

Smluvní strany

Obchodní firma: **Medsol, s.r.o.**
IČ: 24201596
DIČ: CZ24201596
Se sídlem: Lužná 591/4, 160 00, Praha 6
Jednatel: Antonín Havlíček, jednatel; Michal Baroš, jednatel
Bankovní spojení: [REDAKCE]
číslo účtu: [REDAKCE]
ID datové schránky: rkj8fdn
zapsána v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze v oddíle C, vložce 188143

dále jen „**prodávající**“ na straně jedné

a

Obchodní firma: **Oblastní nemocnice Příbram, a.s.**
zapsaná v Obchodním rejstříku vedeném Městským soudem
v Praze, oddíl B, vložka 8883
IČ: 270 85 031
Se sídlem: Gen. R. Tesaříka 80, 261 01 Příbram
Jednatel: MUDr. Stanislavem Holobradou, ředitelem společnosti
Bankovní spojení: [REDAKCE]
Číslo účtu: [REDAKCE]

dále jen „**kupující**“ na straně druhé

se v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**zákon**“) a § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku (dále jen „**OZ**“), níže uvedeného dne, měsíce a roku dohodly o dále uvedených skutečnostech tak, jak stanoví

tato

KUPNÍ SMOUVA (dále jen „**Smlouva**“)

Preamble

Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu na základě výsledků zadávacího řízení s názvem „**Zdravotnická technika pro návaznou péči část 16 „Monitorovací technika“**“, které kupující provedl dle zákona č. 134/2016 Sb., v platném znění, a v němž jako nejvhodnější nabídku vybral nabídku prodávajícího (dále jen „**zadávací řízení**“ nebo „**veřejná zakázka**“).

Čl. I POSTAVENÍ SMLUVNÍCH STRAN A VYMEZENÍ NĚKTERÝH POJMŮ

1. Prodávající je podnikatelem mimo jiné i v oboru dodávek zdravotnické techniky a zdravotnických technologií a výslovně prohlašuje, že disponuje všemi oprávněními, která vyžaduje český právní řád k tomu, aby mohl plnit své závazky z této smlouvy vyplývající, zejména pak dodat a uvést do provozu technologická zařízení zdravotnické technologie s příslušenstvím, která jsou předmětem této smlouvy.
2. Kupující, **Oblastní nemocnice Příbram, a.s.**, je obchodní firmou, jejímž zakladatelem a jediným akcionářem je Středočeský kraj. Kupující je subjekt oprávněný k poskytování zdravotní péče.
3. „**Přístrojovým vybavením**“ nebo „**zdravotnickou technologií**“ se pro účely této smlouvy rozumí zdravotnická technologie s příslušenstvím uvedená v příslušné části Přílohy č. 1 této smlouvy.

Čl. II PŘEDMĚT PLNĚNÍ

1. Prodávající se zavazuje zajistit pro kupujícího v souladu s podmínkami zadávacího řízení dodávku, instalaci a uvedení do provozu **zdravotnické technologie v rozsahu stanoveném položkovou specifikací dodávky a technickou specifikací veřejné zakázky „Zdravotnická technika pro návaznou péči“ část 16 „Monitorovací technika“**, včetně dodání veškerého příslušenství, jejíž specifikace je uvedena v příloze č. 1 této smlouvy a dále včetně poskytování záručního servisu v souladu s podmínkami, stanovenými touto smlouvou.
2. Prodávající se zavazuje dodat přístrojové vybavení nové, nepoužité, nerepasované, nezastavené, nezapůjčené, nezatížené leasingem ani jinými právními vadami. Prodávající prohlašuje, že dodané technologické zařízení neporušuje žádná práva třetích osob k patentu nebo k jiné formě duševního vlastnictví.
3. Přístrojové vybavení, které je předmětem smlouvy, je určeno pro medicínské prostředí a splňuje požadavky platné české legislativy pro zdravotnické prostředky (zákon č. 268/2014 Sb. o zdravotnických prostředcích v platném znění a jeho prováděcích předpisů).
4. Předmět plnění dále tvoří:
 - a) dodávka a montáž všech dalších přímo souvisejících zařízení a prvků, nutných k uvedení přístrojového vybavení do provozu, neuvedených přímo v Příloze č. 1 této smlouvy;
 - b) provedení veškerých předepsaných zkoušek včetně vystavení dokladů o jejich provedení, doložení atestů, certifikátů, prohlášení o shodě a podobných listin, které české právní předpisy vyžadují k tomu, aby přístrojové vybavení mohlo být užíváno za účelem poskytování zdravotních služeb, případně bylo kupujícím během zadávacího řízení vyžadováno v rámci doložení splnění technické kvalifikace prodávajícího pro plnění veřejné zakázky, která je předmětem této smlouvy, a jejich předání zadavateli ve 3 vyhotoveních v českém jazyce;
 - c) provedení zaškolení pracovníků zadavatele k používání přístrojů, případně dalších činností, nutných k provozu příslušného zařízení a popsanych v jeho technické specifikaci, uvedené v příloze č. 1 této smlouvy, jako součást předmětu plnění. U přístrojů vyžadujících

odbornou instruktáž dle zákona č. 268/2014 Sb., provede prodávající zaškolení pracovníka zadavatele k provádění těchto instruktáží, v opačném případě bude instruktáž prováděna bezplatně prodávajícím po dobu trvání pozáručního servisu a to nejméně 1x ročně. O zaškolení a provedení uvedených činností bude stranami sepsán protokol;

d) doprava do sídla kupujícího, pojištění spojené s dodávkou, veškeré poplatky spojené s dovozem zboží, cla, daně, dovozní a vývozní přírážky, licenční a veškeré další poplatky spojené s dodávkou zboží až do jeho funkčního předání v místě plnění, technická dokumentace-prohlášení o shodě a uživatelské příručky v českém jazyce (2x v písemné podobě a 1x elektronicky);

e) plný záruční servis přístrojového vybavení v záruční době (tzn. plné servisní pokrytí včetně dodávky všech náhradních dílů) a dále provedení všech validací nebo PBTk (periodických bezpečnostně technických kontrol) dodávaných přístrojů stanovených právními předpisy a výrobcem (dle zákona č. 268/2014 Sb. o zdravotnických prostředcích, v platném znění a jeho prováděcích předpisů), včetně jejich případné kalibrace či ověření měřidel (dle zákona č. 505/1990 Sb., o metrologii, v platném znění a jeho prováděcích předpisů), to vše po dobu 24 měsíců.

5. Jakákoliv změna rozsahu předmětu plnění, stanoveného touto smlouvou, je možná jen na základě písemného dodatku k této smlouvě.

Čl. III TERMÍN PLNĚNÍ

Smluvní strany se dohodly, že prodávající splní předmět této smlouvy, a to včetně uvedení předmětu plnění do provozu a zajištění dalších činností, popsanych v čl. II bodu 4, písm. a) až d) této smlouvy (v souladu s čl. X této smlouvy), nejpozději do 8 týdnů ode dne obdržení písemného pokynu kupujícího k poskytnutí plnění.

Smluvní strany se výslovně dohodly, že před obdržení pokynu kupujícího k poskytnutí plnění není prodávající oprávněn předmět plnění dle této smlouvy dodat. Pokud by tak prodávající učinil, nemá nárok na úhradu kupní ceny takto dodaného plnění či jeho části ani na náhradu nákladů s dodávkou takového plnění spojených.

Smluvní strany se s ohledem na to, že financování předmětu plnění bude realizováno z dotace, která má být kupujícímu za tímto účelem poskytnuta z Integrovaného regionálního operačního programu, výslovně dohodly, že na vydání pokynu k poskytnutí plnění nevzniká uzavřením této smlouvy prodávajícímu nárok. Smluvní strany se dále dohodly, že pokud kupující nedá prodávajícímu písemný pokyn k poskytnutí plnění nejpozději do 14.12.2018, budou prodávající i kupující oprávněni od této smlouvy odstoupit písemným oznámením druhé smluvní straně. Toto právo zanikne okamžikem doručení pokynu kupujícího k poskytnutí plnění prodávajícímu. V případě odstoupení od smlouvy dle tohoto odstavce nebude mít žádná smluvní strana nárok na jakékoliv odstupné či jinou formu náhrady či na úhradu nákladů spojených s přípravou plnění.

Čl. IV MÍSTO PLNĚNÍ

Místem dodání je: **Oblastní nemocnice Příbram, a.s. ,**
areál Gen. R. Tesaříka 80, 261 01 Příbram I

Čl. V

CENA PLNĚNÍ

1. Cena plnění v rozsahu předmětu plnění dle této smlouvy (Čl. II) a přílohy č. 1 je stanovena na základě výsledku zadávacího řízení bez možnosti nárůstu z důvodu inflace nebo jiných vlivů nespecifikovaných přímo touto smlouvou takto:

A) Cena v Kč bez DPH za splnění předmětu plnění v rozsahu, daném čl. II body 1 až 4 této smlouvy, tedy dodávky přístrojového vybavení včetně jeho montáže a uvedení do provozu, plného zajištění záručního servisu včetně dodávky všech potřebných náhradních dílů a včetně provádění PBTk - periodických bezpečnostně technických kontrol dle zákona č. 268/2014 Sb.) po dobu 24 měsíců (tj. po dobu běhu záruční doby) a zajištění všech dalších činností, popsanych v čl. II bodu 4 této smlouvy:

tj. 7.710.780Kč bez DPH (slovy: sedm miliónů-sedm set deset tisíc-sedm set osmdesát-korun českých)

B) sazba DPH:

tj. 1.619.263,8 Kč (slovy: jedenmilión-šestsetdevatenácttisíc-dvěšestdesáttři-korun-osmdesát-haléřů českých) sazba 21% DPH

tj. 0Kč (slovy: nula-korun českých) sazba 15% DPH

C) Cena v Kč vč. DPH

tj. 9.330.043,8Kč vč. DPH (slovy: devět miliónů-tři sta třicet tisíc-čtyřicet tři korun-osmdesát haléřů českých)

2. Tato cena je nejvýše přípustná a bude kupujícímu vyúčtována po řádném a úplném splnění předmětu této smlouvy bez vad a nedodělků v rozsahu podrobně oceněné specifikace dodávky přístrojového vybavení uvedené v příloze č. 1 této smlouvy.

3. Změna celkové ceny je přípustná pouze:

- a) dojde-li k účinnosti změn právních předpisů týkajících se výše daně z přidané hodnoty,
- b) na základě písemné dohody smluvních stran, kterou se tato kupní smlouva v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., v platném znění, při respektování zákonných možností uvedených v jeho ust. § 222

Čl. VI

PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Cenu předmětu plnění dle této smlouvy bude zadavatel spolufinancovat z prostředků, které získá z Integrovaného regionálního operačního programu na základě uzavřené Veřejnoprávní smlouvy o poskytnutí investiční dotace. S ohledem na tuto skutečnost se smluvní strany dohodly, že celou cenu předmětu plnění dle této smlouvy tak, jak je dohodnuta v čl. V této kupní smlouvy, včetně příslušné DPH, bude prodávající oprávněn vyúčtovat kupujícímu po řádném a úplném dokončení a předání předmětu plnění kupujícímu tak, jak je definován v čl. II bodu 1 až 4 (vyjma servisního pokrytí a dalších činností, jejichž provádění se předpokládá průběžně po dobu trvání záruky dle posledního odstavce čl. II bodu 4 této smlouvy), včetně předání všech požadovaných listin a dokumentů, a to na základě protokolu o předání a převzetí řádně uskutečněné dodávky, podepsaného kupujícím, vše v souladu s čl. X bodem 1 až 4 této smlouvy (dále jen „okamžik dokončení předmětu plnění“) s tím, že splatnost příslušného účetního dokladu (faktury) bude činit 60 dnů.

2. Smluvní strany se dohodly, že cenu předmětu plnění bude prodávající účtovat prostřednictvím faktury, jejíž obsah, jakož i doba vystavení a splatnost se budou řídit jednak platnými právními předpisy, jednak výše uvedenými ujednáními čl. VI bodu 1 této smlouvy. V případě, že by obsah faktury prodávajícího neodpovídal ujednáním této smlouvy, bude ji kupující oprávněn prodávajícímu navrátit za účelem opravy jejího obsahu tak, aby odpovídal ujednáním této kupní smlouvy, aniž by se dostal do prodlení s její úhradou. Smluvní strany sjednávají, že nezbytnou přílohou faktury (a tedy její součástí) bude i kopie kupujícím písemně odsouhlaseného protokolu o předání a převzetí předmětu plnění ve smyslu čl. VI bodu 1 této smlouvy. Faktura musí splňovat veškeré náležitosti stanovené poskytovatelem dotace jak na obsah, tak na podobu faktury, včetně zajištění prvků publicity projektu, jinak je neplatná. Každá faktura musí být označena číslem projektu CZ.06.2.56/0.0/0.0/16_043/0001441.

Čl. VII

VLASTNICKÉ PRÁVO A NEBEZPEČÍ ŠKODY

1. Dodané zboží se stává vlastnictvím kupujícího podpisem protokolu o předání a převzetí předmětu plnění kupujícím. Prodávající se zaručuje, že vlastnictví k předmětu plnění přejde na kupujícího bez jakýchkoliv právních či jiných vad, jinak je kupujícímu povinen nahradit škodu a další náklady, které mu porušením tohoto závazku vznikly.

2. Nebezpečí škody na věcech náležejících do plnění dodávek přechází na kupujícího podpisem protokolu o předání a převzetí realizované dodávky.

Čl. VIII.

ÚROK Z PRODLENÍ A SMLUVNÍ POKUTY

1. V případě prodlení s úhradou kupní ceny nebo její části je kupující povinen zaplatit prodávajícímu úrok z prodlení ve výši 0,05% z nezaplacené částky za každý kalendářní den prodlení.

2. V případě prodlení s termínem splnění předmětu smlouvy v termínu dle čl. III je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2% z celkové kupní ceny dle čl. V této smlouvy za každý kalendářní den prodlení.

3. V případě prodlení prodávajícího s termínem odstranění kupujícím uplatněných vad zboží zaplatí prodávající kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05% z celkové ceny zboží dle této smlouvy, nejméně však 1.000,-Kč, za každý kalendářní den prodlení, a to ve vztahu ke každé vadě samostatně. Kupující bude zároveň oprávněn nechat v takovém případě příslušnou vadu odstranit na náklady prodávajícího jiným dodavatelem, a to bez újmy práv, vyplývajících kupujícímu z poskytnuté záruky.

4. Smluvní pokuty dle této smlouvy jsou splatné ve lhůtě deseti dnů od obdržení výzvy oprávněné smluvní strany k jejímu zaplacení.

5. Povinností zaplatit smluvní pokutu není dotčen nárok na náhradu škody. Zaplacením smluvní pokuty dále není dotčena povinnost prodávajícího splnit závazky vyplývající z podepsané kupní smlouvy.

Čl. IX

ODPOVĚDNOST ZA ŠKODY

1. Prodávající je povinen nahradit kupujícímu veškeré škody vzniklé porušením povinností vyplývajících z obecně závazných právních předpisů, této smlouvy, technických norem i doporučujících a obchodních zvyklostí.
2. Do doby přechodu nebezpečí škody na předmětu dodávky odpovídá za škodu na předmětu dodávky a všech věcech a právech, tvořících její součást, prodávající.

Čl. X

SPLNĚNÍ ZÁVAZKŮ PRODÁVAJÍCÍHO

1. Prodávající se zavazuje k řádnému a úplnému splnění předmětu smlouvy (dodání předmětu plnění) tak, aby odpovídal příslušným právním předpisům, podmínkám této smlouvy, technickým normám i doporučujícím a obchodním zvyklostem a aby jej bylo možné užívat za účelem, ke kterému je určen. Prodávající splní svou povinnost řádně a úplně dodat předmět plnění (zboží) dle této smlouvy jeho dodáním do místa plnění, nainstalováním, uvedením do provozu a zaškolením obsluhy tak, jak předpokládá tato smlouva, a dále předáním všech listin, osvědčení a dokumentů, které právní předpisy a kupující (v zadávacích podmínkách veřejné zakázky) k provozování příslušných částí předmětu plnění vyžadují nebo kterých je k jejich provozování zapotřebí (včetně návodů k obsluze a podobně).
2. Prodávající prohlašuje, že přístrojové vybavení splňuje technické, hygienické, humánní, bezpečnostní a další standardy dle předpisů Evropské unie a odpovídá požadavkům stanoveným právními předpisy České republiky, harmonizovanými českými technickými normami a ostatními ČSN, které se vztahují k předmětu plnění.
3. Pokud bude součástí předmětu plnění i dodávka příslušného softwarového vybavení, splní prodávající svou povinnost takové softwarové vybavení dodat okamžikem, kdy takové software nainstaluje do přístrojového vybavení případně dalších přístrojů kupujícího, do kterých to bude potřebné pro uvedení přístrojového vybavení do plně funkčního provozu v návaznosti na ostatní přístrojové vybavení kupujícího, takové software plně zprovozní (včetně synchronizace s ostatním potřebným software a technickým vybavením kupujícího) a převede na kupujícího licenční práva k plnému užívání takového software za účelem potřebným pro realizaci záměru kupujícího, pro který je přístrojové vybavení kupujícím pořizováno.
4. Prodávající se zavazuje zajistit dostupnost servisu přístrojového vybavení včetně dodávek náhradních dílů po dobu běžnou pro tento typ přístrojů, tedy nejméně 8 let od uplynutí záruční doby, a to s povinností zajistit kupujícím požadovanou opravu předmětu této smlouvy ve lhůtách dle čl. XI bodu 7 této smlouvy. V případě prodlení s plněním tohoto závazku se prodávající zavazuje uhradit kupujícímu smluvní pokutu stejně, jako v ust. čl. VIII bodě 3 této smlouvy a zároveň odpovídá kupujícímu za újmu, která mu tím vznikne, zejména v případě nutnosti pořízení jiného přístrojového vybavení či nemožnosti poskytovat zdravotní služby v rozsahu, v jakém by tak mohl kupující činit v případě, že by prodávající svou povinnost dle tohoto článku splnil.

Čl. XI

PRÁVA A POVINNOSTI SMLUVNÍCH STRAN

1. Dojde-li kdykoliv za trvání smluvního vztahu ke změně identifikačních údajů či jiných údajů majících vliv na plnění dle této smlouvy na kterékoli straně, povinná strana se zavazuje informovat oprávněnou stranu o této změně bez zbytečného odkladu.

2. Prodávající je povinen řádně informovat kupujícího o vlastnostech dodávaného přístrojového vybavení. Tyto povinnosti se však nevztahují na případy, kdy se jedná o zřejmé nebo obecně známé skutečnosti.

3. Prodávající se zavazuje mít sjednané pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě v důsledku jeho podnikatelské činnosti, a to s pojistným krytím ve výši nejméně 5mil Kč a udržovat takové pojištění alespoň po dobu trvání záruky dle této smlouvy. Jakékoli změny nebo dodatky pojistné smlouvy nebo pojistného certifikátu, které snižují pojistné krytí pod minimální úroveň stanovenou v této smlouvě, vyžadují předchozí písemný souhlas kupujícího. Kopie pojistné smlouvy tvoří přílohu č. 2 této smlouvy.

4. V případě, že prodávající poruší kteroukoliv povinnost uvedenou v bodě 3. článku XI této smlouvy, je kupující oprávněn z tohoto důvodu od této smlouvy odstoupit.

5. Prodávající se zavazuje, že garantuje možnost zajišťování provádění potřebného servisu přístrojového vybavení včetně jeho součástí a příslušenství a dodávky potřebných náhradních dílů, včetně aktualizace software, po dobu nejméně 8 let od uplynutí záruční doby dle této smlouvy. Servis po uplynutí záruční doby nebude kupující poskytovat za horších podmínek, než za kterých bude stejný druh servisu poskytovat i třetím osobám (v souladu se svými obchodními podmínkami), není – li touto smlouvou stanoveno jinak (závazné doby pro nástup a odstranění vady dle této smlouvy jsou pro strany závazné).

6. Prodávající se zavazuje, že v době popsané v odst. 7 tohoto článku, odstraní nahlášenou závadu předmětu smlouvy nebo jeho příslušenství (včetně nefunkčnosti jím dodaného software). Servis bude prodávajícím prováděn v místě instalace zboží.

7. Prodávající se zavazuje k nástupu k opravě nejpozději do 24 hodin od nahlášení poruchy nebo požadavku (např. dopisem, faxem, elektronickou poštou) v pracovní dny a uvedení zařízení do bezchybného provozu (obnovení plné funkčnosti celého systému) nejdéle do 48 hodin od oznámení nahlášení poruchy nebo vznesení požadavku kupujícím, pokud se smluvní strany písemně nedohodnou jinak. Oznámení o nahlášení poruchy musí být provedeno písemnou formou na e-mail: servis@medsol.cz nebo faxem na Při potřebě objednání náhradních dílů odstraní prodávající ohlášenou poruchu nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne oznámení vady či poruchy kupujícím.

8. Záruční doba neběží po dobu, po kterou kupující nemůže užívat zboží pro jeho vady, za které odpovídá prodávající.

9. Po dobu trvání záruky je prodávající povinen zajišťovat i další činnosti, popsané v čl. II bodu 4 písm. e) této smlouvy, zejména pak provedení všech validací nebo PBTk (periodických bezpečnostně technických kontrol) dodávaných přístrojů stanovených právními předpisy a výrobcem (dle zákona č. 268/2014 Sb. o zdravotnických prostředcích, v platném znění a jeho prováděcích předpisů), včetně jejich případné kalibrace či ověření měřidel (dle zákona č. 505/1990 Sb., o metrologii, v platném znění a jeho prováděcích předpisů), a to v termínech, které stanoví právní předpisy a výrobce zařízení. Pokud se má příslušný zásah provést na vyžádání kupujícího, pak pro jeho provedení platí stejné lhůty, jako pro odstranění záruční vady (stanovené v bodě č. 7 tohoto článku). V případě prodlení prodávajícího s plněním této povinnosti bude kupující oprávněn nechat na náklady prodávajícího příslušný zásah nebo činnost provést třetí osobou a prodávající bude navíc povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu, uvedenou v čl. VIII bodu 3 této smlouvy. Prodávající je povinen na své náklady zajistit, aby předmět této smlouvy po dobu trvání záruky odpovídal požadavkům na

bezpečnostně technické kontroly a aby byl kalibrován způsobem, který dle platných technických norem a právních předpisů umožní jeho bezvadné a plnohodnotné užívání.

Čl. XII ZÁRUKA A ODPOVĚDNOST ZA VADY

1. Na předmět plnění podle této smlouvy poskytuje prodávající záruku v délce 2 roků. Běh záruční doby počíná dnem podpisu protokolu o předání a převzetí předmětu smlouvy kupujícím. Záruka se nevztahuje na poškození vzniklá užíváním dodávek v rozporu se záručními podmínkami nebo právními předpisy, případně písemnými pokyny prodávajícího k užívání předmětu plnění, které budou kupujícím předány společně s předmětem plnění při jeho uvedení do provozu. Ve vztahu ke každému dodanému náhradnímu dílu či provedené opravě poskytuje prodávající samostatnou záruku v trvání 6 měsíců ode dne dokončení takové opravy (taková samostatná záruka začne běžet vždy okamžikem dokončení příslušné opravy).

2. Prodávající odpovídá za veškeré vady, které má předmět smlouvy v době jeho protokolárního předání a za vady, které se na předmětu smlouvy vyskytnou do uplynutí záruční doby. Prodávající rovněž odpovídá za vady předmětu smlouvy a dalších plnění, která v průběhu provádění servisních prací dle této smlouvy kupujícím dodal, jež vznikly až po jeho dodání, pokud tyto způsobil porušením svých povinností.

3. Prodávající přejímá závazek, že dodané přístrojové vybavení bude způsobilé pro použití k jeho obvyklému účelu a že si zachová vlastnosti vyžadované právními předpisy Evropské unie a právními předpisy České republiky a další vlastnosti obvyklé pro toto přístrojové vybavení, případně vyžadované kupujícím v rámci podmínek zadávacího řízení.

4. Veškeré vady přístrojového vybavení a jeho příslušenství je kupující povinen uplatnit u prodávajícího písemně (dále jen „reklamace“) kdykoliv v průběhu záruční doby bez ohledu na to, kdy vadu zjistil nebo mohl zjistit, a to způsobem, uvedeným v čl. XI bodu 7 a čl. XIII této smlouvy.

5. Nároky z vad přístrojového vybavení se nedotýkají nároku na náhradu škody nebo nároku na smluvní pokutu.

Čl. XIII DALŠÍ UJEDNÁNÍ

Případné reklamace na základě této smlouvy budou mít písemnou formu a pokládají se za doručené druhé smluvní straně, pokud jsou doručeny osobně osobě, zmocněné dle tohoto článku nebo jsou doručeny doporučenou poštovní zásilkou na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy, případně jsou zaslány potvrzeným faxem adresovaným druhé smluvní straně na níže uvedená faxová čísla:

- Osobou zmocněnou na straně prodávajícího je

Jméno, příjmení: [REDACTED]
e-mail: [REDACTED]
tel/fax.: [REDACTED]

- Osobou zmocněnou na straně kupujícího je:

Jméno, příjmení: [REDACTED]
e-mail: [REDACTED]
tel/fax.: [REDACTED]

Čl. XIV ZVLÁŠTNÍ UJEDNÁNÍ O DORUČOVÁNÍ PÍSEMNOSTÍ

1. Smluvní strany budou doručovat písemnosti na dohodnuté doručovací adresy. Dohodnutou doručovací adresou se rozumí adresa sídla/bydliště dotčené smluvní strany uvedená v záhlaví této smlouvy, případně jiná kontaktní adresa uvedená v záhlaví této smlouvy. Doručí-li smluvní strana druhé smluvní straně písemné oznámení o změně doručovací adresy, rozumí se dohodnutou doručovací adresou dotčené smluvní strany nově sdělená adresa.
2. Nevyzvedne-li si adresát zásilku, nebo nepodaří-li se mu zásilku doručit na dohodnutou doručovací adresu, nastávají právní účinky, které právní předpisy spojují s doručením prvního úkonu, který byl obsahem zásilky, pátým dnem po odeslání zásilky na adresu uvedenou v předchozím odstavci odesílatelem.
3. Smluvní strany jsou povinny pravidelně přebírat poštu, případně zajistit její pravidelné přebírání na své doručovací adrese. Při změně bydliště/sídla smluvní strany, je tato smluvní strana povinna neprodleně informovat o této skutečnosti druhou smluvní stranu a oznámit ji adresu, která bude její novou doručovací adresou. Smluvní strany berou na vědomí, že porušení povinnosti řádně přebírat poštu dle tohoto odstavce může mít za následek, že doručení zásilky bude zmařeno, protože dojde k aplikaci ustanovení Čl. XIV bodu 2 této smlouvy.

Čl. XV OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

1. Kupující a prodávající berou na vědomí, že tato kupní smlouva bude předmětem uveřejnění podle zákona č. 134/2016 Sb., v platném znění a zákona č. 340/2015 Sb., v platném znění, a s uveřejněním jejího obsahu výslovně souhlasí.
2. Kupující je oprávněn kdykoliv v době předcházející okamžiku dokončení předmětu plnění zastavit, přerušit nebo ukončit plnění této smlouvy prodávajícím, a to s účinností ke dni doručení písemného oznámení o takovém rozhodnutí kupujícího prodávajícímu. V případě omezení nebo ukončení plnění dle této smlouvy vznikne prodávajícímu nárok na úhradu ceny plnění jen ve vztahu k do té doby řádně dokončené (případně omezením nedotčené) a předané části předmětu plnění a dále na náhradu do té doby jím prokazatelně účelně vynaložených nákladů na dokončení plnění (případně omezením plnění dotčené části předmětu plnění) dle této smlouvy. Taková náhrada spolu s uhrazenou částí ceny díla však nemůže převýšit celkovou kupní cenu dle této smlouvy. Splatnost omezením či ukončením plnění nedotčené části ceny plnění jakož i náhrady dle tohoto odstavce se přiměřeně řídí čl. VI bodem 1 a 2 této smlouvy. V případě přerušení provádění předmětu plnění se o dobu přerušení prodlužuje termín plnění dle čl. III této smlouvy. V případě, že prodávající bude po obdržení rozhodnutí kupujícího o přerušení, omezení či ukončení plnění dle této smlouvy pokračovat v plnění této smlouvy, případně v plnění rozhodnutím dotčené části předmětu plnění, nebude mít nárok na úhradu ceny takové části plnění, ani na náhradu nákladů, které v souvislosti s takovým plněním vynaloží.

3. Kupující je oprávněn odstoupit od smlouvy, vznikla-li mu činností nebo nečinností prodávajícího újma nebo mu vznik újmy hrozí nebo bylo-li poškozeno nebo ohroženo dobré jméno kupujícího. Kupující je dále oprávněn odstoupit od smlouvy z těchto důvodů:

- a) v případě, že je vůči prodávajícímu zahájeno insolvenční řízení (vyjma případů, kdy bude následně zastaveno či návrh na prohlášení úpadku zamítnut) nebo na jeho majetek nařízena exekuce či veden výkon rozhodnutí,
- b) v případě podstatného porušení smluvních povinností prodávajícím, zejména pak prodlení s plněním předmětu zakázky v termínu dle čl. III této smlouvy,
- c) v případě, že prodávající nesplní ani v termínu dodatečně stanoveném kupujícím povinnost doručit kopii platné pojistné smlouvy dle čl. XI bodu 3 této smlouvy.

Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně a doručeno druhé straně, přičemž účinky odstoupení nastávají dnem doručení písemného oznámení. Následky odstoupení od smlouvy se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.

Čl. XVI ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Není-li v této smlouvě dohodnuto jinak, řídí se vzájemné vztahy obou smluvních stran ustanoveními občanského zákoníku.

2. V případě sporu se obě smluvní strany zavazují pokusit se především o jeho urovnání smírem, v případě soudního sporu bude věc projednávána před soudem. Smluvní strany sjednávají pro řešení vzájemných sporů místní příslušnost Okresního soudu v Příbrami.

3. Smluvní strany prohlašují, že jsou oprávněny zavázat se způsobem uvedeným v této smlouvě. Pokud se toto prohlášení ukáže nepravdivým, zavazují se k náhradě veškeré škody, která by tak mohla vzniknout.

4. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu, avšak nejdříve okamžikem jejího uveřejnění v registru smluv podle ust. § 5 zákona č. 340/2015 Sb., v platném znění. Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění této smlouvy v registru smluv zajistí kupující.

5. Smluvní strany souhlasí se zveřejněním všech náležitostí smluvního vztahu založeného touto smlouvou, jakož i se zveřejněním celé této smlouvy.

6. Jakékoliv změny a dodatky k této smlouvě, popřípadě též ukončení této smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsané oběma smluvními stranami. Případné dodatky k této smlouvě budou označeny jako „Dodatek“ a vzestupně číslovány v pořadí, v jakém byly postupně uzavírány tak, aby dříve uzavřený Dodatek měl vždy číslo nižší, než Dodatek pozdější. Smlouva může být ukončena pouze písemně.

7. Žádná ze smluvních stran nepostoupí práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany. Jakékoliv postoupení v rozporu s podmínkami této smlouvy bude neplatné a neúčinné.

8. Smluvní strany na závěr této smlouvy výslovně prohlašují, že jim nejsou známy žádné okolnosti bránící v uzavření této smlouvy.

9. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly a shledaly, že její obsah přesně odpovídá jejich pravé a svobodné vůli a zakládá právní následky, jejichž dosažení svým jednáním sledovaly a proto ji níže, prosty omylu, lsti a tísně, jako správnou podepisují.

10. Prodávající je povinen uchovávat po dobu 10 let od ukončení realizace díla doklady související s realizací předmětu smlouvy a umožnit osobám kupujícího oprávněným k výkonu kontroly provést kontrolu těchto dokladů. Lhůta dle předcházející věty začíná běžet od 1. ledna následujícího kalendářního roku po ukončení realizace dodávky. Zároveň se zavazuje poskytnout kupujícímu potřebnou součinnost a spolupůsobení při provádění finanční kontroly podle ust. § 2e zákona č. 320/2001 Sb. v platném znění.

11. Prodávající je povinen dodržovat zákon 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázkách, ustanovení týkající se požadavků uvedených v dokumentech Prováděcí nařízení Komise (EU) č. 215/2014 ze dne 7. března 2014, kterým se stanoví prováděcí pravidla k nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1303/2013 o společných ustanoveních o Evropském fondu pro regionální rozvoj, Evropském sociálním fondu, Fondu soudržnosti, Evropském zemědělském fondu pro rozvoj venkova a Evropském námořním a rybářském fondu, o obecných ustanoveních o Evropském fondu pro regionální rozvoj, Evropském sociálním fondu, Fondu soudržnosti a Evropském námořním a rybářském fondu, pokud jde o metodiky podpory opatření v souvislosti se změnou klimatu, určování milníků a cílů ve výkonnostním rámci a nomenklaturu kategorií zásahů pro evropské strukturální a investiční fondy, Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1301/2013 ze dne 17. prosince 2013, o Evropském fondu pro regionální rozvoj, o zvláštních ustanoveních týkajících se cíle Investice pro růst a zaměstnanost a o zrušení nařízení (ES) č. 1080/2006, Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1303/2013 ze dne 17. prosince 2013 o společných ustanoveních o Evropském fondu pro regionální rozvoj, Evropském sociálním fondu, Fondu soudržnosti, Evropském zemědělském fondu pro rozvoj venkova a Evropském námořním a rybářském fondu, o obecných ustanoveních o Evropském fondu pro regionální rozvoj, Evropském sociálním fondu, Fondu soudržnosti a Evropském námořním a rybářském fondu a o zrušení nařízení Rady (ES) č. 1083/2006, jakož i navazující implementační právní předpisy vydané orgány ČR a současně potvrzuje, že se seznámil se zněním těchto dokumentů.

12. Prodávající souhlasí s využíváním údajů v informačních systémech pro účely administrace prostředků z rozpočtu EU a prostředků národních zdrojů. Prodávající dále souhlasí se zveřejněním údajů podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů. Prodávající je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do roku 2030. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí ji dodavatel použít.

13. Dodavatel je povinen minimálně do konce roku 2029 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

14. Vůle smluvních stran je vyjádřena v níže uvedených dokumentech a podkladech, které tvoří tato smlouva a její přílohy:

- příloha č. 1 - technické specifikace a požadavky dodávaného přístrojového vybavení, včetně ocenění jednotlivých položek (výkaz výměr předmětné veřejné zakázky),
- příloha č. 2 – originál (ověřená kopie) kopie pojistné smlouvy, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetím osobám (uchazeč tuto přílohu doplní až při podpisu smlouvy kupujícím, není nutné zakládat ji společně s nabídkou),

15. Tato smlouva je vyhotovena v pěti stejnopisech, z nichž kupující obdrží tři vyhotovení a prodávající dvě vyhotovení.

V Příb

Za kup

.....

MUDr. Stanislav Holobrada
ředitel Oblastní nemocnice Příbram, a. s.

V Praze dne 2. 3. 2018

Za prodávajícího:

Antonín Havlíček
jednatel Medsol s.r.o.

příloha č. 1 - technické specifikace a požadavky dodávaného přístrojového vybavení, včetně ocenění jednotlivých položek (výkaz výměr předmětné veřejné zakázky)

Monitorovací systém - obecné požadavky

Upgrade a rozšíření stávajícího monitorovacího systému na odděleních ARO, Chirurgické oddělení JIP a Interní oddělení JIP.

Systém využívající měřící moduly, kdy je možno pacienta transportovat s měřícím modulem a připojit do jiného monitoru.

Přenositelný modul použitelný u libovolného lůžkového monitoru nebo v transportním monitoru.

Ovládání v ČJ pomocí barevné dotykové obrazovky.

Monitory určené pro monitoraci novorozenců, dětí i dospělých.

Režim velkých číslic, uživatelsky konfigurovatelné zobrazení parametrů včetně rozmístění.

5 konfiguračních profilů obrazovky a monitorovaných parametrů

Grafické i tabulkové trendy měřených parametrů za dobu 96 hodin včetně jejich tisku na externí tiskárnu, přenos dat z monitoru do modulu a mezi monitory.

Alarmy vitálních funkcí signalizované vizuálně i zvukově podle jejich závažnosti (3 úrovně).

Kontrola alarmů v jednom místě.

Možnost připojení čtečky čárových kódů (4 USB porty).

Režim „standby“ (při odpojení pacientovi bez alarmů).

Režim „návštěva“ (lze zapnout šetřič obrazovky, ale monitor pacienta stále monitoruje a v případě alarmu se obrazovka zapne do standardního měřícího režimu).

Rozmístění a instalace dle níže popsané struktury oddělení.

Součástí dodávky veškeré potřebné příslušenství pro monitoraci požadovaných parametrů tak, jak stanoví výrobce zařízení.

Napájení ze sítě 230V.

Upgrade monitorovacího systému pro Chirurgické oddělení JIP

Upgrade stávajících lůžkových monitorů – 6 ks

Upgrade zahrnuje:

Využití stávajících 6 ks lůžkových monitorů.

6ks nových lůžkových displejů s úhlopříčkou 19“ a dotykovým ovládáním monitoru.

2 nové samostatné moduly pro měření CO₂.

Možnost připojení stávajících měřících modulů (CO₂, invazivní tlaky a další), které jsou na oddělení používány.

Připojení monitorů na novou centrální stanici.

Pevné uchycení monitorů: displej monitoru na tyč, tělo monitoru na stávající stropní stativ se zdroji medicinálních plynů.

Zboží:

94267 Displej dotykový Spacelabs, 19“, 6ks

92517 Modul pro měření EtCO₂, 2ks

Obnova monitorovacího systému pro Interní oddělení JIP

Lůžkový monitor pro Interní oddělení JIP - 8ks

Měření těchto parametrů u všech monitorů: EKG 3/5 svodů, SpO₂, NIBP, respirace, 2x teplota.

Měření a analýza ST úseku.

2 sloty na měřící moduly.

Analýza arytmií, rozšířená, 21 druhů.

Displej s úhlopříčkou min. 19“ a dotykovým ovládáním monitoru.

Zobrazení 4 křivek + číselné parametry.

2 samostatné moduly pro měření CO₂.

Možnost připojení stávajících měřících modulů (CO₂, invazivní tlaky a další), které jsou na oddělení používány.

Připojení monitorů na centrální stanici.

Pevné uchycení monitorů: displej monitoru na tyč, tělo monitoru na stávající stropní stativ se zdroji medicinálních plynů.

Telemetrická jednotka se vzdáleným přístupem z Interního oddělení JIP – 6 ks.

Telemetrický monitorovací systém pro snímání a zobrazení dat, tisk a archivaci včetně připojení na centrální monitor.

6 ks patientských modulů s monitorací 5/6 svodového EKG včetně pouzdra.

Výdrž baterie patientského modulu 72h.

Odolnost modulů vůči defibrilaci.

Dobíjecí stanice pro akumulátory modulů.

Přenos dat mimo frekvenční pásmo WiFi - telemetrie

Umístění telemetrie na lůžkovém oddělení mimo oddělení INT JIP.

Připojení telemetrického systému na monitorovací systém INT JIP. K datovému spojení bude využita stávající infrastruktura.

Zobrazení EKG v reálném čase na centrálním monitoru lůžkového oddělení a vzdáleně na centrálním monitoru oddělení INT JIP.

Možnost využití stávajícího anténního systému

Zboží

91393 Monitor Xprezzon, displej 19", 8ks

91496 A Modul pro měření parametrů (EKG 3/5 svodů, SpO2, NIBP, respirace, 2x teplota, analýza ST, analýza arytmií Multiview I), 8ks

92517 Modul pro měření EtCO2, 2ks

96280 Telemetrický přijímač XTR, 1ks

96281 Telemetrické patientské jednotky AriaTele, 6ks

Držák displeje, 8ks

Nabíječka baterií AA, 1ks

Dobíjecí baterie AA, 12ks

Obnova monitorovacího systému pro ARO**Lůžkový monitor ARO - 11ks**

Měření těchto parametrů u všech monitorů: EKG 3/5 svodů, SpO2, NIBP, 2x IBP, respirace, 2x teplota.

Analýza arytmií, 4 druhy.

Měření a analýza ST úseku EKG.

Možnost měření EEG.

2 sloty na měřicí moduly.

Displej s úhlopříčkou 19" a dotykovým ovládáním monitoru.

Zobrazení 6 křivek, monitorace 18 parametrů.

5 samostatných modulů pro měření CO2 včetně 2 ks čidel pro měření CO2 metodou „mainstream“.

Možnost připojení stávajících měřících modulů (CO2, invazivní tlaky a další), které jsou na oddělení již používány.

Zobrazení údajů z PiCCO monitoru na lůžkovém monitoru.

Uchycení monitoru - displej na tyč, tělo monitoru na polici stávajícího stropního stativu.

Propojení na 2 centrální stanice s členěním na úseky o 5 a 6 monitorech.

Monitor transportní – 1 ks.

Barevná dotyková obrazovka o velikosti 8".

Monitor s možností transportu určený pro monitoraci novorozenců, dětí i dospělých

4 stopy na obrazovce.

Napájení ze sítě 230V i bateriové.

Vyjímatelná dobíjecí baterie umožňující monitoraci po dobu min. 180 minut.

Režim velkých číslic, uživatelsky konfigurovatelné parametry i rozmístění.

Modulární monitor kompatibilní s nabízenými monitory – při transportu budou využívány moduly z lůžkových monitorů.

Zboží

91393 Monitor Xprezzon, displej 19", 11ks

91496 B Modul pro měření parametrů (EKG 3/5 svodů, SpO2, NIBP, 2x IBP, respirace, 2x teplota, analýza ST, analýza arytmií základní), 11ks

92517 Modul pro měření EtCO2, 5ks

92517 Mainstream Čidlo, 2ks

Držák displeje, 11ks

91389 Monitor transportní Qube Mini (monitor 8", 4stopy, baterie pro 3h provozu), 1ks

Monitor centrální - 5ks

2ks ARO – připojení 5 a 6 monitorů vitálních funkcí.

1ks Chirurgické oddělení JIP – připojení 6 monitorů vitálních funkcí.

2ks Interní oddělení JIP – připojení 8 monitorů vitálních funkcí a 6 telemetrických jednotek.

Pro každou centrální stanici:

2x barevná dotyková obrazovka min. 22".

Ovládání pomocí dotykové obrazovky, klávesnice a myši.

Laserová tiskárna A4 pro přímý tisk z centrálního monitoru a připojených patientských monitorů.

Funkce ADT (příjem/propuštění/překlad pacienta).

Režim zobrazení: Pro 1 pacienta minimálně: 4 vybrané křivky, nebo 2 křivky+ 2 trendy a schopnost detailního zobrazení libovolného vybraného patientského monitoru.

Obousměrná komunikace s připojenými monitory.

Protokol HL7 pro komunikaci s ostatními IT systémy.

Konektory: USB, RJ45, výstupy VGA/DVI, sériový konektor RS-232, audio výstup.

Síťové připojení přes rozhraní Ethernet.

Uchování plného („full disclosure“) záznamu – Funkce SMART DISCLOSURE 5 vybraných křivek ve vzájemné vazbě za dobu posledních 72 hodin u 1 pacienta a všech připojených monitorů.

Přenos a archivace dat ve stávajícím archivačním systému ICS

Propojení všech centrálních monitorů se stávajícím archivačním systémem ICS.

Zobrazení libovolného lůžkového monitoru na PC v nemocniční síti.

Možnost vzdáleného zabezpečeného přístupu mimo nemocniční síť.

Správa alarmových hranic a utišení aktuálního akustického alarmu z centrální stanice.

Zboží

96102 Centrální stanice Xhibit, 5ks

Displej 22", 10ks

Myš + klávesnice, 5ks.

Laserová tiskárna, 5ks

180013 LCD monitor - malý, 1 ks

LCD displej vhodný pro určování diagnóz a konzultace mezi zdravotnickým personálem.

Barevná obrazovka s rozlišením nejméně 2MP a trvale stabilním jasem.

Automatická regulace rozložení jasu.

Vestavěný kalibrační senzor.

Světelný senzor pro měření okolního osvětlení na stanovišti.

Zobrazení odstínů šedi s použitím tónových křivek DICOM.

Senzor přítomnosti pro okamžité zapnutí při návratu před obrazovku.

Černá barva rámečku.

Výškově stavitelný stojan.

Úhlopříčka ≥ 21 .

Formát 4:3 (3:4).

Technologie IPS.

Pozorovací úhly ve svislém i horizontálním směru $\geq 176^\circ$.

Maximální jas ≥ 400 cd/m².

Kontrast $\geq 1100:1$.

Barevná škála ≥ 10 bitů.

Hardwarová kalibrace jasu.

Vstupní konektory minimálně 1x DisplayPort, 1x DVI-D.

Součástí kalibrační software, propojovací kabely DisplayPort-DisplayPort a DVI-D-DVI-D, napájecí kabel.

Zboží

Výrobce EIZO, RadiForce MX215, Medical display, 1ks

Popis

Číslo produktu MX215

Barva přístroje černá

Oblast použití Lékařství

Produktová řada RadiForce

Display

RadiCS třídy aplikací IV, V, VI, VIII

Úhlopříčka [palce] 21

Úhlopříčka [cm] 54

Formát 3:4

Viditelná plocha obrazu (šířka ×
výška)

324 x 432

Rozlišení v MP 2 megapixely (barva)

Ideální a doporučené rozlišení 1200 x 1600

Rozteč bodů vodorovně [mm] 0.27 x 0.27

Technologie panelu IPS

Max. pozorovací úhel ve vodorovném
směru

178 °

Max. pozorovací úhel ve svislém
směru

178 °

Zobrazitelné barvy nebo stupně šedé 1,07 mld. barev (Display Port, 10 bitů), 16,7 mil. barev
(Display Port, 8 bitů), 16,7 mil. barev (DVI, 8 bitů)

Max. jas (obvykle) [cd/m²] 420

Max. kontrast (obvykle) 1500:1

Typ podsvícení LED

Features

Barevná paleta / tabulka LUT 543 mld. barev / 13 bitů

Hardwarová kalibrace jasu a charakteristiky
jasu

— Digital Uniformity Equalizer (řízení
homogeneity)

— Standardní režimy barev / stupňů
šedé

User1, User2, sRGB, Paper, DICOM

Křivka stupňů světlosti DICOM —

Jazyk OSD de, en, fr, es, it, se, ja, zh

Možnosti nastavení Jas, gama, barevná sytost a barevná teplota, rozlišení,
křivka stupňů jasu DICOM, jazyk OSD (de, uk, fr, es, it,
se), interpolace, vypínací časovač

Vstupní konektory 1x DisplayPort, 1x DVI-I

Videosignál DisplayPort, DVI (TMDS), RGB Analog

Rozbočovač USB 1 Up-/ 2 Down-Stream, Rev. 2.0

Electric data

Příkon (obvyklý) [W] 19

Maximální příkon [W] 48

Úsporný režim [W] 1

Napájecí zdroj AC 100-120 V / 200-240 V, 50/60 Hz

Správa napájení DVI-DMPM, DisplayPort Version 1.1a, VESA DPMS

Vestavěný zdroj _

Dimensions &Weights

Rozměry [mm] 360 x 505-597,5 x 245,5

Hmotnost [v kilogramech] 8

Hmotnost bez stojanu [v kilogramech] 5

Možnost otáčení (doprava/levý) 172 °

Možnost sklopení dopředu/dozadu 5 ° / 25 °

Výškové/příčné otáčení (Pivot) _

Výšková nastavitelnost [mm] 92

Rozestup otvorů Standard VESA 100 × 100 mm

Certification & Standards

Certifikace CE (Medical Device Directive), EN 60601-1, UL60601-

1, CSA C22.2 Nr. 601-1, IEC60601-1, VCCI-B, FCC-B,

ICES-003-B (CAN), C-Tick, RoHS, WEEE, CCC, GOST-R

180013 LCD monitor - velký, 1 ks

LCD displej vhodný pro určování diagnóz a konzultace mezi zdravotnickým personálem.

Barevná obrazovka s rozlišením nejméně 2MP trvale stabilním jasnem.

Automatická regulace rozložení jasu.

Světelný senzor pro měření okolního osvětlení na stanovišti.

Zobrazení odstínů šedi s použitím tónových křivek DICOM.

Senzor přítomnosti pro okamžité zapnutí při návratu před obrazovku.

Černá barva rámečku.

Úhlopříčka ≥ 28".

Technologie IPS.

Vesa držák na stěnu s možností otáčení do stran +20° až -20° a možností náklonu +5° až -5°.

Pozorovací úhly ve svislém i horizontálním směru ≥ 176°.

Maximální jas ≥ 300 cd/m².

Kontrast ≥ 1000:1.

Barevná škála ≥ 10 bitů.

Vstupní konektory minimálně 1x DisplayPort, 1x DVI-D.

Součástí kalibrační software, propojovací kabely DisplayPort-DisplayPort a DVI-D-DVI-D, napájecí kabel.

Zboží

Výrobce EIZO, RadiForce RX440, Medical display, 1ks

Popis

Číslo produktu RX440

Barva přístroje černá

Oblast použití Lékařství

Produktová řada RadiForce

Display

RadiCS třídy aplikací II, III, IV, V, VI, VII, VIII

Úhlopříčka [palce] 30

Úhlopříčka [cm] 76

Formát 16:10

Viditelná plocha obrazu (šířka ×
výška)

641 x 401

Rozlišení v MP 4 megapixely (barva)

Ideální a doporučené rozlišení 2560 x 1600

Rozteč bodů vodorovně [mm] 0.25 x 0.25

Technologie panelu IPS

Max. pozorovací úhel ve vodorovném
směru

176 °

Max. pozorovací úhel ve svislém směru

176 °

Zobrazitelné barvy nebo stupně šedé 1,07 mld. barev (Display Port, 10 bitů), 16,7 mil. barev (Display Port, 8 bitů), 16,7 mil. barev (DVI, 8 bitů)

Max. jas (obvykle) [cd/m²] 750

Záruka doporučeného jasu 300

Max. kontrast (obvykle) 1100:1

Typ podsvícení LED

Features

Barevná paleta / tabulka LUT 543 mld. barev / 13 bitů

Hardwarová kalibrace jasu a charakteristiky jasu

— Digital Uniformity Equalizer (řízení homogeneity)

— Hybridní gama —

Standardní režimy barev / stupňů šedé

DICOM, CAL1, CAL2, Hybrid Gamma, Text

Křivka stupňů světlosti DICOM —

Senzor okolního světla —

Jazyk OSD de, en, fr, es, it, se, ja, zh

Možnosti nastavení Jas, gama, barevná sytost a intenzita, rozlišení, křivka stupňů jasu DICOM, Picture-by-Picture, jazyk OSD (de, uk,

fr, es, it, jp, se, cn), interpolace, vypínací časovač

Vstupní konektory 1x DisplayPort, 2x DVI-D

Videosignál DisplayPort, DVI (TMDS)

Rozbočovač USB 1 Up-/ 2 Down-Stream, Rev. 2.0

Electric data

Příkon (obvyklý) [W] 84

Maximální příkon [W] 167

Úsporný režim [W] 1

EcoView-Sense / snímač přítomnosti —

Napájecí zdroj AC 100-120 V / 200-240 V, 50/60 Hz

Správa napájení DVI-DMPM, DisplayPort Version 1.1a

Vestavěný zdroj —

Dimensions &Weights

Rozměry [mm] 720 x 516-627 x 281,5

Hmotnost [v kilogramech] 20

Hmotnost bez stojanu [v kilogramech] 16

Možnost otáčení (doprava/levý) 172 °

Možnost sklopení dopředu/dozadu 0 ° / 30 °

Výšková nastavitelnost [mm] 111

Rozestup otvorů Standard VESA 100 x 100 mm; standard VESA 200 x

Soupis nabízeného zboží

94267 Displej dotykový Spacelabs, 19", 6ks
92517 Modul pro měření EtCO2, 9ks
91393 Monitor Xprezzon, displej 19", 8ks
91496 A Modul pro měření parametrů, 8ks
96280 Telemetrický přijímač XTR, 1ks
96281 Telemetrické pacientské jednotky AriaTele, 6ks
Držák displeje, 8ks
Nabíječka baterií AA, 1ks
Dobíjecí baterie AA, 12ks
91393 Monitor Xprezzon, displej 19", 11ks
91496 B Modul pro měření parametrů, 11ks
92517 Mainstream Čidlo, 2ks
Držák displeje, 11ks
91389 Monitor transportní Qube Mini, 1ks
96102 Centrální stanice Xhibit, 5ks
Displej k centrální stanici 22", 10ks
Myš + klávesnice, 5ks.
Laserová tiskárna, 5ks
RadiForce MX215, 1ks
RadiForce RX440, 1ks