

Unió, Hirdetmény közzététele nélküli tárgyalásos eljárás - EKR000724142018

E60 - Szerződéskötési-, teljesítési szakasz

Közbeszerzés **Robotizált obszervatóriumi teleszkóp szállítása**
tárgya:

Ajánlatkérő **Szegedi Tudományegyetem**
neve:

Összegezés az ajánlatok elbírálásáról

Összegezés az ajánlatok elbírálásáról

I. szakasz: Ajánlatkérő

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

Hivatalos név:	Szegedi Tudományegyetem	Nemzeti azonosítószám	EKRSZ_9557128
			5
Postai cím:	Dugonics Tér 13		
Város:	Szeged	NUTS-kód:	HU333
		Postai irányítószám:	6720
		Ország:	Magyarország
Kapcsolattartó személy:	Dr.	Koczkás	Izabella
E-mail:	koczkas.izabella@gmf.u-szeged.hu	Telefon:	+36 62544062
		Fax:	
Internetcím(ek)			
Az ajánlatkérő általános címe: (URL)	www.u-szeged.hu		
A felhasználói oldal címe: (URL)			
Lebonyolító szerv(ek) adatai			
Hivatalos név:	Equinox Tender Közbeszerzési Tanácsadó és Lebonyolító Korlátolt Felelősségű Társaság	Nemzeti azonosítószám	EKRSZ_2931990
			1
Postai cím:	Záhony Utca 7.		
Város:	Budapest	NUTS-kód:	HU110
		Postai irányítószám:	1031
		Ország:	Magyarország
Kapcsolattartó személy:	Dr.	Csizmadia	Péter
E-mail:	csizmadia.peter@equinoxtender.	Telefon:	+36 309899297
		Fax:	

Internetcím(ek)

Az ajánlatkérő általános címe: (URL) www.equinoxender.hu

A felhasználói oldal címe: (URL)

II. szakasz: Tárgy

II.1) Meghatározás

II.1.1) A közbeszerzés tárgya

Robotizált obszervatóriumi teleszkóp szállítása

II.2) A közbeszerzés mennyisége

II.2.1) A közbeszerzés mennyisége

Adásvételi szerződés robotizált obszervatóriumi teleszkóp szállítására a GINOP-2.3.2-15-2016-00033 azonosító számú, „Tranziens Asztrofizikai Objektumok” megnevezésű projekt keretében, különös tekintettel az alábbiakra:

- 1 db legalább 800 mm főtükör-átmérőjű, robotizált obszervatóriumi teleszkóp szállítása, telepítése (ide értve a távcső és segédberendezéseit meghajtó és vezérlő elektronikai és informatikai berendezéseket is), valamint a telepítéshez szükséges távcső befogadására szánt kupolaépület meglévő betonplatformja és a távcsőplatform közötti szerkezet terveinek az elkészítése;

- a teleszkóp tartozékai:

o 1 db CCD kamera

o 1 db folyadékhűtő/keringető berendezés

o 1 db szűrőváltó

o 7 db csillagászati színszűrő.

A fent rögzített szerkezeti tervek szállítására vonatkozó speciális feltételek: a terveket 1 példányban, elektronikus formátumban (Pdf és vektoros) kell elkészíteni. Főbb műszaki paraméterek: Ritchey-Chretien optikai rendszer vagy azzal egyenértékű rendszer szerinti felépítésű távcső és tartozékai, alt-azimutális mechanikai szereléssel.

- A pozicionálás legalább 20" pontosságú (standard deviáció, továbbiakban RMS), a követés minimum 5 perces időintervallumban legalább 0,99" pontosságú kell, hogy legyen.

- Két tükör reflexiójának legalább 91% értékűnek kell lennie, a harmadik (Nasmyth-) tükör reflexiója legalább 91%.

- A CCD kamera chip maximális kvantumhatásfoka minimum 80 %-os legyen.

A fentiekben ismertetett adatok tájékoztató jellegűek, a részletes feltételek az ajánlattételi dokumentációban (a szerződéses feltételekben és a közbeszerzési műszaki leírásban) kerültek rögzítésre. Ajánlatkérő a 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 46. § (3) bekezdése alapján rögzíti, hogy amennyiben a közbeszerzés tárgyának kellően pontos és érthető leírása szükségessé tette, úgy a felhívásban és a dokumentációban meghatározott gyártmányú vagy eredetű dologra, illetve konkrét eljárásra, vagy védjegyre, szabadalomra, tevékenységre, személyre, típusra vagy adott származásra vagy gyártási folyamatra való konkrét hivatkozás, utalás alkalmazása kizárólag a tárgy jellegének egyértelmű meghatározása érdekében történt, ajánlatkérő a 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet szabályainak megfelelően „az azzal egyenértékű” teljesítést is elfogadja.

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 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:

AK hnt eljárást alkalmazza, mivel a robotizált obszervatóriumi teleszkópot kizárólag kutatási, fejlesztési célból [speciális csillagászati (tranziens asztrofizikai objektumok) megfigyelések végzésére alkalmas eszközként] állítják elő.

IV.2) Adminisztratív információk

IV.2.1) Az adott eljárásra vonatkozó közzététel

A hirdetés száma a Hivatalos Lapban:

A hirdetés száma a Közbeszerzési Értesítőben:

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

2018.11.07

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

A szerződés száma:

1

Az eljárás eredményes volt:

Igen

V.1 Eredménytelen eljárással kapcsolatos információ

V.1.1) A befejezetlen eljárás oka

A közbeszerzési eljárást eredménytelennek minősítették:

A szerződés megkötését megtagadták:

V.1.2) A befejezetlen eljárást követően indul-e új eljárás?

V.1.3) Az érvényes ajánlatot tevők

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

V.1.4) Az érvénytelen ajánlatot tevők

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

V.1.5) Az összeférhetlenségi helyzet elhárítása érdekében az ajánlattevő(k) által tett intézkedések ismertetése:

V.2 Az eljárás eredménye

V.2.1) Ajánlatokra vonatkozó információk

A beérkezett ajánlatok száma:

3

V.2.2) Az érvényes ajánlatot tevők

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

Ajánlattevő neve, székhelye

Adószáma

ASA Astrosysteme GmbH, Ausztria 4212 Galgenau, Neumarkt i.M. 19

ATU 54452907

Összesen ajánlati ár, nettó (EUR) - 336.905,- EUR

Mekkora a vezetési pontosság (RMS)? (maximum 0,99", minimum 0,50") - 0,25

Mekkora a Nasmyth-tükör reflexiós tényezője? (minimum 91%, maximum 97%) - 97

Mekkora a CCD kamera maximális kvantumhatásfoka (minimum 80%, maximum 91%) - 91

Rendelkezik-e a CCD kamera duális hűtési (léghűtés + folyadékűtés) opcióval? - igen

Indokolás: Az ajánlat az ajánlattételi felhívásban és dokumentációban foglalt előírásoknak megfelel, az ajánlattevő nem áll a kizáró okok hatálya alatt, és - az ajánlattételi felhívásban meghatározott szempontok igazolása alapján - a szerződés teljesítésére alkalmas.

V.2.3) Az ajánlatok értékelése

Az ajánlattevő neve:

A súlyszámmal szorzott értékelési pontszámok ajánlattevőnként:

Szöveges értékelés:	Összesen ajánlati ár, nettó (EUR) - 336.905,- EUR
	Részszerpont pontszáma: 100,00
	Részszerpont súlyozott pontszáma: 7000,00
	Mekkora a vezetési pontosság (RMS)? (maximum 0,99", minimum 0,50") - 0,25
	Részszerpont pontszáma: 100,00
	Részszerpont súlyozott pontszáma: 1000,00
	Mekkora a Nasmyth-tükör reflexiók tényezője? (minimum 91%, maximum 97%) - 97
	Részszerpont pontszáma: 100,00
	Részszerpont súlyozott pontszáma: 1000,00
	Mekkora a CCD kamera maximális kvantumhatásfoka (minimum 80%, maximum 91%) - 91
	Részszerpont pontszáma: 100,00
	Részszerpont súlyozott pontszáma: 500,00
	Rendelkezik-e a CCD kamera duális hűtési (léghűtés + folyadékűtés) opcióval? - igen
	Részszerpont pontszáma: 100,00
	Részszerpont súlyozott pontszáma: 500,00

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

0 100

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

Ajánlatkérő a pontszámítás módszere körében a „Közbeszerzési Hatóság útmutatója a nyertes ajánlattevő kiválasztására szolgáló értékelési szempontrendszer alkalmazásáról” [Közbe-szerzési Értesítő 2016. évi 147. szám; 2016. december 21.] tárgyú útmutatóját alkalmazza, az egyes rész-szempontoknál is ezen útmutatóra és annak meghatározott pontjaira, továbbá a [http://www.kozbeszerzes.hu/cikkek/miniszterelnoksegi-utmutatok - Utmutato_77](http://www.kozbeszerzes.hu/cikkek/miniszterelnoksegi-utmutatok-Utmutato_77) 3. oldala hivatkozik.

Pontkiosztás módszere:

1. részszerpont: fordított arányosítás
2. részszerpont: arányosítás. A 0.50" vagy ennél kisebb vezetési pontosságra ajánlatkérő egyaránt a maximális 100 pontot adja.
3. részszerpont: arányosítás. A 97%, vagy ennél nagyobb ajánlatra ajánlatkérő egyaránt a maximális 100 pontot adja.
4. részszerpont: arányosítás. A 91%, vagy ennél nagyobb kvantumhatásfokra ajánlatkérő egyaránt a maximális 100 pontot adja.
5. részszerpont: igen/nem (két értékű) minősítésen alapuló egyenes arányosítás, az ajánlati elemek tényleges különbsége alapján. A duális hűtési opció jelenléte esetén ajánlatkérő a maximális 100 pontot adja, ennek hiánya (azaz pusztán egy fajta hűtési funkció) esetén 50 pont kerül kiosztásra, mely megfelel a potenciális ajánlati elemek közötti tényleges különbség (2 hűtési funkció vs. 1 hűtési funkció) mértékének.

A megajánlást a 2. részszerpontra két tizedesjegy pontossággal szükséges megadni. A 3. és 4. részszerpontra egész számokban szükséges a megajánlást megtenni.

Az előírt minimális/maximális értéknél kedvezőtlenebb megajánlás esetén az ajánlat érvénytelen.

Az érvénytelenséget eredményező legkedvezőtlenebb megajánlások szélső értékei:

2. részszerpont: Vezetési pontosság (RMS): maximum 0,99".
3. részszerpont: Nasmyth-tükör reflexiók tényezője minimum 91 %.
4. részszerpont: CCD kamera maximális kvantumhatásfoka (minimum 80 %).

Azok az ajánlatok, amelyek az értékelési szempont tekintetében a legkedvezőtlenebb értéket tartalmazzák, az értékelés során adható pontszám alsó határával (0) megegyező pontszámot, a legkedvezőbb szintet elérő vagy annál kedvezőbb értéket tartalmazó ajánlatok pedig egyaránt az értékelés során adható pontszám felső határával (100) azonos pontszámot kapnak. A két szélső érték közé eső megajánlások pedig a két szélső értéktől való távolság arányának megfelelően kerül pontozásra, az alábbi képlet felhasználásával. 17. oldal, összesen: 35

Pontszámítási képlet:

$P_{vizsgált} = (A_{vizsgált} - A_{legkedvezőtlenebb}) / (A_{legkedvezőbb} - A_{legkedvezőtlenebb}) * (P_{max} - P_{min}) + P_{min}$

ahol

$P_{vizsgált}$: a vizsgált ajánlati elem adott szempontra vonatkozó pontszáma.

$A_{vizsgált}$: a vizsgált ajánlat tartalmi eleme.

P_{max} : a pontskála felső határa.

P_{min} : a pontskála alsó határa.

$A_{legkedvezőbb}$: az ajánlattevők által tehető legkedvezőbb megajánlás.

$A_{legkedvezőtlenebb}$: az ajánlattevők által tehető legkedvezőtlenebb megajánlás.

V.2.6) A nyertes ajánlattevő

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

ASA Astrosysteme GmbH, Ausztria 4212 Galgenau, Neumarkt i.M. 19

ATU 54452907

Összesen ajánlati ár, nettó (EUR) - 336.905,- EUR

Az ajánlat a Kbt. 69. § (2) bekezdése szerinti bírálat alapján az ajánlattételi felhívásban és a dokumentációban foglalt előírásoknak megfelel. Az ajánlat az ajánlattételi felhívásban és dokumentációban foglalt előírásoknak megfelel, az ajánlattevő nem áll a kizáró okok hatálya alatt, és - az ajánlattételi felhívásban meghatározott szempontok igazolása alapján - a szerződés teljesítésére alkalmas.

V.2.8) Alvállalkozó(k) igénybe vétele:

Nem

V.2.10) 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.2.7) A nyertes ajánlatot követő legkedvezőbb ajánlatot tevő neve, címe, adószáma, az ellenszolgáltatás összege és ajánlata kiválasztásának indokai:

V.2.8) Alvállalkozó(k) igénybe vétele:

V.2.10) 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 ajánlatot követő legkedvezőbb ajánlatot tevő ajánlatában:

V.2.11) Az érvénytelen ajánlatot tevők

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

Ajánlattevő neve, székhelye

Adószáma

V.2.12) Az összeférhetlenségi helyzet elhárítása érdekében az ajánlattevő(k) által tett intézkedések ismertetése:

VI. szakasz: Kiegészítő információk

VI.1) További információk:

VI.1.1) A szerződéskötési moratórium időtartama

Kezdetre: 2019.03.14

Lejárata: 2019.03.25

Moratóriummal kapcsolatos további információk:

VI.1.2) Az összegezés elkészítésének időpontja: 2019.03.12

VI.1.3) Az összegezés megküldésének időpontja: 2019.03.13

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 bírálókat során figyelembe nem vett ajánlattevők neve és címe, továbbá az ajánlatuknak az értékelési szempont szerinti tartalmi eleme (i):

Castell Nova Kereskedelmi és Szolgáltató Kft. (székhelye: Magyarország, 9423 Ágfalva, Ipar utca 3. A. ép.)

Összesen ajánlati ár, nettó (EUR) - 359.000,- EUR

Részszerpont pontszáma: 93,85

Részszerpont súlyozott pontszáma: 6569,18

Mekkora a vezetési pontosság (RMS)? (maximum 0,99", minimum 0,50") - 0,9

Részszerpont pontszáma: 81,63

Részszerpont súlyozott pontszáma: 816,33

Mekkora a Nasmyth-tükör reflexiók tényezője? (minimum 91%, maximum 97%) - 91

Részszerpont pontszáma: 0,00

Részszempont súlyozott pontszáma: 0,00
Mekkora a CCD kamera maximális kvantumhatásfoka (minimum 80%, maximum 91%) - 80
Részszempont pontszáma: 0,00
Részszempont súlyozott pontszáma: 0,00
Rendelkezik-e a CCD kamera duális hűtési (léghűtés + folyadékhűtés) opcióval? - igen
Részszempont pontszáma: 100,00
Részszempont súlyozott pontszáma: 500,00
Összpontszám: 7885,50

Astrooptik (székhelye: Németország, 93073 Neutraubling, Mangoldinger utca 5.)
Összesen ajánlati ár, nettó (EUR) - 450.000,- EUR
Részszempont pontszáma: 74,87
Részszempont súlyozott pontszáma: 5240,74
Mekkora a vezetési pontosság (RMS)? (maximum 0,99", minimum 0,50") - 0,45
Részszempont pontszáma: 100,00
Részszempont súlyozott pontszáma: 1000,00
Mekkora a Nasmyth-tükör reflexiós tényezője? (minimum 91%, maximum 97%) - 91
Részszempont pontszáma: 0,00
Részszempont súlyozott pontszáma: 0,00
Mekkora a CCD kamera maximális kvantumhatásfoka (minimum 80%, maximum 91%) - 85
Részszempont pontszáma: 45,45
Részszempont súlyozott pontszáma: 227,27
Rendelkezik-e a CCD kamera duális hűtési (léghűtés + folyadékhűtés) opcióval? - igen
Részszempont pontszáma: 100,00
Részszempont súlyozott pontszáma: 500,00
Összpontszám: 6968,02

IV.1.4) pont folytatása:

Továbbá a beszerzés mennyisége nem alapozza meg a piacképességet, és a kutatásfejlesztés költségeit nem fedezi. A beszerezni kívánt mérőrendszer egyedi tervezésű és gyártású, amely a legmodernebb technológiával készül, kifejezetten az SZTE Bajai Observatóriumba, annak egyedi fel-tételeihez és kutatási paramétereire igazítva (tehát a beszerezni kívánt távcső jelenleg nem létezik, kereskedelmi forgalomban nem elérhető). A projekt keretében 1 db, kifejezetten a Bajai Observatórium részére fejlesztendő csillagászati mérőrendszer kerül beszerzésre, amely kereskedelmi mennyiségnek, sorozatgyártásnak nem tekinthető. A mérőrendszer becsült értéke az indikatív ajánlat alapján töredékét képezi a vonatkozó teljes kutatás-fejlesztési tevékenységnek.

ÖSSZEGEZÉSEKHEZ KAPCSOLÓDÓ ELJÁRÁSI CSELEKMÉNYEK

Eljárás cselekmény típusa ⇅	Indítás dátuma ⇅	Indító felhasználó ⇅
Összegezés az ajánlatok elbírálásáról	2018.12.14 14:18:56	tundikviktor

Összesen: 1 sor (1 / 1)