



Kupní smlouva č. 507/130/2023

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	CHEIRÓN a.s.
	Společnost zapsaná v obchodním rejstříku pod spisovou značkou B 8964 vedenou u Městského soudu v Praze
IČO	27094987
se sídlem	Kukulova 24, 169 00 Praha 6, Břevnov
zastoupený	Ing. Jindřich Petřík, MBA, člen představenstva
bankovní spojení	ČSOB a.s.
číslo účtu	279233863/0300

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 zdravotnického vybavení pro ON Náchod – nemocnice Rychnov nad Kněžnou II – část 10 Defibrilátory**“, uveřejněné ve Věstníku veřejných zakázek pod číslem Z2023-019535 (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 defibrilátory 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. 375/2022 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) poskytování komplexního záručního servisního zabezpečení a oprav včetně dodávky náhradních dílů, poskytování uživatelské a další podpory po dobu 24 měsíců (ve specifikách viz zejm. čl. 6 kupní smlouvy, která tvoří Přílohu č. 3 této zadávací dokumentace);
- h) 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
Defibrilátory nižší kategorie	117 809,60 Kč	706 857,60 Kč
Defibrilátory vyšší kategorie	157 490,40 Kč 176 820,80 Kč	472 471,20 Kč 530 462,40 Kč
DPH celkem v Kč samostatně		359 056,15 Kč
Celková kupní cena v Kč včetně DPH		2 068 847,35 Kč

- 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 poběží nová lhůta splatnosti.
- 9) Záloha nebude poskytnuta.
- 10) Proávající 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 8 týdnů od nabytí účinnosti této smlouvy.
- 2) Místem plnění, resp. dodání se rozumí Nemocnice Rychnov nad Kněžnou, Jiráskova 506, Rychnov nad Kněžnou.
- 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: CHEIRÓN a.s., Republikánská 45, 312 00 Plzeň (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 kvalitě, provedení a kvalitě, a to bezplatně. Dovož a odvoz náhradního zboží zajistí prodávající na vlastní náklady.

VII. Přechod 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 činnosti, 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 § 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 povinnou 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. Prodávající 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 jejím 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 Praze dne

.....
RNDr. Bc. Jan Mach
předseda správní rady
Oblastní nemocnice Náchod a.s.

.....
Ing. Jindřich Petřík, MBA
člen představenstva
CHEIRÓN a.s.

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

Název části veřejné zakázky: Defibrilátory

Část veřejné zakázky: 10

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

Defibrilátory vyšší třídy (EKG 12svodové)			
Výrobce		MINDRAY	
Typ / Model		BeneHeart D60	
Záruka v měsících (min. 24 měsíců)		24	
Počet ks		3 ks	
Cena v Kč bez DPH za 1 kus		176 820,80 Kč	
Cena v Kč bez DPH celkem za počet kusů		530 462,40 Kč	
DPH v Kč celkem samostatně		111 397,10 Kč	
Cena v Kč včetně DPH celkem		641 859,50 Kč	
Základní vlastnosti přístroje			
číslo	specifikace	Splněno ANO / NE	Konkrétní specifikace / hodnota
1.1	Hmotnost přístroje včetně kompletního vybavení (baterie, papír, kabeláž, brašna) max. 7-kg 9,5 kg	ANO	9,5 kg vč. baterie, papír, kabeláž, brašna, gel, EKG elektrody, multifunkční elektrody
1.2	Krytí proti prachu a vodě (min) IP 44*	ANO	IP55
1.3	Displej barevný se zobrazením všech požadovaných parametrů – velikost úhlopříčky min. 6,5"	ANO	LCD barevný kapacitní dotykový, chráněný

			tvrzeným sklem, 9" 1200 x 1020 pixel
1.4	Počet zobrazených křivek na displeji min. 4	ANO	7 křivek
1.5	Možnost přenášení přístroje s volnými rukama (brašna s popruhem nebo popruhy)	ANO	
1.6	Madlo	ANO	
1.7	Zobrazení času od zapnutí přístroje (na displeji)	ANO	
1.8	Český interface	ANO	
1.9	Systém pro provádění automatických kontrol (selftest)	ANO	
Defibrilátor			
1.10	Možnost defibrilace dospělého i dítěte	ANO	
1.11	Režim AED (advisory mode)	ANO	
1.12	Tvar impulsu bifázický	ANO	
1.13	Maximální energie výboje min. 200 J	ANO	1 – 360 J
1.14	Počet kroků nastavení výboje min. 10	ANO	23 kroků
1.15	Rychlost nabíjení do max. energie max. 8 s	ANO	< 7s na 360 J
1.16	Impedanční přizpůsobení/kompenzace napětí	ANO	
1.17	Detekce odpojení elektrod	ANO	
1.18	Kontrola impedance pádla-kůže až po nabití defibrilátoru (tedy před aplikací výboje)	ANO	
1.19	Synchronizovaný režim (z externí EKG elektrod, pádel i jednorázových defibrilačních elektrod)	ANO	
1.20	Páidla s možností záměny za dětská (nasouvací systém nebo ekvivalent)	ANO	
1.21	Ovládání na pádlech – velikost výboje, nabíjení a podání. Pokud na pádlech nelze volit velikost výboje, volí se pomocí ovládacího prvku na těle defibrilátoru v jednom kroku.	ANO	
1.22	Jednorázové elektrody v číselníku VZP	ANO	
1.23	Metronom či další podpora CPR	ANO	
Monitorace a další funkce			

1.24	Transkutánní kardiostimulace "on demand + fix rate"	ANO	
1.25	Nalepovací elektrody jednotné pro transkutánní stimulaci i defibrilaci	ANO	
1.25	Snímání EKG z externích EKG elektrod, pádel i jednorázových defibrilačních elektrod	ANO	
1.26	EKG min. 3svodové a 12svodové	ANO	3/5/12
1.27	SpO2 (technologie Masimo/Nellcor/jiná stejné klinické úrovně předchozím)	ANO	
1.28	etCO2	ANO	
1.29	NIBP	ANO	
Paměť a data			
1.30	Záznam o výsledku testů do paměti přístroje	ANO	
1.31	Záznam o průběhu defibrilace do paměti přístroje	ANO	
1.32	Kapacita paměti (délka záznamu) min. 90 minut záznamu	ANO	Křivky až 120 h, tabulkové trendy 200 h, zvuk 8 h, 1000 příhod/jeden pac.
1.33	Přenos dat z paměti (kabelem/bezdrátově). Pokud přenos kabelem (USB, datový atp.), musí být součástí dodávky.	ANO	USB
1.34	Tiskárna	ANO	110 mm
1.35	Výstup tiskárny dostupný vně brašny a kapsy na příslušenství	ANO	
1.36	SW pro zpracování dat z přístroje	ANO	
Baterie			
1.37	Délka monitorace min. 120 minut	ANO	6,5 h
1.38	Délka stimulace min. 120 minut	ANO	4,5 h
1.39	Počet výbojů (plná energie) min. 100	ANO	220 x na 360 J
1.40	Doba nabíjení max. 4 hodiny	ANO	< 4 h na 100 %
1.41	Možnost síťového provozu	ANO	Verze s DC vstupem vč. napájecího adaptéru AC-DC
1.42	Indikace stavu baterie	ANO	
1.43	Interní dobíjení baterie	ANO	

Příslušenství			
1.44	Akumulátor (1 komplet)	ANO	2 Li-on baterie v základním vybavení
1.45	Jednorázové nalepovací elektrody vč. kabelu (defibrilační/stimulační) – originální sortiment od výrobce, s minimální dobou expirace 24 měsíců (1 pár)	ANO	
1.46	Standardní odpojitelná pevná defibrilační pádla pro dospělé i děti (1 pár)	ANO	
1.47	Transportní brašna s kapsami nebo kapsy s kapacitou pro pohodlné umístění všeho požadovaného příslušenství k danému přístroji vč. popruhu	ANO	
1.48	Kabel pro min. 3svodové a 12svodové EKG (oba kabely – celkem 2 ks)	ANO	
1.49	Standardní manžeta NIBP pro dospělého a dětského jedince a propojovací hadice, tj. 1 ks dospělý a 1 ks dětský	ANO	
1.50	Saturační čidla prstová pro opakované použití a propojovací kabel – 1 ks dospělý a 1 ks dětský	ANO	
1.51	Příslušenství pro měření etCO2	ANO	
1.52	Papír do tiskárny	ANO	
Ostatní požadavky			
1.53	Kompatibilita příslušenství, zejména jednorázových nalepovacích defibrilačních elektrod, s ostatními dodávanými typy defibrilátorů	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.

Dodavatel vyplní zvýrazněná pole

Defibrilátory vyšší třídy (EKG 3svodové)			
Výrobce		MINDRAY	
Typ / Model		BeneHeart D60	
Záruka v měsících (min. 24 měsíců)		24	
Počet ks		3 ks	
Cena v Kč bez DPH za 1 kus		157 490,40 Kč	
Cena v Kč bez DPH celkem za počet kusů		472 471,20 Kč	
DPH v Kč celkem samostatně		99 218,95 Kč	
Cena v Kč včetně DPH celkem		571 690,15 Kč	
Základní vlastnosti přístroje			
číslo	specifikace	Splněno ANO / NE	Konkrétní specifikace / hodnota
1.1	Hmotnost přístroje včetně kompletního vybavení (baterie, papír, kabeláž, brašna) max. 7-kg 9,5 kg		9,5 kg vč. baterie, papír, kabeláž, brašna, gel, EKG elektrody, multifunkční elektrody
1.2	Krytí proti prachu a vodě (min) IP 44*	ANO	IP55
1.3	Displej barevný se zobrazením všech požadovaných parametrů – velikost úhlopříčky min. 6,5"	ANO	LCD barevný kapacitní dotykový, chráněný tvrzeným sklem, 9" 1200 x 1020 pixel
1.4	Počet zobrazených křivek na displeji min. 4	ANO	7 křivek
1.5	Možnost přenášení přístroje s volnými rukama (brašna s popruhem nebo popruhy)	ANO	
1.6	Madlo	ANO	
1.7	Zobrazení času od zapnutí přístroje (na displeji)	ANO	
1.8	Český interface	ANO	
1.9	Systém pro provádění automatických kontrol (selftest)	ANO	
Defibrilátor			
1.10	Možnost defibrilace dospělého i dítěte	ANO	

1.11	Režim AED (advisory mode)	ANO	
1.12	Tvar impulzu bifázický	ANO	
1.13	Maximální energie výboje min. 200 J	ANO	1 – 360 J
1.14	Počet kroků nastavení výboje min. 10	ANO	23 kroků
1.15	Rychlost nabíjení do max. energie max. 8 s	ANO	< 7s na 360 J
1.16	Impedanční přizpůsobení/kompenzace napětí	ANO	
1.17	Detekce odpojení elektrod	ANO	
1.18	Kontrola impedance pádla-kůže až po nabití defibrilátoru (tedy před aplikací výboje)	ANO	
1.19	Synchronizovaný režim (z externí EKG elektrod, pádel i jednorázových defibrilačních elektrod)	ANO	
1.20	Pádla s možností záměny za dětská (nasouvací systém nebo ekvivalent)	ANO	
1.21	Ovládání na pádlech – velikost výboje, nabíjení a podání. Pokud na pádlech nelze volit velikost výboje, volí se pomocí ovládacího prvku na těle defibrilátoru v jednom kroku.	ANO	
1.22	Jednorázové elektrody v číselníku VZP	ANO	
1.23	Metronom či další podpora CPR	ANO	
Monitorace a další funkce			
1.24	Transkutánní kardiostimulace "on demand + fix rate"	ANO	
1.25	Nalepovací elektrody jednotné pro transkutánní stimulaci i defibrilaci	ANO	
1.25	Snímání EKG z externích EKG elektrod, pádel i jednorázových defibrilačních elektrod	ANO	
1.26	EKG min. 3svodové	ANO	3/5
1.27	SpO2 (technologie Masimo/Nellcor/jiná stejné klinické úrovně předchozím)	ANO	
1.28	etCO2	ANO	
1.29	NIBP	ANO	
Paměť a data			
1.30	Záznam o výsledku testů do paměti přístroje	ANO	

1.31	Záznam o průběhu defibrilace do paměti přístroje	ANO	
1.32	Kapacita paměti (délka záznamu) min. 90 minut záznamu	ANO	Křivky až 120 h, tabulkové trendy 200 h, zvuk 8 h, 1000 příhod/jeden pac.
1.33	Přenos dat z paměti (kabelem/bezdrátově). Pokud přenos kabelem (USB, datový atp.), musí být součástí dodávky.	ANO	USB
1.34	Tiskárna	ANO	110 mm
1.35	Výstup tiskárny dostupný vně brašny a kapsy na příslušenství	ANO	
1.36	SW pro zpracování dat z přístroje	ANO	
Baterie			
1.37	Délka monitorace min. 120 minut	ANO	6,5 h
1.38	Délka stimulace min. 120 minut	ANO	4,5 h
1.39	Počet výbojů (plná energie) min. 100	ANO	220 x na 360 J
1.40	Doba nabíjení max. 4 hodiny	ANO	< 4 h na 100 %
1.41	Možnost síťového provozu	ANO	Verze s AC vstupem
1.42	Indikace stavu baterie	ANO	
1.43	Interní dobíjení baterie	ANO	
Příslušenství			
1.44	Akumulátor (1 komplet)	ANO	
1.45	Jednorázové nalepovací elektrody vč. kabelu (defibrilační/stimulační) – originální sortiment od výrobce, s minimální dobou expirace 24 měsíců (1 pár)	ANO	
1.46	Standardní odpojitelná pevná defibrilační pádla pro dospělé i děti (1 pár)	ANO	
1.47	Transportní brašna s kapsami nebo kapsy s kapacitou pro pohodlné umístění všeho požadovaného příslušenství k danému přístroji vč. popruhu	ANO	
1.48	Kabel pro min. 3svodové a 12svodové EKG (oba kabely – celkem 2 ks)	ANO	
1.49	Standardní manžeta NIBP pro dospělého a dětského jedince a propojovací hadice, tj. 1 ks dospělý a 1 ks dětský	ANO	
1.50	Saturační čidla prstová pro opakované použití a propojovací kabel – 1 ks dospělý a 1 ks dětský	ANO	

1.51	Příslušenství pro měření etCO2	ANO	
1.52	Papír do tiskárny	ANO	
Ostatní požadavky			
1.53	Kompatibilita příslušenství, zejména jednorázových nalepovacích defibrilačních elektrod, s ostatními dodávanými typy defibrilátorů	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.

Dodavatel vyplní zvýrazněná pole

Defibrilátory nižší třídy			
Výrobce		MINDRAY	
Typ / Model		BeneHeart D60	
Záruka v měsících (min. 24 měsíců)		24	
Počet ks		6 ks	
Cena v Kč bez DPH za 1 kus		117 809,60 Kč	
Cena v Kč bez DPH celkem za počet kusů		706 857,60 Kč	
DPH v Kč celkem samostatně		148 440,10 Kč	
Cena v Kč včetně DPH celkem		855 297,70 Kč	
Základní vlastnosti přístroje			
číslo	specifikace	Splněno ANO / NE	Konkrétní specifikace / hodnota
1.1	Hmotnost přístroje včetně kompletního vybavení (baterie, papír, kabeláž, brašna) max. 7 kg 9,5 kg		9,5 kg vč. baterie, papír, kabeláž, brašna, gel, EKG elektrody, multifunkční elektrody
1.2	Krytí proti prachu a vodě (min) IP 33*	ANO	IP55
1.3	Displej barevný se zobrazením všech požadovaných parametrů – velikost úhlopříčky min. 6,5"	ANO	LCD barevný kapacitní dotykový, chráněný tvrzeným sklem, 9" 1200 x 1020 pixel
1.4	Počet zobrazených křivek na displeji min. 3	ANO	7 křivek
1.5	Možnost přenášení přístroje s volnými rukama (brašna s popruhem nebo popruhy)	ANO	

1.6	Madlo	ANO	
1.7	Zobrazení času od zapnutí přístroje (na displeji)	ANO	
1.8	Český interface	ANO	
1.9	Systém pro provádění automatických kontrol (selftest)	ANO	
Defibrilátor			
1.10	Možnost defibrilace dospělého i dítěte	ANO	
1.11	Režim AED (advisory mode)	ANO	
1.12	Tvar impulzu bifázický	ANO	
1.13	Maximální energie výboje min. 200 J	ANO	1 – 360 J
1.14	Počet kroků nastavení výboje min. 10	ANO	23 kroků
1.15	Rychlost nabíjení do max. energie max. 8 s	ANO	< 7s na 360 J
1.16	Impedanční přizpůsobení/kompenzace napětí	ANO	
1.17	Detekce odpojení elektrod	ANO	
1.18	Kontrola impedance pádla-kůže až po nabití defibrilátoru (tedy před aplikací výboje)	ANO	
1.19	Synchronizovaný režim (z externí EKG elektrod, pádel i jednorázových defibrilačních elektrod)	ANO	
1.20	Pádla s možností záměny za dětská (nasouvací systém nebo ekvivalent)	ANO	
1.21	Ovládání na pádlech – velikost výboje, nabíjení a podání. Pokud na pádlech nelze volit velikost výboje, volí se pomocí ovládacího prvku na těle defibrilátoru v jednom kroku.	ANO	
1.22	Jednorázové elektrody v číselníku VZP	ANO	
1.23	Metronom či další podpora CPR	ANO	
Monitorace a další funkce			
1.24	Transkutánní kardiostimulace "on demand + fix rate"	ANO	
1.25	Nalepovací elektrody jednotné pro transkutánní stimulaci i defibrilaci	ANO	
1.25	Snímání EKG z externích EKG elektrod, pádel i jednorázových defibrilačních elektrod	ANO	

1.26	EKG	ANO	3/5
Paměť a data			
1.27	Záznam o výsledku testů do paměti přístroje	ANO	
1.28	Záznam o průběhu defibrilace do paměti přístroje	ANO	
1.29	Kapacita paměti (délka záznamu) min. 90 minut záznamu	ANO	Křivky až 120 h, tabulkové trendy 200 h, zvuk 8 h, 1000 příhod/jeden pac.
1.30	Přenos dat z paměti (kabelem/bezdrátově). Pokud přenos kabelem (USB, datový atp.), musí být součástí dodávky.	ANO	USB
1.31	Tiskárna	ANO	110 mm
1.32	Výstup tiskárny dostupný vně brašny a kapsy na příslušenství	ANO	
1.33	SW pro zpracování dat z přístroje	ANO	
Baterie			
1.34	Délka monitorace min. 120 minut	ANO	6,5 h
1.35	Počet výbojů (plná energie) min. 100	ANO	220 x na 360 J
1.36	Doba nabíjení max. 4 hodiny	ANO	< 4 h na 100 %
1.37	Možnost síťového provozu	ANO	Verze s AC vstupem
1.38	Indikace stavu baterie	ANO	
1.39	Interní dobíjení baterie	ANO	
<u>Příslušenství</u>			
1.40	Akumulátor (1 komplet)	ANO	
1.41	Jednorázové nalepovací elektrody vč. kabelu (defibrilační/stimulační) (1 pár)	ANO	
1.42	Standardní odpojitelná pevná defibrilační pádla pro dospělé i děti (1 pár)	ANO	
1.43	Brašna s kapsami nebo kapsy s kapacitou pro pohodlné umístění všeho požadovaného příslušenství k danému přístroji)	ANO	
1.44	EKG kabel	ANO	
1.45	Papír do tiskárny	ANO	

Ostatní požadavky			
1.46	Kompatibilita příslušenství, zejména jednorázových nalepovacích defibrilačních elektrod, s ostatními dodávanými typy defibrilátorů	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 ANO
- klasifikační třída zdravotnického přístroje: třída III
- uveďte nároky na kalibraci, validaci případně jiná metrologická ověření a jejich četnost
(pokud přístroj tyto úkony nevyžaduje, uveďte to také): u reg. č. DJ10-0658-004-P
(3 ks) + reg. č. DJ10-0658-007-P (3 ks) se provádí kalibrace 1x ročně v rámci BTK



BeneHeart D60

Defibrilátor / Monitor



Fyzikální specifikace

Rozměry	Verze pádel: 275 mm (š) x 160 mm (h) x 280 mm (v), bez externích pádel Verze elektrod: 275 mm (š) x 155 mm (h) x 280 mm (v)
Hmotnost	4,3 kg (vybavení je konfigurováno se vstupním napájením stř. proudem, 3/5svodovým EKG a manuální defibrilací) 3,9 kg (přístroj je konfigurován s napájením stejnosm. proudem, 3/5svodovým EKG, manuální defibrilací, ale bez odkládací přihrádky na pádla)

Fyzikální požadavky a požadavky na prostředí

Odolnosti vůči vodě	IPX5
Odolnost vůči pev. část	IP5X
Teplota	Provozní: -20 až 55 °C Skladování: -40 až 75 °C
Vlhkost	Provoz/skladování: 5 až 95 % (nekondenzující)
Nadm.výška	Provoz/skladování: -382 m až +4575 m
Výboj	Splňuje požadavky na zdravotnické přístroje 6.3.4.2, EN1789 (10.1.3, IEC60601-1-12), RTCA-DO-160G-2010, část 7
Vibrace	Splňuje požadavky na zdravotnické přístroje 6.3.4.2, EN1789 (10.1.3, IEC60601-1-12), 10.1.4, IEC60601-1-12, MIL-STD-810G, metoda 514.6, helikoptéra-kategorie 14 a pozemní vozidla-kategorie 20
Náraz	Splňuje požadavky 6.3.4.2, EN1789
Volný pád	1 pád na každý povrch (6 povrchů celkem), z výšky 1,5 m 1 pád z místa běžného provozu přístroje konfigurovaného s přenosnou brašnou, ve výšce 3,0 m
EMC	Vyhovuje normě IEC60601-1-2
Bezpečnost	Vyhovuje normě EN/IEC 60601-1

Displej

Typ	LCD barevný kapacitní dotykový displej, chráněný tvrzeným sklem
Rozměry	9palcový
Rozlišení	1200 x 1020 pixel
Zobrazení křivek	Max. 7 kanálů
Doba kontroly křivky	Max. 36 s (EKG)
Rychlost posunu	EKG/SPO2: 6,25; 12,5; 25; 50mm/s RESP/CO2: 3; 6,25; 12,5; 25; 50mm/s
Zmrazení stopy	Ano
Kopie obrazovky	Ano
Režim vysokého kontrastu	Ano
Auto,atický jas	Ano
Ovládání gesty	Ano

Napájení

Střídavý proud	
Síťové napětí	100 až 240 V
Proud	1,8 až 0,8 A
Frekvence	50/60 Hz
Napájení stejnosm. proudem (DC verze)	
Vstupní napětí	18 V 12-30,3 V, s přepravním dokem
Vstupní proud	7,2 A max. 15,5 až 6,5 A, s přepravním dokem
Typ baterie	4500 mAh, dobíjecí lithium-iontová baterie
Počet	DC verze: max. 2 AC verze: max. 1

Doba nabíjení

Indikátor kapacity

Kapacita (nová, plně nabitá baterie)

Méně než 3 hodiny na 90 % a méně než 4 hodiny na 100 % při vypnutém přístroji
5segmentový LED indikátor rychlé kontroly kapacity baterie
Monitorovací režim: 6,5 hodiny, konfigurováno s 3/5svodovým EKG, manuální defibrilace, jas obrazovky nastaven na nejnižší úroveň bez tisku
Defib. režim: 220krát, 360J vybití v intervalech 1 minuty bez záznamu
Stimulační režim: 4,5 hodiny, 50 Ohm zátěžové impedance, frekvence kardiostimulace: 80 bpm, stimulační výstup: 60 mA

Záznamník

Metoda

Křivky
Rychlost
Šířka papíru
Zprávy

Termální záznamník, soustava bodů s vysokým rozlišením
Max. 6 kanálů
6,25 mm/s, 12,5 mm/s, 25 mm/s, 50 mm/s
110mm
Křivky v reálném čase, ST v reálném čase, QT v reálném čase, příhody v reálném čase, fyziologický alarm, zmrazené křivky, přehled tabulkových trendů, přehled grafických trendů, přehled fyziologických příhod, náhled plného zobrazení, přehled 12svodové analýzy, záznam zásahu, souhrn příhod, autotest a konfigurace
Záznamník lze konfigurovat pro záznam označených příhod, nabíjení, výbojů, alarmů, autotestů

Autom. záznam

Ukládání dat

Interní uložení
Příhody
Uložení křivek
Tabulkové trendy
Zvukový záznam
Export dat

4 GB
Až 1000 příhod na jednoho pacienta
Až 120 hodin souvislé křivky EKG
200 hodin, rozlišení: 1 min:
Minimálně 8 hodin na každého pacienta
Data lze exportovat do PC přes paměť USB flash

Defibrilátor

Křivka

Přesnost energie

Doba spouštění
Doba nabití

Doba obnovení EKG
Aplikace výboje

Rozsah statické impedance pacienta
Manuální režim
Výstup energie

Synchronní kardioverze

Režim AED

Výstup energie
Série výbojů AED

Doba od analýzy rytmu do koneč.nabití
Monitorované parametry v AED režimu
Senzitivita a specifita

Bifázická zkosená exponenciální křivka s kompenzací impedance
 ± 2 J nebo 10 % nastavení, vyšší hodnota, na 50 ohmů
Méně než 2 sekundy s novou plně nabitou baterií
Méně než 3 sekundy na 200 J s novou plně nabitou baterií
Méně než 7 sekund na 360 J s novou plně nabitou baterií
Méně než 2,5 sekundy
Pomocí multifunkčních defib. elektrod nebo pádel
25 až 300 Ω (externí defibrilace)
1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 15, 20, 25, 30, 50, 70, 100, 120, 150, 170, 200, 300, 360 J
Přenos energie začne do 60 ms od vrcholu QRS
Přenos energie začne do 25 ms od externí synch. pulzu
Uživatelsky konfigurovatelný
Energetická úroveň: 100 až 360 J, konfigurovatelné pro dospělé; 10 až 100 J, konfigurovatelné pro děti
Výboje: 1, 2, 3, konfigurovatelné
Vyhovuje směrnici 2020 AHA/2021 ERC jako výchozí
Prvotní analýza: 10 s
Neprvotní analýza: 6 s
EKG, SPO₂, CO₂, NIBP, filtrované EKG, KPR, zpětná vazba, CCF, CQI
Vyhovuje doporučení IEC 60601-2-4 a AHA

Neinvazivní kardiostimulace

Křivka	Monofázická obdélníková vlna pulzu
Šířka pulzu	20 ms nebo 40 ms, $\pm 5\%$
Refrakterní fáze	200 až 300 ms, $\pm 3\%$ (funkce frekvence)
Režim stimulace	Vyžádaný nebo fixní
Frekvence stimulace	30 ppm až 210 ppm, $\pm 1,5\%$
Výstup stimulace	0 mA až 200 mA, $\pm 5\%$ nebo 5 mA, vyšší hodnota
Stimulace 4:1	Frekvence stimulačního impulsu redukována faktorem 4 při aktivaci

EKG:

Typ svodu	3svodové EKG, 5svodové EKG, 12svodové EKG
Volba svodu	3svodové: I, II, III 5svodové: I, II, III, aVR, aVL, aVF, V 12svodové: I, II, III, aVR, aVL, aVF, V1 až V6
Zobrazení srdeční frekvence	Dospělí: 15 až 300 tepů/min Dítě: 15 až 350 tepů/min Novorozenci: 15 až 350 tepů/min
Rozlišení	1 tep/min
Arytmie	Ano
Alarmy	Ano
Monitorování ST/QT	Ano
Velikost EKG	1,25 mm/mV (x 0,125), 2,5 mm/mV (x 0,25), 5 mm/mV (x 0,5), 10 mm/mV (x 1), 20 mm/mV (x 2), 40 mm/mV (x 4), Auto
Rychlost posunu	6,25 mm/s, 12,5 mm/s, 25 mm/s, 50 mm/s
Izolace pacienta (odolná proti defibrilaci)	Typ CF: EKG, RESP, SpO ₂ NIBP, IBP, TEMP
Diagram lokalizace infarktu myokardu (MI)	Typ BF: CO ₂ Ano

Respirace

Metoda	Transtorakální impedance
Rozsah	Dospělí: 0 až 200 dechů/min Děti, novorozenci: 0 až 200 dechů/min
Rozlišení	1 dech/min
SpO ₂ Pulzní oxymetrie	
Mindray SpO ₂	
Rozsah	0 až 100 %
Rozlišení	1 %
Rozsah PR	20 až 300 bpm
Nellcor SpO ₂	
Rozsah	0 až 100 %
Rozlišení	1 %
Rozsah PR	20 až 300 bpm
Masimo SpO ₂	
Rozsah	0 až 100 %
Rozlišení	1 %
Rozsah PR	25 až 240 bpm

NIBP

Provozní režim	Manuální, Auto, STAT, Sekvenční
Rozsah statického tlaku	0 až 300 mmHg
Zobrazené tlaky	Systolický, diastolický, střední
Tlak nafouknutí manžety (výchozí)	Dospělí: 160 mmHg Dítě: 140 mmHg Novorozenec: 90 mmHg
Rozsah PR	30 až 300 bpm

CO₂

Sidestream CO ₂	
Měřicí rozsah	0 až 150 mmHg
Rozlišení	1 mmHg
Rozsah měření awRR	0 až 150 dechů/min
Přesnost awRR	<60 dechů/min: ± 1 dech/min 60 až 150 dechů/min: ± 2 dech/min
Průtok vzorku	50 ml/min

Teplota

Parametry	T1, T2, TD
Rozsah	0 až 50 °C
Rozlišení	$\pm 0,1$ °C
Infračerveně teplota v uchu	Lze získat pomocí NFC

IBP

Kanály	2
Rozsah nastavení nuly	± 200 mmHg
Rozlišení	1 mmHg
Senzitivita	5 μ V/V/mmHg
Rozsah měření	-50 až 360 mmHg

Zpětná vazba KPR

Monitorované parametry	Ze snímače KPR: frekvence, hloubka, uvolnění, kompresní frakce (CCF), doba přerušení Z elektrod: frekvence, doba přerušení Z Mindray SPO2: frekvence, CCF, doba přerušení, Index kvality komprese (CQI)
KPR metronom	Ano
KPR odpočítávání	Ano
KPR filtr	Ano

Snímač KPR*

Hmotnost	Přibližně 180 g (bez baterie)
Tloušťka	17,5 až 19 mm
Hloubka komprese	Rozsah měření: 0 až 8 cm Přesnost: ± 5 mm nebo 10 %, vyšší hodnota
Frekvence kompresí	Rozsah měření: 40 až 160 kompr./min Přesnost: ± 2 kompr./min

Ultrazvuk v místě péče

Typ sondy	Sfázovaná anténní soustava
Rozlišení	Podporuje úpravu zesílení, hloubky, TGC
Aplikace	Podporuje zmrazení, přehrávání a uložení snímků Podporuje prohlížení, tisk a odesílání zpráv Poskytuje identifikaci traumatu krok za krokem, průvodce obsluhou a referenční snímek

Nástroje skóre a varování

Typ skórování	skóre GCS, P-GCS skóre NEWS, MEWS, NEWS2 skóre HEART
Varování TBI	Poskytuje trend a varovné výzvy pro SPO ₂ , EtCO ₂ , SBP a GCS skóre

Síť

Datové připojení	Drátová, Wi-Fi, 4G, Bluetooth*
Datový přenos	
Údaje o pacientovi	Nemocniční: odesílá data v reálném čase do CMS nebo služby HL7 přes Wi-Fi nebo drátovou síť Přednemocniční: odesílá data v reálném čase do CMS přes síť 4G, do ePCR třetích stran přes Bluetooth* (spojení s medical pad)
Údaje o přístroji	Odesílá údaje o přístroji (jako zprávu o autotestu, stavu baterie atd.) do systému správy přístrojů přes Wi-Fi nebo drátovou síť

* Některé funkce označené hvězdičkou nemusí být k dispozici. Kontaktujte místní obchodní zastoupení společnosti Mindray, kde vám poskytnou nejaktuálnější informace.



CHEIRÓN a.s., Provozovna: Republikánská 45, 312 00 Plzeň
tel.: 377 590 422 (obch. odd.), fax: 377 590 435
e-mail: obchod@cheiron.eu, www.cheiron.eu

Regionální kanceláře: PRAHA mobil: 721 836 986, mobil: 702 267 797
PLZEŇ mobil: 602 642 294, ČESKÉ BUDĚJOVICE mobil: 602 642 291, OSTRAVA mobil: 601 395 447
HRADEC KRÁLOVÉ mobil: 602 149 179, BRNO mobil: 725 714 941

www.cheiron.eu



ISO 13485

CH-06-01-230220_DS_BeneHeart_D60_CZ

www.mindray.com

P/N: ENG-D60 Datasheet -210285X2P-20221201
©2022 Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd. Všechna práva vyhrazena.

mindray

healthcare within reach

Page 25 of 72

BeneHeart D60

Defibrilátor / Monitor

Rozšířený potenciál záchranné akce





Ultralehký

Pouze 4,2 kg (s baterií), více než 25% odečet*



Vše v jednom

Manuální defibrilace /AED /stimulace ECG /SPO₂ /NIBP/ CO₂ /IBP /TEMP



Magnetický konektor

Automaticky přitahován k připojení, není nutné přesné vsazení



Univerzální pádla

Externí pádla s indikátorem kontaktu usnadňují lékařům použití



Indikátor stavu

Během okamžiku ukáže stav přístroje díky komplexnímu autotestu



6kanálová tiskárna

Šířka papíru 110 mm až pro 6 křivek

* verze D60 Elite

Smart Touch, ještě více intuitivní

Kapacitní plně dotyková obrazovka

Díky pokročilé technologii kapacitní dotykové obrazovky s vysokým rozlišením a designu plochy uživatelského rozhraní nabízí D60 optimální uživatelské prostředí s jasným zobrazením a snadnou obsluhou, se zapojením špiček prstů.



Optimální viditelnost

- První 9palcový displej s rozlišením 1200 x 1020
- Automatický jas

Spolehlivá obsluha

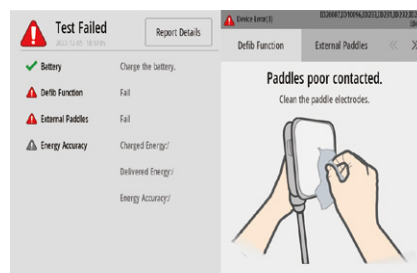
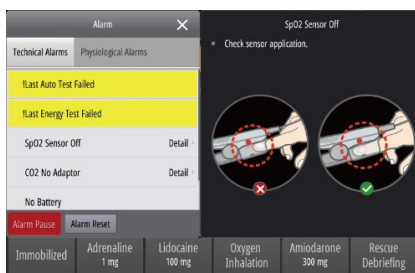
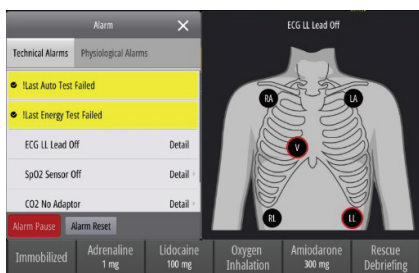
- Dotyková obrazovka ovládaná gesty
- Zachovává fyzické knoflíky a tlačítka pro klíčové prvky obsluhy

Široká adaptabilita

- Díky inteligentnímu snímání můžete D60 normálně obsluhovat, i když
- je obrazovka politá tekutinou
 - používáte 5 vrstev rukavic

Vizuální AlarmSight™

D60 je vybaven řadou podpůrných funkcí pro řešení problémů s grafickou vizualizací, a to nejen upozorněním na problém, ale také návrhem řešení k jeho snadnému odstranění.



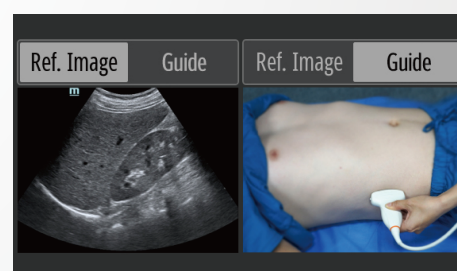


Jeden přístroj s mnoha schopnostmi

Navzdory nepředvídatelnosti záchranného zásahu často doufáte, že hned na místě zásahu půjde stanovit diagnózu a analyzovat stav pacienta tak, aby jeho léčba mohla začít co nejdříve, ale není možné mít s sebou tolik různých přístrojů. Proto jsme do přístroje D60 zařadili více diagnostických a analytických technologií. Není to pouze defibrilátor/monitor, ale také přístroj měřící 12svodové EKG, point-of-care ultrazvuk, infračervený ušní teploměr a používá řadu vyhodnocovacích nástrojů a prvků včasného varování.

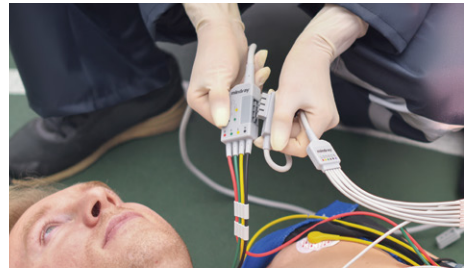
Point-of-care ultrazvuk (POCUS)

- Postupná identifikace traumatu (FAST/eFAST)
 - Referenční snímky pomáhají rychle najít abnormality porovnáním snímků
 - Průvodce obsluhy ukazuje, jak správně umístit sondu
-
- Snímky s vysokou kvalitou a vynikajícím rozlišením usnadní přesné rozhodování.
 - Podporuje vyšetření srdce, plic, břicha, není nutné nosit několik speciálních sond.



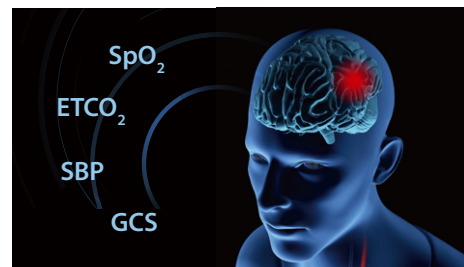
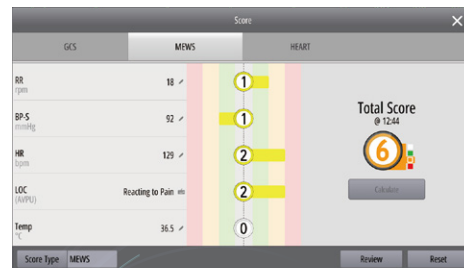
Profesionální 12svodová analýza EKG

- Zvláštní příslušenství 12svodového EKG: 4 integrované končetinové svody + 6 snímacích hrudních svodů, více flexibility pro monitorování i klidovou analýzu.
- Indikátor stavu připojení se zobrazuje automaticky, takže je snadné najít odpojené svody.
- Funkce kritických hodnot a lokalizace infarktu myokardu pomáhají rychle posoudit stav pacientů s bolestí na hrudi
- Porovnání dvou zpráv EKG na jedné obrazovce umožňuje snadno sledovat abnormalitu změn.



Nástroje skóre a včasného varování

- Podpora skóre GCS/EWS/HEART
- Pomáhá rychle zjistit závažnost stavu pacienta a posoudit riziko jeho postupného zhoršování.
- Varování TBI (Traumatic Brain Injury = traumatické poranění mozku) v kombinaci s monitorováním GCS a vitálních funkcí (SpO₂ /ETCO₂/SBP)
- Účinnější ošetření pacientů s TBI pro zajištění lepší prognózy
- Snímky s vysokou kvalitou a vynikajícím rozlišením



Záchranný trojúhelník, ještě spolehlivější

Vysoká kvalita záchranného zásahu vyžaduje, aby resuscitační tým udržoval vysoce kvalitní a účinnou kardiopulmonální resuscitaci v průběhu celé záchranné akce. To také závisí na včasné, pravidelné kontrole a analýze údajů o zásahu a jeho kvalitě, které pomáhají určit důležité prvky běžného zásahu pro školení a vyhodnocení. Pouze kombinováním a rozvíjením řešení tři v jednom lze dosáhnout zlepšení kvality záchranné akce a míry přežití pacientů s SCA.

QShock™ - rychlejší aplikace výboje

Tak jako řada BeneHeart, je také D60 vybaven novou technologií QShock™, takže doba do vydání výboje je méně než 5 s.



Kratší pauzy

Tým Mindray vyvíjí nejmodernější technologie, které dokážou odfiltrovat interference kompresí pro ALS i BLS, takže pauzy ve zjišťování srdečního rytmu se účinně zkracují*.

**Hrubé EKG
s interferencí kompresí**

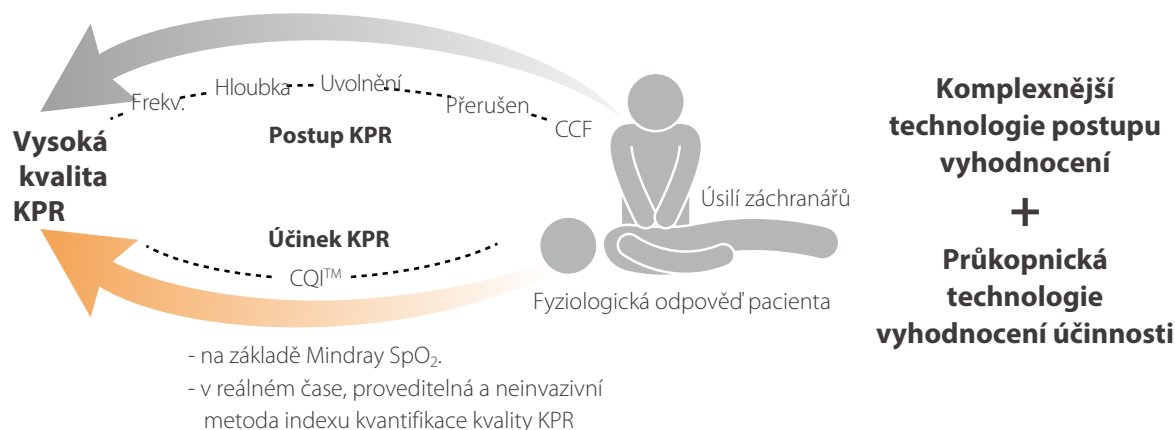


**Filtrované EKG bez
interference kompresí**



Zpětná vazba na postup i účinnost KPR

Zpětná vazba postupu KPR sleduje výkon záchranářů v reálním čase a hodnotí jeho účinnost podle odezvy pacienta na záchranný zákrok, D60 tak udává komplexní vyhodnocení KPR pro získání uspokojivých výsledků resuscitačního zákroku.



* Je k dispozici, pouze když provádíte KPR s použitím defibrilačních elektrod nebo snímače KPR.



Strukturovaný rozbor

Protokoly strukturovaného rozboru monitoru D60 zlepšují výkon resuscitačního týmu při následných resuscitačních případech.

- Klíčové údaje každé záchranné akce se automaticky načítají do systému rozboru.
- Obsaženy jsou také údaje o kvalitě KPR a defibrilaci.
- Nejen analýza po příhodě, ale také pravidelný přehled



Praktická výuka

- Výukový režim monitoru D60 vám pomůže získat zkušenosti z reálné akce.
- K dispozici je režim pro jednu i více osob.
- Podpora školení KPR a postupu defibrilace





Předefinujeme odolnost cestou inovací

Lehké, kompaktní a odolné, takové jsou špičkové defibrilátory/monitory Mindray nové generace D60. Přístroje řady D60 jsou vybaveny nejmodernějšími technologiemi, aby vydržely náročné podmínky nejrůznějších prostředí, do kterých se s vámi vydávají kdykoli zasáhnout.

Splňuje všechny normy pro přepravu helikoptérou a jiné druhy dopravy



Provozní schopný za teplot v rozmezí od -20 °C až do +55 °C, nebojí se žádných extrémů



- IP55 odolnost vůči vodě/prachu
- Ještě trvanlivější při používání běžných čisticích a dezinfekčních prostředků (až 49 druhů)





Dotyková obrazovka chráněná nejnovějším tvrzeným sklem Corning® je sice tenčí, avšak silnější



Odolnost proti pádu na 6 povrchů z 1,5m výšky bez brašny a z 3m výšky s brašnou



- Defibrilační kabel s ochranou proti zalomení vydrží více než 400 000 testovacích cyklů
- Extrémně pevné rozhraní připojení, ani tahem o síle přesahující 100 kg se neodpojí



- Pevná, ultratrvanlivá brašna je vyrobena ze speciálního balistického nylonového vlákna, které se často používá na neprůstřelné vesty

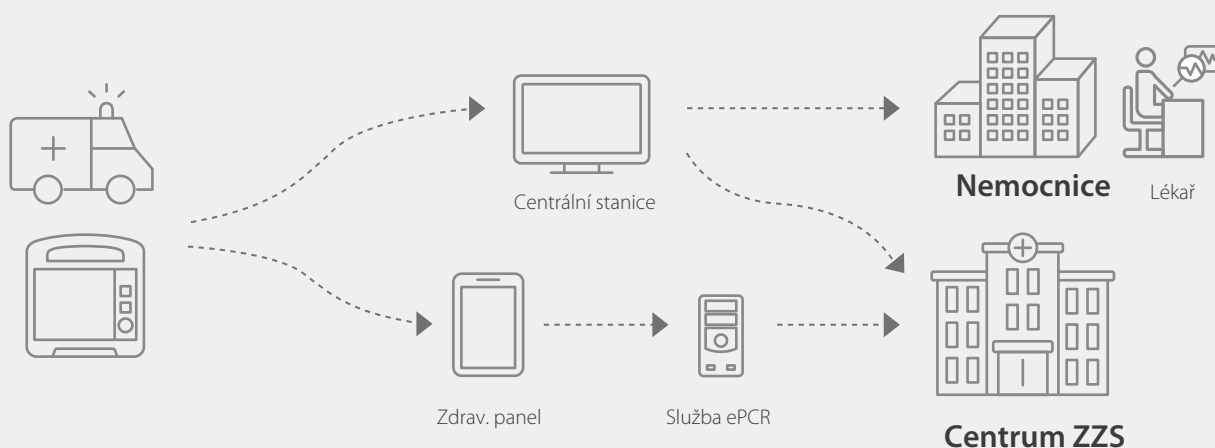


Budte ve spojení s vyšší efektivitou

Defibrilátor má uložené bohaté zdroje dat, nejen údaje o pacientovi, které zajímají zdravotnický tým, ale také o stavu přístroje, které potřebují znát řídicí pracovníci. Dříve bylo kvůli nedostatku systémových řešení obtížné efektivně a komplexně takové informace spravovat a defibrilátor se stával „zásobníkem dat“. Řešení M-Connect™ IT je koncipováno tak, aby tento problém vyřešilo.

Přednemocniční řešení informační technologie

IT řešení M-Connect™ pro přednemocniční scénáře umožňuje přenos dat mezi vozidlem a nemocničním oddělením v reálném čase, pomáhá lékařům diagnostikovat a připravit se předem.



Flexibilní přenos dat

Přístroj D60 nejen že umí odesílat údaje o pacientovi do CMS na dálku přes 4G, ale také se dokáže připojit ke zdravotnickému mobilnímu panelu přes Wi-Fi nebo Bluetooth a odeslat data do systému ePCR.



Klinické údaje před příjezdem

Údaje o pacientovi před příjezdem v reálném čase, jako jsou vitální funkce, 12svodová zpráva, či ultrazvuková zpráva mohou být odeslány do cílové nemocnice ještě během přepravy pacienta.



Nemocniční řešení informační technologie

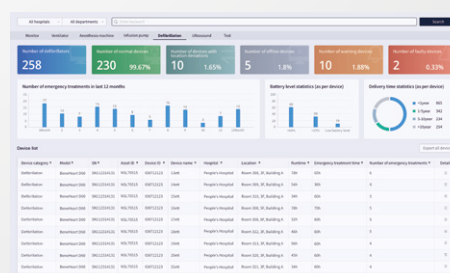
Řešení M-Connect™ IT integruje data pacienta z přístroje D60, aby nedocházelo k chybám při ručním zaznamenávání a umožňuje flexibilní prohlížení údajů o pacientovi na mobilních zařízeních kdykoli a kdekoli. Jeho jednoduché, avšak robustní síťové připojení je kompatibilní se standardní informační infrastrukturou ve většině nemocnic.



M-IoT Device Manager

Přístrojový management M-IoT Device Manager získává komplexní údaje o přístroji, které pomohou biomedicínským inženýrům zajistit, že přístrojové vybavení bude vždy bezpečné a účinné.

- Monitorování chyb v reálném čase a pokyny pro zajištění včasné údržby redukuje výpadky přístrojového vybavení
- Sledování stavu baterie zajišťuje bezpečnost pacienta omezováním přerušení provozu
- Adresa IP/MAC pro kontrolu přístupu do sítě zajišťuje kybernetickou bezpečnost



Obrázky a popis funkcí jsou pouze pro referenci. Skutečnou konfiguraci prosím konzultujte s obchodním personálem společnosti Mindray.



CHEIRÓN a.s., Provozovna: Republikánská 45, 312 00 Plzeň
tel.: 377 590 422 (obch. odd.), fax: 377 590 435
e-mail: obchod@cheiron.eu, www.cheiron.eu

Regionální kanceláře: PRAHA mobil: 721 836 986, mobil: 702 267 797
PLZEŇ mobil: 602 642 294, ČESKÉ BUDĚJOVICE mobil: 602 642 291, OSTRAVA mobil: 601 395 447
HRADEC KRÁLOVÉ mobil: 602 149 179, BRNO mobil: 725 714 941

www.cheiron.eu



ISO 13485

www.mindray.com

P/N:ENG-BeneHeart D60-210285X12P-20230109
©2023 Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co.,Ltd. All rights reserved.

mindray
healthcare within reach

Vysvětlení, doplnění nebo změna zadávací dokumentace č. 1

Veřejná zakázka	Dodávka zdravotnického vybavení pro ON Náchod – nemocnice Rychnov nad Kněžnou II - část 10: Defibrilátory
Ev. č. VVZ	Z2023-019535
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 předchozí žádosti dodavatele doručené dne 31. 5.2023 A DNE 1.6.2023

DOTAZY:

1)

Zadavatel v technické specifikaci pro defibrilátory vyšší třídy (EKG 12 svodové) 3 ks požaduje splnění parametru: 1.1 Hmotnost přístroje včetně kompletního vybavení (baterie, papír, kabeláž, brašna) max. 7 kg.

Účastník by rád nabídnul defibrilátor dle požadované technické specifikace, kde základní jednotka defibrilátoru vč. externích pádel a baterie má hmotnost 6,3 kg. Při požadavku zadavatele na hmotnost zahrnující veškeré příslušenství vč. brašny, převyšuje hmotnost nabízeného defibrilátoru požadovanou max. hmotnost o 2,5 kg.

Účastník má za to, že ne vždy jsou defibrilátor i brašna nezbytně nutně vybavené veškerým příslušenstvím, a proto by mohla být celková, skutečná hmotnost defibrilátoru nižší (např. použití defibrilátoru v provozu bez pádel, jen s multifunkčními elektrodami, specifikace kabeláže dle aplikací konkrétního pracoviště atd.). Bude zadavatel akceptovat nabídku defibrilátoru, který vč. požadovaného příslušenství má v součtu hmotnost 9,5 kg?

ODPOVĚĎ ONN:

Ano, zadavatel bude akceptovat navrhované řešení tazatele. Zadavatel upravuje požadavek v rámci technické specifikace: "1.1 Hmotnost přístroje včetně kompletního vybavení (baterie, papír, kabeláž, brašna) max. 9,5 kg" .

2)

Zadavatel v technické specifikaci pro defibrilátory vyšší třídy (EKG 3 svodové) 3 ks požaduje splnění parametru: 1.1 Hmotnost přístroje včetně kompletního vybavení (baterie, papír, kabeláž, brašna) max. 7 kg.

Účastník by rád nabídnul defibrilátor dle požadované technické specifikace, kde základní jednotka defibrilátoru vč. externích pádel a baterie má hmotnost 6,3 kg. Při požadavku zadavatele na hmotnost zahrnující veškeré příslušenství vč. brašny, převyšuje hmotnost nabízeného defibrilátoru požadovanou max. hmotnost o 2,5 kg.

Účastník má za to, že ne vždy jsou defibrilátor i brašna nezbytně nutně vybavené veškerým příslušenstvím, a proto by mohla být celková, skutečná hmotnost defibrilátoru nižší (např. použití defibrilátoru v provozu bez pádel, jen s multifunkčními elektrodami, specifikace kabeláže dle aplikací konkrétního pracoviště atd.). Bude zadavatel akceptovat nabídku defibrilátoru, který vč. požadovaného příslušenství má v součtu hmotnost 9,5 kg?

ODPOVĚĎ ONN:

Ano, zadavatel bude akceptovat navrhované řešení tazatele. Zadavatel upravuje požadavek v rámci technické specifikace: "1.1 Hmotnost přístroje včetně kompletního vybavení (baterie, papír, kabeláž, brašna) max. 9,5 kg" .

3)

Zadavatel v technické specifikaci pro defibrilátory nižší třídy 6 ks, požaduje splnění parametru: 1.1 Hmotnost přístroje včetně kompletního vybavení (baterie, papír, kabeláž, brašna) max. 7 kg.

Účastník by rád nabídnul defibrilátor dle požadované technické specifikace, kde základní jednotka defibrilátoru vč. externích pádel a baterie má hmotnost 6,3 kg. Při požadavku zadavatele na hmotnost zahrnující veškeré příslušenství vč. brašny, převyšuje hmotnost nabízeného defibrilátoru požadovanou max. hmotnost o 2,5 kg.

Účastník má za to, že ne vždy jsou defibrilátor i brašna nezbytně nutně vybavené veškerým příslušenstvím, a proto by mohla být celková, skutečná hmotnost defibrilátoru nižší (např. použití defibrilátoru v provozu bez pádel, jen s multifunkčními elektrodami, specifikace kabeláže dle aplikací konkrétního pracoviště atd.).

Bude zadavatel akceptovat nabídku defibrilátoru, který vč. požadovaného příslušenství má v součtu hmotnost 9,5 kg?

ODPOVĚĎ ONN:

Ano, zadavatel bude akceptovat navrhované řešení tazatele. Zadavatel upravuje požadavek v rámci technické specifikace: "1.1 Hmotnost přístroje včetně kompletního vybavení (baterie, papír, kabeláž, brašna) max. 9,5 kg" .

Zadavatel upravuje přílohu č. 3 zadávacích podmínek – Technická specifikace. Aktualizovaná Technická specifikace je přílohou tohoto vysvětlení, doplnění nebo změny zadávací dokumentace.

Zadavatel upřesňuje bod 5.5. zadávacích podmínek – Technická kvalifikace – seznam významných dodávek: Ze seznamu významných dodávek musí vyplývat realizace dvou (2) zakázek na dodávku, jejímž předmětem byla dodávka defibrilátoru, přičemž **v součtu** hodnota zakázek činila alespoň **1.845.000,00 Kč bez DPH**.

Dále zadavatel z důvodu administrativní chyby mění bod 6.4 výzvy k podání nabídek takto: vypouští se poslední věta „Prokazuje-li však dodavatel prostřednictvím jiné osoby kvalifikaci a předkládá seznam významných dodávek vztahující se k takové osobě, musí písemný závazek obsahovat závazek, že jiná osoba bude realizovat dodávky či služby, ke kterým se prokazované kritérium kvalifikace vztahuje“, když dle § 83 odst. 2 zákona požadavek pro dodávky neplatí.

V čl. III. bodu 3b) návrhu kupní smlouvy je uveden odkaz na již neplatný zákon o zdravotnických prostředcích, tj. v této souvislosti **zadavatel mění přílohu č. 2 zadávacích podmínek s uvedením správného č. zákona → tato nová příloha je přílohou tohoto vysvětlení / doplnění / změny zadávací dokumentace.**

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 **11. 7.2023 v 13:00 hod.**

Příloha

Příloha č. 2 zadávacích podmínek – Návrh kupní smlouvy

Příloha č. 3 zadávacích podmínek – technická specifikace – OPRAVA_1

V Hradci Králové

Za zástupce zadavatele na základě pověření