



Kupní smlouva č. VZ40

kteřou podle ust. § 2079 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku
uzavírají níže uvedeného dne měsíce a roku

Smluvní strany:

Nemocnice Třebíč, příspěvková organizace

sídlo: Purkyňovo nám. 133/2, 674 01 Třebíč

IČO: 00839396

DIČ: CZ00839396

zapsaná v Obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně pod sp. zn. Pr 1441

zastoupení: Ing. Eva Tomášová, ředitel

bankovní spojení: [REDACTED]

číslo účtu: [REDACTED]

jako kupující na straně jedné (dále jen „Kupující“)

a

Jméno/název prodávajícího: POLYMED medical CZ, a.s.

sídlo: / místo podnikání: Petra Jilemnického 14/51, 503 01 Hradec Králové

IČO: 27529053

DIČ: CZ27529053

společnost / fyzická osoba zapsaná v obchodním / živnostenském rejstříku vedeném: KS v HK

pod značkou / číslem: B, 2673

zastoupení: Tomášem Jouklem, prokurista

bankovní spojení: [REDACTED]

číslo účtu: [REDACTED]

jako prodávající na straně druhé (dále jen „Prodávající“)

takto:

1 Preambule

- 1.1 Tato smlouva je uzavřena na základě zadávacího řízení k veřejné zakázce na dodávky s názvem „**Defibrilátor s monitorací**“ zadávané v otevřeném řízení podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcími předpisy (dále jen „zákon“) a v souladu s Metodickým pokynem pro oblast zadávání zakázek pro programové období 2014 – 2020 k výzvě č. 98 „Rozvoj, modernizace a posílení odolnosti páteřní sítě poskytovatelů zdravotní péče s ohledem na potenciální hrozby „ – předmět smlouvy bude financován v rámci projektu kupujícího: „Modernizace přístrojového vybavení a technologií“ pod reg. č. CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016371.
- 1.2 Prodávající prohlašuje, že si je vědom skutečnosti, že kupující má zájem realizovat předmět této smlouvy v souladu se zásadami odpovědného zadávání veřejných zakázek stanovenými v § 6 odst. 4 zákona. Odpovědné zadávání veřejných zakázek kromě důrazu na čistě ekonomické parametry zohledňuje také související dopady zejména v oblasti zaměstnanosti, sociálních a pracovních práv a také životního prostředí.
- 1.3 Kupující proto klade důraz na to, aby prodávající při své podnikatelské činnosti v maximální možné míře naplňoval požadavky z usnesení vlády České republiky ze dne 24. července 2017 č. 531, o Pravidlech uplatňování odpovědného přístupu při zadávání veřejných zakázek a nákupech státní správy a samosprávy, které zohledňuje sociální resp. širší společenské



a zejména také environmentální aspekty směřující k prospěchu pro společnost a ekonomiku a minimalizaci negativních dopadů na životní prostředí. Aspekty odpovědného zadávání veřejných zakázek jsou zohledněny dále v textu této smlouvy.

- 1.4 Prodávající se zavazuje v rámci plnění této smlouvy bezvýhradně dodržovat podmínky uložené v Nařízení Rady (EU) č. 833/2014 ve znění pozdějších předpisů, včetně novely Nařízením Rady (EU) č. 2022/576. Prodávající se rovněž zavazuje, že v případě, kdy mu dodržení právních předpisů uvedených v předchozí větě neumožní zcela nebo zčásti plnění této smlouvy, bez zbytečného odkladu na tuto skutečnost kupujícího prokazatelně písemně upozorní.
- 1.5 Kupující je oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, kdy prodávající nesplní povinnost uvedenou v čl. 1 odst. 1.4 této smlouvy.

2 Smluvní strany

- 2.1 Kupující prohlašuje, že je příspěvkovou organizací zřizovatele Kraje Vysočina, která se zabývá poskytováním komplexních zdravotnických služeb. Kupující dále prohlašuje, že splňuje veškeré podmínky a požadavky v této smlouvě stanovené a je oprávněn tuto smlouvu uzavřít a řádně plnit závazky v ní obsažené.
- 2.2 Prodávající prohlašuje, že je právnickou osobou řádně podnikající podle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“), a podle zákona č. 455/1991 Sb., ve znění pozdějších předpisů (živnostenský zákon), která se zabývá prodejem, dodávkou, instalací a montáží zdravotnických přístrojů, jakož i dalšího plnění sjednaného v této smlouvě. Prodávající dále prohlašuje, že splňuje veškeré podmínky a požadavky v této smlouvě stanovené, jakož i podmínky stanovené obecně závaznými právními předpisy, a je oprávněn tuto smlouvu uzavřít a řádně plnit závazky v ní obsažené.
- 2.3 Smluvní strany shodně prohlašují, že tuto smlouvu uzavírají jako podnikatelé v souvislosti s jejich činností.

3 Předmět plnění a účel smlouvy

- 3.1 Předmětem plnění podle této smlouvy je závazek prodávajícího dodat a uvést do provozu kupujícímu nový a nepoužívaný **7 ks defibrilátorů s monitorací včetně příslušenství** (dále také „přístroj“ nebo „zařízení“) pro Nemocnici Třebíč, příspěvkovou organizaci, a provést zaškolení a další nezbytné práce, podle specifikace uvedené v příloze č. 1 a v příloze č. 3 této smlouvy.
- 3.2 Technická specifikace dodaných zařízení je uvedena v příloze č. 1 této smlouvy, která tvoří její nedílnou součást. Předmětem smlouvy je dále závazek převést na kupujícího vlastnické právo k předmětu plnění.
- 3.3 Prodávající je povinen při dodání zařízení předat kupujícímu doklady nezbytné k převzetí a užívání dle příslušných ustanovení OZ i dalších předpisů, a to v českém jazyce.
- 3.4 Předmět plnění jako Veřejné zakázky je spolufinancován v rámci poskytnuté dotace z IROP (Integrovaný regionální operační program) a podléhá proto i jeho obecným pravidlům pro žadatele a příjemce.
- 3.5 Součástí dodávky zařízení jsou následující věci, doklady a činnosti nezbytné k řádnému užívání zařízení:
 - doprava zařízení na místo plnění včetně následného odvozu a ekologické likvidace obalového odpadu v souladu s platnou legislativou,
 - uvedení do provozu v souladu s obecně závaznými právními předpisy a předpisy výrobce, včetně zajištění bezplatného autorizovaného servisu po celou dobu trvání záruční doby,



- provedení instruktáže (zaškolení) osob kupujícího v rozsahu dle jeho požadavků, dle požadavků výrobce zařízení a v souladu s obecně závaznými právními předpisy, to vše v českém jazyce v sídle kupujícího, pokud je vyžadováno výrobcem,
- dodací list včetně výrobních čísel zařízení, pokud tyto zařízení mají výrobní čísla,
- dodání podkladů potřebných pro provoz zařízení, zejména uživatelských manuálů (návod k obsluze) v českém jazyce, a to jak v tištěné, tak i elektronické podobě,
- dodání dokladů osvědčujících způsobilost dodávky (zařízení) k účelu užívání v České republice, prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (neobsahuje-li prohlášení o shodě zařazení do klasifikační třídy, doloží prodávající současně i prohlášení o zařazení do příslušné klasifikační třídy, popř. doloží kopii rovnocenných dokladů vydaných v členském státě EU, včetně dodání dokladů, které osvědčují splnění požadavků kladených na zařízení, jenž vyplývají ze zákona o zdravotnických prostředcích a diagnostických zdravotnických prostředcích in vitro, ve znění pozdějších předpisů).

Touto smlouvou se prodávající dále zavazuje k:

- provádění periodických bezpečnostně technických kontrol (BTK) v souladu s obecně závaznými právními předpisy a v souladu s doporučením výrobce včetně předávání protokolů z nich kupujícímu ve lhůtě do 2 týdnů od jejich dokončení, a to po celou dobu záruční lhůty,
- provádění odborné údržby (preventivní údržby a oprav) v souladu s obecně závaznými právními předpisy a s doporučením výrobce včetně provádění oprav, a to po celou dobu záruční lhůty,
- hlídání a dodržování zákonem a výrobcem stanovených termínů BTK a odborné údržby a to po celou dobu záruční lhůty

s tím, že pokud zařízení dle právních předpisů či doporučení výrobce provádění uvedených činností (nad rámec plnění povinností ze záruky či z odpovědnosti za vady) nevyžadují, tak se tyto další závazky prodávajícího vůči nim neuplatňují.

Uvedené činnosti rovněž tvoří, resp. se považují za součást plnění dle této smlouvy v době sjednané záruční lhůty a prodávající nemá za jejich provádění nárok na jakékoli zvláštní finanční či obdobné kompenzace.

- 3.6 Předmětem této smlouvy je dále závazek kupujícího řádně a včas uskutečňenou dodávku převzít a zaplatit za ni dohodnutou cenu.
- 3.7 Kupující není povinen od prodávajícího odebírat jakýkoliv spotřební materiál určený pro užívání předmětu smlouvy, zejména pokud jde o spotřební materiál určený k jeho provozu. Proávající k tomu prohlašuje, že provoz předmětu plnění není výlučně vázán na jeho spotřební materiál a v tomto ohledu poskytl kupujícímu veškeré potřebné informace již v rámci veřejné zakázky.

4 Místo plnění, předání a převzetí plnění, doba plnění

- 4.1 Místem plnění je interní a gynekologické oddělení a JIP (dále také „místo plnění“) Kupujícího na adrese: Purkyňovo nám. 133/2, 674 01 Třebíč.
- 4.2 Ke splnění dodávky v rozsahu dle čl. 3.1 dochází převzetím předmětu plnění ze strany kupujícího jeho pověřenými zaměstnanci na základě předávacího protokolu nebo dodacího listu, který ve dvou vyhotoveních bude řádně vyplněn, a který podepíše osoba pověřená převzetím předmětu plnění. Jedno vyhotovení zůstane kupujícímu, druhé vyhotovení prodávajícímu. Kupující přitom může odmítnout předmět plnění převzít, zejména pokud ho prodávající nedodá ve sjednaném množství nebo druhovém složení, pokud bude mít zjevné vady v jakosti nebo bude poškozený nebo pokud prodávající nedodá doklady nutné k převzetí a jeho řádnému užívání. Proávající má v takovém případě povinnost dodat bez zbytečného



odkladu předmět plnění nový, který bude v souladu se smlouvou. Tím není dotčena odpovědnost prodávajícího za případné prodlení.

- 4.3 Osobou pověřenou jednat jménem kupujícího ve věcech technických a k převzetí plnění:

[REDACTED]

Osobou pověřenou jednat jménem prodávajícího ve věcech technických a k předání plnění:

[REDACTED]

- 4.4 Smluvní strany se vzájemně dohodly, že změna uvedených osob oprávněných jednat ve věcech plnění bude oznamována jednostranným písemným sdělením a není potřeba na jejich změnu uzavřít dodatek ke smlouvě.
- 4.5 Prodávající dodá kupujícímu přístroj ve lhůtě **do 60 dnů od data účinnosti této smlouvy**. V uvedené lhůtě se prodávající zavazuje zařízení uvést do provozu a provést zaškolení personálu kupujícího. Prodávající současně s dodávkou předmětu plnění dodá návod k obsluze v českém jazyce.
- 4.6 Dle dohody smluvních stran dochází k převodu vlastnického práva k předmětu plnění smlouvy ve smyslu čl. 4. 2. jeho předáním a převzetím.
- 4.7 Nebezpečí škody na předmětu kupní smlouvy přechází na kupujícího současně s nabytím vlastnického práva, tedy ve smyslu čl. 4. 2. též jeho předáním a převzetím.

5 Cena, platební podmínky

- 5.1 Kupní cena přístroje je stanovena dohodou smluvních stran za předmět plnění v souladu s článkem 1 a přílohami této smlouvy takto:

Celková cena bez DPH	627 200,00 Kč
DPH (21 %)	131 712,00 Kč
Celková cena včetně DPH	758 912,00 Kč

Kupní cena je podrobně rozepsána v příloze č. 3 této smlouvy.

- 5.2 Sjednaná cena dle čl. 5.1 je cenou konečnou a nejvýše přípustnou a zahrnuje veškeré náklady související s dodáním předmětu kupní smlouvy, jeho uvedením do provozu v souladu s obecně závaznými právními předpisy, předáním dokumentace vztahující se k předmětu kupní smlouvy a zaškolením personálu.
- 5.3 Smluvní strany se dohodly, že dojde-li v průběhu plnění předmětu této smlouvy ke změně zákonné sazby DPH stanovené pro příslušné plnění vyplývající z této smlouvy, je prodávající od okamžiku nabytí účinnosti změny zákonné sazby DPH povinen účtovat kupujícímu platnou sazbu DPH. O této skutečnosti není nutné uzavírat dodatek k této smlouvě.
- 5.4 Kupující se zavazuje prodávajícímu uhradit kupní cenu ve lhůtě 30 kalendářních dnů od dodání bezvadného zařízení na základě daňového dokladu vystaveného po dodání. Cena bude uhrazena bezhotovostním převodem na účet prodávajícího uvedeného v záhlaví této smlouvy. Kupní cena je zaplácena dnem odepsání finanční částky z účtu kupujícího. Kupující nebude poskytovat zálohy.
- 5.5 Prodávající je oprávněn fakturovat kupní cenu až po dodání celého předmětu plnění v souladu s čl. 4.5 kupní smlouvy kupujícímu bez vad, na základě potvrzeného dodacího listu či předávacího protokolu dle čl. 4.2. Doba splatnosti uvedená na faktuře musí odpovídat době, v níž je kupující povinen zaplatit kupní cenu dle čl. 5.1.
- 5.6 Prodávající se zavazuje uvést na vystavených fakturách číslo této smlouvy a číslo projektu (identifikační číslo EIS projektu: CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016371).



- 5.7 Kupující může prodávajícímu fakturu vrátit v případě, kdy obsahuje nesprávné nebo neúplné údaje a nesplňuje požadavky řádného účetního dokladu nebo obsahuje nesprávné cenové údaje. Toto vrácení se musí stát do konce lhůty splatnosti faktury. V takovém případě vystaví prodávající novou fakturu s novou lhůtou splatnosti, kterou je povinen doručit kupujícímu do 5 (pěti) pracovních dnů ode dne doručení oprávněně vrácené faktury.
- 5.8 Celkovou a pro účely fakturace rozhodnou cenou se rozumí cena včetně DPH. Kupující je plátcem DPH.

6 Povinnosti prodávajícího

- 6.1 Pro účely plnění povinnosti kupujícího dle čl. 4.2 této smlouvy je povinen prodávající předat kupujícímu v termínu sjednaném v čl. 4.5 této smlouvy nezbytnou dokumentaci.
- 6.2 Proávající se při plnění předmětu smlouvy a jeho uvádění do provozu zavazuje dodržovat předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, požární, hygienické a ostatní aplikovatelné právní předpisy či jiné normy, jakož i pravidla kupujícího platná pro provoz v areálu Nemocnice Třebíč, se kterými bude prodávající seznámen.
- 6.3 Proávající odpovídá za plnění svých poddodavatelů v plném rozsahu, jakoby se jednalo o jeho vlastní plnění.
- 6.4 Proávající je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2033. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí ji prodávající dodržet.
- 6.5 Proávající je povinen minimálně do konce roku 2033 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. V případě porušení těchto povinností odpovídá prodávající za způsobenou škodu.

7 Odpovědnost za vady, záruka

- 7.1 Proávající odpovídá za faktické i právní vady předmětu plnění dle ust. § 2099 a násl. OZ. Dodání vadného zařízení se vždy považuje za podstatné porušení smlouvy.
- 7.2 Proávající po vzájemné dohodě s kupujícím dále přijímá závazek s tím, že poskytuje na zařízení tvořící předmět této smlouvy ve smyslu ustanovení § 2113 OZ záruku za jakost se záruční dobou v trvání 24 měsíců (dále také „záruka“). Záruka začíná běžet dnem předání a převzetí zařízení způsobem uvedeným v čl. 4.2, tj. odevzdáním věci kupujícímu.
- 7.3 Záruka se vztahuje na přístroj a veškeré náhradní díly. Záruka se nevztahuje na závady způsobené svévolným nebo neodborným zacházením nebo na závady způsobené v důsledku chybné obsluhy, poškození nebo úplného zničení zařízení v důsledku zásahu vyšší moci (např. požáru, povodně apod.).
- 7.4 V případě, že jsou prováděny pravidelné preventivní prohlídky, prodávající průběžně kupujícímu bezplatně poskytne veškeré nové informace týkající se přístroje, navrhne a po odsouhlasení kupujícím bezplatně provede vylepšení doporučená výrobcem pro zajištění optimálního stavu přístroje.
- 7.5 Závady zařízení budou hlášeny na následující kontaktní údaje v pracovních dnech na tel. [REDACTED] od 8 do 16 hodin a na e-mail: [REDACTED]
- 7.6 Proávající při výskytu závad na zařízení v záruční době je povinen zajistit:



- opravu zařízení prostřednictvím odborně způsobilé osoby oprávněné provádět servis zařízení (dále také „servisní technik“);
 - zahájení servisních úkonů na opravu zařízení do 24 hodin od nahlášení závady;
 - odstranění závady nejpozději do 5 pracovních dnů od nahlášení závady, a to za předpokladu, že oprava nebude vyžadovat použití náhradních dílů;
 - v případě, že odstranění závady bude vyžadovat použití náhradních dílů, zprovoznění zařízení nejpozději do 30 dnů od nahlášení závady;
 - v případě nemožnosti odstranit závadu do 30 pracovních dnů od nahlášení závady je povinen prodávající na žádost dle možností bezplatně zapůjčit náhradní kvalitativně srovnatelné zařízení po dobu opravy vadného zařízení;
 - sepsání protokolu o odstranění závady.
- 7.7 Prodávající garantuje dostupnost pozáručního servisu včetně dostupnosti náhradních dílů po dobu 5 let od data předání zařízení. Kontakt na autorizovaný servis v ČR je uveden v příloze č. 2 této smlouvy.
- 7.8 O dobu od uplatnění reklamace zařízení až do odstranění závady a následného převzetí kupujícím se prodlužuje záruční doba. Smluvní strany se dále dohodly, že při výskytu tří stejných poruch na zařízení v průběhu záruční doby, na které se vztahuje záruka, má kupující právo požadovat výměnu zařízení za nové. Při výměně zařízení počíná od jeho převzetí kupujícím běžet nová záruční doba.

8 Sankce, odpovědnost za škodu

- 8.1 Pokud nebude přístroj dodán prodávajícím ve lhůtě dle čl. 4.5 této smlouvy, může kupující uplatnit a vyúčtovat prodávajícímu dohodnutou smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny dodávky včetně DPH uvedené v čl. 5.1 za každý den prodlení. Nedodáním se rozumí i neprovedení instalace a zprovoznění zařízení či zaškolení personálu.
- 8.2 V případě prodlení kupujícího se zaplacením řádně vystavené a doručené faktury na kupní cenu je prodávající oprávněn účtovat kupujícímu zákonný úrok z prodlení z nezaplacené částky v souladu s ustanovením § 2 nařízení vlády č. 351/2013 Sb., kterým se určuje výše úroků z prodlení a nákladů spojených s uplatněním pohledávky, určuje odměna likvidátora, likvidačního správce a člena orgánu právnické osoby jmenovaného soudem a upravují některé otázky Obchodního věstníku a veřejných rejstříků právnických a fyzických osob.
- 8.3 Splatnost smluvních pokut a úroků z prodlení je následujícím dnem po dni, kdy na ně vzniknul nárok.
- 8.4 Každá ze stran odpovídá druhé straně za škodu, která jí vznikne v důsledku porušení povinností vyplývajících z této smlouvy resp. závazkového vztahu. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen ani omezen nárok kupujícího na náhradu případné škody.
- 8.5 V případě, že při plnění předmětu smlouvy prodávající prokazatelně poruší čl. 10 definující aspekty odpovědného zadávání pro plnění předmětu smlouvy, je prodávající povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každé jednotlivé porušení.

9 Práva k duševnímu vlastnictví

- 9.1 Veškerá práva k duševnímu vlastnictví vztahující se k zařízení, které je předmětem této kupní smlouvy, včetně řídicího programového vybavení umožňujícího běžný provoz, údržbu a opravy zařízení (dále též jen „řídicí programové vybavení“) zůstávají majetkem prodávajícího. Prodávající tímto (jako nedílnou součástí předmětu plnění dle této smlouvy) uděluje kupujícímu neexkluzivní a časově neomezenou licenci k použití řídicího



programového vybavení výhradně k provozu zařízení pro jeho vlastní účely s tím, že tato licence zůstává spojena se zařízením i v případě, že s tímto bude v budoucnu kupujícím právně nakládáno. Pro případ existence práv třetích osob k duševnímu vlastnictví vztahujících se k zařízení prodávající prohlašuje, že má za tímto účelem oprávnění k poskytování neexkluzivních a časově neomezených sublicencí, která tvoří součást licence poskytnuté v předchozí větě.

- 9.2 Kupující nemá právo pořizovat kopie, upravovat či jakkoliv jinak nakládat s řídicím programovým vybavením kromě jeho užívání, zpracování a změn souvisejících s běžným užíváním a provozem daného zařízení, včetně případného propojení s dalším provozním vybavením kupujícího. Proávající se zavazuje poskytnout kupujícímu součinnost potřebnou pro případné změny, zpracování nebo propojení řídicího programového vybavení s dalším provozním vybavením kupujícího. Licence stejného rozsahu přechází na případného nového vlastníka zařízení. Kupující či jeho nástupce je oprávněn poskytnout svá práva vyplývající z udělené licence podle této smlouvy další osobě, která bude pro kupujícího provádět údržbu a opravy zařízení a zajišťovat běžný provoz tohoto zařízení.

10 Obchodní podmínky vztahující se k odpovědnému zadávání

- 10.1 Proávající se zavazuje zajistit dodržování pracovněprávních předpisů, zejména zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci odměňování, pracovní doby, doby odpočinku mezi směnami atp.), zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci zaměstnávání cizinců), a to vůči všem osobám, které se na plnění zakázky podílejí a bez ohledu na to, zda jsou práce na předmětu plnění prováděny bezprostředně prodávajícím či jeho poddodavateli. Proávající se také zavazuje zajistit, že všechny osoby, které se na plnění předmětu smlouvy podílejí, jsou vedeny v příslušných registrech, jako např. v registru pojištěnců ČSSZ a mají příslušná povolení k pobytu v ČR. Proávající je dále povinen zajistit, že všechny osoby, které se na plnění zakázky podílejí, budou proškoleny z problematiky BOZP a že jsou vybaveny osobními ochrannými pracovními prostředky dle účinné legislativy a to vše bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny prodávajícím či jeho poddodavateli.
- 10.2 Proávající se zavazuje při své činnosti v maximální míře naplňovat požadavky, vyplývající z usnesení vlády České republiky ze dne 24. července 2017 č. 531, o Pravidlech uplatňování odpovědného přístupu při zadávání veřejných zakázek a nákupech státní správy a samosprávy, které zohledňuje sociální, resp. širší společenské a zejména také environmentální aspekty směřující k prospěchu pro společnost a ekonomiku a minimalizaci negativních dopadů na životní prostředí.
- 10.3 V rámci plnění předmětu smlouvy se prodávající zavazuje dodržovat předpisy z oblasti ochrany životního prostředí, odpadového a vodního hospodářství zejména zákon č. 17/1992 Sb., o životním prostředí ve znění pozdějších předpisů, zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech a zákon č. 477/2001 Sb., o obalech a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Při realizaci předmětu smlouvy se prodávající tedy zavazuje zejména na vlastní účet a v souladu s platnými právními předpisy provést odvoz a žádnou ekologickou likvidaci všech odpadů a obalů vzniklých při činnostech prodávajícího u kupujícího. Náklady na tyto činnosti jsou zahrnuty v ceně za předmět smlouvy uvedené v čl. 5.1 této smlouvy.
- 10.4 Proávající se zavazuje kdykoliv v průběhu plnění poskytnout kupujícímu na základě jeho žádosti doklady a údaje týkající se jeho činnosti ve smyslu prokázání naplňování shora uvedených sociálních a environmentálních aspektů odpovědného zadávání.
- 10.5 V případě, že je zdravotnický prostředek zapojen do počítačové sítě je prodávající povinen respektovat bezpečnostní politiky kupujícího zavedené v rámci jeho systému řízení bezpečnosti informací včetně jejich následných změn, a to po celou dobu účinnosti smlouvy. Aktuálně platné politiky budou sděleny prodávajícímu v termínu instalace zařízení, případně



následné změny politik, vyžadované kupujícím, pak vždy min. 1 měsíc před datem jejich účinnosti.

- Průběžně během celé doby účinnosti této smlouvy je prodávající povinen identifikovat a řešit kybernetické bezpečnostní zranitelnosti související s dodaným zařízením, softwary a službami.
 - Prodávající se zavazuje neprodleně reagovat na kybernetické bezpečnostní zranitelnosti, které mu budou oznámeny ze strany kupujícího a zajistit nezbytnou součinnost.
- 10.6 Prodávající je povinen v případě, že plnění veřejné zakázky využije poddodavatele, zabezpečit v rámci férových podmínek v dodavatelském řetězci, aby smlouvy mezi prodávajícím a jeho poddodavatelem obsahovaly nejvýše obchodní podmínky obdobné, jako jsou obchodní podmínky této smlouvy. Požádá-li o to kupující, je prodávající povinen poskytnout kupujícímu do 3 tří pracovních dnů od doručení písemné výzvy kupujícího údaje o všech svých poddodavatelích a na základě jeho žádosti předložit kupujícímu ke kontrole smlouvy uzavřené s těmito poddodavateli.
- 10.7 Prodávající je povinen zajistit 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, a to vždy do 15 pracovních dnů od obdržení platby ze strany kupujícího za konkrétní plnění.

11 Odstoupení od smlouvy

11.1 Kupující je kromě důvodů stanovených v občanském zákoníku oprávněn od smlouvy jednostranně odstoupit i v následujících případech:

- prodávající je v prodlení s dodávkou zařízení déle než jeden měsíc;
- prodávající není schopen dodat předmět smlouvy uvedený v čl. 3 této smlouvy;
- zařízení vykazuje opakující se vady.

Odstoupení od smlouvy ve shora uvedených případech je účinné 3. kalendářní den následující po dni, ve kterém bylo písemné odstoupení doručeno prodávajícímu.

11.2 Kupující má dále právo od této smlouvy odstoupit, a to bez zbytečného odkladu, pokud v důsledku rozhodnutí Ministerstva zdravotnictví ČR nebo příslušných kontrolních orgánů nebude moci zařízení používat, protože jeho užívání ohrožuje bezpečnost a zdraví uživatele nebo třetích osob.

11.3 Prodávající má právo od této smlouvy odstoupit v případě, že kupující bude v prodlení s úhradou déle než 2 měsíce.

11.4 V písemném odstoupení od smlouvy musí odstoupující strana uvést, v čem spatřuje důvod odstoupení od smlouvy, popřípadě připojit k tomuto úkonu doklady prokazující tvrzené důvody. Smluvní strana, které bylo odstoupení od smlouvy doručeno, se k němu musí písemně bez zbytečného odkladu vyjádřit a uvést, zda důvody odstoupení uznává či nikoliv.

Pokud důvody odstoupení od smlouvy neuznává, musí uvést, v čem spatřuje nedostatek důvodů k odstoupení od smlouvy.

Pokud druhá smluvní strana odstoupení od smlouvy uzná, provedou smluvní strany inventarizaci dosavadních právních vztahů vyplývajících z plnění smlouvy. Dodané a nezaplacené zařízení bude vráceno bez zbytečného odkladu prodávajícímu.

11.5 Kupující má právo vypovědět tuto smlouvu v případě, že v souvislosti s plněním účelu této smlouvy dojde ke spáchání trestného činu. Výpovědní doba činí 3 dny a začíná běžet dnem následujícím po dni, kdy bylo písemné vyhotovení výpovědi doručeno prodávajícímu.



12 Mlčenlivost

- 12.1 V případě, že v průběhu plnění předmětu této smlouvy prodávající přijde do styku s důvěrnými informacemi týkající se kupujícího, jeho zaměstnanců či pacientů mající povahu osobních údajů identifikovatelných fyzických osob, obchodní údajů, či údajů o jiných právních a faktických vztazích kupujícího, které prodávající obdržel či obdrží, a to ať již písemně, ústně, v elektronické či jiné formě, a to na jakémkoli nosiči, na němž takováto informace může být nahrána nebo uložena, je povinen zachovat mlčenlivost.
- 12.2 Za důvěrné informace se nepovažují informace, které jsou či se stanou veřejně přístupnými a mohou být kýmkoli získány bez nutnosti vyvinout větší úsilí za předpokladu, že nejsou získány jako důsledek protiprávního jednání.
- 12.3 V případě pochybností sdělí kupující na žádost prodávajícího, zda informaci považuje za důvěrnou. Nepožádal-li prodávající o toto sdělení, má se v případě pochybností za to, že informace je důvěrná.
- 12.4 Prodávající zajistí zachování mlčenlivosti o veškerých důvěrných informacích a zajistí přenesení povinnosti mlčenlivosti v plném rozsahu této smlouvy na své zaměstnance i jakékoli další osoby v právním či faktickém vztahu k prodávajícímu, které se budou na realizaci předmětu smlouvy podílet. To platí i pro ostatní povinnosti uložené touto smlouvou.
- 12.5 Prodávající se dále zavazuje dodržovat pravidla a zásady zpracování a ochrany osobních údajů identifikovatelných fyzických osob podle zákona č. 11/2019 Sb., o zpracování osobních údajů a Obecného nařízení Evropského parlamentu a rady (EU) č. 2016/679 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES.
- 12.6 Ustanovení tohoto článku se vztahují jak na období platnosti této smlouvy, tak na období po jejím ukončení.

13 Prohlášení a ujištění prodávajícího

- 13.1 Prodávající prohlašuje, že:
 - kupujícímu oznámil všechny okolnosti významné pro realizaci závazkového vztahu dle této smlouvy, které jsou mu známy, a které by zásadně mohly ovlivnit rozhodnutí objednatelů uzavřít tuto smlouvu;
 - na zařízení tvořící předmět této smlouvy nevázne žádné omezení či právo třetích osob;
 - má všechna potřebná povolení a potřebnou kvalifikaci k zajištění plnění dle této smlouvy, tak jak dokladoval zejména v průběhu výběrového řízení;
 - z titulu své podnikatelské činnosti je řádně pojištěn pro případ své odpovědnosti za vznik škody, včetně škody, které by mohla vzniknout kupujícímu;
 - proti němu nebylo zahájeno insolvenční řízení, exekuční řízení či obdobné soudní či správní řízení, které by mohlo ovlivnit jeho schopnost plnit závazky z této smlouvy.

14 Závěrečná ustanovení

- 14.1 Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, že s jejím obsahem souhlasí a že vyjadřuje jejich pravou, svobodnou a vážnou vůli. Smluvní strany dále prohlašují, že tuto smlouvu neuzavřely v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho připojují své vlastnoruční podpisy.
- 14.2 Tuto smlouvu lze měnit pouze formou písemných dodatků podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Smluvní strany v souladu s ustanovením § 1740 odst. 3 občanského zákoníku vylučují přijetí návrhu této smlouvy s jakoukoliv výhradou, dodatkem



- nebo odchylkou od učiněného návrhu, nejde-li o doplnění vyznačených údajů v návrhu smlouvy.
- 14.3 Tato smlouva se vyhotovuje v elektronické podobě a každá ze smluvních stran obdrží její originální vyhotovení podepsané elektronickým podpisem obou stran v souladu s příslušnými ustanoveními zák. č. 297/2016 Sb. V případě objektivních technických problémů a prokazatelné časové tísně může být smlouva, po vzájemné dohodě smluvních stran, uzavřena v listinné podobě.
- 14.4 Pokud v této smlouvě není stanoveno jinak, řídí se právní vztahy z ní vzniklé právním řádem České republiky, zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, a zákonem č. 121/2000 Sb. (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- 14.5 Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího zveřejnění v Registru smluv a je závazná pro případné právní nástupce obou smluvních stran.
- 14.6 Nedílnou součástí této smlouvy jsou přílohy: Příloha č. 1 – Technická specifikace, Příloha č. 2 – Kontakt na autorizovaný servis, Příloha č. 3 – Položkový rozpočet. Smluvní strany prohlašují, že se s těmito přílohami řádně seznámily a že porozuměly jejich obsahu.
- 14.7 Smluvní strany se zavazují řešit případné spory vzniklé z této smlouvy nebo v souvislosti s ní smírem v souladu s účelem této smlouvy. Nepodaří-li se vyřešit případný spor smírnou cestou, přísluší o něm rozhodnout soudům.
- 14.8 Prodávající prohlašuje, že se před uzavřením smlouvy nedopustil v souvislosti se zadávacím řízením sám nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by odporovalo zákonu nebo dobrým mravům nebo by zákon obcházelo, zejména že nenabízel žádné výhody osobám podílejícím se na zadání veřejné zakázky, na kterou s ním zadavatel uzavřel smlouvu, a že se zejména ve vztahu k ostatním účastníkům nedopustil žádného jednání narušujícího hospodářskou soutěž.
- 14.9 Úhrada za plnění z této smlouvy bude realizována bezhotovostním převodem na účet prodávajícího, který je správcem daně (finančním úřadem) zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu ustanovení § 98 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“).
- 14.10 Pokud se po dobu účinnosti této smlouvy prodávající stane nespolehlivým plátcem ve smyslu ustanovení § 106a zákona o DPH, smluvní strany se dohodly, že kupující uhradí DPH za zdanitelné plnění přímo příslušenému správci daně. Kupujícím takto provedená úhrada je považovaná za uhrazení příslušné části smluvní ceny rovnající se výši DPH fakturované prodávajícím.
- 14.11 Prodávající výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu této smlouvy v informačním systému veřejné správy – Registru smluv.
- 14.12 Smluvní strany se dohodly, že zákonnou povinnost dle § 5 odst. 2 zákona o registru smluv splní kupující.

Prodávající:

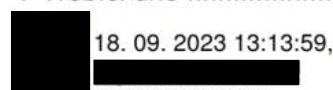
Kupující:

V Hradci Králové dne


Datum: 2023.09.12
14:20:09 +02'00'

Tomáš Joukl
prokurista

V Třebíči dne


18. 09. 2023 13:13:59,
.....

Ing. Eva Tomášová
ředitel



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Financováno v rámci reakce Unie na pandemii COVID-19
Integrovaný regionální operační program



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**

Přílohy:

Příloha č. 1 – Technická specifikace

Příloha č. 2 – Kontakt na autorizovaný servis

Příloha č. 3 – Položkový rozpočet

Specifikace: S5



SHENZHEN COMEN MEDICAL INSTRUMENTS CO., LTD

10. patro, 11. patro a sekce C 12. patra budovy 1A &

1. až 5. patro budovy 2, FIYTA Timepiece Building, Nanhuan Avenue,

[REDACTED]

518106, P.R. China

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

Web: www.comen.com

Defibrilátor/monitor

S5



Standardní konfigurace:

Manuální defibrilace, AED, kardiostimulátor, 3/5svodové EKG, RESP, termokamera

Volitelně:

NIBP, PR, SpO₂, EtCO₂ (konkrétní parametry viz tabulka parametrů modulu CO₂).

Fyzické vlastnosti

Velikost:	295 × 252 × 316 mm
Hmotnost	5,6 kg (včetně 1 baterie); 5,384 (hlavní jednotka)
Velikost obrazovky:	7" TFT
Rozlišení	800 × 480
Křivky:	Max. 4 křivky

Operační prostředí

Teplota:	0~45°C
Vlhkost:	10%~95%, bez kondenzace
Atmosférický tlak:	700hPa ~ 1060hPa
Ochrana proti vniknutí:	IP 44
Požadavek na napájení:	100-240V~, 50/60Hz±3Hz
Typ baterie:	Dobíjecí lithium-iontová baterie
Kapacita baterie:	7500mAh, d.c. 14,8V 5000 mAh, d.c. 14,8 V

Počet baterií:	1
Doba dobíjení baterie:	Baterie s kapacitou 7500 mAh: méně než 2 hodiny na 80 % a méně než 3 hodiny na 100 % s vypnutým zařízením

Baterie s kapacitou 5000 mAh:
méně než 1,5 hodiny na 80 % a méně než 2,5 hodiny na 100 % při vypnutém napájení zařízení

Záložní baterie:	Baterie 7500 mAh: Režim sledování: nejméně 6 hodin Režim defibrilace: 210krát (nabíjení 360 J v intervalech 1 minuty bez záznamu);
------------------	--

Režim pace: 4,5 hodiny (zátěž: 50Ω, frekvence: 80bpm, proud: 60mA, bez záznamu).

Baterie s kapacitou 5000 mAh:

Režim sledování: nejméně 4 hodiny
Režim defibrilace: 120krát (nabíjení 360 J v intervalech 1 minuty bez záznamu);

Režim pace: 3 hodiny (zátěž: 50Ω, frekvence: 80bpm, proud: 60mA, bez záznamu).

Manuálně od X do 100, přičemž X označuje nejtmaší jas (ve výchozím nastavení je X 10).

Jas

Indikátory

Dva indikátory alarmu
Indikátor napájení
Indikátor baterie
Udržování indikátoru
Pípnutí QRS a zvuk alarmu
Zvuk ovládacího tlačítka

Propojení

Rozhraní USB
Rozhraní RJ45
Vstup střídavého napájení
Multifunkční konektor

Uložení dat

Poplachová událost:	200 skupin
Profily pacientů:	100 skupin
Události u pacientů:	1000 skupin
Přehled křivek:	16,6 hodiny
Přehled NIBP:	2000 skupin
Graf trendu:	160 hodin
Tabulka trendů:	160 hodin
Nahrávání hlasu:	Maximálně 240 minut; (až 60 minut pro každého pacienta)
Označení události:	Dostupné
Vypnutí úložiště:	Ano

Alarm: Uživatelsky nastavitelné vysoké a nízké tříúrovňové limity;
Sít: Prioritní zvukový a vizuální alarm
 Připojení k centrálnímu monitorovacímu systému pomocí pevného/bezdrátového vedení

Rekordér

Typ: Vestavěný; tepelné pole
Kanály: Max. 3 kanály křivek
Nahrávání v reálném čase: 3s, 5s, 8s, 16s, 32s, nepřetržitě
Rychlost: 6,25 mm/s, 12,5 mm/s, 25 mm/s, 50 mm/s
Šířka záznamu: 50 mm
Rezoluce: 8 bodů/mm (horizontálně a vertikálně)
Pozadí mřížky: Konfigurovatelné
Externí tiskárna: Nemí podporováno

Defibrilace

Provozní režim: Manuální režim, režim AED, , synchronní defibrilace
Průběh: Dvoufázový zkrácený exponenciální průběh s kompenzací impedance
Defibrilační kanál: Externí defibrilace
Typ elektrod: Externí defibrilační pádla, multifunkční elektrody
Elektrody pro externí defibrilaci: Podpora nabíjení, výboje a volby energie; indikátor dokončení nabíjení
Doba nabíjení: (napájení z baterie) S novou, plně nabitou baterií dosáhnete 200 joulů za méně než 3 sekundy.
 Méně než 7 sekund na 360 J s novou, plně nabitou baterií
Doba nabíjení: (napájení střídavým proudem) Méně než 4 sekundy až 200 joulů;
 Méně než 8 sekund na 360 Joulů
Energetická přesnost: ±1,5J nebo ±10 % nastavení, podle toho, která hodnota je vyšší, zatímco impedance je 50Ω
 ±2J nebo 15 % nastavení, podle toho, která hodnota je vyšší, při impedanci 25Ω, 75Ω, 100Ω, 125Ω, 150Ω, 175Ω.

Rozsah impedance pacienta: 20 ~ 300Ω (externí defibrilace);
Odolnost proti defibrilaci: Typ CF: EKG, RESP, SpO₂, NIBP, PR;
 Typ BF: EtCO₂

Manuální režim

Externí defibrilátory: 1J~360J, 25 types
 (1/2/3/4/5/6/7/8/9/10/15/20/30/50/70/100/120/150/170/200/220/250/270/300/360J)
Synchronní kardioverze: Přenos energie začíná do 60 ms od R křivky z interního synchronizačního signálu.
 Přenos energie začíná do 25 ms od externího synchronizačního signálu.

AED

Výstupní energie: Nastavitelné: 100-360J
Počet elektrických šoků: Nastavitelné: jednou, dvakrát, třikrát
Typy mohou být AED: VF & VT
Maximální doba potřebná k analýze srdečního rytmu, aby byl AED připraven k výboji: Napájení z baterie: 18s
 Napájení střídavým proudem: 21s

Neinvazivní kardiostimulace

Průběh: Monofázický impuls se čtvercovou křivkou
Rychlost impulzu: 20 ms nebo 40 ms
Přesnost: ±5%
Režim pace: Na vyžádání nebo pevně
Frekvence kardiostimulace: 30 ppm až 210 ppm
Přesnost: ±1ppm nebo ±1,5 % (podle toho, která hodnota je vyšší)
Kardiostimulační výstup: 0 mA až 200 mA
Přesnost: ±5 % nebo ±5 mA, podle toho, která hodnota je vyšší
Snížení tempa: Frekvence stimulačních pulzů snížena na 25 % původní hodnoty.

EKG (svody)

Typ svodů: 3svodové EKG, 5svodové EKG, AUTO
Výběr svodů: 5 svodové: I; II; III; aVR; aVL; aVF; V

Analýza synchronizace více vodičů:	3 svodové: I; II; III Dostupné	Přepínač potlačení impulzů	Ruční volba při zapnutí kardiostimulátoru
Zesílení EKG křivky:	Auto, 1,25 mm/mV (×0,125), 2,5 mm/mV (×0,25), 5 mm/mV (×0,5), 10 mm/mV (×1), 20 mm/mV (×2), 40 mm/mV (×4),	kardiostimulátoru: Analogový výstup:	Zvětšení: 1:1000; Přesnost: ±5 % Šířka pásma: 0,5Hz~40Hz Zpoždění: ≤35 ms
Přesnost:	Méně než ±5 %	Detekce ST:	-2.0mV~+2.0mV (-20.0mm~+20.0mm)
Rychlost posuvu:	6,25 mm/s, 12,5 mm/s, 25 mm/s, 50 mm/s	Rezoluce:	0,01 mV
Přesnost:	Méně než ±10 %	Přesnost:	-0,8 mV ~ +0,8 mV: ±0,02 mV nebo ±10 %;
Tepová frekvence:	Dospělí: 15 ~ 300bpm Děti: 15 ~ 350bpm Přesnost: ±1bpm nebo ±1% (podle toho, která hodnota je vyšší)	Přehled analýzy ST	Ostatní: Nespecifikováno 20 skupin
Mezní rozsah alarmu	Dospělí: Vysoký limit: (nízký limit+2bpm) ~ 300bpm Nízký limit: 15bpm~ (vysoký limit-2bpm) Děti: Vysoký limit: (nízký limit+2bpm) ~ 350bpm Nízký limit: 15bpm ~ (vysoký limit-2bpm)	Hlučnost systému: Kalibrační napětí Analýza arytmie: Detekce kardiostimulátoru:	Méně než 25 μV 1 mV; přesnost: ±5% 26 Typů Zjistitelné
Usnesení:	1 bpm	EKG (pádlo) Typ svodů:	Jednosvodové EKG
Přesnost:	±1bpm	Rozsah měření srdečního tepu a alarmu:	Dospělí: 15~300bpm Děti: 15 ~ 350bpm
Šířka pásma:	Monitorování: 0,5~40Hz (-3,0dB~+0,4dB) Diagnostika: 0,05 ~ 150 Hz (-3,0 dB ~ + 0,4 dB) Chirurgický zákrok: 1~20Hz (-3,0dB~+0,4dB) ST: 0,05 ~ 40 Hz (-3,0 dB ~ + 0,4 dB)	Usnesení: Přesnost:	1 bpm ±1 % nebo ±1bpm (podle toho, která hodnota je vyšší) Defibrilace: 1~20Hz (-3dB~+0,4dB) Defibrilace: > 105dB
CMRR:	Monitorování: >105dB Diagnostika: >90dB Chirurgie: >105dB ST: >105dB	Šířka pásma: CMRR: Vstupní impedance: Rozsah vstupního signálu: Spouštěcí hodnota HR	
Vstupní impedance:	≥5MΩ	Analýza arytmie:	5 typů, ASY, VF, VT, PNC a PNP
Rozsah vstupního signálu:	±8mV	Respirace Metoda:	Metoda hrudní impedance
Spouštěcí práh HR	200μV	Rozsah měření RR:	Dospělí: 0 ~ 120bpm Děti: 0 ~ 150bpm
Detekční proud při vypnutí:	Měřicí elektroda: <0,1μV Hnací elektroda: <1μV	Přesnost:	7~150bpm: ±2bpm nebo ±2% (podle toho, která hodnota je vyšší). 0~6bpm: nespecifikováno
		Alarm apnoe: Přesnost: Alarm:	Dospělí: 10s ~ 60s Ped: 10s~40s ±5s Zvukový a vizuální alarm; možnost přehledu alarmových událostí

COMEN NIBP

Metoda	Automatická oscilometrie
Pracovní režim:	Manuální / automatické / kontinuální
Časový interval:	Nastavitelné 1/2/2,5/3/4/5/10/15/30/60/90/120/180/240/480/720 min. Průběžně: 5min
Maximální cyklus měření	Dosp./Děti: 120s
Jednotka měření:	mmHg / kPa
Druhy měřených tlaků:	Systolický, diastolický, střední
Rozsah systolického tlaku:	Režim pro dospělé: 5,3 ~ 36 kPa (40 ~ 270 mmHg) Pediatrický režim: 5,3 ~ 26,7 kPa (40 ~ 200 mmHg)
Rozsah diastolického tlaku:	Režim pro dospělé: 1,3 ~ 28,7 kPa (10 ~ 215 mmHg) Pediatrický režim: 1,3 ~ 20 kPa (10 ~ 150 mmHg)
Rozsah středního tlaku:	Režim pro dospělé: 2,7 ~ 31,3 kPa (20 ~ 235 mmHg) Pediatrický režim: 2,7 ~ 22 kPa (20 ~ 165 mmHg)
Ochrana proti přetlaku:	Dospělý: 39,6 kPa (297 mmHg) Dětská: 32 kPa (240 mmHg) Tolerance: ±0,4 kPa (±3 mmHg)
Přesnost:	±±0,667 kPa (±5mmHg), pokud je překročen výše uvedený rozsah, monitor může stále normálně zobrazovat, ale přesnost se nepovažuje za správnou.
Limitní hodnota alarmu:	Stejně jako rozsah měření
PR z NIBP:	40~240bpm
Rezoluce:	1bpm
Přesnost:	±3 % nebo ±3bpm, podle toho, která hodnota je vyšší.

SunTech NIBP

Dodržování právních předpisů:	YY 0670-2008
Rozsah počátečního nafouknutí:	Dospělí: 16 ~ 37,3 kPa (120 ~ 280 mmHg)

Maximální cyklus měření:	Dospělí: 130s Děti: 90s
Ochrana proti přetlaku:	Dospělí/děti: 40,0 kPa (300 mmHg)
Rozsah měření statického tlaku:	0 kPa ~ 40,0 kPa (0 mmHg ~ 300 mmHg)
Rezoluce:	±0,4 kPa (±3 mmHg)
Rozsah systolického tlaku:	Dospělí: 5,3 ~ 34,7 kPa (40 ~ 260 mmHg) Děti: 5,3 ~ 21,3 kPa (40 ~ 160 mmHg)
Rozsah diastolického tlaku:	Dospělí: 2,7 ~ 26,7 kPa (20 ~ 200 mmHg) Děti: 2,7 ~ 16 kPa (20 ~ 120 mmHg)
Rozsah středního tlaku:	Dospělí: 3,5 ~ 29,3 kPa (26 ~ 220 mmHg) Děti: 3,5 ~ 17,7 kPa (26 ~ 133 mmHg)
PR z NIBP	30~220bpm
Přesnost:	±2% nebo ±3bpm, podle toho, která hodnota je vyšší.

Nellcor SpO₂

Rozsah měření:	0~100%
Rezoluce:	1%
Přesnost:	±2 % (70~100 %, Dosp/Dítě, bez pohybu) 1 ~ 69 % nespecifikováno
Rozsah alarmu:	20~100%
Měření PR	
Rozsah:	20~300bpm
Rezoluce:	1bpm
Přesnost:	±3bpm (20~250bpm) Nespecifikováno (251~300bpm)
Rozsah alarmu:	20~350bpm

MASIMO SpO₂

Rozsah měření a alarmů	1~100%
Rezoluce:	1%
Přesnost:	±2 % (70~100 %, Děti/Dosp, bez pohybu) ±3 % (70 ~ 100 %, pohyb); 1 ~ 69 % nespecifikováno
Rozsah alarmu	1~100%

Rozsah měření PR	25~240bpm
Rezoluce:	1bpm
Přesnost:	±3bpm (bez pohybu) ±5bpm (pohyb);
Rozsah alarmu:	20~350bpm
Hodnota PI:	0.02~20%
Usnesení:	0.01% (0.02~9.99%) 0.1% (10~20%)
SIQ:	Dostupné
COMEN SpO₂	
Rozsah měření a alarmu:	0~100%
Rezoluce:	1%
Přesnost:	±2 % (70~100 %, Děti/Dosp., bez pohybu) 0 ~ 69 % nespecifikováno
Rozsah měření PR:	20~254bpm
Rezoluce:	1bpm
Přesnost:	±2bpm
Rozsah alarmu:	20~350bpm
Hodnota PI:	0.05~20%
Rezoluce:	0.01% (0.05%~9.99%) 0.1% (10.0%~20.0%)
Přesnost:	nespecifikované
SIQ:	Dostupné
MASIMO EtCO₂ (Sidestream)	
Rozsah měření:	0~190mmHg, 0~25vol% (při 760 mmHg)
Přesnost:	Standardní prostředí 22±5°C, 1013±40kPa: a) 0 ~ 114 mmHg: ±(1,52mmHg+čtení×2%) b) 114~190mmHg: není definováno Veškeré prostředí: a) 0 ~ 114 mmHg: ±(2,25mmHg+čtení×4%) b) 114~190mmHg: není definováno
Rezoluce:	1mmHg nebo 0,1% nebo 0,1 kPa
rozsah awRR:	0 ~ 150 otáček za minutu
přesnost awRR:	±1 otáčka za minutu

Doba odezvy: <3 s

Respironics EtCO₂ (Sidestream)

Rozsah měření:	Loflow: 0 ~ 150 mmHg, 0 ~ 19,7 %, (0 ~ 20 kPa) (při 760 mmHg) Kapno: 0 ~ 99 mmHg, 0 ~ 13,03 %, 0 ~ 13,2 kPa (při 760 mmHg)
Přesnost:	Loflow: ± 2mm Hg (0~40mmHg) ± 5 % naměřené hodnoty (41 - 70 mmHg) ± 8 % naměřené hodnoty (71 -100 mmHg) ±10 % naměřené hodnoty (101 ~ 150 mmHg) (Při 25 °C, pokud je RR>80 otáček za minutu, je přesnost 12 % údaje) Kapno: ±2mmHg (0~38mmHg) ±10 % naměřené hodnoty (38~99mmHg) Vliv RR na EtCO ₂ (0~99mmHg): -2~0,5 mmHg (0-40bpm) (-6% hodnoty) ~0,5mmHg (41-70bpm) (-14% hodnoty) ~0,5mmHg (71~100bpm)
Rezoluce:	1mmHg
rozsah awRR:	Průtok: 2 ~ 150 otáček za minutu Kapno: 0, 2~100 otáček za minutu
přesnost awRR:	±1 otáčka za minutu

*Upozornění: Specifikace se mohou změnit bez předchozího upozornění.

*Upozornění: Všechna práva vyhrazena společnosti COMEN.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Financováno v rámci reakce Unie na pandemii COVID-19
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

Příloha č. 2 – Kontakt na autorizovaný servis

dle odstavce 7.7 kupní smlouvy

POLYMED medical CZ, a.s.

Petra Jilemnického 14/51, 503 01 Hradec Králové

Tel.: [REDACTED]

Mob.: [REDACTED]

Email: [REDACTED]

Příloha č. 3 smlouvy - Položkový rozpočet

Název	MJ	Počet / MJ	Cena Kč / MJ	Cena Kč s DPH / MJ	Cena celkem Kč bez DPH	Cena celkem Kč s DPH
Defibrilátor s monitorací (dle technické specifikace uvedené v příloze č. 1 kupní smlouvy)	ks	7	Kč 89 600	Kč 108 416	627 200,00 Kč	758 912,00 Kč
Celková cena za dodávku zařízení					627 200,00 Kč	758 912,00 Kč

Poznámka: Jednotková cena dle výše uvedené položky dodávky zařízení je stanovena včetně kompletního příslušenství (dle technické specifikace uvedené v příloze č. 1 kupní smlouvy)