|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Specifikace dodávky** | **Požadovaná hodnota** | **Nabízená hodnota\*****Splněno ANO/NE** |
| **T – 0905 Oxymetr pulsní** | **10 ks** | **10 ks** |
| V rámci veřejné zakázky bude soutěžen T – 0905 Oxymetr pulsní 10 ks na odd. chirurgie, interny a ORL pro nemocnici v Chebu, KKN a.s.**Zadavatel nepřipouští žádné odchylky mimo rámec číselných hodnot parametrů uvedených níže**\*Uchazeč uvede údaje prokazující splnění požadovaných technických parametrů (u číselně vyjádřitelných hodnot uvede přímo nabízenou hodnotu parametru), případně uvede odkaz na přílohu nabídky, kde jsou tyto údaje uvedeny |  |
| ***Obchodní název a typové označení přístroje*** | ***RAD-G*** |
| ***Výrobce přístroje*** | ***Masimo Corporation*** |
| **Základní požadavky na přístroj** |  |  |
| Kontinuální a intermitentní měření saturace O2  - SpO2, pulzní frekvence – PR, perfuzního indexu – PI, měření variability pletysmografického indexu (pro správu tělních tekutin) – PVI neinvazivní metodou, Respirační frekvence (z pleth.) | ano | Ano |
| Přenosné provedení pulzního oxymetru | ano | Ano |
| Numerické zobrazení na displeji: pulzní frekvence – PR, perfuzního indexu – PI, kyslíkové saturace SpO2, variability pletyzmografického indexu – PVI, RRp – respirační frekvence | ano | Ano |
| Váha přístroje maximálně | 0,3 kg | Ano, 0,27kg |
| Integrovaný dobíjecí akumulátor | ano | Ano |
| Kapaciata akumulátoru při běžném provozu z akumulátoru, bez el. sítě. | ≥ 24 hodin | ano, 24 hodin |
| Dobíjení pomocí adapteru (nebo kabelu) | ano | Ano |
| Zobrazení stavu nabití vnitřního akumulátoru | ano | Ano |
| Grafické zobrazení pletysmografické křivky  | ano | Ano |
| Záznam dat  | min. 96 hodin | ano, 96 hodin |
| Zvukové a optické alarmy | ano | Ano |
| Systém alarmových mezí minimálně pro spodní a horní limit hodnoty SpO2, spodní a horní limit pulzní frekvence, poruchu přístroje, nízkou kapacitu akumulátorů | ano | Ano |
| Bezproblémové použití u nedonošených novorozenců a dětí, schopnost měření při nízké perfuzi a pohybových artefaktech | ano | Ano |
| Možnost připojení různých druhů čidel pro novorozence, děti a dospělé | ano | Ano |
| **Přesnost** deklarovaná výrobcem:Měření Spo2 bez pohybu: ± 2% Spo2Měření Spo2 při pohybu: ± 3% Spo2Měření Spo2 při stavu nízké perfuze: ± 2% Spo2Měření pulzu bez pohybu (extrakce z SpO2): ± 3 bpmMěření pulzu při pohybu (extrakce z SpO2): ± 5 bpmMěření pulzu při nízké perfuzi (extrakce z SpO2): ± 3 bpmPozn. : bpm (beat per minute) | ano | ano |
| Měření SpO2 v % v rozsahu | min. 0 – 100% | Ano |
| Rozsah měření v pulzech/minutu | min. 25 až 240/min | Ano |
| Rozsah měření perfůze | Min. 0 – 20%  | Ano |
| Rozsah měření (dechová frekvence z pleth.) | Min. 4 – 70 dechů/min.  | Ano |
| Dobře čitelný podsvícený displej  | min. 2,5” | ano, 2,9” |
| Ovládání pomocí dotykové obrazovky | ano | Ano |
| Ke každému jednomu pulznímu oxymetru vyšší třídy veškeré příslušenství nutné k zahájení provozu ke,Ke každému přístroji: 1x napájecí kabel (nabíjecí adapter pokud je potřeba pro provoz)1x prodlužovací kabel pro napojení sensorů SpO2 1,5 m1x sensor – klip pro dospělé | ano | Ano |
| **BTK po dobu záruky zdarma** |  **ano** | Ano |

*\*Uchazeč uvede údaje prokazující splnění požadovaných technických parametrů (u číselně vyjádřitelných hodnot uvede přímo nabízenou hodnotu parametru), případně uvede odkaz na přílohu nabídky, kde jsou tyto údaje uvedeny.*

V ……………. dne ………….. Za uchazeče: ………………………..