

Kupní smlouva č. 19-0-29

Dnešního dne uzavřely

medisap,s.r.o.

se sídlem: Na rovnosti 2244/5m 130 00 Praha 3

IČO: 48029360

DIČ: CZ48029360

zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 14601

bankovní spojení: [REDACTED]

zastoupená: [REDACTED]

kontaktní osoba: [REDACTED]

(dále jako „**prodávající**“)

a

Krajská zdravotní, a.s.

se sídlem: Sociální péče 3316/12A, Ústí nad Labem, PSČ 401 13

IČO: 25488627

DIČ: CZ25488627

zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem, oddíl B, vložka 1550

bankovní spojení: [REDACTED]

zastoupená: [REDACTED]

kontaktní údaje: [REDACTED]

Kontakt ve věcech soutěže: [REDACTED]

Kontakt ve věcech technických: [REDACTED]

(dále jako „**kupující**“)

tuto

kupní smlouvu dle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

(dále jen „smlouva“)

Prodávající a kupující jsou dále označeni rovněž jako „**smluvní strana**“ či společně jako „**smluvní strany**“.

Tuto smlouvu uzavírají smluvní strany na základě veřejné zakázky s názvem
Zvýšení kvality návazné péče Krajské zdravotní, a.s. – Dodávka anesteziologických přístrojů – Část 1 - Anesteziologické přístroje s monitory vitálních funkcí včetně kontinuálního měření analgie pro ARO - Nemocnice Chomutov, o.z..

Účelem této smlouvy je nákup níže uvedeného předmětu koupě a zajištění jeho plné provozuschopnosti prodávajícím nejméně po záruční dobu a dále zajištění oprav a náhradních dílů v záruční době. Předmět smlouvy souvisí s realizací projektu: **Zvýšení kvality návazné péče - Nemocnice Chomutov, o.z., registrační číslo CZ.06.2.56/0.0/0.0/16_043/0001557**, který je podpořen z 31. Výzvy Integrovaného regionálního operačního programu (IROP).

Článek I.

Předmět smlouvy

1. Prodávající se touto smlouvou zavazuje kupujícímu odevzdat věc, která je předmětem koupě spolu s odpovídajícím příslušenstvím, a umožnit mu nabýt vlastnické právo k ní, a kupující se zavazuje, že věc převezme a zaplatí prodávajícímu kupní cenu. Předmětem koupě je věc: **Anesteziologické přístroje s monitory vitálních funkcí včetně kontinuálního měření analgezie pro ARO – Nemocnice Chomutov, o.z.**, (dále i jako "přístroj" nebo "zboží").
2. Předmětem této smlouvy je nákup zboží a zajištění jeho plné provozuschopnosti prodávajícím nejméně po záruční dobu a dále zajištění oprav a náhradních dílů v rámci záruky.
3. Předmětem smlouvy je dále i:
 - doprava zboží do místa plnění,
 - montáž zboží,
 - instalace zboží,
 - uvedení zboží do provozu včetně ověření jeho funkčnosti,
 - provedení všech přejímacích a provozních testů a zkoušek dle platné legislativy a provedení příslušných revizí,
 - instruktáž zdravotnických pracovníků a pracovníka odboru obslužných klinických činností (dále jen „OOKC“) kupujícího, včetně vystavení protokolu o instruktáži,
 - vystavení protokolu určenému zdravotnickému pracovníkovi, který opravňuje provádět následné instruktáže zdravotnického personálu v používání zboží ve smyslu §61, odst. 2 zákona č. 268/2014 Sb.,
 - předání dokladů dle čl. III. této smlouvy,
 - záruční servis dle ve smlouvě uvedených podmínek,
 - likvidace obalového materiálu,
4. Přesná specifikace zboží je uvedena v příloze č. 1 – Nabídka č. 2020-31 ze dne 17.06.2020 této smlouvy, která tvoří její nedílnou součást.
5. Prodávající se zavazuje dodat zboží nové, nerepasované a nepoužité.

Článek II.

Kupní cena zboží

1. Kupní cena zboží je **10 936 800,00 Kč bez DPH**.
2. Ke kupní ceně dle čl. II. bod 1. této smlouvy bude připočtená DPH platná v den uskutečnění zdanitelného plnění a za její určení a vyčíslení v souladu s právními předpisy nese odpovědnost prodávající.
3. Kupní cena určená postupem podle bodu 1 a 2 tohoto článku je cenou nepřekročitelnou, je cenou konečnou a zahrnující veškeré plnění dle této smlouvy, tj. jsou v ní zahrnuté i veškeré náklady na plnění podle článku I. bod 3.
4. Kupní cena bude kupujícím uhrazena na základě daňového dokladu (faktury) vystaveného prodávajícím na číslo účtu uvedené v záhlaví této smlouvy. V případě změny bankovního účtu uvedeného v záhlaví smlouvy je prodávající povinen toto bezodkladně (maximálně do tří dnů) oznámit kupujícímu (e-mailem nebo jiným písemným způsobem), v opačném případě nese prodávající veškeré náklady spojené s opětovným zasláním peněžních prostředků ve prospěch jiného, než v záhlaví smlouvy uvedeného bankovního účtu, riziko škod a kupující se v takovém případě nedostává do prodlení.
5. Každý daňový doklad (faktura) musí být vystaven v souladu s ust. § 28 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty (dále jen "zákon o DPH"), a vedle náležitostí dle ust. § 29 zákona o DPH musí splňovat i další náležitosti. A to zejména:
 - identifikační číslo kupujícího a prodávajícího,
 - den splatnosti,
 - označení peněžního ústavu a číslo účtu, ve prospěch kterého má být provedena platba, konstantní a variabilní symbol,
 - odvolávka na smlouvu uvedením názvu smlouvy a dodaného zboží,
 - razítko a podpis osoby oprávněné k vystavení daňového dokladu,
 - soupis příloh,
 - název projektu: Zvýšení kvality návazné péče - Nemocnice Chomutov, o.z..
 - registrační číslo projektu: CZ.06.2.56/0.0/0.0/16_043/0001557

Prodávající je oprávněn vystavit daňový doklad (fakturu) až po řádném předání zboží kupujícímu, jak je definováno v čl. III odst. 2 smlouvy, a to na základě protokolu o předání zboží podepsaného oběma smluvními stranami. Tento protokol o předání zboží musí být přílohou daňového dokladu (faktury).

6. Daňový doklad (faktura) musí dále obsahovat všechny náležitosti nezbytné k prokázání legálního nabytí licencí na užívání software, které jsou předmětem plnění této smlouvy (dodávaných samostatně nebo jako součást některé dílčí části předmětu plnění). Minimálně musí pro každou licenci na užívání software obsahovat přesnou a úplnou specifikaci licence na užívání software (název software, verze software, typ licence, jazyková mutace, bitová verze popř. výrobce software, časové omezení nebo další upřesňující údaje, a to ve tvaru, shodném se specifikací licence na užívání software definovanou jejím poskytovatelem), počet dodaných licencí (či vyjádření, že jde o licenci bez omezení počtu instalací nebo přístupů) a s výjimkou licencí typu OEM, také jejich cenu.
7. Daňový doklad (faktura) musí být vystaven v české měně.
8. V případě, že prodávající uvede ve své faktuře jiný bankovní účet, než jím uvedený v záhlaví této smlouvy, je povinen na tuto skutečnost kupujícího výslovně upozornit (průvodním dopisem k faktuře o změně čísla účtu nebo červeným vyznačením nového čísla účtu ve faktuře) před splatností svého nároku, který se stává nárokem nesplacným až do doby naplnění uvedené povinnosti prodávajícího.
9. Pokud daňový doklad (faktura) nebude mít odpovídající náležitosti ve smyslu výše uvedených ustanovení tohoto článku smlouvy, je kupující oprávněn zaslat ho ve lhůtě splatnosti zpět prodávajícímu k doplnění či opravě, aniž se tak dostane do prodlení se zaplacením. V takovém případě počíná lhůta splatnosti běžet znovu s novou lhůtou splatnosti v délce 30 kalendářních dnů od opětovného doručení náležitě doplněného či opraveného daňového dokladu (faktury).
10. Splatnost každého daňového dokladu (faktury) vystaveného prodávajícím je 30 kalendářních dnů ode dne jeho doručení kupujícímu. Prodávající se zavazuje předat či odeslat daňový doklad (fakturu) kupujícímu nejpozději následující pracovní den po jeho vystavení.
11. Smluvní strany považují za okamžik splnění peněžitých závazků vyplývajících z této smlouvy okamžik odeslání peněžité platby z bankovního účtu povinné smluvní strany na účet oprávněné smluvní strany uvedený v záhlaví této smlouvy.
12. Kupující neposkytuje prodávajícímu zálohu na kupní cenu.

III.

Doba a místo plnění

1. Prodávající se zavazuje předat zboží kupujícímu nejpozději do 56 kalendářních dnů ode dne nabytí účinnosti této smlouvy. O termínu předání musí prodávající informovat pověřené pracovníky (zástupce) kupujícího minimálně 3 pracovní dny předem. Přesný termín a způsob předání bude domluven pověřenými zástupci prodávajícího a kupujícího. Pověřeným zástupcem prodávajícího je: [REDAKCE] Pověřeným zástupcem kupujícího jsou:
 - 1) [REDAKCE]
 - 2) [REDAKCE]
 nebo jiný pověřený pracovník OOKC kupujícího.
2. Za předání zboží se považuje:
 - a. Dodání zboží na adresu:
Krajská zdravotní, a.s. – Nemocnice Chomutov, o.z., Kochova 1185, 430 12 Chomutov – anesteziologicko-resuscitační oddělení a
 - b. montáž zboží a
 - c. instalace zboží a
 - d. uvedení zboží do provozu včetně ověření jeho funkčnosti a
 - e. provedení všech převíracích a provozních testů a zkoušek dle platné legislativy a provedení příslušných revizí a
 - f. instruktáž zdravotnických pracovníků a pracovníka odboru obslužných klinických činností (dále jen „OOKC“) kupujícího, a včetně vystavení protokolu o instruktáži a

- g. vystavení protokolu určenému zdravotnickému pracovníkovi, který opravňuje provádět následné instruktáže zdravotnického personálu v používání zboží ve smyslu §61, odst. 2 zákona č. 268/2014 Sb.,
 - h. dodání dokladů, které jsou potřebné pro používání zboží (event., které jsou kupujícím požadovány pro připojení do IT infrastruktury, NIS, PACS apod.), a které osvědčují technické požadavky na zdravotnické prostředky, jako např. návod k použití v českém jazyce (i v elektronické podobě na CD/DVD), příslušné certifikáty, atesty osvědčující, že přístroj je vyroben v souladu s platnými bezpečnostními normami a ČSN, kopii prohlášení o shodě (CE declaration) a další dle zákona č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích ve znění pozdějších předpisů; v případě zboží se zdroji ionizačního záření i dokumentaci dle zákona č. 263/2016 Sb., atomový zákon ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisů, zejména vyhlášky č. 422/2016 Sb., o radiační ochraně ve znění pozdějších předpisů a zabezpečení radionuklidového zdroje, a současně
 - i. likvidace obalového materiálu a
 - j. v případě zboží, které je zákonem č.505/1990 Sb., o metrologii, ve znění pozdějších předpisů, a vyhláškou MPO č.345/2002, kterou se stanoví měřidla k povinnému ověřování a měřidla podléhající schválení typu, ve znění pozdějších předpisů, zařazeno jako stanovené měřidlo, případně dodané zboží je zdravotnickým prostředkem s měřicí funkcí, dodání dokladů o prvotní kalibraci či metrologickém ověření a
 - k. podpis protokolu o předání zboží pověřenými zástupci obou smluvních stran (dále též „předání zboží“).
3. Zvláštní požadavky:
- a. prodávající uvede na faktuře případně na dodacím listu k veškerému softwarovému vybavení všech komponent dodávky přesnou specifikaci SW – výrobce (držitele autorských práv), název, verzi, edici, lokalizaci, bitovou verzi, licenční typ. Dále prodávající předá licenční certifikáty, licenční čísla a licenční ujednání (EULA apod.) k veškerému softwarovému vybavení všech komponent dodávky. Nesplnění této podmínky bude v procesu akceptace předmětu plnění této smlouvy klasifikováno jako podstatná vada plnění (vada bránící následnému používání předmětu plnění),
 - b. kupující je povinen respektovat pokyny prodávajícího týkající se uvedení zboží do provozu. V případě, že kupující nevyčká, až prodávající uvede zboží do provozu a uvede zboží do provozu sám, nebude mu ze strany prodávajícího poskytnuta záruka za jakost zboží,
 - c. protokol o předání zboží musí být na straně kupujícího podepsán pracovníkem odboru obslužných klinických činností, v opačném případě není plnění dodávky považováno za úplné a nelze se domáhat úhrady kupní ceny.

IV.

Vlastnické právo a nebezpečí škody na zboží

1. Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího okamžikem převzetí zboží. Týž následek má, nepřevezme-li kupující zboží, ač mu s ní prodávající umožnil nakládat.
2. Vlastnické právo ke zboží dle této kupní smlouvy přechází na kupujícího předáním zboží (viz čl. III. odst. 1, 2 této smlouvy).

V.

Záruka za jakost

1. Prodávající odpovídá za to, že zboží v době jeho převzetí kupujícím:
 - a. nebude mít žádné právní vady (zjevné či skryté), zejména pak, že nebude zatíženo právy třetích osob, ze kterých by pro kupujícího vyplynuly jakékoliv další finanční nebo jiné povinnosti ve prospěch třetích stran (dále rovněž „právní vady“),
 - b. nebude mít žádné faktické vady (zjevné či skryté), zejména pak že bude splňovat veškeré funkční, technické a jiné vlastnosti a specifikace dohodnuté v této smlouvě včetně její příloh (tj. vlastnosti a specifikace výslovně kupujícím požadované) a vlastnosti obvyklé (tj. vlastnosti, které jsou obvyklé na zboží, jež je předmětem této smlouvy, kladený) a dále, že bude splňovat

- veškeré požadavky stanovené příslušnými právními předpisy a technickými normami, a to jak v České republice, tak i v zemi výrobce zboží (dále rovněž „faktické vady“).
2. Prodávající odpovídá za vady zboží, jež bude mít zboží v době jeho převzetí kupujícím, a dále prodávající přebírá závazek a odpovědnost za vady zboží, které se na zboží vyskytnou v průběhu záruční doby (tj. prodávající poskytne kupujícímu záruku za jakost zboží ve smyslu § 2113 a násl. občanského zákoníku).
 3. Záruční doba na zboží je **24** (slovy: *dvacetčtyři*) měsíců. Záruční doba počíná běžet dnem následujícím po okamžiku převzetí zboží kupujícím. V případě řádného a včasného vytčení vady se běh záruční doby (pokud ještě neuběhla celá) staví a počíná znovu běžet až ode dne převzetí opraveného reklamovaného zboží zpět kupujícím nebo ode dne, kdy kupující a prodávající vystaví písemné potvrzení o vyřízení reklamace jiným způsobem, na kterém se písemně dohodnou.
 4. Záruka se nevztahuje na vady zboží vzniklé poškozením zboží způsobeným třetími osobami nebo kupujícím při užívání zboží v rozporu s návodem k použití a údržbě zboží, ledaže k takovému poškození došlo v důsledku jiné vady zboží.
 5. Prodávající se zavazuje v rámci záruky provádět opravy poruch a závad zboží (dle § 66 zákona č. 268/2014 Sb.) tj. uvedení zboží do stavu plné využitelnosti jeho technických parametrů, provádět dodávky všech náhradních dílů a provádět standardní vylepšení zboží dle pokynů výrobce.
 6. Záruka se vztahuje i na příslušenství, které je nutné k plnému a bezpečnému využití dodaného zboží po celou záruční dobu, a které bylo prodávajícím dodáno spolu se zbožím. Stejně tak poskytne prodávající spotřební materiál potřebný pro jím prováděný servis a bezpečnostně technické kontroly, revize, předepsané kontroly a prohlídky, kalibrace a validace dle tohoto článku. Pro vyloučení pochybností smluvní strany uvádějí, že kupní cena podle článku II. této smlouvy zahrnuje i cenu (včetně výměny) za tento materiál v potřebném množství a kvalitě po celou záruční dobu, přičemž prodávající není oprávněn požadovat uhrazení a kupující neuhradí prodávajícímu jakoukoli dodatečnou úhradu anebo dodatečné náklady prodávajícího v souvislosti s dodáním a výměnou opotřebovaných dílů zboží
 7. Kupující je povinen oznámit prodávajícímu vadu zboží, která se vyskytla v průběhu záruční doby, a to bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 7 (slovem: sedmi) pracovních dnů poté, kdy kupující vadu zjistil. Vytčení vady musí být zasláno prodávajícímu prostřednictvím e-mailu, faxu nebo jiným vhodným způsobem na kontaktní údaje pro tento účel určené prodávajícím. Kontaktní údaje prodávajícího pro účely hlášení závad: **servisní středisko medisap,s.r.o.**, Malešická 2251/51, 130 00 Praha 3 [REDACTED]
 8. V případě uplatnění reklamace zboží se prodávající zavazuje, že doba nástupu servisního technika na opravu bude maximálně 24 hodin od nahlášení závady prodávajícímu dle předchozího odstavce.
 9. Lhůta pro odstranění vad nebude delší než 3 kalendářní dny. Lhůta pro odstranění vad začíná plynout ode dne telefonického nahlášení vad prodávajícímu s následným emailovým potvrzením na výše uvedené kontaktní údaje prodávajícího.
 10. Prodávající se zavazuje, že v případě, že nebude možné opravit zboží na místě do lhůty uvedené v článku V. odst. 9 smlouvy, poskytne kupujícímu nejpozději do 48 hodin po uplynutí lhůty pro odstranění vad až do doby úplného vyřízení reklamace náhradní zboží odpovídající specifikaci zboží podle této smlouvy, a to bezplatně. Dovoz a odvoz náhradního zboží zajistí prodávající na vlastní náklady.
 11. V případě, že charakter, závažnost a rozsah vady neumožní lhůtu pro odstranění vady prodávajícímu splnit, může být prodávajícímu kupujícím písemně poskytnuta delší lhůta pro odstranění vady bez toho, aby se prodávající dostal v průběhu poskytnuté delší lhůty na odstranění vady do prodlení s jejím odstraněním. O hledisku, zda charakter, závažnost a rozsah vady vyžaduje poskytnutí delší lhůty pro odstranění vady, stejně tak jako o její délce, rozhoduje kupující. Poskytnutí delší lhůty na odstranění vady nemá vliv na povinnost prodávajícího uvedenou v odstavci 10 tohoto článku.
 12. Prodávající se zavazuje provádět v době záruky bezplatně:
 - výrobcem předepsané kontroly a prohlídky, kalibrace, validace a metrologické ověření v souladu se zákonem č. 505/1990 Sb., o metrologii, ve znění pozdějších předpisů,

- bezpečnostně technické kontroly dle § 65 zákona č. 268/2014 Sb.,
 - revize dle § 67 a 68 zákona č. 268/2014 Sb.,
 - poskytnutí náhradních dílů a spotřebního materiálu nutného k provádění výše uvedených kontrol a prohlídek.
13. Prodávající se zavazuje v rámci záruky určit a sledovat termíny bezpečnostně technických kontrol dle zákona č. 268/2014 Sb. dle pokynů výrobce. Protokoly o výše uvedených prohlídkách předává prodávající neprodleně pracovníkovi odboru obslužných klinických činností kupujícího.
14. Kontaktní osobou pro přímou komunikaci se servisním technikem prodávajícího je technik zdravotnického pracoviště a odboru obslužných klinických činností kupujícího. Ze strany prodávajícího tedy bude umožněna i telefonická konzultace pověřenými pracovníky zdravotnického pracoviště a odboru obslužných klinických činností kupujícího.

VI.

Sankční ujednání

1. Nezaplatí-li kupující prodávajícímu kupní cenu zboží řádně a včas, je prodávající oprávněn požadovat po kupujícím úrok z prodlení ve výši 0,005 % z dlužné částky za každý den prodlení, a to až do úplného zaplacení dlužné částky.
2. Nedodá-li prodávající kupujícímu zboží řádně a včas, tj. pokud nedoručí k předání zboží v souladu s čl. III. této smlouvy, zavazuje se prodávající zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2% z kupní ceny zboží bez DPH za každý den prodlení, a to až do řádného předání zboží kupujícímu.
3. V případě, že prodávající neopraví zboží ve lhůtě uvedené v čl. V. odst. 9 smlouvy a nebude poskytnuto náhradní zboží ve lhůtě dle čl. V. odst. 10 smlouvy, je kupující oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 0,2 % z kupní ceny bez DPH za každý kalendářní den až do řádné opravy (odstranění vad) zboží.
4. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody v plném rozsahu, ani právo na odstoupení od smlouvy v souladu se zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník a zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.
5. Smluvní pokuta je splatná do 30 kalendářních dnů ode dne, ve kterém na ni vznikl nárok.

VII.

Předčasné ukončení smlouvy

1. Tato kupní smlouva může být ukončena dohodou smluvních stran, či odstoupením od smlouvy dle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
2. Smluvní strany jsou povinny vypořádat si vzájemná práva a závazky v souladu s ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.

VIII.

Zvláštní ustanovení

1. V případě, že hodnota předmětu smlouvy přesahuje 50 000 Kč bez daně z přidané hodnoty, a na smlouvu se nevztahuje některá z dalších výjimek uvedených v § 3 odst. 2 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), musí být tato smlouva uveřejněna prostřednictvím registru smluv do tří měsíců ode dne, kdy byla uzavřena. V případě nesplnění této povinnosti bude smlouva ze zákona zrušena od počátku.
2. Smluvní strany shodně prohlašují, že žádné ustanovení této smlouvy (včetně všech jejích příloh), nepředstavuje obchodní tajemství žádné smluvní strany podle § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník a ani důvěrné informace, a souhlasí s uveřejněním této smlouvy v plném rozsahu.
3. Smluvní strany se dohodly, že elektronický obraz této smlouvy a metadata vyžadovaná zákonem o registru smluv zašle správci registru smluv kupující ve lhůtě 14 dní od uzavření smlouvy.
4. V případě, že smlouva nebude uveřejněna prostřednictvím registru smluv ani v 15. den od jejího uzavření, je oprávněná předat elektronický obraz smlouvy a metadata druhá smluvní strana tak, aby smlouva byla uveřejněna prostřednictvím registru smluv do tří měsíců ode dne, kdy byla uzavřena.

5. Dodavatel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2028. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí ji žadatel/příjemce použít.
6. Prodávající je povinen minimálně do konce roku 2028 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.

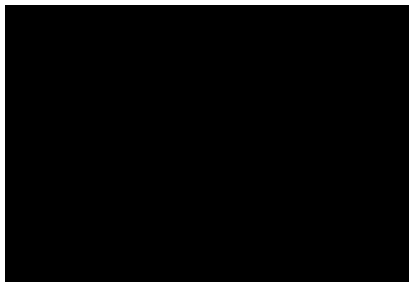
IX.

Závěrečná ustanovení

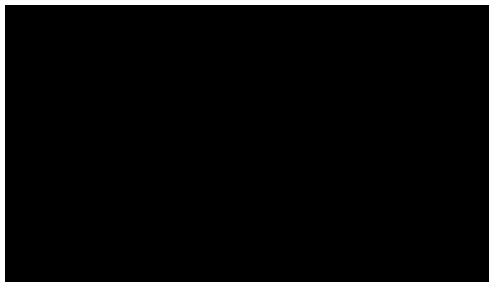
1. Veškeré písemnosti související s touto smlouvou se doručují na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy, případně na jinou adresu sdělenou příslušnou smluvní stranou e-mailem nebo písemně.
2. Obě smluvní strany jsou povinny oznámit druhé smluvní straně jakoukoliv změnu údajů uvedených v záhlaví této smlouvy, a to písemně bez zbytečného odkladu poté, kdy se o příslušné změně dozví.
3. Smluvní strany se zavazují řešit veškeré případné spory smírnou cestou. Budou-li taková jednání neúspěšná, případné spory mezi smluvními stranami jsou oprávněny rozhodnout obecné soudy České republiky. Příslušnost rozhodčích soudů je vyloučena.
4. Prodávající na sebe přebírá nebezpečí změny okolností podle § 1765 Občanského zákoníku, jako například změny kurzu cizí měny.
5. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné či neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení této smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v tomto případě zavazují dohodou nahradit ustanovení neplatné či neúčinné novým ustanovením platným a účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému účelu ustanovení neplatného či neúčinného.
6. Pro případ, že o prodávajícím jako o poskytovateli zdanitelného plnění je zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup skutečnost, že je nespolehlivým plátcem DPH, v souladu se zněním zákona o DPH, smluvní strany sjednávají, že za splnění závazku kupujícího uhradit sjednanou kupní cenu je považováno, uhradí-li kupující částku ve výši daně na účet správce daně poskytovatele a zbývající část kupní ceny poníženou o daň prodávajícímu.
7. Smluvní strany tímto prohlašují, že si před podpisem této smlouvy vzájemně sdělily veškeré skutkové a právní okolnosti, o nichž ke dni uzavření této smlouvy věděly či musely vědět, a které jsou relevantní ve vztahu k uzavření této smlouvy.
8. Ve vztazích vyplývajících z této smlouvy se obchodní zvyklosti budou aplikovat pouze v případě, že dané otázky nejsou regulovány dispozitivními ustanoveními občanského zákoníku.
9. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, přičemž každá ze smluvních stran obdrží po podpisu této smlouvy po jednom vyhotovení.
10. Tato smlouva byla uzavřena bez existence tísne či násilí, a je výsledkem svobodné vůle smluvních stran.
11. Smluvní strany prohlašují, že si text smlouvy řádně přečetly, tomuto porozuměly a souhlasí s ním.
12. Přílohou č. 1 této smlouvy je Nabídka č. 2020-31, která tvoří nedílnou součást této smlouvy.
13. Všechna ostatní prohlášení stran, (ať už učiněná výslovně, nebo vyplývající z této smlouvy), ústní či písemná, jsou vtělena do této smlouvy, popřípadě zadávací dokumentace, aniž by byla omezena všeobecnost předchozího. Žádná změna nebo dodatek nebude uzavřen tím, že bude doručena, přijata, podepsána nebo potvrzena objednávkou kterékoli strany, faktura, přepravní dokumenty, výzva, sdělení, nebo jiné obchodní formuláře obsahující či doplňující obchodní podmínky v této smlouvě nebo jsoucí v rozporu se stávajícími obchodními podmínkami obsaženými v této smlouvě nebo zadávací dokumentací. Jakékoli změny této smlouvy musí mít písemnou formu v listinné podobě a podepsané smluvními stranami. Vzdání se jakéhokoli práva ze smlouvy se vztahuje pouze k okolnostem, pro které bylo vzdání se určeno.
14. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.

Příloha č. 1 - Nabídka č. 2020-31

V Praze, dne 09.11.2020



V Ústí nad Labem, dne _____



Příloha č. 1 - Nabídka č. 2020-31

Anesteziologický přístroj Aisys CS2 vč příslušenství	6 ks
Modul plynové analýzy vč příslušenství	6 ks
Odpařovač Sevofluran	6 ks
Odpařovač Desfluran	6 ks
Anesteziologický monitor CARESCAPE B650 vč příslušenství	6 ks
Transportní multiparametrový modul CARESCAPE ONE se zobrazovací jednotkou vč příslušenství	6 ks
Kapnografický CARESCAPE CO2 vč příslušenství	6 ks
Modul pro měření hloubky anestezie E-Entropy vč příslušenství	6 ks
Modul měření hloubky svalové relaxace E-NMT vč příslušenství	6 ks

Popis Anesteziologické přístroje včetně monitorů vitálních funkcí pro anesteziologicko-resuscitační oddělení Nemocnice Chomutov, o.z. Krajské zdravotní, a.s. Přístroje s elektronickým vedením anesteziologického záznamu a nízkým dávkováním anestetik.

Nabízený typ **anesteziologického přístroje Aisys CS2** výrobce Datex-Ohmeda, Inc. Madison, součást GE Healthcare, nabízený typ **monitoru vitálních funkcí CARESCAPE B650** výrobce GE Healthcare Finland Oy, součást GE Healthcare

Vyhodnocení je provedeno dle návodů k použití (popř. uživatelské příručky) a dokumentů přiložených v přílohách této nabídky.

Seznam požadovaných položek:

6 ks	Anesteziologický přístroj (Nemocnice Chomutov, ARO oddělení)
6 ks	Monitor vitálních funkcí (Nemocnice Chomutov, ARO oddělení)

Požadované minimální technické a uživatelské parametry a vlastnosti:Vyhodnocení technických požadavků zadavatele a nabízeného zboží

Vyhodnocení je provedeno dle návodu k použití (**Návod**), technické specifikace výrobce datasheet (**DS**) pro nabízené přístroje a jejich součásti.

Nabízené přístroje:

Anesteziologický přístroj nejvyšší třídy Aisys CS2, verze 11
Monitor vitálních funkcí CARESCAPE B650
Modul CS ONE

Anesteziologický přístroj

Pojízdný přístroj s hlavní psací deskou a minimálně dvěma zásuvkami na materiál (musí se vejít desky formát A4)

Splněno, Návod 2-2

Integrované osvětlení pracovní plochy

Splněno, Návod 2-2, 11-8

Uživatelské rozhraní celého přístroje v českém jazyce

Splněno, Návod

Záložní napájení celého přístroje minimálně na 60 minut

Splněno, Návod 11-10, 90 minut

Hmotnost celého přístroje do 250 kg

Splněno, Návod 11-16, 190 kg + monitor vitálních funkcí 25 kg

Centrální brzda pro celý systém

Splněno, Návod 2-2

Připojení na standardní rozvody medicinálních plynů (kyslík, vzduch, oxid dusný)

Splněno, Návod 11-6, 11-7

Elektronický směšovač plynů (kyslík, vzduch, oxid dusný) se systémem zamezujícím podání hypoxické směsi (tj. směsi s podílem kyslíku 20 a méně procent)

Splněno, Návod 11-40

Plynulá regulace průtoku čerstvých plynů minimálně do 10 litrů za minutu

Splněno, DS ANJ str. 4, až 15 l/min

Elektronické průtokoměry s kalibrací pro low-flow a minimal-flow anestezii

Splněno, DS str. 1

Elektronické řízení intenzity odpařování inhalačních anestetik s nastavením cílových hodnot anestetik a kyslíku ve vydechované směsi

Splněno, DS str. 1

Přístroj musí být vybaven SW pro automatické řízení anesteziologického přístroje dle nastavených cílových hodnot koncentrací anestetik a kyslíku v čase

Splněno, DS str. 1

Pozice alespoň pro dva odpařovače

Splněno, Návod 2-2

Použití odpařovačů pro sevofluran a desfluran (odpařovače musí být součástí dodávky)

Splněno, DS str. 4

Elektronické snímání spotřeby plynů a anestetik

Splněno, DS

Integrovaný odvod přebytečných anesteziologických plynů

Splněno, Návod 8-21 a 22

Automatický testovací režim s možností přeskočení testu a okamžitého uvedení přístroje do provozu

Splněno, Návod 5-1 až 5-10

Samostatný výstup pro kyslíkovou polomasku (brýle)

Splněno, Návod 8-17

Samostatný výstup čerstvých plynů

Splněno, Návod 3-49

Přepnutí ruční a řízené ventilace

Splněno, Návod 2-6

Zastavení příkonu plynů během zajišťování dýchacích cest pacienta pomocí předem definované procedury v přístroji

Splněno, Návod 3-29, procedura Pozastavení průtoku plynů

Minimálně 3 elektrické zásuvky (220 – 240V, 50 Hz) integrované na anesteziologickém přístroji

Splněno, Návod 2-3, 11-10

Držáky pro upevnění monitoru s obrazovkou ventilátoru na anesteziologickém přístroji – pohyblivé rameno s umístěním obrazovek nad sebou nebo vedle sebe (příčemž zadavatel preferuje umístění nad sebe)

Splněno, pohyblivé rameno s umístěním obrazovek nad sebou, Návod 1-2

Integrovaná odsávačka s možností nastavení intenzity sání

Splněno, Návod 11-21

Akustické i vizuální alarmy s řazením dle významnosti v minimálně 3 úrovních s možností uživatelského nastavení limitních hodnot a možností zobrazení historie alarmů

Splněno, Návod 3-29 až 5-10

Anesteziologický přístroj, monitor i ventilátor dodaný od stejného výrobce

Splněno, všechny přístroje od výrobce GE Healthcare

Schopnost identifikace pacienta na základě seznamu, který si monitor načte z NIS prostřednictvím rozhraní HL7 (dodávka potřebného SW a HW pro komunikaci s protokolem HL7 musí být součástí nabídky, nebude-li možno přístroj připojit ke stávající infrastruktuře nemocnice)

Splněno, Návod Aisys 12-20 a 1-2

Připravenost celého přístroje na integraci do nemocničního informačního systému prostřednictvím protokolu HL7 včetně připravenosti pro vedení elektronického záznamu

Splněno, Návod Aisys 12-20 a 1-2

Modul plynové analýzy pro inspirační a expirační hodnoty kyslíku, oxidu dusného, oxidu uhličitého a anesteziologické plyny s automatickou detekcí a s paramagnetickým měřením O₂, použitelný jak v anesteziologickém přístroji, tak také v monitoru životních funkcí dle volby uživatele nebo vše integrováno v anesteziologickém přístroji

Splněno, monitor B850 Návod, Návod Aisys 6-2

Parametry ventilátoru

Display s úhlopříčkou minimálně 15 palců

Splněno, 15“, DS str. 4, Návod 11-16

Monitorace ventilačních parametrů při všech ventilačních režimech minimálně v rozsahu: dechový objem, dechová frekvence, minutová ventilace, PEEP, špičkový inspirační tlak, plateau inspirační tlak

Splněno, DS, Návod 2-12

Nastavitelný dechový objem minimálně 20 až 1500 ml

Splněno, 20 až 1500ml, Návod 11-34, DS

Nastavitelná dechová frekvence minimálně v rozsahu 3 - 60 dechů za minutu

Splněno, 2-60 dechů za minutu, Návod 11-34

Nastavitelný poměr inspira k expiriu minimálně 2 : 1 až 1 : 4

Splněno, 2:1 až 1:8, DS, Návod 11-34

Elektronicky nastavitelný PEEP minimálně do 30 cmH₂O

Splněno, do 30 cmH₂O, Návod 11-34

Nastavení inspirační pauzy minimálně 20 až 50% doby trvání inspira

Splněno, 0 – 60%

Kompenzace úniku v okruhu a poddajnosti ventilačního okruhu

Splněno, Návod 5-4

Těsný patientský okruh o objemu do 2,7 litrů

Splněno, 2,4 l Letter of Confirmation dt 07th Aug 2018 vč překladu

Možnost připojení jednocestného systému pro anestezii nejnížších váhových skupin

Splněno, Návod 3-16

Automaticky aktivovaný záložní apnoe režim, s nastavitelným dechovým objemem a frekvencí pro ventilaci pacientů

Splněno, Návod 12-12

Měření dechový objem od 5 ml dechového objemu

Splněno, Návod 1-2

Ventilační režimy:

Objemově-řízená ventilace plně řízená i synchronizovaná

Tlakově řízená ventilace plně řízená i synchronizovaná

Spontánní ventilace pacienta s tlakovou podporou

Manuální, spontánní

Tlakově řízená ventilace s garantovaným objemem či obdobné řešení

Splněno, všechny režimy, Návod 11-23 a 11-24

Měření spirometrie z tracheální rourky nebo integrované ve ventilátoru se zobrazením smyček a hodnot včetně jejich ukládání do paměti a podkládání aktuálními průběhy

Splněno, obě možnosti, Návod 3-32

Parametry anesteziologického monitoru

Displej úhlopříčky minimálně 15 palců

Splněno, 15 palců, Návod CS B650 str.28

Ovládání pomocí dotykové obrazovky

Splněno Návod CS B650 str.28



Modulární konstrukce – základní multiparametrový modul s vlastní obrazovkou pro zobrazení vitálních funkcí pacienta během transportu plus další minimálně 2 sloty pro parametrické moduly (lze splnit i dodáním samostatného zařízení pro monitoraci požadovaných parametrů za podmínky dodržení možnosti přenosu všech parametrů do klinického informačního systému prostřednictvím protokolu HL7)

Splněno, Návod CS One str. 33

Monitor musí být připraven pro identifikaci pacienta na základě seznamu, který si monitor načte z NIS prostřednictvím rozhraní HL7

Splněno, DS CS B650

Připravenost celého přístroje na integraci do nemocničního informačního systému prostřednictvím protokolu HL7 včetně připravenosti pro vedení elektronického záznamu

Splněno DS CS B650

Grafické trendy a číselné trendy minimálně za posledních 24 hodin a s minimálním rozlišením 1 minuta

Splněno, Návod CS B650 str 215

Současné zobrazení minimálně 6 stop pro libovolně zvolené křivky a 10 číselných parametrů

Splněno DS CS B650

Měřené parametry:

Zobrazení libovolné křivky EKG při snímání z 3 a 5 svodů včetně zobrazení tepové frekvence

Splněno DS CS B650, Návod CS One kap 9

Automatická analýza a záznam základních arytmií z minimálně 4 svodů současně

Splněno, ze 4 svodů, Návod CS B650 strana 170

Analýza ST úseku ze všech připojených svodů současně, s grafickým zobrazením trendu a aktuální změny ST úseku na průměrném QRS komplexu

Splněno Návod CS B650 strana 170

SpO2 - měření pulsní oxymetrie čidlem na prst či ucho

Splněno Návod CS One kap 11

Vyhodnocení indexu odezvy na chirurgický podnět z SpO2 nebo EKG (tuto položku je možno splnit externím přístrojem)

Splněno, sw SPI, Návod CS B650 str 135

Neinvazivní měření krevního tlaku s nastavením automatického režimu měření se zobrazením numerické hodnoty

Splněno, Návod CS One kap 12

Měření minimálně 2 invazivních tlaků se zobrazením křivky a numerické hodnoty

Splněno, 2 invazivní tlaky, Návod CS One kap 13

Měření minimálně dvou teplot se zobrazením numerické hodnoty

Splněno, 2 teploty, Návod CS One kap 14

Kapnografie metodou sidestream

Splněno, Návod CS One kap 15

Modul měření hloubky anestezie na základě signálu EEG (technologie BIS nebo Entropy)

Splněno, technologie Entropy, Návod CS B650 s doplňujícími informacemi

Modul měření hloubky svalové relaxace (Train-Of-Four)

Splněno, NMT modul, Návod CS B650 s doplňujícími informacemi

Transportní multiparametrový modul se zobrazovací jednotkou musí splňovat tyto parametry:

Minimální velikost barevné dotykové obrazovky je 6"

Splněno, velikost 7" DS CS One

Zobrazení minimálně 3 křivek současně na každé ze dvou volitelných obrazovek

Splněno, 4 křivky na každé ze 2 volitelných obrazovek, DS CS One

Drop test na pád z jednoho metru

Splněno, Návod CS One str 266 - 267

Možnost využití senzorů alespoň pro dvě technologie (např. Masimo a Nellcor)

Splněno, 3 technologie: Masimo, Nellcor, GE, Návod CS One kap 11

Dokovací stanice pro modul s možností externího napájení a připojení k základnímu monitoru životních funkcí

Splněno, Návod CS One str 267

Minimální kapacita baterie na 3 hodin autonomního provozu modulu

Splněno, 6 hodin, DS CS One

Maximální váha modulu včetně baterie je 2 kg

Splněno, 1,85 kg včetně baterie, Návod CS One str 263

Veškeré příslušenství přístroje pro dětské a dospělé pacienty – pro každý přístroj minimálně:
1 ks manžety a hadice pro měření krevního tlaku pro každou věkovou/hmotnostní kategorii

Splněno, je součástí nabídky

1 kus opakovaně použitelného čidla SpO2 na prst pro každou věkovou kategorii

Splněno, je součástí nabídky

1 ks opakovaně použitelného čidla SpO2 na ucho pro každou věkovou kategorii

Splněno, je součástí nabídky

1ks opakovaně použitelného teplotního čidla pro měření povrchové teploty pro každou věkovou kategorii

Splněno, je součástí nabídky

1 ks teplotního čidla pro měření centrální teploty (v hltanu nebo jícnu) pro každou věkovou kategorii

Splněno, je součástí nabídky

1 ks EKG kabel třísvodový, k celé dodávce alespoň 3ks kabelů pětisvodových

Splněno, je součástí nabídky

- minimálně 2 ks kabelů pro napojení měření invazivních tlaků ve standardu Edwards Lifesciences

Splněno, je součástí nabídky

Příslušenství pro měření hloubky anestézie (technologie BIS nebo Entropy) včetně startovacího kitu elektrod

Splněno, je součástí nabídky

Příslušenství pro měření hloubky svalové relaxace

Splněno, je součástí nabídky

Tlakové hadice pro připojení do stávajícího centrálního rozvodu (O2, N2O, AIR)

Splněno, je součástí nabídky

2ks resterilizovatelný patientský hadicový set

Splněno, je součástí nabídky