékelési pontszámok
ajánlattevőnként:

BÉDUS Mérnöki és Szolgáltató Kft.

800

Szöveges értékelés:

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

0 10

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

1. szempont: Ajánlati ár opcionális résszel együtt (nettó Ft)
Az értékelés módszere: fordított arányosság
Az Ajánlatkérő az 1. értékelési szempont esetében a legjobb ajánlatot tartalmazó ajánlatra (legalacsonyabb ajánlati ár) 10 pontot ad, a többi ajánlatra arányosan kevesebbet. A pontszámok kiszámítása fordított arányosítással történik.

Az értékelés módszere képlettel leírva:
 $P = (A \text{ legjobb} / A \text{ vizsgált}) \times (P \text{ max} - P \text{ min}) + P \text{ min}$
ahol:

P: a vizsgált ajánlati elem adott szempontra vonatkozó pontszáma
Pmax: a pontskála felső határa
Pmin: a pontskála alsó határa
Alegjobb: a legelőnyösebb ajánlat tartalmi eleme
Avizsgált: a vizsgált ajánlat tartalmi eleme

2. értékelési szempont: A vállalt jótállási idő (min. 0. hó, max. 48 hó)

Az értékelés módszere: egyenes arányosítás

Ajánlatkérő az alábbi képlet szerint számítja a pontszámokat:

$$P = (\text{Avizsgált} - \text{Alegkedvezőtlenebb} / \text{Alegkedvezőbb} - \text{Alegkedvezőtlenebb}) \times (P_{\text{max}} - P_{\text{min}}) + P_{\text{min}}$$

P: a vizsgált ajánlati elem adott szempontra vonatkozó pontszáma
Pmax: a pontskála felső határa, azaz 10
Pmin: a pontskála alsó határa, azaz 0
Alegkedvezőbb: 48 hónap
Avizsgált: a vizsgált ajánlat tartalmi eleme
Alegkedvezőtlenebb: 0 hónap

3. Értékelési szempont: A beszerzésre kerülő elemek esetében a min. elvárt 2.1. típusú műbizonylat (gyári igazolás), azonban többlet pontot ér a 3.1. típusú műbizonylat (szakértői minőségi bizonyítvány) (Igen/Nem)

Ajánlatkérő az értékelés során a közvetlen pontkiosztás módszerét - Közbeszerezési Hatóság útmutatójának (KÉ 2020. évi 60. szám; 2020. március 25.) 2. számú melléklet B. pontja szerint - alkalmazza az alábbiak szerint:

Amennyiben ajánlattevő vállalja, hogy az elemeket, termékeket 3.1 típusú műbizonylattal (szakértői minőségi bizonyítvánnyal) szállítja, abban az esetben a Felolvasólapon „igen” megajánlást kell feltüntetnie. Ebben az esetben ajánlatkérő az értékelési szempont szerinti pontszám maximumát, azaz 10 pontot adja.

Amennyiben ajánlattevő nem vállalja, hogy az elemeket, termékeket 3.1 típusú műbizonylattal (szakértői minőségi bizonyítvánnyal) szállítja, abban az esetben a Felolvasólapon „nem” megajánlást kell feltüntetnie. Ebben az esetben ajánlatkérő az értékelési szempont szerinti pontszám minimumát, azaz 0 pontot adja.

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:	
BÉDUS Mérnöki és Szolgáltató Kft., Magyarország 2030 Érd, Viola Utca 29.	13183909213
Ellenszolgáltatás összege: nettó 229 528 100 Ft	
Kiválasztás indoka: ajánlattevő ajánlat a legjobb ár-érték arányú, érvényes ajánlat	
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:	
Érvénytelenség indoka:	

V.2.13) Az összeférhetetlenségi 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:

A Kbt. 131. § (8) bekezdés b) pontja alapján, mivel csak egy ajánlat került benyújtásra és az érvénytelen részvételi jelentkezésre vonatkozó döntés ellen a jogorvoslat kezdeményezésének határideje az érintettek számára lejárt, ezért a Kbt. 131. § (6) bekezdés szerinti tíz napos szerződéskötési moratórium nem alkalmazandó.

VI.1.2) Az összegezés elkészítésének időpontja:

2025.03.24

VI.1.3) Az összegezés megküldésének időpontja:

2025.03.24

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: