

KÚPNA ZMLUVA

uzavretá v súlade s ust. § 409 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov a zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“)

Čl. 1

Zmluvné strany

1.1 Kupujúci:

Názov: Nemocnica s poliklinikou Považská Bystrica
So sídlom: Nemocničná 986, 017 26 Považská Bystrica
Zastúpená: MUDr. Igor Steiner, MPH, MBA riaditeľ
IČO: 00610411
DIČ: 2020705038
IČ DPH: SK2020705038
Bankové spojenie: Štátna pokladnica
Číslo účtu: SK53 8180 0000 0070 0051 0467
Kontakt - tel.: 042/4304274
e-mail: sekretariat@nemocnicapb.sk
(ďalej len „**kupujúci**“)

1.2 Predávajúci:

Obchodné meno: **EPION s.r.o.**
Sídlo: Lomnická 42 , 949 01 Nitra
V zastúpení: Martin Szabo - Konateľ
IČO: 51979772
DIČ: 2120862183
IČ DPH: SK2120862183
Bankové spojenie: ČSOB Banka a.s.
Číslo účtu: 4026420917/7500
IBAN: SK08 7500 0000 0040 2642 0917
BIC/SWIFT: CEKOSKBX
Kontakt - tel.: +421 908 108 666
e-mail: martin.szabo@epion.sk
Zápis v Obchodnom registri Okresného súdu Nitra, oddiel Sro, vložka č. 46764/N
(ďalej len „**predávajúci**“)

(predávajúci a kupujúci ďalej spoločne aj len ako „**zmluvné strany**“ alebo jednotlivovo „**zmluvná strana**“)

Preambula

Táto zmluva je výsledkom procesu verejného obstarávania s názvom zákazky: „**Rekonštrukcia JIS interného oddelenia a OAIM Nemocnice s poliklinikou Považská Bystrica – prístrojové a interiérové vybavenie - OAIM**“ realizovanej postupom verejnej súťaže v súlade § 66 zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Predávajúci berie na vedomie, že plnenia, ktoré poskytuje na základe tejto Zmluvy tvoria súčasť projektu „Rekonštrukcia JIS interného oddelenia a OAIM Nemocnice s poliklinikou Považská Bystrica“ (ďalej len Projekt) v rámci Plánu obnovy a odolnosti SR (ďalej aj ako „POO“), **kód projektu: 11I02-21-V10-00035** Komponent: 11_Moderná a dostupná zdravotná starostlivosť, financovaného z Plánu obnovy a odolnosti SR na základe Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti č. 907/2023.

Predávajúci berie na vedomie, že plnenia, ktoré poskytuje na základe tejto Zmluvy sú financované spoločne z POO aj z účelovo vyčlenených prostriedkov pridelených na tento účel zo strany zriaďovateľa (Trenčiansky samosprávny kraj). Vzhľadom na charakter financovania realizácie tejto Zmluvy Zmluvné strany vyhlasujú, že budú spoločne koordinovať postup a poskytovať si požadovanú súčinnosť pri realizácii Projektu.

Čl. II

Predmet zmluvy

- 2.1 Predmetom tejto Zmluvy je záväzok Predávajúceho dodať Kupujúcemu tovar v zmysle časti **č.4** s názvom **Infúzna technika**, v zmysle Špecifikácie príslušnej časti, (ďalej len „**predmet zmluvy**“ alebo aj „**tovar**“) a záväzok Kupujúceho zaplatiť za dodaný predmet zmluvy cenu podľa tejto Zmluvy.
- 2.2 Podrobná špecifikácia predmetu zmluvy je uvedená v Prílohe č. 1, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť Zmluvy.
- 2.3 Predávajúci sa zaväzuje, že dodaný tovar podľa bodu 1 tohto článku Zmluvy je nový, plne funkčný, nepoužitý a nerepasovaný.
- 2.4 Predávajúci je povinný dodať tovar schválený na dovoz a predaj v Slovenskej republike, resp. v rámci Európskej únie, vyhovujúci platným medzinárodným normám, STN, všeobecne záväzným právnym predpisom a s prideleným platným ŠUKL kódom (ak je to relevantné).
- 2.5 Pre vylúčenie pochybností sa zmluvné strany dohodli, že dodaním predmetu zmluvy podľa bodu 1 tohto článku Zmluvy sa rozumie:
 - a) vykonanie služieb spojených s dodaním predmetu zmluvy, t.j. zabezpečenie dopravy do miesta plnenia, jeho vyloženie v mieste plnenia, vybalenie a likvidácia obalov;
 - b) kompletizácia a inštalácia predmetu zmluvy na mieste určenom Kupujúcim;
 - c) odskúšanie funkčnosti a prevádzkyschopnosti dodaného zariadenia;

- d) bezplatné zaškolenie (ďalej len zaškolenie) zamestnancov Kupujúceho s obsluhou predmetu zmluvy;
 - e) odovzdanie dokladov pri preberacom konaní – dodací list s uvedením typu predmetu zmluvy podľa špecifikácie predmetu zmluvy a výrobného čísla (ak je relevantné), certifikáty o zhode pre celé zariadenie, všetky potrebné revízne správy potrebné pre správnu funkciu zariadenia a príslušnú legislatívu platnú v tejto dobe pre zdravotnícke zariadenia, záručný list, manuál na obsluhu v listinnej prípadne aj v elektronickej podobe v úradnom jazyku, faktúru a dodací list zariadenia;
 - f) Preberací a odovzdávací protokol potvrdzujúci kompletnosť technických vlastností a plnú funkčnosť zariadenia, uskutočnený za prítomnosti na začiatku určených pracovníkov, ktoré následne ukončí odovzdanie prístroja do prevádzky podpisom zodpovedného zástupcu kupujúceho;
 - g) poskytovanie záručného servisu po dobu min. 24 mesiacov od dodania tovaru.
- 2.6 Závazok Predávajúceho dodať tovar Kupujúcemu je splnený až splnením všetkých jeho záväzkov podľa tejto Zmluvy.
- 2.7 Predávajúci sa ďalej zaväzuje, že bude na predmete zmluvy vykonávať záručný servis, a to podľa podmienok dojednaných v tejto Zmluve.
- 2.8 Predávajúci sa zaväzuje akékoľvek zmeny týkajúce sa dodávky tovaru (a to najmä, nie však výlučne ukončenie výroby tovaru) oznámiť kupujúcemu bezodkladne, odkedy sa o tejto skutočnosti preukázateľne dozvedel, a to písomným dorúčením oznámenia kupujúcemu. V prípade, ak predávajúci oznámi kupujúcemu ukončenie výroby tovaru, súčasťou oznámenia bude písomné potvrdenie výrobcu tovaru o ukončení výroby tovaru. V takomto prípade predávajúci môže dodať tovar nahrádzajúci pôvodne ponúknutý tovar (tzv. nahradenie pôvodne vyrábaného prístroja novou radou rovnakej kategórie) alebo dodať tovar, ktorý má lepšie výkonové a/alebo funkčné vlastnosti ako pôvodne ponúknutý tovar (tzv. vyššia rada prístroja) za podmienky, že predávajúci preukáže splnenie všetkých technických požiadaviek uvedených v Prílohe č. 1 tejto zmluvy nahradzujúcim prístrojom.
- 2.9 Predávajúci potvrdzuje, že sa v plnom rozsahu oboznámil s rozsahom a povahou predmetu Zmluvy, že sú mu známe technické a kvalitatívne podmienky jeho realizácie a že disponuje s takými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú k riadnej a včasnej realizácii Predmetu zmluvy potrebné.
- 2.10 Uzavretím tejto Zmluvy Zmluvné strany prejavujú svoju vôľu vzájomne spolupracovať pri realizácii predmetu Zmluvy v súlade s nižšie uvedenými podmienkami pričom sa zaväzujú poskytnúť si vzájomnú súčinnosť nevyhnutnú pre riadne plnenie tejto Zmluvy. O dobu omeškania kupujúceho s poskytnutím nevyhnutnej súčinnosti sa predlžuje čas pre splnenie predmetu plnenia, resp. čas dodania tovaru alebo poskytnutia služby.

Čl. III

Miesto a termín dodania

- 3.1 Predávajúci sa zaväzuje realizovať dodávku predmetu zmluvy podľa Čl. II tejto zmluvy do miesta dodania: Nemocnica s poliklinikou Považská Bystrica, oddelenie anestéziológie a intenzívnej medicíny, Nemocničná 986, 017 26 Považská Bystrica.

- 3.2 Predávajúci sa zaväzuje dodať kupujúcemu predmet zmluvy v termíne do 90 dní od doručenia písomnej Výzvy na plnenie predmetu zákazky predávajúcemu od kupujúceho.
- 3.3 Presný dátum a čas dodania tovaru a vykonania služieb s tým súvisiacich oznámi predávajúci kupujúcemu najneskôr 3 pracovné dni vopred tak, aby kupujúci mohol poskytnúť potrebnú súčinnosť. Dodanie predmetu zmluvy je možné dohodnúť e-mailom na mackova@nemocnicapb.sk eventuálne na telefónnom čísle: 042/4304491.
- 3.4 Dopravu predmetu zmluvy na miesto dodania zabezpečuje na vlastné náklady a nebezpečenstvo predávajúci tak, aby bola zabezpečená dostatočná ochrana predmetu zmluvy pred jeho poškodením alebo znehodnotením.
- 3.5 Dodávka sa považuje za splnenú dňom protokolárneho prevzatia predmetu zmluvy kupujúcim, v ktorom neboli uplatnené závary predmetu zmluvy, v zmysle čl. IX tejto zmluvy, v mieste dodania.
- 3.3 Prevzatie dodávky potvrdí kupujúci protokolárne v súlade s čl. IX tejto zmluvy.
- 3.4 Odmietnutie dodávky kupujúcim je možné vtedy, ak technické parametre predmetu zmluvy nezodpovedajú technickým parametrom uvedeným v ponuke.
- 3.5 Zmluvné strany sa dohodli, že predávajúci nie je v omeškaní s termínom dodania predmetu zmluvy, uvedeným v odseku 3.2 tohto článku po dobu, po ktorú nemohol svoju povinnosť, súvisiacu s realizáciou dodávky, plniť následkom okolností, ktoré vznikli na strane kupujúceho. V tomto prípade má predávajúci právo na predĺženie termínu dodania predmetu zmluvy.

Čl. IV

Cena

- 4.1 Cena za predmet zmluvy je stanovená dohodou zmluvných strán v súlade s ustanoveniami zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách, v znení neskorších predpisov a vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z.z. v znení neskorších predpisov, ktorou sa vykonáva zákon o cenách v platnom znení.
- 4.2 Kúpna cena je zmluvnými stranami dohodnutá ako konečná kúpna cena, vrátane všetkých služieb spojených s dodaním tovaru a vrátane poskytovania záručného servisu, tak ako je uvedené v tejto zmluve a to vo výške:

CENA za celý predmet kúpy 166 880,00 eur bez DPH (slovom: stošesťdesiatšesťtisícosemstoosemdesiat eur),

DPH 23% 38382,40 eur (slovom: tridsaťosemtisícistristoosemdesiatdva eur a 40centov),

CENA za celý predmet kúpy 205262,40 eur s DPH (slovom: dvestopäťtisícdivestoseťdesiatdva eura 40 centov).

- 4.4 Presná špecifikácia kúpnej ceny je uvedená v Prílohe č. 1 k tejto zmluve.
- 4.5 Predávajúci je oprávnený požadovať len také zmeny dohodnutej kúpnej ceny, ktoré vyplývajú zo zmien daňových predpisov (*zmena výšky zákonnej sadzby DPH*). Úprava ceny sa bude riešiť rokovaním zmluvných strán, výsledkom ktorého bude písomný dodatok k zmluve.

- 4.7 Predávajúci nemá právo na náhradu akýchkoľvek ďalších nákladov, ktoré vynaloží pri dodaní predmetu zmluvy alebo v súvislosti s ním (všetky tieto náklady Predávajúceho sú už zahrnuté v cene podľa bodu 4.2 tejto Zmluvy), pokiaľ sa zmluvné strany nedohodnú inak, alebo v tejto Zmluve nie je výslovne uvedené niečo iné.

Čl. V

Platobné podmienky, fakturácia

- 5.1 Platba sa bude realizovať bezhotovostným platobným stykom v eurách, bankovým prevodom na účet predávajúceho, na základe predloženej faktúry vystavenej predávajúcim, pričom Predávajúci je oprávnený vystaviť faktúru najskôr po dodaní tovaru a podpísaní inštalačného protokolu preukazujúceho komplexnú dodávku a inštaláciu tovaru bez akýchkoľvek nedorobkov alebo väd. Faktúra musí obsahovať všetky požadované náležitosti daňového dokladu podľa platného právneho poriadku SR a všetky údaje požadované podľa tohto článku. V prípade, že faktúra nebude obsahovať požadované náležitosti, kupujúci je oprávnený vrátiť ju predávajúcemu na doplnenie. V takom prípade sa preruší plynutie lehoty splatnosti a nová lehota splatnosti začne plynúť doručením opravenej faktúry kupujúcemu. V prípade, že kupujúci nevráti faktúru predávajúcemu na doplnenie do 5 dní odo dňa obdržania, považuje sa faktúra za prevzatú bez pripomienok. Dodávateľ tovaru je povinný vystaviť faktúru za dodávku tovaru najneskôr do piateho pracovného dňa v mesiaci, nasledujúceho po mesiaci, v ktorom bol dodaný tovar.
- 5.2 Faktúra bude doručená kupujúcemu v troch výtlačkoch a bude obsahovať minimálne tieto údaje:
- a) označenie kupujúceho a predávajúceho, adresa, sídlo, IČO, DIČ, IČ DPH (a údaje podľa § 3a Obchodného zákonníka)
 - b) miesto dodania a názov dodaného predmetu zmluvy,
 - c) kód a názov projektu
 - d) číslo zmluvy,
 - e) číslo faktúry,
 - f) dátum vystavenia, dátum dodania, dátum splatnosti faktúry,
 - g) fakturovanú čiastku bez DPH, DPH a celkovo fakturovanú sumu,
 - h) označenie peňažného ústavu, číslo účtu, IBAN, SWIFT,
 - i) pečiatku a podpis oprávneného zástupcu predávajúceho,
 - j) prílohou faktúry bude dodací list, Preberací protokol a inštalačný protokol a Protokol o zaškolení zamestnancov kupujúceho s obsluhou prístroja
- 5.3 Zmluvné strany sa dohodli na splatnosti faktúry v zmysle § 340b ods. 5 zákona č. 513/1991 Z. z. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov v lehote 60 dní odo dňa jej doručenia objednávateľovi.
- 5.4 Predávajúci berie na vedomie spôsob financovania diela z Plánu obnovy a odolnosti SR, a že úhrada faktúr podlieha kontrole oprávnenosti výdavkov poskytovateľom financovania a príslušným orgánmi Európskej únie poverenými kontrolou v zmysle Dohody o financovaní medzi Európskou úniou a Slovenskou republikou, pričom každá faktúra bude uhradená až po ukončení tejto kontroly.

- 5.4 Elektronická fakturácia v zmysle zákona č. 215/2019 Z. z. o zaručenej elektronickej fakturácii a centrálnom ekonomickom systéme v platnom znení sa umožňuje a objednávateľ akceptuje predloženie elektronickej fakturácie.

Čl. VI

Záručná doba a zodpovednosť za vady

- 6.1 Predávajúci zodpovedá za to, že predmet zmluvy je dodaný v súlade s touto zmluvou a počas záručnej doby bude mať vlastnosti dohodnuté v tejto zmluve.
- 6.2 Predávajúci zodpovedá za vady predmetu zmluvy po dobu 2 rokov od protokolárneho prebratia celého predmetu zmluvy Kupujúcim. V prípade, ak sa na jednotlivé komponenty vzťahuje kratšia záručná doba od výrobcu a pod., predávajúci je povinný tieto komponenty opraviť alebo vymeniť bezplatne v rámci záručnej lehoty na tovar ako celok. Záručná doba neplynie po dobu, po ktorú Kupujúci nemôže užívať predmet zmluvy pre jeho vady, za ktoré zodpovedá Predávajúci.
- 6.3 Zmluvné strany sa dohodli, že pre prípad vady predmetu zmluvy počas záručnej doby, má kupujúci právo požadovať a predávajúci povinnosť odstrániť záručné vady vrátane všetkých prác spojených s opravami predmetu zmluvy, vrátane dodávky náhradných dielov nutných k bezchybnému prevádzkovaniu predmetu zmluvy, vrátane poradenskej starostlivosti o inštalovaný predmet zmluvy, údržba software vrátane vykonávania aktualizácií t.j. update softwarového vybavenia predmetu kúpy, ak sú k dispozícii a ak sa vzťahujú na predmet kúpy. Záruka sa predlžuje automaticky o dobu, po ktorú predmet zmluvy nemohol byť v záručnej dobe plne používaný z dôvodu poruchy, alebo závady na predmete zmluvy. Cena prehliadok a kontrol ako aj cena za odstránenie zistených väd a nedostatkov, vrátane všetkých prác spojených s opravami predmetu zmluvy, vrátane dodávky náhradných dielov nutných k bezchybnému prevádzkovaniu predmetu zmluvy, vrátane poradenskej starostlivosti o inštalovaný predmet zmluvy a údržba software vrátane vykonávania aktualizácií t.j. update softwarového vybavenia predmetu kúpy, ak sú k dispozícii a ak sa vzťahujú na predmet kúpy, počas trvania záručnej doby je zahrnutá v cene predmetu zmluvy.
- 6.4 Kupujúci sa zaväzuje, že reklamácie a vady (poruchy) predmetu zmluvy uplatní bezodkladne po ich zistení. Ohlásenie vady za kupujúceho oznámi predávajúcemu zodpovedná osoba na tel. číslo: +421 911 828 639 alebo na e-mail: michal.durana@epion.sk . Zodpovedný pracovník predávajúceho je Ing. Michal Ďurana .
- 6.5 V rámci záruky na predmet zmluvy sa servisný technik dostaví na opravu predmetu zmluvy do 48hod maximálne však do 48 hodín v rámci pracovných dní od nahlásenia poruchy kupujúcim. Pod nástupom technika na opravu sa rozumie osobná návšteva technika na pracovisku, pričom dni pracovného voľna, pokoja a sviatky sa nevzťahujú na stanovený časový interval. Predávajúci zabezpečí opravu predmetu zmluvy v rámci garancie, čiže jeho plné sfunkčnenie maximálne do siedmich pracovných dní od nahlásenia poruchy. V prípade, ak bude zariadenie v záručnej dobe mimo prevádzky po dobu viac ako 30 dní nepretržite z dôvodu neschopnosti predávajúceho alebo ním zabezpečenej alebo poverenej servisnej organizácie odstrániť poruchu, kupujúci bude mať právo penalizovať predávajúceho zmluvnou pokutou vo výške 0,05% denne z ceny prístroja bez DPH za každý aj začatý deň počnúc 31-vým dňom zariadenia mimo prevádzky. To neplatí, ak predávajúci zabezpečí iné náhradné zariadenie za nefunkčný predmet zmluvy.

- 6.6. Predávajúci nesie zodpovednosť za to, že služby servisu a údržby zariadenia budú poskytované v najvyššej dostupnej kvalite tak, aby vyhovovali potrebám kupujúceho. Služby budú poskytované s náležitou odbornou starostlivosťou a prostredníctvom osôb, ktoré majú potrebnú kvalifikáciu a skúsenosti nevyhnutné na plnenie svojich povinností.
- 6.7. Záruka sa nevzťahuje na vady, ktoré spôsobí kupujúci neodbornou manipuláciou resp. používaním v rozpore s návodom na obsluhu. Záruka sa tiež nevzťahuje na vady, ktoré vzniknú v dôsledku živeľnej pohromy, vyššej moci alebo vandalizmu.
- 6.8. V rámci záruky je predávajúci povinný uskutočniť povinné preventívne prehliadky a kontroly, ktoré sú stanovené právnymi predpismi a výrobcom pre ponúkané zariadenia. Poslednú vykoná dva týždne pred uplynutím záručnej doby a odstráni všetky zistené vady a nedostatky.

Čl. VII

Spolupôsobenie kupujúceho a predávajúceho

- 7.1. Predávajúci vykonáva činnosti, spojené s dodaním a inštaláciou predmetu zmluvy na vlastnú zodpovednosť v súlade s dohodnutými ustanoveniami tejto zmluvy do miesta dodania riadne a včas a zaškolí personál kupujúceho v rozsahu potrebnom na riadne užívanie predmetu zmluvy.
- 7.2. Pri dodaní predmetu zmluvy je predávajúci povinný vzniknutý odpad odstrániť na vlastné náklady.
- 7.3. Kupujúci sa zaväzuje užívať predmet zmluvy v súlade s pokynmi predávajúceho a s pokynmi uvedenými v návode na obsluhu.
- 7.4. Kupujúci sa zaväzuje uhradiť cenu uvedenú v čl. IV v bode 4.2 tejto zmluvy za podmienok dohodnutých v čl. V ods. 5.3 a 5.4 tejto zmluvy.
- 7.5. Každá zmluvná strana je povinná bezodkladne informovať druhú zmluvnú stranu o okolnostiach, resp. prekážkach, ktoré jej môžu brániť riadne plniť predmet Zmluvy.
- 7.6. Každá zmluvná strana je tiež povinná informovať druhú zmluvnú stranu s dostatočným predstihom o technických a iných problémoch, ktoré bránia realizovať predmet Zmluvy v plánovanom termíne.

Čl. VIII

Zmluvné pokuty a odstúpenie od zmluvy

- 8.1. Kupujúci si môže voči predávajúcemu uplatniť zmluvnú pokutu:
- a) vo výške 0,05% denne z celkovej zmluvnej ceny tovaru bez DPH uvedenej v čl. IV bode 4.2 tejto zmluvy za každý aj začatý deň omeškania, a to od prvého dňa omeškania s odovzdaním predmetu zmluvy podľa čl. III bodu 3.2 tejto zmluvy až do jeho reálneho prevzatia kupujúcim.
- Za prvý deň sa považuje, deň nasledujúci po dni, kedy mal byť predmet zmluvy dodaný.
- b) v prípade realizačnej neschopnosti predávajúceho vo výške 5% z dohodnutej ceny predmetu zmluvy bez DPH uvedenej v Čl. IV bode 4.2 tejto zmluvy.

Splnením záväzku predávajúceho zaplatiť kupujúcemu zmluvnú pokutu nezanikajú povinnosti predávajúceho, ktorých plnenie je zabezpečené dohodou a zmluvnej pokute.

- 8.2 V prípade omeškania kupujúceho s úhradou faktúry si predávajúci môže uplatniť úrok z omeškania v súlade s ust. nariadenia vlády č. 21/2013 Z. z. v platnom znení. Omeškanie úhrady faktúry spôsobené výkonom kontroly nároku na platbu nie je nedodržaním dátumu splatnosti faktúry a Predávajúci neuplatní sankcie voči Kupujúcemu.
- 8.3 Zmluvnou pokutou nie je dotknutý nárok na náhradu škody.
- Ukončením zmluvného vzťahu nie je dotknuté právo na náhradu škody a uplatnenia si zmluvnej pokuty.
- Zmluvné strany sa dohodli, že ustanovenie o zmluvnej pokute zostávajú v platnosti aj po uplynutí platnosti tejto zmluvy.
- 8.4 Predávajúci je oprávnený odstúpiť od zmluvy v prípade, že kupujúci preukázateľne odmietne poskytnúť potrebné spolupôsobenie a plnenie podmienok tejto zmluvy, ktoré by podstatným spôsobom znemožňovalo predávajúcemu plniť podmienky uvedené v tejto zmluve.
- 8.5 Kupujúci môže od tejto zmluvy odstúpiť v prípade podstatného porušenia zmluvy zo strany predávajúceho, ktorým sa rozumie najmä:
- 8.5.1 nedodržanie kvality predmetu plnenia,
- 8.5.2 ak technické parametre predmetu zmluvy nezodpovedajú technickým parametrom uvedeným v ponuke,
- 8.5.3 realizačná neschopnosť predávajúceho alebo iné okolnosti, ktoré mu bránia splniť predmet zmluvy, pričom za realizačnú neschopnosť sa považuje najmä nie však výlučne neschopnosť predávajúceho realizovať dodanie predmetu zmluvy,
- 8.5.4 akéhokoľvek porušenia povinností predávajúceho podľa tejto zmluvy.
- 8.6 Kupujúci je tiež oprávnený odstúpiť od zmluvy v súlade s ustanoveniami § 19 ods. 1, 2 a 3 zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov;
- 8.7 Odstúpenie od zmluvy musí byť oznámené písomne, pričom musí byť uvedený dôvod, pre ktorý zmluvná strana od zmluvy odstupuje. Odstúpenie od zmluvy sa považuje za doručené v deň, kedy druhá zmluvná strana prevzala zásielku obsahujúcu odstúpenie a v prípade, že toto odstúpenie odmietla prevziať alebo jej nebolo doručené z iného dôvodu, považuje sa odstúpenie za doručené v deň, kedy sa zásielka vrátila odosielajúcej zmluvnej strane za podmienky, že bola odoslaná na adresu druhej zmluvnej strany uvedenú v zmluve alebo v príslušnom verejnom registri (t.j. v príslušnom obchodnom alebo živnostenskom registri). Uvedené ustanovenie o doručení odstúpenia sa rovnako vzťahuje na doručovanie akýchkoľvek výziev, upomienok, výpovedí a iných písomných prejavov vôle medzi zmluvnými stranami, s výnimkou oznámenia o zmene adresy.
- 8.8 Zmluvné strany sa zaväzujú, že všetky spory, ktoré vzniknú z tejto zmluvy alebo v súvislosti s ňou budú riešené zmierom. Ak nedôjde k vyriešeniu sporu zmierom, spor rozhodne vecne a miestne príslušný súd určený podľa procesných právnych predpisov Slovenskej republiky.

- 8.9 Zmluvné strany nie sú v omeškaní v prípadoch vyššej moci, ak tieto skutočnosti bezodkladne písomne oznámia druhej strane, alebo sú okolnosti vyššej moci všeobecne známe.

Čl. IX

Odovzdanie a prevzatie predmetu zmluvy

- 9.1 Predávajúci odovzdá a kupujúci preberie predmet zmluvy dodaný v súlade s touto zmluvou na základe preberacieho protokolu za podmienok uvedených v tomto článku.
- 9.2 Splnením dodávky sa rozumie dátum odovzdania a prevzatia predmetu zmluvy do užívania. O odovzdaní a prevzatí predmetu zmluvy spíšu zmluvné strany Preberací protokol s uvedením typu zariadenia podľa špecifikácie predmetu zmluvy, výrobné číslo, dátum základného zaškolenia a menný zoznam zaškolených pracovníkov.
- Súčasne predávajúci odovzdá kupujúcemu pri dodávke predmetu zmluvy návody na obsluhu a kompletnú užívateľskú dokumentáciu v slovenskom/českom jazyku, potrebnú technickú servisnú dokumentáciu, certifikáty, resp. vyhlásenia o zhode a záručný list k predmetu zmluvy.
- 9.3 Súčasťou dodávky predmetu zmluvy sú, v prípade, že sú potrebné, odborné prehliadky (revízne správy), atesty, osvedčenia o akosti a kompletnosti jednotlivých zariadení, záručné listy, ako aj ďalšia dodávateľská dokumentácia.
- 9.4 Odmietnutie dodávky kupujúcim je možné vtedy, ak technické parametre dodaného predmetu zmluvy nezodpovedajú technickým parametrom uvedeným v ponuke.

Čl. X

Subdodávateľa a osobitné povinnosti predávajúceho

- 10.1 Predávajúci pri plnení predmetu zmluvy špecifikovaného v čl. II tejto zmluvy využije subdodávateľov uvedených v Prílohe č. 2 tejto zmluvy – Zoznam subdodávateľov.
- 10.2 K zmene subdodávateľa môže dôjsť len po odsúhlasení zmeny kupujúcim. Predávajúci je povinný najneskôr desať kalendárnych dní pred dňom, ktorý predchádza dňu, v ktorom nastane zmena subdodávateľa, písomne oznámiť kupujúcemu zámer zmeny subdodávateľa s uvedením identifikačných údajov podľa bodu 10.1 tohto článku zmluvy. Kupujúci zašle písomné stanovisko (súhlas/nesúhlas) predávajúcemu bez zbytočného odkladu. Schválený bude každý subdodávateľ, ktorý bude riadne identifikovaný v zmysle bodu 10.1, bude ním predložené vyhlásenie o detailnom oboznámení sa s predmetom zákazky a podmienkami jeho plnenia, s ktorými bude bezvýhradne súhlasiť a bude zapísaný v registri partnerov verejného sektora, ak mu táto povinnosť vyplýva zo zákona č. 315/2016 Z.z. v platnom znení.
- 10.3 Predávajúci sa zaväzuje na požiadanie kupujúceho predložiť mu všetky zmluvy, ktoré má uzavreté so subdodávateľmi.
- 10.4 Využitím subdodávateľov nie je dotknutá zodpovednosť predávajúceho za plnenie predmetu zmluvy. Predávajúci je plne zodpovedný za výkony, opomenutia alebo zlyhania svojich subdodávateľov rovnako ako za svoje vlastné dodávky.

- 10.5 Predávajúci a subdodávatelia sú povinní byť počas trvania tejto zmluvy zapísaní v registri partnerov verejného sektora (ďalej len „register“), ak im táto povinnosť vyplýva zo zákona č. 315/2016 Z.z. v platnom znení.
- 10.6 V prípade, ak kupujúci zistí, že subdodávatelia nie sú zapísaní v registri alebo ak po uzavretí zmluvy sa stala konečným užívateľom podľa osobitného predpisu zapísaného v registri osoba podľa § 11 ods.1 písm. c) zákona o verejnom obstarávaní, vyzve predávajúceho na odstránenie tohto protiprávneho stavu a určí mu primeranú lehotu, ktorá nesmie byť kratšia ako 15 kalendárnych dní, aby zabezpečil, aby si subdodávateľ splnil povinnosť byť v tejto lehote zapísaný do registra alebo aby predávajúci navrhol v súlade s bodmi tohto článku zmenu subdodávateľov, ktorí spĺňajú podmienku zápisu v registri bez osoby podľa § 11 ods. 1 písm. c) zákona o verejnom obstarávaní.

Článok XI

Osobitné ustanovenia

- 11.1 Predávajúci nie je oprávnený postúpiť pohľadávky zo zmluvy v zmysle § 524 a nasl. zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „Občiansky zákonník“) bez predchádzajúceho súhlasu kupujúceho. Právny úkon, ktorým budú postúpené pohľadávky Predávajúceho v rozpore s dohodou podľa predchádzajúcej vety, bude v zmysle § 39 Občianskeho zákonníka neplatný. Súhlas Kupujúceho je zároveň platný len za podmienky, že bol na takýto úkon udelený predchádzajúci písomný súhlas predsedu Trenčianskeho samosprávneho kraja.
- 11.2. Predávajúci sa zväzuje, že nepožiadá tretiu osobu o plnenie za dodanie predmetu zmluvy za Kupujúceho a v prípade, ak prijme plnenie za dodanie predmetu zmluvy od tretej osoby odlišnej od kupujúceho, takéto plnenie odmietne a bezodkladne ho vráti tretej osobe, pokiaľ nie je medzi zmluvnými stranami dohodnuté inak. V prípade nesplnenia predmetného záväzku vzniká kupujúcemu voči predávajúcemu nárok na nárok na zmluvnú pokutu vo výške takto požadovaného, resp. prijatého plnenia.
- 11.3 Kupujúci má právo odstúpiť od zmluvy v prípade, že nedôjde k poskytnutiu finančných prostriedkov z Plánu obnovy a odolnosti - Ministerstvo zdravotníctva SR ani od zriaďovateľa (Trenčiansky samosprávny kraj).
- 11.4 Predávajúci musí zobrať na vedomie a rešpektovať, že zákazka je financovaná z Plánu obnovy a odolnosti a preto dodávateľ sa zaväzuje, že strpí výkon kontroly/auditu súvisiaceho s dodaním predmetu zákazky kedykoľvek počas platnosti a účinnosti príslušnej Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti uzavretej Kupujúcim ako prijímateľom prostriedkov mechanizmu plánu obnovy a odolnosti za účelom financovania predmetu zákazky, a to zo strany oprávnených osôb na výkon kontroly/auditu v zmysle príslušných právnych predpisov SR a EÚ a poskytnúť týmto orgánom riadne a včas všetku potrebnú súčinnosť.

Za oprávnené osoby na výkon kontroly/auditu sú považované najmä:

- a) Vykonávateľ,
- b) Sprostredkovateľ,
- c) Národná implementačná a koordinačná autorita (NIKA),
- d) Úrad vládneho auditu,

- e) Ministerstvo financií SR,
 - f) Najvyšší kontrolný úrad SR,
 - g) Orgány štátnej správy podľa § 2 zákona č. 35/2019 Z. z. o finančnej správe a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov,
 - h) Protimonopolný úrad SR,
 - i) Európska komisia,
 - j) Orgán zabezpečujúci ochranu finančných záujmov EÚ,
 - k) Európsky úrad pre boj proti podvodom (OLAF),
 - l) Európsky dvor audítorov (EDA),
 - m) Európska prokuratúra (EPPO),
 - n) Úrad pre verejné obstarávanie,
- a/alebo každá osoba poverená v súlade s Právnym rámcom niektorým z vyššie uvedených subjektov.

Článok XII.

Udelenie licencie

- 12.1 Zmluvné strany sa dohodli, že ku všetkým dielam chráneným zákonom č. 185/2015 Z.z. autorský zákon v znení neskorších predpisov, ktoré dodá predávajúci kupujúcemu v rámci dodávky tovaru podľa tejto zmluvy alebo v rámci poskytovania služieb záručného autorizovaného servisu k dodanému predmetu zmluvy (najmä, nie však výlučne k dielam charakteru individualizovaný softvér, štandardný (krabicový) softvér, operačný systém a pod.), platí, že predávajúci dňom podpisu dodacieho listu udeľuje kupujúcemu nevýhradnú licenciu/sublicenciu na jeho použitie, v neobmedzenom rozsahu, na celú dobu trvania majetkových práv autora a na účel, na ktorý bol softvér alebo dielo vytvorené alebo dodané kupujúcemu. Predávajúci súhlasí, aby kupujúci udelil sublicenciu tretím osobám na použitie softvéru alebo diela rovnakým spôsobom, v rovnakom rozsahu, na rovnaký čas a za rovnakých podmienok, ako je licencia/sublicencia udelená na základe tejto zmluvy kupujúcemu. Licencia/sublicencia sa udeľuje odplatne, pričom odmena za jej poskytnutie ako aj odmena za udelenie súhlasu na udelenie sublicencie je už zahrnutá v kúpnej cene dohodnutej v tejto zmluve. Udelená licencia/sublicencia a právo udeliť sublicenciu nebudú skončením platnosti tejto zmluvy dotknuté a licencia/sublicencia udelená podľa tejto zmluvy sa považuje za licenciu/sublicenciu uhradenú počas celej doby trvania licencie/sublicencie. V prípade, ak počas platnosti tejto zmluvy dodá predávajúci kupujúcemu upgrade alebo update softvéru tovaru, resp. iné zmeny softvéru tovaru, alebo ak predávajúci počas platnosti tejto zmluvy nahradí pôvodne dodaný softvér tovaru novým softvérom tovaru alebo inou verziou (spravidla vyššou verziou) pôvodného softvéru tovaru, platí že dodaním takéhoto upgrade, update, alebo dodaním inej zmeny softvéru tovaru alebo inej verzie softvéru tovaru udelil predávajúci kupujúcemu licenciu/sublicenciu k takémuto upgrade, update, inej zmene alebo vyššej verzii v rovnakom rozsahu a za rovnakých podmienok ako bola udelená k pôvodnému softvéru tovaru.
- 12.2 V prípade ak sa preukáže, že vyššie uvedené ustanovenia o udelení licencie nie sú postačujúce na riadne udelenie platnej licencie nevyhnutnej na používanie tovaru na účel, na ktorý bol kúpený, predávajúci sa zaväzuje bezodkladne uzavrieť s kupujúcim samostatnú bezodplatnú licenčnú zmluvu v minimálnom rozsahu uvedenom v predchádzajúcom bode tejto zmluvy.

Čl. XIII

Záverečné ustanovenia

- 13.1 Právne vzťahy touto zmluvou priamo neupravené sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a inými všeobecne záväznými právnymi predpismi.

- 13.2 Táto zmluva môže byť doplnená alebo zmenená len na základe písomného dodatku podpísaného oboma zmluvnými stranami. Pokiaľ niektoré z ustanovení tejto zmluvy je neplatné alebo neúčinné alebo nevynútiteľné, nemá to vplyv na platnosť, účinnosť alebo vynútiteľnosť jej ostatných ustanovení. V prípade, že niektoré z ustanovení tejto zmluvy je neplatné, alebo sa stane neskôr neplatným alebo neúčinným, zaväzujú sa zmluvné strany, že ho nahradia ustanovením, ktoré najviac zodpovedá ich pôvodnej vôli.
- 13.3 Zmluva je vyhotovená v piatich vyhotoveniach, pričom každé vyhotovenie zmluvy zmluvné strany prehlasujú za originál, z ktorých po podpise sú štyri určené pre kupujúceho a jedna pre predávajúceho.
- 13.4 Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oboma zmluvnými stranami a účinnosť deň nasledujúci po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv na portáli Úradu vlády SR.
- 13.5 K plneniu predmetu zákazky dôjde až na základe písomnej Výzvy na plnenie predmetu zákazky doručenej predávajúcemu od kupujúceho.
- 13.6 Zmluvné strany berú na vedomie, že zmluva je v zmysle ustanovenia § 5a zákona č. 211/2000 Z.z. o slobodnom prístupe k informáciám v znení neskorších predpisov, povinne zverejňovanou zmluvou.
- 13.7 Zmluvné strany vyhlasujú, že si túto zmluvu prečítali, jej obsahu porozumeli a súhlasia s ním a že zmluvu uzatvárajú slobodne, vážne a bez nátlaku, na znak čoho pripájajú svoje podpisy.

Príloha č.1 kúpnej zmluvy – Technická špecifikácia a cenová kalkulácia predmetu zákazky

Príloha č.2 kúpnej zmluvy – Zoznam subdodávateľov (ak je uplatniteľné)

V Považskej Bystrici, dňa: 27 -06- 2025 V Nitre , dňa: 12.6.2025

Za kupujúceho:

Meno: MUDr. Igor Steiner, MPH,MBA

Funkcia: riaditeľ

Za predávajúceho :

Meno: Martin Szabo

Funkcia: konateľ

Podpis:

NEMOCNIČA S POLIKLINIKOU
POVAŽSKÁ BYSTRICA
Nemocničná 986
017 26 Považská Bystrica

Názov zákazky: „Rekonštrukcia JIS interného oddelenia a OAIM Nemocnice s poliklinikou Považská Bystrica – Prístrojové a interiérové vybavenie – OAIM“

Časť č.4 Infúzna technika

TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA A CENOVÁ KALKULÁCIA PREDMETU ZÁKAZKY

Uchádzač:

Obchodné meno:

EPION s.r.o.

Sídlo:

Lomnická 42, 949 01 Nitra

IČO:

51979772

313/9/1/2

Položka č. 1 Dokovacia stanica - 16 ks			Uchádzač uvedie ku každej požiadavke parametre ponúkaného produktu (áno/nie, resp. konkrétnu hodnotu)	Poznámka (doplnujúce informácie)
Uchádzač uvedie: názov výrobcu/značku/typové označenie/obchodný názov ponúkaného predmetu zákazky:				
P. č.	Požadované technické parametre a funkčné vlastnosti:	Požadovaná hodnota:		
1	Stanica pre 4 prístroje (pumpy/ dávkovače)	áno	áno	
2	Hmotnosť stanice maximálne 5kg	áno	áno	
3	Výška stanice maximálne 40 cm	áno	áno	
4	Úroveň IP krytia – minimálne IP 44	áno	áno , IP 44	
5	Stanica musí spĺňať podmienku ľahkého vybratia ktoréhokoľvek prístroja (dávkovača, pumpy) bez nutnosti manipulácie s iným	áno	áno	
6	Možnosť rozšírenia dokovacej stanice pre 8, 12, prístrojov (púmp/dávkovačov) prípadne až pre 24 prístrojov s napájaním elektrickou energiou len jedným káblom.	áno	áno , 24 prístrojov	
7	Možnosť kedykoľvek rozšíriť modulárny dokovací systém o ďalšie pozície	áno	áno	
8	Zaistenie prehľadnej vizuálnej aj zvukovej identifikácie alarmov s rozlíšením ich závažnosti (zabezpečené akumulátorom na prevádzku na dobu aspoň 2 hodín)	áno	áno	
9	Port pre napájanie prístroja je bez správne vloženého prístroja odpojený od elektrickej energie	áno	áno	
10	Zaistenie dátovej komunikácie s NIS či ďalším IT systémom pomocou modulu, ktorý je kedykoľvek možné pripojiť ku dokovacej stanici	áno	áno	
11	Vizuálny a zvukový alarm dokovacej stanice	áno	áno	
12	Intenzita vizualizácie alarmov sa automaticky prispôbi intenzite osvetlenia prostredia tak, aby bolo zamedzené rušenie pacientov týmto typom signalizácie	áno	áno	

Položka č. 2 Lineárny dávkovač - 40 ks			Uchádzač uvedie ku každej požiadavke parametre ponúkaného produktu (áno/nie, resp. konkrétnu hodnotu)	Poznámka (dopĺňujúce informácie)
Uchádzač uvedie: názov výrobcu/značku/typové označenie/obchodný názov ponúkaného predmetu zákazky:				
P. č.	Požadované technické parametre a funkčné vlastnosti:	Požadovaná hodnota:		
1	Prístroj použiteľný samostatne aj v dokovacej stanici	áno	áno	
2	Prístroj určený na použitie u dospelých, pediatrických pacientov a novorodencov na podávanie parenterálnej výživy, enterálnej výživy, liečiv, krvi a krvných produktov a to spôsobom intravenóznym, intra-	áno	áno	
3	Možnosť použitia striekačiek bežne používaných objemov - 2, 3, 5, 10, 20, 30, 50, 60 ml od rôznych výrobcov, automatické rozpoznanie objemu	áno	áno	
4	Vizualizácia striekačky na displeji so zobrazením reálneho zostatkového objemu v reálnom čase, kvôli kontrole v priebehu dávkovania	áno	áno	
5	Rozsah rýchlostí dávkovania 0,01 – 1800 ml/hod (možnosť prednastavenia rôznych rýchlostí pre jednotlivé veľkosti objemov injekčných striekačiek), rýchlosť bolusu 1 – 1800 ml/h	áno	áno	
6	Predvoľba celkového objemu 0,1 - 9999 ml	áno	áno	
7	Predvoľba celkového času od 00h 01min do 99 hod. 59 min.	áno	áno	
8	Presnosť pri dávkovaní: ± 2 %	áno	áno	
9	Režim KVO: rozsah nastavenia min. 0,1 – 3 ml/h	áno	áno	
10	Akumulátor s kapacitou na min. 11 hodín pri rýchlosti 5 ml/h	áno	áno	
11	Doba nabíjania batérie max. 6 hod.	áno	áno	
12	Port na pripojenie kábla pre napájanie na 12V	Nepožadujeme	áno	
13	Automatické uchytenie piesta striekačky čefusami pumpy, tlačidlo pre manuálne otvorenie čefustí v prípade poruchy prístroja	áno	áno	
14	Bezpečnostný prvok – automatická mechanická brzda piestu striekačky blokujúca jeho pohyb pred uchytením piestu čefusami posuvného ramena pri vkladaní a výmene striekačky (zamedzenie podania nežiadúceho bolusu lieku pri manipulácii)	áno	áno	

15	Nastavenie citlivosti oklúzneho tlaku v min. 9 stupňoch 0,1bar- 1,2 bar (900 mmHg), stále zobrazenie hodnoty aktuálneho tlaku na displeji	áno	áno	
16	Automatické odbúranie vytvoreného bolusu pri tlakovom alarme pri oklúzii do striekačky	áno	áno	
17	Farebný dotykový displej, minimálne 5 palcový, umožňujúci obsluhu aj v mokrých rukaviciach	áno	áno	
18	Možnosť nastavenia úrovne osvetlenia displeja manuálne aj automaticky pomocou snímača jasu okolia, alebo aj možnosť úpravy jasu podľa nastaveného času tzv. denný a nočný režim	áno	áno	
19	Automatické aj manuálne uzamknutie displeja ako prevencia nechcenej zmeny mimovoľným dotykom displeja	áno	áno	
20	Variabilné zobrazenie parametrov podávanej liečby na hlavnej obrazovke, užívateľ môže meniť zobrazované parametre z ponuky aj počas dávkovania	áno	áno	
21	Pokročilé zadávanie parametrov prostredníctvom displeja – nemožnosť použitia neaktívnych prvkov	áno	áno	
22	Mechanické tlačidlá minimálne pre Zapnutie/vypnutie prístroja, zastavenie dávkovania STOP a vstup do menu/ekvivalentného riešenia t.j. Mechanické tlačidlá pre zapnutie/vypnutie prístroja, zastavenie dávkovania STOP a funkcie homescreen, napr. bolus, alebo inej zásadnej funkcie pre dávkovanie.	áno	áno	
23	História udalostí: pamäť na min. 1000 záznamov udalostí. História udalostí musí ostať zachovaná aj po vybití batérie.	áno	áno	
24	Možnosť zobraziť na displeji údaje o posledných min. 50 alarmoch a min. 50 posledných bolusoch aktuálneho podávania	áno	áno	
25	Režimy bolusu: manuálny, naprogramovaný s prednastavením objemu/času bolusu a opakovaný posledný naprogramovaný bolus	áno	áno	
26	Alarmy – vizuálne a zvukové, regulácia hlasitosti zvukového alarmu, textové hlásenie príčiny alarmu:	áno	áno	
27	- nesprávne upevnená injekčná striekačka	áno	áno	
28	- predalarm vybitia batérie so zobrazením zostávajúceho času batérie	áno	áno	
29	- vybitá batéria	áno	áno	
30	- tlakový alarm	áno	áno	
31	- predalarm pred ukončením podávania infúzie (nastaviteľný interval)	áno	áno	
32	- koniec infúzie (podaný celý prednastavený objem)	áno	áno	
33	- prázdna striekačka	áno	áno	
34	- koniec KVO	áno	áno	
35	- príliš horúci prístroj (vysoká teplota batérie)	áno	áno	
36	- dlhšia nečinnosť zapnutého prístroja	áno	áno	
37	zablokovaný pohon alebo ekvivalentné riešenie t.j. tento alarm môže byť nahradený technickým alarmom	áno	áno	
38	vnútorná porucha prístroja alebo ekvivalentné riešenie t.j. tento alarm môže byť nahradený technickým alarmom	áno	áno	
39	Pumpa musí disponovať záložným generátorom zvukových alarmov v prípade výpadku primárneho generátora alarmov	áno	áno	
40	Pri zobrazení alarmového hlásenia na displeji musí ostať zobrazený názov lieku a nastavená rýchlosť dávkovania	áno	áno	
41	Knižnica liekov, obsahujúca názov, koncentráciu, rýchlosť podávania a rýchlosť dávky, vrátane hard a soft limitov, nastavenie bolusu, nastavenie oklúzneho tlaku, pre jednotlivé lieky s možnosťou	áno	áno	
42	Kapacita knižnice liekov na minimálne 5 000 liekov a min. 30 kategórií	áno	áno	
43	Farebné kódovanie liekov podľa normy ISO 26825 a možnosť viacfarebného kódovania aj podľa individuálnych potrieb pre každý liek.	áno	áno	
44	Dostupné jednotky pre dávky min. v mg, µg, mmol, IU v závislosti na hmotnosť a plochu tela pacienta/čase	áno	áno	
45	Rozhranie WiFi. Podporované rozhrania WLAN 802.11a až 802.11n, šírka rozhrania 2,4 GHz a 5 GHz	áno	áno	
46	Bezpečnostné štandardy WiFi: WEP, WPA, WPA2	áno	áno	
47	Možnosť softvérovo zablokovať prístroj proti neautorizovanému ovládaniu pomocou PIN kódu	áno	áno	

	Nastavenia úrovne osvetlenia displeja manuálne aj automaticky pomocou snímača jasu okolia	áno	áno	
	Možnosť úplne vypnúť prístroj v prípade, že je vložená striekačka	áno	áno	
50	Obrázková aj textová kontextová nápoveda o používaní prístroja zobrazená na displeji	áno	áno	
51	Možnosť vzájomného fyzického uchytienia až troch púmp do zostavy s fixáciou proti ich odpojeniu bez použitia prídavného príslušenstva	áno	áno	
52	Možnosť káblového pripojenia PCA tlačidla (pacientom kontrolovaná analgézia)	áno	áno	
53	Možnosť rozšírenia o režim TCI (Target controlled infusion) – algoritmom riadené podávanie Propofolu, Remifentanilu a Sufentanilu (algoritmy minimálne Marsh, Schnider, Eleveld, Minto,	áno	áno	
54	Možnosť pracovať v režime automatického programovania – prijímanie vzdialených príkazov pre pumpu po pripojení na dátovú sieť s možnosťou nasadenia čiarového kódu pumpy	áno	áno	
55	Možnosť vzdialenej aktualizácie softvéru, nastavenia prístroja, použiteľného spotrebného materiálu, špeciálnych podávacích režimov (TCI, párovanie prístrojov pre prevzatie dávkovania...)	áno	áno	
56	Integrovaná rúčka na prenášanie a/alebo odnímateľná rúčka na transport ku paždej pumpy	áno	áno	
57	Hmotnosť do 1,9 kg vrátane akumulátora	áno	áno	
58	Interval odporúčanej pravidelnej technickej prehliadky (BTK) – minimálne dva roky	áno	áno	
59	Zobrazenie dátumu nasledujúcej BTK na displeji	áno	áno	
60	Funkcia dlhej pauzy Standby nastaviteľná do 24 hod.	áno	áno	
61	Úroveň IP krytia – minimálne IP 44	áno	áno , IP 44	
62	Výrobcom deklarovaná predpokladaná životnosť prístroja min. cca 10 rokov	áno	áno	
63	Softvér v slovenskom jazyku alebo českom jazyku	áno	áno	

Položka č. 3 Infúzna pumpa - 24 ks			Uchádzač uvedie ku každej požiadavke parametre ponúkaného produktu (áno/nie, resp. konkrétnu hodnotu)	Poznámka (doplňujúce informácie)
Uchádzač uvedie: názov výrobcu/značku/typové označenie/obchodný názov ponúkaného predmetu zákazky:				
P. č.	Požadované technické parametre a funkčné vlastnosti:	Požadovaná hodnota:		
1	Prístroj použiteľný samostatne aj v dokovacej stanici	áno	áno	
2	Prístroj určený na použitie u dospelých, pediatrických pacientov a novorodencov na podávanie parenterálnej výživy, enterálnej výživy, liečiv, krvi a krvných produktov a to spôsobom intravenóznym, intra-	áno	áno	
3	Použitie rôznych infúzných setov v pumpe: Set pre bežnú infúziu, bezpečnostný set, sety pre podávanie transfúzie (nutná certifikácia pumpy), enterálnej výživy, cytostatik, svetlosenzitívnych liekov	áno	áno	
4	Rozsah rýchlosti dávkovania 0,1 – 1200 ml/hod , rýchlosť bolusu 1 – 1200 ml/h	áno	áno	
5	Predvoľba celkového objemu do 9999 ml	áno	áno	
6	Predvoľba celkového času do 99 hod. 59 min.	áno	áno	
7	Presnosť pri dávkovaní: ± 3 %	áno	áno	
8	Režim KVO: rozsah nastavenia min. 0,1 – 3 ml/h	áno	áno	
9	Akumulátor s kapacitou na min. 11 hodín pri rýchlosti 25 ml/h	áno	áno	
10	Doba nabíjania batérie max. 6 hod.	áno	áno	
11	Port na pripojenie kábla pre napájanie na 12V	Nepožadujeme	áno	
12	Ochrana proti samovoľnému toku infúzie alebo nežiadúcemu bolusu počas vkladania a výmeny infúzneho setu (ochrana pomocou bezpečnostnej svorky prístroja a bezpečnostnej svorky infúzneho	áno	áno	
13	Nastavenie citlivosti oklúzneho tlaku v min. 9 stupňoch 0,1 bar do 1,1 bar, stále zobrazenie hodnoty aktuálneho tlaku na displeji	áno	áno	
14	Automatická redukcia vytvoreného bolusu pri tlakovom alarme pri oklúzii	áno	áno	
15	Farebný dotykový displej, minimálne 5 palcový, umožňujúci obsluhu aj v mokrych rukaviciach	áno	áno	
16	Možnosť nastavenia úrovne osvetlenia displeja manuálne aj automaticky pomocou snímača jasu okolia, alebo aj možnosť úpravu jasu podľa nastaveného času tzv. denný a nočný režim	áno	áno	

17	Automatické aj manuálne uzamknutie displeja ako prevencia nechcenej zmeny mimovoľným dotykom displeja	áno	áno	
18	Variabilné zobrazenie parametrov podávanej liečby na hlavnej obrazovke, užívateľ môže meniť zobrazované parametre z ponuky aj počas dávkovania	áno	áno	
19	Pokročilé zadávanie parametrov prostredníctvom displeja – nemožnosť použitia neaktívnych prvkov	áno	áno	
20	Mechanické tlačidlá minimálne pre Zapnutie/vypnutie prístroja, zastavenie dávkovania STOP a vstup do menu alebo ekvivalentné riešenie t.j. Mechanické tlačidlá pre zapnutie/vypnutie prístroja, zastavenie dávkovania STOP a funkcie homescreen, napr. bolus, alebo inej zásadnej funkcie pre dávkovanie	áno	áno	
21	História udalostí: pamäť na min. 1000 záznamov udalostí. História udalostí musí ostať zachovaná aj po vybití batérie.	áno	áno	
22	Možnosť zobraziť na displeji údaje o posledných min. 50 alarmoch a min. 50 posledných bolusoch aktuálneho podávania	áno	áno	
23	Režimy bolusu: manuálny, naprogramovaný s prednastavením objemu/času bolusu a opakovaný posledný naprogramovaný bolus	áno	áno	
24	Alarmy – vizuálne a zvukové, regulácia hlasitosti zvukového alarmu, textové hlásenie príčiny alarmu:	áno	áno	
25	- nesprávne vložený set	áno	áno	
26	- predalarm vybitie batérie so zobrazením zostávajúceho času batérie	áno	áno	
27	- vybitá batéria	áno	áno	
28	- tlakový alarm	áno	áno	
29	- predalarm pred ukončením podávania infúzie (nastaviteľný interval)	áno	áno	
30	- koniec infúzie (podaný celý prednastavený objem)	áno	áno	
31	- vzduchové alarmy - jednotlivá bublina, kumulovaný vzduchový alarm	áno	áno	
32	- koniec KVO	áno	áno	
33	- príliš horúci prístroj (vysoká teplota batérie)	áno	áno	
34	- dlhšia nečinnosť zapnutého prístroja	áno	áno	
35	zablokovaný pohon alebo ekvivalentné riešenie t.j. tento alarm môže byť nahradený technickým alarmom	áno	áno	
36	vnútorná porucha prístroja alebo ekvivalentné riešenie t.j. tento alarm môže byť nahradený technickým alarmom	áno	áno	
37	Pumpa musí disponovať záložným generátorom zvukových alarmov v prípade výpadku primárneho generátora alarmov	áno	áno	
38	Pri zobrazení alarmového hlásenia na displeji musí ostať zobrazený názov lieku a nastavená rýchlosť dávkovania	áno	áno	
39	Knižnica liekov, obsahujúca názov, koncentráciu, rýchlosť podávania a rýchlosť dávky, vrátane hard a soft limitov, nastavenie bolusu, nastavenie oklúzneho tlaku, pre jednotlivé lieky s možnosťou zaradenia liekov do kategórií	áno	áno	
40	Kapacita knižnice liekov na minimálne 5 000 liekov a min. 30 kategórií	áno	áno	
41	Farebné kódovanie liekov podľa normy ISO 26825 a možnosť viacfarebného kódovania aj podľa individuálnych potrieb pre každý liek.	áno	áno	
42	Dostupné jednotky pre dávky min. v mg, µg, mmol, IU v závislosti na hmotnosti a plochu tela pacienta/čase	áno	áno	
43	Rozhranie WiFi. Podporované rozhrania WLAN 802.11a až 802.11n, šírka rozhrania 2,4 GHz a 5 GHz	áno	áno	
44	Bezpečnostné štandardy WiFi: WEP, WPA, WPA2	áno	áno	
45	Možnosť softvérového zablokovať prístroj proti neautorizovanému ovládaniu pomocou PIN kódu	áno	áno	
46	Možnosť nastavenia úrovne osvetlenia displeja manuálne aj automaticky pomocou snímača jasú okolia	áno	áno	
47	Nemožnosť úplne vypnúť prístroj v prípade, že je vložený infúzný set	áno	áno	
48	Obrázková aj textová kontextová nápoveda o používaní prístroja zobrazená na displeji	áno	áno	
49	Možnosť vzájomného fyzického uchytenia až troch púmp do zostavy s fixáciou proti ich odpojeniu bez použitia prídavného príslušenstva	áno	áno	
50	Možnosť kábelového pripojenia PCA tlačidla (pacientom kontrolovaná analgézia)	Nepožadujeme	áno	
51	Možnosť pracovať v režime automatického programovania – prijímanie vzdialených príkazov pre pumpu po pripojení na dátovú sieť s možnosťou naskenovania čiarového kódu pumpy	áno	áno	
52	Možnosť vzdialenej aktualizácie softvéru, nastavenia prístroja, použiteľného spotrebného materiálu a knižnice liekov po pripojení na dátovú sieť	áno	áno	
53	Integrovaná rúčka na prenášanie	áno	áno	
54	Hmotnosť do 1,9 kg vrátane akumulátora	áno	áno	
55	Interval odporúčanej pravidelnej technickej prehliadky (BTK) – minimálne dva roky	áno	áno	
56	Zobrazenie dátumu nasledujúcej BTK na displeji	áno	áno	
57	Funkcia dlhej pauly Standby nastaviteľná do 24 hod.	áno	áno, IP 44	
58	Úroveň IP krytia – minimálne IP 44	áno	áno	
59	Výrobcom deklarovaná predpokladaná životnosť prístroja min. cca 10 rokov	áno	áno	
60	Softvér v slovenskom jazyku alebo českom jazyku	áno	áno	
Ostatné požiadavky (zahrnuté v cene)				
1	Nové, nepoužívané, nerepasované zariadenie	áno	áno	
2	Doprava do miesta plnenia, vyloženie v mieste plnenia, vybalenie a likvidácia obalov; kompletizácia a inštalácia; odskúšanie a uvedenie prístroja do prevádzky; zaškolenie zamestnancov kupujúceho s obsluhou dodaného zariadenia.	áno	áno	

ie písomných dokladov potrebných pre riadne a ybné použitie predmetu zákazky na požadovaný účel, a to yná, no nie len výlučne: Návod na použitie/obsluhu prístroj v slovenskom resp. v českom jazyku, Záručný list, ako aj ďalšia servisná dokumentácia, certifikát, resp. vyhlásenie o zhode, ako doklad preukazujúci, že predmet dodávky je v súlade s technickými a legislatívnymi požiadavkami na danom trhu a je certifikovaným výrobkom s označením značky CE a ŠUKL kód, ak je relevantný.	áno	áno	
4 Poskytnutie záručnej doby v trvaní minimálne dvoch (2) rokov odo dňa, kedy je zariadenie uvedené do prevádzky.	áno	áno	

CENOVÁ KALKULÁCIA PREDMETU ZÁKAZKY

Číslo položky	Názov položky	Obchodný názov/typ/ŠÚKL kód (ak je relevantný)	Počet	Jednotková cena bez DPH v EUR	Jednotková cena s DPH v EUR	Cena celkom bez DPH v EUR	Výška DPH v EUR	Cena celkom s DPH v EUR
1	Dokovacia stanica	B.Braun Spaceplus Station + Cover	16 ks	1 990,00 €	2 447,70 €	31 840,00 €	7 323,20 €	39 163,20 €
2	Lineárny dávkovač	B.Braun Spaceplus Perfusor	40 ks	2 110,00 €	2 595,30 €	84 400,00 €	19 412,00 €	103 812,00 €
3	Infúzna pumpa	B.Braun Spaceplus Infusomat	24 ks	2 110,00 €	2 595,30 €	50 640,00 €	11 647,20 €	62 287,20 €
	Cena celkom	x	x	x	x	166 880,00 €	38 382,40 €	205 262,40 €

Cena za predmet zákazky pokrýva celý zmluvný záväzok a všetky náležitosti a veci nevyhnutné na riadne dodanie tovaru tak ako je uvedené v technickej špecifikácii.

V Nitre, dňa 12.6.2025

Podpis
 Martin Szabo - konateľ