Nemocnice Jičín

Kupní smlouva č.

uzavřená dle ust. § 2079 a násl. zák.č. 89/2012 Sb. (občanský zákoník)

Článek I.
Smluvní strany

1. Prodávající: **PROMEDICA PRAHA GROUP a.s.**
   se sídlem: Juárezova 1071/17, 160 00 Praha 6
   společnost je zapsaná v obchodním rejstříku, vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 4492
   zastupuje: Pavel Hanuš, předseda představenstva
   bankovní spojení: .ČSOB, a.s. Praha 10
   číslo účtu: 000166-0800060853/0300
   IČ: 25099019
   DIČ: CZ25099019

2. Kupující: **Oblastní nemocnice Jičín a.s.**
   se sídlem: **Bolzanova 512, Valdické Předměstí, 506 01 Jičín**
   společnost je zapsaná v obchodním rejstříku, vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl B, vložka 2328
   zastupuje: **Ing. Tomáš Sláma, MSc., předseda představenstva**
   bankovní spojení: **KB, a.s., pobočka Jičín**
   číslo účtu: **78-8520790217/0100**
   IČ: **26001551**
   DIČ: **CZ26001551**

Článek II.
Předmět plnění

1. Předmětem plnění této kupní smlouvy je, za podmínek níže sjednaných:
   1.1 závazek prodávajícího dodat kupujícímu zboží, jehož specifikace je uvedena v příloze č. 1, která tvoří nedílnou součást této smlouvy (dále jen „zboží"), přičemž součástí dodávky budou i následující služby a činnosti:
   - vypracování a dodávka kompletní technologické a stavební projektové dokumentace pro realizaci dodávky (obměny stávající techniky zadavatele) v rozsahu dle čl. D přílohy č. 6 k vyhlášce č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, a její předložení kupujícímu ke schválení min. 5 pracovních dnů před započetím prací v místě plnění
   - doprava do místa plnění
   - instalace a uvedení do klinického provozu v místě plnění
   - odvoz a likvidace obalových materiálů a odpadů, vzniklých během plnění této smlouvy
   - provedení všech nezbytných zkoušek a revizí dle příslušné platné legislativy
   - součinnost se zadavatelem při získání povolení SÚJB k nakládání se zdrojem ionizujícího záření
   - zaškolení obsluhy
   - vystavení písemného protokolu o uvedení zařízení do provozu a zaškolení obsluhy

- předání funkční instalace bez vad a nedodělků kupujícímu
- předání uživatelské dokumentace v tištěné i elektronické podobě kupujícímu, zahrnující minimálně:
  - návod k obsluze v českém jazyce
  - protokoly o zkouškách a měřeních
  - kopie prohlášení o shodě, vydaných výrobci, na všechny dodané stanovené výrobky, vč. kopií jejich překladů do českého jazyka
- případné další služby a činnosti, výše neuvedené, avšak specifikované v zadávací dokumentaci veřejné zakázky (viz čl. III odst. 1.1 této smlouvy) a/nebo související s předmětem plnění
- převedení vlastnického práva k dodanému zboží na kupujícího

1.2 závazek prodávajícího zajistit bezplatné provádění odborné údržby instalovaného zboží během záruční doby, v rozsahu a intervalech dle doporučení výrobce, včetně vystavení písemných protokolů (viz čl. XIII této smlouvy);

1.3 závazek kupujícího instalované zboží od prodávajícího převzít a zaplatit mu sjednanou kupní cenu.

Článek III.

Podklady pro uzavření smlouvy

1. Podklady pro uzavření této kupní smlouvy jsou:
   1.1 Podmínky zadávacího řízení veřejné zakázky malého rozsahu na dodávku "Skiagrafické pracoviště pro odd. RDG Jičín", vyhlášené zadavatelem dne 29.9.2016 (výzva zájemcům k podání nabídky včetně zadávací dokumentace) dle ust. zák. č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů;
   1.2 Nabídka prodávajícího č. JC20161005 ze dne 05-10-2016 (příloha č. 3 této smlouvy).

Článek IV.

Místo plnění

1. Místem plnění je Oblastní nemocnice Jičín a.s., Bolzanova 512, Valdické Předměstí, 506 01 Jičín, oddělení radiodiagnostické.

Článek V.

Doba plnění, dodací podmínky

1. Prodávající předá kupujícímu instalované zboží v plném rozsahu dle čl. II odst. 1.1 této smlouvy do 10 týdnů ode dne podpisu této kupní smlouvy.
2. Den dodání zboží kupujícímu bude upřesněn a potvrzen na základě telefonické dohody obou smluvních stran minimálně 3 pracovní dny předem. K jednání jsou oprávněny následující kontaktní osoby:
   a) za prodávajícího:
      - Jakub Swierkosz tel. +420 605209149
   b) za kupujícího:
      - vedoucí pracovník oddělení, uvedeného v čl. IV odst. 1 této smlouvy, příp. jeho odpovědný zástupce, tel. 493 582 111
3. Dodáním zboží kupujícímu se rozumí fyzické převzetí zboží odpovědnou osobou kupujícího od zástupce prodávajícího nebo veřejného přepravce a potvrzení dodacího, příp. přepravního listu odpovědnou osobou kupujícího.

4. Odpovědná osoba kupujícího vyplní v dodacím, příp. přepravním listu datum dodání zboží kupujícímu a potvrdí jej otiskem razítka kupujícího a vlastnoručním podpisem.
5. Odpovědné osoby kupujícího oprávněné k převzetí zboží a potvrzení dodacího, příp. přepravního listu, jsou uvedeny v odst. 2b) tohoto článku.
6. Kupující je povinen provést vizuální kontrolu dodaného zboží co nejdříve a neprodleně informovat prodávajícího o případné nekompletnosti nebo zjevné vadě dodaného zboží nejpozději do sedmi pracovních dnů ode dne dodání zboží.
7. Kupující není oprávněn až do předání funkční instalace zboží dle čl. VI odst. 4 této smlouvy provádět jakoukoliv manipulaci s dodaným zbožím bez přítomnosti oprávněného pracovníka prodávajícího. V opačném případě přejímá kupující odpovědnost za případné škody, vzniklé na zboží v důsledku takového jednání kupujícího.

Článek VI.

Instalace a uvedení zařízení do provozu

1. Kupující se zavazuje umožnit prodávajícímu provést instalaci dodaného zboží a jeho uvedení do provozu bezodkladně, jakmile bude místo plnění technicky i stavebně připraveno k instalaci.
2. Prodávající se zavazuje provést instalaci dodaného zboží a jeho uvedení do provozu bezodkladně, jakmile mu bude instalace kupujícím umožněna.
3. V případě, že z jakýchkoliv důvodů na straně kupujícího nebude možné dodržet prodávajícím požadovaný termín zahájení plnění, je kupující oprávněn zahájení plnění posunout na pozdější dobu. Posouvá se tak adekvátně i termín ukončení plnění dle čl. V odst. 1 této smlouvy, přičemž doba potřebná k provedení činností zůstává nezměněna.
4. Po ukončení instalace dodaného zboží a jeho uvedení do provozu se prodávající zavazuje seznámit obsluhující personál kupujícího s určeným účelem použití a obsluhou instalovaného zboží a s bezpečnostními zásadami a technickými podmínkami pro jeho provoz a údržbu. Následné předání instalovaného zboží obsluhujícímu personálu kupujícího potvrdí odpovědní zástupci obou smluvních stran podpisem "Protokolu o uvedení zařízení do provozu".
5. "Protokol o uvedení zařízení do provozu" je písemným dokumentem, kterým se potvrzuje kompletnost dodaného zboží a uskutečnění všech souvisejících služeb a činností v rozsahu dle čl. II odst. 1.1 této smlouvy. Protokol je platný pouze v případě, obsahuje-li jmenný seznam zaškoleného personálu s jeho vlastnoručními podpisy a je-li potvrzen odpovědnými zástupci obou smluvních stran. Jedno vyhotovení stejné autentičnosti protokolu obdrží kupující.
6. Prodávající je povinen předat kupujícímu funkční instalaci dodaného zboží, která bude prosta technických i právních vad a nedodělků, bránících jeho řádnému a bezpečnému užívání. V opačném případě nedojde k převzetí instalovaného zboží kupujícím do té doby, než budou veškeré vady a nedodělky prodávajícím odstraněny.

Článek VII.

Kupní cena a platební podmínky

1. Smluvní strany se dohodly na pevné ceně za instalaci dodaného zboží v souladu s ust. zák. č. 526/1990 Sb., o cenách, a zák. č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění, jako na ceně maximální (nejvýše přípustné) pro rozsah plnění dle čl. II odst. 1.1 a 1.2 této smlouvy (dále jen „kupní cena“), jejíž výše činí:

Cena bez DPH:	1.246.740,- Kč
DPH:	261.815,40 Kč

Cena celkem vč. DPH: 1.508.555,40 Kč
(slovy: jedenmilionpětsetosmtisícpětsetpadesátpět koru českých, 40/100)

2. Kupní cena bude kupujícím uhrazena na základě faktury - daňového dokladu (dále jen "faktura"), vystavené prodávajícím po potvrzení "Protokolu o uvedení zařízení do provozu" odpovědnými zástupci obou smluvních stran.
3. Prodávající zašle fakturu na adresu sídla kupujícího.
4. Doba splatnosti faktury činí 30 dnů ode dne jejího doručení kupujícímu. V případě pochybností se dnem doručení rozumí třetí den ode dne odeslání.
5. Prodávající se zavazuje, že jím vystavená faktura bude obsahovat veškeré potřebné náležitosti, které jsou stanoveny obecně závaznými právními předpisy, a rovněž název veřejné zakázky, uvedený v čl. III odst. 1.1 této smlouvy. Fakturovaná částka musí přesně souhlasit s částkou, uvedenou v odst. 1 tohoto článku.
6. Povinnost uhradit platbu je splněna dnem odepsání fakturované částky z účtu kupujícího.

Článek VIII.

Smluvní pokuta a úrok z prodlení

1. V případě, že prodávající nedodrží termín dle čl. V odst. 1 této smlouvy, s přihlédnutím k ust. čl. VI odst. 3, má kupující právo požadovat od prodávajícího smluvní pokutu ve výši 0,5 % z kupní ceny dle čl. VII odst. 1 této smlouvy, a to za každý i započatý den prodlení.
2. V případě, že kupující nedodrží dobu splatnosti faktury dle čl. VII odst. 4 této smlouvy, má prodávající právo požadovat od kupujícího úrok z prodlení dle § 2 Nařízení vlády č. 351/2013 Sb.
3. V případě, že prodávající nedodrží termín dle čl. XI odst. 5 této smlouvy, má kupující právo požadovat od prodávajícího smluvní pokutu, která se sjednává ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
4. V případě, že prodávající nedodrží termíny dle čl. XI odst. 6 této smlouvy, má kupující právo požadovat od prodávajícího smluvní pokutu, která se sjednává ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
5. Smluvní strany sjednávají právo uplatňovat nárok na náhradu škody, způsobené porušením smluvních povinností druhou smluvní stranou, v plné výši, a to vedle úhrady smluvní pokuty nebo úroku z prodlení.

Článek IX.

Přechod nebezpečí škody

1. Riziko nebezpečí vzniku škody na zboží přechází na kupujícího okamžikem převzetí zboží kupujícímu dle čl. V odst. 3 této smlouvy.

Článek X.

Nabytí vlastnického práva

1. Vlastnické právo k dodanému zboží přechází na kupujícího dnem úplného zaplacení kupní ceny.

Článek XI.

Záruka na jakost a podmínky záručního servisu

1. Prodávající se zavazuje zajistit kupujícímu na zboží dle čl. II odst. 1.1 (příloha č. 1) záruku na jakost po dobu 48 měsíců a po stejnou dobu bezplatný záruční servis instalovaného zboží, který zahrnuje i bezplatné dodávky náhradních dílů vč. vakuových a detekčních prvků. V případě, že doba použitelnosti vyznačená na obalu je kratší, má

přednost ujednání smluvních stran v předchozí větě tohoto odstavce. Záruční doba počíná běžet dnem podpisu "Protokolu o uvedení zařízení do provozu" oběma smluvními stranami.

2. Záruka se vztahuje na výrobní vady zboží, které se projeví během záruční doby při používání zboží k účelu, určenému výrobcem v souladu s návodem k obsluze. Záruka se nevztahuje na vady, které vzniknou běžným opotřebením, nevhodnou manipulací, mechanickým poškozením, neoprávněným zásahem do konstrukce kupujícím či třetí osobou. Záruka se rovněž nevztahuje na vady, způsobené vyšší mocí.
3. Kupující je povinen případné zjištěné závady během záruční doby neprodleně a prokazatelně oznámit prodávajícímu (telefonicky s následným potvrzením e-mailem nebo faxem). Kontaktní údaje pro hlášení závad: tel.: +420 605208991, e-mail: servis@promedica-praha.cz fax: +420224257838
4. Prodávající zajišťuje poskytování servisních výkonů běžně v pracovních dnech v době 8:00 - 16:00 hod..
5. Prodávající se zavazuje, že nástup na záruční servis bude uskutečněn do 48 hodin v pracovních dnech od prokazatelného nahlášení závady kupujícím. Příjem hlášení závad je prodávajícím zajištěn v době dle odst. 4 tohoto článku.
6. Prodávající se zavazuje, že záruční oprava bude ukončena nejpozději:
   a) do 24 hodin v pracovních dnech od nástupu na opravu, jedná-li se o opravu bez potřeby zajištění náhradního dílu
   b) do tří pracovních dnů od nástupu na opravu, jedná-li se o opravu s obstaráním náhradního dílu, který nemá zhotovitel skladem
7. V případě, že z jakýchkoliv důvodů na straně kupujícího nebude umožněn servisním technikům okamžitý přístup k instalovanému zboží za účelem provedení záruční opravy, prodlužují se adekvátně lhůty dle odst. 6 tohoto článku.
8. Záruka se prodlužuje o dobu, kdy nebylo možno zboží používat v důsledku poruchy, tj. ode dne nahlášení závady do dne jejího úplného odstranění.
9. Součástí záručního servisu je i provádění průběžných aktualizací instalovaného software na úroveň, zajišťující funkce přístrojů v souladu s aktuálními poznatky lékařské vědy a léčebné praxe.
10. Ostatní práva a povinnosti z odpovědnosti za vady se řídí, není-li touto smlouvou stanoveno jinak, příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
11. Prodávající se zavazuje zajistit kupujícímu na instalované zboží poskytování pozáručního servisu s dodávkami náhradních dílů po dobu nejméně 10 let ode dne podpisu "Protokolu o uvedení zařízení do provozu" oběma smluvními stranami.

Článek XII.
Odstoupení od smlouvy

1. Kupující je oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě závažného porušení smluvní nebo zákonné povinnosti prodávajícím.
2. Za závažné porušení smluvní povinnosti prodávajícím se považuje:
   a) skutečnost, že zboží nebude splňovat parametry deklarované uchazečem v jeho nabídce, požadované touto smlouvou, obecně závaznými právními předpisy nebo technickými normami; nebo
   b) prodlení s dodáním kterékoliv části zboží či s odstraněním vady, poruchy či nedostatku jakosti dle této smlouvy po dobu delší než 15 pracovních dnů; nebo
   c) prodlení s nástupem na opravu závady či poruchy po dobu delší než 3 pracovní dny.

3. Platnost této smlouvy v případě odstoupení od smlouvy končí dnem doručení projevu vůle prodávajícímu.

Článek XIII.
Odborná údržba

1. Prodávající se zavazuje zajišťovat provádění odborné údržby instalovaného zboží v rozsahu a intervalech dle doporučení výrobce, včetně vystavení písemných protokolů, v souladu s ust. § 65 zák. č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích, ve znění pozdějších předpisů.
2. Výrobcem doporučený interval provádění odborné údržby je 12 měsíců.
3. Pro stanovení termínu následné odborné údržby je rozhodující den podpisu "Protokolu o uvedení zařízení do provozu" oběma smluvními stranami dle čl. VI odst. 4 této smlouvy, příp. den poslední provedené odborné údržby.
4. Provádění odborné údržby je službou, kterou zajistí prodávající na základě písemných objednávek kupujícího. Kupující se zavazuje, že bude prodávajícímu zasílat objednávky této služby s dostatečným předstihem, a to buď prostřednictvím České pošty, nebo formou e-mailové korespondence.
5. Za návaznost termínů odborné údržby odpovídá prodávající za předpokladu dodržování ust. odst. 4 tohoto článku kupujícím.
6. Náklady, spojené s prováděním odborné údržby, hradí během záruční doby prodávající.
7. Termíny provádění odborné údržby budou telefonicky nebo e-mailem ohlášeny prodávajícím vždy s předstihem min. 5 pracovních dnů odpovědné osobě kupujícího a následně oboustranně odsouhlaseny.
8. Protokoly o odborné údržbě v originálním vyhotovení budou zasílány kupujícímu průběžně, a to vždy nejpozději do 14 dnů od provedení příslušné odborné údržby.

Článek XIV.
Ostatní ujednání

1. Prodávající prohlašuje, že je odborně způsobilý k plnění této smlouvy a že má splněny všechny povinnosti, které mu ukládá zák. č. 268/2014 Sb, o zdravotnických prostředcích, ve znění pozdějších předpisů.
2. Prodávající se zavazuje, že dodané zboží, díly a materiály budou nové, nepoužité a nerepasované.
3. Doba použitelnosti dodaného zboží dle ust. § 59 odst. 2 písm b) zák. č. 268/2014 Sb, o zdravotnických prostředcích, ve znění pozdějších předpisů, je stanovena výrobcem na 10 let.
4. Prodávající se zavazuje, že postup prací během plnění této smlouvy bude přizpůsoben provozu oddělení, uvedeného v čl. IV odst. 1 této smlouvy, i provozu dalších oddělení, umístěných ve společném objektu, a rovněž technicko - hospodářskému provozu kupujícího.
5. Prodávající se zavazuje, že s ohledem na bezprostřední blízkost dalších zdravotnických oddělení provede taková opatření, která maximálně omezí prašnost a hluk v místě plnění po dobu nezbytně nutnou.
6. Prodávající bere na vědomí, že kupující není povinen poskytovat jakoukoliv zvláštní materiální, ani personální výpomoc prodávajícímu při plnění této smlouvy (např. zapůjčování nářadí, přepravní techniky, pomoc zaměstnanců kupujícího při stěhování apod.).

7. Seznam subdodavatelů, jejichž služeb bude prodávající využívat během plnění této smlouvy, je uveden jako příloha č. 4 této kupní smlouvy, včetně specifikací jednotlivých rozsahů plnění.
8. Prodávající se zavazuje zaslat kupujícímu současně s fakturou dle čl. VII odst. 2 a 3 této smlouvy rovněž dokument, v němž bude kupní cena dle čl. VII odst. 1 této smlouvy zpracována formou položkového rozpočtu pro účetní účely kupujícího, v členění dle jednotlivých, samostatně ocenitelných položek dodávky. Samostatně ocenitelnými položkami dodávky se v tomto případě rozumí jednotlivé funkční celky nabízeného zboží, které mohou pracovat autonomně (navzájem nezávisle) a lze je účetně zařadit jako samostatná zařízení. Samostatně ocenitelnou položkou není v tomto případě např. spotřební materiál, zaškolení obsluhy ani další související služby a činnosti.

Článek XV.

Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti i účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
2. Jakékoliv změny nebo doplňky této smlouvy musí být provedeny formou písemných, chronologicky číslovaných dodatků, podepsaných oběma smluvními stranami.
3. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, že se dohodly na celém jejím obsahu, že se smluvními podmínkami souhlasí a že smlouva nebyla sjednána v tísni ani za nápadně jednostranně nevýhodných podmínek.
4. Smluvní strany se dohodly, že v souladu s ust. § 5 zák. č. 340/2015 Sb., o registru smluv, zašle kupující správci registru smluv elektronický obraz textového obsahu této smlouvy v otevřeném a strojově čitelném formátu.
5. Prodávající barevně označil v textu této smlouvy pasáže, obsahující obchodní tajemství nebo jiné informace ve smyslu ust. § 3 odst. 1 zák. č. 340/2015 Sb., o registru smluv, které budou pro účely zveřejnění znečitelněny.
6. Právní vztahy touto smlouvou výslovně neupravené se řídí příslušnými ustanoveními obecně závazných právních předpisů právního řádu České republiky.
7. Pro projednávání a rozhodnutí sporů, vyplývajících z této smlouvy, jsou příslušné obecné soudy České republiky.
8. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech stejné autentičnosti, přičemž každá ze smluvních stran obdrží po jednom vyhotovení.

V Praze dne: 13.10.2016

ROMEDICA PRAHA GROUP, a.s.
Juarezova 17, 160 00 Praha 6
DIČ: CZ[illegible]019
Zapsaná u Městského soudu v Praze
oddíl B, vložka 4492

.....

Za prodávajícího:
Pavel Hanuš
Předseda představenstva

V Jičíně dne: 21-10-2016

Oblastní nemocnice Jičín a.s.
Boženova 312, 506 01 Jičín
tel. 493 502 111 ①

.....

Za kupujícího:
Ing. Tomáš Sláma, MSc.,
předseda představenstva
ON Jičín a.s.

Přílohy:

1. Podrobná specifikace zboží v českém jazyce
2. Tabulka technických podmínek, která byla předložena uchazečem v podané nabídce jako vyplněná příloha č. 5 zadávací dokumentace veřejné zakázky

3. Cenová nabídka (včetně rekapitulace ceny a položkového rozpočtu), která byla předložena uchazečem v podané nabídce
4. Seznam subdodavatelů a specifikace jednotlivých rozsahů plnění

Příloha č. 1 – Podrobná specifikace zboží - Nabídka JC20161005

Předmět nabídky:

Nabídka stacionárního RTG přístroje GMM Opera G500 se elevačním snímkovacím stolem MTOes (ET8250).

Konfigurace a cena:

Výsledná nabídková cena dodávky v Kč bez DPH a vč. DPH, která zahrnuje cenu zboží a všechny související služby, uvedené v příloze

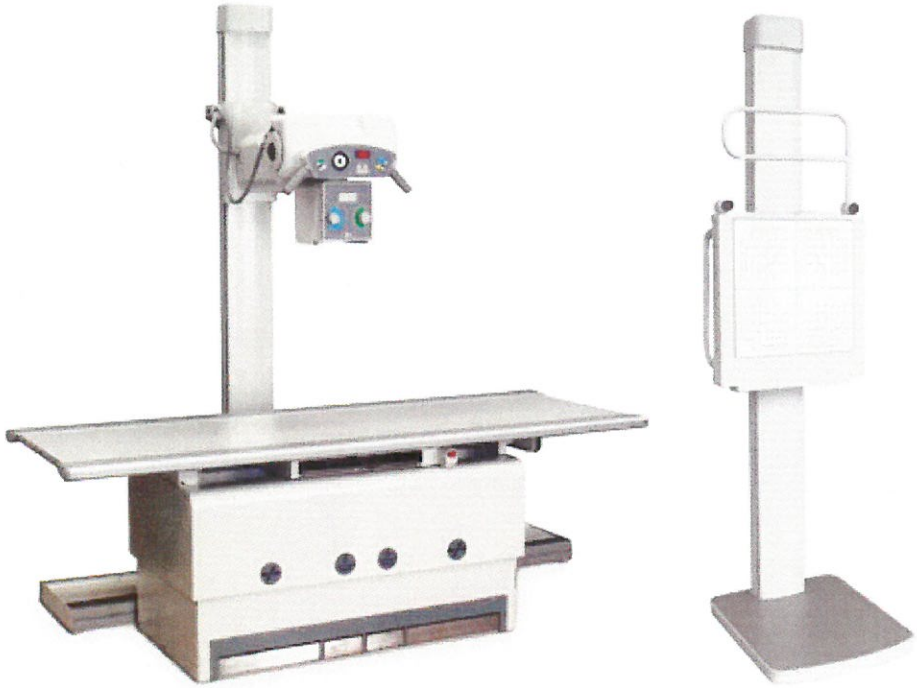
OPERA 500C Generator RAD	RTG generátor 50kW, AEC
Rentgenka	Rentgenka IAE RTM782, 0,6/1,2 – 20/50
MTOes (ET8250)	Elevační radiografický stůl, deska z karbonových vláken, s podlahovým stativem rentgenky, manual bucky,
TRN430	Vertikální stativ, manual busky
DAP	DAP metr
Stavební a instalační práce	Stavební a instalační práce dle specifikace: „Technické podmínky_skiagrafie“
nabídková cena celkem bez DPH	**1 246 740,00 Kč**
DPH 21%	**261 815,40 Kč**
nabídková cena celkem vč. DPH 21%	**1 508 555,40 Kč**

Specifikace předmětu nabídky:
zařízení vysoce kvalitativní a výkonnostní třídy pro skiagrafické RTG pracoviště:
Dvou rovinový RTG přístroj GMM Opera G500C (50kW), elevační stůl se stativem RTG lampy MTOes (ET8250) a vertikální stativ 43x43 cm TRN 430, rentgenka IAE RTM782 0,6/1,2 – 20/50 H,

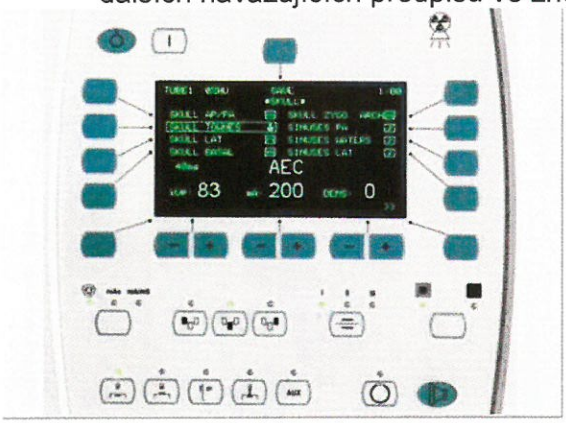
VN generátor a rentgenka: Opera G500C

- Vf generátor o výkonu 50 kW s expoziční automatikou,
  s možností extrémně krátkých expozic od 1 ms do 6,3s
  volby proudu: 10 – 630 mA
  volby miliampersekund: (bez AEC) 10 – 630 mAs
  s volbou 1024 orgánových programů,
  výstupní snímkovací napětí v rozsahu 40 – 150 kV
  expoziční systém 2, nebo 3bodový : kV / AEC, kV/mAs, kV/mA/sec.
- expoziční a orgánová automatika využívající libovolné navolení min. 3 samostatných komůrek pro obě pracovní místa, tj. stůl i vertigraf (AEC)

PROMEDICA PRAHA GROUP, a.s.
Evropská 17, 160 00 Praha 6
DIČ: CZ25099019
Zapsaná u Městského soudu v Praze
oddíl B, vložka 4492



- Rentgenová lampa s rotační anodou a dvěma ohnisky: RTM782, ohniska 0,6 a 1,2 mm, 300kHU, 20/50 o výkonu odpovídajícímu generátoru
- primární clona manuální
- zařízení pro stanovení plošné dávky vyhovující požadavkům „Atomového" zákona a dalších navazujících předpisů ve znění pozdějších úprav - DAP metr



Snímkovací stůl MTOes (ET8250)

- elevační s výškou plovoucí desky, spodní pozice 53,3 horní pozice 85 cm
- možnost posunu desky podélně +/-48 cm; příčně +/-13cm
- bucky clona s velmi jemnou mřížkou
- plovoucí deska z karbonových vláken s elektromagnetickými aretacemi ovládanými nožním spínačem
- rozměry desky stolu 240 x 80 cm
- zatížitelnost stolu max. 250kg
- Mřížka GRID R12/L90/F100 (JPI)

Pojízdný podlahový stativ s rentgenkou:

- RTG zářič na výškově stavitelném podlahovém stativu na kolejnici 220 cm (podélně)
- Rotace sloupu stativu +/-90°
- zobrazení údajů na ovládací konzole stativu
- vertikální pojezd rentgenky 140 cm

- rotace rentgenky okolo horizontální osy min. +/-180°
- jednoduché a rychlé ovládání

Vertikální stativ TRN430

- výškově nastavitelný vertikální snímkovací stativ s možností pohybu 150cm
- bucky clona s velmi jemnou mřížkou Grid R12/L90/F180
- možnost nastavení min. vzdálenosti horizontálního paprsku od země ve vzdálenosti 40 cm pro snímkování kolen a kotníků
- Mřížka GRID R12/L90/F180 (JPI)
- umožňuje upgrade na daném přístroji na plně digitální přístroj dodáním plochého detektoru a obrazové stanice kdykoli v budoucnu

Jiné požadavky zadavatele

Servisní podmínky:

- Doba nástupu na opravu od okamžiku nahlášení závady: 48 hodin
- Cena 1 hod. práce technika: 1000,- Kč bez DPH, 1210,- Kč vč DPH 21%
- Cena 1 hod. ztráty času na cestě: 0,- Kč – ztrátový čas na cestě se neúčtuje
- Kilometrovné: 15,- Kč/km bez DPH, 18,15,- Kč/km vč DPH 21%
- Odkud a kým bude servis zajišťován: Servisní středisko PROMEDICA PRAHA GROUP, a.s. , Praha
- Výrobcem doporučený spotřební materiálu a díly, které se mají měnit v rámci odborné údržby a v jakých časových intervalech: nejsou
- Cena za provedení jedné odborné údržby, platná v době zpracování nabídky (práce + doprava servisního technika): 12000,- Kč bez DPH, 14520,- Kč vč. DPH 21%.
- Cena náhradní rentgenové lampy a její předpokládaná životnost: 230 000,-Kč bez DPH, 278 300,- Kč vč DPH 21%., předpokládaná životnost cca 5 let, v závislosti na provozním zatížení.

PROMEDICA PRAHA GROUP, a.s.
Jugárezova [illegible] 160 00 Praha 6
DIČ CZ25099019
Zapsána u Městského soudu v Praze
oddíl B, vložka 4492

Nemocnice Jičín

Příloha č. 5 Výzvy zájemcům k podání nabídky

Technické podmínky

Zakázka: Skiagrafické pracoviště pro odd. RDG Jičín

Zadavatel: Oblastní nemocnice Jičín a.s., Bolzanova 512, Valdické Předměstí, 506 01 Jičín, IČ: 26001551

Požadavek / parametr	ANO / NE	Hodnota / Popis
Účel použití a obecné požadavky		
Rtg skiagrafický komplet s umístěním rentgenky na sloupovém stativu, v provedení pro nepřímou digitalizaci, umožňující skiagrafické projekce pacientů všech věkových skupin, s volným přístupem k pacientovi ze všech stran	ANO	GMM Opera G500C s elevačním stolem MTOes (8250) a vertikálním stativem TRN 430
Technická specifikace		
Vysokofrekvenční rtg generátor		
Jmenovitý výkon min. 50 kW	ANO	50 kW
Mikroprocesorové řízení	ANO	
Výstupní napětí v rozsahu min. 40 -150 kV, krok po 1 kV	ANO	40 - 50 kW, 1kW
Výstupní proud v rozsahu min. 10 - 600 mA	ANO	10 - 630 mA
Nastavení expozičního času v rozsahu min. 1 ms - 6 s (možnost extrémně krátkých expozic)	ANO	1 ms - 6300 ms
Programovatelná orgánová automatika s dostatečným počtem paměťových pozic (min. 50)	ANO	1024 programů
Ruční nastavení expozice min. dvoubodové (kV, mAs)	ANO	systém 2, nebo 3bodový : kV / AEC, kV/mAs, kV/mA/sec.
Popisy v českém jazyce	ANO	ovládací panel je grafický se symboly, jména programů lze definovat v českém jazyce
Automatické řízení expozice (AEC)		
Expoziční automat pro dvě 3-doménové komůrky (pro stůl a vertigraf)	ANO	
Systém měření dávky		
Zařízení pro stanovení plošné dávky, vyhovující požadavkům zák. č. 18/1997 Sb., o mírovém využívání jaderné energie a ionizujícího záření, ve znění pozdějších předpisů ("Atomový zákon"), a dalším navazujícím předpisům v platném znění (DAP-metr)	ANO	DAP metr
Rentgenka a kolimační systém		
Tepelná kapacita anody min. 300 kHU	ANO	300 kHU
Malé ohnisko - velikost cca 0,6 mm^2	ANO	0,6 mm
Velké ohnisko - velikost cca 1,2 mm^2	ANO	1,2 mm
Rotační anoda	ANO	

Nemocnice Jičín

Expoziční napětí max. 150 kV	ANO	150 kV
Min. manuální primární clona se světelným paprskem	ANO	primární clona manuální
Pojízdný sloupový stativ držáku rentgenky		
Podélný pohyb ramena rentgenky min. 2000 mm po kolejnici	ANO	2200 mm
Vertikální pohyb rentgenky min. 1400 mm	ANO	1400 mm
Rotace rentgenky okolo horizontální osy min. +/- 120°	ANO	+/- 180°
Otáčení sloupu nebo horizontálního ramene o +/- 90° pro snímkování ležících i sedících pacientů na lůžku nebo na vozíku a pro LAT projekce	ANO	+/-90°
Ohnisková vzdálenost stůl - rentgenka až 1200 mm	ANO	max 1400 mm
Elektromagnetická aretace pohybu	ANO	
Elevační stůl		
Plovoucí pohyblivá deska s rozměry min. 2100 x 800 mm	ANO	2400 x 800 mm
Materiál plovoucí desky: rtg-transparentní materiál	ANO	karbonová vlákna
Podélný pohyb desky stolu min. +/- 480 mm	ANO	+/- 480 mm
Příčný pohyb desky stolu min. +/- 120 mm	ANO	+/- 130 mm
Elektromagnetická aretace pohybu desky stolu	ANO	
Vertikální pohyb desky stolu v rozsahu min. 550 - 850 mm	ANO	533 - 850 mm
Ovládání pomocí nožních spínačů	ANO	
Nosnost min. 200 kg	ANO	250 kg
Kazetový vozík pro kazety velikosti min. 18x24 až 35x43 cm	ANO	
Vertigraf		
Vertikální pohyb min. 1450 mm	ANO	1500 mm
Ohnisková vzdálenost vertigraf - rentgenka až 1700 mm	ANO	
Možnost nastavení minimální vzdálenosti horizontálního paprsku v ose bucky clony od země max. 420 mm	ANO	400 mm
Bucky clona s jemnou mřížkou	ANO	GRID R12/L90/F180
Kazetový vozík pro kazety velikosti min. 18x24 až 35x43 cm	ANO	
Příslušenství kompletu		
Madla pro vertigraf - projekce PA a LAT	ANO	
Držák kazet na vertigraf pro snímkování bez bucky clony pro velikosti od 18x24 do 35x43 cm	ANO	
Požadavek na budoucí rozšíření systému		
Přístroj musí umožnit budoucí upgrade na plně digitální systém dodáním plochých detektorů a obrazové stanice	ANO	
Instalační práce a služby		

Nemocnice Jičín

Požadována je dodávka tzv. "na klíč", tzn. musí obsahovat všechny související práce a služby, potřebné ke splnění předmětu plnění veřejné zakázky, zejména:	ANO	
posouzení dostatečné nosnosti podlahy - zajištění statického posudku pro nosnost podlahy v místě instalace skiagrafického systému, případně provedení sondy na zjištění skladby podlahy (předkládá uchazeč, se kterým bude uzavřena smlouva)	ANO	
vypracování kompletní technologické a stavební projektové dokumentace pro realizaci dodávky v rozsahu dle čl. D přílohy č. 6 k vyhlášce č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, a její předložení odpovědným zástupcům zadavatele ke schválení nejpozději 30 dnů od podpisu smlouvy o dílo (nejpozději 5 pracovních dnů před započetím prací v místě plnění) (předkládá uchazeč, se kterým bude uzavřena smlouva, a to pouze v případě, je-li vypracování této dokumentace nutné pro splnění předmětu plnění)	ANO	
zajištění nezbytných stavebních úprav v místě plnění (případné bourací a zednické práce, úprava podlahy ve vyšetřovně dle požadavků instalované technologie apod.)	ANO	
posouzení dostatečnosti, případně výměna elektroinstalace (dodávka a instalace nového technologického rozvaděče, silnoproudých zásuvek, jistících prvků a ostatního elektroinstalačního materiálu, definování bodů napojení na stávající elektroinstalaci zadavatele a realizace napojení v těchto bodech, demontáž a ekologická likvidace původní nevyhovující elektroinstalace zadavatele (pokud to bude technicky možné) a případné pomocné stavební práce (prostupy zdí a stropů, požární ucpávky apod.) musí být součástí předmětu plnění veřejné zakázky)	ANO	
úpravy, případně instalace nových kabelových kanálů, vyžaduje-li to instalované zařízení	ANO	
instalace kotvících prvků, vyžaduje-li to instalované zařízení	ANO	
zhotovení bezpečnostních STOP tlačítek ve vyšetřovně i v ovladovně pro nouzové odpojení rtg systému od zdroje elektrické energie, vyžaduje-li to platná legislativa pro nabízený typ zařízení	ANO	
zprovoznění stávající světelné signalizace probíhajícího rtg vyšetření nad vstupem do vyšetřovny dle platné legislativy	ANO	
dodávka a instalace zařízení v místě plnění s připojením k přívodu el. energie	ANO	
dodávka a instalace nové antistatické podlahové krytiny (nebo její části) ve vyšetřovně, pokud během plnění veřejné zakázky dojde k poškození nebo zásahu do struktury stávající antistatické podlahové krytiny takovým způsobem, že bude narušena její celistvost nebo znemožněna její plná funkčnost, včetně provedení výchozí elektrické revize	ANO	
odvoz a likvidace veškerých obalových materiálů a odpadů, vzniklých ze stavebních i ostatních činností v rámci plnění veřejné zakázky	ANO	
výchozí elektrická revize všech dodaných a instalovaných elektrických zařízení, kterých se to týká	ANO	
provedení všech legislativně předepsaných zkoušek a měření, potřebných ke klinickému provozu	ANO	
součinnost se zadavatelem při získání povolení SÚJB k nakládání se zdrojem ionizujícího záření	ANO	
prokazatelné zaškolení obsluhy v rozsahu, nezbytném pro plné využití zařízení	ANO	
uvedení zařízení do klinického provozu	ANO	

Nemocnice Jičín

předání veškeré uživatelské dokumentace v tištěné i elektronické podobě zadavateli v min. rozsahu: - návod k obsluze v ČJ - protokoly o zkouškách a měřeních - kopie prohlášení o shodě, vydaných výrobci, na všechny dodané stanovené výrobky	ANO	
předání kompletní funkční instalace bez vad a nedodělků zadavateli vč. vystavení a potvrzení předávacího protokolu	ANO	
poskytování záručního servisu na všechna dodaná zařízení po dobu min. 24 měsíců od oboustranného potvrzení předávacího protokolu	ANO	
poskytování záruky na stavební práce po dobu min. 60 měsíců od oboustranného potvrzení předávacího protokolu	ANO	
po dobu záruky bezplatné provádění odborné údržby dle § 65 zák. č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích, v rozsahu a intervalech dle doporučení výrobce	ANO	
po dobu záruky bezplatný update veškerého SW vybavení na aktuální verze	ANO	
další případné práce nebo služby, výše neuvedené, avšak nutné ke splnění předmětu plnění veřejné zakázky v plném rozsahu	ANO	
Zvláštní požadavky		
Zařízení včetně všeho příslušenství musí být instalováno ve stávajících prostorech radiodiagnostického oddělení.	ANO	
Uchazeč musí doložit v nabídce návrh prostorového uspořádání pracoviště v zadavatelem definovaném prostoru, přičemž je třeba vzít v úvahu i přístup a manipulaci s pacientským lůžkem na pracovišti.	ANO	
Dodané zařízení musí být nové, použití repasovaného zařízení nebo jeho komponent je nepřípustné.	ANO	
Nejsou přípustné povrchové instalace kabelových kanálů.	ANO	
Podlaha rtg pracoviště musí mít antistatický povrch a součástí její případné dodávky a instalace je i výchozí elektrická revize.	ANO	
Uchazeč bere na vědomí, že zhotoviteli bude umožněno využít stávající instalované komponenty a rozvody, pokud vyhovují platné legislativě a normám a rovněž požadavkům nově instalované technologie (např. přívodní silový napájecí kabel k rozvaděči, kabelové kanály apod.).	ANO	
Součástí dodávky musí být seznam veškerého SW vybavení včetně jeho přesné specifikace, uvedení držitele autorských práv, předání licenčních certifikátů, licenčních čísel, licenčních ujednání apod.	ANO	
Uchazeč bere na vědomí a souhlasí s tím, že dojde-li během transportu zařízení nebo během stavebních a instalačních prací a služeb k jakémukoliv poškození nebo narušení stávajících podlah, krytin, výtahů, stavebních prvků, instalací apod., je zhotovitel povinen vzniké závady opravit a uvést vše do původního stavu na vlastní náklady.	ANO	

Poznámka: Tyto 4 listy budou přílohou č. 2 kupní smlouvy.

V Praze dne 13.10.2016

PROMEDICA PRAHA GROUP, a.s.
Juarezova 17, 160 00 Praha 6
DIČ: CZ699019
Zapsaná u Městského soudu v Praze
oddíl B, vložka 4492

.....
Pavel Hanuš
předseda představenstva
(vč. razítka)

Příloha č. 3 – Cenová nabídka

Konfigurace a cena:

Výsledná nabídková cena dodávky v Kč bez DPH a vč. DPH, která zahrnuje cenu zboží a všechny související služby, uvedené v příloze

OPERA 500C Generator RAD	RTG generátor 50kW, AEC	
Rentgenka	Rentgenka IAE RTM782, 0,6/1,2 – 20/50	
MTOes (ET8250)	Elevační radiografický stůl, deska z karbonových vláken, s podlahovým stativem rentgenky, manual bucky,	
TRN430	Vertikální stativ, manual busky	
DAP	DAP metr	
Stavební a instalační práce	Stavební a instalační práce dle specifikace: „Technické podmínky_skiagrafie“	
nabídková cena celkem bez DPH		**1 246 740,00 Kč**
DPH 21%		**261 815,40 Kč**
nabídková cena celkem vč. DPH 21%		**1 508 555,40 Kč**

GROUP, a.s.
Praha 6
9019
soudu v Praze
ska 4492

Příloha č. 4 – Seznam subdodavatelů

Uchazeč nehodlá zadat žádnou část veřejné zakázky žádnému subdodavateli.

V Praze dne 13.10.2016



.....

Pavel Hanuš, předseda představenstva