

Příloha č. 2 zadávací dokumentace - Podrobnosti předmětu veřejné zakázky (technické podmínky)

Název veřejné zakázky:

Telemetrie pro NPK, a.s. - centrála pro telemetrickou monitoraci a telemetrické záznamníky

Podrobnosti předmětu veřejné zakázky (technické podmínky)

V souladu s § 89 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, vymezuje níže zadavatel **závazné charakteristiky a požadavky** na dodávku přístrojového vybavení.

Položka veřejné zakázky:

**Centrální monitor pro telemetrickou monitoraci pro Kardiologické oddělení
Pardubické nemocnice**

Technické parametry

- Klávesnice, myš, dotyková obrazovka minimálně 24“, intuitivní ovládání, český SW
- Možnost dat a křivek až pro 32 pacientů. Možnost zobrazení jednoho pacienta.
- Spuštění měření NIBP i nastavování alarmů z centrály
- Grafické a tabulkové trendy (min. 72 hod / lůžko), full disclosure u všech pacientů
- Vyhodnocení arytmíí
- Vyhodnocení ST úseků, hemodynamika, analýza 12ti kanálového EKG
- Plná kompatibilita s centrální stanicí na KIM, včetně pacientských monitorů a telemetrů Nihon Kohden
- Rozšíření stávající centrální stanice Nihon Kohden 6201 na sledování minimálně 24 pacientů současně
- Laserová tiskárna (tisk alarmů i trendů), možnost zapisovače, UPS, možnost zapojení do NIS protokolem HL7

Další podmínky a požadavky

- V záruční době bezplatné provádění všech výrobcem požadovaných či doporučených úkonů (bezpečnostní technické kontroly, validace, kalibrace, servisní a preventivní prohlídky apod.).
- Dodání návodu k použití v ČJ a prohlášení o shodě v papírové i elektronické verzi.
- Provedení zaškolení (instruktáže) obsluhy včetně vyhotovení zápisu.
- Dodání oprávnění školitele (od výrobce) k provádění instruktáže.
- Dodání dokumentace prokazující oprávnění k údržbě dodaného zdravotnického prostředku.
- Splnění všech ostatních závazných podmínek předepsaných platnou legislativou.

Položka veřejné zakázky:

Telemetrické záznamníky pro Kardiologickou JIP Chrudimské nemocnice – 7 ks

Technické parametry

7 ks telemetrických záznamníků

- Záznam EKG s možností využití 3-5-6 svodového pacientského kabelu, měření respirace
- Každý telemetrický vysílač musí obsahovat sw a hw pro snímání saturace, aktivace připojením saturačního kabelu a saturačního sensoru – minimálně 4 ks SpO₂ kabelů s prstovým sensorem v celé dodávce
- Provoz na 2 výmenné alkalické baterie nebo akumulátory
- Doba provozu na alkalické baterie min 60 hod
- Barevná obrazovka minimálně 2"
- Provedení telemetrického vysílače minimálně dle normy IPX1
- Indikace stavu baterií
- Digitální přenos EKG signálu na stávající centrální monitorovací stanici Interní JIP (Nihon Kohden)
- Včetně rozšíření současné centrální monitorovací stanice o nové telemetrické záznamníky (zajištění plynulého provozu daného oddělení)
- Anténní systém s dosahem alespoň lůžkového oddělení Interní JIP (přízemí, budova A, v sídle zadavatele)

Další podmínky a požadavky

- V záruční době bezplatné provádění všech výrobcem požadovaných či doporučených úkonů (bezpečnostní technické kontroly, validace, kalibrace, servisní a preventivní prohlídky apod.).
- Dodání návodu k použití v ČJ a prohlášení o shodě v papírové i elektronické verzi.
- Provedení zaškolení (instruktáže) obsluhy včetně vyhotovení zápisu.
- Dodání oprávnění školitele (od výrobce) k provádění instruktáže.
- Dodání dokumentace prokazující oprávnění k údržbě dodaného zdravotnického prostředku.
- Splnění všech ostatních závazných podmínek předepsaných platnou legislativou.