



Nemocnice Nymburk s.r.o.
Boleslavská 425
288 01 Nymburk
IČO: 28762886
tel.: 325 505 111

VZ19/2021 - Kupní smlouva

(*)

INFUZNÍ TECHNIKA

Veřejná zakázka realizovaná v rámci projektu

„Rozšíření a modernizace Nemocnice Nymburk, s.r.o.“, registrační číslo:

CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016306

je spolufinancována z 98. výzvy k předkládání žádostí o podporu z Integrovaného regionálního operačního programu.

KUPNÍ SMLOUVA

Nemocnice Nymburk s.r.o.

se sídlem:

Boleslavská třída 425/9, 288 02 Nymburk

IČ / DIČ:

28762886 / CZ28762886

zastoupená:

bankovní spojení:

Komerční banka, a.s.

číslo účtu:

107-7705330247/0100

oprávněná osoba ve věcech smluvních:

oprávněná osoba ve věcech technických:

jako kupující na straně druhé (dále jen „Kupující“)

a

Fresenius Kabi s.r.o.

zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, sp. zn. C 52618

se sídlem:

Na Strži 1702/65, 140 00 Praha 4

IČ / DIČ:

25135228/ CZ25135228

zastoupený:

bankovní spojení:

DEUTSCHE BANK AKTIENGESELLSCHAFT Filiale Prag

číslo účtu:

3123300007/7910

oprávněná osoba ve věcech smluvních:

oprávněná osoba ve věcech technických:

jako prodávající na straně jedné (dále jen „Prodávající“)

uzavírají dnešního dne, měsíce a roku dle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „z. č. 89/2012 Sb.“) a na základě vyhodnocení výsledků veřejné zakázky malého



Nemocnice Nymburk s.r.o.
Boleslavská 425
288 01 Nymburk
IČO: 28762886
tel.: 325 505 111

VZ19/2021 - Kupní smlouva

rozsahu s názvem „Dodávka infuzní techniky pro Nemocnici Nymburk s.r.o.“, interní ev. č. VZ19/2021 (dále jen „veřejná zakázka), tuto

kupní smlouvu:

Čl. I Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek Prodávajícího dodat Kupujícímu na základě nabídky Prodávajícího ze dne 09.12.2021 (dále jen „Nabídka“) a v souladu s podmínkami sjednanými touto smlouvou a zadávacími podmínkami veřejné zakázky „Dodávka infuzní techniky pro Nemocnici Nymburk s.r.o.“ (dále jen „zboží“), jehož specifikace je uvedena v příloze A této smlouvy. Zboží musí být nové, nepoužité, nerepasované, nepoškozené, plně funkční, zabalené v originálních obalech, v nejvyšší jakosti poskytované výrobcem zboží a spolu se všemi právy nutnými k jeho řádnému a nerušenému nakládání a užívání kupujícími.
2. Do přílohy A této smlouvy dodavatel vyplní technické parametry nabízeného zboží, případně připojí produktový list.

Součástí dodávky zboží podle této smlouvy je dále kompletní příslušenství, clo, balné, doprava na místo plnění, instalace, uvedení do provozu, likvidace odpadu, provedení instalační validace, včetně předání příslušných protokolů, instrukcí dle zákona č. 268/2014 Sb., o diagnostických zdravotnických prostředcích in vitro, ve znění pozdějších předpisů (dále jako „ZZP in vitro“) nebo dle 89/2021 Sb., o zdravotnických prostředcích, pokud se jedná o zdravotnický prostředek, popř. zaškolení příslušných zaměstnanců, tj. techniků a obsluhujícího personálu kupujícího a předání dokladů, které se k dodávanému zboží vztahují, prohlášení o shodě a návod k obsluze v českém jazyce v tištěné i elektronické podobě, autorizace, že může Prodávající provádět servis, BTK a instrukcí personálu nemocnice a poskytnutí záručního servisu, včetně preventivních prohlídek.

3. Prodávající se zavazuje, že zboží, které bude předmětem jednotlivé koupě, odevzdá Kupujícímu a umožní mu nabýt ke zboží vlastnické právo. Kupující nabývá vlastnické právo ke kupovanému zboží okamžikem jeho převzetí. Kupující se zavazuje, že za zboží zaplatí prodávajícímu kupní cenu, sjednanou smluvními stranami postupem uvedeným dále v této smlouvě.
4. Prodávající a Kupující se zavazují komunikovat ohledně předmětu plnění dle této smlouvy prostřednictvím těchto kontaktů:

Prodávající			
Jméno	Funkce	Telefon	Email
	Product Specialist – Medical Devices	+420 734 236 511	@fresenius-kau.com
Kupující - Pověřená osoba			
Jméno	Funkce	Telefon	Email
	technicko-provozní náměstek	+420 773 528 584	@nemnbk.cz
	technik ZT	+420 325 505 321	l@nemnbk.cz
	biomedicínský inženýr	+420 737 593 126	@nemnbk.cz



Nemocnice Nymburk s.r.o.
Boleslavská 425
288 01 Nymburk
IČO: 28762886
tel.: 325 505 111

VZ19/2021 - Kupní smlouva

Čl. II

Kupní cena a platební podmínky

1. Kupní cena je cenou smluvní a byla sjednána ve výši:

Celková cena bez DPH činí: **1 760 000,00 Kč**

Sazba DPH 21 % činí: **369 000,00 Kč**

Celková cena včetně DPH činí: **2 129 600,00 Kč**

a je vytvořena na základě položkového rozpočtu / ceníku, který je přílohou B této smlouvy.

2. Uvedená cena je úplná a zahrnuje veškeré poplatky náklady spojené s plněním dle čl. I, odst. 1 a 2 této smlouvy a je cenou maximální a nepřekročitelnou.
3. Kupující se zavazuje zaplatit kupní cenu na základě faktury vystavené Prodávajícím a zaslané Kupujícímu po protokolárním předání a převzetí zboží. **Splatnost faktury se sjednává na 30 kalendářních dnů od jejího doručení Kupujícímu.** Faktura bude obsahovat pouze náklady na pořízení přístroje včetně kompletního příslušenství.
4. Faktura musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty v platném znění. Kromě náležitostí stanovených právními předpisy, musí faktura obsahovat i tyto údaje:
 - identifikaci veřejné zakázky,
 - předmět plnění a jeho přesnou specifikaci (možno odkazem na příložený dodací list),
 - odkaz na tuto smlouvu,
 - registrační číslo projektu: CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016306
 - dodací list(y).
5. Nebude-li faktura obsahovat některou náležitost nebo bude-li chybně vyúčtována cena, je Kupující oprávněn vadnou fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně s vytknutím nedostatků, aniž by se dostal do prodlení se splatností. Ve vrácené faktuře vyznačí Kupující důvod vrácení. Druhá smluvní strana provede opravu vystavením nové faktury. Vrátil-li Kupující vadnou fakturu druhé smluvní straně, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení nově vyhotovené faktury.
6. Fakturace je povolena až po splnění kompletní dodávky celého předmětu plnění, dílčí fakturace se nepovoluje. Kupující neposkytuje a Prodávající není oprávněn požadovat zálohy.
7. Faktura bude zaslána elektronicky na emailové adresy dle článku I, odstavec 5 této smlouvy. K faktuře bude přiložena kopie předávacího protokolu a dodacího listu potvrzeného Kupujícím způsobem sjednaným v čl. III níže. V případě zaslání faktury elektronicky bude dodací list přiložen v naskenované podobě.



Nemocnice Nymburk s.r.o.
Boleslavská 425
288 01 Nymburk
IČO: 28762886
tel.: 325 505 111

VZ19/2021 - Kupní smlouva

8. Veškeré platby, které mají být dle této smlouvy učiněny, budou provedeny v české měně, a to na základě řádně vystaveného daňového dokladu Prodávajícího.
9. Povinnost Kupujícího zaplatit je splněna dnem připsání na účet Prodávajícího. V případě opožděné platby je Kupující povinen zaplatit Prodávajícímu zákonný úrok z prodlení.

Čl. III Místo a doba plnění

1. Prodávající se zavazuje dodat zboží dle podmínek sjednaných v této smlouvě do 30 dnů od nabytí platnosti kupní smlouvy.
2. Zboží bude dodáno na pracoviště Kupujícího: Interní oddělení JIP.
3. Prodávající je podle této smlouvy povinen zboží zabalit nebo opatřit pro přepravu způsobem, který je obvyklý pro takové zboží v obchodním styku, popř. způsobem potřebným k uchování a ochraně zboží. Prodávající ručí za dodržení přepravních podmínek po dobu přepravy ke Kupujícímu, tak aby nebylo zboží znehodnoceno. Zboží bude dopraveno do místa plnění na vlastní náklady a nebezpečí Prodávajícího.
4. Prodávající se zavazuje předat zboží Kupujícímu formou písemného předávacího protokolu podepsaného oběma smluvními stranami, to vše v prvotřídní jakosti a provedení a ve sjednaném množství, ve stavu odpovídajícím této smlouvě, zadávací dokumentaci Veřejné zakázky, právním předpisům a technickým normám. O provedeném proškolení zaměstnanců dodavatel vyhotoví řádný protokol, který rovněž předá Zadavateli.
5. Přesný termín dodání zboží je Prodávající povinen nahlásit Kupujícímu na kontaktní e-mailu uvedené v č. I bodě. 5 nejméně 5 pracovních dnů předem. Přesný termín dodání zboží bude následně potvrzen a odsouhlasen Kupujícím.
6. Kupující je povinen zajistit podmínky pro instalaci zboží. Pokud tak Kupující neučiní, není Prodávající v prodlení s dodávkou zboží.
7. Dodávka se považuje podle této smlouvy za splněnou, pokud zboží bylo:
 - řádně dodáno, včetně příslušné dokumentace,
 - nainstalováno a uvedeno do provozu, provedena instalační validace,
 - byla provedena instruktáž, popř. zaškolení příslušného personálu Kupujícího,
 - řádně protokolárně předáno Prodávajícím a převzato Kupujícím v místě jeho sídla formou zápisu o předání a převzetí.
8. Prodávající se zavazuje ke všem výrobkům a zboží dodávaným v rámci předmětu smlouvy dodat a doložit:
 - instalační protokol s potvrzením že přístroj je plně funkční a schopný správného provozu,
 - protokol o instalační validaci,
 - protokol o zaškolení příslušného zdravotnického personálu kupujícího,
 - platná prohlášení o shodě nebo jejich kopie, vydaná dle evropské či národní legislativy, a to v tištěné podobě i ve formátu PDF,



Nemocnice Nymburk s.r.o.
Boleslavská 425
288 01 Nymburk
IČD: 28762886
tel.: 325 505 111

VZ19/2021 - Kupní smlouva

- osvědčení, certifikáty a atesty, které jsou vydávány k tomu oprávněnými osobami pro jednotlivé specifické druhy výrobků dle zvláštních předpisů,
 - originální zákaznickou dokumentaci výrobce pro dodané zboží, která bude obsahovat návody k obsluze a uživatelskou dokumentaci, včetně manuálu pro software, v českém jazyce (v tištěné i elektronické podobě ve formátu PDF a v rozsahu shodném s originálním návodem); pokud není v návodu pro obsluhu uveden vhodný způsob čištění, desinfekce, sterilizace a případně jiné relevantní způsoby údržby dodaných zařízení, zavazuje se Prodávající Kupujícímu předat zvláštní přílohu k návodu k obsluze, ve které budou tyto informace uvedeny,
 - potřebný spotřební materiál nutný pro předvedení všech funkcí a uvedení do provozu,
 - příslušenství nutné pro funkci a ověřování stavu zařízení,
 - certifikát servisního technika (techniků), který je oprávněn a vyškolen k provádění periodického i mimořádného servisu,
 - certifikát servisního technika (techniků), který je oprávněn a vyškolen k provádění instruktáže personálu nemocnice,
 - veškeré další podklady potřebné k užívání zboží,
 - potvrzený záruční list.
9. Zápis o předání a převzetí zboží, který bude obsahovat níže uvedené náležitosti:
- označení dodacího listu – zápisu o předání a převzetí zboží,
 - název a sídlo prodávajícího a kupujícího,
 - označení této kupní smlouvy,
 - označení dodaného zboží (specifikace) včetně výrobního čísla (pokud je výrobní číslo uvedeno) a roku výroby,
 - datum dodání,
 - seznam předaných dokladů.
10. Součástí předávacího protokolu bude dále uvedení charakteristiky zboží, soupis dokladů předávaných se zbožím a soupis vad zboží. Protokol o předání a převzetí zboží smlouvy bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom stejnopise. Dodací list a protokol o předání a instalaci přístroje je oprávněn podepsat za Kupujícího pouze zástupce ve věcech technických. Protokoly podepsané pouze zdravotnickým personálem nebudou akceptovány.
11. Pokud se při převzetí zboží vyskytnou vady nebránící užívání, je Kupující oprávněn v předávacím protokolu písemně určit lhůtu k odstranění takto vytknutých vad, při následném převzetí zboží bez jakýchkoli vad bude zboží předáno Kupujícímu opět na základě závěrečného písemného předávacího protokolu podepsaného oběma smluvními stranami.
12. Smluvní strany se dále dohodly, že budou-li při předání a převzetí zboží zjištěny vady a/nebo nedodělky bránící užívání zboží, je Prodávající povinen vady a/nebo nedodělky bez zbytečného odkladu odstranit a vyzvat Kupujícího prostřednictvím uživatele k novému předání a převzetí zboží. Kupující má právo zboží nepřevzít, pokud se projeví pochybnosti o splnění některého z požadavků uvedených v zadávací dokumentaci a technické specifikaci zboží. Kupující není povinen Prodávajícímu uhradit kupní cenu, dokud nebudou vady a / nebo nedodělky bránící užívání odstraněny. V případě, že i nadále bude zboží obsahovat vady a / nebo nedodělky bránící užívání zboží, je Kupující oprávněn od této smlouvy odstoupit.



Nemocnice Nymburk s.r.o.
Boleslavská 425
288 01 Nymburk
IČO: 28762886
tel.: 325 505 111

VZ19/2021 - Kupní smlouva

13. Okamžikem protokolárního předání a převzetí zboží přechází na Kupujícího vlastnické právo ke zboží a nebezpečí škody na zboží. Kupující není povinen převzít zboží či jeho část, která je poškozena nebo která jinak nesplňuje podmínky této smlouvy, zejména pak jakost zboží.

Čl. IV

Záruky, práva z vad

1. Prodávající je povinen dodat zboží v množství, jakosti a provedení dle této smlouvy, bez právních či faktických vad, zabalené způsobem potřebným pro uchování věci a její kvalitu. Vadou se rozumí odchylka od druhu nebo kvalitativních podmínek zboží nebo jeho částí, stanovených touto smlouvou nebo specifikovaných v objednávce nebo technickými normami či jinými obecně závaznými právními předpisy.
2. Prodávající odpovídá za vady, které má zboží v době přechodu nebezpečí škody na kupujícího, byť se projeví až později, a za vady vzniklé v záruční době.
3. Prodávající odpovídá za to, že zboží nemá právní vady. Uplatní-li třetí osoba vůči Kupujícímu jakékoli nároky z titulu svého průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví včetně práva autorského ke zboží, je Prodávající vlastním jménem povinen tyto nároky na své náklady vypořádat včetně případného soudního sporu. Uvedený závazek prodávajícího trvá i po ukončení záruky.
4. Na dodané zboží poskytuje Prodávající kupujícímu záruku v délce **36 kalendářních měsíců** od předání a převzetí zboží. Prodávající se zavazuje, že po tuto dobu bude zboží použitelné k dohodnutému nebo obvyklému účelu a zachová si obvyklé vlastnosti. Záruka se nevztahuje na opotřebení v rozsahu odpovídajícímu obvyklému způsobu užívání.
5. Prodávající, případně třetí strana, jako např. výrobce nebo servisní organizace, jako poddodavatel Prodávajícího, na základě dohody a smlouvy s Prodávajícím (dále v tomto článku jen jako „Prodávající“), se zavazuje po celou dobu trvání záruky zajišťovat bezplatný servis zboží. Veškeré cestovní náklady, náklady na materiál a veškeré další náklady, které prodávajícímu vzniknou v souvislosti s prováděním záručních oprav, hradí v plné výši Prodávající.
6. Záruční servis zajišťovaný Prodávajícím zahrnuje pravidelné bezpečnostní kontroly a údržbu předmětu plnění a dále odstraňování zjištěných vad včetně výměny potřebných náhradních dílů (včetně dodání těchto dílů), v případě poruchy zdarma. Záruční servis zahrnuje také instruktáž personálu nemocnice v počtu minimálně dvou termínů / rok zdarma – viz položkový ceník, příloha B této smlouvy.
7. U zboží, u kterého je předepsáno zákonem č. 268/2014 Sb., o diagnostických zdravotnických prostředcích in vitro, ve znění pozdějších předpisů (dále jako „ZZP in vitro“) nebo dle 89/2021 Sb., o zdravotnických prostředcích (dále jako ZZP), nebo výrobcem či servisní organizací doporučeno, provádět bezpečnostně technické kontroly (BTK, preventivní prohlídky), se Prodávající zavazuje tyto kontroly / preventivní prohlídky provádět po dobu záruky ve stanovených intervalech dle návodu k použití a doporučení výrobce zdravotnického prostředku. Protokol o provedení kontroly/ prohlídky/ zašle Prodávající Kupujícímu na kontakt v čl. I nejpozději do 30 dnů od provedení. Cena za provádění těchto pravidelných kontrol / prohlídek včetně výměny dílů, které jsou při kontrolách měněny, včetně vystavení příslušného protokolu, je zahrnuta v kupní ceně zboží.



Nemocnice Nymburk s.r.o.
Boleslavská 425
288 01 Nymburk
IČO: 28762886
tel.: 325 505 111

VZ19/2021 - Kupní smlouva

8. Kupující je povinen uplatnit zjištěné vady zboží u prodávajícího bez zbytečného odkladu poté, co je zjistil. Kupující uplatní zjištěné vady písemnou formou na elektronickou adresu: czech-ivts@fresenius-kabi.com, pro telefonické ověření doručení zprávy uvádí Prodávající telefonní číslo na servis: **+420 731 502 275**. Změnu servisního střediska či kontaktních údajů se Prodávající zavazuje oznámit Kupujícímu bez zbytečného odkladu. Komunikace se servisní organizací Prodávajícího bude probíhat výhradně v českém jazyce.
9. Kupující je oprávněn vybrat si způsob uplatnění vad a dále je oprávněn si zvolit mezi nároky z vad. Prodávající je povinen o jakékoli reklamaci zboží sepsat záznam, jehož obsahem bude zejména uvedení data reklamace, charakter reklamované vady, způsob vyřízení reklamace, lhůta vyřízení reklamace, podpisy smluvních stran či jejich oprávněných zástupců.
10. Kupujícímu náleží právo volby mezi nároky z vad dodaného plnění, přičemž je oprávněn po prodávajícím:
 - nárokovat dodání chybějícího plnění,
 - nárokovat odstranění vad opravou plnění,
 - nárokovat dodání náhradního zboží za vadné plnění,
 - nárokovat slevu z kupní ceny,
 - odstoupit od této smlouvy, bude-li se jednat o podstatnou vadu plnění.
11. Prodávající se zavazuje nastoupit k odstranění nahlášené vady do 48 hodin v pracovní dny od nahlášení vady Kupujícím v místě provozu. Prodávající se zavazuje odstranit vady nevyžadující použití náhradních dílů do 5 pracovních dnů od nahlášení vady a u vad vyžadujících použití náhradních dílů do 5 pracovních dnů od nahlášení vady. V případě, že doba opravy bude delší než 5 pracovních dnů, zavazuje se Prodávající zapůjčit náhradní přístroj odpovídající nebo vyšší kvality, a to po dobu opravy přístroje a tuto službu poskytne Prodávající Kupujícímu po celou poskytnutou záruční dobu.
12. Po provedení opravy, která by mohla ovlivnit konstrukční nebo funkční prvky přístroje, přezkouší Prodávající funkčnost a bezpečnost přístroje a výsledek zaznamená do servisního protokolu, který předá Kupujícímu.
13. Záruční doba neběží po dobu, po kterou kupující nemůže užívat zboží pro jeho vady, za které odpovídá Prodávající.
14. Kupující se zavazuje za účelem provedení servisní prohlídky a / nebo opravy umožnit servisním technikům Prodávajícího přístup do předmětných prostor.
15. Opravy se budou provádět na místě instalace zařízení u uživatele Kupujícího nebo v sídle servisu Prodávajícího. Balné a přepravné do sídla servisu hradí Prodávající. Veškerá komunikace se servisem bude probíhat v českém jazyce.
16. Prodávající je při zajišťování servisních prací povinen dodržovat platné ČSN normy a veškeré platné právní předpisy o bezpečnosti práce, ochraně zdraví, požární prevenci a protipožární ochraně a hygienické předpisy.
17. Prodávající se zavazuje zajišťovat servis osobami k tomu odborně způsobilými (dále jen servisní technici) a to za podmínek uvedených v této smlouvě. Prodávající je oprávněn pověřit prováděním servisních prací



Nemocnice Nymburk s.r.o.
Boleslavská 425
288 01 Nymburk
IČO: 28762886
tel.: 325 505 111

VZ19/2021 - Kupní smlouva

odborně způsobilou třetí osobu, odpovídá však Kupujícímu tak jako by servisní práce a s tím související činnosti provedl sám.

18. Prodávající plně odpovídá za škody, které způsobí svou činností Kupujícímu a / nebo činností svých pracovníků a /nebo činností třetí osoby, kterou pověří prováděním servisních prací. Prodávající doloží Kupujícímu platné pojištění odpovědnosti za škodu ve výši 1 000 000 Kč. Doklad o pojištění za škodu prodávající přiloží jako přílohu C této smlouvy.
19. Prodávající je povinen nahradit Kupujícímu veškeré škody, které by svojí činností či činností jiných právnických či fyzických osob užitých ke své činnosti na základě kteréhokoli právního titulu způsobil Kupujícímu či třetím subjektům, ať již úmyslně či z nedbalosti.
20. Podmínky záruky jinde neuvedené se řídí ustanoveními Zákona č. 89/2012 Sb. Občanského zákoníku v platném znění.

Čl. V

Odstoupení od smlouvy

1. Každá ze smluvních stran je oprávněna od této smlouvy odstoupit v případě jejího podstatného porušení druhou smluvní stranou. Pro účely této smlouvy se za podstatné porušení smluvních povinností považuje takové porušení, u kterého strana porušující smlouvu měla nebo mohla předpokládat, že při takovémto porušení smlouvy, s přihlédnutím ke všem okolnostem, by druhá smluvní strana neměla zájem smlouvu uzavřít, a to:
 - na straně Kupujícího nezaplacení kupní ceny podle této smlouvy ve lhůtě delší 30 dní po dni splatnosti příslušné faktury, pokud byla dodávka bez vad a nedostatků, pokud Kupující nezajistil nápravu, přestože byl Prodávajícím na neplnění podmínek dle této smlouvy písemně upozorněn.
 - na straně Prodávajícího, pokud Prodávající není schopen dodat zboží dle této smlouvy ani v náhradní lhůtě, která se sjednává v délce 10 pracovních dní ode dne, kdy mělo být zboží dodáno a dále pokud Prodávající nezajistí plnění záručních podmínek dle čl. IV této smlouvy ani v náhradní lhůtě, která se sjednává v délce 2 pracovních dní ode dne, kdy měl být proveden nástup na opravu nebo poskytnuto náhradní plnění, pokud Prodávající nezajistil nápravu, přestože byl Kupujícím na neplnění podmínek dle této smlouvy písemně upozorněn.
2. Odstoupení od smlouvy musí být provedeno písemným oznámením o odstoupení, které musí obsahovat důvod odstoupení a musí být doručeno druhé smluvní straně. Účinky odstoupení nastanou okamžikem doručení písemného vyhotovení odstoupení druhé smluvní straně.

Čl. VI

Prohlášení Prodávajícího

1. Prodávající prohlašuje, že prodejem zboží neporušuje průmyslová práva ani jiná práva třetích osob z duševního vlastnictví. Prodávající rovněž prohlašuje, že zboží je v jeho výlučném vlastnictví. Prodávající dále prohlašuje, že kupující držení a provozování předmětu smlouvy na území České republiky nezasáhne do práv třetích osob vyplývajících z průmyslových práv či jiných práv z duševního vlastnictví.
2. Prodávající prohlašuje, že zboží splňuje veškeré požadavky kladené právním řádem Evropských



Nemocnice Nymburk s.r.o.
Boleslavská 425
288 01 Nymburk
IČO: 28762886
tel.: 325 505 111

VZ19/2021 - Kupní smlouva

společenství či EU a České republiky a že předmět smlouvy je schválen k užívání na území České republiky a za tím účelem předá Kupujícímu veškeré potřebné doklady. Všechny dodávané výrobky musí být opatřeny prohlášením o shodě či prohlášením o vlastnostech ve smyslu příslušných předpisů.

3. Prodávající prohlašuje, že je výrobcem dodaného zboží nebo je výrobcem zboží zplnomocněným zástupcem pověřen k jeho distribuci a servisu na území České republiky a dále prohlašuje, že má veškerá oprávnění a vybavení k plnění povinností dle této smlouvy. V případě že bude prodávající zajišťovat plnění závazků dle této smlouvy prostřednictvím poddodavatele, tento poddodavatel musí adekvátně splňovat podmínky stanovené touto smlouvou. Zhotovitel se zavazuje zajišťovat servis osobami k tomu odborně způsobilými (dále jen servisní technici) a to za podmínek uvedených v této smlouvě. Prodávající na žádost kupujícího předloží potvrzení o oprávnění k servisu předmětu plnění osoby provádějící servis.

Čl. VII Smluvní pokuty

1. V případě, že bude Prodávající v prodlení s dodávkou řádně objednaného zboží, zavazuje se uhradit smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny dodávky za každý i započatý den prodlení.
2. Prodávající se zavazuje v případě, že nenastoupí k odstranění vad v záruční době ve lhůtách stanovených touto smlouvou a v případě, že neodstraní oprávněně reklamované vady ve lhůtách stanovených touto smlouvou, uhradit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý, byť jen započatý den prodlení.
3. Prodávající se zavazuje v případě, že nezajistí pozáruční servis, uhradit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý, byť jen započatý den prodlení se zajištěním servisu.
4. V případě prodlení Kupujícího s úhradou řádně fakturované ceny je Prodávající oprávněn požadovat zaplacení smluvního úroku z prodlení ve výši 0,015 % z nezaplacené částky za každý i započatý den prodlení. Smluvní strany se dohodly, že Prodávající je oprávněn požadovat zaplacení úroku z prodlení až po uplynutí 30 dnů od sjednané lhůty splatnosti.
5. Za nedodržení povinností dle podmínek uvedených v čl. VIII odst. 4 této smlouvy má Kupující právo účtovat smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč.
6. Za nedodržení povinnosti dle podmínky v čl. VIII odst. 5 této smlouvy má Kupující právo účtovat smluvní pokutu ve výši pohledávky, která byla postoupena v rozporu s touto smlouvou. Kupující má zároveň právo odstoupit od smlouvy.
7. Úhradou kterékoli smluvní pokuty dle této smlouvy není dotčeno právo na náhradu škody zvlášť a v plné výši. Smluvní strany tak výslovně vylučují použití § 2050 a § 2051 občanského zákoníku.
8. Smluvní pokuta bude vyúčtována samostatným daňovým dokladem, splatnost smluvní pokuty činí 30 dnů ode dne doručení druhé smluvní straně.
9. Smluvní strany berou na vědomí, že výše smluvních pokut se odvíjí od charakteru kupujícího jako poskytovatele zdravotních služeb, kdy předmět koupě slouží k zajištění jeho činnosti, a proto je třeba zajistit jeho řádnou a včasnou funkčnost.



Nemocnice Nymburk s.r.o.
Boleslavská 425
288 01 Nymburk
IČO: 28762886
tel.: 325 505 111

VZ19/2021 - Kupní smlouva

Čl. VIII Ostatní ujednání

1. Smluvní strany této smlouvy se dohodly, že je Prodávající, coby poskytovatel zdanitelného plnění, povinen bez zbytečného prodlení písemně informovat Kupujícího o tom, že se stal nespolehlivým plátcem ve smyslu ustanovení § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění (dále jen „zákon o DPH“). Smluvní strany si dále společně ujednaly, že pokud Kupující v průběhu platnosti tohoto smluvního vztahu na základě informace od Prodávajícího či na základě vlastního šetření zjistí, že se Prodávající stal nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zákona o DPH, souhlasí obě smluvní strany s tím, že Kupující uhradí za Prodávajícího, daň z přidané hodnoty z takového zdanitelného plnění, dobrovolně správci daně dle § 109a citovaného právního předpisu. Zaplacení částky ve výši daně Kupujícím správci daně pak bude cena dle této smlouvy smluvními stranami považováno za splnění závazku uhradit sjednanou cenu, resp. její část. Smluvní strany si v této souvislosti poskytnout veškerou nezbytnou součinnost při vzájemném poskytování informací požadovaných zákonem o DPH. Prodávající současně souhlasí s tím, že je povinen Kupujícímu nahradit veškerou škodu vzniklou v důsledku aplikace institutu ručení ze strany správce daně. Smluvní strany se dohodly, že Kupující bude hradit sjednanou cenu pouze na účet zaregistrovaný a zveřejněný ve smyslu § 96 odst. 1 zákona o DPH.
2. Prodávající souhlasí se zveřejněním všech náležitostí smluvního vztahu včetně kupní smlouvy včetně případných dodatků dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv zákonem stanoveným způsobem.
3. Prodávající je povinen mít a udržovat v platnosti pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou Kupujícímu či třetím osobám při výkonu podnikatelské činnosti Prodávajícího, která je předmětem této smlouvy, s limitem pojistného plnění v minimální výši 1 000 000 Kč bez DPH, a to po celou dobu platnosti této smlouvy. V případě porušení této povinnosti je Kupující oprávněn od této smlouvy odstoupit. Na žádost Kupujícího je Prodávající povinen předložit Kupujícímu dokumenty prokazující, že pojištění v požadovaném rozsahu a výši trvá. Pokud by v důsledku pojistného plnění nebo jiné události mělo dojít k zániku pojištění, k omezení rozsahu pojištěných rizik, ke snížení stanovené min. výše pojistného plnění, nebo k jiným změnám, které by znamenaly zhoršení podmínek oproti původnímu stavu, je Prodávající povinen učinit příslušná opatření tak, aby pojištění bylo udrženo tak, jak je požadováno v tomto ustanovení.
4. Smluvní strany sjednávají, že pohledávku dle této smlouvy nebo smlouvu samotnou nelze postoupit třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany.
5. Prodávající prohlašuje, že kontaktní osoby, které nejsou statutárními zástupci, vyslovily souhlas se zveřejněním svých údajů, které jsou obsaženy v této smlouvě.
6. Prodávající se zavazuje zachovávat mlčenlivost ve vztahu ke všem informacím a skutečnostem, které se dozví o kupujícím, jeho zaměstnancích, pacientech atd. v souvislosti s uzavřením a plněním smlouvy, pokud tyto informace mají povahu obchodního tajemství, osobních údajů nebo mají být z jiných důvodů chráněny před zveřejněním. Prodávající je povinen nakládat s osobními údaji a zejména s údaji o zdravotním stavu, genetickými a biometrickými údaji v souladu s Nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 (GDPR) a příslušnými ustanoveními zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů. Povinnost mlčenlivosti platí rovněž o skutečnostech, na něž se vztahuje povinnost mlčenlivosti zdravotnických pracovníků, zejména podle ustanovení § 51 zákona č. 372/2011 Sb., o zdravotních



Nemocnice Nymburk s.r.o.
Boleslavská 425
288 01 Nymburk
IČO: 28762886
tel.: 325 505 111

VZ19/2021 - Kupní smlouva

službách a podmínkách jejich poskytování (Zákon o zdravotních službách), a o bezpečnostních opatřeních, jejichž zveřejnění by ohrozilo zabezpečení osobních údajů.

7. Prodávající je povinen minimálně do konce roku 2036 poskytovat požadované informace a dokumentaci souvisejících s plněním zakázky realizované v projektu CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016306 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.
8. Prodávající je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2028. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí prodávající uchovat tuto dokumentaci dle této lhůty.

Čl. IX

Závěrečná ustanovení

1. Pro případ, že se kterékoliv ustanovení této smlouvy stane neplatným nebo neúčinným, zavazují se smluvní strany nahradit takové ustanovení bez zbytečného odkladu novým, které bude v nejvyšší možné míře odpovídat obsahu a účelu vadného ustanovení. Případná neplatnost některého z ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení ve smlouvě obsažených, pokud z povahy ustanovení nevyplývá, že tuto část nelze od ostatního obsahu této smlouvy oddělit.
2. Smluvní strany jsou povinny bez zbytečného prodlení písemně informovat ostatní o jakékoliv změně v údajích uvedených ve smlouvě ohledně jejich osoby a o všech okolnostech, které mají nebo by mohly mít vliv na plnění jejich povinností dle této smlouvy a současně vyvinout potřebnou součinnost k plnění této smlouvy.
3. Smluvní strany se dohodly, že právní vztahy touto smlouvou výslovně neupravené se řídí ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.
4. Smluvní strany se zavazují řešit sporné otázky smírnou cestou. V případě, že nedojde k dohodě, budou spory řešeny v souladu s § 89a občanského soudního řádu, zákon č. 99/1963 Sb., dle místní příslušnosti obecného soudu Kupujícího.
5. Obsah této smlouvy je možné měnit jen písemnými dodatky, podepsanými statutárními zástupci smluvních stran. Součástí této smlouvy jsou veškeré přílohy uvedené v textu této smlouvy či v textu případných Dodatků k této smlouvě.
6. Smluvní strany prohlašují, že tuto smlouvu uzavřely na základě vážné a svobodné vůle, nikoliv v tísní za nápadně nevýhodných podmínek, ani nebyla jiným způsobem vynucena, dále prohlašují, že tuto smlouvu pečlivě pročetly, jejímu obsahu zcela porozuměly a bezvýhradně s ním souhlasí a na důkaz toho připojují své vlastnoruční podpisy.
7. Tato smlouva je vyhotovena ve 2 stejnopisech s platností originálu, z nichž každá ze smluvních stran obdrží smlouvu v 1 vyhotovení.



Nemocnice Nymburk s.r.o.
Boleslavská 425
288 01 Nymburk
IČO: 28762886
tel.: 325 505 111

VZ19/2021 - Kupní smlouva

8. Tato smlouva nabývá platnosti v den jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem vložení smlouvy do Registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb. Obě smluvní strany se bez výhrad shodly na vložení smlouvy do Registru smluv, a to včetně osobních údajů uvedených v této smlouvě.

Přílohy, které jsou součástí této smlouvy:

Příloha A smlouvy (příloha č. 2 zadávací dokumentace) – technická specifikace předmětu plnění (účastník vyplní a přiloží do nabídky)

Příloha B smlouvy (příloha č. 3 zadávací dokumentace) - položkový ceník zboží (účastník vytvoří a přiloží do nabídky)

Příloha C smlouvy – doklad o pojištění za škodu způsobenou třetím osobám

V Praze dne 21. 12. 2021

MBA, jednatelka

V Nymburku dne 27. 12. 2021

Nemocnice Nymburk s.r.o.

288 01 Nymburk

IČO: 287.62.886 DIČ: CZ28762886

Jednatelka



Nemocnice Nymburk s.r.o.
Boleslavská 425
288 01 Nymburk
IČO: 28762886
tel.: 325 505 111

Příloha č. 2 VZ19/2021 - příloha A smlouvy

Zadavatel: Nemocnice Nymburk s.r.o.
Sídlo: Boleslavská třída 425/9, 288 02 Nymburk
Zastoupený: , jednatelka
IČ / DIČ: 28762886 / CZ28762886

Název zakázky:

Dodávka infuzní techniky pro Nemocnici Nymburk, s.r.o.

Datum vyhlášení: 30.11.2021

Evidenční číslo: VZ 19/2021

INFUZNÍ TECHNIKA

**Veřejná zakázka realizovaná v rámci projektu
„Rozšíření a modernizace Nemocnice Nymburk, s.r.o.“, registrační číslo:
CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016306
je spolufinancována z 98. výzvy k předkládání žádostí o podporu z Integrovaného
regionálního operačního programu.**

Předmětem plnění veřejné zakázky s názvem „Dodávka infuzní techniky pro Nemocnici Nymburk s.r.o.“ je dodávka infuzní techniky včetně příslušenství, příslušné dokumentace, školení a závazek provádění BTK servisních kontrol a oprav v celém záručním období.

Všechna požadovaná zařízení budou umístěna v prostorách Interního oddělení – JIP, 2010401 v areálu Nemocnice Nymburk s.r.o.

Účastník zadávacího řízení do níže uvedené tabulky uvede, zdali jeho nabízené zařízení splňuje daný parametr („ANO“ či „NE“). V případě, že lze daný parametr charakterizovat konkrétní hodnotou, je uchazeč povinen tuto hodnotu doplnit.

Veškeré parametry uvedeny v technické specifikaci jsou stanoveny jako **minimální přípustné**. Pro účely hodnocení a posouzení nabídky musí účastník splnit veškeré zadavatelem požadované technické parametry.

Technické parametry, označené jako minimální (resp. maximální) musí být dodrženy bez možnosti uplatnění tolerance. Ostatní odchylky a požadavky na přesnost musí splňovat platnou legislativu, technické normy apod. Pokud účastník zadávacího řízení (dále jen „účastník“) nabídne parametr, který nedosahuje (u min. hodnoty), resp. překračuje (u max. hodnoty) hodnoty bude tato skutečnost považována za nesplnění zadávacích podmínek a důvodem pro vyloučení účastníka ze zadávacího řízení.

Pokud tato Technická specifikace nebo jiná část Zadávací dokumentace včetně všech jejích příloh obsahuje názvy určitých dodavatelů nebo výrobků, nebo patentů na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, zadavatel výslovně uvádí, že umožňuje použití i jiných,



Nemocnice Nymburk s.r.o.
Boleslavská 425
288 01 Nymburk
IČO: 28762886
tel.: 325 505 111

Příloha č. 2 VZ19/2021 - příloha A smlouvy

kvalitativně a technicky rovnocenných řešení, které budou splňovat požadavky na předmět plnění veřejné zakázky.

Vyplněná technická specifikace bude také součástí nabídky účastníka zadávacího řízení a kupní smlouvy.

1. Předmět plnění VZ:

DOKOVACÍ STANICE – 10 ks		
Požadavek:	Splňuje (ANO/NE)	Nabízená hodnota
Minimálně 6 pozic pro připojení lineárních dávkovačů a infuzních pump	ANO	Dokovací stanice o velikostech 4, 6 a 8 pozic.
Každá pozice dokovací stanice musí být kompatibilní s oběma typy přístrojů, které jsou součástí zakázky	ANO	Link+ Agilia je kompatibilní POUZE s intravenózními lineárními dávkovači a velkoobjemovými pumpami Agilia společnosti Fresenius Kabi.
Vyjmutí libovolného přístroje z dokovací stanice bez nutnosti manipulace s ostatními připojenými přístroji	ANO	Návod str 25.- 5.4 Instalace a odstranění pumpy
Dokovací stanice musí napájet všechny připojené zařízení	ANO	1 dokovací stanice Link+ Agilia umožňující současné použití 4, 6 nebo 8 pump Agilia napájených z jednoho napájecího kabelu
Přenos dat o stavu a činnosti všech připojených přístrojů do centrálního monitorovacího systému a do NIS, přes pevnou datovou síť	ANO	SW – Vigilant Sentinel, správa systému, PC, PDMS nebo údržba připojení
Možnost uchycení dokovací stanice na infuzní stojan i euro lištu	ANO	Návod str 22.- 5.3 Instalace zařízení Link+
V rámci dodávky bude součástí každé dokovací stanice napájecí kabel a mechanismus pro upevnění k infuznímu stojanu a euro liště	ANO	Návod str 22.- 5.3 Instalace zařízení Link+
INFUZNÍ PUMPA – 20 ks		
Požadavek:	Splňuje (ANO/NE)	Nabízená hodnota
Infuzní bezpečnostní sety se silikonovým pumpovacím segmentem, s garantovanou přesností dávkování minimálně 72 hodin	ANO	Dedikovaný, speciální, bezpečnostní set se silikonových pump. segmentem, který je možno použít až 96 h.
Infuzní pumpa musí umožňovat podávání parenterální výživy, transfúze	ANO	Objemová infuzní pumpa Agilia VP MC je peristaltická



Nemocnice Nymburk s.r.o.
Boleslavská 425
288 01 Nymburk
IČO: 28762886
tel.: 325 505 111

Příloha č. 2 VZ19/2021 - příloha A smlouvy

		pumpa určená k přerušovanému nebo nepřetržitému podávání parenterálních tekutin (např. roztoky, koloidy, parenterální výživa), léků (např. zředěné léky, chemoterapie, anestetika), krve a krevních derivátů dospělým pacientům, dětem a novorozencům prostřednictvím klinicky schválených cest podávání.
Možnost sekundární piggy infuze	ANO	Sekundární infuze slouží k podání obsahu sekundárního vaku nebo lahve pomocí připojení sekundárního setu k přístupovému portu proti směru toku (před pumpou) primárního setu. Po dokončení sekundární infuze lze návrat k primární infuzi provést ručně nebo automaticky v závislosti na nastavení léku.
Automatická kontrola správnosti založeného setu	ANO	Těsnost dvířek, správné umístění setu, kontrola bezpečnostní svorky setu SafeClip, OCS test.
Detekce vzduchu v systému	ANO	Pokud detektor vzduchu zjistí vzduchovou bublinu (za dvířky pumpy), spustí se alarm.
Přesnost dávkování dle normy +/- 5 %	ANO	± 5% nebo lépe ve většině klinických případů
Přímé zadávání parametrů infuze - rychlost, objem, čas nebo automatický dopočet třetího parametru po zadání jakýchkoliv dvou z uvedených	ANO	Objem/ doba/ rychlost průtoku, Objem / rychlost průtoku, Objem / doba, Doba / rychlost průtoku, Jednoduchá rychlost, Zvyšování/snižování, Sekvenční, Kapky/min.
Výpočet rychlosti dávky v mg, µg, mmol v závislosti na hmotnosti pacienta/čase	ANO	ng/h, ng/kg/min, ng/kg/h, µg/min, µg/h, µg/kg/min, µg/kg/h, mg/min, mg/h, mg/24h, mg/kg/min, mg/kg/h, mg/kg/24h, mg/m./h, mg/m./24h, g/h, g/kg/min, g/kg/h,



Nemocnice Nymburk s.r.o.
Boleslavská 425
288 01 Nymburk
IČO: 28762886
tel.: 325 505 111

Příloha č. 2 VZ19/2021 - příloha A smlouvy

		g/kg/24h, mmol/h, mmol/kg/h, mmol/kg/24h, mU/min, mU/kg/min, mU/kg/h, U/min, U/h, U/kg/min, U/kg/h, kcal/h, kcal/24h, kcal/kg/h, mEq/min, mEq/h, mEq/kg/min, mEq/kg/h, ml/kg/24h, ml/kg/h.
Nastavitelná rychlost dávkování v rozsahu min. 1 - 999 ml/h	ANO	0,1- 1500 ml/hod
Nastavitelný objem podávaného roztoku v rozsahu min. 0,1 - 2000 ml	ANO	0,1-9999 ml
Bolus manuální i s přednastavením objemu/času	ANO	Ruční nebo naprogramovatelný objem/čas
Automatická redukce bolusového objemu po okluzi	ANO	Výrazně snižuje bolus po uvolnění okluze (0,35 ml max).
Uživatelské nastavení limitace okluzního tlaku min. ve 3 úrovních	ANO	v 19-ti úrovních
Interní paměť na seznam minimálně 200 léků obsahující název, koncentraci, rychlost podávání a rychlost dávky vč. překročitelných a nepřekročitelných limitů	ANO	3800 léků, až 19 individualizovaných knihoven léčiv v přístroji, nebo jmenný seznam léčiv se SW Vigilant MasterMed
Přehledný displej pro zobrazení důležitých parametrů infuze: rychlost infuze, zbývající čas, požadovaný objem a zbývající požadovaný objem, celkový podaný objem, nastavení okluzního tlaku, aktuálně nastavený tlak, stav baterie, název a koncentrace podávaného léčiva	ANO	viz. Návod str 21-5.5 Displej a symboly
Zobrazení názvu léčiva minimálně v délce 20 znaků	ANO	Až 24 znaků
Uživatelsky aktivovatelná blokáce přístroje proti neautorizovanému ovládání	ANO	viz. Návod str 89.- 10.5 Stav zamknutí klávesnice
Regulace podsvícení displeje	ANO	Denní/noční režim může být naprogramován manuálně nebo automaticky v různém časovém rozpětí.
Noční režim s přednastavením časového rozsahu	ANO	Noční režim může být naprogramován manuálně nebo automaticky v různém časovém rozpětí.
Plnohodnotné ovládání přístroje pomocí fóliové klávesnice	ANO	viz. Návod str 19-5.4 Klávesnice
Plná lokalizace všech funkcí přístroje, veškerých textů na displeji v českém jazyce	ANO	viz. návod str 113-11.3 Nastavení pumpy
Optické a zvukové alarmy různých úrovní	ANO	Zařízení Agilia VP MC je vybaveno nepřetržitým systémem sledování, který se aktivuje společně se



Nemocnice Nymburk s.r.o.
Boleslavská 425
288 01 Nymburk
IČO: 28762886
tel.: 325 505 111

Příloha č. 2 VZ19/2021 - příloha A smlouvy

		spuštěním pumpy. Alarmy jsou akustické i optické.
Nastavení hlasitosti akustického alarmu	ANO	7 úrovní nastavení hlasitosti- viz. návod bod 10.17
Alarmy minimálně: slabá baterie, vybitá baterie, odpojení od sítě, vnitřní porucha, okluze nad i pod pumpou, vzduch v setu, otevřená dvířka, blízký konec podání, konec podání, požadovaný objem dodán, při nečinnosti obsluhy opakování alarmu	ANO	Alarm horní okluze, alarm dolní okluze, alarm před koncem infuze, alarm konce infuze, rozpojení linky, vzduch v lince, nižší/vyšší proud než nastavený, prázdný zásobník, nepotvrzené nastavení, konec pauzy, tvrdé a měkké meze rychlosti průtoku, ruční zamykání klávesnice nebo automatické blokování klávesnice, automatické restartování, pokud byla detekována falešná okluze, zahájení infuze na konci pauzy.
V případě významného alarmu zastavení dávkování	ANO	Viz návod str.- 119 odd.- 14.4.- seznam alarmů
Možnost zobrazení příčiny alarmu na displeji v českém jazyce	ANO	viz. návod str 113-11.3 Nastavení pumpy
Zabránění samovolného průtoku infuze do pacienta při nečinnosti, při otevření dvířek nebo při vyjmutí bezpečnostního infuzního setu z přístroje	ANO	Všechny sety zahrnují bezpečnostní zámeček SafeClip**, který automaticky uzavře set, a tak vyloučí jakoukoli možnost nežádoucího protékání při otevření dvířek a uvolnění setu.
Integrovaná ochranná membrána peristaltiky proti zatečení kapalin do přístroje uživatelsky vizuálně kontrolovatelná	ANO	Lineární peristaltický čerpací systém 2. generace se softwarovým nastavováním a kompenzací, možno vizuálně zkontrolovat.
Provoz pumpy bez kapkového čidla s bezpečnou detekcí konce infuze	ANO	Nastavení upozornění na blížící se konec infuze lze upravit pomocí softwaru Agilia Vigilant Drug'Lib (vlastní profily) nebo v možnostech pumpy (základní profil)
Pohotovostní režim	ANO	Programovatelná pauza od 1 minuty do 24 hodin, zvýšení po jedné minutě.



Nemocnice Nymburk s.r.o.
Boleslavská 425
288 01 Nymburk
IČO: 28762886
tel.: 325 505 111

Příloha č. 2 VZ19/2021 - příloha A smlouvy

Režim KVO s více rychlostmi	ANO	0-20 ml/hod
Stupeň krytí dle ČSN EN 60529 minimálně IPX2 chránící přístroj proti zatečení dezinfekce nebo infuze	ANO	IP22
Provoz z el. sítě (230 V, 50 Hz) a z interního akumulátoru	ANO	viz. Návod str 170- 25.4.2 Tabulka 2 – Pokyny a prohlášení výrobce – elektromagnetická odolnost
Nepřerušené dávkování při přechodu na bateriový zdroj energie nebo opačně při přechodu napájení z akumulátoru na síť 230 V	ANO	viz. Návod str 170- 25.4.2 Tabulka 2 – Pokyny a prohlášení výrobce – elektromagnetická odolnost
Kapacita interního akumulátoru minimálně 6 hodin provozu při rychlosti dávkování 25 ml/h – uchažeč uveďte kapacitu baterie vztaženou k této rychlosti	ANO	Kapacita baterie > 8 h při 25 ml/h.
Nabití vybitého akumulátoru do plné kapacity za max. 6 hodin	ANO	viz. návod str 153-20.2 Baterie
Hmotnost přístroje včetně akumulátoru max. 2,2 kg	ANO	2,1 kg
Z důvodu ochrany budoucích investic, možnost použití v prostředí MRI, popř. ve stanici chránící infuzní pumpu před magnetickým polem při MRI vyšetření	ANO	Stanice chránící infuzní pumpu před magnetickým polem při MRI vyšetření – Agilia MRI Guard EU2
Vzdálená monitorace techniky v kombinaci s dokovací stanicí	ANO	SW – Vigilant Sentinel
Uchycení samostatného přístroje na infuzní stojan, euro lištu, do dokovací stanice nebo položení na vodorovnou plochu	ANO	Univerzální svorka umožňující upevnění zařízení na kolejnici nebo na stojan, položení na vodorovnou plochu a možnost vložení do dokovací stanice
Kompatibilita s nabízenými dokovacími stanicemi	ANO	Kompatibilní s Fresenius LINK 4+, 6+ a 8+ AGILIA EU2
V rámci dodávky ke každému přístroji bude napájecí šňůra, madlo, mechanismus pro upevnění na infuzní stojan a euro lištu	ANO	Standartní součást dodávky
Intervál pravidelných periodických prohlídek podle ZZP min. 2 roky	ANO	BTK perioda nastavena na 3 roky
LINEÁRNÍ DÁVKOVAČ – 30 ks		
Požadavek:	Splňuje (ANO/NE)	Nabízená hodnota
Přesné dávkování objemů pomocí jednorázových 3dílných stříkaček s Luer-Lock od různých výrobců o objemech 10, 20, 50/60 ml	ANO	Objem stříkaček: 5, 10, 20, 30/35, 50/60 CC.
Možnost použití stříkaček min. B.Braun Omnifix, BD Plastipak uvedených v návodu k použití	ANO	Viz systémové komponenty, str.: 9-10, BD Plastipak, BBraun, Terumo, Pentaferte,



Nemocnice Nymburk s.r.o.
Boleslavská 425
288 01 Nymburk
IČO: 28762886
tel.: 325 505 111

Příloha č. 2 VZ19/2021 - příloha A smlouvy

		Argus Codan, Monoject a další
Knihovna výrobců a typů kompatibilních injekčních stříkaček	ANO	Viz systémové komponenty, str.: 9-10, BD Plastipak, BBraun, Terumo, Pentaferite, Argus Codan, Monoject a další
Možnost výběru z min. 5 kalibrovaných stříkaček v reálném čase (tzn. bez dalších dodatečných překalibrování)	ANO	Viz systémové komponenty, str.: 9-10, BD Plastipak, BBraun, Terumo, Pentaferite, Argus Codan, Monoject a další
Automatické rozpoznání typu injekční stříkačky vč. zobrazení detekovaného typu na displeji	ANO	viz. návod str 83- 8.17 Stříkačka
Automatická kontrola správnosti vložené stříkačky	ANO	Kontrola sevření těla stříkačky, detekce hlavy pístu, kontrola antisifónového systému, detekce patek stříkačky. Pumpa automaticky rozpozná velikost nasazené stříkačky
Systém dvojí detekce správného uchycení stříkačky (čidlo založení v místě těla a pístu stříkačky)	ANO	Kontrola sevření těla stříkačky, detekce hlavy pístu, kontrola antisifónového systému, detekce patek stříkačky.
Přesnost dávkování dle normy $\pm 2\%$	ANO	ANO, $\pm 1\%$ u přístroje; $\pm 2\%$ u stříkačky
Přímé zadávání parametrů infuze – rychlost, objem, čas nebo automatický dopočet třetího parametru po zadání jakýchkoliv dvou z uvedených	ANO	viz. návod str 110–15 Parametry
Výpočet rychlosti dávky v mg, μg , ng, mmol v závislosti na hmotnosti pacienta/čase	ANO	ng/h, ng/kg/min, ng/kg/h, $\mu\text{g}/\text{min}$, $\mu\text{g}/\text{h}$, $\mu\text{g}/\text{kg}/\text{min}$, $\mu\text{g}/\text{kg}/\text{h}$, mg/min, mg/h, mg/24h, mg/kg/min, mg/kg/h, mg/kg/24h, mg/m./h, mg/m./24h, g/h, g/kg/min, g/kg/h, g/kg/24h, mmol/h, mmol/kg/h, mmol/kg/24h, mU/min, mU/kg/min, mU/kg/h, U/min, U/h, U/kg/min, U/kg/h, kcal/h, kcal/24h, kcal/kg/h, mEq/min, mEq/h, mEq/kg/min, mEq/kg/h,
Režim zaváděcí dávky	ANO	Návod str 45 odd- 7.6.2.5



Nemocnice Nymburk s.r.o.
Boleslavská 425
288 01 Nymburk
IČO: 28762886
tel.: 325 505 111

Příloha č. 2 VZ19/2021 - příloha A smlouvy

Nastavitelná rychlost dávkování v rozsahu min. 1–1200 ml/h	ANO	0.1–1200 ml/h, v závislosti na velikosti stříkačky (zvyšování o 0.1 ml/h).
Nastavitelný objem podávaného léčiva v rozsahu min. 0,1 – 999,9 ml	ANO	Objem: 0.1–999.9 ml / Dávka: 0,1–999,999 jednotek
Bolus manuální i s přednastavením objemu/času	ANO	Ruční bolus: Rychlost: 50–1200 ml/h (50 ml/h přírůstek). Naprogramovaný bolus (dávka nebo objem/čas): 0,1–99,9 ml; 0,1–9999 jednotek / 1 min–24 h
Automatická redukce bolusového objemu po okluzi	ANO	Maximální podaný objem bolusu po okluzi 0,35 ml u 50 ml stříkačky
Uživatelské nastavení limitace okluzního tlaku min. ve 3 úrovních	ANO	Navíc možnost zvolit proměnlivý tlak.
Interní paměť na seznam min. 200 léků obsahující název, koncentraci, rychlost podávání a rychlost dávky vč. překročitelných a nepřekročitelných limitů, objem a rychlost podávání bolusu	ANO	Cca 3000 léků, až 19 individualizovaných knihoven léčiv v přístroji
Přehledný displej pro zobrazení důležitých parametrů infuze: rychlost infuze, zbývající čas, požadovaný objem a zbývající požadovaný objem, celkový podaný objem, nastavení okluzního tlaku, aktuálně nastavený tlak, stav baterie, název a koncentrace podávaného léčiva	ANO	viz. návod str 19–3.5 Displej a symboly
Zobrazení názvu léčiva minimálně v délce 20 znaků	ANO	Až 24 znaků.
Uživatelsky aktivovatelná blokáce přístroje proti neautorizovanému ovládní	ANO	viz. návod str 100– 12.4.8 Alarmy klávesnice
Regulace podsvícení displeje	ANO	Denní/noční režim může být naprogramován manuálně nebo automaticky v různém časovém rozpětí.
Noční režim s přednastavením časového rozsahu	ANO	Noční režim může být naprogramován manuálně nebo automaticky v různém časovém rozpětí.
Plnohodnotné ovládní přístroje pomocí fóliové klávesnice	ANO	viz. Návod str 19–5.4 Klávesnice
Plná lokalizace všech funkcí přístroje, veškerých textů na displeji, v českém jazyce	ANO	viz. návod str- 91–9.3 Nastavení pumpy
Optické a zvukové alarmy různých úrovní	ANO	Zařízení Agilia SP MC je vybaveno nepřetržitým systémem sledování, který se aktivuje společně se spuštěním pumpy. Alarmy jsou akustické i optické.



Nemocnice Nymburk s.r.o.
Boleslavská 425
288 01 Nymburk
IČO: 28762886
tel.: 325 505 111

Příloha č. 2 VZ19/2021 - příloha A smlouvy

Alarmy minimálně: vybitá baterie, slabá baterie, odpojení od sítě, vnitřní porucha, okluze, předalarm konce dávkování, konec dávkování, špatné uložení stříkačky, vyjmutí stříkačky během dávkování, opakování alarmu při nečinnosti obsluhy	ANO	Viz návod bod 12. Předběžný alarm okluze, alarm okluze, alarm před koncem infuze, alarm konce infuze, předběžný alarm mezní hodnoty objemu, alarm mezní hodnoty objemu, zamknutí klávesnice, tvrdé a měkké limity rychlosti průtoku. Alarm rozpojení pohonného mechanismu, předběžný alarm slabé baterie, alarm vybité baterie, zobrazení kapacity baterie v hodinách a minutách, nepotvrzené programování, alarm technické kontroly.
V případě významného alarmu zastavení dávkování	ANO	Viz návod str.- 119 odd-14.4.- seznam alarmů
Možnost zobrazení příčiny alarmu na displeji v českém jazyce	ANO	viz. návod str 96.
Technické řešení přístroje zabraňující podání nechtěného bolusu	ANO	Prvek push-guard.
Funkce uvolnění přetlaku v lince při okluzi pro prevenci nechtěného bolusu po zprůchodnění dávkovací trasy (někdy označováno jako antibolus funkce)	ANO	Za účelem snížení objemu bolusu při uvolnění okluze se používá pumpování se zpětným tlakem.
Pohotovostní režim	ANO	Programovatelný od 1 minuty do 24 hodin, zvýšení po jedné minutě.
Režim KVO s více rychlostmi	ANO	Nastavitelné od 0,1 do 5 ml/h.
Stupeň krytí dle ČSN EN 60529 minimálně IPX2 chránící přístroj proti zatečení desinfekce nebo infuze	ANO	IP22
Provoz z el. sítě (230 V, 50 Hz) a z interního akumulátoru	ANO	Viz návod str.- 143- 23.4.2 Tabulka 2 – Pokyny a prohlášení výrobce – elektromagnetická odolnost
Nepřerušené dávkování při přechodu na bateriový zdroj energie nebo opačně při přechodu napájení z akumulátoru na síť 230 V	ANO	Viz návod str.- 143- 23.4.2 Tabulka 2 – Pokyny a prohlášení výrobce – elektromagnetická odolnost
Kapacita interního akumulátoru minimálně 10 hodin provozu při rychlosti dávkování 5 ml/h – uchazeč uvede kapacitu baterie vztaženou k této rychlosti	ANO	Agilia SP MC> 13 h při 5 ml/h.
Nabití vybitého akumulátoru do plné kapacity za max. 6 hodin	ANO	Viz návod str 125–18.2 Baterie
Hmotnost přístroje včetně akumulátoru max. 2,3 kg	ANO	Přibližně 2,1 kg.



Nemocnice Nymburk s.r.o.
Boleslavská 425
288 01 Nymburk
IČO: 28762886
tel.: 325 505 111

Příloha č. 2 VZ19/2021 - příloha A smlouvy

Z důvodu ochrany budoucích investic, možnost použití v prostředí MRI, popř. ve stanici chránící infuzní pumpu před magnetickým polem při MRI vyšetření	ANO	Stanice chránící infuzní pumpu před magnetickým polem při MRI vyšetření - Agilia MRI Guard EU2
Vzdálená monitorace techniky v kombinaci s dokovací stanicí	ANO	SW - Vigilant Sentinel
Uchycení samostatného přístroje na infuzní stojan, euro lištu, do dokovací stanice nebo položení na vodorovnou plochu	ANO	Univerzální svorka umožňující upevnění zařízení na kolejnici nebo na stojan, položení na vodorovnou plochu a možnost vložení do dokovací stanice
Kompatibilita s nabízenými dokovacími stanicemi	ANO	Kompatibilní s Fresenius LINK 4+, 6+ a 8+ AGILIA EU2
V rámci dodávky ke každému přístroji bude napájecí šňůra, madlo, mechanismus upevnění na infuzní stojan a euro lištu	ANO	Standartní součást dodávky
Interval pravidelných periodických prohlídek podle ZZP min. 2 roky	ANO	BTK perioda nastavena na 3 roky

SW A HW VYBAVENÍ PRO MONITORING INFUZNÍ TECHNIKY

Požadavek:	Splňuje (ANO/NE)	Nabízená hodnota
PC s dotykovou obrazovkou o velikosti min. 23" (All in one)	ANO	Standartně dodáváno 24" (All in one)
Switch datové sítě pro zajištění konektivity dokovacích (pracovních) stanic s centrálou	ANO	Standartní součást dodávky
Licence minimálně pro 12 lůžek (s možností viditelnosti až 2 ks pracovních stanic u lůžka)	ANO	Dle požadavků zadavatele
Software zobrazující stav všech infuzních přístrojů na oddělení	ANO	SW - Vigilant Sentinel
Zobrazení alarmu infuzní techniky	ANO	SW - Vigilant Sentinel
Identifikace alarmů (optické i akustické) s rozlišením závažnosti	ANO	SW - Vigilant Sentinel
Dostupné informace u konkrétní infuze: název léku, rychlost dávky, rychlost průtoku, podaný objem, zbývající objem, zbývající čas, čas do konce podání infuze	ANO	SW - Vigilant Sentinel
Prostředí včetně všech funkcí v českém jazyce	ANO	Standartní součást dodávky
Držák monitoru na stěnu nebo stůl	ANO	Standartní součást dodávky
Kompletní instalace monitoringu infuzní techniky bude součástí dodávky	ANO	Standartní součást dodávky

OSTATNÍ POŽADAVKY



Nemocnice Nymburk s.r.o.
Boleslavská 425
288 01 Nymburk
IČO: 28762886
tel.: 325 505 111

Příloha č. 2 VZ19/2021 - příloha A smlouvy

Svým podpisem stvrzuji, že nabízené plnění obsahuje výše uvedené hodnoty a má výše uvedené parametry a charakteristiky.

V Praze dne ~~27.12.~~ 2021

ΛBA, jednatelka



Nemocnice Nymburk s.r.o.

Boleslavská 425

288 01 Nymburk

IČO: 28762886

tel.: 925 505 111

Příloha č. 3 ZD - příloha B smlouvy

Název zakázky:

Dodávka infuzní techniky pro Nemocnici Nymburk, s.r.o.

Datum vyhlášení: 30.11.2021

Evidenční číslo: VZ19/2021

Účastník/Zhotovitel:

Fresenius Kabi s.r.o.

IČO:

25135228

Se sídlem:

Na Strži 1702/65, 140 00 Praha 4

Zastoupený:

* uchazeč vyplní pouze žlutě označené buňky

CENOVÁ NABÍDKA ÚČASTNÍKA dle Technické specifikace - VZ 19/2021				
NÁZEV	MJ	POČET MJ	CENA ZA 1 MJ V KČ BEZ DPH	CENA ZA MNOŽSTVÍ CELKEM BEZ DPH
DOKOVACÍ STANICE	ks			
INFUZNÍ PUMPA	ks			
LINEÁRNÍ DÁVKOVAČ	ks			
SW A HW VYBAVENÍ PRO MONITORING INFUZNÍ TECHNIKY	kpl.			
Celková nabídková cena za přístroje včetně ceny za spotřební materiál po dobu záruky*				1 760 000,00 Kč

* uvedená celková nabídková cena je předmětem hodnocení nabídky-musí být shodně uvedena na krycím listu a v návrhu kupní smlouvy

Případné použití firemních názvů či terminologie specifické pro určitého výrobce má pouze význam ilustračního příkladu požadovaného řešení či funkcionality zařízení, nikoliv význam požadavku na nabídku konkrétního přístroje vymezeného tímto názvem funkcionality či technologie.