

Kupní smlouva č. 355/130/2017

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku dle § 2079 a násl. a § 1764 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění, mezi těmito smluvními stranami:

POLYMED medical CZ, a.s.

P.Jilemnického 14/51, 503 01 Hradec Králové

IČ: 27529053

DIČ: CZ27529053

Bankovní spojení: KB, a.s.

č.ú.: 43-885080297/0100

Jednatel: Tomáš Joukl, prokurista

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl B, 2673

Na straně jedné (dále jen „**Prodávající**“)

a

Oblastní nemocnice Náchod a.s.

Purkyňova 446

547 69 Náchod

IČ: 26000202

DIČ: CZ26000202

Jednatel: Ing. Ivana Urešová MBA, předsedkyně představenstva

Společnost je zapsána v OR vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl B, vložka 2333

Na straně druhé (dále jen „**Kupující**“)

(Prodávající a Kupující společně též jako „smluvní strany“ a/nebo jednotlivě jako „smluvní strana“)

I.

Předmět smlouvy

1. Předmětem této Smlouvy je dodávka, instalace a uvedení do provozu, zaškolení „Infuzní techniky pro pracoviště Broumov“ v počtu 24 ks lineárních dávkovačů a 28 ks infuzních pump a 5 ks dokovacích stanic pro nemocnici Broumov typ: Volumetrická pumpa HP60, Injekční dávkovač Hp30 a Dokovací stanice HP80, jehož přesná technická specifikace včetně příslušenství je obsažena v příloze č. 1 této smlouvy, tvořící nedílnou součást této smlouvy, dále jen „Zboží“.
2. Prodávající se touto Smlouvou zavazuje Předmět smlouvy dodat Kupujícímu, nainstalovat jej a uvést do provozu, a Kupující se zavazuje za níže v této Smlouvě uvedených podmínek Předmět smlouvy převzít a zaplatit za něj Kupní cenu.
3. Prodávající se zavazuje dodat Kupujícímu společně se Zbožím i veškeré doklady, které se ke Zboží vztahují, tj. zejména doklady nutné k převzetí a k řádnému užívání zboží:
 - návod k ovládání Zboží v českém jazyce (1x v listinné podobě, 1x v datové podobě na CD/DVD ve formátu *.doc, *.rtf, nebo *.pdf),
 - 1x originální návod (možnost na CD/DVD)
 - 1x kompletní servisní manuál (možno na CD, DVD nosiči)
 - ES prohlášení o shodě v souladu se zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů, a nařízením vlády č. 336/2004 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na zdravotnické prostředky, ve znění pozdějších předpisů, s uvedením klasifikační třídy, a to v českém jazyce.

II.

Kupní cena, Cena za dopravu a platební podmínky

1. Kupní cenu za Předmět smlouvy smluvní strany sjednaly ve výši **1 248 000,- Kč bez DPH** (slovy Jedenmiliondvěstěčtyřicet osm tisíc korun) (dále jen „Kupní cena“). Ke Kupní ceně bude účtována DPH ve výši dle předpisů platných v den uskutečnění zdanitelného plnění.

Kupní cena bez DPH	1 248 000,- Kč
DPH 21 %	262 080,- Kč
Cena celkem s DPH	1 510 080,- Kč

2. Sjednaná kupní cena zahrnuje kromě Zboží jeho dopravu, obaly, naložení, složení, pojištění během dopravy, případné clo, instalaci, provedení funkční zkoušky, instruktáž obsluhujícího personálu dle § 61 zákona č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích, ve znění pozdějších předpisů, recyklační poplatky (pouze u zboží, které tomuto poplatku podle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, podléhá, bezpečnostně technické kontroly v průběhu záruční doby (vč. materiálu).
3. Kupující se zavazuje uhradit kupní cenu na základě daňového dokladu – faktury vystavené Prodávajícím se splatností 30 dnů od doručení faktury objednateli, které nesmí předcházet předání Předmětu smlouvy.
4. Za okamžik zaplacení Kupní ceny smluvní strany považují den, kdy bude částka uvedená na faktuře připsána na účet Prodávajícího.
5. Faktura bude Kupujícímu zaslána v elektronické podobě na adresu: **fakturace@nemocnicenachod.cz**

III.

Dodací podmínky

1. Smluvní strany sjednaly, že Zboží bude dodáno do Místa dodání, kterým je **Multidisciplinární JIP, NIP, DIOP a interní oddělení prac. Broumov - ONN a.s.** (dále jen „Místo dodání“)

K přechodu nebezpečí škody na Zboží přechází okamžikem dodání Zboží do Místa dodání dle odstavce 1. tohoto článku této Smlouvy, tedy v době dodání na konkrétní pracoviště dle pokynu Kupujícího. Dokladem o dodání Zboží je dodací list s označením Kupujícího a Prodávajícího, typu a množství Zboží a s uvedením data dodání.
2. Prodávající je povinen dodat Zboží do Místa dodání nejpozději do 4 týdnů od účinnosti kupní smlouvy. V případě, že Prodávající nesplní termín dodávky je Kupující oprávněn účtovat smluvní pokutu ve výši 3000,- Kč za každý, byť započatý den prodlení, tím však není dotčeno právo Kupujícího na náhradu škody.
3. Prodávající se zavazuje oznámit Kupujícímu konkrétní termín dodání Zboží tři pracovní dny před plánovaným termínem dodání, a to paní Daně Šípkové a písemně na e-mail: **sipkova.dana@nemocnicenachod.cz**. Bez tohoto oznámení není Kupující povinen Zboží převzít.
4. Součástí dodání Zboží je i provedení instalace Zboží v místě plnění a předvedení funkční zkoušky Zboží za přítomnosti zástupce oddělení prim. MUDr. Miroslava Švábla a vrchní sestry Heleny Chudomské a vrchní sestry interního oddělení Olgy Hofmanové a zástupce odd. zdravotnické techniky Kupujícího a provedení instruktáže dle § 61 zákona č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích, ve znění pozdějších předpisů.
5. Zástupci Prodávajícího a Kupujícího sepíší a podepíší při dodání předávací protokol (protokol o předání a převzetí Zboží). Prodávající i Kupující jsou oprávněni v protokolu o předání a převzetí

Zboží uvést jakékoliv záznamy, připomínky či výhrady; tyto se však nepovažují za změnu této smlouvy či dodatek k této smlouvě. Neuvedení jakýchkoliv (i zjevných) vad do protokolu o předání a převzetí Zboží neomezuje Kupujícího v právu oznamovat zjištěné vady Prodávajícímu i po dodání Zboží v průběhu záruční doby.

IV.

Záruka za jakost, záruční servisní služby zahrnuté v rámci kupní ceny

1. Záruční doba se sjednává v trvání **24 měsíců** (dále jen „Záruka“) a počíná běžet dnem podpisu Protokolu o uvedení zboží do provozu. Záruka se vztahuje na Zboží, veškeré náhradní díly, práci a výjezd servisního technika. Záruka se nevztahuje na závady způsobené svěvolným nebo neodborným zacházením, závady způsobené v důsledku chybné obsluhy nebo úplného poškození Zboží v důsledku zásahu vyšší mocí (např. požáru, povodně apod.). Projeví-li se vada v průběhu šesti měsíců od převzetí, má se za to, že věc byla vadná již při převzetí, projeví-li se vada v průběhu po této době do 24ti měsíců (tedy od sedmého měsíce včetně do konce záruční doby), platí vyvratitelná právní domněnka, že se na danou vadu záruka vztahuje. Prodávající nese důkazní břemeno při prokázání opaku (resp. při prokázání svěvolné, neodborné manipulace, apod.). Prodávající je odpovědný za škody způsobené vadou výrobku, jakož i vadnou instalací a uvedením zboží do provozu.
2. Záruční servis provádí na území České republiky společnost Prodávajícího.
3. Záruční servis je prováděn po nahlášení závady na dispečinku servisního oddělení Prodávajícího, a to v pracovních dnech, přičemž nahlášení je možné učinit na tel. 495 219 065 nebo tel. 774 450 525. V případě, kdy oprava nebude nezbytně vyžadovat odeslání zboží do servisního střediska, bude oprava provedena formou výjezdu servisního technika do místa instalace zboží, a to nejpozději do 24 hodin po nahlášení. V případě, že oprava bude vyžadovat odeslání zboží do servisního střediska, zajistí tuto dopravu na své náklady prodávající, vč. odborné deinstalace a odpojení zboží ve výše uvedené lhůtě.
4. Prodávající se zavazuje bezplatně provádět pravidelné kontroly, preventivní péči, kalibrace, nastavení, aktualizaci vč. obvyklého vylepšení zařízení nutného s ohledem na vývoj systému, do kterého je případně zařízení začleněn, pravidelné předepsané periodické bezpečnostně-technické kontroly dle ust. § 65 zákona č.268/2014 Sb., tedy údržbu předmětu smlouvy (BTK) dle četnosti uvedených výrobcem a požadovaných či doporučených výkonů včetně nainstalování spotřebního materiálu a náhradních dílů a to po celou dobu záruční doby, která je uvedena v odstavci 1 tohoto článku.

V.

Odstoupení od Smlouvy, ukončení smlouvy

1. Smluvní strany mohou od této Smlouvy odstoupit ze zákonem stanovených důvodů a z důvodů, které jsou v této Smlouvě výslovně uvedeny jako podstatné porušení smluvních povinností a smluvní strana, která neplní své povinnosti vyplývající z této Smlouvy a jejichž neplnění představuje podstatné porušení smluvních povinností dle této Smlouvy, byla na jejich neplnění písemně upozorněna druhou smluvní stranou s varováním, že pokud ve stanovené lhůtě tyto nedostatky neodstraní, odstoupí druhá smluvní strana od této Smlouvy. Lhůta, která má být stanovena k nápravě stavu jednou smluvní stranou druhé smluvní straně nesmí být kratší než 7 pracovních dnů a delší než 14 pracovních dnů ode dne doručení upozornění. Smlouva v takovém případě zaniká okamžikem doručení oznámení o odstoupení od smlouvy druhé smluvní straně.
2. Smluvní strany se dohodly, že za porušení podstatných povinností bude považováno zejména prodlení Kupujícího s úhradou jakékoliv částky dle této Smlouvy či prodlení Prodávajícího s dodáním zboží obojí delším jak 30 dnů a prodlení Prodávajícího s Uvedením zboží do provozu delším jak 10 dnů.

VI. Důvěrné informace, mlčenlivost

1. Žádná smluvní strana této Smlouvy neprozradí žádné osobě, ani nepoužije nebo nevyužije pro jakýkoli účel žádné informace týkající se podnikatelské činnosti, jež získá nebo již získala („Informace důvěrného charakteru“) při realizaci této Smlouvy o druhé smluvní straně.
2. Smluvní strany jsou povinny zachovávat mlčenlivost také o všech skutečnostech, jejichž vyžrazení třetí osobě by mohlo přivodit druhé smluvní straně, případně osobám jednajícím s touto smluvní stranou ve shodě, nebo jejím zaměstnancům újmu. Povinnost mlčenlivosti platí pro smluvní strany i po skončení platnosti této Smlouvy, a to po celou dobu, kdy je takové porušení povinnosti mlčenlivosti způsobilé přivodit druhé smluvní straně újmu.
3. Výše uvedené povinnosti neplatí v případě plnění povinností Kupujícího vyplývajících ze zák.č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím či jiné obdobné zákonné povinnosti (dle z.č. 137/2006 Sb., atd.).

VII. Obchodní tajemství

Podepsáním této smlouvy smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby byl celý text této smlouvy a veškeré skutečnosti v ní uvedené zveřejněny, a to včetně výše ceny, způsobu, místa a času plnění předmětu smlouvy.

Smluvní strany tedy prohlašují, že žádná část smlouvy **nenaplňuje** znaky obchodního tajemství (ust. § 504 z. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění) a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.

VIII. Řešení sporů

Všechny spory vznikající z této smlouvy a v souvislosti s ní budou rozhodovány příslušným obecným soudem strany žalovaného.

IX. Salvatorská doložka

Pro případ, že by některé z ustanovení této smlouvy bylo nebo se stalo neplatným, popřípadě neúčinným, zůstává tím platnost příp. účinnost ostatních ustanovení této smlouvy nedotčena. Neplatné resp. neúčinné ustanovení bude nahrazeno takovým ustanovením, aby bylo co nejvíce dosaženo hospodářského účelu této smlouvy zamýšlenému jejími účastníky.

X. Zástupci smluvních stran

1. Zástupci smluvních stran oprávnění jednat za smluvní strany jsou tyto osoby:

Kupující:

Zástupce pro technické záležitosti:

Michaela Rajsnerová, DiS.

email: rajsnerova.michaela@nemocnicenachod.cz

Zástupce pro smluvní záležitosti:

Ing.Ivana Uřešová MBA, předsedkyně představenstva

Prodávající:

Zástupce pro technické záležitosti: Jiří Nevečeřal

Zástupce pro smluvní záležitosti: Marta Chládková
email: mchladkova@polymed.cz

Prodávající i Kupující jsou povinni neprodleně písemně informovat druhou smluvní stranu o případných změnách v osobě svého odpovědného pracovníka a jakýchkoli jiných údajů podstatných pro vzájemné poskytování si informací.

XI. Doručování

1. Pro účely této Smlouvy se písemnou komunikací mezi Prodávajícím a Kupujícím rozumí komunikace prostřednictvím korespondence zasílané prostřednictvím držitele poštovní licence, prostřednictvím e-mailu i telefaxu.
2. Při doručování (zasílání písemností), zpráv a jakýchkoli jiných materiálů druhé smluvní straně, doručuje se na poslední známou adresu druhé smluvní strany. V pochybnostech se má za to, že se jedná o poslední adresu, oficiálně sdělenou druhé smluvní straně, na které je běžně přijímána korespondence resp. adresa uvedená v záhlaví této Smlouvy. E-maily se považují za doručené, pokud je doručení potvrzeno druhou smluvní stranou prostřednictvím automatického potvrzování odpovědi. Fax se považuje za doručený, je-li adresován jednatelem, zástupci nebo zplnomocněnému zástupci smluvní strany a vysílacím přístrojem je vydána potvrzenka o jeho úspěšném přenosu. Všechny zprávy a komunikace, na něž druhá smluvní strana reaguje, se považují za doručené.
3. Pro účely této Smlouvy se dnem doručení považuje: a) nejpozději třetí den uložení zásilky na příslušném poštovním úřadě v případě doručování prostřednictvím držitele poštovní licence, a to i v případě, že se adresát o uložení nedozvěděl; b) při osobním doručování tyto účinky nastávají převzetím či odmítnutím této písemnosti.

XII. Závěrečná ustanovení

1. Tato Smlouva je vyhotovena ve dvou vyhotoveních s platností originálu, z nichž po jednom jejím vyhotovení obdrží každý účastník této Smlouvy po jejím podpisu.
2. Veškeré změny a doplňky této Smlouvy je možno provádět pouze písemnými chronologicky očíslovanými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
3. Součástí této Smlouvy jsou následující přílohy:
Příloha č. 1 – Technická specifikace
Příloha č. 2 – Cenová nabídka
4. Veškerá ustanovení této Smlouvy a výkony v jejím rámci prováděné se řídí českým právním řádem, zejména občanským zákoníkem a předpisy souvisejícími.
5. Prodávající podpisem této smlouvy vyjadřuje souhlas se zveřejněním všech podmínek tohoto smluvního vztahu.
6. Prodávající souhlasí se zpracováním svých ve smlouvě uvedených osobních údajů, konkrétně s jejich zveřejněním v registru smluv ve smyslu z. č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) Souhlas uděluje smluvní strana na dobu neurčitou. Osobní údaje poskytuje dobrovolně.

7. Písemnosti mezi stranami této smlouvy, s jejichž obsahem je spojen vznik, změna nebo zánik práv a povinností upravených touto smlouvou (zejména odstoupení od smlouvy) se doručují osobně nebo doporučenou poštou, není-li v této smlouvě stanoveno jinak. Povinnost smluvní strany doručit písemnost doporučeně druhé smluvní straně je splněna při doručování poštou, jakmile pošta písemnost adresátovi doručí proti podpisu. V případě nedoručení nabývá odstoupení od smlouvy účinnosti třetí den po prokazatelném odeslání oznámení o odstoupení na adresu druhé smluvní strany.
8. Každá smluvní strana oznámí bez zbytečného odkladu druhé smluvní straně jakékoliv změny svých kontaktních osob a jakoukoliv změnu své doručovací adresy, jakož i sídla, a to formou doporučeného dopisu podepsaného osobou oprávněnou zastupovat příslušnou stranu. Řádným doručením tohoto oznámení dojde ke změně uvedených údajů bez nutnosti uzavření písemného dodatku k této Smlouvě.
9. Tato smlouva bude uveřejněna prostřednictvím registru smluv postupem dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění. Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění v registru smluv (ISRS) včetně uvedení metadat provede Oblastní nemocnice Náchod, a.s., která současně zajistí, aby informace o uveřejnění této smlouvy byly zaslány druhé smluvní straně, nebyl-li kontaktní údaj této smluvní strany uveden přímo do registru smluv jako kontakt pro notifikaci o uveřejnění.
10. Smluvní strany berou na vědomí, že nebude-li smlouva zveřejněna ani devadesátý den od jejího uzavření, je následujícím dnem zrušena od počátku s účinky případného bezdůvodného obohacení.
11. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, jejímu textu rozumí a souhlasí s ním. Smluvní strany rovněž prohlašují, že tato smlouva vyjadřuje jejich svobodnou, vážnou, pravou a úplnou vůli, prostou omylu a že tuto smlouvu neuzavírají v tísní či za jinak jednostranně nevýhodných podmínek. Na důkaz shora uvedeného připojují smluvní strany své podpisy.

V 18. 12. dne 2017

Prodávající:

POLYMED medical CZ, a.s.
tel./fax: 495 211 307
P. Jilovského 14
503 01 Hradec Králové

POLYMED medical CZ, a.s.
Tomáš Joukl
Prokurista

V Náchodě dne 28. 11. 2017

Kupující:

OBLASTNÍ NEMOCNICE NÁCHOD a.s.
Purkyňova 446
547 69 NÁCHOD
54

Oblastní nemocnice Náchod a.s.
Ing. Ivana Uřešová MBA,
předsedkyně představenstva

CENOVÁ NABÍDKA

k nadlimitní veřejné zakázce dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek,
ve znění pozdějších právních předpisů

„Nákup infuzní techniky pro pracoviště Broumov“

CENA CELKEM ZA VZ	1 248 000,- Kč bez DPH
DPH 21 %	262 080,- Kč
vč. DPH	1 510 080,- Kč

Předmětem hodnocení bude celková nabídková cena bez DPH.

Prohlášení o nabídkové ceně:

- nabídková cena je stanovena jako celková nabídková cena za kompletní splnění předmětné veřejné zakázky
- nabídková cena je stanovena jako maximální a její překročení je nepřípustné
- nabídková cena obsahuje ocenění všech plnění dodavatele nutných k řádnému splnění předmětné veřejné zakázky, tj. zahrnuje ocenění veškerých činností, služeb a souvisejících výkonů nutných k naplnění účelu a cíle plnění předmětné veřejné zakázky

Účastník prohlašuje na svou čest, že jeho nabídka v plném rozsahu splňuje veškeré požadavky uvedené zadavatelem v zadávací dokumentaci.

V Hradci Králové dne 6.10.2017

Otisk razítka POLYMED medical CZ, a.s. tel./fax: 495 211 387 P. Jilemnického 14 503 01 Hradec Králové (1)	 <i>Podpis osoby oprávněné jednat jménem účastníka</i>
---	---

Modulární infuzní systém

- Dokovací stanice HP80
- Lineární dávkovač HP30
- Volumetrická infuzní pumpa HP60

Lineární dávkovač HP30 - požadavky technické specifikace jsou splněny (info minimální technické požadavky, návod k použití a prohlášení výrobce):

HP-30 Syringe Pump

Simple

Unique touch-screen design
Intuitive operation
Wi-Fi connectivity

Speed

Fast set up in 10 seconds
Stackable pumps and docking stations
Compact design for efficient transportation



POLYMED medical CZ, a.s.
Petra Jilemnického 14, 503 01 Hradec Králové
tel. : 495 220 206, e-mail: obchod@polymed.cz

...více na www.polymed.eu

Share our vision.

18

Infuzní pumpa HP60 - požadavky technické specifikace jsou splněny (info minimální technické požadavky, návod k použití a prohlášení výrobce):

HP-60 Infusion Pump

Simple

Unique touch-screen design
Intuitive operation
Wi-Fi connectivity

Speed

Fast set up in 10 seconds
Stackable pumps and docking stations
Compact design for efficient transportation



POLYMED medical CZ, a.s.
Petra Jilemnického 14, 503 01 Hradec Králové
tel. : 495 220 206, e-mail: obchod@polymed.cz

...více na www.polymed.eu

Share our vision.

19

HP-60 Infusion Pump

Simple

Unique touch-screen design
Intuitive operation
Wi-Fi connectivity

Speed

Fast set up in 10 seconds
Stackable pumps and docking stations
Compact design for efficient transportation



Smart

Relay infusion between any mode/pump
High sensitive pressure sensor for a real-time pressure display
Non-stop therapy with multiple infusion mode

Safe

Float type peristaltic pump for the higher accuracy
Full-automatic anti-free flow clamp
Occlusion levels adjustable

Sophisticated

Connectivity even in transportation
Connectable with any HIS/CIS
Advanced monitoring platform

Specifications

Dimension:	214 x 75 x 142 mm (WxHxD)
Weight:	1.5kg including battery
Screen:	3.0 inch LCD touch screen, brightness 10 level adjustable, 7 colors selectable
Classification:	Type CF, Class I, IP23
Compatible syringe set	All disposable IV sets conform to the standard, type: 20d/ml, 60d/ml.

Basic parameter

Infusion mode:	Rate, Time, Wight, Sequence, Trapezia, Loading dose, Drop mode, Relay mode, Micro, Cycle relay mode
Infusion rate range:	0.10 - 1200.0ml/h or (0.03-400d/min)(20d/ml IV set) 0.10 - 400.0ml/h or (0.1-400d/min) (60d/ml IV set)
Increment:	0.10 - 99.99ml/h, step size:0.01ml/h 100 - 999.9ml/h, step size:0.1ml/h 1000 - 1200ml/h, step size:1ml/h
VTBI range:	0.1-9999ml
Preset time:	00:00:01-99:59:59 (increments 1s)
Accumulated volume:	0.0-99999.99ml
Accuracy:	≤ ±5%
KVO rate:	0.1-5ml/h adjustable, step by 0.01ml/h

20

Bolus rate:	0.10 - 1200.0ml/h(20d/ml IV set) 0.10 - 400.0ml/h (60d/ml IV set) Bolus VTBI: 0.10 - 50ml (minimum increment: 0.01ml)
3 bolus ways selectable:	Automatic/Manual/Rapid quantitative Bolus
Purge rate:	1200.0ml/h(20d/ml IV set) 400.0ml/h(60d/ml IV set)
Occlusion level:	Downstream occlusion: 150 - 975mmHg, 12 occlusion levels available (default: level 6) Upstream occlusion: Support upstream occlusion detection

Special Function

Recent therapy:	20 recent therapies are recorded and can be used for rapid infusion
Rate change during infusion:	Infusion rate can be changed anytime during infusion, not necessary to stop infusion before change
Relay function:	Continuous infusion among any pump within docking station at any mode to guarantee non-stop therapies for sensitive drugs
Auto screen lock:	"OFF" and "ON". 15s, 30s, 1min, 2min, 5min, 10min, 30min selectable when "ON". "OFF" by default
Drug library:	More than 1500 drugs available with soft and hard limit editable (DERS), up to 5000 drugs can be built in
Repeat alarming:	Alarm sounds again in 2 minutes, if there is still alarm after alarm is mute
Event recording:	Maximum 2000 events can be stored and play back
Sound volume:	5 levels selectable
Power supply switching:	When AC/DC power supply is cut off, the infusion automatically switch to internal battery supply

Power supply

AC power:	100-240, 50/60 Hz, power consumption 45VA
External DC power:	DC 12 V, 1A
Internal battery:	Lithium battery 11.34V 2900mAh
Battery duration:	10 hours @5ml/h with a new battery
Charging time:	Min 6 hours when power off

Alarm

Visual and acoustic alarm:	Infusion end; BAT empty; Patient side OCCL; Infusion end KVO start; KVO end; Relay failed; Fluid Side OCCL; Air bubble; Too Many Drops; Too Few Drops; Drop Chamber Overflow; System Error; Standby end; No Drop Sensor; Infusion near end; No battery; No AC power; BAT low; Reminder alarm; Infusion near empty.
-----------------------------------	--

Connectivity

WiFi/Wired:	To connect central infusion monitoring system, nurse pager, voice communication and infusion pump information network
Barcode scanning:	Patient information input by barcode scanning
Data interface:	Supported, USB, RJ45

Mounting

Inside docking station:	Supported
Between pumps:	Stackable between any HP series syringe I volumetric pump produced by Medcaptain
Handle:	Available
Pole clamp direction:	Can be mounted at different directions, 90°/ 180°/270°/360°

Safety requirement

Operating conditions:	Temperature: 5°C to 40°C Humidity: 15% to 95% RH Pressure altitude: 57.0kPa-106.0kPa
Storage conditions:	Temperature: -20°C to +55°C Humidity: 10% to 93% RH Pressure altitude: 22.0kPa-107.4kPa



MEDCAPTAIN MEDICAL TECHNOLOGY CO., LTD

Add: 12th Floor, Baiwang Research Building, No.5158 Shahe West Road, Xili, Nanshan, Shenzhen, P.R. China

Tel: +86 755 26953369

Fax: +86 755 26001651

E-mail: info@medcaptain.com

Website: www.medcaptain.com



DISTRIBUTOR:

MEDCAPTAIN is a trade mark of Medcaptain Medical Technology Co., Ltd.
Specifications are subject to change without prior notice.
©2015-2017 Medcaptain Medical Technology Co., Ltd. All rights reserved.

HP-30 Syringe Pump

Simple

Unique touch-screen design
Intuitive operation
Wi-Fi connectivity

Speed

Fast set up in 10 seconds
Stackable pumps and docking stations
Compact design for efficient transportation

Smart

Relay infusion between any mode/pump
12 Infusion mode including PCA and TCI
Non-stop therapy with multiple infusion mode

Safe

High accuracy
Visual, audible and textual alarm
The only auto/manual syringe
drive in the world

Sophisticated

Connectivity even in transportation
Connectable with any HIS/CIS
Minimum 2ml syringe size



Specifications

Dimension:	258 x 75 x 152 mm (WxHxD)
Weight:	1.85kg including battery
Screen:	3.0 inch LCD touch screen, brightness 10 level adjustable, 7 colors selectable
Classification:	Type CF, Class I, IP23
Compatible syringe set	All syringes of 2ml, 3ml, 5ml, 10ml, 20/30ml, 50/60ml conform to the standard

Basic parameter

Infusion mode:	Rate, Time, Weight, Sequence, Trapezia, Loading dose, Relay mode, Micro, Cycle relay mode, TIVA, TCI, PCA	
Infusion rate range:	0.10-60.00(ml/h)(2ml syringe size)	0.10-90.00(ml/h)(3ml syringe size)
	0.10-150.0(ml/h)(5ml syringe size)	0.10-300.0(ml/h)(10ml syringe size)
	0.10-600.0(ml/h)(20ml syringe size)	0.10-900.0(ml/h)(30ml syringe size)
	0.10-2000.0(ml/h)(50/60ml syringe size)	
Increment:	0.1-99.99ml/h (increments 0.01ml/h)	100-999.9ml/h (increments 0.1ml/h)
	1000-2000ml/h (increments 1ml/h)	
VTBI range:	0.1-9999ml	
Preset time:	00:00:01-99:59:59 (increments 1s)	
Accumulated volume:	0.0-99999.99ml	
Accuracy:	$\leq \pm 2\%$	
KVO rate:	0.1-5ml/h adjustable, step by 0.01ml/h,	

Bolus rate:	0.10-60.00(ml/h)(2ml syringe size) 0.10-150.0(ml/h)(5ml syringe size) 0.10-600.0(ml/h)(20ml syringe size) 0.10-2000.0(ml/h)(50/60ml syringe size)	0.10-90.00(ml/h)(3ml syringe size) 0.10-300.0(ml/h)(10ml syringe size) 0.10-900.0(ml/h)(30ml syringe size)
3 bolus ways selectable:	Automatic/Manual/Rapid quantitative Bolus	
Purge rate:	60.00(ml/h)(2ml syringe size) 150.0(ml/h)(5ml syringe size) 600.0(ml/h)(20ml syringe size) 2000.0(ml/h)(50/60ml syringe size)	90.00(ml/h)(3ml syringe size) 300.0(ml/h)(10ml syringe size) 900.0(ml/h)(30ml syringe size)
Occlusion level:	12 levels selectable, 150mmHg- 975mmHg	

Special Function

Recent therapy:	20 recent therapies are recorded and can be used for rapid infusion
Rate change during infusion:	Infusion rate can be changed anytime during infusion, not necessary to stop infusion before change
Relay function:	Continuous infusion among any pump within docking station at any mode to guarantee non-stop therapies for sensitive drugs
Auto screen lock:	"OFF" and "ON". 15s, 30s, 1min, 2min, 5min, 10min, 30min selectable when "ON". "OFF" by default
Drug library:	More than 1500 drugs available with soft and hard limit editable(DERS), up to 5000 drugs can be built in
Repeat alarming:	Alarm sounds again in 2 minutes, if there is still alarm after alarm is mute
Event recording:	Maximum 2000 events can be stored and play back
Sound volume:	5 levels selectable
Power supply switching:	When AC/DC power supply is cut off, the infusion automatically switch to internal battery supply

Power supply

AC power:	100-240, 50/60 Hz, power consumption 45VA
External DC power:	DC 12 V, 1A
Internal battery:	Lithium battery 11.34V 2900mAh
Battery duration:	10 hours @5ml/h with a new battery
Charging time:	Min 6 hours when power off

Alarm

Visual and acoustic alarm:	Near Finished, Finished, Syringe Empty, Near empty, Low Battery, Battery Empty, No Battery, No Power Supply, Unknown Syringe, Syringe Install Error, Standby Time Expired, Relay Index Duplicate, Syringe Start Fail, Reminder Alarm, System Malfunction, Occlusion Alarm
-----------------------------------	---

Connectivity

WiFi/Wired:	To connect central infusion monitoring system, nurse pager, voice communication and infusion pump information network
Barcode scanning:	Patient information input by barcode scanning
Data interface:	Supported. USB, RJ45

Mounting

Inside docking station:	Supported
Between pumps:	Stackable between any HP series syringe I infusion pump produced by Medcaptain
Handle:	Available
Pole clamp direction:	Can be mounted at different directions, 90°/ 180°/270°/360°

Safety requirement

Operating conditions:	Temperature: 5°C to 40°C Humidity: 15% to 95% RH Pressure altitude: 57.0kPa-106.0kPa
Storage conditions:	Temperature: -20°C to +55°C Humidity: 10% to 93% RH Pressure altitude: 22.0kPa-107.4kPa



MEDCAPTAIN MEDICAL TECHNOLOGY CO., LTD

Add: 12th Floor, Baiwang Research Building, No.5158 Shahe West Road, Xili, Nanshan, Shenzhen, P.R. China

Tel: +86 755 26953369

Fax: +86 755 26001651

E-mail: info@medcaptain.com

Website: www.medcaptain.com



CE 0123

DISTRIBUTOR:

MEDCAPTAIN is a trade mark of Medcaptain Medical Technology Co., Ltd.
Specifications are subject to change without prior notice.
©2015-2017 Medcaptain Medical Technology Co., Ltd. All rights reserved.

23

Podrobnosti předmětu veřejné zakázky (technické podmínky)

Název veřejné zakázky:

Zadavatel požaduje dodávku nových, nepoužitých přístrojů, nepřipouští možnost dodávky repasovaných přístrojů. Přístroj musí splňovat minimální technické parametry specifikované zadavatelem v této zadávací dokumentaci.

V případě, že zadávací podmínky veřejné zakázky obsahují požadavky nebo odkazy na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení, specifická označení zboží a služeb, které platí pro určitou osobu, popřípadě její organizační složku, za příznačné, patenty, ochranné známky nebo označení původu, umožňuje zadavatel výslovně pro plnění veřejné zakázky použití i jiných, kvalitativně i technicky obdobných řešení.

Pokud je v technické specifikaci u parametru přístroje uveden požadavek na možnost přístroje, je tímto rozuměno schopnost přístroje vykonávat danou funkci v dodaném technickém provedení, tedy bez nutnosti dokoupení dalších komponentů, modulů, či příslušenství přístroje.

Předmětem veřejné zakázky je dodávka přístrojového vybavení včetně základního příslušenství a spotřebního materiálu potřebného k prvnímu uvedení do provozu, instalace, uvedení do provozu, instruktáže a dodání příslušné dokumentace, záručního servisu v délce 24 měsíců, dopravy a dále dle ostatních podmínek zadávací dokumentace.

Minimální technické požadavky naše nabídka splňuje:

Infuzní technika – 28 ks infuzních pump, 24 ks lineárních dávkovačů, 5 ks dokovacích stanic

INFUZNÍ PUMPY

POPIS PARAMETRU	Zadavatelem požadovaná hodnota ANO / NE	Účastníkem nabízená skutečná hodnota
Specifikace přístroje		Volumetrická pumpa HP60
Infuzní pumpy musí mít přesnost dávkování $\pm 5\%$	ANO	ANO $\pm 5\%$
Infuzní pumpy musí mít rozsah dávkovací rychlosti minimálně 1 – 1.200 ml / hod.	ANO	ANO 1-200
Infuzní pumpy musí mít výpočet dávky léčiva v jednotkách $\mu\text{g} / \text{kg} / \text{min.}$, $\text{mg} / \text{kg} / \text{hod.}$, $\text{mg} / \text{kg} / \text{min.}$	ANO	ANO
Infuzní pumpy musí umožnit zadání parametrů podávání v režimu zadání – objem / čas	ANO	ANO
Infuzní pumpy musí umožnit zadání parametrů podávání v režimu zadání –	ANO	ANO

objem / rychlost		
Infuzní pumpy musí umožnit zadání parametrů podávání v režimu zadání – objem / čas / rychlost	ANO	ANO
Infuzní pumpy musí mít bolus – manuální i s přednastavení objemu	ANO	ANO
Infuzní pumpy musí mít automatický i manuální noční režim (snížení jasu obrazovky, vypnutí zvuků tlačítek, atd.)	ANO	ANO
Infuzní pumpy musí mít interní paměť přístroje na minimálně 120 léků, kdy u každého záznamu bude možné definovat název	ANO	ANO, více než 1500
Infuzní pumpy musí mít interní paměť přístroje na minimálně 120 léků, kdy u každého záznamu bude možné definovat koncentraci včetně možnosti omezit maximální koncentraci	ANO	ANO, více než 1500
Infuzní pumpy musí mít interní paměť přístroje na minimálně 120 léků, kdy u každého záznamu bude možné definovat rychlost podávání léků s možností omezení maximální rychlosti podávání léčiva	ANO	ANO, více než 1500
Infuzní pumpy musí mít interní paměť přístroje na minimálně 120 léků, kdy u každého záznamu bude možné definovat bolus s možností nastavit u léčiva maximální objem a rychlost podávání při bolusu	ANO	ANO, více než 1500
Infuzní pumpy musí umožnit provádění úprav knihovny léčiv oprávněnou obsluhou poskytovatele	ANO	ANO
Infuzní pumpy musí umožnit vzdálenou monitorizaci přístrojů na centrálním monitoru obsluhy (např. PC poskytovatele u centrálního pultu)	ANO	ANO
Možnost práce přístroje v MRI prostředí	ANO	ANO
Infuzní pumpy musí mít Stand – by režim nebo obdobný režim pro pozastavení přístroje s možností nastavení času nečinnosti přístroje	ANO	ANO
Infuzní pumpy musí umožnit blokaci ovládacích prvků přístroje obsluhou proti neautorizovanému ovládání pacientem pomocí PIN kódu nebo speciálním stiskem klávesy či kombinací kláves	ANO	ANO
Infuzní pumpy musí mít systém KVO	ANO	ANO

Infuzní pumpy musí umožnit chod infuzní pumpy s i bez kapkového senzoru	ANO	ANO
Infuzní pumpy musí umožnit použití bezpečnostních infuzních setů se silikonovým pumpovním segmentem, bránící samovolnému průtoku infuze při nečinnosti infuzní pumpy a dobou použitelnosti minimálně 72 hodin	ANO	ANO
Každá infuzní pumpa musí mít svůj napájecí kabel	ANO	ANO
Infuzní pumpy musí mít předalarm konce podávání léčiva, alarm tlakové okluze, alarm vzduchových bublin v infuzní lince, upozornění na ukončení dávkování, alarm-prodlení při nečinnosti obsluhy, alarm slabé baterie	ANO	ANO
Infuzní pumpy musí mít alarm chybně zavřených dvířek	ANO	ANO
Infuzní pumpy musí mít napájení 230 V / 50 Hz, vestavěný akumulátor s kapacitou odpovídající provozu po dobu minimálně 4 hodin při rychlosti podávání léčiva 100 ml / hod.	ANO	ANO, až 10hod při 5ml/hod
Infuzní pumpy musí mít automatické dobíjení akumulátoru při připojení do elektrické sítě	ANO	ANO
Infuzní pumpy musí mít nepřerušeni chod při přerušení napájení z elektrické sítě a přechodu na chod z akumulátoru	ANO	ANO
Infuzní pumpy musí mít software v českém jazyce	ANO	ANO
Infuzní pumpy musí mít čitelný a přehledný display	ANO	ANO
Infuzní pumpy musí mít interval pravidelných periodických prohlídek podle zákona 268/2014 Sb. Maximálně každé dva roky	ANO	ANO, 2 roky
Infuzní pumpy musí mít držáky pro upevnění na pojízdný infuzní stojan a napájecí adaptér	ANO	ANO
Infuzní pumpy musí mít hmotnost maximálně 2 kg	ANO	ANO, 1,5kg
Infuzní pumpy musí umožnit jejich samostatné použití nebo společné s lineárními dávkovači v jedné dokovací stanici, přičemž pozice přístrojů musí být ve všech pozicích záměnné a dokovací stanice obstarává	ANO	ANO

napájení ze sítě, připojení do nemocniční sítě a centrálního monitoru		
---	--	--

LINEÁRNÍ DÁVKOVAČE

Popis parametru	Zadavatelem požadovaná hodnota ANO / NE	Účastníkem nabízená skutečná hodnota
Lineární dávkovače musí mít přesné dávkování malých objemů pomocí jednorázových stříkaček běžně používaných objemů 5, 10, 20, 30, 50 / 60 ml různých výrobců (základní výbavě musí umožňovat použití trojdílných injekčních stříkaček určených pro podávání léčiv v lineárním dávkovači B. Braun Omnifix a dalších výrobců – uveďte seznam)	ANO	Injekční dávkovač HP30 ANO, B.Braun Omnifix, Medcaptain
Výrobce lineárních dávkovačů musí být pro určený spotřební materiál garantovaná přesnost dávkování	ANO	ANO
Lineární dávkovače musí mít přesnost dávkování $\pm 3\%$	ANO	ANO
Lineární dávkovače musí mít rozsah dávkování minimálně 0,1 – 999 ml / hod	ANO	ANO, 0,1-2000
Lineární dávkovače musí mít výpočet dávky léčiva v jednotkách $\mu\text{g} / \text{kg} / \text{hod.}$, $\mu\text{g} / \text{kg} / \text{min.}$, $\text{mg} / \text{kg/hod.}$, $\text{mg} / \text{kg} / \text{min.}$	ANO	ANO
Lineární dávkovače musí umožnit zadání parametrů podávání v režimu zadání – rychlost	ANO	ANO
Lineární dávkovače musí umožnit zadání parametrů podávání v režimu zadání – objem / čas	ANO	ANO
Lineární dávkovače musí umožnit zadání parametrů podávání v režimu zadání – objem / rychlost	ANO	ANO
Lineární dávkovače musí mít bolusy – manuální s možností přednastavení objemu a rychlosti podání	ANO	ANO
Lineární dávkovače musí umožnit uživatelské nastavení úrovně okluzního tlaku	ANO	ANO
Lineární dávkovače musí mít automatický i manuální noční režim (snížení jasu obrazovky, vypnutí	ANO	ANO

zvuků tlačítek, atd.)		
Každý lineární dávkovač musí mít vlastní napájecí kabel	ANO	ANO
Lineární dávkovače musí mít interní paměť přístroje na minimálně 120 léků, kdy u každého záznamu bude možné definovat název	ANO	ANO
Lineární dávkovače musí mít interní paměť přístroje na minimálně 120 léků, kdy u každého bude možné definovat koncentraci včetně možnosti omezit maximální koncentraci	ANO	ANO, více než 1500
Lineární dávkovače musí mít interní paměť přístroje na minimálně 120 léků, kdy u každého bude možné definovat rychlost podávání léku s možností omezení maximální rychlosti podávání léčiva	ANO	ANO, více než 1500
Lineární dávkovače musí mít interní paměť přístroje na minimálně 120 léků, kdy u každého bude možné definovat bolus s možností nastavit u léčiva maximální objem a rychlost podávání při bolusu	ANO	ANO, více než 1500
Lineární dávkovače musí umožnit provádění úprav knihovny léčiv oprávněnou obsluhou poskytovatele	ANO	ANO
Lineární dávkovače musí umožnit vzdálenou monitorizaci přístrojů na centrálním monitoru obsluhy (např. PC poskytovatele u centrálního pultu)	ANO	ANO
Možnosti práce přístroje v MRI prostředí	ANO	ANO
Lineární dávkovače musí mít Stand – by režim nebo obdobný režim pro pozastavení přístroje s možností nastavení času nečinnosti přístroje	ANO	ANO
Lineární dávkovače musí umožnit blokaci ovládacích prvků přístroje obsluhou proti neautorizovanému ovládání pacientem pomocí PIN kódu nebo speciálním stiskem klávesy či kombinací kláves	ANO	ANO
Lineární dávkovače musí mít předalarm konce podávání léčiva, alarm tlakové okluze, upozornění na ukončení dávkování, alarm z prodlení při nečinnosti obsluhy, alarm slabé baterie	ANO	ANO

Lineární dávkovače musí mít systém KVO	ANO	ANO
Lineární dávkovače musí mít napájení 230 V / 50 Hz, vestavěný akumulátor s kapacitou odpovídající provozu po dobu minimálně 5 hodin	ANO	ANO, až 10hod při 5ml/hod
Lineární dávkovače musí mít automatické dobíjení akumulátoru při připojení do elektrické sítě	ANO	ANO
Lineární dávkovače musí mít nepřerušovaný chod při přerušení napájení z elektrické sítě a přechodu na chod z akumulátoru	ANO	ANO
Lineární dávkovače musí mít software v českém jazyce	ANO	ANO
Lineární dávkovače musí mít čitelný a přehledný display	ANO	ANO
Lineární dávkovače musí mít interval pravidelných periodických prohlídek podle zákona 268/2014 Sb. Maximálně každé dva roky	ANO	ANO, 2 roky
Lineární dávkovače musí mít hmotnost maximálně 2,2 kg	ANO	ANO, 1,85 kg
Lineární dávkovače musí mít držáky na upevnění na pojízdný infuzní stojan a napájecí adaptér	ANO	ANO
Lineární dávkovače musí umožnit jejich samostatné použití nebo společné s lineárními dávkovači v jedné dokovací stanici, přičemž pozice přístrojů musí být ve všech pozicích záměnné a dokovací stanice obstarává napájení ze sítě, připojení do nemocniční sítě a do centrálního monitoru	ANO	ANO

DOKOVACÍ STANICE

Popis parametru	Zadavatelem požadovaná hodnota ANO / NE	Účastníkem nabízená skutečná hodnota
		Dokovací stanice HP80
Současné zapojení 4, nebo 8ks lineárních dávkovačů nebo infuzních pump	ANO	ANO
Maximální hmotnost dokovací stanice 4,5 / 6,5 kg (v závislosti na počtu pozic)	ANO	ANO
Jednoduché vyjmutí všech přístrojů z jakékoliv pozice, bez nutnosti manipulace s jiným přístrojem	ANO	ANO
Pozice přístrojů musí být ve všech pozicích záměnné	ANO	ANO
1 napájecí kabel pro všechny připojené lineární dávkovače neb infuzní pumpy v dokovací stanici	ANO	ANO
Optická vizualizace alarmů	ANO	ANO
Připojení každé dokovací stanice do nemocničního systému	ANO	ANO
Možnost dokoupení dokovací stanice pro MRI prostředí, min. pro 4 přístroje	ANO	ANO

SPISOVÁ OBÁLKA SMLOUVY

Spisová obálka smlouvy č. <i>355/130/2014</i>			
I. Charakter dokladu <i>KUPNÍ SMLOUVA</i>			
Zpracoval:	<i>ŠÍPKOVÁ</i>	Podpis:	<i>[Signature]</i>
Smlouvu předkládá:	<i>BO. KAPUS TEVA</i>	Podpis:	<i>[Signature]</i>
Úsek:	<i>TJ - KUP</i>	Počet par:	<i>2</i>
		Datum:	<i>15.11.2014</i>
Akce: <i>KUP KUP INFORMAČNÍ TECHNIKY PRO PŘEM. PRŮMYSL</i>			
Druhá smluvní strana (název, IČ/datum nar.):		<i>POLYMED MEDICALS a.s. 27529053</i>	

II. Oběh dokladu	Požadovaný úkon	Podpis/Datum
Právní posouzení	Kontrola/Připomínky	
Zaevidování návrhu smlouvy	Zanesení do aplikace pro evidenci smluv	
Přijetí v el. formátu	Potvrzení existence	
Odeslání k podpisu protistraně	Zaslání všech výtisků protistraně	
Přijetí oboustranně podepsané smlouvy	Vyznačení do aplikace pro evidenci smluv, převedení smlouvy o elektronické podoby, založení, rozeslání	

	Oprávněnost podpisu	Podpis/Datum

III. Registr smluv	
Registrace dne:	ID registru:
Podpis:	