|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | |  |  | | --- | --- | | Ajánlatkérő | | | Szervezet: | Heim Pál Gyermekkórház | | Címzett: | Szervó Katalin | | Cím: | Üllői út 86. | | Ir.szám: | 1089 | | Város/Község: | Budapest | | Ország: | Magyarország | | Telefon: | 210-0711 | | Telefax: | - | | E-mail: | second.katalin@gmail.com | | Internet cím(URL): | - | |  | | | | |  |  |  | | --- | --- | --- | | |  | | --- | | Hirdetmény tipusa | | (Közösségi) További információ, befejezetlen eljárás vagy korrigendum/EU/2011.12.30 | | |  | | |  | | --- | | Állapota | | EU-ba feladott | | |  | | |  | | --- | | Értesítő levelek | | Nincs levél | | |  | | |  | | --- | | Hiánypótló levelek | | Nincs levél | | |  | | |  |  | | --- | --- | |  | Iktatószám | | Előzmény | - | | Kapcsolódó hirdetmény | - | | |  | | |  | | --- | | Korábbi tartalmi állapot | | [Megtekint](javascript:openWindow('View',%20'viewpreviousstate.jsp?id=27437/2015',%20'600',%20'500');) | | |  | | |  |  | | --- | --- | | Iktatási időpont | Iktatási szám | | 2015.12.18 | 27437/2015 | | |  | | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Befizetések | | | | | Dátum | Befizető | Mód | Összeg | | 2015.12.17 | Ajánlatkérő | Átutalás | 50000.0 | | |  | | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Terjedelem | | Árazás | | |  | | Egységár : | 50000 | | Oldalszám: | 1 | Ára | 50000 | | |  | | |  | | --- | | Hirdetmény rövid tartalma | | Képalkotó diagnosztikai berendezések - KORR. | | |  | | |  | | --- | | Megjegyzés | | +befiz.bankban.12.17.-én. | | |  | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Európai uniós közbeszerzési hirdetmény feladására irányuló kérelem**   |  |  | | --- | --- | | **NFM. r. 6. § (5) bekezdése értelmében a kérelemben meg kell adni az alábbiakat:** | | | a) a Kbt. 21. § (5) bekezdése szerint a Hatóság által vezetett ajánlatkérők nyilvántartásában az ajánlatkérőt megjelölő azonosító szám: | | | **AK02968** | | | b) az ajánlatkérő a Kbt. mely rendelkezése alapján tartozik annak a hatálya alá, ideértve a Kbt. 6. § (1) bekezdés h) pontja szerinti önkéntes, vagy szerződésben vállalt kötelezettség vagy külön jogszabály kötelezése alapján történő alkalmazás esetét is: | | | **5. § (1) bek. c) pontja** | | | c) az ajánlatkérő a Kbt. mely része, illetve fejezete szerinti eljárást alkalmazza: | | | **Második rész** | | | d) az adott közbeszerzés vagy beszerzés forintban kifejezett becsült értéke, szükség szerint utalva a Kbt. 18. §-ára: | | | **nettó 251.000.000,- HUF** | | | e) annak megjelölése, hogy a kérelem a TED-adatbankban történő **javítást** kezdeményezi | | | f) ha a kérelmező olyan hirdetmény közzétételét kéri a TED-adatbankban, amelynek közzététele a Kbt. szerint nem kötelező, ez a körülmény: | | | **Kötelező** | | | g) a kérelem és a hirdetmény megküldésének napja: | | | **2015.12.18** | | | h) ha a hirdetmény ellenőrzése nem kötelező, annak közlése, hogy a kérelmező kéri-e a hirdetmény ellenőrzését: | | | **Kötelező** | | | i) ha a hirdetmény ellenőrzése kötelező vagy azt a kérelmező kéri és az ellenőrzési díjjal kapcsolatban kedvezményre vagy mentességre jogosult, ennek közlése | | | **Kérelmező nem jogosult mentességre** | | |  |  | | Egyéb közlemény: | | |  | | |
| |  |  | | --- | --- | | graphics1 | EURÓPAI UNIÓ  Az Európai Unió Hivatalos Lapjának Kiegészítő Kiadványa  2, rue Mercier, L-2985 Luxembourg Fax: (352) 29 29 42 670  E-mail: mp-ojs@opoce.cec.eu.int  Információ és on-line formanyomtatványok: http://simap.eu.int |         **TOVÁBBI INFORMÁCIÓT TARTALMAZÓ HIRDETMÉNY,**  **BEFEJEZETLEN ELJÁRÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓ VAGY**  **KORRIGENDUM**    **Figyelmeztetés: Amennyiben a módosított vagy hozzáadott információ az eredeti ajánlati felhívásban szereplő feltételek alapvető módosulását eredményezi, az egyenlő bánásmód elvének, valamint a beszerzés**  **versenyképessége céljának figyelembevételével szükség lehet az eredetileg kitűzött határidők módosítására.**      I. SZAKASZ: AJÁNLATKÉRŐ  **I.1) Név** **, cím** **és kapcsolattartási** **pont(ok)**   |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Hivatalos név:** Heim Pál Gyermekkórház | | **Nemzeti azonosító:***(ha ismert)* AK02968 | | **Postai cím:** Üllői út 86. | | | | **Város:**  Budapest | **Postai irányítószám:** 1089 | **Ország:** Magyarország | | **Kapcsolattartási pont(ok):**  **Címzett:** Szervó Katalin | | **Telefon:** +36 12100711 | | **E-mail:** second.katalin@gmail.com | | **Fax:** +36 12100711 | | **Internetcím(ek) *(adott esetben)*** Az ajánlatkérő általános címe *(URL)*:  A felhasználói oldal címe *(URL)*: | | |  |  | | --- | |  |     **I.2) A BESZERZÉST ESZKÖZLŐ TESTÜLET TÍPUSA**     |  | | --- | | **Ajánlatkérő** *(a 2004/18/EK irányelv hatálya alá tartozó szerződések esetében)* [x] | | **Ajánlatkérő** *(a 2004/17/EK irányelv hatálya alá tartozó esetekben – „Egyes ágazatok”)* [ ] | |
| **II. SZAKASZ: A SZERZŐDÉS TÁRGYA**    **II.1) MEGHATÁROZÁS**       |  |  |  | | --- | --- | --- | | **II.1.1) Az ajánlatkérő által a szerződéshez rendelt elnevezés**  *(az eredeti hirdetményben szereplő információnak megfelelően)*  **Adásvételi szerződés röntgen berendezések szállítására, üzembe helyezésére, javítására a jótállási időn belül, a felhasználók betanítására az „Egészségügyi eszközök energia-megtakarítást célzó beszerzésének támogatása” elnevezésű, KEOP - 5.6.0/E számú projekt keretében.** | | | | **II.1.2) A szerződés vagy a beszerzés(ek) tárgya, mennyisége**  *(az eredeti hirdetményben szereplő információnak megfelelően)*  *Adásvételi szerződésröntgen berendezések szállítására, üzembe helyezésére, javítására a jótállási időn belül, a felhasználók betanítására az „Egészségügyi eszközök energia-megtakarítást célzó beszerzésének támogatása” elnevezésű, KEOP - 5.6.0/E számú projekt keretében.   Vállalkozási szerződés keretében radiológiai berendezések beszerzése a KEOP-5.6.0/E/15 azonosítószámú konstrukció keretében az alábbiak szerint:   1. rész Digitális felvételi/átvilágító röntgen berendezés motoros mozgatással, távfelvételi állvánnyal, teljes körű installációval   2. rész Digitális mobil rtg berendezés csecsemők vizsgálatára is alkalmas kiépítésben, forgatható oszlopon és teljesen kiegyensúlyozott csuklós karon elhelyezett röntgen cső, a könnyű pozícionálás érdekében, teljes körű installációval   3. rész Fogászati digitális panoráma röntgen készülék, cephalometriás kiegészítéssel, 3D CBCT-vel kombinálhatóan, teljes körű installációval   A teljes körű installáció magában foglalja a fenti eszközök beszerelését és rendeltetésszerű használatra alkalmas módon történő üzembe helyezését a Dokumentációban foglaltak szerint, illetve a termékek használatának betanítását a felhasználó személyzet számára. A teljesítés továbbá magában foglalja az érvényes forgalomba hozatali engedély bemutatását, az üzembehelyezési / próbaüzemi jegyzőkönyv felvételét, a kezelőszemélyzet betanítását rögzítő jegyzőkönyv felvételét, terméktől függően az EV mérési jegyzőkönyv felvételét, valamint a felhasználói kézikönyvek, használati utasítások, magyar nyelven, nyomtatott formában, és/ vagy elektronikus formában (CD-ROM).   A nyertes ajánlattevő feladatát képezi továbbá a meglévő berendezések szakszerű leszerelése és a vonatkozó jogszabályok szerinti megsemmisítése.   A részletes műszaki paramétereket az ajánlati dokumentáció tartalmazza.* | | | | **II.1.3)** **Közös Közbeszerzési Szójegyzék** **(CPV) *(az eredeti hirdetményben szereplő információnak megfelelően)***   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | |  | **Fő szójegyzék** |  | **Kiegészítő szójegyzék** *(adott esetben)* | | **Fő tárgy** | 33111000-1 |  |  | | | | |
| **IV. SZAKASZ: ELJÁRÁS**    **IV.1) AZ ELJÁRÁS FAJTÁJA**       |  | | --- | | **IV.1.1) Az eljárás fajtája** *(az eredeti hirdetményben szereplő információnak megfelelően)* | | **[x] Nyílt** | | **[ ] Meghívásos** | | **[ ] Gyorsított meghívásos** | | **[ ] Tárgyalásos** | | **[ ] Gyorsított tárgyalásos** | | **[ ] Versenypárbeszéd** |     **IV.2) ADMINISZTRATÍV INFORMÁCIÓK**       |  | | --- | | **IV.2.1) A kiíró által az aktához rendelt hivatkozási szám** *(az eredeti hirdetményben szereplő információnak*  *megfelelően, adott esetben)* | | **IV.2.2) A hirdetmény hivatkozási száma elektronikus úton benyújtott hirdetmény esetén** *(ha ismert)*  Az eredeti hirdetmény benyújtásának módja: SIMAP [ ]  OJS eSender [x]    Bejelentkezés:  Hirdetmény hivatkozási száma: 2015 - 025896 *(év és a dokumentum száma)* | | **IV.2.3) A közlemény által hivatkozott hirdetmény** *(adott esetben)*  Hirdetmény száma a HL-ben: 2015 **/S** 241 - 437079 2015/12/12 *(nap/hónap/év)* | | **IV.2.4) Az eredeti hirdetmény feladásának időpontja:** 2015/12/07 *(nap/hónap/év)* | |
| **VI. SZAKASZ: KIEGÉSZÍTŐ INFORMÁCIÓK**     |  | | --- | | **VI.1) A HIRDETMÉNY A KÖVETKEZŐRE VONATKOZIK** *(adott esetben; pipáljon ki annyi kockát, amennyire szükség van)*    Befejezetlen eljárás [ ] Javítás [x] További információ [x] | | **VI.2) BEFEJEZETLEN KÖZBESZERZÉSI ELJÁRÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓ** *(adott esetben; pipáljon ki annyi kockát, amennyire szükség van)* | | [ ] A közbeszerzési eljárást megszüntették.    [ ] A közbeszerzési eljárást eredménytelennek minősítették.    [ ] Nem került sor szerződés odaítélésére. | | [ ] Lehetséges, hogy a szerződést ismételten közzéteszik. |  |  |  |  | | --- | --- | --- | | **VI.3) JAVÍTANDÓ VAGY MEGADANDÓ INFORMÁCIÓ** *(adott esetben; a javítandó, illetve megadandó szövegrész vagy adatok feltüntetéséhez, kérjük, mindig hivatkozzék az eredeti hirdetmény vonatkozó szakaszára & és a bekezdés számára)* | | | | **VI.3.1) Az ajánlatkérő által benyújtott eredeti információ módosítása**    [x] | **A TED-en közzétett információk nem felelnek meg az ajánlatkérő által eredetileg megadottaknak.**    [ ] | **Mindkettő**        [ ] | | **VI.3.2) Az eredeti hirdetményben**          [ ] | **A megfelelő pályázati dokumentációban**  *(a további információkat lásd a megfelelő pályázati dokumentációban)*    [ ] | **Mindkettőben**  *(a további*  *információkat lásd a megfelelő pályázati dokumentációban)*      [x] |      |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **VI.3.3) Az eredeti hirdetményben javítandó szövegrész** *(adott esetben)* | | | | | A szöveg módosítandó része: | A következő helyett: | | Helyesen: | | |  |  |  | | --- | --- | --- | | **II.2.1.** | 1. rész Digitális felvételi/átvilágító röntgen berendezés motoros mozgatással, távfelvételi állvánnyal, teljes körű installációval   2. rész Digitális mobil rtg berendezés csecsemők vizsgálatára is alkalmas kiépítésben, forgatható oszlopon és teljesen kiegyensúlyozott csuklós karon elhelyezett röntgen cső, a könnyű pozícionálás érdekében, teljes körű installációval   3. rész Fogászati digitális panoráma röntgen készülék, cephalometriás kiegészítéssel, 3D CBCT-vel kombinálhatóan, teljes körű installációval   A teljes körű installáció magában foglalja a fenti eszközök beszerelését és rendeltetésszerű használatra alkalmas módon történő üzembe helyezését a Dokumentációban foglaltak szerint, illetve a termékek használatának betanítását a felhasználó személyzet számára. A teljesítés továbbá magában foglalja az érvényes forgalomba hozatali engedély bemutatását, az üzembehelyezési / próbaüzemi jegyzőkönyv felvételét, a kezelőszemélyzet betanítását rögzítő jegyzőkönyv felvételét, terméktől függően az EV mérési jegyzőkönyv felvételét, valamint a felhasználói kézikönyvek, használati utasítások, magyar nyelven, nyomtatott formában, és/ vagy elektronikus formában (CD-ROM).   A nyertes ajánlattevő feladatát képezi továbbá a meglévő berendezések szakszerű leszerelése és a vonatkozó jogszabályok szerinti megsemmisítése. | **1. rész Digitális felvételi/átvilágító röntgen berendezés motoros mozgatással, teljes körű installációval   2. rész Digitális mobil rtg berendezés csecsemők vizsgálatára is alkalmas kiépítésben, forgatható oszlopon és teljesen kiegyensúlyozott csuklós karon elhelyezett röntgen cső, a könnyű pozícionálás érdekében, teljes körű installációval   3. rész Fogászati digitális panoráma röntgen készülék, cephalometriás kiegészítéssel, 3D CBCT-vel kombinálhatóan, teljes körű installációval   A teljes körű installáció magában foglalja a fenti eszközök beszerelését és rendeltetésszerű használatra alkalmas módon történő üzembe helyezését a Dokumentációban foglaltak szerint, illetve a termékek használatának betanítását a felhasználó személyzet számára. A teljesítés továbbá magában foglalja az érvényes forgalomba hozatali engedély bemutatását, az üzembehelyezési / próbaüzemi jegyzőkönyv felvételét, a kezelőszemélyzet betanítását rögzítő jegyzőkönyv felvételét, terméktől függően az EV mérési jegyzőkönyv felvételét, valamint a felhasználói kézikönyvek, használati utasítások, magyar nyelven, nyomtatott formában, és/ vagy elektronikus formában (CD-ROM).   A nyertes ajánlattevő feladatát képezi továbbá a meglévő berendezések szakszerű leszerelése és a vonatkozó jogszabályok szerinti megsemmisítése.  részletes műszaki paramétereket az ajánlati dokumentáció tartalmazza.** |  |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Részekre vonatkozó információk (rész száma: 1.; 5. pont)** | Digitális felvételező/átvilágító munkahely, motoros mozgatással, távfelvételi állvánnyal - 1DB  Minimum elvárás, és az ajánlati ár tartalmazza a berendezés teljes körű telepítését, érintett helyiségek építészeti, statikai, elektromos, gépészeti csatlakozásainak kialakítását a beszállítási útvonal kialakításától a berendezés használatbavételi átadásáig. Különösen vonatkozik a szükséges elektromos szekrények, kábelezések, fali és padlócsatornák, kábeltálcák illetve telepítés utáni helyiségrekonstrukciós munkálatokra. Az ajánlott berendezéshez megfelelő telepítési javaslat / terv elkészítése, sugárvédelmi engedélyezés lebonyolítása, illetve az ehhez szükséges MSZ 824 szerinti sugárvédelmi szerkezetek kialakítása a szállítófeladata   Minimum elvárások:  Megnevezés Minimum elvárások szerinti követelmények Ajánlatban szereplő paraméterek  Vizsgáló szerkezet  Dönthető vizsgálószerkezet megléte kötelező  Felül csöves (OT) elrendezés megléte kötelező  Dönthetőség +89 fok / -17 fok Asztallap legalacsonyabb magassága padlótól mérve Max. 90 cm  Asztallap teherbírása Min. 200 kg  Asztallap sugárszűrése Max. 0,75mm Al egyenértékű  Fókusz - képfelvevő távolság Min. 120 - 140 cm  Motoros fókusz - film távolság beállítás megléte kötelező  Sugárirányú dönthetőség Min. +/- 40 fok  Csőtartó állvány hosszirányú, motorikusan állítható mozgás tartománya Min. 100 cm  Vezérlés Távirányításos vizsgálószerkezet vezérlés megléte kötelező  Flat Detektor  Detektor mérete Min. 41x 41 cm  Detektor mátrix nagysága pixelben Min. 2500 x 2500  Pixel méret Max. 150 μm Átkapcsolható mezőméretek száma Min. 3 mező  Monitorok 2 db.flat monitor TFT kijelzővel megléte kötelező  Monitorok mérete Min. 19”  Monitorok felbontás Min. 1280x1024 pixel  Monitorok tipikus fényereje Min. 400 cd/m2  Képtároló kapacitása 1024x1024 mátrixban Min. 25000 kép  DICOM megfelelőség megléte kötelező  DICOM funkciók Min.: Dicom send, Dicom Worklist, Dicom Print megléte kötelező  Beépített CD/ DVD, USB archiválás megléte kötelező  Röntgen generátor  Nagyfrekvenciás megléte kötelező  Névleges kimenő teljesítmény Min. 65 kW  Radiográfia Max. Csőfeszültség Min. 140 kV  Maximális csőáram felvételnél Min. 600 mA  Maximális mAs Min. 600 mAs  Testtáj szerinti programozás megléte kötelező  Beírható programok száma Min. 200  Fluoroszkopia Pulzatilis átvilágítási csőáram tartomány Legalább 0,5-10 mA  Röntgencső Gyorsfordulatú Min. 8500 fordulat/perc  Kis fókusz mérete Max. 0,6 mm Nagy fókusz mérete Max. 1,0 mm  Anód hőkapacitása Min. 600 kHU  Röntgencső búra hőkapacitása Min. 2200 kHU  Távfelvételi állvány  Flat detektor (Csak abban az esetben, ha az asztal detektora fix beépítésű, vagy nagyobb méretű,   mint az állvány tartója) kérjük megadni  Dönthető Bucky megléte kötelező  Bucky rács megléte kötelező  Megnevezés Asztallap motorikus hosszirányú mozgatása megléte kötelező  Asztallap hosszirányú mozgástartomány. Min.100 cm  A mozgások vezérlése csak emberi kéz érintésére aktiválódó joystic-al (bármilyen egyéb gomb megnyomása nélkül), a véletlen mozgások elkerülése miatt Generátor, és képfeldolgozó rendszer paramétereinek kiválasztása érintőképernyőről lehetséges  Adattárolás | **Digitális felvételező/átvilágító munkahely, motoros mozgatással - 1DB  Minimum elvárás, és az ajánlati ár tartalmazza a berendezés teljes körű telepítését, érintett helyiségek építészeti, statikai, elektromos, gépészeti csatlakozásainak kialakítását a beszállítási útvonal kialakításától a berendezés használatbavételi átadásáig. Különösen vonatkozik a szükséges elektromos szekrények, kábelezések, fali és padlócsatornák, kábeltálcák illetve telepítés utáni helyiségrekonstrukciós munkálatokra. Az ajánlott berendezéshez megfelelő telepítési javaslat / terv elkészítése, sugárvédelmi engedélyezés lebonyolítása, illetve az ehhez szükséges MSZ 824 szerinti sugárvédelmi szerkezetek kialakítása a szállítófeladata   Minimum elvárások:  Megnevezés Minimum elvárások szerinti követelmények Ajánlatban szereplő paraméterek  Vizsgáló szerkezet: Dönthető vizsgálószerkezet megléte kötelező  Felül csöves (OT) elrendezés megléte kötelező  Dönthetőség +89 fok / -17 fok  Asztallap legalacsonyabb magassága padlótól mérve Max. 90 cm  Asztallap teherbírása Min. 200 kg  Asztallap sugárszűrése Max. 0,75mm Al egyenértékű  Fókusz - képfelvevő távolság Min. 120 - 140 cm  Motoros fókusz - film távolság beállítás megléte kötelező  Sugárirányú dönthetőség Min. +/- 40 fok  Csőtartó állvány hosszirányú, motorikusan állítható mozgás tartománya Min. 100 cm  Vezérlés:  Távirányításos vizsgálószerkezet vezérlés megléte kötelező  Flat Detektor:  Detektor mérete Min. 41x 41 cm  Detektor mátrix nagysága pixelben Min. 2500 x 2500  Pixel méret Max. 150 μm  Átkapcsolható mezőméretek száma Min. 3 mező  Monitorok:  2 db.flat monitor TFT kijelzővel megléte kötelező  Monitorok mérete Min. 19”  Monitorok felbontás Min. 1280x1024 pixel  Monitorok tipikus fényereje Min. 400 cd/m2  Képtároló kapacitása 1024x1024 mátrixban Min. 25000 kép  DICOM megfelelőség megléte kötelező  DICOM funkciók Min.: Dicom send, Dicom Worklist, Dicom Print megléte kötelező  Beépített CD/ DVD, USB archiválás megléte kötelező  Röntgen generátor:  Nagyfrekvenciás megléte kötelező  Névleges kimenő teljesítmény Min. 65 kW  Radiográfia:  Max. Csőfeszültség Min. 140 kV  Maximális csőáram felvételnél Min. 600 mA  Maximális mAs Min. 600 mAs  Testtáj szerinti programozás megléte kötelező  Beírható programok száma Min. 200  Fluoroszkopia:  Pulzatilis átvilágítási csőáram tartomány Legalább 0,5-10 mA  Röntgencső:  Gyorsfordulatú Min. 8500 fordulat/perc  Kis fókusz mérete Max. 0,6 mm  Nagy fókusz mérete Max. 1,3 mm  Anód hőkapacitása Min. 600 kHU  Röntgencső búra hőkapacitása Min. 2200 kHU   Megnevezés:  Asztallap motorikus hosszirányú mozgatása megléte kötelező  Asztallap hosszirányú mozgástartomány. Min.85 cm  A mozgások vezérlése csak emberi kéz érintésére aktiválódó joystic-al (bármilyen egyéb gomb megnyomása nélkül), a véletlen mozgások elkerülése miatt  Generátor, és képfeldolgozó rendszer paramétereinek kiválasztása érintőképernyőről lehetséges  Adattárolás** |  |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Részekre vonatkozó információk (rész száma: 2.; 5. pont)** | Digitális mobil röntgen berendezés, csecsemők vizsgálatára is alkalmas - 1DB  Minimum elvárások: Megnevezés Minimum elvárások szerinti követelmények Ajánlatban szereplő paraméterek Generátor Teljesítmény Min. 35 kW kV tartomány Min. 50-125 kV mAs tartomány Min. 0,5-350 mAs min. expozíciós idő Max. 1 ms Akkumulátoros üzemű felvételkészítés megléte kötelező Felvétel készítése teljesen üres akkumulátor mellett, hálózati csatlakozásról megléte kötelező Röntgencső Forgó anód megléte kötelező Fókusz Max 1,0 mm Anód forgási sebesség Min. 2800 fordulat/perc Anód hőkapacitás Min. 100 kHU Flat detektor Gyárilag integrált WIFI-s mobil detektor megléte kötelező Detektor méret Min. 30x40 cm Mátrix Min. 2000 x 2000 pixel Pixel méret Max. 150 mikron Kép mélység Min. 12 bit Detektor teherbíró képessége, ha a páciens a detektoron áll Min. 100kg  Mechanikai paraméterek: Csőfókusz legkisebb padlótól mért távolsága Max. 80 cm Csőfókusz legnagyobb padlótól mért távolsága Min. 200 cm Berendezés össztömege Max: 600 kg / kérjük megadni Képfeldolgozás Érintőképernyős monitor megléte kötelező Monitor méret Min. 17” Képtároló kapacitás (1k X 1 k felbontásban) Min. 2000 kép Képforgatás megléte kötelező Kép inverz megléte kötelező Képtükrözés megléte kötelező Jobb/bal markerek megléte kötelező Megjegyzések beírása megléte kötelező DICOM munkalista megléte kötelező DICOM print megléte kötelező DICOM send megléte kötelező Képek mentése USB kimeneten megléte kötelező Berendezés távdiagnosztizálási lehetősége WAN-on keresztül megléte kötelező Forgatható oszlopon és teljesen kiegyensúlyozott csuklós karon elhelyezett röntgen cső, a könnyű pozícionálás érdekében. kérjük megadni Teljesen rejtett kábelvezetés (a röntgencsőhöz és a kollimátorhoz vezető kábelek végig a röntgencső tartókaron belül helyezkednek el) kérjük megadni  A nyertes ajánlattevő feladata az új berendezés a régi berendezéshez viszonyított, 1 vizsgálatra vetített, minimum 15 %-os energia-megtakarításának kimutatása, dokumentálása. Ennek során kizárólag a hatásos teljesítményt kell figyelembe venni, meddő teljesítményt figyelmen kívül kell hagyni.  A sikeres teljesítés része 7 nap próbaüzem teljesítése, amely a teljesítési határidőbe beleszámít. | **Digitális mobil röntgen berendezés, csecsemők vizsgálatára is alkalmas - 1DB  Minimum elvárások: Megnevezés Minimum elvárások szerinti követelmények Ajánlatban szereplő paraméterek:  Generátor::  Teljesítmény Min. 30 kW  kV tartomány Min. 50-125 kV  mAs tartomány Min. 0,5-320 mAs  min. expozíciós idő Max. 1 ms  Akkumulátoros üzemű felvételkészítés megléte kötelező  Felvétel készítése teljesen üres akkumulátor mellett, hálózati csatlakozásról megléte kötelező  Röntgencső:  Forgó anód megléte kötelező  Kis fókusz Max 1,0 mm  Anód forgási sebesség Min. 2800 fordulat/perc  Anód hőkapacitás Min. 100 kHU  Flat detektor:  Gyárilag integrált WIFI-s mobil detektor megléte kötelező  Detektor méret Min. 30x40 cm  Mátrix Min. 2000 x 2000 pixel  Pixel méret Max. 150 mikron  Kép mélység Min. 12 bit  Detektor teherbíró képessége, ha a páciens a detektoron áll Min. 100kg  Mechanikai paraméterek:  Csőfókusz legkisebb padlótól mért távolsága Max. 80 cm  Csőfókusz legnagyobb padlótól mért távolsága Min. 200 cm  Berendezés össztömege Max: 600 kg / kérjük megadni  Képfeldolgozás:  Érintőképernyős monitor megléte kötelező  Monitor méret Min. 15”  Képtároló kapacitás (1k X 1 k felbontásban) Min. 2000 kép  Képforgatás megléte kötelező  Kép inverz megléte kötelező  Képtükrözés megléte kötelező  Jobb/bal markerek megléte kötelező  Megjegyzések beírása megléte kötelező  DICOM munkalista megléte kötelező  DICOM print megléte kötelező  DICOM send megléte kötelező  Képek mentése USB kimeneten megléte kötelező  Berendezés távdiagnosztizálási lehetősége WAN-on keresztül megléte kötelező  Forgatható oszlopon és teljesen kiegyensúlyozott csuklós karon elhelyezett röntgen cső, a könnyű pozícionálás érdekében. kérjük megadni   A nyertes ajánlattevő feladata az új berendezés a régi berendezéshez viszonyított, 1 vizsgálatra vetített, minimum 15 %-os energia-megtakarításának kimutatása, dokumentálása. Ennek során kizárólag a hatásos teljesítményt kell figyelembe venni, meddő teljesítményt figyelmen kívül kell hagyni** |  |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Részekre vonatkozó információk (rész száma: 3.; 5. pont)** | A nyertes ajánlattevő feladata az új berendezés a régi berendezéshez viszonyított, 1 vizsgálatra vetített,minimum 15 %-os energia-megtakarításának kimutatása, dokumentálása. Ennek során kizárólag a hatásos teljesítményt kell figyelembe venni, meddő teljesítményt figyelmen kívül kell hagyni.  A sikeres teljesítés része 7 nap próbaüzem teljesítése, amely a teljesítési határidőbe beleszámít. A szállítandó eszközökkel kapcsolatos részletes követelményeket a dokumentáció tartalmazza.   Paraméter Minimumfeltétel  A megajánlott berendezés pontos típusa kérjük megadni Alkalmas automatikus PAN, CEPH felvételek készítésére 2D-ben, és 3D-ben is igen Automatikus idegcsatorna kereső megléte igen Legyen alkalmas alkalmas fül-orr-gégészeti programok futtatására. Légutak, csigolya, csontállomány,csontvastagság vizsgálatára. igen Pácienspozicionálás: Álló, de lehetséges ülő is a megajánlott eszköz esetén igen Motoros páciens szék, legyen állítható magasságú gyermekeknek, kerekes-székeseknek, külön gyerekszékkelés/vagy motorosan állítható magasságú röntgencső igen, Kérjük részletesen ismertetni FOV méret minimuma Maximum 11 x 10 cm FOV méret maximuma Minimum 23 x 17 cm Automatikus kollimátorok segítségével, állítani lehessen az FOV-t Minimum 3 méretben Előny a több Kérjük részletesen megadni S=5 Szkennelési idő maxima kevesebb mint 26 sec. Voxel méret min.0,125 mm Rekonstrukciós idő kevesebb mint 20sec. Software liszencdíj nélküli szabadfelhasználású legyen igen Beolvasási idő max. 8,9 sec. Szürkeárnyalatok min. 14 Bit Csőfeszültség Kérjük megadni Panel Software legyen DICOM 3kompatibilis, PACS interfaceval igen A készülékhez tartozzon 3D rekonstrukciós software és számítógép monitorral, billentyűzettel igen Fájlméretek 50 MB alatti Eszköz DICOM illesztése a PACS rendszerrel igen Adattárolás | **Fogászati digitális panoráma röntgen készülék, cephalometriás kiegészítéssel, 3D CBCT-vel kombinálhatóan, teljes körű installációval - 1DB  A nyertes ajánlattevő feladata az új berendezés a régi berendezéshez viszonyított, 1 vizsgálatra vetített,minimum 15 %-os energia-megtakarításának kimutatása, dokumentálása. Ennek során kizárólag a hatásos teljesítményt kell figyelembe venni, meddő teljesítményt figyelmen kívül kell hagyni.  A szállítandó eszközökkel kapcsolatos részletes követelményeket a dokumentáció tartalmazza.   Paraméter Minimumfeltétel  A megajánlott berendezés pontos típusa, kérjük megadni  Alkalmas automatikus PAN, CEPH felvételek készítésére 2D-ben, és 3D-ben is igen  Automatikus idegcsatorna kereső megléte igen  Legyen alkalmas alkalmas fül-orr-gégészeti programok futtatására. Légutak, csigolya, csontállomány, csontvastagság vizsgálatára. igen  Pácienspozicionálás: Álló, de lehetséges ülő is a megajánlott eszköz esetén igen  Motoros páciens szék, legyen állítható magasságú gyermekeknek, kerekes-székeseknek, külön gyerekszékkelés/vagy motorosan állítható magasságú röntgencső igen, Kérjük részletesen ismertetni  FOV méret minimuma Maximum 11 x 10 cm  FOV méret maximuma Minimum 23 x 15,4 cm  Automatikus kollimátorok segítségével, állítani lehessen az FOV-t minimum 3 méretben. Előny a több, Kérjük részletesen megadni, S=5  Szkennelési idő maximuma kevesebb mint 26 sec.  Voxel méret min.0,125 mm  Rekonstrukciós idő kevesebb mint 20sec.  Software liszencdíj nélküli szabadfelhasználású legyen igen  Beolvasási idő max. 8,9 sec.  Szürkeárnyalatok min. 14 Bit  Csőfeszültség, Kérjük megadni  Panel, Kérjük megadni  Software legyen DICOM 3 kompatibilis, PACS interfaceval igen  A készülékhez tartozzon 3D rekonstrukciós software és számítógép monitorral, billentyűzettel igen  Fájlméretek 50 MB alatti  Eszköz DICOM illesztése a PACS rendszerrel igen  Adattárolás** |  |  |  |  | | --- | --- | --- | | **VI.3) További információk 1. pont** | 1) Formai előírások: Az ajánlatot írásban, 1 (egy) db papír alapú példányban, zárt csomagolásban, a jelen felhívásban megadott címre közvetlenül vagy postai úton kell benyújtani az ajánlattételi határidő lejártáig. A cégszerűen aláírt ajánlatot, teljes terjedelmében, írásvédett (nem szerkeszthető) formátumban, 1 (egy) db elektronikus adathordozón (CD vagy DVD) - a papír alapú példányt tartalmazó zárt csomagolásban elhelyezve - is csatolni szükséges. A benyújtott ajánlati példányok közötti eltérés esetén a papír alapú példány az irányadó. A csomagoláson fel kell tüntetni az eljárás megnevezését és számát a dokumentációban foglaltak szerint, továbbá fel kell tüntetni a következőket: „Radiológia Heim -"Nem bontható fel az ajánlattételi határidő lejárta előtt!" megjelölést kell feltüntetni. Az ajánlat formai követelményeire egyebekben a dokumentáció előírásait kell alkalmazni. | **1) Formai előírások: Az ajánlatot írásban, 1 (egy) db papír alapú példányban, zárt csomagolásban, a jelen felhívásban megadott címre közvetlenül vagy postai úton kell benyújtani az ajánlattételi határidő lejártáig. A cégszerűen aláírt ajánlatot, teljes terjedelmében, írásvédett (nem szerkeszthető) formátumban, 1 (egy) db elektronikus adathordozón (CD vagy DVD) - a papír alapú példányt tartalmazó zárt csomagolásban elhelyezve - is csatolni szükséges. A benyújtott ajánlati példányok közötti eltérés esetén a papír alapú példány az irányadó. A csomagoláson fel kell tüntetni az eljárás megnevezését és számát a dokumentációban foglaltak szerint, továbbá fel kell tüntetni a következőket: „Képalkotó diagnosztikai berendezések, … rész”-"Nem bontható fel az ajánlattételi határidő lejárta előtt!" megjelölést kell feltüntetni. Az ajánlat formai követelményeire egyebekben a dokumentáció előírásait kell alkalmazni.** |  |  |  |  | | --- | --- | --- | | **VI.3. További információk 20. pont** | 20) Bírálati szempontok: a Kbt. 76. §-ának megfelelően a bírálati szempontrendszer jelen eljárás 1. és 2. részetekintetében a legalacsonyabb ár, a 3. része tekintetében a legjobb ár-érték arányú ajánlat. Részszempont, súlyszám: 1. ajánlati ár (nettó HUF), 80, 2. automatikus kollimátorok segítségével állítani lehessen a FOV-t, 20. (Minimum 3 méretben. Előny a több! Kérjük részletesen megadni!) A legjobb ár-érték arányt megjelenítő ajánlat kiválasztásának értékelési szempontja esetén az ajánlatokrészszempontok szerinti tartalmi elemeinek értékelése során adható pontszám alsó és felső határa: 1-10. Pontszámok megadásának módja: A 3. rész 1-2. részszempont esetében: - az értékelés módszere: a Közbeszerzési Hatóság 2/2004 módosított ajánlása (K.É. 2012. évi 61. szám) IV.fejezet b. pontjában foglaltakra hivatkozással. Ha a legalacsonyabb érték a legkedvezőbb, akkor az ajánlatkérőa legkedvezőbb tartalmi elemre a maximális pontot (felső ponthatár) adja, a többi ajánlat tartalmi elemére pediga legkedvezőbb tartalmi elemhez viszonyítva fordítottan arányosan számolja ki a pontszámokat. | **20) Bírálati szempontok: a Kbt. 76. §-ának megfelelően a bírálati szempontrendszer jelen eljárás 1. és 2. része tekintetében a legalacsonyabb ár, a 3. része tekintetében a legjobb ár-érték arányú ajánlat.  Részszempont, súlyszám: 1. ajánlati ár (nettó HUF), 80, 2. automatikus kollimátorok segítségével állítani lehessen a FOV-t, 20. (Minimum 3 méretben. Előny a több! Kérjük részletesen megadni!)  A legjobb ár-érték arányt megjelenítő ajánlat kiválasztásának értékelési szempontja esetén az ajánlatok részszempontok szerinti tartalmi elemeinek értékelése során adható pontszám alsó és felső határa: 1-10.  Pontszámok megadásának módja:  A 3. rész 1. részszempont esetében:  - az értékelés módszere: a Közbeszerzési Hatóság 2/2004 módosított ajánlása (K.É. 2012. évi 61. szám) III.fejezet A. 1.ba) pontjában foglalt fordított arányosítás. Ha a legalacsonyabb érték a legkedvezőbb, akkor az ajánlatkérő a legkedvezőbb tartalmi elemre a maximális pontot (felső ponthatár) adja, a többi ajánlat tartalmi elemére pedig a legkedvezőbb tartalmi elemhez viszonyítva fordítottan arányosan számolja ki a pontszámokat.  A 3. rész 2. részszempont esetében:  - az értékelés módszere: a Közbeszerzési Hatóság 2/2004 módosított ajánlása (K.É. 2012. évi 61. szám) III.fejezet A. 1.bb) pontjában foglalt egyenes arányosítás. Ha a legmagasabb érték a legkedvezőbb, akkor az ajánlatkérő a legmagasabb tartalmi elemre a maximális pontot (felső ponthatár) adja, a többi ajánlat tartalmi elemére pedig a legmagasabb tartalmi elemhez viszonyítva egyenesen arányosan számolja ki a pontszámokat.  A részszempont tartalmi eleme tekintetében adható legalacsonyabb érték (FOV méretállításának mennyisége):3, az ezt el nem érő értéket (paramétert) tartalmazó ajánlatokat ajánlatkérő érvénytelennek nyilvánítja.   A részszempont tartalmi eleme tekintetében (FOV méretállításának mennyisége) a 7 és afölötti értéket (paramétert) tartalmazó ajánlatok a maximális 10 pontot kapják.  Az értékelési részszempont tartalmi elemének adható pontszámai az alábbiak szerint oszlanak meg: automatikus kollimátorok segítségével állítani lehessen a FOV-t: 3 méret esetében 1 pont automatikus kollimátorok segítségével állítani lehessen a FOV-t: 4 méret esetében 2 pont automatikus kollimátorok segítségével állítani lehessen a FOV-t: 5 méret esetében 3 pont automatikus kollimátorok segítségével állítani lehessen a FOV-t: 6 méret esetében 4 pont** | | | | | |  | | | | | **VI.3.4) Az eredeti felhívásban javítandó adatok** *(adott esetben)* | | | | | A módosítandó adatok: | A következő helyett: | | Helyesen: | | |  |  |  | | --- | --- | --- | | **ajánlati felhívás IV.3.3), IV.3.4), IV.3.8)** | 2015/12/22 *(nap/hónap/év)*  11 : 00 *(időpont )* | 2015/12/23 *(nap/hónap/év)*  11 : 00 *(időpont )* | | | | | | **VI.3.5) A módosítandó címek és kapcsolattartók** *(adott esetben)* | | | | | |  |  |  | | --- | --- | --- | | A módosítandó szövegrész *(adott esetben)* | | | | Hivatalos név: | | | | Postai cím: | | | | Város: | Postai irányítószám: | Ország: | | Kapcsolattartási pont(ok):  Címzett: | Telefon: | | | E-mail: | Fax: | | | Internetcím(ek) *(adott esetben)*  Az ajánlatkérő általános címe *(URL)*:  A felhasználói oldal címe *(URL)*: | | | | | | | |  | | | | | **VI.3.6) Az eredeti hirdetménybe beírandó szöveg** *(adott esetben)* | | | | | A beírandó szöveg helye: | | A beírandó szöveg: | | | |  |  | | --- | --- | |  |  | | | | |      |  | | --- | | **VI.4) TOVÁBBI INFORMÁCIÓK** *(adott esetben)*  ***1) A dokumentáció módosított elemei:  AD-1-Általános, 10.1., 10.3., 11.5. pontja AD-2- Nyilatkozatminták, 5/A., B., C. melléklete  AD-3-Műszaki leírás*** |        |  | | --- | | **VI.5) A HIRDETMÉNY FELADÁSÁNAK IDŐPONTJA:** *(nap/hónap/év)* | |