

VÝZVA K PODÁNÍ NABÍDKY NA PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY MALÉHO ROZSAHU:**Dodávka monitorů vitálních funkcí včetně centrální stanice**

| | | | |
|----------------------------------|-----------------------|---------------------------------------|--|
| Lhůta pro podání nabídek: | 02.12.2011, do 9.00 h | Zodpovědná osoba za instalaci: | Ing. Miloš Hostek +420 377 103 645 hostek@fnplzen.cz |
|----------------------------------|-----------------------|---------------------------------------|--|

V souladu s ustanovením § 12 odst. 3 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen zákon), Vás vyzývám k podání nabídky na plnění veřejné zakázky malého rozsahu: Dodávka monitorů vitálních funkcí včetně centrální stanice (dále jen: „nákup“).

Obsah

| | |
|---|---|
| 1. Základní identifikační údaje Zadavatele | 2 |
| 2. Předmět veřejné zakázky | 2 |
| 2.1. 7x monitor vitálních funkcí pacienta | 2 |
| 2.2. 2x monitor vitálních funkcí pacienta | 3 |
| 2.3. 1x transportní monitor vitálních funkcí pacienta | 4 |
| 2.4. 1x centrální monitorovací systém | 4 |
| 3. Předpokládaná hodnota zakázky | 5 |
| 4. Doba a místo plnění veřejné zakázky | 5 |
| 5. Způsob prokázání kvalifikace | 5 |
| 5.1. Základní kvalifikační předpoklady | 5 |
| 5.2. Profesní kvalifikační předpoklady | 5 |
| 6. Požadovaná struktura nabídky | 5 |
| 7. Dodatečné informace k zadávacím podmínkám | 6 |
| 8. Hodnocení nabídek | 6 |
| 9. Požadavky na jednotný způsob zpracování nabídkové ceny | 7 |
| 10. Variantní nabídky | 7 |
| 11. Lhůta pro podání nabídek | 7 |
| 12. Lhůta, po kterou jsou uchazeči nabídkami vázáni | 7 |
| 13. Požadavky na zpracování a předložení nabídky | 7 |
| 14. Způsob a místo pro podání nabídek | 7 |
| 15. Obchodní podmínky | 7 |
| 16. Práva Zadavatele | 8 |
| 17. Přílohy | 8 |

1. Základní identifikační údaje Zadavatele

| | | |
|------------------------|----------------------------------|--|
| Zadavatel | Název | Fakultní nemocnice Plzeň |
| | Sídlo | Dr. E. Beneše 13, Plzeň 305 99 |
| Zastoupený | Ing. Jaroslava Kunová, ředitelka | |
| Kontaktní údaje | Kontaktní osoba pro dotazy | Ing. Lukáš Ureš |
| | Telefon | +420 377 402 417 |
| | E-mail | uresl@fnplzen.cz |

2. Předmět veřejné zakázky

Předmětem zakázky je dodávka monitorů vitálních funkcí včetně centrální stanice pro oddělení 1.IK MJIP Fakultní nemocnice Plzeň. Bližší specifikace předmětu veřejné zakázky:

2.1. 7x monitor životních funkcí pacienta

- modulární systém s možností dokupování samostatných modulů
- TFT barevný displej min.17" s min. zobrazením 8 křivek současně
- výhodou dotyková ovládací obrazovka v kombinaci s navigačním ovládacím prvkem
- záznam min. 24 hodin grafických a tabulárních trendů veškerých parametrů
- 24 hodinové prohlížení křivek ve formátu „full-disclosure“
- paměť záznamů NIBP
- možnost pravidelného prohlížení alarmů
- monitoring pacientů všech věkových kategorií
- lékové kalkulace
- požadované moduly (možnost řešení pomocí multimodulu):
 - 1x EKG dle výběru (3-5 svodové), arytmiologický software – kompletní detekce všeobecně definovaných a pojmenovaných arytmií a rovněž možnost ukládat abnormality EKG průběhu a sledovat jejich další výskyty a tyto hlásit jako alarm. Analýza ST úseku vč. grafického trendu, zobrazeného na obrazovce současně s EKG křivkou. V možnostech monitorů je bedside printing např. zachycené arytmie – pokud je snadné toto řešit z centrály, lze akceptovat, pokud ne, nutno dodat monitory s možností bedside printing
 - 1x RESP
 - 1x NIBP s možností měření AUTO/MANUAL
 - 1x SpO2
 - 2x teplota
 - 4x IBP
 - 1x EtCO2 měření metodou sidestream
 - 1x C.O. (měření srdečního výdeje termodiluční technikou)
 - 1x PiCCO (jen jeden modul na těch 7 monitorů, může být i jako samostatný monitor)
 - 1x modul ve výbavě EKG, SpO2, Resp., NIBP, IBP musí být opatřen LCD displejem pro sledování uvedených funkcí a vnitřní baterií pro možnost transportu pacienta. (alternativou tomuto modulu s LCD je transportní monitor s kompatibilním příslušenstvím a exportem dat)

- stand-by
- detekce stimulačního impulzu
- hodnocení ST segmentu, analýza arytmií
- světelné a zvukové alarmy, rozlišené technické alarmy
- napájení 230V/50Hz
- komunikace v ČJ
- pasivní chlazení elektroniky monitoru
- **Standardní příslušenství monitorů:**
 - SpO2 senzor včetně prodlužovacího kabelu
 - manžeta NIBP pro dospělé s prodlužovací hadičkou
 - kabel EKG, kompletní
 - snímač teploty kožní
 - příslušenství pro měření C.O., EtCO2, Picco

2.2. 2x monitor životních funkcí pacienta

- modulární systém s možností dokupování samostatných modulů
- TFT barevný displej min. 12" s min. zobrazením 8 křivek současně
- výhodou dotyková ovládací obrazovka v kombinaci s navigačním ovládacím prvkem
- záznam min. 24 hodin grafických a tabulárních trendů veškerých parametrů
- 24 hodinové prohlížení křivek ve formátu „full-disclosure“
- paměť záznamů NIBP
- možnost pravidelného prohlížení alarmů
- monitoring pacientů všech věkových kategorií
- lékové kalkulace
- požadované moduly (možnost řešení pomocí multimodulu):
 - 1x EKG dle výběru (3-5 svodové), možnost 8 kanálů křivky
 - 1x RESP
 - 1x NIBP s možností měření AUTO/MANUAL
 - 1x SpO2
 - 2x TEMP
 - 2x IBP
 - 1x EtCO2 měření metodou sidestream
- standby
- detekce stimulačního impulzu
- hodnocení ST segmentu, analýza arytmií
- světelné a zvukové alarmy, rozlišené technické alarmy
- napájení 230V/50Hz
- komunikace v ČJ

