



KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená ve smyslu § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění

Smluvní strany

1. Nemocnice Pardubického kraje, a.s.

Sídlo: Kyjevská 44, 532 03 Pardubice
Zastoupená: MUDr. Tomášem Gottvaldem, MHA, předsedou představenstva
Ing. Hynkem Raisem, MHA, místopředsedou představenstva
bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s.
číslo účtu: 280123725/0300
IČO: 27520536
DIČ: CZ27520536
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl B, vložka 2629
Kontaktní osoba ve věcech technických: xxx, tel. xxx, e-mail: xxx
Tel.: xxx nebo xxx
ID datové schránky: eiefkcs
(dále jen „kupující“) na straně jedné

a

2. CHEIRÓN a.s.

Sídlo: Kukulova 24, 169 00 Praha 6, Břevnov
Zastoupená: Ing. Jindřichem Petříkem, MBA, členem představenstva
bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s.
číslo účtu: 279233863/0300
IČO: 27094987
DIČ: CZ27094987
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 8964
Kontaktní osoba ve věcech technických: xxx, tel. xxx, e-mail: xxx
Kontaktní e-mail: verejnezakazky@cheiron.eu
ID datové schránky: yv9dd2k
(dále jen „prodávající“) na straně druhé

uzavírají

níže uvedeného dne, měsíce a roku

tuto kupní smlouvu
(dále jen „smlouva“)



zadávaného v otevřeném nadlimitním řízení s názvem „**Infuzní technika 2**“ (dále jen „veřejná zakázka“) realizovaného v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „zákon“ nebo „ZZVZ“). Evidenční číslo zakázky ve věstníku veřejných zakázek Z2023-023711

I.

Předmět smlouvy

1. Předmět smlouvy je realizován v rámci projektů „NPK, a.s., Svitavská nemocnice - sloučení JIP a vybavení navazujících oborů na UP 2, reg. č. CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016355“ a „NPK, a.s., Litomyšlská nemocnice – vybavení navazujících oborů na UP 2, reg. č. CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016248“. Projekty jsou spolufinancovány Evropskou unií v rámci reakce Unie na pandemii COVID-19.
2. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu:
192 ks infuzních pump BeneFusion eVP,
339 ks lineárních dávkovačů - injekčních pump BeneFusion eSP,
48 ks dokovacích sestav pro infuzní techniku BeneFusion eDS Elite,
včetně veškerého příslušenství (dále také „zboží“), jejichž specifikace je uvedena v příloze č. 2 této smlouvy, a převést na kupujícího vlastnické právo ke zboží. Kupující se zavazuje prodávajícímu za poskytnuté plnění zaplatit za podmínek uvedených v této smlouvě kupní cenu dle čl. III této smlouvy.
3. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu zboží, které
 - je nové, nepoužité, nerepasované, nepoškozené, plně funkční, nevyužité pro výstavní, prezentační či jiné reklamní účely;
 - je z hlediska platných právních předpisů způsobilé a vhodné pro použití při poskytování zdravotní péče v ČR;
 - pokud se jedná o zdravotnický prostředek, splňuje požadavky stanovené právními předpisy vztahujícími se ke zdravotnickým prostředkům, především zákona č. 375/2022 Sb., o zdravotnických prostředcích a diagnostických zdravotnických prostředcích in vitro, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o zdravotnických prostředcích“), zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 265/2017 Sb., kterým se mění zákon č. 90/2016 Sb., o posuzování shody stanovených výrobků při jejich dodávání na trh, a zákon č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
4. Plnění předmětu veřejné zakázky zahrnuje:
 - zajištění dopravy všech položek dodávky do místa plnění,
 - montáž a instalaci všech položek dodávky v místě plnění (ustavení, sestavení a propojení položek dodávky, napojení na zdroje či místní rozvody, je-li funkce položek dodávky podmíněna takovým připojením),
 - uvedení všech položek dodávky do plného provozu,
 - provedení instruktáže obsluhy včetně vyhotovení zápisu v souladu se zákonem o zdravotnických prostředcích nebo provedení školení/seznámení s obsluhou u produktu, kde povinnost instruktáže výrobce nestanovil,
 - doložení atestů, certifikátů apod., disponuje-li výrobce těmito doklady.
5. Součástí dodávky předmětu plnění jsou doklady:
 - návod k použití a údržbě (uživatelský manuál) v českém jazyce 1 x v tištěné a 1 x v elektronické podobě,
 - dokumentace prokazující oprávnění k údržbě zboží,

Název projektu:

NPK, a.s., Svitavská nemocnice - sloučení JIP a vybavení navazujících oborů na UP 2, reg. č. CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016355

NPK, a.s., Litomyšlská nemocnice – vybavení navazujících oborů na UP 2, reg. č. CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016248

Projekty „NPK, a.s., Svitavská nemocnice - sloučení JIP a vybavení navazujících oborů na UP 2“, a „NPK, a.s., Litomyšlská nemocnice – vybavení navazujících oborů na UP 2“ jsou spolufinancovány Evropskou unií v rámci reakce Unie na pandemii COVID-19.



- oprávnění školitele (od výrobce) k provádění instruktáže v souladu se zákonem o zdravotnických prostředcích,
 - zápis o provedené instruktáži zaměstnanců v souladu se zákonem o zdravotnických prostředcích,
 - uvedení výrobce a země původu,
 - kopie certifikátu CE, je-li přístrojové vybavení opatřeno touto značkou,
 - záruční list,
 - jedná-li se o zdravotnický prostředek, prohlášení o shodě anebo deklarace konformity. Prodávající dále vydá samostatné prohlášení o třídě zboží (I, IIa, IIb a nebo III), je-li relevantní, toto prohlášení bude opatřeno razítkem a podpisem zástupce prodávajícího. V případě, že prodávající dodá zboží zařazené do třídy IIb nebo III, musí k tomuto vypracovat provozní deník, tedy seznam úkonů doporučených návodem k obsluze (úkony, které by měla provádět obsluha zboží jako například provozní testy, čištění, dezinfekce atp.). Tento provozní deník musí opatřit razítkem a podpisem zástupce prodávajícího.
6. Plnění předmětu veřejné zakázky zahrnuje likvidaci obalů a odpadu souvisejícího s dodávkou předmětu plnění.
 7. Prodávající prohlašuje, že na zboží nevážnou žádné právní vady ve smyslu ustanovení § 2113 občanského zákoníku.
 8. Prodávající je povinen při dodání zboží splnit ostatní závazné podmínky v souladu s platnými a účinnými právními předpisy.
 9. Prodávající se zavazuje, že v případě potřeby provede alespoň 1x ročně po dobu záruky bezplatnou instruktáž personálu na každý typ dodaného přístroje. Objednávka kupujícího bude prodávajícímu zaslaná min. 2 týdny před požadovaným termínem instruktáže.

II.

Doba a místo plnění

1. Prodávající je povinen dodat kupujícímu zboží do místa plnění, kterým je:
Nemocnice Pardubického kraje, a.s. (Pardubická nemocnice), Kyjevská 44, 532 03 Pardubice
2. Zboží bude dodáno do místa plnění na výzvu kupujícího, která může nastat nejprve po účinnosti této smlouvy. Písemná výzva bude kupujícím zaslána prodávajícímu elektronickou poštou na kontaktní e-mail prodávajícího uvedený v záhlaví této smlouvy.
3. **Termín ukončení plnění je nejpozději do 12 týdnů od výzvy kupujícího k zahájení plnění.**
Zadavatel si vyhrazuje zasílat výzvu či výzvy k zahájení plnění na jednotlivé dodávky.
4. Prodávající bude informovat kupujícího o přesném termínu dodávky zboží, a to nejpozději 5 dnů před realizací dodávky. Kontaktní osoba je uvedena v čl. V. odst. 3 této smlouvy.

III.

Kupní cena

1. Kupní cena je ujednána v měně CZK.
2. Kupní cena je stanovena dohodou smluvních stran a činí:

Cena bez DPH (v Kč):	8 881 090,00
Výše DPH (v Kč):	1 865 028,90
Sazba DPH (v %):	21

Název projektu:

NPK, a.s., Svitavská nemocnice - sloučení JIP a vybavení navazujících oborů na UP 2, reg. č. CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016355

NPK, a.s., Litomyšlská nemocnice – vybavení navazujících oborů na UP 2, reg. č. CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016248

Projekty „NPK, a.s., Svitavská nemocnice - sloučení JIP a vybavení navazujících oborů na UP 2“, a „NPK, a.s., Litomyšlská nemocnice – vybavení navazujících oborů na UP 2“ jsou spolufinancovány Evropskou unií v rámci reakce Unie na pandemii COVID-19.



Cena včetně DPH (v Kč): 10 746 118,90

3. Kupní cena je stanovena jako nejvýše přípustná a jsou v ní zahrnuty veškeré poplatky a nutné náklady prodávajícího vzniklé v souvislosti s plněním předmětu veřejné zakázky a nezbytné pro plnění předmětu veřejné zakázky.
4. Prodávající odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty bude stanovena v souladu s platnými právními předpisy. V případě, že dojde ke změně zákonné sazby DPH, je prodávající ke kupní ceně bez DPH povinen účtovat DPH v platné výši. Smluvní strany se dohodly, že v případě změny kupní ceny v důsledku změny sazby DPH není nutno ke smlouvě uzavírat dodatek.

IV.

Platební podmínky

1. Kupní cena bude prodávajícímu uhrazena po dodání zboží kupujícímu. Právo fakturovat dohodnutou cenu má prodávající po protokolárním předání zboží kupujícímu, provedení jeho instalace a uvedení do trvalého provozu a seznámení zaměstnanců uživatele s obsluhou (proškolení zaměstnanců). Zadavatel umožňuje dílčí fakturaci.
2. Prodávající není oprávněn požadovat jakékoli zálohy.
3. Prodávající fakturu doručí kupujícímu elektronicky na adresu xxx.
4. Faktura musí obsahovat všechny náležitosti řádného daňového dokladu dle § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a náležitosti stanovené § 435 občanského zákoníku.
5. Faktura musí obsahovat názvy projektů, v rámci kterých fakturace probíhá
 - „NPK, a.s., Svitavská nemocnice - sloučení JIP a vybavení navazujících oborů na UP 2, reg. č. CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016355“ a „NPK, a.s., Litomyšlská nemocnice – vybavení navazujících oborů na UP 2, reg. č. CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016248“ a zároveň P17_32.
6. Splatnost faktury činí 30 kalendářních dnů ode dne jejího doručení kupujícímu. Stejná lhůta splatnosti platí i při placení jiných plateb (smluvních pokut, úroků z prodlení, náhrady škody apod.).
7. Faktura se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání fakturované částky z účtu kupujícího a jejím směřováním na účet prodávajícího.
8. Kupující si vyhrazuje právo vrátit prodávajícímu do data jeho splatnosti daňový doklad – fakturu, který nebude obsahovat některý údaj nebo přílohu uvedenou ve smlouvě nebo má jiné závady v obsahu. Při vrácení faktury kupující uvede důvod jejího vrácení a v případě oprávněného vrácení prodávající vystaví fakturu novou. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti a běží znovu ode dne doručení nové faktury kupujícímu. Prodávající je povinen novou fakturu doručit kupujícímu do 10 dnů ode dne, kdy mu byla doručena oprávněně vrácená faktura.
9. Smluvní strany se dohodly, že kupující je oprávněn pozastavit úhradu faktury prodávajícímu, pokud bude na prodávajícího podán návrh na zahájení insolvenčního řízení. Kupující je oprávněn v těchto případech pozastavit výplatu do doby vydání soudního rozhodnutí ve věci probíhajícího insolvenčního řízení. Pozastavení výplaty faktury z důvodu probíhajícího insolvenčního řízení není prodlením kupujícího. Bude-li insolvenční návrh odmítnut, uhradí kupující fakturu do 30 dnů ode dne, kdy obdrží od prodávajícího rozhodnutí o odmítnutí insolvenčního návrhu s vyznačením právním mocí. V případě, že bude rozhodnuto o způsobu řešení úpadku, bude kupující postupovat v souladu se zákonem 182/2006 Sb., insolvenční zákon, v platném znění.
10. Smluvní strany sjednávají, že prodávající není oprávněn jakýmkoliv jeho pohledávky vůči kupujícímu, které vzniknou na základě této uzavřené smlouvy, započítat vůči pohledávkám kupujícího vůči prodávajícímu jednostranným právním úkonem.

Název projektu:

NPK, a.s., Svitavská nemocnice - sloučení JIP a vybavení navazujících oborů na UP 2, reg. č. CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016355

NPK, a.s., Litomyšlská nemocnice – vybavení navazujících oborů na UP 2, reg. č. CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016248

Projekty „NPK, a.s., Svitavská nemocnice - sloučení JIP a vybavení navazujících oborů na UP 2“, a „NPK, a.s., Litomyšlská nemocnice – vybavení navazujících oborů na UP 2“ jsou spolufinancovány Evropskou unií v rámci reakce Unie na pandemii COVID-19.



V.

Dodací podmínky

1. Prodávající se zavazuje vyrozumět uvedenou kontaktní osobu kupujícího uvedenou v čl. V. odst. 3 této smlouvy o dodávce zboží nejméně 5 pracovních dní před její realizací.
2. Prodávající se zavazuje kupujícímu nejdéle 10 kalendářních dnů po účinnosti smlouvy písemně sdělit podmínky, které vyžaduje pro instalaci zařízení v místě dodání a jaký způsob součinnosti od kupujícího očekává k úspěšné instalaci zařízení a instruktáži příslušných osob.
3. Kupující pověřil jako svého zástupce k převzetí zboží (kontaktní osobu):
Jméno, příjmení: xxx
E-mail: xxx
Tel.: xxx
4. Předmět smlouvy je dodán jeho protokolárním předáním v místě plnění ze strany prodávajícího a převzetím osobami pověřenými jeho převzetím ze strany kupujícího. Při předání předmětu této smlouvy je prodávající povinen předat kupujícímu doklady dle čl. I odst. 5 této smlouvy. Protokolární převzetí předmětu plnění bude provedeno až po dodání zboží, jeho instalaci a seznámení zaměstnanců uživatele s jeho obsluhou.
5. Předávací protokol bude obsahovat níže uvedené náležitosti:
 - označení předávacího protokolu a jeho číslo;
 - název a sídlo prodávajícího a kupujícího;
 - označení dodaného zboží a jeho množství;
 - datum dodání.
6. Seznámení zaměstnanců uživatele s obsluhou zboží bude realizováno v prostorách poskytnutých uživatelem v délce nutné pro správné pochopení funkcí zboží. O zaškolení zaměstnanců bude vyhotoven zápis, který bude předán kupujícímu.
7. Vlastnické právo ke zboží a nebezpečí škody na něm přechází na kupujícího okamžikem jeho předání a převzetí dle odst. 4 tohoto článku.

VI.

Záruka za jakost, záruční servis

1. Prodávající poskytuje na zboží záruku v délce 24 měsíců, plynoucí od data jeho protokolárního převzetí ze strany kupujícího (po instalaci a uvedení do provozu). Prodávající bude kupujícímu po dobu uvedenou v první větě tohoto odstavce bezplatně poskytovat záruční servis v rozsahu, uvedeném v tomto článku smlouvy.
2. V rámci záručního servisu bude prodávající pravidelně provádět bezplatně prohlídku dodaného zboží a jeho údržbu (dále též „servisní kontrola“) dle doporučení výrobce nebo po určitém počtu provedených pracovních cyklů na daném zboží, tak aby byla po celou dobu záruky zajištěna plná funkčnost zboží. Servisní kontrola dle tohoto odstavce zahrnuje servisní úkony, zejména technickou podporu, práci a cestu technika, servisní prohlídky a veškeré další úkony související s povádnou servisní kontrolou.
3. Záruční servis podle této smlouvy zahrnuje:
 - a) preventivní a servisní prohlídky a zkoušky všech součástí zboží a jeho příslušenství dle doporučení výrobce,
 - b) opravy poruch a závad zboží, tj. uvedení zboží do stavu plné využitelnosti jeho technických

Název projektu:

NPK, a.s., Svitavská nemocnice - sloučení JIP a vybavení navazujících oborů na UP 2, reg. č. CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016355

NPK, a.s., Litomyšlská nemocnice – vybavení navazujících oborů na UP 2, reg. č. CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016248

Projekty „NPK, a.s., Svitavská nemocnice - sloučení JIP a vybavení navazujících oborů na UP 2“, a „NPK, a.s., Litomyšlská nemocnice – vybavení navazujících oborů na UP 2“ jsou spolufinancovány Evropskou unií v rámci reakce Unie na pandemii COVID-19.



parametrů, aby bylo způsobilé k použití pro obvyklý účel,

- c) provádění aktualizace a upgrade softwarového vybavení zboží, je-li pro dané zboží relevantní,
- d) provádění všech výrobcem požadovaných či doporučených úkonů (kontroly, validace, kalibrace a nastavení zboží dle pokynů výrobce), je-li pro dané zboží relevantní,
- e) u zdravotnických prostředků, provádění bezpečnostně technických kontrol, stanovených prohlídek, pravidelné předepsané odborné údržby zboží v souladu se zákonem o zdravotnických prostředcích.

Odstraňování vad:

4. Veškeré vady je kupující povinen uplatnit u prodávajícího bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil, a to formou písemného oznámení (popř. e-mailem) obsahujícího co nejpodrobnější specifikaci zjištěné vady (dále též „reklamace“). Kupující bude vady zboží oznamovat na:

- ▶ **e-mail:** xxx
- ▶ **adresu:** xxx

Jakmile kupující odešle toto oznámení, bude se mít za to, že požaduje bezplatné odstranění vady, neuvede-li v oznámení jinak.

- 5. K uplatňování vad je oprávněn kromě kupujícího také uživatel. Každé takovéto nahlášení vady uživatelem se považuje za řádné uplatnění vady kupujícím ve smyslu této smlouvy.
- 6. Proávající neodpovídá za vady, které byly způsobeny nesprávným užíváním uživatele nebo třetí osobou.
- 7. Proávající je povinen nejpozději do 5 kalendářních dnů po obdržení reklamace písemně oznámit kupujícímu, zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci uznává.
- 8. Proávající vždy musí kupujícímu písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vad(y) s tím, že doba nástupu na opravu je do 2 pracovních dnů od nahlášení vady. Nastoupit k odstranění vady v tomto termínu je prodávající povinen bez ohledu na to, zda reklamaci uznává či neuznává.
- 9. Kupující (uživatel) je povinen umožnit pracovníkům prodávajícího přístup do prostor nezbytných pro odstranění vady.
- 10. Nenastoupí-li prodávající k odstranění vady do 3 pracovních dnů od obdržení reklamace, považují to obě strany za podstatné porušení smlouvy a kupující (uživatel) může odstranění vady zajistit u jiné odborné osoby na náklady prodávajícího.
- 11. Pokud je uplatnění vady oprávněné, má kupující právo na opravu vadného zboží. Ve výjimečném případě, kdy si oprava vyžádá delší dobu než 5 pracovních dnů, je prodávající povinen poskytnout kupujícímu bezodkladně, nejpozději však do 5 pracovních dnů od nahlášení vady, zdarma náhradní zboží nebo jeho část o stejných nebo vyšších technických parametrech, a to až do doby předání opraveného zboží nebo jeho části.
- 12. Pokud vadnou část zboží nebo celé zboží není možno opravit, má kupující právo na výměnu vadného zboží nebo jeho vadné části stejných či vyšších parametrů (včetně bezplatného zajištění konfigurace, je-li to u daného zboží třeba), případně právo od smlouvy v dané části odstoupit. Nebude-li vada odstraněna do 30 kalendářních dnů od jejího oznámení, považuje se za neodstranitelnou a v téže lhůtě je prodávající povinen vadné zboží nebo jeho část vyměnit. Pokud dojde k výměně zboží nebo jeho části, počíná na toto zboží nebo jeho část běžet dnem výměny záruční doba v délce dle odst. 1 tohoto článku.
- 13. Pokud dojde v průběhu záruční doby k výměně některého dílu zboží nebo jeho součásti, je kupující povinen prodávajícímu vydat vadnou součást, která byla vyměněna za účelem uplatnění reklamačních nároků prodávajícího vůči výrobcí vadného dílu.

Název projektu:

NPK, a.s., Svitavská nemocnice - sloučení JIP a vybavení navazujících oborů na UP 2, reg. č. CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016355

NPK, a.s., Litomyšlská nemocnice – vybavení navazujících oborů na UP 2, reg. č. CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016248

Projekty „NPK, a.s., Svitavská nemocnice - sloučení JIP a vybavení navazujících oborů na UP 2“, a „NPK, a.s., Litomyšlská nemocnice – vybavení navazujících oborů na UP 2“ jsou spolufinancovány Evropskou unií v rámci reakce Unie na pandemii COVID-19.



14. Pokud se na zboží vyskytne třikrát během záruční doby stejná vada, je prodávající povinen dodat kupujícímu zboží nové, a to v konfiguraci minimálně stejné jako vadné zboží. Na toto nové zboží bude poskytnuta nová záruka v délce uvedené v odst. 1 tohoto článku.
15. V případě konfliktu mezi dodanou konfigurací zboží a požadavky definovanými v čl. I této smlouvy je prodávající povinen dodanou konfiguraci zboží upravit do úplného splnění těchto požadavků.
16. O odstranění reklamované vady sepíše prodávající protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které kupující odmítá opravu převzít. Protokol bude obsahovat zejména:
 - a) označení zboží,
 - b) označení kupujícího, resp. uživatele a prodávajícího,
 - c) datum uzavření smlouvy,
 - d) datum zahájení a dokončení prací,
 - e) prohlášení kupujícího, že došlo k odstranění vady nebo že vyměněné zboží či vyměněnou část zboží přijímá (resp. nepřijímá, v tomto případě budou uvedeny důvody nepřevzetí),
 - f) datum a místo sepsání protokolu,
 - g) jména a podpisy zástupců kupujícího, resp. uživatele a prodávajícího,
 - h) uvedení důvodu reklamace a specifikaci vyměněné části zboží nebo jeho celku.
17. Neshodnou-li se smluvní strany v otázce uznatelnosti reklamace, nese náklady na odstranění reklamované vady v těchto sporných případech prodávající až do případného rozhodnutí soudu. Prokáže-li se, že kupující reklamoval neoprávněně, je kupující povinen uhradit prodávajícímu veškeré jemu v souvislosti s odstraněním vady vzniklé náklady.
18. Prodávající je povinen uhradit kupujícímu škodu, která mu vznikla vadným plněním, a to v plné výši. Prodávající rovněž kupujícímu uhradí náklady vzniklé při uplatňování práv z odpovědnosti za vady.
19. Kupující má právo na dodání nové věci nebo výměnu součásti i v případě odstranitelné vady, pokud nemůže věc řádně užívat pro opakovaný výskyt vady po opravě nebo pro větší počet vad. V takovém případě má kupující i právo od smlouvy odstoupit. Větším počtem vad se rozumí 3 závady stejného druhu na předmětu kupní smlouvy (zboží).
20. Dodavatel se zavazuje, že zboží nebude vyřazeno/odstaveno z provozu déle, než celkem 10 pracovních dnů v daném kalendářním roce (vyjma vyřazení/odstavení z provozu z důvodů spočívajících na straně objednatele). Do této doby se započítává čas potřebný na provedení výrobcem předepsané údržby a provedení výrobcem předepsaných update. Do této výše uvedené doby se nebude započítávat čas poskytnutý na servis a opravy, pokud tyto služby budou provedeny mimo pracovní dobu.

VII.

Zvláštní ujednání

1. Prodávající není oprávněn postoupit anebo převést jakákoliv svá práva anebo pohledávky vyplývající z této smlouvy anebo se smlouvou související na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu kupujícího, a to ani částečně.

VIII.

Sankce

1. Pokud prodávající nedodá kupujícímu zboží ve stanovené lhůtě, je kupující oprávněn požadovat na prodávající smluvní pokutu ve výši 0,01 % z kupní ceny včetně DPH nedodaného zboží za každý i jen započatý den prodlení.
2. Pro případ prodlení dodavatele s odstraněním závady v termínech definovaných v článku VI. této

Název projektu:

NPK, a.s., Svitavská nemocnice - sloučení JIP a vybavení navazujících oborů na UP 2, reg. č. CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016355

NPK, a.s., Litomyšlská nemocnice – vybavení navazujících oborů na UP 2, reg. č. CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016248

Projekty „NPK, a.s., Svitavská nemocnice - sloučení JIP a vybavení navazujících oborů na UP 2“, a „NPK, a.s., Litomyšlská nemocnice – vybavení navazujících oborů na UP 2“ jsou spolufinancovány Evropskou unií v rámci reakce Unie na pandemii COVID-19.



smlouvy je kupující oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny vadného zboží s DPH za každý i jen započatý den trvání prodlení.

3. Je-li předmětem plnění zdravotnický prostředek, je kupující oprávněn při nedodržení periodického termínu BTK nebo součtu reakční doby a doby odstranění závady ze strany dodavatele vymáhat na dodavateli škodu vzniklou nemožností užívání zdravotnického prostředku.
4. V případě prodlení kupujícího s úhradou kupní ceny je prodávající oprávněn požadovat na kupujícím úrok z prodlení z dlužné částky ve výši 0,01 % za každý den prodlení.

IX.

Zánik smlouvy

1. Tato smlouva zaniká:
 - a) písemnou dohodou smluvních stran,
 - b) jednostranným odstoupením od smlouvy pro její podstatné porušení druhou smluvní stranou, s tím, že podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména:
 - nedodání předmětu plnění ve stanovené době plnění,
 - pokud má předmět plnění vady, které jej činí neupotřebitelným nebo nemá vlastnosti, které si kupující vymínil nebo o kterých ho prodávající ujistil,
 - nedodržení smluvních ujednání o záruce za jakost,
 - neuhrazení kupní ceny kupujícím po druhé výzvě prodávajícího k uhrazení dlužné částky, přičemž druhá výzva nesmí následovat dříve než 30 dnů po doručení první výzvy.
2. Pro účely této smlouvy se pod pojmem „bez zbytečného odkladu“ uvedeným v § 2002 občanského zákoníku rozumí „nejpozději do 30 dnů“.

X.

Registr smluv - doložka

1. Prodávající tímto uděluje souhlas kupujícímu k uveřejnění všech podkladů, údajů a informací uvedených v této smlouvě, k jejichž uveřejnění vyplývá pro kupujícího povinnost dle právních předpisů.
2. Prodávající je současně srozuměn s tím, že kupující je oprávněn zveřejnit obraz smlouvy a jejich případných změn (dodatků) a dalších dokumentů od této smlouvy odvozených včetně metadat požadovaných k uveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů.
3. Zveřejnění smlouvy a metadat v registru smluv zajistí kupující, ve lhůtě a za podmínek stanovených dle zákona č. 340/2015 Sb., a to včetně osobních údajů.

XI.

Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti v souladu s § 6 odst. 3 zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů, dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
2. Měnit nebo doplnit smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
3. Dodavatel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních

Název projektu:

NPK, a.s., Svitavská nemocnice - sloučení JIP a vybavení navazujících oborů na UP 2, reg. č. CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016355

NPK, a.s., Litomyšlská nemocnice – vybavení navazujících oborů na UP 2, reg. č. CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016248

Projekty „NPK, a.s., Svitavská nemocnice - sloučení JIP a vybavení navazujících oborů na UP 2“, a „NPK, a.s., Litomyšlská nemocnice – vybavení navazujících oborů na UP 2“ jsou spolufinancovány Evropskou unií v rámci reakce Unie na pandemii COVID-19.



dokladů minimálně do konce roku 2028. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí ji dodavatel použít.

4. Dodavatel je povinen minimálně do konce roku 2028 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
5. Smluvní strany shodně prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.
4. Tato smlouva je vyhotovena v 1 originále, který je elektronicky podepsaný oběma smluvními stranami.

Součástí smlouvy jsou přílohy:

Příloha č. 1: Dílčí specifikace ceny

Příloha č. 2: Specifikace přístrojového vybavení

V Pardubicích dne 19. 10. 2023

V Praze dne 18. 10. 2023

Za kupujícího:

Za prodávajícího:

.....
MUDr. Tomáš Gottvald, MHA
předseda představenstva

.....
Ing. Jindřich Petřík, MBA
člen představenstva

.....
Ing. Hynek Rais, MHA
místopředseda představenstva

Název projektu:

NPK, a.s., Svitavská nemocnice - sloučení JIP a vybavení navazujících oborů na UP 2, reg. č. CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016355

NPK, a.s., Litomyšlská nemocnice – vybavení navazujících oborů na UP 2, reg. č. CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016248

Projekty „NPK, a.s., Svitavská nemocnice - sloučení JIP a vybavení navazujících oborů na UP 2“, a „NPK, a.s., Litomyšlská nemocnice – vybavení navazujících oborů na UP 2“ jsou spolufinancovány Evropskou unií v rámci reakce Unie na pandemii COVID-19.



Příloha č. 1 - Dílčí specifikace ceny

Položka veřejné zakázky	Počet kusů	Typové označení	Cena celkem v Kč bez DPH	Sazba DPH v %	DPH v Kč	Cena celkem v Kč včetně DPH
Infuzní pumpa	192	BeneSusion eVP	2 743 440,00	21	576 122,40	3 319 562,40
Lineární dávkovač – injekční pumpa	339	BeneFusion eSP	4 811 730,00	21	1 010 463,30	5 822 193,30
Dokovací sestava pro infuzní techniku	48	BeneFusion eDS Elite	1 325 920,00	21	278 443,20	1 604 363,20

Název projektu:

NPK, a.s., Svitavská nemocnice - sloučení JIP a vybavení navazujících oborů na UP 2, reg. č. CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016355

NPK, a.s., Litomyšlská nemocnice – vybavení navazujících oborů na UP 2, reg. č. CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016248

Projekty „NPK, a.s., Svitavská nemocnice - sloučení JIP a vybavení navazujících oborů na UP 2“, a „NPK, a.s., Litomyšlská nemocnice – vybavení navazujících oborů na UP 2“ jsou spolufinancovány Evropskou unií v rámci reakce Unie na pandemii COVID-19.



Příloha č. 2 - Specifikace přístrojového vybavení

Infuzní pumpa - 192 ks

BeneFusion eVP (uzavřený systém pro silikonové dedikované sety)

Fyzické specifikace

Hmotnost	≤ 1,7 kg
Velikost	≤ 210 x 140 x 73 mm
Obrazovka	3,5palcová dotyková obrazovka TFT barevná LCD obrazovka, 200 x 400 pixelu
Jas	úrovně 1–8, nastavitelný
Zobrazení	Stav infuze (název léku, základní parametry infuze, stav tlaku v reálném čase) Informace o stavu systému (informace o upozornění, režim infuze, stav baterie, stav sítě, stav přenosu, značka injekční stříkačky nebo číslo lůžka, systémový čas)
Indikátor na dvířkách	Indikátor stavu infuze

Specifikace parametrů

Přesnost	≤ ±4,5 % (pro doporučené soupravy)
Režim	Režim rychlosti, režim dávky, režim času dávky, režim času, sekvenční režim, nepřetržitý režim, režim nárazové dávky, rampový režim, režim mikroinfuze, režim kapky
Podporované aplikace	infuze léku IV, enterální výživa a transfuze krve
Tok	0,10 ml/h–2 300 ml/h (0,10–2 000 ml/h pro transfuze krve)
Přírůstek	0,01 ml/h (0,10–99,99 ml/h), 0,1 ml/h (100–999,9 ml/h), 1 ml/h (1 000–2 300 ml/h)
Přednastavený objem (VTBI)	0,10–9 999,99 ml (přírůstek: 0,01 ml)
Přednastavený čas	00:00:01–99:59:59
Akumulovaný objem	0,0–99 999,99 ml
KVO	0,1–5,0 ml/h, přírůstek: 0,01 ml/h
Rychlost odpouštění	0,1–2 300 ml/h
Rychlost bolusové dávky	0,1–2 300 ml/h (automatická nebo ruční)
Detekce okluze	50–1 125 mmHg (výběr 15 úrovní, tedy 50, 150, 225, 300, 375, 450, 525, 600, 675, 750, 825, 900, 975, 1 050, 1 125 mmHg), výchozí je 450 mmHg Předběžné upozornění: při nepřetržitém zvyšování tlaku se zobrazí upozornění Automatické opakované spuštění: zapnuto/ vypnuto, opětovné spuštění infuze, když se okluzní tlak sníží. Výběr 4 jednotek tlaku: mmHg/kPa/bar/psi
Antibolusová funkce	Snížení neočekávaného bolusu při výskytu okluze
Jednotky dávkování	ng/kg/min, ng/kg/h, ng/kg/24h, ug/kg/min, ug/kg/h, ug/kg/24h, mg/kg/min, mg/kg/h, mg/kg/24h, g/kg/min, g/kg/h, g/kg/24h, mU/kg/min, mU/kg/h, mU/kg/24h, U/kg/min, U/kg/h, U/kg/24h, kU/kg/min, kU/kg/h, kU/kg/24h, EU/kg/min, EU/μkg/h, EU/kg/24h,

Název projektu:

NPK, a.s., Svitavská nemocnice - sloučení JIP a vybavení navazujících oborů na UP 2, reg. č. CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016355

NPK, a.s., Litomyšlská nemocnice – vybavení navazujících oborů na UP 2, reg. č. CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016248

Projekty „NPK, a.s., Svitavská nemocnice - sloučení JIP a vybavení navazujících oborů na UP 2“, a „NPK, a.s., Litomyšlská nemocnice – vybavení navazujících oborů na UP 2“ jsou spolufinancovány Evropskou unií v rámci reakce Unie na pandemii COVID-19.



mmol/kg/min, mmol/kg/h, mmol/kg/24h,
mol/kg/min, mol/kg/h, mol/kg/24h, mcal/kg/min,
mcal/kg/h, mcal/kg/24h, cal/kg/min, cal/kg/h,
cal/kg/24h, kcal/kg/min, kcal/kg/h, kcal/kg/24h,
mEq/kg/min, mEq/kg/h, mEq/kg/24h

Detekce vzduchových bublin

výběr 6 úrovní: 15/50/100/250/500/800 µL,
nahromaděný vzduch: 0,1–1,0 ml/15 min

Doba automatického uzamknutí

Výběr hodnoty 1–5 minut; přepínání
ZAPNUTO/VYPNUTO

Protokol historie

Až 3 500 událostí

Shromáždění objemu

k dispozici jsou 4 metody: celkem za 24 hodin, celkem aktuálně, období, objem
podle časování, podporuje zpětnou kontrolu průtoku

Knihovna léků

Až 5 000 léků, 30 kategorií, podpora názvu léku s barevným značením

DERS (systém snížení chyby dávky)

K dispozici, definice limitů dávek, automatický alarm při dosažení limitů dávek

Aplikační soupravy IV

Kompatibilita univerzální soupravy IV

Upozornění

Typ

Zvukové a obrazové upozornění

2 úrovně

Vysoká: Vzduch v hadičce/nahromaděný vzduch/prázdná/chyba kapky/okluze
proti směru toku/okluze ve směru toku/odpojená infuzní souprava/ žádná infuzní
hadička/chyba infuzní soupravy/ žádný snímač kapek/vybitá baterie/
dokončeno VTBI/dokončení KVO/neplatný přenos/systémová chyba

Nízká: spuštění KVO/baterie se používá/chyba baterie/odpojení
CMS/eGW/vypršení doby úsporného režimu/přerušeno připojení k doku/
chyba systémového času/přenos bude brzy neplatný/čas téměř
vypršel/připomenutí/nízký stav baterie

Hlasitost

Výběr úrovně 1–8, výchozí je úroveň 6

Připomenutí

výběr hodnoty 1–5 minut, přepínání

ZAPNUTO/VYPNUTO

Připojení

Komunikace

Pevné/bezdrátové připojení

Port USB

Podpora importu knihovny léků, načítání informací o pacientovi, import/export
dat o pacientovi, export záznamu historie, import/export dat kalibrace

Multifunkční konektor

RS232; konektor pro přivolání sestry; adaptér DC

Integrace

Připojení k centrální infuzní stanici BeneFusion nCS

Připojení k centrálnímu monitorovacímu systému (CMS) BeneVision

Baterie

Provozní doba

≥ 5 hodin při 25 ml/h
(≥ 11 hodin při 25 ml/h u inteligentní baterie)

Doba nabíjení

≤ 5 hodin na plnou kapacitu
(≤ 6 hodin u inteligentní baterie)

Název projektu:

NPK, a.s., Svitavská nemocnice - sloučení JIP a vybavení navazujících oborů na UP 2, reg. č. CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016355

NPK, a.s., Litomyšlská nemocnice – vybavení navazujících oborů na UP 2, reg. č. CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016248

Projekty „NPK, a.s., Svitavská nemocnice - sloučení JIP a vybavení navazujících oborů na UP 2“, a „NPK, a.s., Litomyšlská nemocnice – vybavení navazujících oborů na UP 2“ jsou spolufinancovány Evropskou unií v rámci reakce Unie na pandemii COVID-19.



Napájení

Napětí 100–240 V~, frekvence 50/60 Hz, proud 0,5–0,21 A

Pracovní prostředí

Teplota	5–40 °C pro provoz; -30–70 °C pro skladování
Relativní vlhkost	15–95 % pro provoz, 10–95 % pro skladování
Atmosférický tlak	57,0–107,4 kPa pro provoz, 16,0–107,4 kPa pro skladování
Klasifikace	typ CF, třída I, IP33
Uspořádání do stohu	Podporováno pomocí regálu pro stohování, lze stohovat maximálně 3 pumpy

Lineární dávkovač – injekční pumpa – 339 ks

BeneFusion eSP

Fyzické specifikace

Hmotnost	≤ 1,6 kg
Velikost	≤ 257 x 150 x 73 mm
Obrazovka	3,5palcová dotyková obrazovka TFT barevná LCD obrazovka, 200 x 400 pixelu
Jas	Úrovně 1–8, nastavitelný
Zobrazení	Stav infuze (název léku, základní parametry infuze, stav tlaku v reálném čase) Informace o stavu systému (informace o upozornění, režim infuze, stav baterie, stav přenosu, značka injekční stříkačky nebo číslo lůžka)
Indikátor na dvířkách	Indikátor stavu infuze

Specifikace parametrů

Přesnost	≤ ±1,8 %
Režim	Režim rychlosti, režim dávky, režim času dávky, režim času, sekvenční režim, nepřetržitý režim, režim nárazové dávky, rampový režim, režim mikroinfuze Volitelně: režim TIVA, režim PCA, režim TCI
Tok	0,01–2 300 ml/h
Přírůstek	0,01 ml/h (0,01–99,99 ml/h); 0,1 ml/h (100,0–999,9 ml/h); 1 ml/h (1 000–2 300 ml/h)
Přednastavený objem (VTBI)	0,01 ml–9 999,99 ml, přírůstek: 0,01 ml
Přednastavený čas	00:00:01–99:59:59
Akumulovaný objem	0,00 ml–99 999,99 ml
KVO	0,01 až 5,0 ml/h, přírůstek: 0,01 ml/h
Rychlost odpouštění	0,01–2 300 ml/h
Rychlost bolusové dávky	0,01–2 300 ml/h (automatická nebo ruční)
Detekce okluze	50–1 125 mmHg (výběr 15 úrovní, tedy 50, 150, 225, 300, 375, 450, 525, 600, 675, 750, 825, 900, 975, 1 050, 1 125 mmHg) výchozí je 450 mmHg, Předbežné upozornění: při nepřetržitém zvyšování tlaku se zobrazí upozornění Automatické opakované spuštění: zapnuto/vypnuto, opětovné spuštění infuze, když se okluzní tlak sníží.

Název projektu:

NPK, a.s., Svitavská nemocnice - sloučení JIP a vybavení navazujících oborů na UP 2, reg. č. CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016355

NPK, a.s., Litomyšlská nemocnice – vybavení navazujících oborů na UP 2, reg. č. CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016248

Projekty „NPK, a.s., Svitavská nemocnice - sloučení JIP a vybavení navazujících oborů na UP 2“, a „NPK, a.s., Litomyšlská nemocnice – vybavení navazujících oborů na UP 2“ jsou spolufinancovány Evropskou unií v rámci reakce Unie na pandemii COVID-19.



Antibolusová funkce	Výběr 4 jednotek tlaku: mmHg/kPa/bar/psi
Jednotky dávkování	Snížení neočekávaného bolusu při výskytu okluze ng/kg/min, ng/kg/h, ng/kg/24h, ug/kg/min, ug/kg/h, ug/kg/24h, mg/kg/min, mg/kg/h, mg/kg/24h, g/kg/min, g/kg/h, g/kg/24h, mU/kg/min, mU/kg/h, mU/kg/24h, U/kg/min, U/kg/h, U/kg/24h, kU/kg/min, kU/kg/h, kU/kg/24h, EU/kg/min, EU/kg/h, EU/kg/24h, mmol/kg/min, mmol/kg/h, mmol/kg/24h, mol/kg/min, mol/kg/h, mol/kg/24h, mcal/kg/min, mcal/kg/h, mcal/kg/24h, cal/kg/min, cal/kg/h, cal/kg/24h, kcal/kg/min, kcal/kg/h, kcal/kg/24h, mEq/kg/min, mEq/kg/h, mEq/kg/24h
Doba automatického uzamknutí	Výběr hodnoty 1–5 minut, přepínání ZAPNUTO/VYPNUTO
Knihovna léků	Až 5 000 léků, 30 kategorií, podpora názvu léku s barevným značením
Protokol historie	Až 3 500 událostí
Shromáždění objemu	K dispozici jsou 4 metody: celkem za 24 hodin, celkem aktuálně, období, objem podle časování, podporuje zpětnou kontrolu průtoku
DERS (systém snížení chyby dávky)	K dispozici, definice limitů dávek, automatický alarm při dosažení limitů dávek

Injekční stříkačky

Kompatibilita	1/2/3/5/6/10/12/20/30/35/50/60 ml, automatické rozpoznání velikosti injekční stříkačky
---------------	---

Upozornění

Typ	Zvukové a obrazové upozornění
2 úrovně	Vysoká: Okluze/prázdná injekční stříkačka/vypojená injekční stříkačka/chyba upínačů pístu/odpojený kabel PCA/vybitá baterie/dokončeno VTBI/dokončení KVO/neplatný přenos/systémová chyba/žádná injekční stříkačka Nízká: Odpojené prodlužovací vedení/spuštění KVO/baterie se používá/chyba baterie/odpojení CMS/eGW/vypršení doby úsporného režimu/přerušení připojení k doku/chyba systémového času/přenos bude brzy neplatný/čas téměř vypršel/připomenutí/nízký stav baterie/téměř prázdná injekční stříkačka
Hlasitost	Výběr úrovně 1–8, výchozí je úroveň 6
Připomenutí	Výběr hodnoty 1–5 minut, přepínání ZAPNUTO/VYPNUTO

Připojení

Komunikace	Pevné/bezdrátové připojení
Port USB	Podpora importu knihovny léků, načítání informací o pacientovi, import/export dat o pacientovi, export záznamu historie, import/export dat kalibrace
Multifunkční konektor	RS232, konektor pro přivolání sestry, adaptér DC
Integrace	Připojení k centrální infuzní stanici BeneFusion nCS Připojení k centrálnímu monitorovacímu systému BeneVision

Baterie

Název projektu:

NPK, a.s., Svitavská nemocnice - sloučení JIP a vybavení navazujících oborů na UP 2, reg. č. CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016355

NPK, a.s., Litomyšlská nemocnice – vybavení navazujících oborů na UP 2, reg. č. CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016248

Projekty „NPK, a.s., Svitavská nemocnice - sloučení JIP a vybavení navazujících oborů na UP 2“, a „NPK, a.s., Litomyšlská nemocnice – vybavení navazujících oborů na UP 2“ jsou spolufinancovány Evropskou unií v rámci reakce Unie na pandemii COVID-19.



Provozní doba	≥ 5 hodin při 5 ml/h (≥ 11 hodin při 5 ml/h u inteligentní baterie)
Doba nabíjení	≤ 5 hodin na plnou kapacitu (≤ 6 hodin u inteligentní baterie)

Napájení

Napětí	100–240 V~, frekvence 50/60 Hz, proud 0,5–0,21 A
--------	--

Pracovní prostředí

Teplota	5–40 °C pro provoz; -30–70 °C pro skladování
Relativní vlhkost	15–95 % pro provoz, 10–95 % pro skladování
Atmosférický tlak	57,0–107,4 kPa pro provoz, 16,0–107,4 kPa pro skladování
Klasifikace	typ CF, třída I, IP33
Uspořádání do stohu	Podporováno pomocí regálu pro stohování, lze stohovat maximálně 3 pumpy

Dokovací sestava pro infuzní techniku – 48 ks

Benefusion eDS Elite

Systém pro dohled nad infuzemi

Velikost

1 ovládací jednotka a 4 sloty	≤ 270 x 173 x 395 mm
1 ovládací jednotka a 2 sloty	≤ 270 x 173 x 245 mm
Rozšíření 4 sloty	≤ 270 x 173 x 335 mm

Hmotnost

1 ovládací jednotka a 4 sloty	≤ 3,4 kg
1 ovládací jednotka a 2 sloty	≤ 2,5 kg
Rozšíření 4 sloty	≤ 3,0 kg

Napájení

Elektrická síť	100–240 V~, 50/60 Hz, 8–3,4 A
----------------	-------------------------------

Prostředí

Teplota	5–40 °C pro provoz, -30–70 °C pro skladování
Vlhkost	15–95 % pro provoz, 10–95 % pro skladování
Tlak vzduchu	57,0–107,4 kPa pro provoz, 16,0–107,4 kPa pro skladování

Alarmy

Typ	Zvukové a světelné
2 úrovně	Vysoká a nízká, v souladu s alarmem pumpy s nejvyšší prioritou

Název projektu:

NPK, a.s., Svitavská nemocnice - sloučení JIP a vybavení navazujících oborů na UP 2, reg. č. CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016355

NPK, a.s., Litomyšlská nemocnice – vybavení navazujících oborů na UP 2, reg. č. CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016248

Projekty „NPK, a.s., Svitavská nemocnice - sloučení JIP a vybavení navazujících oborů na UP 2“, a „NPK, a.s., Litomyšlská nemocnice – vybavení navazujících oborů na UP 2“ jsou spolufinancovány Evropskou unií v rámci reakce Unie na pandemii COVID-19.



Konektivita

Protokol HL7	připojení s CIS/HIS podporováno
Komunikace	drátová / bezdrátová
Integrace	Propojení s infúzní centrální stanicí BeneFusion nCS Propojení s centrálním monitorovacím systémem Benevision (CMS)

Ostatní

Typ montáže	Vodorovná, svislá
Svorka na tyč	Vodorovná: rozsah průměru 10 x 25 mm Svislá: rozsah průměru 15–40 mm jedna svorka na tyč na regálový modul
Údržba	Podpora montáže 2–16 pump bez nutnosti použití nástroju
Klasifikace	Typ CF, třída I, IP33

Další funkce

Funkce okamžitého zastavení infuze jiným způsobem, než přes dotykový displej (např. že dojde k poškození, nebo „zamrznutí“ dotykového displeje)	Membránová, fóliová klávesa STOP
Integrovaná bezpečnostní brzda stříkačky v držáku stříkačky, zamezující podání bolusu v případě výměny stříkačky v lineárním dávkovači	Integrovaná bezpečnostní brzda stříkačky v držáku stříkačky

Název projektu:

NPK, a.s., Svitavská nemocnice - sloučení JIP a vybavení navazujících oborů na UP 2, reg. č. CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016355

NPK, a.s., Litomyšlská nemocnice – vybavení navazujících oborů na UP 2, reg. č. CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016248

Projekty „NPK, a.s., Svitavská nemocnice - sloučení JIP a vybavení navazujících oborů na UP 2“, a „NPK, a.s., Litomyšlská nemocnice – vybavení navazujících oborů na UP 2“ jsou spolufinancovány Evropskou unií v rámci reakce Unie na pandemii COVID-19.