

Brno 19. září 2012

Žádost o podání nabídky k veřejné zakázce malého rozsahu**1. Vymezení plnění**

Předmětem plnění je dodávka **1ks Šestikanálového EMG a EP** pro Neurologickou kliniku, Pracoviště medicíny dospělého věku FN Brno dle přiložené technické specifikace.

Medicínský účel – k vyšetření neuromozkulárních onemocnění

2. Místo a doba plnění

- Místem plnění je FN Brno, PMDV, NK
- Doba plnění : splnění dodávky do 30.11.2012 a je podmínkou zadavatele

3. Podmínky pro plnění

Nabídka bude obsahovat:

- krycí list (název firmy, právní forma, sídlo, telefon a fax, statutární zástupce)
- vlastní nabídku s technickou specifikací
- záruční lhůta min. 24 měsíců
- servis v ČR, místo servisu, hod. sazby, kilometrovné, doby nástupu na opravu v záruční a pozáruční době
- pravidelné servisní prohlídky (PBTk) předepsané výrobcem musí být prováděny v záruční době bezplatně a bez vyzvání
- prohlášení o shodě s vyznačením klasifikační třídy v českém jazyce
- označení CE
- návrh smlouvy podepsaný oprávněnou osobou

4. Požadavky na způsob zpracování nabídkové ceny a platební podmínky

- Celková nabídková cena bude zpracována bez DPH, včetně DPH a bude zahrnovat veškeré náklady spojené s dodáním přístrojů včetně dopravy, instalace, uvedení do provozu, předvedení funkčnosti a vyčíslením výše DPH zvlášť
- Platební podmínky – platba proti faktuře po splnění dodávky s termínem splatnosti do 31.12.2012. Datum uskutečnění zdanitelného plnění bude shodné s datem podepsání předávacího protokolu.

5. Podmínky, při jejichž splnění je možno překročit výši nabídkové ceny

- Cena bude stanovena jako maximální a nepřekročitelná a její změna bude možná jen v případě legislativních změn, které mají prokazatelný vliv na výši nabídkové ceny

6. Způsob hodnocení nabídek

- Nabídka bude hodnocena podle základního hodnotícího kritéria, kterým je nejnížší nabídková cena.

7. Zadavatel si vyhrazuje právo

- zrušit výběrové řízení

8. Termín a způsob podání nabídky

do 2.10.2012 do 11,00 hod.

- a) poštou doporučeně na adresu:

**Fakultní nemocnice Brno
Odbor obchodu, marketingu a vnějších vztahů- obchodní oddělení
Jihlavská 20
625 00 Brno**

- b) osobně na výše uvedené adrese na sekretariátě Odboru obchodu, marketingu a vnějších vztahů v pracovních dnech od 8,00 do 11,00 hod., tel. 532 232 001

- c) nabídka bude označena – „**Nabídka – Šestikanálového EMG a EP - Neotvírat**“

9. Název a sídlo zadavatele

Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 20, 625 00 Brno

S pozdravem

Bc. Lenka Vamberská
vedoucí obchodního oddělení
v z. Martina Střechová

Přílohy :

Technická specifikace

Technická specifikace

Modulární 6 kanálový diagnostický systém pro neurografii, EMG a evokované potenciály.

Požadované vlastnosti:

- centrální jednotka + archivační jednotka s možností ukládání dat (na HDD; DVD)
- 6 kanálový emg zesilovač s ramenem a vestavěným měřičem impedancí a kalibračními obvody
- interní elektrický stimulátor s externí stimulační elektrodou s ovládáním intenzity
- kompatibilní magnetický stimulátor pro provádění MEP
- audio stimulátor se sluchátky
- zobrazení na min. 22" LCD monitoru
- obslužná pracovní stanice s OS Windows 7 CZ Professional 64-bit (downgradable na XP), MS Office 2010 (pro generování reportů)

Požadavky na softwarové vybavení:

- softwarové vybavení pro NCS a EMG - MNC.SNC, F - vlna, H - reflex., blink reflex, repetitivní stimulace, analýza MUPs, interferenční analýza, VEP, BAEP, SSEP, MEP, P300, SF EMG.
- licence pro souběžný plnohodnotný přístup 5 uživatelů k řídicí stanici
- klientský software bude provozován na stávajících PC kliniky (uvést minimální a doporučenou hw konfiguraci PC)
- klientský software bude umožňovat vzdálený přístup uživatelů k centrální jednotce (k centrální databázi řešení) a umožní plnohodnotný přístup uživatelům k sw (hodnocení výsledků měření a vytváření reportů).
- kompatibilita klientské části software s Windows 7 CZ Professional 64-bit a nižšími, MS Office 2010
- dodané softwarové řešení musí splňovat podmínky provozu aplikací na PC ve FN Brno :
 - Operační systém Windows XP Professional CZ (zakoupen bude Windows 7 Pro Cz a proveden downgrade)
 - File system NTFS
 - Stanice bude součástí domény fnbrno.cz
 - Na stanici budou aplikovány bezpečnostní update podle rozhodnutí správců FNBrno.
 - SW a všechny jeho komponenty musí být provozuschopné s právy Users -> přihlášení do OS, práva na adresář aplikace a všech jejích souborů, ...
 - Při instalaci nebudou doinstalovávány další komponenty kromě NET.Framework 2.0 a novější, tedy ne Visual Basic runtime, SUN Java, ...
 - Instalační balíčky budou dodány ve formátu MSI a s možností automatické bezobslužné vzdálené instalace
 - Instalaci a konfiguraci klientů bude předána správě CI FN Brno (pracovní postupy pro instalaci a konfiguraci klientů a dodání všech instalačních souborů)

Komunikace s NIS:

- HL7 protokol verze 2 (doložit možnosti přístroje)
- modality worklist - příjem demografických údajů pacienta z NIS (ORM zpráva), odeslání reportu do NIS (ORU zpráva)
- dodavatel řešení, na vyžádání FN Brno, zajistí součinnost při nastavení HL7 komunikace s NIS
- doložit v nabídce všechny možné výstupy z obslužného sw pro externí zpracování a výpis všech komunikačních prostředků řešení

Požadavky na připojení do datové sítě FN Brno:

- **rozhraní:** konektor RJ-45, propojovací kabel UTP cat. 5e mezi zařízením a přípojkou datové sítě v potřebné délce je povinnou součástí dodávky.
- **protokol:** Ethernet, síťový provoz výhradně TCP/IP.

- **povinné nastavení síťové adresy:** na DHCP (adresa IP bude fixována na adresu MAC prostředky IT), případné výjimky je nutno projednat předem.
- **antivirová ochrana:** Je možno dohodnout využití AV systému FN Brno (NOD32, zajištěná aktualizace). Alternativou je použití jiného AV programu a zajistit vlastní metodu aktualizace. FN Brno nezajišťuje průchod jiných AV programů na aktualizací servery. V případě netečnosti zařízení k počítačovým virům je nutno písemně potvrdit, že zařízení nemůže být nakaženo ani nemůže nakazit jiná síťová zařízení.
- **vzdálený dohled:** vzdálený dohled zařízení je možný prostřednictvím VPN (nutno předem projednat), jiný způsob dohledu (např. telefonní modem) není ve FN Brno podporován.

Příslušenství:

- tiskárna (nutná podpora jazyků PCL5 a PCL6, pokud je požadován tisk z NIS Amis*H, u používání tisku jen z NIS MPA nemusí být)
- vozík pod přístroj

Obecné požadavky na přístroj:

- elektrická bezpečnost podle IEC 601-1
- napájení 230V / 50 Hz

Další podmínky:

- požadujeme nový přístroj (ne demo, ne repas ...)
- prohlášení o shodě v českém jazyce, podle zákona č.22/1997 Sb. a NV 336/2004 Sb. v platném znění s uvedením klasifikační třídy
- označení přístroje značkou „CE“
- délka záruky min. 24 měsíců
- servis v ČR (doklad o splnění NV 346/2003 Sb., § 31 odstavec 3, v platném znění)
- uveďte místo servisu, hodinovou sazbu, kilometrovné, dobu nástupu na opravu v záruční a pozáruční době, možnost zapůjčení náhradního přístroje po dobu dílenské nebo dlouhodobé opravy
- pravidelné servisní prohlídky, předepsané výrobcem a NV 346/2003 Sb., v platném znění, musí být prováděny v záruční době bezplatně (včetně výměny předepsaných dílů) a bez vyzvání.
- dva návody k přístroji v českém jazyce (1x tištěný při dodání, a **1x na CD s nabídkou**)
- seznam možného příslušenství včetně aktuálních cen
- seznam pracovišť vybavených nabízeným typem přístroje
- kompletní nabídka včetně technických údajů v českém jazyce s oceněním jednotlivých položek

Pokud je uveden číselný technický parametr, zadavatel akceptuje toleranci + - 10%