

SZENT LÁZÁR MEGYEI KÓRHÁZ
3100 SALGÓTARJÁN, FÜLEKI ÚT 54-56.

AJÁNLATTÉTELI FELHÍVÁS ÉS DOKUMENTÁCIÓ

**„SZÁMÍTÓGÉPES SZERVEREK ÉS MUNKAÁLLOMÁSOK BESZERZÉSE
A TIOP-2.2.6-12/1B-2013-0003 AZONOSÍTÓSZÁMÚ PROJEKT KERETÉBEN”**

TÁRGYÚ

**NEMZETI ELJÁRÁSRENDEN LEFOLYTATOTT
HIRDETMÉNY ÉS TÁRGYALÁS NÉLKÜLI
[KBT. 122/A. § (1) BEKEZDÉS SZERINTI]
KÖZBESZERZÉSI ELJÁRÁSHOZ**

2015. március 18.

ALAPINFORMÁCIÓK A KÖZBESZERZÉSI ELJÁRÁSRÓL

Az Ajánlatkérő, Szent Lázár Megyei Kórház nevében ezennel felkérem, hogy a 2015. március 18. napján megküldött ajánlattételi felhívás, a 2015. március 26-án megküldött módosított ajánlattételi felhívás, valamint a dokumentációban leírtak szerint tegye meg ajánlatát a jelen közbeszerzés tárgyát képező feladatok megvalósítására.

A módosított ajánlattételi határidő: 2015. április 14. csütörtök, 10:00 óra

Ajánlatkérőre vonatkozó információk:

Szent Lázár Megyei Kórház
3100 Salgótarján, Füleki út 54-56.
Címzett: Dr. Bercsényi Lajos főigazgató főorvos
Tel: +36 32522019
Fax: +36 32311779
E-mail: szlmk@globonet.hu; sztlazar@globonet.hu

Az eljárás típusa:

Kbt. Harmadik Rész, nemzeti eljárásrend szerinti hirdetmény és tárgyalás nélküli közbeszerzési eljárás (Kbt. 122/A.§ (1) bekezdés szerinti eljárás). A hirdetmény és tárgyalás nélküli eljárás olyan egy szakaszból álló közbeszerzési eljárás, amelyben az ajánlatkérő a nyílt eljárás nemzeti eljárásrendben irányadó szabályait alkalmazza a Kbt. 122/A.§-ban foglalt különbségekkel.

Eljárás nyelve:

Jelen közbeszerzési eljárás kizárólagos hivatalos nyelve a magyar. Az ajánlatkérő a nem magyar nyelven benyújtott dokumentumok ajánlattevő általi felelős fordítását is elfogadja.

Az eljárás tárgya:

Számítógépes szerverek és munkaállomások beszerzése a TIOP-2.2.6-12/1B-2013-0003 azonosítószámú projekt keretében.

A szerződés időtartama, a teljesítés határideje:

A szerződést a felek határozott időre, a szerződés aláírásától számított 75 napra kötik.

Egyéb rendelkezések:

Amennyiben az ajánlattételi felhívás és jelen dokumentáció között ellentmondás merül föl, úgy az ajánlattételi felhívásban közöltek kell mérvadónak tekinteni.

Az eljárás során felmerülő, az ajánlattételi felhívásban és jelen dokumentációban nem szabályozott kérdések tekintetében a közbeszerzésekről szóló 2011. évi CVIII. törvény és végrehajtási rendeletei az irányadók.

**1. KÖTET
AJÁNLATTÉTELI FELHÍVÁS**

AJÁNLATTÉTELI FELHÍVÁS

1. Ajánlatkérő adatai:

Ajánlatkérőre vonatkozó információk:

Szent Lázár Megyei Kórház
3100 Salgótarján, Füleki út 54-56.
Címzett: Dr. Bercsényi Lajos főigazgató főorvos
Tel: +36 32522019
Fax: +36 32311779
E-mail: szlmk@globonet.hu; sztlazar@globonet.hu

Lebonyolító szervezet:

Első Magyar Önkormányzati Vagyon- és Adósságkezelő Kft.
1055 Budapest, Balassi Bálint u. 9-11. IV. emelet 3. ajtó
Telefon: 06-13028011
Fax: 06-12690268
E-mail: kozbeszerzes@emort.hu, kozbeszerzes5@emort.hu

2. A közbeszerzési eljárás fajtája, tárgyalásos eljárás esetén annak indokolása:

Kbt. Harmadik Rész, nemzeti eljárásrend szerinti hirdetmény és tárgyalás nélküli közbeszerzési eljárás (Kbt. 122/A.§ (1) bekezdés szerinti eljárás): Ha az árubeszerzés becsült értéke nem éri el a huszonötmillió forintot és az eljárásban tárgyalás tartása nem szükséges, az ajánlatkérő olyan közbeszerzési eljárást is lefolytathat, amelyben a nyílt eljárás nemzeti eljárásrendben irányadó szabályait alkalmazza a Kbt. 122/A.§-ban foglalt különbségekkel.

3. A dokumentáció rendelkezésre bocsátásának módja, határideje, annak beszerzési helye és pénzügyi feltételei:

Ajánlatkérő a dokumentációt térítésmentesen bocsátja ajánlattevők rendelkezésére a Kbt. 52.§ (3) bekezdésének megfelelően. Ajánlatkérő a dokumentációt az ajánlattételi felhívás megküldésével egyidejűleg elektronikus úton is továbbítja ajánlattevők részére.

4. A közbeszerzés tárgya és mennyisége:

A közbeszerzés tárgya:

Adás-vételi szerződés keretében számítógépes szerverek és munkaállomások beszerzésére a TIOP-2.2.6-12/1B-2013-0003 azonosítószámú projekt keretében, a dokumentációban (5. kötet – műszaki leírás) foglaltak szerint.

A közbeszerzés mennyisége:

- 1 db eszközkövető rendszer hardverek (szerver, 8 darab munkaállomás, nyomtatók, olvasók),
- 1 db PACS szerver, hardver
- 20 db számítógépes munkaállomás

4.1. Eszközkövető és kórházi műszer menedzsment rendszer (Sterilanyag dokumentációs rendszer)

1 db SQL Szerver

Szakmai paraméterek	Követelmény
Rack kialakítású	IGEN
Processzorok száma a megajánlott szerverben	Min. 1 darab
Magok száma processzoronként	Min. 4 darab
Memória (RAM) nagysága	Min. 8 GB
Belső RAID vezérlő(k)	Min. RAID 0,1,5 képesség
Rendszer lemezek	Min. 4 x 600 GB-os SAS 10k HOT PLUG
Redundáns tápegység és hűtés	IGEN
Ethernet interfész	Min. 2 darab 1Gb/s
Menedzsment interfész	IGEN
Optikai meghajtó	Min. DVD RW

8 db PC konfiguráció

Szakmai paraméterek	Követelmény
Gép:	
Kialakítás: torony	Igen
Processzor:	Intel Xeon E3-1200 vagy Intel Core i3- 2100 család
Cache	min. 4 MB
Intel Chipset	Igen
Memória	min. 4 GB
Belső tároló	min. 500 GB SATA III
Videó	ATI vagy nVidia min. 256 MB
Hálózati kártya	min 1 Gb/s
Billentyűzet	104g magyar billentyű
Monitor:	
képernyőméret	min. 2019"
panel-technológia	TN
felbontás	min. 1366 pixel x 768 pixel

reakcióidő	max. 5 ms
kontraszt típusa	statikus
kontrasztarány	min. 1000:1
fényerő	min. 250 cd/m2
látószög	min. 170° / 160°
csatlakozók	15 tűs D-SUB bemenet
VESA FPMPMI szabványt támogatja	Igen
fogyasztás	max. 20W <u>50W</u> / 1W készenlét
Egér	USB lézer egér

1 db színes lézer printer

Szakmai paraméterek	Követelmény
Nyomtatási sebesség (színes)	min. 8 oldal/perc
Nyomtatási minőség (fekete és színes)	min. 600x600 dpi
Kijelző:	min. 4,5 cm-es LCD
	min. 2 soros
	min16 karakteres
Processorsebesség	min. 600 Mhz
Nagysebességű USB 2.0 port	Igen
Ethernet 10/100	Igen
Memória alapfelszereltsége	min. 128 Mb
Energiahatékonyság: Energy Star	Igen
Energiafogyasztás	max. 300 <u>320</u> watt

2 db fekete fehér lézer printer

Szakmai paraméterek	Követelmény
Nyomtatási sebesség	min. 18 oldal/perc
Fekete nyomtatási minőség	min. 600x600 dpi
Processorsebesség	min. 266 Mhz
Nagysebességű USB 2.0 port	Igen
Memória alapfelszereltsége	min. 2 Mb
Energiahatékonyság: Energy Star	Igen
Energiafogyasztás	max. 380 watt

1 db router switch

Szakmai paraméterek	Követelmény
---------------------	-------------

Hálózati switchrouter	Min. 24 portos
-----------------------	----------------

CAT kábel

Szakmai paraméterek	Követelmény
szállítandó mennyiség	100 fm
Műszaki elvárás:	CAT6

2 db címkenyomtató

Szakmai paraméterek	Követelmény
Nyomtatási mód thermal, thermal-transfer	Igen
Méret	max. 200x200x280 mm
Felbontás	min. 200 dot/inch
Rögzített reflektív és transzmissziós érzékelők	Igen
Memória	min. 4 MB flash és 8 MB SDRAM
EPL Line, EPL2 és ZPL II nyomtatási nyelvek támogatása	Igen
Nyomtatási sebesség	min. 125 mm/sec

3 db rádiós szkennер

Szakmai paraméterek	Követelmény
Akkumulátor típus: 2 db AA NiMh	Igen
Átviteli sebesség	min. 19,200 baud
Effektív sugárzási teljesítmény	<10 mW
Rádió frekvencia	433,92 MHz
Maximum letapogatási sebesség	min. 270 scan/sec

Szenzor: CCD szilárdtest	Igen
Rádió hatótávolság	min. 30 m nyílt térben
Vonalkódok min.: 2/5 family, Code 39 (plusz Code 32, Cip 39), EAN/UPC, ISBN/ISSN, EAN 128, Code 128, ISBT 128, Code 93, Code 11, Codabar, Telepen, Plessey, Code MSI, Code Delta IBM, Codablock, Code 16K, Code 49	Igen

2 db vezetékesszkenner

Szakmai paraméterek	Követelmény
Tápegység: 5V DC	Igen
Energiafogyasztás: 250 mA működés közben	Igen
Maximum letapogatási sebesség	min. 270 scan/sec
Szenzor: CCD szilárdtest	Igen
Max felbontás	min. 0,76 mm
Vonalkódok min.: 2/5 family, Code 39 (plusz Code 32, Cip 39), EAN/UPC, ISBN/ISSN, EAN 128, Code 128, ISBT 128, Code 93, Code 11, Codabar, Telepen, Plessey, Code MSI, Code Delta IBM, Codablock, Code 16K, Code 49	Igen

4.2. PACS hardver (ORVOSSZAKMAI, MŰSZAKI ELVÁRÁSOK)

Szállítandó mennyiség: 1 db

Általános elvárások:

Az eljárás keretében megajánlásra kerülő PACS rendszer fejlesztésének az alábbi orvosszakmai minimum elvárásoknak kell megfelelnie

- 1 darab PACS szerver a digitálisan keletkezett vizsgálatok archiválására
- 2 darab merevlemez alapú tároló
- 1 darab rack infrastruktúra (rack szekrény, szünetmentes tápegység, vezérlő konzol, perifériakapcsoló)
- 1 darab MR leletező munkaállomás
- 1 darab CD/DVD készítő robot
- Az intézetben működő PACS szerver integrálása a beszerzendő rack infrastruktúrába
- Csak új eszköz ajánlható meg.
- A megadott válaszok helyességéért az ajánlattevőt teljes körű felelősség terheli.
- Az alábbi táblázatban a Minimum követelmények kerültek feltüntetésre, a megajánlott rendszernek ennek meg kell felelnie.

Szakmai paraméterek	Követelmény
PACS szerver:	1 darab
Rack kialakítású	IGEN
Processzorok száma a megajánlott szerverben	Min. 2 darab
Magok száma processzoronként	Min. 4 darab
Memória (RAM) nagysága	Min. 32 GB
Belső RAID vezérlő(k)	Min. RAID 0,1,5 képesség
Rendszer lemezek	Min. 8 x 600 GB-os SAS 10k HOT PLUG
Redundáns tápegység és hűtés	IGEN
Ethernet interfész	Min. 2 darab 1Gb/s
Menedzsment interfész	IGEN
Optikai meghajtó	Min. DVD
Szalagos meghajtó	Min. LTO4
Operációs rendszer	64 bites, grafikus
Merevlemez alapú tároló:	2 darab
Rack kialakítású	IGEN
Merevlemez alapú háttértároló, SATA merevlemezekkel	Min. 12 darab 3TB kapacitású merevlemez
Bővíthetőség	Min. 120 TB-ig
FC kapcsolat a PACS szerverrel	IGEN
Rack infrastruktúra:	1 darab
Rack szekrény	Min. 24U magas
Távoiról felügyelhető szünetmentes tápegység	Min. 3000VA
Rack kialakítású megjelenítő eszköz	IGEN

beépített billentyűzettel és egérrel (vagy touchpad-del)	
Megjelenítő eszköz képernyőjének mérete	17"
Szerverek közötti digitális periféria átkapcsoló (billentyűzetről vezérelhető és hálózaton keresztül elérhető)	Min. 4 szervert tudjon kezelni
Távfelügyeleti gyártói szoftver a szerverhez és a tároló eszközhöz	IGEN
MR leletező munkaállomás:	1 darab
Magok száma processzoronként	Min. 4 darab
Memória (RAM)	Min. 8 GB
Merevlemez kapacitása	Min. 500 GB
Optikai meghajtó	Min. DVD RW
Medikai megjelenítők	2 db. 2MP DICOM kompatibilis sznes orvosi TFT megjelenítő
Képernyő méret	Min. 21"
Fénysűrűség	Min. 420cd/m2
Háttérvilágítás	LED
Kontraszt arány	Min. 1500:1
Operációs rendszer	64 bites, grafikus
CD/DVD Robot	1 darab
Önálló DICOM modalitásként képes üzemelni (beépített vagy csatlakoztatott PC-vel)	IGEN
DVD meghajtók száma	Min. 2 darab
Bemeneti lemeztálca kapacitás	Min. 100 db
Kimeneti lemeztálca kapacitás	Min. 10 db
Nyomtatási technológia	Hő transzferes
Gyártási teljesítmény	Min. 15 DVD/óra
Páciens médiára automatikus megtekintő szoftver felírása	IGEN
Egyéb	
Intézetben jelenleg is működő PACS szerver integrálása a rack infrastruktúrába	Igen

SZÁMÍTÓGÉP MUNKAÁLLOMÁS

Szállítandó mennyiség: 20 db

Szakmai paraméterek	Követelmény
Számítógép	
Processzor	min. intel Core i5
Memória	min. 4 GB
SSD merevlemez kapacitása	min. 120 GB
DVD-RW meghajtó	Igen

Hálózati kártya	min. 1000 Mbit/s,
4 db USB 2.0 + 2 db USB 3.0 port	Igen
Integrált hangkártya,	Igen
Integrált videokártya	Igen
Perifériák	Magyar billentyűzet, optikai egér
Monitor	
Megjelenítő	Min. 1920x1080 felbontás
Képernyő méret	Min. 21,5"
Fényűréség	Min. 200cd/m2
Válaszidő	Max. 5 ms
Monitor összekötő kábel	Igen

Az adásvétel teljesítése tartalmazza a szállított eszközök üzembe helyezését és az eszközök kezelésének betanítását is.

Az szerződés időtartama 75 nap, melyből az adásvétel határideje 45 nap, az üzembe helyezés és betanítás határideje az adásvételtől számított 30 nap.

CPV Kódok:
Fő tárgy: 48814000,
30214000, 48820000

5. A szerződés meghatározása, amelynek megkötése érdekében a közbeszerzési eljárást lefolytatják:

Adás-vételi szerződés keretében számítógépes szerverek és munkaállomások beszerzése a TIOP-2.2.6-12/1B-2013-0003 azonosítószámú projekt keretében.

6. A szerződés időtartama vagy a teljesítés határideje:

A szerződést a felek határozott időre, a szerződés aláírásától számított 75 napra kötik.

7. A teljesítés helye:

3100 Salgótarján, Füleki út 54-56.
(NUTS-kód HU313)

8. Az ellenszolgáltatás teljesítésének feltételei, vagy a vonatkozó jogszabályokra hivatkozás:

Az elszámolás pénzneme: magyar forint (HUF).

A szerződés európai uniós alapokból finanszírozott projektből valósul meg, a projekt azonosító száma:

TIOP-2.2.6-12/1B-2013-0003

A támogatás intenzitása: 100%

Az ellenérték az Európai Unióból származó forrásra tekintettel a Kbt. 130. § (1), (4), (6) bekezdései és a Ptk. 6:130. § (1)-(2) bekezdése figyelembe vételével, a Támogatási Szerződéshez igazodóan, átutalással, közvetlen szállítói finanszírozással kerül kiegyenlítésre, a számla átvételétől számított 30 napon belül.

A nyertes ajánlattevő legfeljebb a szerződés elszámolható összege 30%-ának megfelelő mértékű előleg kifizetését kérheti. Az előleg igénylése nem kötelező.

Az előleget (előlegbekérő dokumentumon keresztül) a nyertes ajánlattevő közvetlenül a közreműködő szervezettől igényelheti az ajánlatkérő egyidejű értesítése mellett a 4/2011. (I.28.) Korm. rendelet 57/A.§ (4), (5) bekezdés szerint.

Az irányító hatóság a szállítói előleg kifizetését független, az irányító hatóság által megbízott műszaki ellenőr ellenőrzéséhez kötheti. a 4/2011. (I.28.) Korm. rendelet 57/A.§ (2) bekezdés

A központi koordinációs szerv meghatározza a szállítói előleggel történő elszámolás részletszabályait. a 4/2011. (I.28.) Korm. rendelet 57/A.§ (6) bekezdés

Eladó a szerződésszerű teljesítés ajánlatkérő általi igazolását követően 1 számla benyújtására jogosult. A számla összegéből kerül elszámolásra az előleg összege.

Ajánlatkérő a kifizetés során az adózás rendjéről szóló 2003. évi XCII. törvény 36/A. §-ában foglaltakat teljes körben alkalmazza.

A részletes fizetési feltételeket a közbeszerzési dokumentáció tartalmazza.

Irányadó jogszabályok:

Kbt. 130. § (1), (4), (6) bekezdések,

Ptk. 6:130. § (1)-(2) bekezdései,

4/2011. (I.28.) Korm. rendelet,

Art. 36/A.

Annak meghatározása, hogy az ajánlattevő tehet-e többváltozatú (alternatív) ajánlatot, valamint a rész-ajánlattétel lehetősége vagy annak kizárása:

Ajánlatkérő a többváltozatú ajánlattétel lehetőségét kizárja.

A rész-ajánlattétel lehetőségét ajánlatkérő nem biztosítja.

9. Az ajánlatok értékelési szempontja [71. § (2) bekezdés]:

A legalacsonyabb összegű ellenszolgáltatás a Kbt. 71. § (2) bekezdése a) pontja szerint.

A legalacsonyabb összegű ellenszolgáltatás értékelési szemponton belül az Ajánlatkérő a nettó ajánlati árakat veti össze és a Kbt. szabályai szerint a legelőnyösebbet (legalacsonyabbat) preferálja.

A nettó árakat úgy kell megadni, hogy azok tartalmazzanak minden járulékos költséget, függetlenül azok formájától és forrásától, pl. VÁM, különböző díjak és illetékek, stb.

Az ajánlatok kidolgozásakor vegyék figyelembe, hogy az ajánlati árak teljes körűnek kell lennie, vagyis magában kell foglalnia valamennyi ajánlattevői kifizetési igényt.

Az Ajánlattevők csak forintban (HUF) tehetnek ajánlatot és a szerződéskötés valutaneme is csak ez lehet.

10. Kizáró okok és a megkövetelt igazolási módok:

Az eljárásban nem lehet ajánlattevő, alvállalkozó, és nem vehet részt az alkalmasság igazolásában olyan gazdasági szereplő, aki a Kbt. 56. § (1) bekezdés a)-k) pontjainak, továbbá a Kbt. 57. § (1) bekezdés a)-d), valamint f) pontjának hatálya alá tartozik. Az eljárásban nem lehet ajánlattevő, aki a Kbt. 56. § (2) bekezdésének hatálya alá tartozik.

A megkövetelt igazolási mód:

Ajánlattevő vonatkozásában: a 310/2011. (XII. 23.) Korm. rendelet 12. §-a alapján az ajánlattevőnek ajánlatában nyilatkozatot kell benyújtania, hogy nem tartozik a fenti kizáró okok