



a

Siemens, s.r.o.**DODATEK č.1****ke KUPNÍ SMLOUVĚ****KNL č. S2015/00302**

která byla uzavřena dne 30.6.2015 na základě výsledku otevřeného zadávacího řízení pro zadání veřejné zakázky:

**„Modernizace a obnova přístrojového vybavení
Traumacentra KN Liberec a.s.“**

pro část 1**1. Krajská nemocnice Liberec, a.s.**

se sídlem: Husova 357/10, 460 01, doručovací: 460 63 Liberec I – Staré Město
IČ: 27283933
DIČ: CZ27283933
banka: Komerční banka a.s.
číslo účtu: 35-227 290 217/0100
zastoupená: MUDr. Luďkem Nečesaným, MBA předsedou představenstva
společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem,
oddíl B, vložka 1651

na straně jedné (dále jen „**Kupující**“)

a

2. Siemens, s.r.o.

se sídlem: Siemensova 1, 155 00 Praha 13
IČ: 00268577
DIČ: CZ00268577
banka: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.
číslo účtu: 1013384001/2700
zastoupená: na základě plné moci podle § 441 odst. 1 občanského zákoníku
Ing. Vratislavem Švorčíkem ředitelem Healthcare
Ing. Karlem Kopejtkem, finančním ředitelem Healthcare
společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C,
vložka 625

na straně druhé (dále jen „**Prodávající**“)

Šance pro Váš rozvoj

Projekt „Modernizace a obnova přístrojového vybavení Traumacentra KN Liberec“ je spolufinancován
Evropskou unií z Evropského fondu pro regionální rozvoj

Výše uvedené smluvní strany uzavírají mezi sebou Dodatek č. 1 tohoto znění:

- 1) Smluvní strany Krajská nemocnice Liberec, a.s. jako kupující a společnost Siemens, s.r.o. jako prodávající uzavřely mezi sebou dne 30.6.2015 na základě veřejné zakázky s názvem „Modernizace a obnova přístrojového vybavení Traumacentra KN Liberec a.s.“, část 1 – Skiagrafický přístroj s přímou digitalizací, ev. číslo ve Věstníku veřejných zakázek: 492135 kupní smlouvu na dodávku nového přístroje MULTIX Fusion. Předmět plnění byl zařazen jako projekt spolufinancovaný Evropskou unií z Evropského fondu pro regionální rozvoj v rámci Integrovaného operačního programu pod registračním číslem CZ1.06/3.2.01/18.09299. Dopisem ze dne 22.7.2015 oznámil prodávající, že z kapacitních a logistických důvodů výrobního závodu společnosti SIEMENS AG nebude schopen dodat nový přístroj MULTIX Fusion v termínu stanoveném ve smlouvě. Vzhledem k této nepředvídatelné a nepřekonatelné překážce vzniklé nezávisle na vůli společnosti Siemens, s.r.o. a snaze dostát svému závazku z uzavřené smlouvy, nabídla tato společnost dodávku alternativního přístroje vyšší třídy Ysio Max se stejnou kupní cenou, jaká byla potvrzena v kupní smlouvě.
- 2) Krajská nemocnice Liberec, a.s. jako kupující akceptuje dodávku alternativního přístroje vyšší třídy Ysio Max. Přístroj je specifikován v příloze č.1, která je nedílnou součástí tohoto dodatku. Celková cena za splnění celého předmětu činí:

Celková cena bez DPH	3.950.000,00 Kč
DPH 21%	829.500,00 Kč
Celková cena včetně DPH	4.779.500,00 Kč

- 3) Smluvní strany se dohodly, že maximální lhůta dodávky Předmětu smlouvy činí 8 týdnů od podpisu tohoto dodatku.
- 4) Pokud by kupujícím, tedy Krajské nemocnici Liberec, a.s. v důsledku změny této kupní smlouvy byla následně udělena ze strany jakéhokoli orgánu jakákoli sankce, zavazuje se prodávající, tedy Siemens, s.r.o. k její úhradě v plné výši, a to do 14 dnů od doručení výzvy ze strany Krajské nemocnice Liberec, a.s. V případě pochybností se má za doručeno třetím dnem po odeslání.
- 5) Ostatní ustanovení smlouvy S2015/00302, pokud nejsou dotčena tímto Dodatkem č.1, zůstávají beze změny, není-li výslovně sjednáno jinak.
- 6) Krajská nemocnice Liberec, a.s. a společnost Siemens, s.r.o. souhlasí s tímto ujednáním, což stvrzují svými podpisy.
- 7) Dodatek č. 1 je proveden ve čtyřech vyhotoveních, každá ze smluvních stran obdrží dvě paré.

Příloha č.1 – technická specifikace

V Liberci dne

24-08-2015

MUDr. Luděk Nečešný, MBA
předseda představenstva

Krajská nemocnice Liberec, a.s.
Liberec 1

V Praze dne

Ing. Vratislav Švorčík
ředitel Healthcare
v plné moci

Ing. Karel Kopejtko
finanční ředitel Healthcare
v plné moci

Siemens, s.r.o.
Siemensova 1
155 00 Praha 13

Příloha č. 1

Formulář pro zpracování specifikace technických parametrů:

Část 1 – Skiagrafický přístroj s přímou digitalizací

Položkové číslo 2.1.4

Název zadavatele: Krajská nemocnice Liberec, a.s.
Sídlo: Husova 357/10, 460 01 Liberec I. – Staré Město
IČ: 27283933
Zastoupená: MUDr. Luděk Nečesaným, MBA, předsedou představenstva

Popis pořizovaných předmětů a technologického řešení / parametrů:

Požadujeme přístroj střední třídy s přímou digitalizací, který nejen zvýší kvalitu diagnostické informace, ale současně zrychlí „workflow“ pracoviště.

Technická specifikace:

Obchodní název a typové označení přístroje	Ysio Max	
Výrobce přístroje	SIEMENS AG	
Parametr	Požadovaná hodnota	Nabídnuto*
Stůl		
motorický elevační	ano	ano
výška stolu v rozsahu od země	min. 58 – 82 cm	Ano, 51,5 – 95,5 cm
nosnost stolu v jakékoli pozici a výšce stolu	min. 200 kg	Ano, 300 kg
velikost desky stolu	min. 220 x 75cm	Ano, 240 x 80 cm
nožní ovládání stolu - posun nahoru a dolů + ovládání aretace desky	ano	ano
Vertigraf		
možnost volby P nebo L varianta ovládání nebo oboustranné ovládání	ano	ano
výška středu detektoru v nejnižší poloze od země	max. 40cm	Ano, 27 cm
sklon vertigrafu	min. -20°/+90°	Ano, -20°/+90°
výměnné mřížky s fokusací pro SID 110cm a 200cm (v případě že stitching vyžaduje jinou SID, tak i mřížku pro danou SID)	ano	ano
Lampa		
vysokorychlostní RTG lampa s tepelnou kapacitou anody	min. 300 kHU	Ano, 783 kHU
malé ohnisko / velké ohnisko	max. 0,6/1,3 mm	Ano, 0,6/1,0 mm
světelné znázornění ozařovaného pole	ano	ano

Příloha č. 1

Generátor		
výkon generátoru	min. 80kW	Ano, 80 kW
nastavitelné napětí v rozsahu	min. 40-140 kV	Ano, 40 – 150 kV
nastavitelný proud v rozsahu	min. 15-800 mA	Ano, 10 – 1000 mA
Stropní závěs		
Pojezd RTG lampy v rozsahu	min. 400 x 300 cm	Ano, 425 x 355 cm
odblokování všech aretací pojezdu jedním tlačítkem - All in one	ano	ano
autotracking - automatické sledování centrace lampy x detektor (ve stolu i vertigrafu)	ano	ano
autostitching - snímání velkoformátových snímků v rozsahu	min. 120cm	Ano, až 4 snímky, více než 160 cm
autostitching - motorizovaný, automatický pojezd vertigrafu a lampy během stitchingu	ano	ano
autostitching – automatická optimalizace obrazu (podle anatomických struktur nebo metrického označení)	ano	ano
zajištění stabilizace pacientů během stitchingu pomocí RTG transparentního vozíku/stupátka (vč. metru) nebo jiným technickým řešením tak, aby se pacient během vyšetření nedotýkal pohyblivých částí	ano	ano
Detektory		
2 fixní detektory velikosti min. 40 x 40cm s kontinuálním napájením ve fixní pozici	ano	ano
velikost pixelu	max. 200 µm	Ano, 148 µm
hloubkové rozlišení	min. 14bit	Ano, 16 bit
CSI detektory s nepřímou konverzí	ano	ano
DQE	min. 65%	Ano, 65 %
rozlišení	min. 2K ²	2.869 x 2.874
Pracovní (akviziční) stanice		
orgánová automatika - možnost přizpůsobení menu (přejmenování - české názvy)	ano	ano
možnost automatické rotace snímku do požadované pozice	ano	ano
automatické nastavení přídavné filtrace	ano	ano
možnost anotace snímků - měření vzdáleností, úhlů, kreslení, doplnění vlastních předdefinovaných značek	ano	ano
možnost regulace jasu a kontrastu pro optimalizaci obrazu, zoom, rotace snímku, ořezávání okrajů (vložení černého okraje snímku)	ano	ano
náhled snímku do 4 sekund po expozici	ano	Ano, <3,5s
možnost exportu DICOM dat na CD/DVD/Flash	ano	ano

Příloha č. 1

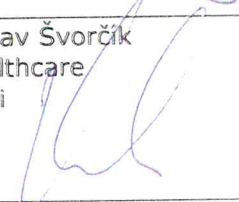
min 6GB RAM, min 200GB HDD	ano	ano
přednastavený Quality test pro provádění ZPS, včetně práce s raw daty	ano	ano
DICOM 3 kompatibilita - Storage SCU, Worklist SCU, MPPS	ano	ano
DAP - zápis expozičních parametrů do jednotlivých snímků (kV, mAs, SID)	ano	ano
ÚPS pro pracovní stanici - pro dokončení postprocesingu při výpadku el.energie	ano	ano
možnost snímkování na volnou kazetu	ano	ano
Další požadavky		
prohlášení o shodě na celý systém jako komplet	ano	ano
ionizační komůrky	min. 3	Ano, 3 komůrky
plná DICOM kompatibilita se stávajícím PACS systémem	ano	ano
veškeré další příslušenství nutné k zahájení provozu	ano	ano

**Uchazeč uvede údaje prokazující splnění požadovaných technických parametrů, případně uvede odkaz na přílohu nabídky, kde jsou tyto údaje uvedeny.*

V Praze dne

Za uchazeče:


Ing. Vratislav Švorčík
ředitel Healthcare
v plné moci


Ing. Karel Kopejtko
finanční ředitel Healthcare
v plné moci

Siemens, s.r.o.
Siemensova 1
155 00 Praha 13