

## Smlouva č. OR/14/23506

„Svitavská nemocnice, a.s. - modernizace a přístavba psychiatrického oddělení -  
dodávka lékařské technologie a drobné lékařské technologie, část 1“

uzavřená podle § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

### Smluvní strany

1. Objednatel: **Pardubický kraj**  
**Komenského náměstí 125**  
**532 11 Pardubice**  
IČ: 708 92 822  
DIČ: CZ70892822  
zastoupený: JUDr. Martinem Netolickým, Ph.D., hejtmánem  
osoba oprávněná jednat ve věcech technických: Ing. Oldřich Kopecký,  
Ing. Jan Kosla, Julius Koudelka  
Bankovní spojení: ČSOB, a.s., pobočka Pardubice  
č.ú. 220764424/0300
2. Dodavatel: **HOSPIMED, spol. s r.o. / sídlo: Malešická 2251/51, 130 00 Praha 3**  
zapsán v obchodním rejstříku, vedeném Městským soudem v Praze,  
sp. zn. C 480  
IČ: 00676853  
DIČ: CZ00676853  
zastoupený: Ing. Radimem Celeckým, Ing. Věrou Svobodovou,  
Janou Doubravovou  
osoba oprávněná jednat ve věcech technických: Ing. Radim Celecký  
Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.  
č. účtu 5274852/0800

uzavírají tuto smlouvu (dále jen „smlouva“), kterou se dodavatel zavazuje dodat objednateli předmět smlouvy specifikovaný v článku I. smlouvy a objednatel se zavazuje zaplatit cenu podle článku II. smlouvy, a to za podmínek dále ve smlouvě uvedených.

### Preambule

Tato smlouva je uzavřena na základě zadávacího řízení k nadlimitní veřejné zakázce na dodávky s názvem „Svitavská nemocnice, a.s. - modernizace a přístavba psychiatrického oddělení - dodávka lékařské technologie a drobné lékařské technologie“ zadávané dle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění (dále jen „zákon“) a v souladu s platnou Příručkou pro žadatele a příjemce Regionálního operačního programu NUTS II Severovýchod mezi objednatelem jako zadavatelem této veřejné zakázky a dodavatelem jako uchazečem vybraným k plnění k části 1 této veřejné zakázky, evidenční číslo ve Věstníku veřejných zakázek 48339, systémové číslo: P14V00000087.

### I.

#### Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je dodávka zboží - zdravotnických prostředků přístrojového charakteru - zdravotnických technologií a jejich příslušenství (dále jen „zboží“) tak, jak je uvedeno v příloze č. 1 této smlouvy.
2. Dodavatel prohlašuje, že

a) kvalitativní a technické vlastnosti zboží odpovídají požadavkům stanoveným obecně závaznými právními předpisy, zejména zákonem č. 123/2000 Sb., o zdravotnických prostředcích, ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů, a příslušnými prováděcími nařízeními vlády ke zdravotnickým prostředkům (č. 154/2004 Sb., č. 336/2004 Sb., č. 453/2004 Sb. – dále jen „nařízení vlády“), harmonizovanými českými technickými normami a ostatními ČSN a požadavkům stanoveným zadavatelem v zadávacích podmínkách k veřejné zakázce;

b) zboží je z hlediska platných právních předpisů způsobilé a vhodné pro použití při poskytování zdravotní péče v ČR, zejména, že u zboží byla stanoveným způsobem posouzena shoda jeho vlastností s technickými požadavky, které stanoví nařízení vlády, že je označeno stanoveným způsobem a že výrobce nebo jeho zplnomocněný zástupce o tom vydal písemné prohlášení o shodě. Jedná-li se o zboží, které již bylo uvedeno na trh v některém z členských států EU a je opatřeno značkou CE, dodavatel je povinen předložit objednateli kopii prohlášení o shodě vystaveného výrobcem nebo jeho zplnomocněným zástupcem a kopii CE certifikátu. V případě zboží, které dosud nebylo uvedeno na trh v některém z členských států EU a není opatřeno značkou CE, avšak může být uváděno do provozu podle přechodných ustanovení příslušného nařízení vlády (§ 17 odst. 4 n. v. č. 336/2004 Sb., v platném znění), je dodavatel povinen předložit jako doklad o vhodnosti zboží pro použití při poskytování zdravotní péče kopii závěrečné zprávy o provedení klinického hodnocení zdravotnického prostředku (nebo její část obsahující alespoň základní identifikační údaje a údaje o ověření vhodnosti zdravotnického prostředku pro určený účel použití). Dodavatel předloží objednateli rovněž i kopie případných dalších veřejnoprávních rozhodnutí, povolení, osvědčení, certifikátů a atestů, které jsou podle zvláštních právních předpisů vydávány pro jednotlivé druhy zdravotních prostředků a vztahují se ke zboží.

3. Dodavatel se v souvislosti s dodávkou zboží zavazuje zajistit instalaci, příp. montáž zboží, je-li pro uvedení zboží do plného provozu potřeba, aby byly tyto služby provedeny. Dodavatel se rovněž zavazuje k tomu, že zajistí obstarání veškerých veřejnoprávních rozhodnutí a povolení potřebných pro uvedení zboží do plného provozu.

Služby spočívající v uvedení pořizovaného zboží do plného provozu zahrnují jeho odzkoušení a ověření správné funkčnosti, případně jeho seřízení, předvedení plné funkčnosti, provedení zkušebního provozu, zajištění instruktáže dle § 22 zákona č. 123/2000 Sb., o zdravotnických prostředcích a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, pro jeho obsluhu jakož i provedení jiných úkonů a činností nutných pro to, aby zboží mohlo plnit sjednaný či obvyklý účel, není-li níže výslovně uvedeno jinak.

4. Dodavatel se v souvislosti s dodávkou zboží zavazuje zajistit poskytování bezplatného záručního servisu po celou dobu záruční doby za podmínek uvedených v této smlouvě.

5. Dodavatel se v souvislosti s dodávkou zboží zavazuje zajistit jeho periodické prohlídky, pravidelné periodické bezpečnostně technické kontroly zdravotnických prostředků (PBTK) a validace po dobu trvání záruky na jakost zboží, vyplývá-li povinnost k jejich provádění z platných obecně závazných právních předpisů nebo z pokynů výrobce.

6. Dodavatel se v souvislosti s dodávkou zboží zavazuje zajistit rovněž:

- dopravu zboží na místo určení, jeho vybalení a kontrolu,
- předání instrukcí a návodů k obsluze a údržbě zboží (manuálů) v českém jazyce, a to 1 x v listinné podobě a 1 x v elektronické podobě na CD,
- předání prohlášení o shodě dodaného zboží se schválenými standardy, příslušné dokumentace dle zákona 123/2000 Sb., o zdravotnických prostředcích a příp. dokladů dle zákona č. 18/1997 Sb. v platném znění, pokud jsou tyto doklady pro provoz nezbytné,

- předání certifikátu CE,
- zpracování a předání protokolu se stanovením třídy zdravotnického prostředku (I, IIa, IIb, III),
- protokolární předání zboží do provozu objednateli,
- předání protokolu o zaškolení obsluhy,
- odvoz a likvidaci všech obalů a dalších materiálů použitých při plnění veřejné zakázky, v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a v platném znění.

7. Dodavatel je povinen mít po celou dobu plnění uvedenou v čl. III., této smlouvy, uzavřenou platnou a účinnou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě v minimální výši pojistného plnění 1 000 000,- Kč. Dodavatel je povinen předložit objednateli kopii pojistné smlouvy případně potvrzení pojistitele při podpisu této smlouvy. Porušení povinnosti dle věty první je považováno za podstatné porušení smlouvy.

## II.

### Cena

1. Cena je stanovena jako pevná, nejvýše přípustná a nepřekročitelná a musí zahrnovat veškeré náklady dodavatele (clo, obaly, manuály, zaškolení obsluhy, dopravu, montáž, instalaci, pojištění, likvidaci obalů, záruční servis, pravidelné periodické bezpečnostně-technické kontroly zdravotnických prostředků dle zák. č. 123/2000 Sb., o zdravotnických prostředcích a o změně některých zákonů, apod.), a finanční vlivy (inflační, kurzový) po celou dobu realizace dodávky.

Cena celkem bez DPH 346 040,00 Kč  
 DPH 21 % 72 668,00 Kč  
 cena celkem včetně DPH 418 708,00 Kč.

2. Cena může být měněna pouze v souvislosti se změnou daňových předpisů majících prokazatelný vliv na uvedenou cenu.

Položkové rozdělení ceny je uvedeno v příloze č. 1 této smlouvy.

## III.

### Doba plnění, místo plnění a ostatní ujednání

1. Předmět smlouvy bude dodán, nainstalován a uveden do provozu včetně zaškolení odborného personálu do 6 týdnů od oznámení provedení osobou oprávněnou jednat za objednatele uvedenou v záhlaví této smlouvy. Smluvní strany se dohodly, že předmět smlouvy bude dodán, nainstalován a uveden do provozu včetně zaškolení odborného personálu nejpozději do 28. 11. 2014, a to v případě že oznámení osoby oprávněné jednat za objednatele dle první věty nebude učiněno do 17. 10. 2014.

2. Dodavatel je povinen oznámit objednateli nejméně 10 dnů předem termín instalace a montáže předmětu této smlouvy na místo plnění. Objednatel si vyhrazuje právo odmítnout dodání předmětu této smlouvy na místo plnění, pokud nebudou dokončeny současně probíhající stavební úpravy. Pouze z tohoto důvodu lze o nezbytně nutnou dobu prodloužit termín dodání předmětu této smlouvy bez následné smluvní pokuty za prodlení dodavatele.

3. Místem splnění předmětu smlouvy je areál Svitavské nemocnice, a.s. ve Svitavách.

4. Předmět smlouvy je splněn okamžikem podepsání předávacího protokolu, a to bezodkladně po dodání zboží, montáži, instalaci, uvedení do provozu, předvedení funkčnosti a zaškolení obsluhy. Nedílnou součástí předávacího protokolu jsou veškeré nezbytné

doklady pro provoz v ČR. Školené osoby objednatele dosáhnou kvalifikace pro školení dalších pracovníků objednatele. O tom vydá dodavatel prohlášení, ve znění: Účastníci školení obsluhy jsou oprávněni ke školení dalších pracovníků ve Svitavské nemocnici, a.s.

5. Osoby, které převezmou zboží za objednatele a podepíší předávací protokol, budou oznámeny dodavateli v dostatečném předstihu před dodáním předmětu smlouvy. Převzetí zboží jinými osobami, než těmi uvedenými v oznámení, nebude považováno za řádné.

6. Vlastnické právo ke zboží přechází na objednatele podpisem předávacího protokolu. S přechodem vlastnického práva přechází na objednatele současně i nebezpečí škody na zboží.

#### IV. Platební podmínky

1. Objednatel neposkytuje dodavateli zálohy.

2. Splatnost faktury je do 30 dní ode dne jejího prokazatelného doručení objednateli.

3. Veškeré účetní doklady, každá faktura, musí mít náležitosti daňového dokladu ve smyslu § 28 odst. 2 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.

4. V případě, že účetní doklady nebudou mít odpovídající náležitosti, je objednatel oprávněn zaslat je ve lhůtě splatnosti zpět dodavateli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Důvody vrácení sdělí objednatel dodavateli písemně zároveň s vráceným daňovým dokladem. V závislosti na povaze závady je dodavatel povinen daňový doklad včetně jeho příloh opravit nebo vyhotovit nový. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného zaslání náležitě doplněných či opravených dokladů

5. Cena bude objednatelům uhrazena na účet dodavatele uvedený v záhlaví smlouvy, a to na základě faktury vystavené dodavatelem. Faktura může být vystavena nejdříve dne následujícího po dni podepsání předávacího protokolu dle čl. III. odst. 4 smlouvy.

#### V. Sankce

1. V případě porušení povinností daných dodavateli smlouvou má objednatel nárok, aniž by tím omezil svá ostatní práva vyplývající ze smlouvy, včetně práva na náhradu škody, vůči dodavateli uplatnit a dodavatel má povinnost zaplatit smluvní pokutu. Povinnosti podléhající smluvní pokutě, podmínky a výše smluvní pokuty jsou, kromě ostatních ujednání o smluvních pokutách uvedených na jiných místech smlouvy, následující:

1. Bude-li dodavatel v prodlení s předáním řádně dokončeného díla dle čl. III. smlouvy, zavazuje se dodavatel zaplatit objednateli za každý i započatý den prodlení smluvní pokutu ve výši 0,2% z celkové ceny uvedené v článku II. smlouvy.

2. Smluvní pokuta ve výši 0,2% z ceny reklamovaného zboží za každý den prodlení může být uplatňována rovněž za:

a) pozdní nástup na odstranění reklamovaných vad (do 48 hodin v pracovní dny a 72 hodin v den pracovního volna, klidu nebo svátku) v záruční době dle čl. VI. odst. 8 nebo

b) pokud bude odstranění závady trvat déle než 72 hodin.

2. Dodavatel zaplatí smluvní pokutu podle smlouvy na účet objednatele do 14 dnů po obdržení vyúčtování smluvní pokuty. Objednatel je oprávněn, zejména v případě, kdy dodavatel ve stanovené lhůtě neuhradí smluvní pokutu, odečíst ze svých závazků vůči dodavateli své finanční nároky na smluvní pokutu, kterou dodavateli vyúčtuje.

*R.*

3. Zaplacením smluvní pokuty dodavatelem není dotčen nárok objednatele na náhradu případných škod vzniklých prodlením či vadným plněním dodavatele. Objednatel je oprávněn požadovat náhradu případné škody způsobené porušením povinnosti, na kterou se vztahuje smluvní pokuta, v plné výši.

4. Pokud není v ostatních ustanoveních smlouvy uvedeno jinak, zaplacení smluvní pokuty dodavatelem objednateli nezbavuje dodavatele závazku splnit povinnosti dané mu smlouvou.

5. Oprávněnost nároku na smluvní pokutu není podmíněna žádnými formálními úkony ze strany objednatele.

## VI.

### Záruka, záruční servis

1. Dodavatel se zavazuje, že si zboží zachová za níže vymezených podmínek pro něj obvyklé vlastnosti, a že bude způsobilé k užití k obvyklému a předpokládanému účelu.

2. Práva z odpovědnosti za vady výslovně neupravená tímto článkem se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.

3. Dodavatel odpovídá za vady, jež má zboží v době jeho uvedení do plného provozu, a dále odpovídá za vady zboží zjištěné v záruční době.

4. Záruční doba poskytnutá dodavatelem na jakost zboží činí 60 měsíců a běží ode dne jeho uvedení do provozu, tedy po převzetí předmětu plnění a podepsání předávacího protokolu.

5. Dodavatel je povinen zajistit bezodkladné a bezplatné odstranění reklamovaných závad po celou dobu záruční lhůty.

6. Dodavatel je povinen zajistit bezplatný záruční servis sám nebo prostřednictvím autorizované servisní organizace:

Název	HOSPIMED, spol. s r.o.
Sídlo	Malešická 2251/51, 130 00 Praha 3
Zapsána	v OR, vedený Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 480
Zastoupená	Ing. Radimem Celeckým, Ing. Věrou Svobodovou, Janou Doubravovou
IČ	00676853
DÍČ	CZ00676853
Bankovní spojení	Česká spořitelna, a.s. 5274852/0800
Telefon	225 001 566
E-mail	jana.simackova@hospimed.cz
Odpovědné osoby	Jana Šimáčková

V případě, že záruční servis neprovádí dodavatel sám, předloží do 3 pracovních dnů ode dne, kdy o to byl objednatelem požádán, buď písemné potvrzení autorizované servisní organizace, nebo kopii smlouvy s touto servisní organizací, a prohlášení této servisní organizace o splnění podmínek dle odstavce 7.

7. Dodavatel čestně prohlašuje, že výše uvedená autorizovaná servisní organizace:
- o ve formuláři, který předložila ke splnění ohlašovací povinnosti dle § 31 zákona č. 123/2000 Sb., o zdravotnických prostředcích (provedení povinné registrace) uvedla, že je registrována jako servisní organizace,
  - o instruktáž o zacházení se zdravotnickými prostředky provádí osoby uvedené v § 22 odst. 2 zákona č. 123/2000 Sb. s tím, že:

Počet těchto osob je:	2
Jejich vybavení:	potřebné k vykonávání autorizovaného servisu a provádění PBTk.

8. Dodavatel se zavazuje zajistit servisní kontakt nejpozději do následujícího pracovního dne po nahlášení závady. Doba nástupu servisního technika na opravu je do 48 hodin v pracovní dny a 72 hodin v den pracovního volna, klidu nebo svátku po nahlášení závady.

9. V případě poruchy zboží, jejíž oprava by trvala déle, než je výše uvedeno, nebo bylo dohodnuto, dodavatel poskytne dle charakteru zboží vlastní náhradní zboží stejné úrovně zdarma po celou dobu opravy, pokud nebude dohodnuto jinak. Během záruční doby se dodavatel zavazuje zajistit bezplatně všechny periodické prohlídky, technické kontroly a validace zboží, vyplývá-li povinnost k jejich provádění z platných obecně závazných právních předpisů nebo z pokynů výrobce zboží.

## VII. Odstoupení od smlouvy

K odstoupení od smlouvy může dojít v souladu s ustanovením občanského zákoníku, a to ust. § 2001 a následující.

## VIII. Povinnosti dodavatele vyplývající z finanční spoluúčasti evropských fondů v rámci Regionálního operačního programu NUTS II Severovýchod

1. Dodavatel se zavazuje k uchování této smlouvy včetně jejích případných dodatků, veškerých originálů účetních a daňových dokladů, originálů projektové dokumentace a dalších dokumentů souvisejících s realizací veřejné zakázky „Svitavská nemocnice, a.s. - modernizace a přístavba psychiatrického oddělení – dodávka lékařské technologie a drobné lékařské technologie“ v souladu s dobou stanovenou právními předpisy ČR a podmínkami Regionálního operačního programu NUTS II Severovýchod. Dodavatel se zavazuje, že umožní neustálou dostupnost výše uvedených dokladů pro účely příslušných kontrol a všem subjektům provádějícím kontrolu případně audit projektu poskytnout potřebné informace týkající se dodavatelských činností.

2. Na každé faktuře bude jednoznačně uvedeno, že se jedná o projekt související s Regionálním operačním programem NUTS II Severovýchod (dále jen ROP SV) s názvem: „Svitavská nemocnice, a.s. - modernizace a přístavba psychiatrického oddělení“ a registračním číslem projektu CZ.1.13/2.2.00/28.01151. Faktury musí obsahovat účel fakturovaných částek a budou přesně specifikovat jednotlivé způsobilé výdaje.

3. Dodavatel si je vědom, že je ve smyslu ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o finanční kontrole“), povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.

*M.*

4. Další povinnosti zhotovitele vyplývají také z Příručky pro žadatele a příjemce Regionálního operačního programu NUTS II Severovýchod verze č. 17.0 ze dne 30. září 2013 včetně příloh a dalších dokumentů Regionálního operačního programu NUTS II Severovýchod dostupných na [www.rada-severovychod.cz](http://www.rada-severovychod.cz). V případě rozporu v textu dokumentů s ustanoveními této smlouvy má přednost text smlouvy.

## IX. Obecná a závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva se stává platnou a účinnou dnem podpisu obou smluvních stran.
2. Pokud nebylo v této smlouvě ujednáno jinak, řídí se právní vztahy z ní vyplývající a vznikající platným právním řádem ČR.
3. Změna nebo doplnění smlouvy může být uskutečněna pouze písemným a číslovaným dodatkem k této smlouvě podepsaným oběma smluvními stranami.
4. Dodavatel bere na vědomí, že objednatel je povinným subjektem dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím.
5. Dodavatel bere na vědomí povinnost objednatele uvedenou v zákoně č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, zveřejnit tuto smlouvu na jeho profilu, povinnost dodavatele poskytnout objednateli seznam svých subdodavatelů, kterým uhradil více než 10% za plnění subdodávky, a povinnost dodavatele předložit seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10% základního kapitálu, a to do 60 dnů od splnění smlouvy.
6. Pohledávky vyplývající ze smlouvy lze převést na jinou osobu jen s předchozím souhlasem druhé smluvní strany.
7. Smlouva je vyhotovena v pěti vyhotoveních, z nichž dodavatel obdrží dvě vyhotovení a objednatel obdrží tři vyhotovení.
8. Právní úkon byl projednán na jednání Rady Pardubického kraje dne 20. 11. 2014 a schválen usnesením č. R/1507/14.

Příloha smlouvy č. 1 - Specifikace předmětu plnění a jednotkových cen

16 -12- 2014  
V Pardubicích dne 16. 12. 2014  
Ing. Roman Línek, MBA  
1. náměstek hejtmána  
Pardubického kraje

.....  
za Pardubický kraj  
JUDr. Martin Netolický, Ph.D.

V Pardubicích dne 15 -12- 2014

**HOSPIMED**, spol. s r.o.  
ZDRAVOTNICKÁ TECHNIKA  
130 00, Praha 3, Malešická 2251/51  
Tel: 225 01 11 11, Fax: 225 01 11 20  
DIČ: CZ00674853  
za dodavatele HOSPIMED, spol. s r.o.  
Ing. Radim Celecký



generální dodávky

## TECHNICKÝ LIST

### ČÁST 1

#### T-0910 Defibrilátor iPAD CU-SP2

Defibrilátor i-PAD CU-SP2 je snadno použitelný a přehledný defibrilátor s barevnou obrazovkou.

AED režim a manuální režim.

Hlasové a textové výzvy v českém jazyce.

Možnost bezdrátového snímání EKG.

Možnost bezdrátové tiskárny.

Automatické přizpůsobení hlasitosti v závislosti na okolním hluku.

Poloautomatický režim

Defibrilátor iPAD CU-SP2 je maximálně efektivní a život zachraňující. V poloautomatickém režimu vede defibrilátor obsluhu krok za krokem jednoduchými a jasnými výzvami v českém jazyce. V manuálním režimu uživatel rozhoduje, zda pacient potřebuje defibrilační výboj, nebo ne. CU-SP2 umožňuje synchronizaci výboje s R vlnou. Je lehký a je napájen z baterie, což umožňuje maximální přenosnost.

AED automaticky odečítá pacientovu náhlou srdeční zástavu (NSZ) v jeho elektrokardiogramu (EKG) a určuje, zda nastala srdeční zástava vyžadující defibrilaci, takže jej mohou snadno obsluhovat pracovníci záchranné služby, lékaři odborníci ale i široká veřejnost. NSZ se může přihodit kdykoliv, komukoliv a kdekoliv a může ohrozit život pacienta, jestliže během několika minut nedojde k provedení vhodné kardiopulmonální resuscitace (KPR) a/nebo aplikaci elektrického výboje pomocí defibrilátoru.

Technické parametry:

Pracovní režim - poloautomatický a manuální

Křivka: bifázická (typ e-cube)

Energie: AED režim - dospělý - 150/200J (fixně) nebo 150/200J, 150-150-200J (stupňující se energie)

Manuální režim - 2-200J, R-Sync

Doba prvního nabití - < 10 sekund

Indikace pro AED výboj: ventrikulární fibrilace nebo rychlá ventrikulární tachykardie.

Komunikace - hlasové výzvy v českém jazyce

Napájení - dobíjecí baterie - typ 11.1 DC, 1.9 Ah Li-ion, kapacita - minimálně 60 výbojů nebo 3 hodiny provozu při teplotě 25°C

- jednorázová baterie - typ 12V DC, 4.2 Ah LiMnO<sub>2</sub>, kapacita - minimálně 130 výbojů nebo 5 hodin provozu při teplotě 25°C

Testování přístroje - denní, týdenní a měsíční autotest

Uchování dat - bezdrátový přenos dat do PC pomocí IrDA a SD karty

Rozměry: 260 x 259 x 69,5 mm

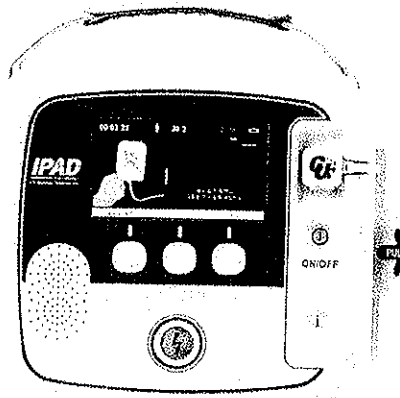
Hmotnost: 2,4 kg

#### STANDARDNÍ SLOŽENÍ

- defibrilační přístroj
- jednorázové elektrody pro dospělé
- dobíjecí baterie
- dokovací stanice



- nabíječka baterie
- 1ks návod k použití



**T-0920 odsávačka el. přenosná  
Aspeed 2 Professional**

Elektrická odsávačka určená k odsávání tělních tekutin.  
Lze použít i s jednorázovými vaky na sekret (P 00119).

Technické parametry:

Dosažitelný podtlak: 0–0,85 bar, plynule regulovatelný

Nádoba na sekret: 1 l

Max. rozměry: 19,6 (š) x 18,5 (v) x 35,7 (h) cm

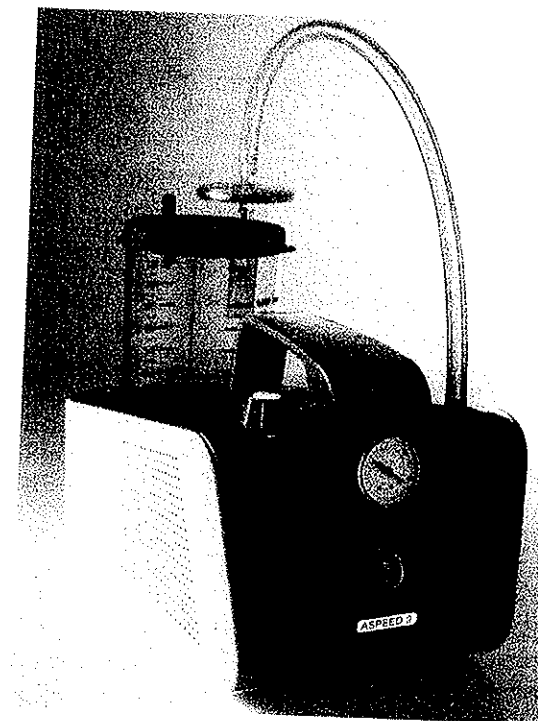
Hmotnost: 3.2 kg

Hlučnost: 65 dB

Průtok: 22 l/min

**STANDARDNÍ SLOŽENÍ**

- El.odsávačka ASPEED 2 Professional, DP
- Láhev 1l s víčkem
- Antibakteriální filtr - 2 ks
- Silikonová hadička dlouhá
- Silikonová hadička krátká
- Mediflow Bag 1 l
- Odsávací cévka
- Přerušovač sání



**HOSPIMED®**  
generální dodávky

**T-1013 pumpa infuzní  
Sino 1500H**

Jednoduchá a spolehlivá pumpa s dvěma procesory.  
Přednastaveno 9 výrobců infuzních setů s možností snadné uživatelské kalibrace pro další výrobce. Kompenzace pulsování infuze, možnost ohřevu infuze, tichý chod a osvětlení komory pro snadnější zavádění setu.

Rychlost dávkování: 0,1 - 1.500 ml/h ( s krokem 0,1 ml/h do 99,9 ml/h a 1 ml/h nad 100 ml/h )  
Proplach: 1.000 ml/h, nastavitelný  
KVO: 0,1 - 5 ml/h (nastavitelný)  
Bolus: 600 - 1000 ml/h (nastavitelný)  
Přesnost infuze:  $\pm 5\%$ .

Detekce bublin: UZV metoda, citlivost - 25  $\mu$ l.  
Okluzní tlaky:

vysoký - 900  $\pm$  200 mmHg

střední - 500  $\pm$  100 mmHg

nízký - 100  $\pm$  100 mmHg

Nastavení limitního objemu: 1 - 9.999 ml

Funkce: LCD displej s výpočtem dávkování dle hmotnosti, možnost ohřevu infuze, UZV detektor bublin, kapkový detektor, 3 stupně nastavení okluzního tlaku, KVO, optické a akustické alarmy, RS 232, chybová hlášení, funkce přivolání sestry, možnost bezdrátové komunikace, paměť na 1500 záznamů, voděodolné provedení

Alarmy: okluze, konec dávkování, slabá baterie, vybitá baterie, odpojení sítě, bublina, otevřená dvířka, nenakalibrovaný infuzní set, KVO, kapkový senzor, systémová chyba, nečinnost.

Módy infuze: průtokový, kapkový, hmotnost a čas

Průtok infuze: kapky/min., ml/h, objem/čas

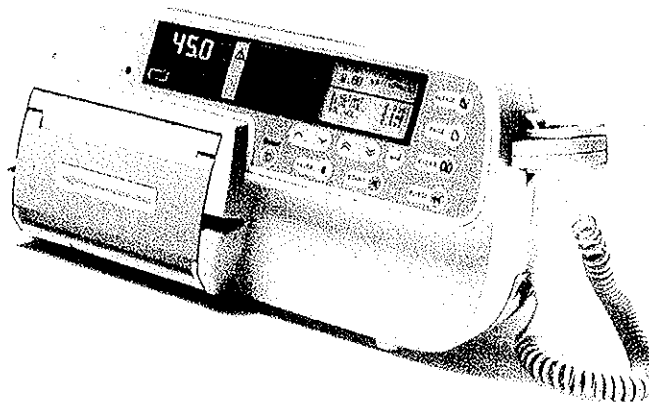
Napájení: 110 - 220 V / 50-60 Hz nebo z vestavěné NiMH baterie s výdrží až 6 hod.

Hmotnost: 2,5 kg

Rozměry: 308 x 140 x 144 mm

**STANDARDNÍ SLOŽENÍ**

- Přístroj
- Snímač kapek
- Úchyt na stojan
- Síťový kabel



**HOSPIMED®**

*generální dodávky*

**T-1105 vak resuscitační s rezervoárem  
vak resuscitační s rezervoárem**

- Pomůcka určená k manuální ventilaci pacientů.
- Vyrobeno z průhledného silikonu.
- Neobsahuje latex.
- Obsahuje pojistný inspirační přetlakový ventil.
- Všechny díly lze snadno demontovat pro čištění a dezinfekci.
- Resuscitátor lze opakovaně autoklávovat.
- Nesterilní.
- 3 velikosti silikonové transparentní masky.
- Otočný konektor.
- Adaptabilní pro dýchání maskou a tracheální kanylou.

**Složení:**

- Resuscitátor silikonový pro dospělé (sólo)
- Masky silikonové vel. č. 3, 4, 5
- Rezervoár 2000 ml
- Kyslíková cévka

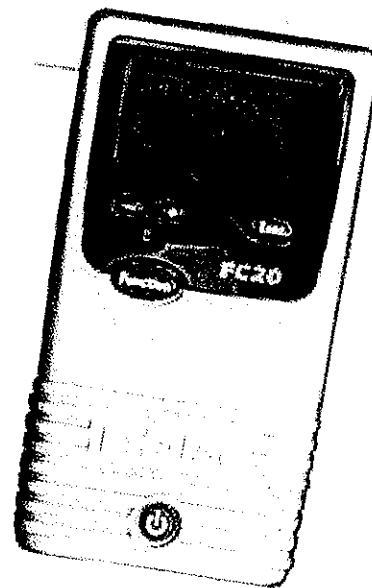




**T-1355 detektor alkoholu digitální  
 FC 20**

Profesionální měřicí přístroj, jenž měří na tisíce promile, Vysoká přesnost, Velký rozsah měření 0,000 - 6,000 promile, Kompletní menu v češtině, Rychlé zahřátí senzoru, Krátká doba regenerace, Velký LCD displej, Automatické podsvícení displeje, Graf.

- Profesionální měřicí přístroj, jenž měří na tisíce promile
- Vysoká přesnost
- Velký rozsah měření 0,000 - 6,000 promile
- Kompletní menu v češtině
- Rychlé zahřátí senzoru
- Krátká doba regenerace
- Velký LCD displej
- Automatické podsvícení displeje
- Grafické zobrazení síly vdechovaného vzduchu a obsahu alkoholu v průběhu měření
- Automatické vypnutí
- Zobrazení poslední naměřené hodnoty
- Automatický test – kontrola síly dechu a objemu vdechnutého vzduchu
- Manuální test – použití při potížích s dechem – astma
- Pasivní test – možnost použití bez náustků
- Počítadlo provedených měření
- Připojení k PC – diagnostika
- Paměť na 500 měření
- Připojení k počítači, možnost tisku na tiskárnu
- Reálný datum a čas
- Nastavení automatického vypnutí
- Nastavení kontrastu displeje
- Omezení manipulace heslem
- Nastavení kalibračního intervalu
- Nastavení ID testované osoby
- Software pro komunikaci s PC, přenos dat a následná archivace, tisk naměřených hodnot
- Čas přípravy k měření: 10 sec.
- Čas reakce: 3 sec.
- Doba regenerace: 3 - 25 sec.
- Baterie: 4 x 1,5V AA alkalická
- Životnost baterie: 160 hodin v zapnutém stavu
- Rozsah měření: 0,000 - 6,000 promile
- Provozní teplota: 0 - +40°C
- Přesnost: +/- 5%



Uchazeč tj. společnost HOSPIMED, spol. s r.o. prohlašuje, že veškeré hodnoty a vlastnosti požadované zadavatelem v technické specifikaci jsou splněny.

Grafie a obrázky použité v technických listech jsou pouze ilustrativní a mohou se lišit od konkrétní konfigurace nabízeného zařízení.

LEGENDA:

Vyplní uchazeč o zakázku

## Příloha č. 1 smlouvy - Specifikace předmětu plnění a jednotkových cen, technické podmínky pro část 1

Číslo položky ve výkazu výměr	Části VZ	Název položky ve výkazu výměr, technické podmínky	Typové (modelové) označení položky	Ks	Měrná jednotka	Cena v Kč za kus bez DPH	Cena v Kč bez DPH Celkem	DPH ve výši 21%	Cena v Kč včetně DPH celkem
T-0910		Defibrilátor automatický externí defibrilátor (AED), přenosný; bifázický výboj, přednastavitelné úrovně výstupní energie; manuální/poloautomatický režim; display s velkým rozlišením; napájení baterií; hlasové pokyny v českém jazyce; ukládání dat, možnost	IPAD CU-SP2	1	ks	64 460,-	64 460,-	13 537,-	77 997,-
T-0920		Odsávačka el. přenosná dvoupístová, rychlost sání 22l/min; sací podtlak -0,85bar; 1l hahev na sekret, silikonová sací hadice a mikrobiologický filtr;	Aspeed 2 Professional	2	ks	9 140,-	18 280,-	3 839,-	22 119,-
T-1013		Pumpa infuzní samostatně stojící nebo k uchycení na stojan, eurolíštu; možnost programování v režimu rychlost/ objem nebo objem/ čas;	Sino I500H	5	ks	32 300,-	161 500,-	33 915,-	195 415,-
T-1105		Vak resuscitační s rezervoárem možnost ventilace jednou osobou; adaptabilní pro dýchání maskou a tracheální kanylou; s možností napojení na přívod kyslíku; autoklavovatelný materiál; součást resuscitačního vybavení - patientský ventil, otočný konektor, silikonová transparentní maska ve 3 velikostech	resuscitační vak s rezervoárem	4	ks	4 390,-	17 560,-	3 688,-	21 248,-
T-1355		Detektor alkoholu digitální profesionální přístroj; vysoká přesnost 1/1000 promile; rozsah měření 0,000 - 6,000 promile; menu v českém jazyce; paměť na 500 měření; možnost volby test. módu - automatický, manuální, pasivní; velký podsvícený LCD display, dlouhá životnost napájecích baterií; upozornění na termín kalibrace; možnost připojení k PC; software pro zpracování dat z testů; certifikát CE, ČMI	FC 20	3	ks	28 080,-	84 240,-	17 690,-	101 930,-

Celkem

bez DPH

346 040,-

Celkem včetně DPH

418 708,-