



Kupní smlouva

I. Smluvní strany

Kupující	Oblastní nemocnice Náchod a.s.
	Akciová společnost zapsaná v obchodním rejstříku pod spisovou značkou B 2333 vedenou u Krajského soudu v Hradci Králové
IČO	26000202
DIČ	CZ26000202
DIČ pro účely DPH	CZ699004900
se sídlem	Purkyňova 446, 547 01 Náchod
zástupce	RNDr. Bc. Jan Mach, předseda správní rady
bankovní spojení	KB Náchod a.s.
číslo účtu	78-8883900227/0100

dále jako „kupující“ a

Prodávající	Dräger Medical s.r.o.
	Společnost zapsaná v obchodním rejstříku pod spisovou značkou C 88291 vedená u Městského soudu v Praze
IČO	26700760
se sídlem	Obchodní 124, 251 01 Čestlice
zastoupený	Ing. Liborem Novákem, jednatelem
bankovní spojení	Deutsche Bank
číslo účtu	3172300003/7910

dále jen „prodávající“; prodávající a kupující dále také společně jako „smluvní strany“ a každý samostatně jako „smluvní strana“

II. Úvodní ustanovení

- 1) Smluvní strany uzavírají níže v souladu s ustanovením § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v účinném znění (dále jen „občanský zákoník“ či „NOZ“) tuto kupní smlouvu (dále jen „smlouva“).
- 2) Smlouva je uzavírána na základně výsledku zadávacího řízení veřejné zakázky s názvem **„Dodávka přístrojů pro ON Náchod – nemocnice Rychnov nad Kněžnou – část 1: Anesteziologické přístroje“**, uveřejněné ve Věstníku veřejných zakázek pod číslem Z2023-007085 (dále jen „veřejná zakázka“).
- 3) Prodávající prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.



- 4) Předmět této smlouvy je realizován v rámci projektu s názvem „**Rozvoj a modernizace zdravotní péče v ON Náchod - UP Rychnov nad Kněžnou**“, registrační číslo **CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016341**, který je předmětem spolufinancování z prostředků EU a SR z Integrovaného regionálního operačního programu (IROP).

Odpovědné veřejné zadávání

- 5) Prodávající dále prohlašuje, že po celou dobu realizace této smlouvy zajistí:
- a) plnění veškerých povinností vyplývajících z právních předpisů České republiky, zejména pak z předpisů pracovněprávních, předpisů z oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti ochrany zdraví při práci, a to vůči všem osobám, které se na plnění veřejné zakázky podílejí; plnění těchto povinností zajistí i u svých poddodavatelů a dále zejména dodržování právních předpisů z oblasti práva životního prostředí, které naplňují cíle environmentální politiky související se změnou klimatu, využíváním zdrojů a udržitelnou spotřebou a výrobou, především pak zákon č. 114/1992 Sb., dále z. č. 17/1992 Sb., přičemž prodávající se zavazuje přijmout veškerá opatření, která po něm lze rozumně požadovat, aby chránil životní prostředí;
 - b) dodržování bezpečnostní, hygienické a ekologické normy a předpisy při používání čistících, mycích a technických prostředků a dalších materiálů používaných při poskytování sjednaných prací a služeb v souladu s ustanoveními zákona č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích (chemický zákon), a dalšími obecně závaznými právními předpisy;
 - c) sjednání a dodržování smluvních podmínek se svými poddodavateli srovnatelných s podmínkami sjednanými v této smlouvě, a to v rozsahu výše smluvních pokut a délek záruční doby;
 - d) řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky, ve sjednaných termínech a zcela v souladu se smluvními podmínkami uzavřeného smluvního vztahu s poddodavatelem;
 - e) minimální produkci všech druhů odpadů, vzniklých v souvislosti s realizací předmětu smlouvy a v případě jejich vzniku bude přednostně a v co největší míře usilovat o jejich další využití, recyklaci a další ekologicky šetrná řešení, a to i nad rámec povinností stanovených zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech;
 - f) podporu firemní kultury založené na motivaci pracovníků k zavádění inovativních prvků, procesů či technologií.

III. Předmět koupě

- 1) Touto smlouvou se prodávající zavazuje dodat kupujícímu anesteziologické přístroje s příslušenstvím dle specifikace uvedené v přílohách č. 1a) a 1b) této smlouvy (dále jen „technická specifikace“) a převést na kupujícího vlastnické právo k nim.
- 2) Kupující se zavazuje k převzetí výše uvedeného předmětu koupě a zaplacení kupní ceny za podmínek dále uvedených.



3) Součástí předmětu koupě je též:

- a) doprava do místa plnění, clo, montáž, instalace, uvedení do provozu včetně ověření jeho funkčnosti, provedení všech provozních testů (zejména výchozí elektrevize, , apod.), ověření deklarovaných technických parametrů (zboží musí splňovat veškeré požadavky na něj kladené právními předpisy České republiky);
- b) provedení instruktáže zdravotnického personálu kupujícího (dle § 41 zákona č. 89/2021 Sb., o zdravotnických prostředcích, ve znění pozdějších předpisů (zákon o zdravotnických prostředcích), včetně vystavení protokolu o proškolení, resp. instruktáži zdravotnického personálu, přičemž osoba provádějící instruktáž je povinna zároveň předložit doklad vydaný výrobcem ZP prokazující její oprávnění k provádění takovéto instruktáže;
- c) předkládání dokladů, které se k dodávanému zboží vztahují, a které osvědčují technické požadavky na zdravotnické prostředky, jako např. návod k obsluze v českém jazyce (i v elektronické podobě na CD/DVD), příslušné certifikáty, atesty osvědčující, že každý dodávaný přístroj je vyroben v souladu s platnými bezpečnostními normami a ČSN, a další dle zákona o zdravotnických prostředcích;
- d) prohlášení o shodě (CE declaration) v listinné i elektronické podobě – nejsou přílohou této smlouvy;
- e) dokumenty osvědčující registrace SÚKL za prodávajícího i všechny poddodavatele včetně osob/y provádějící záruční servis:
 - ea) registrace právnické nebo podnikající fyzické osoby SÚKL jako osoby provádějící servis zdravotnických prostředků, které jsou předmětem plnění této veřejné zakázky, dle zákona o zdravotních prostředcích v platném znění;
 - eb) registrace právnické nebo podnikající fyzické osoby SÚKL jako distributor obecných zdravotnických prostředků;
 - ec) rozhodnutí SÚKL o notifikaci zdravotnického prostředku, který je předmětem této VZ či jiný doklad, ze kterého bude zřejmá tato notifikace na SÚKL;prodávající se zavazuje všechny uvedené registrace udržovat v platnosti po celou dobu plnění předmětu veřejné zakázky; doklady uvedené v tomto odstavci nejsou přílohou této smlouvy.
- f) předávací protokol, záruční a dodací list;
- g) likvidace obalového materiálu, v nichž bylo zboží dodáno.

IV. Cena a platební podmínky

1) Kupní cena za předmět koupě je stanovena v dále uvedené výši:

Položka	Jednotková cena v Kč bez DPH	Celková cena v Kč bez DPH
Anesteziologický přístroj - 4 kusy	937.500,00	3.750.000,00
DPH celkem v Kč samostatně		787.500,00
Celková kupní cena v Kč včetně DPH		4.537.500,00



- 2) Sjednaná kupní cena zahrnuje veškeré nutné náklady, jejichž vynaložení prodávající předpokládá při plnění předmětu zakázky, a to včetně rizik, zisků, dopravy a pojištění pro transport, poplatků, odstranění veškerých případných vad zjištěných při předání a převzetí předmětu koupě, záručního servisu včetně vyžadovaných technických kontrol a revizí, požadované dokumentace a dokladů, seznámení s funkcionalitami, obsluhou a budoucím provozem dodávaných přístrojů, vedlejších nákladů (např. kursových vlivů, obecného vývoje cen) apod.
- 3) Ke sjednané kupní ceně bude připočtena daň z přidané hodnoty v zákonné sazbě odpovídající zákonné úpravě daně z přidané hodnoty v době zdanitelného plnění. Za zdanitelné plnění pokládají smluvní strany dodání celého předmětu koupě.
- 4) Sjednaná kupní cena bez DPH je konečná, nejvýše přípustná, platná po celou dobu realizace veřejné zakázky. Změna sjednané kupní ceny je možná pouze v souvislosti se změnou daňových předpisů majících prokazatelný vliv na cenu předmětu plnění. V případě nutnosti změny sjednané kupní ceny v souvislosti se změnou daňových předpisů dle věty předchozí není nutné změnu provést formou dodatku ve smyslu čl. IX odst. 5 této smlouvy.
- 5) Platba bude provedena na základě faktury vystavené prodávajícím do 15 dnů po dodání celého předmětu plnění a jeho protokolárním převzetí kupujícím, přičemž v předávacím protokolu bude deklarována funkčnost, bezvadnost a kompletnost dodávaných přístrojů. Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. **Faktura musí dále obsahovat název a číslo dotačního projektu.**
- 6) Splatnost faktur se sjednává na 30 dnů ode dne jejich doručení na adresu sídla kupujícího.
- 7) Faktura bude kupujícímu zaslána v elektronické podobě na adresu: fakturace@nemocnicenachod.cz.
- 8) Pokud faktura nebude obsahovat některé zákonné nebo v této smlouvě sjednané náležitosti, má kupující právo vrátit ji pět k opravě s tím, že prodávající vystaví novou bezchybnou fakturu, pro kterou pobežší nová lhůta splatnosti.
- 9) Záloha nebude poskytnuta.
- 10) Prodávající je povinen uchovávat veškeré originály účetních dokladů v souladu se zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění, po dobu 10 let.

V. Termín a místo dodávky

- 1) Prodávající se zavazuje dodat předmět koupě dle čl. III. této smlouvy nejpozději do 12 týdnů od nabytí účinnosti této smlouvy.
- 2) Místem plnění, resp. dodání se rozumí Nemocnice Rychnov nad Kněžnou, Jiráskova 506, Rychnov nad Kněžnou, odd. ARO.
- 3) Převzetí předmětu koupě nastane po provedené kontrole sjednaných technických podmínek dodávky, předvedení funkcionalit, seznámení s obsluhou a budoucím provozem dodávaných přístrojů, předání úplné dokumentace (dle zadávacích podmínek a technické specifikace) v českém jazyce v tištěné i elektronické podobě.



- 4) Po předání předmětu koupě podepíší zástupci obou smluvních stran předávací protokol (vyhotoví prodávající), který bude podkladem pro vystavení faktury prodávajícím.

VI. Záruka, záruční podmínky a servisní podmínky

- 1) Předmět koupě má vady, jestliže neodpovídá výsledku určenému v této kupní smlouvě, tj. především není-li předmět koupě dodán v požadovaném množství, jakosti a provedení stanoveném zadávací dokumentací a technickou specifikací předmětu koupě.
- 2) Prodávající odpovídá za vady, jež má předmět koupě v době jeho předání.
- 3) Prodávající přejímá závazek (záruku za jakost), že předmět koupě bude po dobu záruční doby způsobilý pro použití k obvyklému účelu.
- 4) Záruční lhůta se sjednává na dobu **24 měsíců** od předání a převzetí předmětu koupě, není-li v technické specifikaci uvedena lhůta delší.
- 5) Do záruční lhůty se nezapočítává doba, po kterou není možno předmět koupě používat vlivem reklamované závady.
- 6) Záruka běží od okamžiku předání a převzetí každého jednotlivého přístroje.
- 7) Záruka se vztahuje na prokazatelné výrobní, montážní a materiálové vady předmětu koupě.
- 8) Veškeré vady předmětu koupě je kupující povinen uplatnit u prodávajícího bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil, a to formou písemného oznámení (popř. faxem nebo e-mailem), které bude obsahovat co nejpodrobnější specifikaci zjištěné vady. Kupující bude vady předmětu koupě oznamovat na adresu: marcela.jansova@draeger.com (kontaktní místo pro řešení reklamací a záručních oprav na území České republiky).
- 9) Záruční oprava je prováděna zcela bezplatně - kupujícímu nebudou účtovány náklady na spotřebovaný materiál, dopravu ani práci servisního technika.
- 10) Během záruční doby je prodávající povinen bezplatně odstranit veškeré vady, které se na zboží vyskytnou, včetně bezplatných dodávek a výměny všech náhradních dílů a součástí. Prodávající je dále povinen provádět během záruční doby bezúplatně a bez vyzvání:
 - výrobcem předepsané kontroly a prohlídky, kalibrace a validace;
 - odbornou údržbu (periodické bezpečnostně technické kontroly) dle § 45 zákona o zdravotnických prostředcích, resp. dle § 65 zákona o zdravotnických prostředcích in vitro;
 - revize dle § 47 zákona o zdravotnických prostředcích, resp. dle § 67 zákona o zdravotnických prostředcích in vitro;
 - v případě zboží se zdroji ion. záření zkoušky dlouhodobé stability, dle atomového zákona;



a za tím účelem poskytnout náhradní díly a spotřební materiál nutný k provádění výše uvedených kontrol a prohlídek. Pokud je pro provedení bezpečnostně technických kontrol či jakýchkoliv dalších předepsaných testů vyžadován spotřební materiál, je vždy součástí provedení těchto kontrol, a proto nemůže být samostatně účtován. Poslední bezpečnostně technické kontroly musí být prodávajícím provedeny nejdříve 1 kalendářní měsíc před uplynutím záruční doby. Protokoly o výše uvedených prohlídkách předává prodávající pracovníkovi technického úseku kupujícího.

- 11) Prodávající se zavazuje v době záruční doby provádět opravy vad zboží (zejména dle § 46 zákona o zdravotnických prostředcích, resp. dle § 66 zákona o zdravotnických prostředcích in vitro) tj. uvedení zboží do stavu plné využitelnosti jeho technických parametrů, provádět dodávky všech náhradních dílů a provádět standardní vylepšení zboží dle pokynů výrobce.
- 12) V případě uplatnění reklamace zboží se prodávající zavazuje, že doba nástupu servisního technika na opravu bude maximálně do 48 hodin od uplatnění reklamace vůči prodávajícímu, a to do místa umístění vadného zboží. Nástup servisního technika bude ve lhůtě dle předchozí věty uskutečněn v pracovní den mezi 7.30 – 16.30 hod. nebo do 12.00 hod. následujícího pracovního dne, pokud lhůta 48 hodin uplyne v době po 16.30 hod. příslušného dne, nebo v mimopracovních dnech.
- 13) Prodávající je povinen postupovat tak, aby odstranil nahlášenou vadu či poruchu v co nejkratší době.
- 14) Jde-li o vadu odstranitelnou, zavazuje se prodávající tuto odstranit a uhradit veškeré související náklady nejpozději do 48 hodin od nástupu servisního technika na opravu dle předchozího odstavce v případě, že potřebné náhradní díly jsou na skladě kupujícího nebo prodávajícího. V případě, že je nutné dodat náhradní díly ze zahraničí, není prodávající v prodlení, odstraní-li závadu ve lhůtě do 120 hodin počítaných od nástupu servisního technika na opravu.
- 15) V případě, že charakter, závažnost a rozsah vady neumožní lhůtu k odstranění vady dle odst. 14 tohoto článku prodávajícímu splnit, může být písemně dohodnuta přiměřeně delší lhůta. V takovém případě se prodávající zavazuje, že poskytne kupujícímu bez zbytečného odkladu od uplynutí lhůty k odstranění vady až do doby úplného vyřízení reklamace náhradní zboží ve stejné jakosti, provedení a kvalitě, a to bezplatně. Dovož a odvoz náhradního zboží zajistí prodávající na vlastní náklady.

VII. Přejedchod vlastnického práva

- 1) Vlastnické právo přechází na kupujícího úhradou celkové kupní ceny.
- 2) Odpovědnost za škody na předmětu koupě a škody jím způsobené přechází na kupujícího dnem fyzického převzetí předmětu dodávky nebo její části.

VIII. Smluvní pokuty a ukončení smlouvy

- 1) Dostane-li se prodávající do prodlení se splněním dodací lhůty, je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové nabídkové ceny v Kč bez DPH za každý i započatý den prodlení. Vznikem povinnosti hradit smluvní pokutu ani jejím zaplacením není dotčen nárok kupujícího na náhradu škody v plné výši ani na odstoupení od této smlouvy.



- 2) Při prodlení kupujícího se zaplacením kupní ceny se sjednává úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky (v Kč bez DPH) za každý i započatý den prodlení.
- 3) Kupující je oprávněn odstoupit od smlouvy s prodávajícím, pokud bude ze strany poskytovatele dotace zjištěno pochybení v dosavadním postupu kupujícího s vlivem na výši poskytnuté dotace. V takovém případě nelze uplatnit žádný nárok prodávajícího na náhradu škody nebo ušlého zisku, ani nelze uplatnit smluvní sankce nebo pokuty vůči kupujícímu.
- 4) Kupující je oprávněn od této smlouvy odstoupit, a to i částečně, v případě závažného porušení smluvní nebo zákonné povinnosti prodávajícím.
- 5) Za závažné porušení smluvní povinnosti se považuje:
 - a) skutečnost, že předmět koupě nebude splňovat parametry deklarované prodávajícím v jeho nabídce, požadované touto smlouvou, obecně závaznými právními předpisy nebo technickými normami,
 - b) prodlení s dodáním kterékoliv části předmětu koupě či s odstraněním vady, poruchy či nedostatku jakosti dle této smlouvy po dobu delší než 15 dnů,
 - c) prodlení s nástupem na opravu závady či poruchy po dobu delší než tři dny.
- 6) Kupující je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit, a to i částečně, v případě, že:
 - a) nastane důvod pro odstoupení od smlouvy dle ustanovení § 2001 občanského zákoníku;
 - b) prodávající pozbude oprávnění vyžadovaného právními předpisy k činnostem, k jejichž provádění je prodávající povinen dle této smlouvy,
 - c) že prodávající uvede v nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení.
 - d) bude zahájeno insolvenční řízení dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení, ve znění pozdějších předpisů, jehož předmětem bude úpadek nebo hrozící úpadek prodávajícího; prodávající je povinen oznámit tuto skutečnost neprodleně kupujícímu,
 - e) prodávající vstoupí do likvidace.
- 7) Prodávající je oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, že kupující bude v prodlení s úhradou svých peněžitých závazků vyplývajících z této smlouvy po dobu delší než devadesát dnů.
- 8) Každé odstoupení od této smlouvy musí mít písemnou formu, přičemž písemný projev vůle odstoupit od této smlouvy musí být druhé smluvní straně doručen doporučeným dopisem na adresu sídla.
- 9) Účinky každého odstoupení od smlouvy nastávají okamžikem doručení písemného projevu vůle odstoupit od této smlouvy druhé smluvní straně. Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením této smlouvy ani nároku na zaplacení smluvních pokut.

IX. Závěrečná ustanovení

- 1) Smluvní strany se výslovně dohodly, že právní vztahy založené touto smlouvou se řídí právním řádem České republiky.



- 2) Smluvní strany se zavazují veškeré spory přednostně řešit smírnou cestou. Dále se smluvní strany výslovně dohodly, že příslušný k projednávání sporů, které se nepodařilo vyřešit smírně, bude místně příslušný obecní soud kupujícího.
- 3) Prodávající je povinen kupujícímu neprodleně oznámit jakoukoliv skutečnost, která by mohla mít, byť i částečně, vliv na schopnost prodávajícího plnit své povinnosti vyplývající z této smlouvy. Takovým oznámením však prodávající není zbaven povinnosti nadále plnit své závazky vyplývající z této smlouvy.
- 4) Práva a povinnosti touto smlouvou výslovně neupravené se řídí příslušnými ustanoveními NOZ a dále zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
- 5) Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat pouze formou písemných vzestupně číslovaných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami, není-li ve smlouvě stanoveno jinak. Prodávající bere na vědomí, že změny této smlouvy ve smyslu tohoto ustanovení lze sjednat pouze za podmínek stanovených právními předpisy upravujícími zadávání veřejných zakázek.
- 6) Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 NOZ a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění v plném rozsahu bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
- 7) Smluvní strany výslovně sjednávají, že uveřejnění této smlouvy v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (dále jen „registr smluv“), ve znění pozdějších předpisů, zajistí kupující.
- 8) Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
- 9) Je-li tato smlouva uzavřena v listinné podobě, je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom.
- 10) Prodávající bere na vědomí a souhlasí s tím, že je, podle s § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, v platném znění (dále jen „zákon o finanční kontrole“), osobou povinou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.
- 11) Prodávající bere na vědomí a souhlasí s tím, že je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2032, pokud v českých právních předpisech není stanovena lhůta delší.
- 12) Prodávající bere na vědomí a souhlasí s tím, že je povinen minimálně do konce roku 2032 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.



- 13) V případě, že prodávající prokázal v souladu se zadávací dokumentací splnění části kvalifikace prostřednictvím poddodavatele, musí tento poddodavatel i tomu odpovídající část plnění poskytovat. Proávající je oprávněn změnit poddodavatele, pomocí kterého prokázal část splnění kvalifikace, jen ze závažných důvodů a s předchozím písemným souhlasem kupujícího, přičemž nový poddodavatel musí disponovat minimálně stejnou kvalifikací, kterou původní poddodavatel prokázal za prodávajícího. Kupující nesmí souhlas se změnou poddodavatele bez objektivních důvodů odmítnout, pokud mu budou příslušné doklady předloženy. Bude-li jakýkoliv poddodavatel vykonávat činnost při plnění předmětu smlouvy, je prodávající povinen předem kupujícími sdělit jejich jméno a příjmení, resp., název nebo obchodní firmu a další základní identifikační údaje, včetně základního určení rozsahu jejich činnosti.
- 14) Prodávající dále prohlašuje, že on sám či poddodavatel, který se podílí na plnění této smlouvy z více než 10 % hodnoty této smlouvy není osobou, na kterou se vztahují mezinárodní sankce dle zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí, ve znění pozdějších předpisů ve spojení s čl. 5k nařízení Rady (EU) č. 833/2014 ze dne 31. července 2014, o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině, ve znění nařízení Rady (EU) č. 2022/578 ze dne 4. dubna 2022 a zároveň že žádné finanční prostředky, které obdrží za plnění dle této smlouvy, nepoužije v rozporu s mezinárodními sankcemi uvedenými v § 2 zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí, ve znění pozdějších předpisů, zejména, že tyto finanční prostředky přímo ani nepřímo nezpřístupní osobám, subjektům či orgánům s nimi spojeným uvedeným v sankčních seznamech v souvislosti s konfliktem na Ukrajině nebo v jejich prospěch. Prodávající se zavazuje, že jakoukoli změnu skutečností, která bude mít vliv na skutečnosti dle tohoto odstavce, oznámí písemně kupujícímu do 5 pracovních dnů od okamžiku, kdy se o této skutečnosti dozví.
- 15) Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly o celém jejich obsahu, což stvrzují svými podpisy.
- 16) Smluvní strany berou na vědomí, že úplný text smlouvy bude zveřejněn v registru smluv (veřejném informačním systému). Povinnost zveřejnění splní kupující, a to do 30 dnů od podpisu dohody.

Příloha **č. 1a) Technická specifikace**

č. 1b) Technický popis

č. 2 Relevantní vysvětlení, doplnění či změny zadávací dokumentace

Za kupujícího v Náchodě dne

Za prodávajícího v Čestlicích dne

.....
RNDr. Bc. Jan Mach, předseda správní rady

.....
Ing. Libor Novák, jednatel

Vyplněná příloha č. 3 tvoří nedílnou součást nabídky účastníka zadávacího řízení.

Název veřejné zakázky:

Dodávka přístrojů pro ON Náchod – nemocnice Rychnov nad Kněžnou - část 1: Anesteziologické přístroje

Podrobnosti předmětu veřejné zakázky (technické podmínky)

Zadavatel požaduje dodávku nových, nepoužitých přístrojů a jejich částí. Nepřipouští možnost dodávky repasovaných přístrojů nebo jejich částí.

Zadavatel akceptuje dodávku přístroje s tolerancí +/- 10 % od uvedených technických parametrů, pokud uchazeč v nabídce prokáže, že nabízené zařízení je vyhovující pro požadovaný medicínský účel, tj. diagnostické využití. Technické parametry označené jako minimální nebo maximální musí být dodrženy bez možnosti uplatnit toleranci.

Dodavatel vyplní tabulku níže v pravém sloupci „Splněno ANO / NE“. V úvodu pravého sloupce dodavatel **vybere ANO nebo NE podle toho, zda nabízený přístroj** (zařízení, zboží) **komplexně splňuje požadavky zadavatele**. Také u každého řádku, ve kterém je zadavatelem stanoven a požadován konkrétní parametr, dodavatel v příslušném pravém sloupci doplní ANO nebo NE, zda je požadavek splněn a napíše konkrétní nabízený parametr (je-li to možné).

Pokud v této části tabulky uvede dodavatel v pravém sloupci „NE“, bude vyloučen ze zadávacího řízení. Jedná o požadavek zadavatele absolutní a musí být splněn. To platí i v případě, pokud některý parametr nebude vyhovovat nebo nebude objasněn.

Technická specifikace

Dodavatel vyplní zvýrazněná pole

Anesteziologický přístroj modulární konstrukce pro pacienty všech věkových skupin – novorozence (od 5 ml měřitelného dechového objemu), děti a dospělé.			
Výrobce		Drägerwerk AG & Co. KGaA	
Typ / Model		Perseus A500	
Záruka v měsících (min. 24 měsíců)		24 měsíců	
Počet ks		4	
Cena v Kč bez DPH za 1 kus		937 500,00	
Cena v Kč bez DPH celkem za počet kusů		3 750 000,00	
DPH v Kč celkem samostatně		787 500,00	
Cena v Kč včetně DPH celkem		4 537 500,00	
Základní vlastnosti přístroje			
číslo	specifikace	Splněno ANO / NE	Konkrétní specifikace / hodnota
1.1	Přístroj s připojením k centrálnímu rozvodu plynů (vzduch, N2O, O2). Součástí dodávky tlakové hadice pro připojení do rozvodu (vzduch, N2O, O2)	ANO	
1.2	Přístroj pojízdný s min. 2 centrálně brzděnými kolečky. Všechna kolečka musí být antistatická	ANO	Přístroj pojízdný s 2 centrálně brzděnými

			kolečky. Všechna kolečka antistatická.
1.3	Napájení 230V /50 Hz. Záložní zdroj pro provoz přístroje na min. 30 minut. (z plně nabitého stavu)	ANO	Minimálně 30 minut, typicky 150 minut.
1.4	Pracovní plocha pro dokumentaci s vestavěným osvětlením	ANO	
1.5	Držák záložních lahví umístěný na přístroji	ANO	
1.6	Uzavřený těsný patientský okruh o nízkém objemu pro rychlou reakci změny koncentrace nastavených plynů, návrat vzorku plynu pro měření zpět do patientského okruhu	ANO	
1.7	Systém pro odtah přebytečné dýchací směsi (AGSS) s ventily pro omezení podtlaku a přetlaku v odsávacím systému	ANO	
1.8	Integrovaný výstup O2 pro ventilaci nosní kanylou nebo maskou	ANO	
1.9	Připojení hadice pro jednocestnou ventilaci	ANO	
1.10	Elektronické průtokoměry elektronicky nastavitelné (elektronický směšovač) pro vzduch, O2 a N2O, se zobrazením na displeji ventilátoru a se systémem zamezení vzniku hypoxické směsi	ANO	
1.11	Integrovaná odsávačka pro odsávání sekretu včetně příslušenství	ANO	
1.12	Odpařovače volatilních anestetik se zobrazením typu a regulací z displeje ventilátoru	ANO	
1.13	Možnost napojení odpařovačů sevofluran a desfluran – DODÁVKA BEZ ODPAŘOVAČŮ	ANO	
1.14	Minimálně 4 elektrické zásuvky 230 V / 50 Hz umístěné na anesteziologickém přístroji. Každá zásuvka musí být zajištěna samostatným jističem	ANO	
1.15	Automatické zpětnovazební řízení anestezie dle nastavených požadovaných hodnot kyslíku a dle nastavených požadovaných hodnot anestetik	ANO	
<u>Parametry ventilátoru</u>			
1.17	Elektronicky řízený servoventilátor s elektrickým nebo pneumatickým pohonem	ANO	
1.18	Barevný grafický LCD displej o velikosti min. 15" s dotykovým ovládáním a mechanickým ovladačem	ANO	Barevný grafický LCD displej o velikosti 15,3" a dotykovým ovládáním a mechanickým ovladačem.
1.19	Jednoduchý testovací režim, možnost uvedení přístroje do provozu i ihned po zapnutí bez provedení testu	ANO	
1.20	Kompenzace příkonu čerstvých plynů a roztažnosti (compliance) ventilačního okruhu	ANO	
1.21	Zastavení příkonu plynu v době intubace a polohování pacienta	ANO	
1.22	Zobrazení min. 3 volitelných křivek najednou (např. tlak, průtok, ETCO2)	ANO	Zobrazení 3 volitelných křivek najednou.

1.23	Jednoduché přepínání mezi manuální a řízenou ventilací	ANO	
1.24	Základní ventilační režimy: ✓ VCV, ✓ PCV, ✓ SIMV, ✓ PCV-VG (objemově garantovaná tlakově řízená ventilace event. ekvivalentní režim (zadavatel akceptuje jako tento ekvivalent i objemově řízenou ventilaci s variantou Autoflow) ✓ VC-SIMV, ✓ PSV, ✓ manuální ventilace.	ANO	
1.25	Dechový objem Vt od min. 5 ml měřeného objemu, minimální rozsah poměrů I:E 2:1 až 1:4, nastavitelná dechová frekvence min. 5 až 100 cyklů/min., elektronicky říditelný PEEP min. do 30 cm H2O.	ANO	Dechový objem VT od 5 ml měřeného objemu, rozsah poměrů I:E 50:1 až 1:50, nastavitelná dechová frekvence 3 až 100 cyklů/min., elektronicky říditelný PEEP až 35 cmH2O.
1.26	Možnost zapnutí a vypnutí zobrazení smyček objem-tlak, objem-průtok, tlak-průtok.	ANO	
1.27	Plnohodnotné použití přístroje bez nutnosti testování v akutních případech.	ANO	
<u>Parametry anesteziologického monitoru</u>			
1.28	Modulární monitor vitálních funkcí, barevný LCD displej, velikost min. 15".	ANO	Modulární monitor vitálních funkcí, barevný LCD displej, velikost 15".
1.29	Umístění monitoru na otočné rameno či na anesteziologický přístroj.	ANO	
1.30	Měřené parametry monitorem: 3/5 svodové EKG, arytmie, HR, respirace, ST analýza, NIBP, SpO2, 2x IBP, 2x teplota, měření hloubky anestezie, NMT	ANO	
1.31	Požadavky na měřené parametry:		
	- 3/5 svodové EKG - ochrana proti defibrilačnímu pulzu, trvalá analýza komorových arytmí, hodnocení arytmí včetně fibrilace síní, ST analýza	ANO	
	- respirace - měření impedanční metodou pomocí EKG kabelu	ANO	
	- NIBP (nastavení automatického intervalu měření, numerické zobrazení systolického, středního a diastolického tlaku po ukončení měření)	ANO	
	- teplota (centrální, povrchová, z močového měchýře)	ANO	
	- měření hloubky anestezie - vyjádřeno minimálně jednou numerickou hodnotou odvíjející se z EEG (např. BIS či jemu podobné parametry) a grafickým znázorněním v čase	ANO	
	- modul plynové analýzy (vlastní měření může být řešeno modulem monitoru nebo jako součást anesteziologického přístroje se zobrazením dat na displeji ventilátoru):	ANO	

	- měření inspirační a expirační hodnoty: O₂ (paramagneticky), N₂O, CO₂ a volatilních anestetik s jejich automatickou detekcí, - zobrazení hodnot obsahu zbývajících složek plynů ve směsi, - vyhodnocení minimální alveolární koncentrace MAC nebo MAC přepočtený na věk pacienta, - měřicí systém s odlučovačem vody a možností jeho vyprázdnění.		
1.32	V rámci dodávky příslušenství na snímání všech požadovaných parametrů ke každému monitoru vitálních funkcí.	ANO	

* Pokud se kdekoli v zadávacích podmínkách vyskytne požadavek nebo odkaz na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení, specifická označení zboží a služeb, které platí pro určitou osobu, popřípadě její organizační složku za příznačné, patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, je účastník oprávněn navrhnout i jiné, kvalitativně a technicky obdobné řešení, které musí splňovat technické a funkční požadavky zadavatele uvedené v zadávacích podmínkách, neboť se jedná pouze o vymezení požadovaného standardu.

Doplňující informace:

- v rámci záruky budou BTK prováděny zdarma
- klasifikační třída zdravotnického přístroje: **IIb**
- uveďte nároky na kalibraci, validaci případně jiná metrologická ověření a jejich četnost (pokud přístroj tyto úkony nevyžaduje, uveďte to také): **BTK 1x za 12 měsíců**

Ostatní požadavky (jsou-li nezbytné pro zajištění funkčnosti nabízeného systému):

Zapojení všech prvků do LAN a napojení na NIS (Worklist) a PACS ONN provede dodavatel v součinnosti s technikou útvaru ICT zadavatele. Součinnost s technikem útvaru ICT musí být dodavatelem domluvena s minimálním předstihem 5 pracovních dnů, a to prokazatelným způsobem (email, zápis z jednání).

V případě napojení komponent dodávaného systému na stávající WiFi síť nemocnice je požadováno, aby WiFi zařízení podporovalo bezpečnostní standard ověření WPA2-Enterprise (metoda PEAP, MSCHAPv2). Zadavatel akceptuje též WPA2-Personal (PSK). V takovém případě dodavatel dodá na útvar ICT seznam MAC adres připojovaných zařízení, na základě kterého, k jednotlivým MAC adresám bude vygenerováno unikátní 20-místné heslo a předáno dodavateli ke konfiguraci.

Součástí dodávky bude i přístupová licence MS Device CAL 2019 v celkovém počtu dodaných PC přistupujících k serveru Microsoft Zadavatele. Veškeré dodané SW licence budou registrovány (vyžaduje-li se registrace licence u výrobce) na uživatele, jímž je Oblastní nemocnice Náchod a.s. Kontaktní osobou je vedoucí útvaru ICT.

Kybernetická bezpečnost

Oblastní nemocnice Náchod a.s. (ONN) je dle Zákona č. 181/2014 Sb. o kybernetické bezpečnosti (ZKB) provozovatelem základní služby: Poskytování zdravotních služeb.

Dodávaný systém musí splňovat požadavky ZKB a navazujících předpisů, zejména vyhlášky č. 82/2018 Sb. o bezpečnostních opatřeních, kybernetických bezpečnostních incidentech.

Dodávka přístrojů pro ON Náchod – nemocnice Rychnov nad Kněžnou

Část 1: Anesteziologické přístroje

Technický popis – anesteziologický přístroj Perseus A500

- Moderní anesteziologický přístroj modulární konstrukce pro pacienty všech věkových skupin: novorozence, děti a dospělé.
- Přístroj s připojením k centrálnímu rozvodu plynů (vzduch, N₂O, O₂). Součástí dodávky tlakové hadice pro připojení do rozvodu (vzduch, N₂O, O₂).
- Přístroj pojízdný s 2 centrálně bržděnými kolečky. Všechna kolečka antistatická.
- Napájení 230V/50 Hz. Záložní zdroj pro provoz přístroje na min. 30 minut. (z plně nabitého stavu), typicky 150 minut.
- Pracovní plocha pro dokumentaci s vestavěným osvětlením.
- Držák záložních lahví umístěný na přístroji.
- Uzavřený těsný patientský okruh o nízkém objemu pro rychlou reakci změny koncentrace nastavených plynů, návrat vzorku plynu pro měření zpět do patientského okruhu.
- Systém pro odtah přebytečné dýchací směsi (AGSS) s ventily pro omezení podtlaku a přetlaku v odsávacím systému.
- Integrovaný výstup O₂ pro ventilaci nosní kanylou nebo maskou.
- Připojení hadice pro jednocestnou ventilaci.
- Elektronické průtokoměry elektronicky nastavitelné (elektronický směšovač) pro vzduch, O₂ a N₂O, se zobrazením na displeji ventilátoru a se systémem zamezení vzniku hypoxické směsi.
- Integrovaná odsávačka pro odsávání sekretu včetně příslušenství.
- Zobrazení a záznam nastavení mechanicky ovládaného odpařovače na displeji ventilátoru včetně zobrazení typu odpařovače (dle anestetika) a signalizace nízké hladiny naplnění (dle VDZ č. 1, odpověď na dotaz č. 7).
- Možnost napojení odpařovačů sevofluran a desfluran.
- Celkem 4 elektrické zásuvky 230 V/50 Hz umístěné na anesteziologickém přístroji. Každá zásuvka zajištěna samostatným jističem.
- Systém podporující řízení anestezie hodnot koncentrace O₂ a et koncentrace aplikovaného anestetika (na základě predikce, kdy je obsluha informována o vývoji hodnot 20 minut dopředu), (dle VDZ č. 1, odpověď na dotaz č. 8).
- Integrovaný modul plynové analýzy (jako součást anesteziologického přístroje se zobrazením dat na displeji ventilátoru):
 - měření inspirační a expirační hodnoty: O₂ (paramagneticky), N₂O, CO₂ a volatilních anestetik s jejich automatickou detekcí,
 - zobrazení hodnot obsahu zbývajících složek plynů ve směsi,
 - vyhodnocení minimální alveolární koncentrace MAC nebo MAC přepočtený na věk pacienta,
 - měřicí systém s odlučovačem vody a možností jeho vyprázdnění.

Parametry ventilátoru:

- Elektronicky řízený servoventilátor s elektrickým pohonem

- Barevný grafický LCD displej o velikosti 15,3" s dotykovým ovládáním a mechanickým ovladačem.
- Jednoduchý testovací režim, možnost uvedení přístroje do provozu i ihned po zapnutí bez provedení testu.
- Kompenzace příkonu čerstvých plynů a roztažnosti (compliance) ventilačního okruhu.
- Zastavení příkonu plynu v době intubace a polohování pacienta (režim Pauza).
- Zobrazení 3 volitelných křivek najednou (např. tlak, průtok, ETCO₂).
- Jednoduché přepínání mezi manuální a řízenou ventilací.
- Základní ventilační režimy:
 - VCV,
 - PCV,
 - SIMV,
 - objemově řízená ventilace s variantou Autoflow (s autoregulací tlaku),
 - VC-SIMV,
 - PSV,
 - manuální ventilace.
- Dechový objem VT od 5 ml měřeného objemu, rozsah poměrů I:E 50:1 až 1:50, nastavitelná dechová frekvence 3 až 100 cyklů/min., elektronicky říditelný PEEP až 35 cmH₂O.
- Možnost zapnutí a vypnutí zobrazení smyček objem-tlak, objem-průtok, tlak-průtok.
- Plnohodnotné použití přístroje bez nutnosti testování v akutních případech.

Parametry anesteziologického monitoru:

- Modulární monitor vitálních funkcí, barevný LCD displej, velikost 15".
- Umístění monitoru na otočné rameno či na anesteziologický přístroj.
- Měřené parametry monitorem: 3/5 svodové EKG, arytmie, HR, respirace, ST analýza, NIBP, SpO₂, 2x IBP, 2x teplota, měření hloubky anestezie, NMT.
- Požadavky na měřené parametry:
 - 3/5 svodové EKG - ochrana proti defibrilačnímu pulzu, trvalá analýza komorových arythmií, hodnocení arythmií včetně fibrilace síní, ST analýza,
 - respirace - měření impedanční metodou pomocí EKG kabelu,
 - NIBP (nastavení automatického intervalu měření, numerické zobrazení systolického, středního a diastolického tlaku po ukončení měření),
 - teplota (centrální, povrchová, z močového měchýře),
 - měření hloubky anestezie - vyjádřeno minimálně jednou numerickou hodnotou odvíjející se z EEG (např. BIS či jemu podobné parametry) a grafickým znázorněním v čase.
- V rámci dodávky příslušenství na snímání všech požadovaných parametrů ke každému monitoru vitálních funkcí.



Vysvětlení, doplnění nebo změna zadávací dokumentace č. 1

Veřejná zakázka	Dodávka přístrojů pro ON Náchod – nemocnice Rychnov nad Kněžnou - část 1: Anesteziologické přístroje
Ev. č. VVZ	Z2023-007085
Zadavatel	Oblastní nemocnice Náchod a.s., IČO 26000202, Purkyňova 446, 547 01 Náchod
Způsob zadání	Zadávací řízení veřejné zakázky na dodávky zadávané v otevřeném řízení v nadlimitním režimu ve smyslu § 56 a násl. zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“)

Zadavatel vysvětluje, doplňuje či mění zadávací dokumentaci dle § 98 a § 99 zákona. na základě předchozích žádostí dodavatelů doručených dne 6.3.2023 a dne 7. 03.2023

Dotaz č. 1

Zadavatel v příloze č. 3 Technická specifikace v bodě 1.12 požaduje odpařovače volitelných anestetik se zobrazením typu a regulací z displeje ventilátoru.

Uchazeč předpokládá, že zadavatel požaduje anesteziologický přístroj s vedením plného záznamu za použití inhalačních anestetik včetně typu a změn jeho nastavení a jeho provozu. Uchazeč nabízí technické řešení, kdy se všechny požadované informace o odpařovači duálně zobrazují na displeji ventilátoru, kdy nastavení intenzity odpařování anestetik je přímo z odpařovače.

Výhodou tohoto řešení a přínosem pro uživatele je, že uživatel může využít jakéhokoli stávajícího, již používaného odpařovače.

Bude zadavatel akceptovat toto řešení?

Odpověď na dotaz

Zadavatel akceptuje tazatelovo navrhované řešení.

Dotaz číslo 2

Zadavatel v příloze č. 3 Technická specifikace v bodě 1.15 požaduje

Automatické zpětnovazební řízení anestezie dle nastavených požadovaných hodnot kyslíku a dle nastavených požadovaných hodnot anestetik.

Cílem požadavku zadavatele je, aby anesteziologický přístroj zabezpečil zpětnovazební řízení dle nastavených požadovaných hodnot.

Uchazeč nabízí v současné době inovativní technické řešení, kdy požadované hodnoty kyslíku a hodnoty anestetik jsou plynule monitorovány a přístroj automaticky zpětnovazebně zobrazí doporučení potřebných změn dle metabolického stavu pacienta, aniž by je přímo provedl. Lékař zváží, zda tato doporučení akceptuje nebo ponechá původní nastavené hodnoty (vhodné zejména u časově méně náročných výkonů).

Bude zadavatel akceptovat toto řešení?

Odpověď na dotaz

Zadavatel netrvá na plně automatickém zpětnovazebním řízení a akceptuje v dotazu popsané řešení, které v rámci sledování hodnot kyslíku a hodnot anestetik pouze doporučuje potřebné změny v nastavení dle metabolického stavu pacienta.

Dotaz č. 3

Zadavatel v příloze č. 3 Technická specifikace v bodě 1.17 požaduje Elektronicky řízený servoventilátor s elektrickým nebo pneumatickým pohonem. Vzhledem k cenové relaci a dostupnosti hnacích plynů uchazeč předpokládá, že v případě pneumatického pohonu ventilátoru anesteziologického přístroje zadavatel požaduje pohon na vzduch. Je předpoklad uchazeče správný?

Odpověď na dotaz

Ano, zadavatel akceptuje pneumatický pohon na vzduch spojený s požadavkem na systém stojatého měchu ve válci pro nutnou vizuální kontrolu netěsnosti.

Dotaz č. 4

Zadavatel v příloze č. 3 Technická specifikace v bodě 1.29 požaduje Umístění monitoru na otočné rameno či na anesteziologický přístroj. Uchazeč požaduje vhodné umístění monitoru vitálních funkcí v takové poloze, aby byla obrazovka monitoru vždy viditelná a přístupná při širokém spektru práce anesteziologa s pacientem. S ohledem na klinickou praxi operačních sálů v nemocnici Rychnov nad Kněžnou se uchazeč domnívá, že zadavatel vychází z praktických zkušeností a optimální ergonomie ovládání displejů (ventilátoru a monitoru životních funkcí) jednou rukou a druhou ruku má volnou k úkonu s pacientem. Má zadavatel tímto požadavkem na mysli, že monitor musí být umístěn na stejném otočném rameni jako obrazovka ventilátoru anesteziologického přístroje, s možností nastavení polohy obou displejů současně jednou rukou (naklonění obrazovek, výškové nastavení, otočení 180°)?

Odpověď na dotaz

Zadavatel ponechává původní znění technického požadavku a bude akceptovat i navrhované řešení tazatele.

Dotaz č. 5

Zadavatel v příloze č. 3 Technická specifikace v bodě 1.30 požaduje Měřené parametry monitorem: 3/5 svodové EKG, arytmie, HR, respirace, ST analýza, NIBP, SpO2, 2x IBP, 2x teplota, měření hloubky anestezie, NMT“ a v bodě 1.31 Požadavky na měřené parametry: - 3/5 svodové EKG, arytmie, HR, respirace, ST analýza, NIBP, SpO2, 2x IBP, 2x teplota, měření hloubky anestezie, NMT a dále v „požadavcích na měřené parametry“ definuje další požadavky na parametry anesteziologického monitoru. Rozumí uchazeč požadavkům zadavatele správně, když se domnívá, že zadavatel požaduje takový monitor životních funkcí s anesteziologickým rozhraním, který zobrazí všechny požadované parametry najednou se vzájemnými souvislostmi a možnostmi dalšího zpracování všech zmiňovaných parametrů?

Odpověď na dotaz

Zadavatel ponechává znění technického požadavku v původním znění a míní, že je takto splnitelný více dodavateli na trhu. V tomto smyslu zadavatel bude akceptovat i technické řešení popsané tazatelem v dotazu.

Dotaz č. 6

Uchazeči je známo, že v současné době uživatelé používají (u anesteziologického monitoru) pokročilé funkce Surgical Pleth Index (SPI). Parametr, který reaguje na hemodynamické reakce způsobené chirurgickými stimuly a analgetickou medikací. Zadavatel v rámci hlavního cíle dotace REACT cílí na zvýšení kvality poskytované zdravotní péče a její bezpečnosti („Předmět veřejné zakázky je spolufinancován Evropskou unií z Integrovaného regionálního operačního programu (dále jen „IROP“), a to z projektu: „Rozvoj a modernizace zdravotní péče v ON Náchod - UP Rychnov nad Kněžnou“).

Bude zadavatel žádat „možnost rozšíření anesteziologického monitoru o parametr měření bolesti (SPI nebo obdobné variantě měření založeném na pletyzmografické pulzní amplitudě a pulzním intervalu) i do soutěžených monitorů?

Odpověď na dotaz

Zadavatel nepožaduje tento parametr jako „absolutní“, avšak bude akceptovat dodání monitorů s touto funkcionalitou.

Dotaz č. 7

Zadavatel požaduje v Příloze č. 3 – ZD – Technická specifikace, část 1: Anesteziologické přístroje, bod č. 1.12 – Odpařovače volatilních anestetik se zobrazením typu a regulací z displeje ventilátoru. Uchazeč může nabídnout anesteziologický přístroj umožňující zobrazení a záznam nastavení mechanicky ovládaného odpařovače na displeji ventilátoru včetně zobrazení typu odpařovače (dle anestetika) a signalizace nízké hladiny naplnění. Bude zadavatel akceptovat i uchazečem navrhované řešení?

Odpověď na dotaz

Zadavatel bude akceptovat tazatelovo navrhované řešení, tj. anesteziologický přístroj umožňující zobrazení a záznam nastavení mechanicky ovládaného odpařovače na displeji ventilátoru včetně zobrazení typu odpařovače (dle anestetika) a signalizace nízké hladiny naplnění.

Dotaz č. 8

Zadavatel požaduje v Příloze č. 3 – ZD – Technická specifikace, část 1: Anesteziologické přístroje, bod č. 1.15 – Automatické zpětnovazební řízení anestezie dle nastavených požadovaných hodnot kyslíku a dle nastavených požadovaných hodnot anestetik. Uchazeč může nabídnout anesteziologický přístroj se systémem podporující řízení anestezie hodnot koncentrace O₂ a et koncentrace aplikovaného anestetika (na základě predikce, kdy je obsluha informována o vývoji hodnot 20 minut dopředu). Bude zadavatel akceptovat i uchazečem navrhované řešení?

Odpověď na dotaz

Zadavatel netrvá na plně automatickém zpětnovazebním řízení a bude akceptovat v dotazu popsané řešení pro podporu řízení anestezie na základě informování obsluhy ohledně predikce vývoje.

Dotaz č. 9

Zadavatel požaduje v Příloze č. 3 – ZD – Technická specifikace, část 1: Anesteziologické přístroje, bod č. 1.17 – Elektronicky řízený servoventilátor s elektrickým nebo pneumatickým pohonem. Je předpoklad uchazeče správný, že v případě pneumatického pohonu budu Zadavatel požadovat systém stojatého měchu ve válci vzhledem k nutné vizuální kontrole netěsností?

Odpověď na dotaz

Zadavatel na tento dotaz již odpověděl výše – odpověď na dotaz č. 3.

Dotaz č. 10

Zadavatel požaduje v Příloze č. 3 – ZD – Technická specifikace, část 1: Anesteziologické přístroje, bod č. 1.19 – Jednoduchý testovací režim, možnost uvedení přístroje do provozu i ihned po zapnutí bez provedení testu. Vzhledem k tomu, že Zadavatel požaduje jednoduchý testovací režim, tak se uchazeč domnívá, že Zadavatel tímto požaduje testovací režim včetně kalibrace všech senzorů bez zásahu obsluhy. Je předpoklad uchazeče správný?

Odpověď na dotaz

Zadavatel ponechává znění technického požadavku v původním znění a míní, že je takto splnitelný více dodavateli na trhu. V tomto smyslu zadavatel bude akceptovat i technické řešení popsané tazatelem v dotazu.

Všechny zbývající zadávací podmínky zůstávají beze změny.

Lhůta pro podání nabídek

S ohledem na charakter změn prodlužuje zadavatel lhůtu pro podání nabídek tak, aby od odeslání změny nebo doplnění zadávací dokumentace činila nejméně celou svou původní délku. Lhůta pro podání nabídek končí **13.04.2023 ve 14:00 hod.**