



PŘÍLOHA Č. 3 ZADÁVACÍ DOKUMENTACE – OBCHODNÍ PODMÍNKY (NÁVRH KUPNÍ SMLOUVY)

VZ „Modernizace pracovišť v Nemocnici s poliklinikou Karviná-Ráj – Centrální monitoring II“

Část 2 VZ

KUPNÍ SMLOUVA

I.

Smluvní strany

Nemocnice Karviná - Ráj, příspěvková organizace

se sídlem: Vydmuchov 399/5, Ráj, 734 01 Karviná

IČ: 00844853

DIČ: CZ00844853

zapsán v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ostravě, Pr 880

bankovní spojení: 174-30331791/0100 – investiční

30331791/0100 – provozní

zastoupená: Ing. Ivo Žolnerčíkem, ředitelem

dále jen „kupující“

a

1. Medsol s.r.o.

se sídlem: Lužná 591/4, 160 00 Praha 6 Vokovice

zastoupena: Mgr. Michalem Barošem, MBA, jednatelem

IČO: 24201596

DIČ: CZ24201596

bankovní spojení: ČSOB

číslo účtu: 260001288/0300

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Praze, oddíl C, vložka 188143

(dále jen „prodávající“)

II.

Základní ustanovení

1. Tato smlouva je uzavřena dle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“); práva a povinnosti stran touto smlouvou neupravená se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
2. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I této smlouvy jsou v souladu se skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených

údajů oznámí bez prodlení písemně druhé smluvní straně. Při změně identifikačních údajů smluvních stran včetně změny účtu není nutné uzavírat ke smlouvě dodatek.

3. Je-li prodávající plátcem DPH, prohlašuje, že bankovní účet uvedený v čl. I odst. 2 této smlouvy je bankovním účtem zveřejněným ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“). V případě změny účtu prodávajícího je prodávající povinen doložit vlastnictví k novému účtu, a to kopií příslušné smlouvy nebo potvrzením peněžního ústavu; je-li prodávající plátcem DPH, musí být nový účet zveřejněným účtem ve smyslu předchozí věty.
4. Smluvní strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto jednání oprávněny.
5. Proávající prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy včetně poskytování licencí k software a neporušuje žádná autorská ani jiná práva žádné třetí osoby.
6. Proávající prohlašuje, že není obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v § 2 odst. 1 písm. c) zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů (člen vlády nebo vedoucí jiného ústředního správního úřadu, v jehož čele není člen vlády), nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25% účast společníka v obchodní společnosti. Proávající bere na vědomí, že pokud je uvedené prohlášení nepravdivé, bude smlouva považována za neplatnou.
7. Předmět této smlouvy bude spolufinancován ze strukturálních fondů Evropské unie z Integrovaného regionálního operačního programu (dále jen "IROP") v rámci **výzvy č. 98** (specifický cíl 6.1. REACT EU), v rámci projektu "**Výstavba a modernizace akutních pracovišť v návaznosti na urgentní příjem II typu**", **registrační číslo projektu CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016311**. Proávající bere na vědomí, že předmětem této smlouvy jsou aktivity a výstupy, které budou tvořit součást projektu spolufinancovaného Evropskou unií v rámci IROP.

III. Předmět smlouvy

1. Proávající se zavazuje odevzdat kupujícímu předmět koupě, a to **monitory životních funkcí (1 ks centrála + 7 ks monitorů pro ARO)** značky Spacelabs Healthcare, typ Xprezzon a Xhibit a **monitory životních funkcí (1 ks centrála + 6 ks monitorů pro ortopedie JIP)** značky Spacelabs Healthcare, typ Qube a Xhibit včetně příslušenství a včetně návodů k použití v českém jazyce (dále jen „zboží“), bližší specifikace zboží je přílohou č. 1 a 2 této smlouvy. Proávající se dále zavazuje umožnit kupujícímu nabýt vlastnické právo ke zboží. Kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit za ně prodávajícímu kupní cenu dle čl. IV této smlouvy.
2. Dodávané zboží musí být nové a nepoužívané.
3. Proávající je povinen v rámci plnění svého závazku z této smlouvy provést také instalaci/montáž zboží a seznámení zaměstnanců s obsluhou zboží.
4. Spolu se zbožím, které musí být označeno značkou CE (Conformité Européenne), budou kupujícímu předány také tyto dokumenty:
 - platné prohlášení o shodě s uvedením třídy rizika ZP
 - v případě, že výrobce v návodu požaduje vedení provozního deníku, prodávající k dodávanému zboží vypracuje provozní deník se seznamem a četností úkonů

doporučených výrobcem a opatří tento provozní deník razítkem a podpisem zástupce prodávajícího.

- návod k obsluze v českém jazyce v 1x v tištěné a 1x v elektronické podobě (na CD/DVD nebo USB flash disku).
- doklad o instruktáži (proškolení) obsluhy v souladu se zákonem č. 89/2021 Sb., o zdravotnických prostředcích a o změně zákona č. 378/2007 Sb., o léčivech a o změnách některých souvisejících zákonů, v platném znění (dále jen „zákon o zdravotnických prostředcích“).
- doklady osoby, která je poučena výrobcem k provádění instruktáže daného zdravotnického prostředku dle § 41 zákona o zdravotnických prostředcích.
- doklady osob, které jsou proškoleny výrobcem nebo osobou autorizovanou výrobcem, k provádění bezpečnostně technické kontroly dle § 45 zákona o zdravotnických prostředcích.
- licenční ujednání k software, pokud je součástí předmětu plnění.

IV. Kupní cena

1.

Kupní cena činí

cena bez DPH	4.578.000,- Kč
DPH ve výši 21%	961.380,- Kč
cena celkem včetně DPH	5.539.380,- Kč

(slovy: cena bez DPH čtyřmiliónpětsetšedesátosmtisíc korun českých a **cena včetně DPH** pětmiliónpětsetřicetdevětisícitřistaosmdesát **korun českých**).

Prodávající prohlašuje, že je plátcem DPH.

Podrobný rozpis kupní ceny je uveden v příloze č. 1 této smlouvy.

2. Kupní cena podle odst. 1 tohoto článku smlouvy zahrnuje veškeré náklady prodávajícího spojené se splněním jeho závazků vyplývajících z této smlouvy, tj. cenu zboží včetně dopravného, dokumentace ke zboží (záruční listy, návod na použití aj.), instalace zboží, seznámení s obsluhou zboží a dalších souvisejících nákladů. Kupní cena je stanovena jako nejvýše přípustná a není ji možno překročit.
3. Je-li prodávající plátcem DPH, odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty bude stanovena v souladu s platnými právními předpisy; v případě, že dojde ke změně zákonné sazby DPH, bude prodávající ke kupní ceně bez DPH povinen účtovat DPH v platné výši. Smluvní strany se dohodly, že v případě změny kupní ceny v důsledku změny sazby DPH není nutno ke smlouvě uzavírat dodatek. V případě, že prodávající stanoví sazbu DPH či DPH v rozporu s platnými právními předpisy, je povinen uhradit kupujícímu veškerou škodu, která mu v souvislosti s tím vznikla.

V.

Místo a doba plnění

1. Prodávající je povinen odevzdat zboží do místa plnění, kterým je Nemocnice Karviná - Ráj, příspěvková organizace, se sídlem Vydmuchov 399/5, Ráj, 734 01 Karviná, IČO 00844853.
2. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu zboží nejpozději **do 10 týdnů** od nabytí účinnosti této smlouvy.
3. Předání zboží je možno provést v pracovních dnech v době od 7 – 15 hodin. Prodávající je povinen kupujícímu oznámit předání zboží, a to alespoň dva pracovní dny předem. Oznámení provede na tel. č. [REDAKCE] nebo [REDAKCE]. Osobou oprávněnou převzít zboží za kupujícího je referent zdravotnický. Prodávající plně odpovídá za případné škody vzniklé na majetku kupujícího, jako místa plnění, způsobené činnostmi související s dodáním a montáží/instalací zboží. Prodávající je dále povinen při instalaci zboží dbát veškerých předpisů o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci. Kupující je povinen pro účely montáže/instalace zboží zajistit prodávajícímu potřebnou součinnost. Veškerý odpad, který vznikne při montáži/instalaci zboží, je prodávající povinen, na svoje náklady zlikvidovat s platnou právní úpravou.
4. Případná změna místa plnění oznámená kupujícím, příp. uživatelem nemá vliv na kupní cenu a není nutné uzavírat ke smlouvě dodatek.

VI.

Povinnosti prodávajícího a kupujícího

1. Prodávající je povinen zejména:
 - a) Dodat zboží řádně a včas.
 - b) Dodat zboží nové, nepoužívané a odpovídající platným technickým normám, právním předpisům a předpisům výrobce.
 - c) Při dodání zboží do místa plnění dle čl. V této smlouvy předat kupujícímu doklady, které se ke zboží vztahují ve smyslu § 2087 občanského zákoníku (záruční list, návod k použití apod.) v českém jazyce.
 - d) Bezplatně provádět instruktáž (dle zákona o zdravotnických prostředcích) nového personálu kupujícího, který bude zboží obsluhovat (maximálně 10x v průběhu jednoho kalendářního roku v rozsahu cca 40 hodin za jeden kalendářní rok). Prodávající provede instruktáž do 10 pracovních dnů od doručení písemné (emilem) výzvy k jejímu provedení kupujícímu, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
 - e) Provádět v době záruky bezpečnostně technické kontroly (dále jen „BTK“) bezplatně v intervalu stanoveném výrobcem na náklady prodávajícího (vč. nákladů na dopravu a práci technika). O plánovaném provedení BTK informuje kupujícího (referenta zdravotnický – tel. [REDAKCE]). Pokud je pro provedení BTK či jakéhokoli další předepsané údržby vyžadován spotřební materiál, je vždy součástí provedení této kontroly a nemůže být samostatně účtován. Poslední BTK musí být prodávajícím provedena nejdříve 1 kalendářní měsíc před uplynutím záruční lhůty. **Četnost provádění bezpečnostně technických kontrol je uvedena v příloze č. 1 této smlouvy.**
 - f) Dbát při poskytování plnění dle této smlouvy na ochranu životního prostředí. Dodávané zboží musí splňovat požadavky na bezpečný výrobek ve smyslu zákona č. 102/2001 Sb., o obecné bezpečnosti výrobků a o změně některých zákonů (zákon o obecné bezpečnosti výrobků), ve znění pozdějších předpisů, platné technické,

bezpečnostní, zdravotní, hygienické a jiné předpisy, včetně předpisů týkajících se ochrany životního prostředí, vztahujících se na výrobek a jeho výrobu.

- g) Písemně informovat kupujícího o skutečnostech majících vliv na plnění smlouvy, a to neprodleně, nejpozději však následující pracovní den poté, kdy příslušná skutečnost nastane nebo prodávající zjistí, že by nastat mohla.
- h) Na základě pozvánky kupujícího se účastnit všech jednání týkajících se dodávky zboží nebo na základě písemné výzvy kupujícího poskytnout zprávu o stavu přípravy dodávky zboží či požadovanou dokumentaci.
- i) Vytvořit zaměstnancům nebo zmocněncům poskytovatele dotace, tj. Ministerstvu pro místní rozvoj, Ministerstvu financí, auditnímu orgánu či pověřenému auditnímu subjektu, Evropské komisi, Evropskému účetnímu dvoru, Nejvyššímu kontrolnímu úřadu a dalším oprávněným orgánům státní správy podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu, poskytnout veškeré doklady vážící se k realizaci projektu, umožnit průběžné ověřování souladu údajů o realizaci projektu uváděných ve zprávách o realizaci projektu se skutečným stavem v místě jeho realizace a poskytnout součinnost všem osobám oprávněným k provádění kontroly, umožnit vstup na pozemky dotčené projektem a jeho realizací.
- j) Minimálně do konce roku 2028 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
- k) Uchovávat odpovídajícím způsobem v souladu se zákonem č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu se zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, po dobu deseti let od finančního ukončení projektu, zároveň však alespoň po dobu tří let od ukončení operačního programu dle čl. 88 a násl. Nařízení Rady (ES) č. 1083/2006, o obecných ustanoveních o Evropském fondu pro regionální rozvoj, Evropském sociálním fondu a Fondu soudržnosti a o zrušení nařízení (ES) č. 1260/1999, minimálně však do konce roku 2028, veškeré originály, tuto smlouvu včetně jejích dodatků a další originály dokumentů, vztahujících se k projektu, přičemž běh lhůty se začne počítat od 1. ledna kalendářního roku následujícího poté, kdy byla provedena poslední platba na projekt. Finančním ukončením projektu se rozumí den, ke kterému je uskutečněna poslední platba spojená s realizací projektu ze strany řídicího orgánu a veškeré finanční prostředky/dotace jsou proplaceny na účet příjemce (tj. objednatele).
- l) Předat kupujícímu do 3 týdnů od nabytí účinnosti této smlouvy rozpis kupní ceny s určením samostatných majetků, souborů majetků nebo samostatných funkčních celků za účelem evidence majetku a jeho odepisování dle zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů. U odepisování dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku bude uveden klasifikační kód CZ-CPA za účelem odepisování dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku.

2. Kupující je povinen:

- a) Poskytnout prodávajícímu potřebnou součinnost při plnění jeho závazku.
- b) Pokud nabídnuté zboží nemá zjevné vady a plnění prodávajícího splňuje požadavky

stanovené touto smlouvou, zboží převzít.

VII.

Převod vlastnického práva a nebezpečí škody na zboží

1. Kupující nabývá vlastnické právo ke zboží jeho převzetím kupujícím v místě plnění; v témže okamžiku přechází na kupujícího nebezpečí škody na zboží.
2. Odpovědnost za neoprávněný zásah do autorských i jiných práv třetích osob nese výlučně prodávající.

VIII.

Předání a převzetí zboží

1. Zboží bude předáno a převzato v místě plnění dle čl. V odst. 1 této smlouvy. Je-li součástí závazku prodávajícího montáž/instalace zboží nebo seznámení s obsluhou zboží, považuje se zboží za odevzdané až po jejich provedení a převzetí zboží kupujícím dle předchozí věty.
2. Kupující (případně uživatel) při převzetí zboží provede kontrolu:
 - a) dodaného druhu a množství zboží,
 - b) zjevných jakostních vlastností zboží,
 - c) zda nedošlo k poškození zboží při přepravě,
 - d) dokladů dodaných se zbožím (manuály, záruční listy apod.).
3. Jednotlivé kusy zboží se považují za předané kupujícímu jejich převzetím a podpisem dodacího listu dle odst. 4 – 6 tohoto článku smlouvy.
4. Pro předání a převzetí zboží vyhotoví prodávající dodací list. Dodací list bude vyhotoven ve třech stejnopisech, přičemž jedno vyhotovení bude určeno pro uživatele, jedno pro kupujícího a jedno pro prodávajícího. Dodací list za kupujícího podepíše uživatel, příp. jím písemně pověřená osoba.
5. Dodací list musí obsahovat:
 - a) číslo dodacího listu;
 - b) název veřejné zakázky, tj. text „Modernizace pracovišť v Nemocnici s poliklinikou Karviná-Ráj – Centrální monitoring II“;
 - c) označení kupujícího a prodávajícího;
 - d) číslo této smlouvy a datum jejího uzavření včetně čísel a dat uzavření jejích případných dodatků,
 - e) název a registrační číslo projektu dle čl. II odst. 7 této smlouvy,
 - f) místo plnění, tj. název příslušného uživatele dle čl. V odst. 1 této smlouvy,
 - g) název, typ a počet kusů zboží dle přílohy č. 1 této smlouvy, sériové číslo zboží nebo jiné číselné označení zboží (pokud existuje), cenu zboží v Kč bez DPH, výši DPH, cenu s DPH;
 - h) datum a místo předání zboží,
 - i) jména a podpisy zástupců prodávajícího a uživatele;
6. Proávající odpovídá za to, že informace uvedené v dodacím listu odpovídají skutečnosti. Nebude-li dodací list obsahovat údaje uvedené v odst. 5 tohoto článku smlouvy, je

kupující oprávněn převzetí zboží odmítnout, a to až do předání dodacího listu s výše uvedenými údaji.

7. Kupující má právo, a to i prostřednictvím uživatele, odmítnout převzít takové zboží dodané prodávajícím, které bude mít zjevné vady, nebo zboží dodané v rozporu s podmínkami dle této smlouvy. Kupující, případně uživatel, má rovněž právo odmítnout převzetí zboží v případě, kdy prodávající neumožní kupujícímu provést řádnou kontrolu a prohlídku dodávaného zboží. Odmítnutí převzetí zboží kupující řádně i s důvody potvrdí na dodacím listu.

IX.

Platební podmínky

1. Úhrada kupní ceny bude provedena jednorázově po předání a převzetí zboží, které bude potvrzeno podpisem dodacího listu (viz čl. VIII odst. 3 této smlouvy). Zálohové platby nebudou poskytovány.
2. **Je-li prodávající plátcem DPH**, bude podkladem pro úhradu kupní ceny faktura, která bude mít náležitosti daňového dokladu dle zákona o DPH a náležitosti stanovené dalšími obecně závaznými právními předpisy. **Není-li prodávající plátcem DPH**, bude podkladem pro úhradu kupní ceny faktura, která bude mít náležitosti účetního dokladu dle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a náležitosti stanovené dalšími obecně závaznými právními předpisy. Faktura musí dále obsahovat:
 - a) číslo smlouvy kupujícího, IČO kupujícího, identifikátor veřejné zakázky (tj. **P22V P22V00000009**),
 - b) číslo a datum vystavení faktury,
 - c) název veřejné zakázky, tj. text „Modernizace pracovišť v Nemocnici s poliklinikou Karviná-Ráj – Centrální monitoring II“
 - d) název a registrační číslo projektu dle čl. II odst. 7 této smlouvy a text „spolufinancováno v rámci IROP“ (pokud bude v době fakturace již známo)
 - e) označení banky a čísla účtu, na který musí být zapláceno (pokud je číslo účtu odlišné od čísla uvedeného v čl. I odst. 2, je prodávající povinen o této skutečnosti v souladu s čl. II odst. 2 a 3 této smlouvy informovat kupujícího),
 - f) lhůtu splatnosti faktury,
 - g) jméno a vlastnoruční podpis osoby, která fakturu vystavila, včetně kontaktního telefonu,
 - h) kopii dodacího listu,
3. Lhůta splatnosti faktury činí 30 kalendářních dnů ode dne jejího doručení kupujícímu. Doručení faktury se provede osobně oproti podpisu zmocněné osoby kupujícího nebo doručenkou prostřednictvím provozovatele poštovních služeb.
4. Povinnost zaplatit kupní cenu je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu kupujícího.
5. Nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude-li chybně vyúčtována cena nebo DPH, je kupující oprávněn fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení. Proávající provede opravu vystavením nové faktury. Vrácením vadné faktury prodávajícímu přestává běžet původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží ode dne

doručení nové faktury kupujícímu.

6. Je-li prodávající plátcem DPH, uplatní kupující institut zvláštního způsobu zajištění daně dle § 109a zákona o DPH a hodnotu plnění odpovídající dani z přidané hodnoty uhradí v termínu splatnosti faktury stanoveném dle smlouvy přímo na osobní depozitní účet prodávajícího vedený u místně příslušného správce daně v případě, že:
 - a) prodávající bude ke dni poskytnutí úplaty nebo ke dni uskutečnění zdanitelného plnění zveřejněn v aplikaci „Registr DPH“ jako nespolehlivý plátcem, nebo
 - b) prodávající bude ke dni poskytnutí úplaty nebo ke dni uskutečnění zdanitelného plnění v insolvenčním řízení, nebo
 - c) bankovní účet prodávajícího určený k úhradě plnění uvedený na faktuře nebude správcem daně zveřejněn v aplikaci „Registr DPH“.

Tato úhrada bude považována za splnění části závazku odpovídající příslušné výši DPH sjednané jako součást smluvní ceny za předmětné plnění. Kupující nenese odpovědnost za případné penále a jiné postihy vyměřené či stanovené správcem daně prodávajícímu v souvislosti s potenciálně pozdní úhradou DPH, tj. po datu splatnosti této daně.

X.

Záruka za jakost, práva z vadného plnění

Záruka za jakost

1. Prodávající kupujícímu na zboží poskytuje záruku za jakost (dále jen „záruka“) ve smyslu § 2113 a násl. občanského zákoníku, a to v délce 24 měsíců (dále též „záruční doba“).
2. Záruční doba začíná běžet dnem převzetí zboží kupujícím. Záruční doba se staví po dobu, po kterou nemůže kupující zboží řádně užívat pro vady, za které nese odpovědnost prodávající.
3. Pro nahlašování a odstraňování vad v rámci záruky platí podmínky uvedené v odst. 6 a násl. tohoto článku smlouvy.
4. Prodávající prohlašuje, že záruka se vztahuje na každého dalšího vlastníka zboží dodaného dle této smlouvy, a to v plném rozsahu až do skončení záruční doby.

Práva z vadného plnění

5. Kupující má právo z vadného plnění z vad, které má zboží při převzetí kupujícím, byť se vada projeví až později. Kupující má právo z vadného plnění také z vad vzniklých po převzetí zboží kupujícím, pokud je prodávající způsobil porušením své povinnosti. Projeví-li se vada v průběhu 6 měsíců od převzetí zboží kupujícím, má se zato, že dodaná věc byla vadná již při převzetí, neprokáže-li prodávající opak.
6. Vady zboží dle odst. 5 tohoto článku smlouvy a vady, které se projeví během záruční doby, budou prodávajícím odstraněny bezplatně.
7. Veškeré vady zboží je kupující povinen uplatnit u prodávajícího bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil, a to formou písemného oznámení (popř. e-mailem), obsahujícím co nejpodrobnější specifikaci zjištěné vady. Kupující bude vady zboží oznamovat na:
 - e-mail: info@medsol.cz
 - adresu: Medsol s.r.o., Za Brankou 444, 273 53 Hostouň

- do datové schránky: rkj8fdn

K uplatňování vad dle tohoto odstavce jsou oprávněni kromě kupujícího také uživatelé dle čl. V odst. 1 této smlouvy, kteří budou mít zboží předáno k hospodaření. Každé takovéto nahlášení vady se považuje za řádné uplatnění vady kupujícím ve smyslu této smlouvy.

8. Kupující má právo na odstranění vady dodáním nové věci nebo opravou; je-li vadné plnění podstatným porušením smlouvy, má také právo od smlouvy odstoupit. Právo volby plnění má kupující.
9. Servis za účelem odstraňování vad bude probíhat v místech instalace zboží, tj. u kupujícího. V případě výměny nebo opravy v servisním středisku prodávajícího nebo autorizovaném servisním středisku výrobce, zabezpečí prodávající bezplatně dopravu vadného zboží od kupujícího do servisu a dopravu opraveného nebo vyměněného zboží zpět ke kupujícímu.
10. Odstranění vady musí být provedeno do 5 dnů od nástupu na servis dle odstavce 9 tohoto článku smlouvy, pokud se smluvní strany v konkrétním případě nedohodnou písemně jinak.
11. O průběhu opravy, odstranění vady či výměně zboží a věcech souvisejících sepíše prodávající a kupující/uživatel zápis potvrzený oběma stranami, min. s těmito údaji: uvedení vadného zboží, popis vady, průběh vyřízení reklamace, konečný stav, datum převzetí reklamace a datum jejího vyřízení. Prodávající je o těchto skutečnostech vždy povinen informovat kupujícího.
12. V případě výměny vadného zboží začíná na vyměněné zboží běžet nová záruční doba v délce dle odst. 1 tohoto článku smlouvy.
13. Prodávající je povinen uhradit kupujícímu škodu, která mu vznikla vadným plněním, a to v plné výši. Prodávající rovněž kupujícímu uhradí náklady vzniklé při uplatňování práv z vadného plnění.

XI.

Sankce

1. Neodevzdá-li prodávající kupujícímu zboží ve lhůtě uvedené v čl. V odst. 2 této smlouvy, je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové kupní ceny bez DPH uvedené v čl. IV odst. 1 této smlouvy, a to za každý započatý den prodlení.
2. Pokud prodávající neodstraní vadu zboží ve lhůtě uvedené v čl. X odst. 10 této smlouvy, je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové kupní ceny bez DPH uvedené v čl. IV odst. 1 této smlouvy, a to za každý započatý den prodlení až do odstranění vady.
3. Pro případ prodlení se zaplacením kupní ceny sjednávají smluvní strany úrok z prodlení ve výši stanovené občanskoprávními předpisy.
4. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody, kterou lze vymáhat samostatně vedle smluvní pokuty, a to v plné výši.

XII.

Zánik smlouvy

1. Tato smlouva zaniká:
 - a) písemnou dohodou smluvních stran,

- b) jednostranným odstoupením od smlouvy pro její podstatné porušení druhou smluvní stranou, s tím, že podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména
- neodevzdání zboží kupujícímu ve stanovené době plnění,
 - pokud má zboží vady, které je činí neupotřebitelným nebo nemá vlastnosti, které si kupující vymínil nebo o kterých ho prodávající ujistil,
 - nedodržení smluvních ujednání o záruce za jakost nebo o právech z vadného plnění,
 - neuhrazení kupní ceny kupujícím po druhé výzvě prodávajícího k uhrazení dlužné částky, přičemž druhá výzva nesmí následovat dříve než 30 dnů po doručení první výzvy.
2. Kupující je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit v těchto případech:
- a) bylo-li příslušným soudem rozhodnuto o tom, že prodávající je v úpadku ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů (a to bez ohledu na právní moc tohoto rozhodnutí);
- b) podá-li prodávající sám na sebe insolvenční návrh.
3. Odstoupením od smlouvy není dotčeno právo oprávněné smluvní strany na zaplacení smluvní pokuty ani na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy.
4. Pro účely této smlouvy se pod pojmem „bez zbytečného odkladu“ dle § 2002 občanského zákoníku rozumí „nejpozději do 3 týdnů“.

XIII. Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. V souladu s ust. § 6 odst. 3 zák. č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v platném znění, tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího podpisu poslední smluvní stranou.
2. Doplnování nebo změnu této smlouvy lze provádět jen se souhlasem obou smluvních stran, a to pouze formou písemných, vzestupně číslovaných dodatků.
3. Proávající nemůže bez souhlasu kupujícího postoupit svá práva a povinnosti plynoucí z této smlouvy třetí straně.
4. Smluvní strany se dohodly, že v případě, že kupující nebude mít dostatečné finanční krytí na předmět plnění (tzn. nedojde k poskytnutí dotace), což kupující neprodleně sdělí prodávajícímu, vyhrazuje si kupující právo odstoupit od smlouvy, aniž by prodávající uplatňoval jakoukoliv náhradu škody.
5. Tato smlouva je vyhotovena ve 2 stejnopisech s platností originálu, z nichž kupující obdrží 1 a prodávající 1.
6. Smluvní strany shodně prohlašují, že si 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.
7. Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění v souladu se zákonem o registru smluv provede kupující. Smlouva bude zveřejněna po anonymizaci provedené v souladu s platnými právními předpisy.

8. Dodavatel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2028. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí ji žadatel/příjemce použít.
9. Dodavatel je povinen minimálně do konce roku 2028 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
10. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:

Příloha č. 1: Seznam zboží a kalkulace ceny

Příloha č. 2: Technická specifikace

V Karviné dne

V Praze dne

**Ing. Ivo
Žolnerčík**

Digitálně podepsal Ing.
Ivo Žolnerčík
Datum: 2022.09.19
19:11:21 +02'00'

za kupujícího

MICHAL BAROŠ

Digitálně podepsal MICHAL BAROŠ
Datum: 2022.09.16 18:25:17
+02'00'

za prodávajícího

Příloha č. 1 ke Kupní smlouvě: Seznam zboží a kalkulace ceny

"Modernizace pracovišť v Nemocnici s poliklinikou Karviná-Ráj – Centrální monitoring II" Část 2. Centrály a monitory

Centrála + monitory (1+7 ARO)



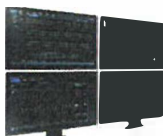
Katalogové číslo	Popis zařízení	Ks
91393-A-17AQ06	Monitor Xprezzon – 19" TFT displej s vysokým rozlišením, Data Shuttle, 6 stop.	7
91496-17CHRSU	Modul EKG (analýza arytmií, ST), NIBP, SpO2, 2x TT, resp., CO, 4x IBP	1
91496-17BHRSU	Modul EKG (analýza arytmií, ST), NIBP, SpO2, 2x TT, resp., 2x IBP	6
ANI	Modul měření bolesti metodou analýzy variability srdečního rytmu (bez nutnosti použití dalšího spotřebního materiálu)	1

Popis navrhaného řešení - Centrála + monitory (1+7 ARO)

Modulární lůžkový monitor Xprezzon

Modulární bedside monitor, barevný konfigurovatelný displej 19", rozlišení XVGA 1024 x 768, 6 stop /možnost monitorace až 18 ti parametrů VF/, , přenos dat v modulu, veškeré síťové funkce, trendy 96 hod v grafické a tabulkové podobě s rozlišením 1 min., dotyková obrazovka, zadávání patientských údajů, 5 konfiguračních profilů obrazovky a monitorovaných parametrů, možnost sledování alarmů a prohlížení parametrů jiných lůžkových monitorů – tzv. plovoucí centrála, 3 úrovně nastavení alarmů, alarmy odlišné zvukově i barevnou signalizací, možnost rozšíření o EEG, CO2, BIS, SvO2, C.O. možnost propojení s jinými přístroji / např. ventilátory, pumpy, anest. přístroje...../ se zobrazením připojených zařízení jak na monitoru, tak na centrální stanici, jednoduchý upgrade SW, možnost interaktivního ovládání, grafické i tabulkové trendy měřených parametrů za dobu posledních 96 hodin včetně jejich tisku, přenos dat z monitoru do modulu a mezi monitory bez nutnosti nulování IBP při přenosu modulů mezi monitory. Samostatný modul kontinuálního měření analýze na základě analýzy HRV bez nutnosti použití dalšího spotřebního materiálu, alarmy vitálních funkcí signalizované vizuálně (viditelnost 360 st., minimálně 3 úrovně podle závažnosti) i zvukově (minimálně 3 úrovně podle závažnosti), volitelná intenzita alarmů, funkce pro kontrolu alarmů v jednom místě, a to jak jejich aktuálního nastavení, tak i přehled posledních alarmových hlášení všech monitorovaných vitálních funkcí, režim „připraven/standby“ (při odpojení pacienta monitor nealarmuje), režim „návštěva/ztemnění“ (lze vypnout monitor/ztmavit monitor/zapnout šestič obrazovky, ale monitor pacienta stále monitoruje a v případě alarmu se obrazovka zapne do standardního měřicího režimu, možnost připojení čtečky čárových kódů (min. 4 USB porty), příprava monitoru pro uchycení do dokovací stanice (fixace monitoru na polici, připojení napájení, připojení do sítě), součástí dodávky základní příslušenství pro monitoraci požadovaných parametrů.

Centrální stanice Xhibit



Katalogové číslo	Popis zařízení	Ks
96102-7	Centrální stanice Xhibit pro 7 lůžek	1

Popis navrhaného řešení

Centrální stanice Xhibit

Centrální stanice pro lůžkové monitory Spacelabs Xprezzon, 2x barevný konfigurovatelný dotykový plochý displej s vysokým rozlišením 22" medical grade Touch Screen, zobrazení až 4 křivek pro každého pacienta, nebo 2 křivek a 2 trendů, možnost až 16 stop současně, možnost plného zobrazení vybraného patientského monitoru, obousměrná komunikace – síť Ethernet, možnost zobrazení 4 sloupců na obrazovce, možnost rozložení zobrazení na 2 displeje, tisk na připojené laserové tiskárně ve formátu A4 jak z centrální stanice, tak z lůžkových monitorů, možnost vkládání poznámek k pacientům, min. 100 měření NIBP v přehledu, zobrazení naměřené hodnoty na monitoru až do zahájení dalšího měření, funkce ADT. Kontinuální záznam všech křivek pacienta, analýza EKG, zobrazení 12ti svodového EKG. Plný záznam křivek monitorovaných parametrů až na dobu 24 hodin, možnost práce s nimi, trendy – frekvence záznamů 1/min až 24 hod., funkce „elektronické pravítko“, vyhodnocování arytmií EKG, atd., uchovávání trendů každého pacienta i po jeho odpojení a prohlížení dat za posledních 7 dní Dodávka vč. záložního zdroje UPS na dobu 30 minut, stále zobrazení dat ze všech připojených monitorů vč. alarmů a trendů, konektory: USB, RJ45, výstupy VGA/DVI, sériový konektor RS-232, audio výstup. Dodávka vč. myši a klávesnice.

Nabídková cena pro monitorovací sestavu „Centrála + monitory (1+7 ARO)“.

Celkem bez DPH	3 086 000 Kč
DPH 21%	648 060 Kč
Celkem s DPH	3 734 060 Kč

Uvedené ceny jsou včetně základního příslušenství k monitorovaným parametrům.

Medsol s.r.o.

Lužná 591/4, 160 00 Praha 6 - Vokovice
tel.: 235 301 707 e-mail: info@medsol.cz

Centrála + monitory (1+6 ortopedie JIP)

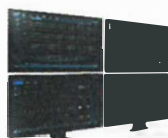


Katalogové číslo	Popis zařízení	Ks
91390-17AQ06	Monitor Qube – 12,1" TFT displej s vysokým rozlišením XVGA 1024 x 768, Data Shuttle, 6 stop	6
91496-17BHRUSU	Modul EKG 3-5 svodů, (analýza arytmií, ST, aj.), NIBP, SpO2, 2x TT, resp., 2x IBP	6

Popis navrhovaného řešení

Modulární lůžkový monitor Qube s možností transportu, barevný konfigurovatelný displej 12,1", 6 stop, monitoring až 18 parametrů, monitor s možností transportu má záložní baterii umožňující cca 3 – 7 hod provozu, váha 4,5 kg, přenos dat v modulu, veškeré síťové funkce, trendy 96 hod v grafické a tabulkové podobě s rozlišením 1 min., dotyková obrazovka, zadávání patientských údajů, možnost sledování alarmů a prohlížení parametrů jiných lůžkových monitorů – tzv. plovoucí centrála, 5 konfiguračních profilů obrazovky a monitorovaných parametrů, 3 úrovně nastavení alarmů, alarmy odlišné zvukově i barevnou signalizací, možnost rozšíření o EEG, CO2, BIS, SvO2, C.O. možnost propojení s jinými přístroji / např. ventilátory, pumpy, anest. přístroje...../ se zobrazením připojených zařízení jak na monitoru, tak na centrální stanici, jednoduchý upgrade SW, možnost interaktivního ovládní, grafické i tabulkové trendy měřených parametrů za dobu posledních 96 hodin včetně jejich tisku, přenos dat z monitoru do modulu a mezi monitory bez nutnosti nulování IBP při přenosu modulů mezi monitory. Možnost rozšíření o samostatný modul kontinuálního měření analýze na základě analýzy HRV bez spotřebního materiálu, možnost rozšíření o modul/monitor pro 100% neinvazivní, Hemodynamické, kontinuální monitorování s možností monitorace do max. 2 minut, alarmy vitálních funkcí signalizované vizuálně (viditelnost 360 st., minimálně 3 úrovně podle závažnosti) i zvukově (minimálně 3 úrovně podle závažnosti), režim velkých číslic, volitelná intenzita alarmů. funkce pro kontrolu alarmů v jednom místě, a to jak jejich aktuálního nastavení, tak i přehled posledních alarmových hlášení všech monitorovaných vitálních funkcí, režim „připraven/standby“ (při odpojení pacienta monitor nealarmuje), režim „návštěva/ztemnění“ (lze vypnout monitor/ztmavit monitor/zapnout šesti obrazovky, ale monitor pacienta stále monitoruje a v případě alarmu se obrazovka zapne do standardního měřicího režimu, možnost připojení čtečky čárových kódů (min. 4 USB porty), příprava monitoru pro uchycení do dokovací stanice (fixace monitoru na polici, připojení napájení, připojení do sítě), součástí dodávky základní příslušenství pro monitoraci požadovaných parametrů.

Centrální stanice Xhibit



Katalogové číslo	Popis zařízení	Ks
96102-6	Centrální stanice Xhibit	1

Popis navrhovaného řešení

Centrální stanice Xhibit pro lůžkové monitory Spacelabs Qube, barevný konfigurovatelný dotykový plochý displej s vysokým rozlišením 22" medical grade Touch Screen, zobrazení až 4 křivek pro každého pacienta, nebo 2 křivek a 2 trendy, možnost až 16 stop současně, možnost plného zobrazení vybraného patientského monitoru, obousměrná komunikace – síť Ethernet, možnost zobrazení 4 sloupců na obrazovce, možnost rozšíření o rozložení zobrazení na 2 displeje, tisk na připojené laserové tiskárně ve formátu A4 jak z centrální stanice, tak z lůžkových monitorů, možnost vkládání poznámek k pacientům, min. 100 měření NIBP v přehledu, zobrazení naměřené hodnoty na monitoru až do zahájení dalšího měření, funkce ADT. Plný záznam křivek monitorovaných parametrů až na dobu 24 hodin, možnost práce s nimi, trendy – frekvence záznamů 1/min až 24 hod., funkce „elektronické pravítko“, vyhodnocování arytmií EKG, atd., uchovávání trendů každého pacienta i po jeho odpojení a prohlížení dat za posledních 7 dní, možnost dodatečného rozšíření o telemetrický systém, možnost dalšího rozšíření o uchování plného záznamu až 5 vybraných křivek ve vzájemné vazbě za dobu posledních minimálně 72 hodin u 1 pacienta a všech připojených monitorů i prostřednictvím jakéhokoliv mobilního zařízení, odkudkoliv a zároveň o on-line nahlížení na jakýkoliv z patientských monitorů vitálních funkcí, dodávka vč. záložního zdroje UPS na dobu 30 minut, stálé zobrazení dat ze všech připojených monitorů vč. alarmů a trendů, konektory: USB, RJ45, výstupy VGA/DVI, sériový konektor RS-232, audio výstup. Dodávka vč. myši a klávesnice.

Nabídková cena pro monitorovací sestavu „Centrála + monitory (1+6 ortopedie JIP)“

Celkem bez DPH	1 492 000 Kč
DPH 21%	313 320 Kč
Celkem s DPH	1 805 320 Kč

Četnost provádění bezpečnostně technických kontrol: 1x ročně
záruční doba na přístrojů: 24 měsíců

Celková nabídková cena k VZ:

„Modernizace pracovišť v Nemocnici s poliklinikou Karviná-Ráj Centrální monitoring,
Část 2. Centrály a monitory

Celkem bez DPH	4 578 000 Kč
DPH 21%	961 380 Kč
Celkem s DPH	5 539 380 Kč

Uvedené ceny jsou včetně základního příslušenství k monitorovaným parametrům

Medsol s.r.o.

Lužná 591/4, 160 00 Praha 6 - Vokovice
tel.: 235 301 707 e-mail: info@medsol.cz

Příloha č. 2 ke Kupní smlouvě: Technická specifikace

"Modernizace pracovišť v Nemocnici s poliklinikou Karviná-Ráj – Centrální monitoring II" Část 2. Centrály a monitory

Popis navrhovaného řešení - Centrála + monitory (1+7 ARO)

Modulární lůžkový monitor Xprezzon

Modulární bedside monitor, barevný konfigurovatelný displej 19", rozlišení XGA 1024 x 768, 6 stop /možnost monitorace až 18 ti parametrů VF/, , přenos dat v modulu, veškeré síťové funkce, trendy 96 hod v grafické a tabulkové podobě s rozlišením 1 min., dotyková obrazovka, zadávání patientských údajů, 5 konfiguračních profilů obrazovky a monitorovaných parametrů, možnost sledování alarmů a prohlížení parametrů jiných lůžkových monitorů – tzv. plovoucí centrála, 3 úrovně nastavení alarmů, alarmy odlišné zvukové i barevnou signalizací, možnost rozšíření o EEG, CO2, BIS, SvO2, C.O. možnost propojení s jinými přístroji / např. ventilátory, pumpy, anest. přístroje...../ se zobrazením připojených zařízení jak na monitoru, tak na centrální stanici, jednoduchý upgrade SW, možnost interaktivního ovládání, grafické i tabulkové trendy měřených parametrů za dobu posledních 96 hodin včetně jejich tisku, přenos dat z monitoru do modulu a mezi monitory bez nutnosti nulování IBP při přenosu modulů mezi monitory. Samostatný modul kontinuálního měření analgeze na základě analýzy HRV bez nutnosti použití dalšího spotřebního materiálu, alarmy vitálních funkcí signalizované vizuálně (viditelnost 360 st., minimálně 3 úrovně podle závažnosti) i zvukové (minimálně 3 úrovně podle závažnosti), volitelná intenzita alarmů. funkce pro kontrolu alarmů v jednom místě, a to jak jejich aktuálního nastavení, tak i přehled posledních alarmových hlášení všech monitorovaných vitálních funkcí, režim „připraven/standby“ (při odpojení pacienta monitor nealarmuje), režim „návštěva/ztemnění“ (lze vypnout monitor/ztmavit monitor/zapnout šetřič obrazovky, ale monitor pacienta stále monitoruje a v případě alarmu se obrazovka zapne do standardního měřicího režimu, možnost připojení čtečky čárových kódů (min. 4 USB porty), příprava monitoru pro uchycení do dokovací stanice (fixace monitoru na polici, připojení napájení, připojení do sítě), součástí dodávky základní příslušenství pro monitorace požadovaných parametrů.

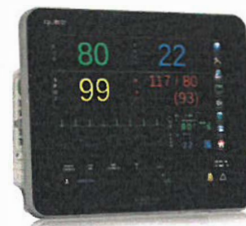
Multiparametrový modul – EKG /3,5,12 svodů, analýza arytmií, analýza ST/HR, NIBP, SpO2, 2xTT, respirace s volbou svodů, 2x IBP

Multiparametrový modul – EKG /3,5,12 svodů, CO, analýza arytmií, analýza ST/HR, NIBP, SpO2, 2xTT, respirace s volbou svodů, 4x IBP

Modul kontinuálního měření analgeze – metodou analýzy variability srdečního rytmu (bez nutnosti použití dalšího spotřebního materiálu)

Modulární lůžkový monitor Xprezzon

Monitor Qube s možností transportu



„Multiparametrový modul„

Modul/monitor bolesti ANI

Centrální stanice Xhibit pro lůžkové monitory Spacelabs Xprezzon a Qube, **2x** barevný konfigurovatelný dotykový plochý displej s vysokým rozlišením 22" medical grade Touch Screen, zobrazení až 4 křivek pro každého pacienta, nebo 2 křivek a 2 trendů, možnost až 16 stop současně, možnost plného zobrazení vybraného patientského monitoru, obousměrná komunikace – síť Ethernet, možnost zobrazení 4 sloupců na obrazovce, možnost rozložení zobrazení na 2 displeje, tisk na připojené laserové tiskárně ve formátu A4 jak z centrální stanice, tak z lůžkových monitorů, možnost vkládání poznámek k pacientům, min. 100 měření NIBP v přehledu, zobrazení naměřené hodnoty na monitoru až do zahájení dalšího měření, funkce ADT. Kontinuální záznam všech křivek pacienta, analýza EKG, zobrazení 12ti svodového EKG. Plný záznam křivek monitorovaných parametrů až na dobu 24 hodin, možnost práce s nimi, trendy – frekvence záznamů 1/min až 24 hod., funkce „elektronické pravítko“, vyhodnocování arytmií EKG, atd., uchovávání trendů každého pacienta i po jeho odpojení a prohlížení dat za posledních 7 dní Dodávka vč. záložního zdroje UPS na dobu 30 minut, stále zobrazení dat ze všech připojených monitorů vč. alarmů a trendů, konektory: USB, RJ45, výstupy VGA/DVI, sériový konektor RS-232, audio výstup. Dodávka vč. myši a klávesnice.

Clinical Access - Intesys Clinical Suite (ICS) je výkonná kombinace aplikace uživatelského rozhraní, základních služeb, datového rozhraní a databáze. **Custom Trends** - Custom Trends vám umožňuje vytvořit vlastní pohledy na vitální hodnoty z monitorů Spacelabs Healthcare a připojených periferních zařízení. Data lze prohlížet v uživatelsky konfigurovatelných tabulkách nebo grafech. K trendům, které dokumentují konkrétní položky, lze přidat komentáře a poznámky. **Print Manager** - Print Manager umožňuje tisknout křivky, hodnoty a reporty z monitoru na síťové tiskárně. **Smart Disclosure** - Smart Disclosure umožňuje sběr 5 patientských křivek jednoho pacienta, alarmů, vitálních hodnot a 12-svodových reportů. Záznam je až 72 hodin. Produkt poskytuje základní trendy v grafickém i tabulkovém zobrazení a retrospektivní EKG analýzu. **Completní historie alarmů** - Jednoduchým stisknutím tlačítka můžete retrospektivně zkontrolovat události alarmu ve formátu miniaturní i pásu. Můžete se dokonce vrátit v čase, abyste zjistili, co předcházelo alarmující události a jak se pacient zotavil. **Vital Signs Viewer** - Tato sofistikovaná aplikace, která je součástí sady ICS, umožňuje vzdálený náhled na monitor VF, v podstatě vytváří systém monitorování pacientů, bez stěn. S informacemi o pacientech, které jsou k dispozici na jakémkoli síťovém počítači, nebo na jakémkoli mobilním zařízení (chytrý telefon, tablet, aj.), odkudkoliv.

Medsol s.r.o.

Lužná 591/4, 160 00 Praha 6 - Vokovice

tel.: 235 301 707 e-mail: info@medsol.cz

Modulární lůžkový monitor Qube

Modulární bedside monitor s možností transportu, barevný konfigurovatelný displej 12,1", 6 stop, monitoring až 18 parametrů, monitor s možností transportu má záložní baterii umožňující cca 3 – 7 hod provozu, váha 4,5 kg, přenos dat v modulu, veškeré síťové funkce, trendy 96 hod v grafické a tabulkové podobě s rozlišením 1 min., dotyková obrazovka, zadávání patientských údajů, možnost sledování alarmů a prohlížení parametrů jiných lůžkových monitorů – tzv. plovoucí centrála, 5 konfiguračních profilů obrazovky a monitorovaných parametrů, 3 úrovně nastavení alarmů, alarmy odlišné zvukové i barevnou signalizací, možnost rozšíření o EEG, CO₂, BIS, SvO₂, C.O. možnost propojení s jinými přístroji / např. ventilátory, pumpy, anest. přístroje...../ se zobrazením připojených zařízení jak na monitoru, tak na centrální stanici, jednoduchý upgrade SW, možnost interaktivního ovládání, grafické i tabulkové trendy měřených parametrů za dobu posledních 96 hodin včetně jejich tisku, přenos dat z monitoru do modulu a mezi monitory bez nutnosti nulování IBP při přenosu modulů mezi monitory. Možnost rozšíření o samostatný modul kontinuálního měření analgeze na základě analýzy HRV bez spotřebního materiálu, možnost rozšíření o modul/monitor pro 100% neinvazivní, Hemodynamické, kontinuální monitorování s možností monitorace do max. 2 minut, alarmy vitálních funkcí signalizované vizuálně (viditelnost 360 st., minimálně 3 úrovně podle závažnosti) i zvukově (minimálně 3 úrovně podle závažnosti), režim velkých číslic, volitelná intenzita alarmů, funkce pro kontrolu alarmů v jednom místě, a to jak jejich aktuálního nastavení, tak i přehled posledních alarmových hlášení všech monitorovaných vitálních funkcí, režim „připraven/standby“ (při odpojení pacienta monitor nealarmuje), režim „návštěva/ztemnění“ (lze vypnout monitor/ztmavit monitor/zapnout šetřič obrazovky, ale monitor pacienta stále monitoruje a v případě alarmu se obrazovka zapne do standardního měřicího režimu, možnost připojení čtečky čárových kódů (min. 4 USB porty), příprava monitoru pro uchycení do dokovací stanice (fixace monitoru na polici, připojení napájení, připojení do sítě), součástí dodávky základní příslušenství pro monitoraci požadovaných parametrů.

Medsol s.r.o.

Lužná 591/4, 160 00 Praha 6 - Vokovice
tel.: 235 301 707 e-mail: info@medsol.cz