

KÚPNA ZMLUVA

uzatvorená v zmysle § 409 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov (ďalej len „**Obchodný zákonník**“)

**Článok I.
ZMLUVNÉ STRANY**

1. **Názov organizácie:** **Národný ústav detských chorôb**
Sídlo organizácie: Limbová 1, 833 40 Bratislava
Štatutárny orgán: MUDr. Peter Bartoň, riaditeľ
IČO: 00 607 231
DIČ: 2020848368
IČ DPH: SK 2020848368
Bankové spojenie:
IBAN:
Zriadený:
- Kontaktná osoba:**
E-mail:
Tel. č.:
 (ďalej len „**Kupujúci**“)
2. **Názov:** **Surgitech s.r.o.**
Sídlo: Zárubova 1, 841 06 Bratislava
Štatutárny orgán: Ing. Peter Šumichrast, konateľ spoločnosti
Zapísaná v: Obchodnom registri Mestského súdu Bratislava III, odd.: Sro, vl. č.: 109341/B
IČO: 50 197 975
DIČ: 2120238736
IČ DPH: SK2120238736
Bankové spojenie:
Číslo účtu:
Kontaktná osoba:
E-mail:
Tel. č.:
 (ďalej len „**Predávajúci**“)

**Článok II.
PREDMET ZMLUVY**

- 2.1 Predmetom tejto Zmluvy je záväzok Predávajúceho dodať Kupujúcemu nasledovný tovar:
- **časť č. 1 - Infúzna technika** - kompletný systém infúznej techniky na presné kontinuálne a bolusové podávanie liekov, roztokov, enterálnej výživy, transfúzie, anestézie.
 - **časť č. 2 - Modulárny infúzny systém vyššej triedy** - zložený z nasledujúcich komponentov:
 1. *Dokovacia stanica* – počet: 3 ks s krytom dokovacej stanice v počte 3 ks,
 2. *Lineárny dávkovač* – počet: 9 ks,
 3. *Infúzna pumpa* – počet: 3 ks,
 splňajúce všetky parametre a podmienky uvedené v technickej špecifikácii tvoriacej prílohu č. 1 tejto Zmluvy (ďalej spolu len „**Predmet kúpy**“).
- 2.2 Súčasťou záväzku Predávajúceho podľa tejto Zmluvy je aj dodanie Predmetu kúpy Kupujúcemu do sídla Kupujúceho (ďalej tiež „**Miesto dodania**“), pričom dohodnutá cena zahŕňa i dopravné náklady na dodanie Predmetu kúpy na Miesto dodania, poistné náklady Predmetu kúpy na miesto dodania. Súčasťou záväzku Predávajúceho je i aj plnohodnotné zaškolenie zdravotníckych pracovníkov (max. 3 osôb a v rozsahu max. 1 hod.), montáž a inštalácia prístrojov, odskúšanie prístrojov a ich uvedenie do prevádzky, dopravné náklady na miesto plnenia, poistné náklady do miesta určenia, návod v slovenskom, alebo v českom jazyku. Predmet kúpy musí byť dodaný s príslušajúcim príslušenstvom špecifikovaným v prílohách tejto Zmluvy.
- 2.3 Predávajúci potvrdzuje, že sa v plnom rozsahu oboznámil s rozsahom a povahou Predmetu kúpy, že sú mu známe technické a kvalitatívne podmienky Predmetu kúpy a že jeho cenová ponuka predložená

v procese verejného obstarávania bola vyhotovená v súlade s riadnym sa oboznámením s predmetom Zmluvy a bola vyhotovená úplne a kompletne.

Článok III. KVALITA PREDMETU KÚPY

- 3.1 Predávajúci sa zaväzuje dodať Predmet kúpy riadne a včas, v dohodnutom množstve a bez väd a nedostatkov brániacich jeho riadnemu užívaniu a musí zodpovedať všetkým parametrom uvedeným v prílohách tejto Zmluvy (rozmery, materiál, príslušenstvo a pod.).
- 3.2 Predmet kúpy musí byť dodaný nový, nepoužívaný, nerepasovaný a s príslušenstvom. Predmet kúpy musí byť dodaný nepoškodený a v originálnych obaloch.
- 3.3 Predávajúci predloží vyhlásenie zhody s doplňujúcimi podkladmi k nemu alebo certifikát vydaný autorizovanými osobami, resp. notifikovanými osobami ES, ktoré majú oprávnenie na posudzovanie zhody, v slovenskom alebo českom jazyku najneskôr pri dodaní Predmetu kúpy Kupujúcemu. Predmet kúpy musí byť schválený na predaj v Slovenskej republike, resp. v Európskej únii a musí vyhovovať platným medzinárodným normám, STN a ďalším všeobecne záväzným právnym predpisom, ktoré sa na Predmet kúpy vzťahujú.
- 3.4 Predávajúci prehlasuje, že sa oboznámil so všetkými podkladmi, ktoré mu boli Kupujúcim poskytnuté a že podklady poskytnuté Kupujúcim pre vypracovanie cenovej ponuky považuje za úplné a dostatočné na ocenenie a dodanie Predmetu kúpy podľa podmienok Zmluvy.

Článok IV. CENA A PLATOBNÉ PODMIENKY

- 4.1 Zmluvné strany sa dohodli v zmysle § 3 zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov na cene za časť č. 1 Predmetu kúpy podľa bodu 2.1 Zmluvy v sume **109 081,00 EUR bez DPH, t. j. 130 897,20 EUR s DPH** (t. j. za časť č. 1 predmetu zákazky – Infúzna technika) a na cene za časť č. 2 Predmetu kúpy podľa bodu 2.1 Zmluvy v sume **29 232,00 EUR bez DPH, t. j. 35 078,40 EUR s DPH** (t. j. za časť č. 2 predmetu zákazky - Modulárny infúzny systém vyššej triedy), čo je spolu v sume **138 313,00 EUR bez DPH, t. j. 165 975,60 EUR s DPH za celý Predmet kúpy** podľa bodu 2.1 tejto Zmluvy (ďalej len „Kúpna cena“).
- 4.2 Zmluvné strany sa dohodli, že Predávajúci bude fakturovať Kúpnu cenu po dodaní celého Predmetu kúpy, pokiaľ bol Predmet kúpy dodaný riadne, včas a bez väd, čo bude potvrdené dodacím listom o odovzdaní a prevzatí Predmetu kúpy bez väd (ďalej len „Protokol“). Predávajúci je povinný vystaviť faktúru najneskôr do 15. pracovného dňa v mesiaci, ktorý nasleduje po dodaní Predmetu kúpy.
- 4.3 Kúpna cena zahŕňa všetky náklady Predávajúceho potrebné k riadnemu a včasnému dodaniu Predmetu kúpy v rozsahu definovanom touto Zmluvou, vrátane nákladov na dopravu Predmetu kúpy do miesta dodania, dopravných nákladov, nákladov na manipuláciu s Predmetom kúpy, clo, nákladov na montáž a inštaláciu u Kupujúceho, mzdových nákladov, poisťného, nákladov na zaškolenie pracovníkov Kupujúceho a pod.
- 4.4 Faktúra je splatná do 60 dní od jej doručenia Kupujúcemu. Lehota splatnosti začína plynúť dňom nasledujúcim po dni, v ktorom bola faktúra preukázateľne doručená Kupujúcemu. Kúpna cena bude uhradená na účet Predávajúceho uvedený v záhlaví tejto Zmluvy.
- 4.5 Faktúra musí obsahovať náležitosti podľa § 71 ods. 2 zákona č. 222/2004 Z. z. o DPH v platnom znení. Ďalej sa zmluvné strany dohodli, že predložená faktúra bude obsahovať aj údaje, ktoré nie sú uvedené v zákone o DPH, a to:
 - a) číslo Zmluvy,
 - b) prílohou faktúry bude Protokol podpísaný kontaktnou osobou Kupujúceho.
- 4.6 V prípade, že faktúra (daňový doklad) bude obsahovať nesprávne alebo neúplné údaje, Kupujúci je oprávnený vrátiť ju na opravu a prepracovanie. Predávajúci je povinný faktúru (daňový doklad) podľa charakteru nedostatku opraviť, alebo vystaviť novú. Po dobu opravy, t. j. prepracovania a doplnenia nesprávnej alebo neúplnej faktúry nie je Kupujúci v omeškaní s jej úhradou. Lehota splatnosti opravenej, resp. doplnenej faktúry začne plynúť znova odo dňa jej doručenia Kupujúcemu.

- 4.7 Zmluvné strany sa dohodli, že Predávajúci nie je oprávnený postúpiť akékoľvek svoje pohľadávky voči Kupujúcemu podľa § 524 Občianskeho zákonníka na tretí subjekt bez predchádzajúceho písomného súhlasu Kupujúceho. Právny úkon, na základe ktorého Predávajúci postúpi svoje pohľadávky bez predchádzajúceho súhlasu Kupujúceho na tretiu osobu, je neplatný. Akýkoľvek súhlas Kupujúceho s postúpením pohľadávok je platný iba v prípade, ak naň bol udelený predchádzajúci súhlas Ministerstva zdravotníctva SR. V prípade porušenia tohto záväzku zo strany Predávajúceho, vzniká Kupujúcemu nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty zo strany Predávajúceho v sume rovnajúcej sa 2 % istiny postúpenej pohľadávky.
- 4.8 Predávajúci sa zaväzuje, že neprijme vyhlásenie podľa ustanovenia § 303 a nasl. zákona č. 513/1991 Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov (ručenie, ručiteľské vyhlásenie) od akejkoľvek tretej osoby vo vzťahu k pohľadávkam, ktoré by mu vznikli voči Kupujúcemu. Porušením tohto záväzku vzniká Kupujúcemu nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty zo strany Predávajúceho v sume rovnajúcej sa 2 % istiny pohľadávky.

Článok V. ČAS PLNENIA

- 5.1 Predávajúci sa zaväzuje dodať Predmet kúpy *do 90 dní* odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto Zmluvy. Predmet kúpy sa považuje za riadne dodaný dňom jeho prevzatia Kupujúcim na základe Protokolu.
- 5.2 Presný termín (deň a hodinu) dodania Predmetu kúpy oznámi Predávajúci Kupujúcemu prostredníctvom e-mailu na adresu kontaktnej osoby Kupujúceho uvedenej v článku I Zmluvy najneskôr 3 dni pred plánovaným dodaním Predmetu kúpy. Mená, telefónne čísla a elektronické adresy svojich kontaktných osôb sú Zmluvné strany oprávnené zmeniť písomným oznámením doručeným druhej Zmluvnej strane.
- 5.3 V prípade, že Predávajúci mešká s dodaním Predmetu kúpy z dôvodov nie na strane Kupujúceho a nie z dôvodov vyššej moci má Kupujúci právo žiadať náhradu škody. Kupujúci určí Predávajúcemu primeraný, dodatočný čas na dodanie Predmetu kúpy a vyhlási, že po prípadnom bezvýslednom uplynutí tejto lehoty uplatní sankcie a podľa svojho uváženia odstúpi od Zmluvy. Uhradením náhrady škody nie je dotknutá povinnosť Predávajúceho zaplatiť zmluvnú pokutu.

Článok VI. PRÁVA A POVINNOSTI ZMLUVNÝCH STRÁN

- 6.1 Kupujúci je povinný uhradiť Kúpnu cenu, pokiaľ sú splnené podmienky na jej úhradu podľa tejto Zmluvy.
- 6.2 Kupujúci je povinný dôkladne prezrieť Predmet kúpy pri jeho prevzatí od Predávajúceho a uplatniť nároky z väd Predmetu kúpy, pokiaľ dodaný tovar trpí vadami alebo je neúplný. Uvedené nemá vplyv na nároky Kupujúceho z väd Predmetu kúpy v rámci záručnej doby podľa článku VIII. Zmluvy.
- 6.3 Predávajúci je povinný dodať Predmet kúpy riadne a včas, bez väd a v dohodnutom množstve.
- 6.4 V súvislosti s dodávkou Predmetu kúpy do Miesta dodania je Predávajúci povinný splniť nasledovné podmienky:
- a) všetci pracovníci Predávajúceho, ktorí budú vykonávať činnosti v priestoroch Kupujúceho budú dodržiavať hygienicko-epidemiologický režim Kupujúceho, ktorý bude zameraný na dodržiavanie opatrení zabezpečujúcich prevenciu vzniku a šírenia mikroorganizmov vyvolávajúcich nešpecifické nozokomiálne nákazy,
 - b) všetci zamestnanci a pracovníci Predávajúceho sú povinní dodržiavať zákaz fajčenia v celom areáli Kupujúceho.
- 6.5 Ak Kupujúci v rozpore s ustanoveniami tejto Zmluvy neuhradí Predávajúcemu faktúru v lehote splatnosti, vzniká Predávajúcemu nárok na úrok z omeškania vo výške určenej všeobecne záväznými právnymi predpismi.
- 6.6 Každá Zmluvná strana je povinná bezodkladne informovať druhú Zmluvnú stranu o okolnostiach, resp. prekážkach, ktoré jej môžu brániť riadne plniť predmet Zmluvy.
- 6.7 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.

Článok VII.

ODOVZDANIE A PREVZATIE PREDMETU KÚPY

- 7.1 Kupujúci prevezme Predmet kúpy od Predávajúceho písomným Protokolom, ktorého návrh pripraví Predávajúci. Protokol bude podpísaný kontaktnými osobami Zmluvných strán. Predmet kúpy sa považuje za dodaný v deň podpisu Protokolu oboma Zmluvnými stranami. Kontaktná osoba Kupujúceho podpíše Protokol až po splnení všetkých záväzkov Predávajúceho vyplývajúcich z tejto Zmluvy, t. j. vrátane splnenia záväzku Predávajúceho vykonať zaškolenie zdravotníckych pracovníkov Kupujúceho.
- 7.2 Kupujúci prevezme Predmet kúpy len v prípade, že tento bude zodpovedať požiadavkám podľa tejto Zmluvy a jej príloh a bude kompletný a bez väd; ustanovenie bodu 7.3 tohto článku tým nie je dotknuté.
- 7.3 Ak pri odovzdaní a prevzatí Predmetu kúpy budú zistené Kupujúcim vady alebo nekompletnosť Predmetu kúpy, nepovažuje sa Predmet kúpy za riadne dodaný a záväzok Predávajúceho sa nepovažuje za riadne a včas splnený. Kupujúci je oprávnený takto ponúknutý Predmet kúpy neprevziať, príp. ho vrátiť (čo i len z časti) Predávajúcemu. Kupujúci však môže prevziať Predmet kúpy i v prípade, pokiaľ bude tento vykazovať vady, ktoré nebránia jeho riadnemu užívaniu alebo v prípade, ak bude Predmet kúpy neúplný. V takomto prípade Zmluvné strany v Protokole uvedú zistené vady, alebo chýbajúce časti Predmetu kúpy a zároveň určia termín na ich bezplatné odstránenie Predávajúcim alebo na doplnenie Predmetu kúpy.
- 7.4 Odovzdanie Predmetu kúpy sa uskutočňuje v Mieste dodania.

Článok VIII. ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY, ZÁRUKA ZA KVALITU

- 8.1 Predávajúci zodpovedá za to, že Predmet kúpy bude mať vlastnosti dohodnuté v tejto Zmluve. Predávajúci poskytuje na Predmet kúpy *záruku v trvaní 24 mesiacov*, ktorá začína plynúť prvým dňom mesiaca nasledujúcim po mesiaci, kedy došlo k dodaniu Predmetu kúpy.
- 8.2 Pre nároky zo zodpovednosti za vady platia primerane ustanovenia § 422 a nasledujúce Obchodného zákonníka.
- 8.3 Kupujúci je povinný prípadnú reklamáciu Predmetu kúpy písomne (postačuje e-mailom kontaktnej osobe Predávajúceho) uplatniť bez zbytočného odkladu po jej zistení. Predávajúci je povinný zabezpečiť nástup autorizovaného servisného technika na odstraňovanie väd najneskôr do 48 hodín od nahlásenia vady a odstrániť reklamovanú vadu Predmetu kúpy najneskôr do troch (3) pracovných dní od jej oznámenia Predávajúcemu, a to v sídle Kupujúceho, pokiaľ sa Zmluvné strany nedohodnú inak. Za písomne uplatnenú reklamáciu sa považuje aj reklamácia, ktorú Kupujúci zašle kontaktnej osobe Predávajúceho na e-mailovú adresu uvedenú v článku I tejto Zmluvy, pričom za okamih nahlásenia reklamácie e-mailom pre počítanie a dodržanie lehôt sa považuje okamih odoslania e-mailu Kupujúcim. V prípade potreby odstránenia vady mimo miesta umiestnenia Predmetu kúpy, znáša Predávajúci všetky náklady spojené s premiestnením a dopravou Predmetu kúpy za účelom vykonania opravy alebo servisu.
- 8.4 Plynutie záručnej doby sa preruší dňom uplatnenia práva Kupujúceho na odstránenie väd doručením reklamácie a začne opätovne plynúť po odstránení väd Predmetu kúpy.
- 8.5 Vady Predmetu kúpy, uvedené v Protokole, Zmluvné strany nepovažujú za konečnú možnosť reklamácie zjavných väd zo strany Kupujúceho.
- 8.6 Ak Predávajúci neodstráni vady v lehote podľa bodu 8.3 tohto článku alebo dohodnutej lehote, Kupujúci má právo ich odstrániť na náklady Predávajúceho prostredníctvom tretej osoby.
- 8.7 Na výzvu Kupujúceho je Predávajúci povinný počas doby trvania záručnej doby odstrániť všetky vady a nedostatky Predmetu kúpy, na svoju zodpovednosť a náklady.

Článok IX. ZODPOVEDNOSŤ ZA ŠKODU A ZABEZPEČENIE ZÁVÄZKOV

- 9.1 Predávajúci zodpovedá za všetky škody, ktoré vzniknú Kupujúcemu v dôsledku porušenia jeho povinností, vyplývajúcich z tejto Zmluvy alebo všeobecne záväzných právnych predpisov, a to neobmedzene do výšky vzniknutej škody.

- 9.2 Predávajúci sa zaväzuje, že odškodní Kupujúceho v súvislosti s akoukoľvek škodou, ktorá bola Kupujúcemu spôsobená v dôsledku porušenia povinností Predávajúceho vyplývajúcich z tejto Zmluvy.
- 9.3 V prípade vzniku škody porušením povinností vyplývajúcich z tejto Zmluvy ktorejkoľvek Zmluvnej strane, má druhá Zmluvná strana nárok na úhradu vzniknutej škody.
- 9.4 Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade porušenia záväzkov Predávajúceho je Kupujúci oprávnený uplatniť si nižšie uvedené zmluvné pokuty u Predávajúceho a Predávajúci je povinný tieto pokuty Kupujúcemu uhradiť:
- 9.4.1 Za nedodržanie lehoty na dodanie Predmetu kúpy (čo i len z časti) zmluvnú pokutu vo výške 0,5 % z celkovej Kúpnej ceny bez DPH za každý začatý kalendárny deň omeškania.
- 9.4.2 Za omeškание s odstránením väd Predmetu kúpy v termíne uvedenom v Protokole, v Zmluve alebo v dohodách o odstránení reklamovaných väd v záručnej dobe sa Predávajúci zaväzuje zaplatiť zmluvnú pokutu vo výške 200,00 Eur za každý deň omeškania.
- 9.5 Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade porušenia záväzkov Kupujúceho je Predávajúci oprávnený uplatniť si nižšie uvedené sankcie u Kupujúceho a Kupujúci je povinný tieto sankcie Predávajúcemu uhradiť, a to za nedodržanie lehoty splatnosti faktúr za dodanie Predmetu kúpy (čo i len z časti) úrok z omeškania vo výške stanovenej všeobecne záväzným právnym predpisom.
- 9.6 Jednotlivé zmluvné pokuty uvedené v tomto článku Zmluvy alebo v iných ustanoveniach tejto Zmluvy sú splatné do 15 dní odo dňa doručenia písomného uplatnenia si zmluvnej pokuty Kupujúcim alebo Predávajúcim, pokiaľ jednotlivé ustanovenia Zmluvy neustanovujú inak.
- 9.7 Odstúpenie od Zmluvy neznamena zánik nároku na zmluvnú pokutu alebo na náhradu škody.
- 9.8 Zaplatením zmluvnej pokuty nezaká nárok Kupujúceho ani Predávajúceho na náhradu škody v zmysle ust. § 373 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov alebo prípadné odstúpenie od zmluvy.

Článok X. ĎALŠIE ZMLUVNÉ DOJEDNANIA

- 10.1 Všetky oficiálne oznámenia medzi Zmluvnými stranami na základe tejto Zmluvy, budú uvedené v liste, podpísanom oprávneným zástupcom Zmluvnej strany, ktorá oznámenie odosiela, alebo e-mailom, ktorý bude odoslaný na adresu kontaktných osôb Zmluvných strán uvedenú v článku I Zmluvy. Všetky oznámenia, ktoré majú význam pre trvanie zmluvného vzťahu alebo, ktorými sú uplatňované sankcie budú zasielané doporučeným listom, resp. doručené iným preukazným spôsobom, na adresy uvedené v záhlaví tejto Zmluvy, ak z tejto Zmluvy nevyplýva inak.
- 10.2 Písomnosť sa považuje za doručенú tiež momentom odmietnutia jej prevzatia adresátom ako i v prípade, pokiaľ nebola adresátom prevzatá z akéhokoľvek dôvodu v odbernej lehote, pokiaľ bola zaslaná na adresu sídla Zmluvnej strany; v takomto prípade sa písomnosť považuje za doručенú dňom vrátenia neprevzatej zásielky odosielateľovi. V prípade zasielania písomnosti e-mailom sa e-mail považuje doručенý nasledujúci pracovný deň po jeho odoslaní, pokiaľ bol odoslaný na e-mailovú adresu kontaktnej osoby Zmluvnej strany uvedenú v článku I Zmluvy, pokiaľ táto Zmluva neustanovuje v konkrétnom prípade inak.

Článok XI. TRVANIE ZMLUVY A UKONČENIE ZMLUVNÉHO VZŤAHU

- 11.1 Platnosť tejto Zmluvy sa môže skončiť pred jej riadnym splnením aj:
- 11.1.1 Písomnou dohodou oboch zmluvných strán.
- 11.1.2 Odstúpením od zmluvy. Odstúpenie od Zmluvy je účinné dňom doručenia písomného oznámenia o odstúpení od Zmluvy druhej zmluvnej strane. Ktorákoľvek Zmluvná strana je oprávnená od tejto Zmluvy odstúpiť zaslaním písomného odstúpenia od Zmluvy druhej Zmluvnej strane v prípade podstatného porušenia tejto Zmluvy druhou Zmluvnou stranou alebo v prípadoch uvedených v Zmluve alebo všeobecno-záväznom predpise (Obchodný zákonník).
- 11.2 Na účely Zmluvy sa za podstatné porušenie Zmluvy považuje najmä:
- a) vyhlásenie konkurzu alebo reštrukturalizácie na majetok Predávajúceho, resp. zastavenie konkurzného konania pre nedostatok majetku, alebo vstup Predávajúceho do likvidácie,

- b) opakované dodanie Predmetu kúpy alebo časti s vadami (vady v množstve, v akosti, vo vyhotovení, v dodaní iného tovaru ako určuje Zmluva, vady v dokladoch potrebných k užívaniu) a s právnymi vadami,
 - c) omeškanie s dodaním Predmetu kúpy o viac ako 15 dní,
 - d) omeškanie s úhradou faktúry za Predmet kúpy o viac, ako 15 dní,
 - e) ak Predmet kúpy nebude spĺňať všetky technické vlastnosti, parametre a požiadavky uvedené v technickej špecifikácii tvoriacej prílohu č. 1 tejto zmluvy,
 - f) iné porušenie podľa textu Zmluvy, ktoré je spojené s právom Zmluvnej strany odstúpiť od Zmluvy.
- 11.3 Kupujúci si vyhradzuje právo odstúpiť od Zmluvy v prípade, ak proces verejného obstarávania nebude akceptovaný zo strany poskytovateľa finančných prostriedkov, alebo v prípade, ak Kupujúcemu nebudú pridelené finančné prostriedky na realizáciu predmetu Zmluvy zo strany ich poskytovateľa.
- 11.4 Odstúpením od Zmluvy zanikajú všetky práva a povinnosti strán zo Zmluvy okrem nárokov na náhradu škody, nárokov na zmluvné, resp. zákonné sankcie, ktoré sa týkajú konania, resp. opomenutia Zmluvnej strany pred účinnosťou odstúpenia od Zmluvy, resp. po účinnosti pokiaľ ide o povinnosti súvisiace s uplatňovaním nárokov vyplývajúcich z ustanovení tejto Zmluvy o poskytovaní záruky a zodpovednosti za vady tých častí Predmetu kúpy, ktoré boli do odstúpenia Kupujúcemu dodané.

Článok XII. PROTIKORUPČNÉ USTANOVENIA

- 12.1 Predávajúci sa pri plnení tejto Zmluvy zaväzuje dodržiavať platnú legislatívu zakazujúcu podplácanie verejných činiteľov a súkromných osôb, ovplyvňovanie verejných činiteľov za účelom dosiahnutia výhod, pranie špinavých peňazí, a to najmä, ale nie výlučne pri verejnom obstarávaní, podľa predpisov vzťahujúcich sa na verejné obstarávanie a týchto predpisov:
- a) zákon č. 300/2005 Z. z. Trestný zákon v znení neskorších predpisov,
 - b) zákon č. 91/2016 Z. z. o trestnej zodpovednosti právnických osôb v znení neskorších predpisov,
 - c) zákon č. 307/2014 Z. z. o niektorých opatreniach súvisiacich s oznamovaním protispoločenskej činnosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov,
 - d) zákon č. 54/2019 Z. z. o ochrane oznamovateľov protispoločenskej činnosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
- 12.2 Predávajúci sa zaväzuje zaviesť a zachovávať všetky nevyhnutné a vhodné postupy a opatrenia spôsobilé zabrániť korupčnému konaniu.
- 12.3 Predávajúci prehlasuje, že podľa jeho vedomostí žiaden zo štatutárnych zástupcov, vedúcich zamestnancov, zamestnancov, splnomocnených zástupcov alebo iných osôb podieľajúcich sa na strane Predávajúceho na plnení povinností podľa Zmluvy priamo alebo nepriamo neponúka, nedáva, neposkytuje, nežiada, ani nesúhlasí s poskytnutím alebo prijatím peňazí, alebo akejkoľvek inej ocenehodnoty, výhody alebo daru žiadnej právnickej alebo fyzickej osobe, najmä nie verejnému ani štátnemu zamestnancovi, politickej strane, politickému kandidátovi, osobe, ktorá pôsobí v akomkoľvek orgáne zákonodarnej, správnej alebo súdnej moci, zamestnancovi štátneho podniku alebo medzinárodnej verejnej organizácie, a to v akejkoľvek krajine, so zámerom korupčne ovplyvniť, odmeniť, alebo naviesť k nekorektnému výkonu príslušnej funkcie alebo činnosti túto alebo nepriamo akúkoľvek inú osobu, za účelom získať alebo udržať pre Predávajúceho akýkoľvek prospech alebo výhody pri výkone činnosti.
- 12.4 Predávajúci prehlasuje, že podľa jeho vedomostí žiaden zo štatutárnych zástupcov, vedúcich zamestnancov, zamestnancov, splnomocnených zástupcov ani akákoľvek iná osoba podieľajúca sa na strane Predávajúceho na plnení povinností podľa Zmluvy nebola a nie je evidovaná žiadnym štátnym orgánom ako osoba s pozastavenou činnosťou, navrhnutá pozastavenie činnosti, prípadne inak nežiaduca v rámci účasti na verejnom obstarávaní a/alebo v rámci účasti na ponukách zo strany Svetovej banky prípadne inej medzinárodnej rozvojovej banky.
- 12.5 Predávajúci sa zaväzuje po primeranú dobu, ktorou sa rozumie 5 rokov po ukončení tejto Zmluvy, zachovať súvisiacu dokumentáciu v súlade s podmienkami tohto článku Zmluvy.
- 12.6 Predávajúci sa zaväzuje, že neposkytuje kompenzácie za prijatie zákazky, resp. uzatvorenie tejto Zmluvy.
- 12.7 Predávajúci sa zaväzuje, že nie je previazaný so štatutárnym zástupcom Kupujúceho, resp. so zamestnancami Kupujúceho.

- 12.8 Predávajúci sa zaväzuje, že Kupujúcemu oznámi akékoľvek porušenie povinností podľa týchto Protikorupčných ustanovení, alebo zistenie skutočností v rozpore s prehláseniami Predávajúceho uvedenými v týchto Protikorupčných ustanoveniach, a to bez zbytočného odkladu po tom ako sa o takomto porušení alebo skutočnosti dozvedel.
- 12.9 V prípade, ak Predávajúci písomne upozorní Kupujúceho na dôvodné podozrenie o porušení záväzku Predávajúceho vyplývajúceho z týchto Protikorupčných ustanovení alebo na rozpor s prehláseniami Predávajúceho uvedenými v týchto Protikorupčných ustanoveniach:
- Kupujúci je oprávnený pozastaviť plnenie z tejto Zmluvy, a to aj bez predchádzajúceho upozornenia Predávajúceho a po dobu, ktorú Kupujúci vzhľadom na zistenie relevantných skutočností považuje za nevyhnutnú. Predávajúci berie na vedomie a súhlasí s tým, že po dobu zisťovania skutočností nedôjde k vzniku akýchkoľvek povinností Kupujúceho voči Predávajúcemu plynúcich z takého pozastavenia plnenia zo Zmluvy a nebude sa to považovať za porušenie povinností podľa tejto Zmluvy.
 - Predávajúci je povinný prijať všetky relevantné opatrenia, aby zabránil strate alebo zničeniu akýchkoľvek údajov a dokumentov vo vzťahu k zistenému korupčnému konaniu.
- 12.10 V prípade, ak Predávajúci poruší ktorúkoľvek z povinností podľa týchto Protikorupčných ustanovení, Kupujúci je oprávnený aj bez predchádzajúceho upozornenia odstúpiť od Zmluvy s okamžitou účinnosťou bez toho, aby Predávajúcemu vznikol akýkoľvek nárok zo zodpovednosti za odstúpenie Kupujúceho od Zmluvy.
- 12.11 Predávajúci sa zaväzuje, že poskytne Kupujúcemu v zákonom stanovenom rozsahu náhradu škody za akúkoľvek škodu spôsobenú Kupujúcemu v súvislosti s porušením týchto Protikorupčných ustanovení.

Článok XIII. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 13.1 Na vzťahy medzi Zmluvnými stranami vyplývajúce z tejto Zmluvy, ale ňou výslovne neupravené sa primerane vzťahujú príslušné ustanovenia Obchodného zákonníka a súvisiacich všeobecne záväzných právnych predpisov.
- 13.2 Zmluva je vyhotovená v dvoch rovnopisoch, po jednom pre každú zmluvnú stranu. Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.
- 13.3 Akékoľvek zmeny alebo doplnenia tejto Zmluvy možno uskutočniť len písomne vo forme dodatku k Zmluve.
- 13.4 Zmluvné strany vyhlasujú, že si text tejto Zmluvy riadne a dôsledne prečítali, porozumeli jej obsahu a právnym účinkom z nej vyplývajúcich. Ich zmluvné prejavy sú dostatočne jasné, určité a zrozumiteľné. Podpisujúce osoby sú oprávnené k podpisu tejto Zmluvy a na znak slobodného a vážneho súhlasu ju podpísali.
- 13.5 Nedeliteľnú súčasť tejto Zmluvy tvorí príloha č. 1 *Technická špecifikácia*.

Za Kupujúceho:

18 -08- 2023

V Bratislave, dňa

.....
Národný ústav detských chorôb
MUDr. Peter Bartoň, riaditeľ

Za Predávajúceho:

V Bratislave, dňa 27.08. 2023

.....
Surgitech, s.r.o.
Ing. Peter Šumichrast, konateľ

časť č. 1 - Infúzna technika

Položka	Obj.číslo	Typ	Počet ks	Jednotková cena v EUR bez DPH	Celková cena v EUR bez DPH	Celková cena v EUR s DPH
Lineárny dávkovač	8713030	Perfusor Space	25	1 250,00 €	31 250,00 €	37 500,00 €
Infúzna pumpa	8713050	Infusomat Space	44	1 391,00 €	61 204,00 €	73 444,80 €
Dokovacia stanica	8713145	Space Station	8	722,00 €	5 776,00 €	6 931,20 €
Kryt dokovacej stanice	8713140	Space Cover Comfort	6	525,00 €	3 150,00 €	3 780,00 €
Nerezový držiak pre lineárny dávkovač a infúznu pumpu	8713130	Svorka - Clamp (príslušenstvo)	40	91,00 €	3 640,00 €	4 368,00 €
Napájaci kábel pre lineárny dávkovač a infúznu pumpu	8713110AG	Zdroj - PS (príslušenstvo)	40	86,00 €	3 440,00 €	4 128,00 €
Rozbočenie napájania umožňujúce napojenie až 3 lineárnych dávkovačov alebo infúzných púmp z jedného el. kábla	8713133	Combi kábel (príslušenstvo)	3	207,00 €	621,00 €	745,20 €
Spolu za celý predmet zákazky:					109 081,00 €	130 897,20 €

časť č. 2 - Modulárny infúzny systém vyššej triedy

Položka	Obj.číslo	Typ	Počet ks	Jednotková cena v EUR bez DPH	Celková cena v EUR bez DPH	Celková cena v EUR s DPH
Dokovacia stanica	8719141	Space Plus Station	3	1 080,00 €	3 240,00 €	3 888,00 €
Kryt dokovacej stanice	8719145	Space Plus Cover Comfort	3	855,00 €	2 565,00 €	3 078,00 €
Lineárny dávkovač	8719030	Space Plus Perfusor	9	1 910,00 €	17 190,00 €	20 628,00 €
Infúzna pumpa	8719050	Space Plus Infusomat	3	2 079,00 €	6 237,00 €	7 484,40 €
Spolu za celý predmet zákazky:					29 232,00 €	35 078,40 €

Celkom 138 313,00 € 165 975,60 €



Návrh uchádzača na plnenie kritéria

Verejný obstarávateľ: Národný ústav detských chorôb Bratislava, Limbová 1, 833 40 Bratislava 37, SR

Názov predmetu zákazky: Infúzna technika

Uchádzač:

Názov: Surgitech, s.r.o.
Sídlo: Zárubova 1, 841 06 Bratislava
IČO: 50 197 975
Platca DPH: áno/nie¹

časť č. 1 - Infúzna technika

Položka	Počet ks	Jednotková cena v EUR bez DPH	Celková cena v EUR bez DPH	Celková cena v EUR s DPH
Lineárny dávkovač	25	1 250,00 €	31 250,00 €	37 500,00 €
Infúzna pumpa	44	1 391,00 €	61 204,00 €	73 444,80 €
Dokovacia stanica	8	722,00 €	5 776,00 €	6 931,20 €
Kryt dokovacej stanice	6	525,00 €	3 150,00 €	3 780,00 €
Nerezový držiak pre lineárny dávkovač a infúznu pumpu	40	91,00 €	3 640,00 €	4 368,00 €
Napájací kábel pre lineárny dávkovač a infúznu pumpu	40	86,00 €	3 440,00 €	4 128,00 €
Rozbočenie napájania umožňujúce napojenie až 3 lineárnych dávkovačov alebo infúzných púmp z jedného el. kábla	3	207,00 €	621,00 €	745,20 €
Spolu za celý predmet zákazky:			109 081,00 €	130 897,20 €
Typ/Značka/Výrobca/ zariadenia/ní, ktoré sú predmetom plnenia: Typ: Perfusor Space, Infusomat Space, Space Station, Space Cover Comfort Výrobca: B. Braun Melsungen AG, Nemecko Podrobný rozpočet zákazky a zoznam úplného príslušenstva pre plnohodnotnú prevádzku predmetu plnenia je uchádzač povinný uviesť do prílohy tohto návrhu.				

¹ uviesť relevantné



časť č. 2 - Modulárny infúzny systém vyššej triedy

Položka	Počet ks	Jednotková cena v EUR bez DPH	Celková cena v EUR bez DPH	Celková cena v EUR s DPH
Dokovacia stanica	3	1 080,00 €	3 240,00 €	3 888,00 €
Kryt dokovacej stanice	3	855,00 €	2 565,00 €	3 078,00 €
Lineárny dávkovač	9	1 910,00 €	17 190,00 €	20 628,00 €
Infúzna pumpa	3	2 079,00 €	6 237,00 €	7 484,40 €
Spolu za celý predmet zákazky:			29 232,00 €	35 078,40 €
Typ/Značka/Výrobca/ zariadenia/ní, ktoré sú predmetom plnenia: Typ: Space Plus Perfusor, Space Plus Infusomat, Space Plus Station, Space Plus Cover Comfort Výrobca: B. Braun Melsungen AG, Nemecko Podrobný rozpočet zákazky a zoznam úplného príslušenstva pre plnohodnotnú prevádzku predmetu plnenia je uchádzač povinný uviesť do prílohy tohto návrhu.				

Ako uchádzač, ktorý predkladá ponuku do verejného obstarávania zákazky „**Infúzna technika**“, týmto vyhlasujem, že

- nami predložená ponuka spĺňa všetky požiadavky na predmet zákazky uvedené vo výzve na predkladanie ponúk a
- sme oprávnení dodávať tovar, uskutočňovať stavebné práce alebo poskytovať službu, ktorá je predmetom zákazky a
- nemáme uložený zákaz účasti vo verejnom obstarávaní potvrdený konečným rozhodnutím v Slovenskej republike a v štáte sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu.

V Bratislave, dňa 12.08.2023

2

Ing. Peter Šumichrast, koňateľ spoločnosti

Vyhlásenie o splnení požiadaviek na predmet zákazky

Názov zákazky: **Infúzna technika**
 Uchádzač:
 Obchodné meno: Surgitech s.r.o.
 Sídlo: Zárubova 1, 841 06 Bratislava
 IČO: 50 197 975

Typ/Značka/Výrobca/ ponúkaného zariadenia:

Časť č.1: Infúzna technika

Typ: Dávkoč: Perfusor Space, Infúzna pumpa: Infusomat Space,
 Dokovacia stanica: Space Station, Kryt dokovacej stanice: Space Cover Comfort
 Výrobca: B.Braun Melsungen AG, Nemecko

Časť č.2: Modulárny infúzny systém vyššej triedy

Typ: Dávkoč: Space Plus Perfusor, Infúzna pumpa: Space Plus Infusomat,
 Dokovacia stanica: Space Plus Station, Kryt dokovacej stanice: Space Plus Cover
 Výrobca: B.Braun Melsungen AG, Nemecko

Časť č. 1 - Infúzna technika

Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Dávkoč - rýchlosť dávkovania	ml/h	0,01	999,9	
Dávkoč/infúzna pumpa - celkový požadovaný objem	ml	0,1	9999	
Dávkoč/infúzna pumpa - hmotnosť vrátane batérie	kg		1,45	
Dávkoč - presnosť dávkovania	%	-2	2	
Dávkoč - rýchlosť bolusu	ml/h	1	1800	
Dávkoč/infúzna pumpa -stupne nastavenia tlakového alarmu	stupeň	9		
Dávkoč/infúzna pumpa -počet záznamov v histórii udalostí	počet	1000		
Dávkoč - objem použiteľných striekačiek	ml	2	60	
Dávkoč/infúzna pumpa - počet liekov v knižnici liekov	počet	1000		
Dávkoč/infúzna pumpa - režim Standby	hod.	23		
Výrobcom odporúčaný interval pravidelnej technickej prehliadky	rok	2		
Infúzna pumpa - rýchlosť dávkovania	ml/h	0,1	1200	
Infúzna pumpa - presnosť dávkovania	%	-5	5	
Infúzna pumpa - rýchlosť bolusu	ml/h	1	1200	
Dokovacia stanica - možný počet púmp v stanici	ks			4
Dokovacia stanica - hmotnosť	kg		4	
Dokovacia stanica - výška stanice pre 4 prístroje	cm		50	
Kryt dokovacej stanice - počet farebných svetiel	ks			3
1. Lineárny dávkoč	ks			25
2. Infúzna pumpa	ks			44
3. Dokovacia stanica	ks			8
4. Kryt dokovacej stanice	ks			6

5. Nerezový držiak pre lineárny dávkovač a infúziu pumpu	ks			40
6. Napájací kábel pre lineárny dávkovač a infúziu pumpu	ks			40
7. Rozbočenie napájania umožňujúce napojenie až 3 lineárnych dávkovačov alebo infúzných púmp z jedného el. kábla.	ks			3

Technické vlastnosti	Ponúkaný tovar požiadavku spĺňa (uviesť „Áno“ / „Nie“ alebo konkrétne hodnoty parametrov)
Dávkovač/infúzna pumpa - jazyk softvéru slovenčina.	áno
Možnosť použitia režimu PCA v dávkovači aj v infúznej pumpe.	áno
Dávkovač/infúzna pumpa - s príslušenstvom možnosť použitia v prostredí MRI.	áno
Dávkovač/infúzna pumpa - bolus manuálny aj automatický.	áno
Dávkovač/infúzna pumpa - možnosť výpočtu rýchlosti dávky v rôznych jednotkách.	áno
Dávkovač/infúzna pumpa - textové hlásenie príčiny alarmu.	áno
Dávkovač/infúzna pumpa - aktívne podsvietené jednotlivé tlačidlá.	áno
Dávkovač/infúzna pumpa - možnosť zablokovania prístroja pomocou PIN kódu.	áno
Dávkovač/infúzna pumpa - nemožnosť úplne vypnúť prístroj ak je vložený spotrebný materiál.	áno
Dávkovač/infúzna pumpa - profil priebehu dávkovania - nábeh/pokles.	áno
Dávkovač/infúzna pumpa - profil priebehu dávkovania - opakovaný bolus.	áno
Dávkovač/infúzna pumpa - profil priebehu dávkovania - automatická zmena rýchlosti.	áno
Dávkovač/infúzna pumpa - možnosťou vzájomného uchytenia min. 3 prístrojov, bez prídavného zariadenia.	áno
Dávkovač - možnosť rozšírenia o režim Take over mode TOM (automatické prepnutie na spárovanú pumpu).	áno
Dávkovač - automatické znehybnenie piestu striekačky pri výmene (zabránenie nežiadúcemu bolusu).	áno
Dokovacia stanica - každá pozícia v stanici vhodná pre infúziu pumpu aj lineárny dávkovač.	áno
Dokovacia stanica - spoločné elektrické napájanie prístrojov na jeden kábel.	áno
Dokovacia stanica - systém pre uchytenie hadičiek na oboch stranách stanice.	áno
Dokovacia stanica - možnosť rozšírenia o napojenie do počítačovej siete pomocou kábla aj WiFi.	áno
Dokovacia stanica - odnímateľný držiak pre uchytenie na infúzny stojan a eurolištu.	áno
Infúzna pumpa - použiteľná aj ako enterálna pumpa.	áno
Infúzna pumpa - použiteľná aj ako transfúzna pumpa.	áno
Infúzna pumpa - automatické zasvorkovanie súpravy pri otvorení dvierok.	áno
Kryt dokovacej stanice - vizuálne centrálné zobrazenie alarmov s rozlíšením ich závažnosti.	áno
Kryt dokovacej stanice - centrálné nastavenie hlasitosti alarmu.	áno
Kryt dokovacej stanice - integrovaný reproduktor.	áno

Kryt dokovacej stanice - možnosť prevádzky aj na záložnú batériu.	áno
Kryt dokovacej stanice - integrovaná rukoväť na uchopenie rukou a prenos.	áno
Kryt dokovacej stanice - možnosť uzamknutia s dokovacou stanicou prevencia odpojenia.	áno
Možnosť použitia TCI v dávkovači aj infúznej pumpe.	áno
Infúzna pumpa a aj dávkovač schopný prevádzky v prostredí MRI za použitia MRI dokovacej stanice - Space Station MRI.	áno
Nerezový držiak otočiteľný o 90 stupňov.	áno
Nerezový držiak pre uchytienie na tyč a eurolištu.	áno
Nerezový držiak použiteľný pre lineárny dávkovač a infúznu pumpu.	áno
Napájací kábel použiteľný pre lineárny dávkovač a infúznu pumpu.	áno
Požadovaná je plnohodnotná prevádzková a funkčná kompatibilita s existujúcou technikou B. Braun Space.	áno

časť č. 2 - Modulárny infúzny systém vyššej triedy

Dokovacia stanica vyššej triedy

Technické vlastnosti	Ponúkaný tovar požiadavku spĺňa (uviesť „Áno“ / „Nie“ alebo konkrétne hodnoty parametrov)
Stanica pre 4 prístroje (pumpy/ dávkovače).	áno
Hmotnosť stanice maximálne 5 kg.	áno
Výška stanice maximálne 40 cm.	áno
Úroveň IP krytia – minimálne IP 44.	áno
Stanica musí spĺňať podmienku ľahkého vybratia ktoréhokoľvek prístroja (dávkovača, pumpy) bez nutnosti manipulácie s iným prístrojom umiestneným v stanici a tiež možnosť opätovného umiestnenia prístroja do stanice v ktorejkoľvek pozícii.	áno
Možnosť rozšírenia dokovacej stanice pre 8, 12, prístrojov (pump/dávkovačov) príp. až pre 24 prístrojov s napájaním elektrickou energiou len jedným káblom.	áno
Možnosť kedykoľvek rozšíriť modulárny dokovací systém o ďalšie pozície.	áno
Zaistenie prehľadnej vizuálnej aj zvukovej identifikácie alarmov s rozlíšením ich závažnosti (zabezpečené akumulátorom na prevádzku na dobu aspoň 4 hodín).	áno
Port pre napájanie prístroja je bez správne vloženého prístroja odpojený od elektrickej energie.	áno
Zaistenie dátovej komunikácie s NIS či ďalším IT systémom pomocou modulu, ktorý je kedykoľvek možné pripojiť k dokovacej stanici.	áno
Vizuálny a zvukový alarm dokovacej stanice.	áno

Intenzita vizualizácie alarmov sa automaticky prispôsobí intenzite osvetlenia prostredia tak, aby bolo zamedzené rušenie pacientov týmto typom signalizácie.	áno
--	-----

Lineárny dávkovač dokovací vyššej triedy

Technické vlastnosti	Ponúkaný tovar požiadavku spĺňa (uviesť „Áno“ / „Nie“ alebo konkrétne hodnoty parametrov)
Prístroj použiteľný samostatne aj v dokovacej stanici.	áno
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-arteriálnym, subkutánnym, epidurálnym a enterálnym.	áno
Možnosť použitia striekačiek bežne používaných objemov - 2, 3, 5, 10, 20, 30, 50, 60 ml od rôznych výrobcov, automatické rozpoznanie objemu.	áno
Vizualizácia striekačky na displeji so zobrazením reálneho zostatkového objemu v reálnom čase kvôli kontrole v priebehu dávkovania.	áno
Rozsah rýchlostí dávkovania 0,01 – 1800 ml/hod. (možnosť prednastavenia rôznych rýchlostí pre jednotlivé veľkosti objemov injekčných striekačiek), rýchlosť bolusu 1 – 1800 ml/hod.	áno
Predvoľba celkového objemu 0,1 - 9999 ml.	áno
Predvoľba celkového času od 00h 01min. do 99 hod. 59 min.	áno
Presnosť pri dávkovaní: $\pm 2\%$.	áno
Režim KVO: rozsah nastavenia min. 0,1 – 3 ml/hod.	áno
Akumulátor s kapacitou na min. 13 hodín prevádzky pri rýchlosti 25 ml/hod. s vypnutým WiFi a min. 11 hodín pri rýchlosti 25 ml/hod. pri zapnutom WiFi.	áno
Doba nabíjania batérie max. 4 hod.	áno
Port na pripojenie kábla pre napájanie na 12 V.	áno
Automatické uchytenie piesta striekačky čeľuštami pumpy, tlačidlo pre manuálne otvorenie čeľuští v prípade poruchy prístroja.	áno

Bezpečnostný prvok – automatická mechanická brzda piestu striekačky blokujúca jeho pohyb pred uchytením piestu čelustami posuvného ramena pri vkladaní a výmene striekačky (zamedzenie podania nežiadúceho bolusu lieku pri manipulácii).	áno
Nastavenie citlivosti oklúzneho tlaku v min. 9 stupňoch 0,1 bar- 1,2 bar (900 mm Hg), stále zobrazenie hodnoty aktuálneho tlaku na displeji.	áno
Automatické odbúranie vytvoreného bolusu pri tlakovom alarme pri oklúzii do striekačky.	áno
Farebný dotykový displej, minimálne 5 palcový, umožňujúci obsluhu aj v mokrych rukaviciach.	áno
Možnosť nastavenia úrovne osvetlenia displeja manuálne aj automaticky pomocou snímača jasú okolia, alebo aj možnosť úpravu jasú podľa nastaveného času tzv. denný a nočný režim.	áno
Automatické aj manuálne uzamknutie displeja ako prevencia nechcenej zmeny mimovoľným dotykú displeja.	áno
Variabilné zobrazenie parametrov podávanej liečby na hlavnej obrazovke, užívateľ môže meniť zobrazované parametre z ponuky aj počas dávkovania.	áno
Pokročilé zadávanie parametrov prostredníctvom displeja – nemožnosť použitia neaktívnych prvkú.	áno
Mechanické tlačidlá minimálne pre zapnutie/vypnutie prístroja, zastavenie dávkovania STOP a vstup do menu.	áno
História udalostí: pamäť na min. 1000 záznamú udalostí. História udalostí musí ostať zachovaná aj po vybratí batérie.	áno
Možnosť zobraziť na displeji údaje o posledných min. 50 alarmoch a min. 50 posledných bolusoch aktuálneho podávania.	áno
Režimy bolusu: manuálny, naprogramovaný s prednastavením objemu/času bolusu a opakovaný posledný naprogramovaný bolus.	áno
Alarmy – vizuálne a zvukové, regulácia hlasitosti zvukového alarmu, textové hlásenie príčiny alarmu:	áno
- nesprávne upevnená injekčná striekačka,	áno
- predalarm vybitéj batérie so zobrazením zostávajúceho času batérie,	áno
- vybitá batéria,	áno
- tlakový alarm,	áno
- predalarm pred ukončením podávania infúzie (nastaviteľný interval),	áno
- koniec infúzie (podaný celý prednastavený objem),	áno
- prázdna striekačka,	áno

- koniec KVO,	áno
- príliš horúci prístroj (vysoká teplota batérie),	áno
- dlhšia nečinnosť zapnutého prístroja,	áno
- zablokovaný pohon,	áno
- vnútorná porucha prístroja.	áno
Pumpa musí disponovať záložným generátorom zvukových alarmov v prípade výpadku primárneho generátora alarmov.	áno
Pri zobrazení alarmového hlásenia na displeji musí ostať zobrazený názov lieku a nastavená rýchlosť dávkovania.	áno
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
Kapacita knižnice liekov na minimálne 10 000 liekov a min. 30 kategórií.	áno
Farebné kódovanie liekov podľa normy ISO 26825 a možnosť viacfarebného kódovania aj podľa individuálnych potrieb pre každý liek.	áno
Dostupné jednotky pre dávky min. v mg, µg, mmol, IU v závislosti na hmotnosť a plochu tela pacienta/čase.	áno
Rozhranie WiFi. Podporované rozhrania WLAN 802.11a až 802.11n, šírka rozhrania 2,4 GHz a 5 GHz.	áno
Bezpečnostné štandardy WiFi: WEP, WPA, WPA2.	áno
Možnosť softvérovo zablokovať prístroj proti neautorizovanému ovládaniu pomocou PIN kódu.	áno
Možnosť nastavenia úrovne osvetlenia displeja manuálne aj automaticky pomocou snímača jasů okolia.	áno
Nemožnosť úplne vypnúť prístroj v prípade, že je vložená striekačka.	áno
Obrázková aj textová kontextová nápoveda o používaní prístroja zobrazená na displeji.	áno
Možnosť vzájomného fyzického uchytenia až troch púmp do zostavy s fixáciou proti ich odpojeniu bez použitia prídavného príslušenstva.	áno

Možnosť káblového pripojenia PCA tlačidla (pacientom kontrolovaná analgézia).	áno
Možnosť rozšírenia o režim TCI (Target controlled infusion) – algoritmom riadené podávanie Propofolu, Remifentanilu a Sufentanilu (algoritmy minimálne Marsh, Schnider, Eleveld, Minto, Gepts).	áno
Možnosť pracovať v režime automatického programovania – prijímanie vzdialených príkazov pre pumpu po pripojení na dátovú sieť s možnosťou naskenovania čiarového kódu pumpy.	áno
Možnosť vzdialenej aktualizácie softvéru, nastavenia prístroja, použiteľného spotrebného materiálu, špeciálnych podávacích režimov (TCI, párovanie prístrojov pre prevzatie dávkovania) a knižnice liekov po pripojení na dátovú sieť.	áno
Integrovaná rúčka na prenášanie.	áno
Hmotnosť do 1,9 kg vrátane akumulátora.	áno
Interval odporúčanej pravidelnej technickej prehliadky (BTK) – minimálne dva roky.	áno
Zobrazenie dátumu nasledujúcej BTK na displeji.	áno
Funkcia dlhej pauzy Standby nastaviteľná do 24 hod.	áno
Úroveň IP krytia – minimálne IP 44.	áno
Výrobcom deklarovaná predpokladaná životnosť prístroja min. cca 10 rokov.	áno
Softvér v slovenskom jazyku.	áno

Infúzna pumpa dokovacia vyššej triedy

Technické vlastnosti	Ponúkaný tovar požiadavku spĺňa (uviesť „Áno“ / „Nie“ alebo konkrétne hodnoty parametrov)
Prístroj použiteľný samostatne aj v dokovacej stanici.	áno
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-arteriálnym, subkutánnym, epidurálnym a enterálnym.	áno
Použitie rôznych infúzných setov v pumpke: set pre bežnú infúziu, bezpečnostný set, sety pre podávanie transfúzie (nutná certifikácia pumpy), enterálnej výživy, cytostatík, svetlosenzitívnych liekov.	áno

Rozsah rýchlosti dávkovania 0,1 – 1200 ml/hod., rýchlosť bolusu 1 – 1200 ml/hod.	áno
Predvoľba celkového objemu do 9999 ml.	áno
Predvoľba celkového času do 99 hod. 59 min.	áno
Presnosť pri dávkovaní: $\pm 3\%$.	áno
Režim KVO: rozsah nastavenia min. 0,1 – 3 ml/hod.	áno
Akumulátor s kapacitou na min. 13 hod. prevádzky pri rýchlosti 100 ml/hod. s vypnutým WiFi a min. 8 hod. pri rýchlosti 100 ml/hod. pri zapnutom WiFi.	áno
Doba nabíjania batérie max. 4 hod.	áno
Port na pripojenie kábla pre napájanie na 12 V.	áno
Ochrana proti samovoľnému toku infúzie alebo nežiadúcemu bolusu počas vkladania a výmeny infúzneho setu (ochrana pomocou bezpečnostnej svorky prístroja a bezpečnostnej svorky infúzneho setu).	áno
Nastavenie citlivosti oklúzneho tlaku v min. 9 stupňoch 0,1 bar do 1,1 bar, stále zobrazenie hodnoty aktuálneho tlaku na displeji.	áno
Automatická redukcia vytvoreného bolusu pri tlakovom alarme pri oklúzii.	áno
Farebný dotykový displej, minimálne 5 palcový, umožňujúci obsluhu aj v mokrych rukaviciach.	áno
Možnosť nastavenia úrovne osvetlenia displeja manuálne aj automaticky pomocou snímača jasú okolia, alebo aj možnosť úpravu jasú podľa nastaveného času tzv. denný a nočný režim.	áno
Automatické aj manuálne uzamknutie displeja ako prevencia nechcenej zmeny mimovoľným dotykú displeja.	áno
Variabilné zobrazenie parametrov podávanej liečby na hlavnej obrazovke, užívateľ môže meniť zobrazované parametre z ponuky aj počas dávkovania.	áno
Pokročilé zadávanie parametrov prostredníctvom displeja – nemožnosť použitia neaktívnych prvkú.	áno
Mechanické tlačidlá minimálne pre zapnutie/vypnutie prístroja, zastavenie dávkovania STOP a vstup do menu.	áno
História udalostí: pamäť na min. 1000 záznamú udalostí. História udalostí musí ostať zachovaná aj po vybratí batérie.	áno

Možnosť zobraziť na displeji údaje o posledných min. 50 alarmoch a min. 50 posledných bolusoch aktuálneho podávania.	áno
Režimy bolusu: manuálny, naprogramovaný s prednastavením objemu/času bolusu a opakovaný posledný naprogramovaný bolus.	áno
Alarmy – vizuálne a zvukové, regulácia hlasitosti zvukového alarmu, textové hlásenie príčiny alarmu:	áno
- nesprávne vložený set,	áno
- predalarm vybitej batérie so zobrazením zostávajúceho času batérie,	áno
- vybitá batéria,	áno
- tlakový alarm,	áno
- predalarm pred ukončením podávania infúzie (nastaviteľný interval),	áno
- koniec infúzie (podaný celý prednastavený objem),	áno
- vzduchové alarmy - jednotlivá bublina, kumulovaný vzduchový alarm,	áno
- koniec KVO,	áno
- príliš horúci prístroj (vysoká teplota batérie),	áno
- dlhšia nečinnosť zapnutého prístroja,	áno
- zablokovaný pohon,	áno
- vnútorná porucha prístroja.	áno
Pumpa musí disponovať záložným generátorom zvukových alarmov v prípade výpadku primárneho generátora alarmov.	áno
Pri zobrazení alarmového hlásenia na displeji musí ostať zobrazený názov lieku a nastavená rýchlosť dávkovania.	áno
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
Kapacita knižnice liekov na minimálne 10 000 liekov a min. 30 kategórií.	áno
Farebné kódovanie liekov podľa normy ISO 26825 a možnosť viacfarebného kódovania aj podľa individuálnych potrieb pre každý liek.	áno
Dostupné jednotky pre dávky min. v mg, µg, mmol, IU v závislosti na hmotnosť a plochu tela pacienta/čase.	áno
Rozhranie WiFi. Podporované rozhrania WLAN 802.11a až 802.11n, šírka rozhrania 2,4 GHz a 5 GHz.	áno

Bezpečnostné štandardy WiFi: WEP, WPA, WPA2.	áno
Možnosť softvérovo zablokovať prístroj proti neautorizovanému ovládaniu pomocou PIN kódu.	áno
Možnosť nastavenia úrovne osvetlenia displeja manuálne aj automaticky pomocou snímača jasú okolia.	áno
Nemožnosť úplne vypnúť prístroj v prípade, že je vložený infúzny set.	áno
Obrázková aj textová kontextová nápoveda o používaní prístroja zobrazená na displeji.	áno
Možnosť vzájomného fyzického uchytenia až troch púmp do zostavy s fixáciou proti ich odpojeniu bez použitia prídavného príslušenstva.	áno
Možnosť káblového pripojenia PCA tlačidla (pacientom kontrovaná analgézia).	áno
Možnosť pracovať v režime automatického programovania – prijímanie vzdialených príkazov pre pumpu po pripojení na dátovú sieť s možnosťou naskenovania čiarového kódu pumpy.	áno
Možnosť vzdialenej aktualizácie softvéru, nastavenia prístroja, použiteľného spotrebného materiálu a knižnice liekov po pripojení na dátovú sieť.	áno
Integrovaná rúčka na prenášanie.	áno
Hmotnosť do 1,9 kg vrátane akumulátora.	áno
Interval odporúčanej pravidelnej technickej prehliadky (BTK) – minimálne dva roky.	áno
Zobrazenie dátumu nasledujúcej BTK na displeji.	áno
Funkcia dlhej pauzy Standby nastaviteľná do 24 hod.	áno
Úroveň IP krytia – minimálne IP 44.	áno
Výrobcom deklarovaná predpokladaná životnosť prístroja min. cca 10 rokov.	áno
Softvér v slovenskom jazyku.	áno

Všeobecné (zmluvné) požiadavky:

V cene musí byť zahrnuté aj plnohodnotné zaškolenie zdravotníckych pracovníkov (max. 3 osôb a v rozsahu max. 1 hod., montáž a inštalácia prístrojov, odskúšanie prístrojov a ich uvedenie do prevádzky, dopravné náklady na miesto plnenia, poisťné náklady do miesta určenia, návod v slovenskom, alebo v českom jazyku.

Tovar musí byť dodaný nový, nepoužívaný, nerepasovaný a s príslušenstvom.

Požaduje sa predložiť podrobný aktualizovaný rozpočet, identifikáciu výrobcu a presný typ ponúkaného zariadenia - predmetu plnenia, a podrobné plnenie všetkých požadovaných technických parametrov prístroja. Pri použití ekvivalentného riešenia/riešení aj zoznam použitých ekvivalentných riešenia/riešení.

Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo neuzatvoriť zmluvu s úspešným uchádzačom v prípade, ak proces verejného obstarávania nebude akceptovaný zo strany poskytovateľa finančných prostriedkov, alebo v prípade, ak

verejnému obstarávateľovi nebudú pridelené finančné prostriedky na realizáciu zákazky zo strany ich poskytovateľa.

Dodávateľ nie je oprávnený postúpiť akékoľvek svoje pohľadávky voči Objednávateľovi podľa § 524 Občianskeho zákonníka plynúce z tejto zo zmluvy, ktorá bude uzatvorená zadaním tejto zákazky alebo súvisiace s touto zmluvou na tretí subjekt bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa. Právny úkon, na základe ktorého Dodávateľ postúpi svoje pohľadávky bez predchádzajúceho súhlasu Objednávateľa na tretiu osobu, je neplatný. Akýkoľvek súhlas Objednávateľa s postúpením pohľadávok je platný iba v prípade, ak naň bol udelený predchádzajúci súhlas Ministerstva zdravotníctva SR. V prípade porušenia tohto záväzku zo strany Dodávateľa, vzniká Objednávateľovi nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty zo strany Dodávateľa v sume rovnajúcej sa 2 % istiny postúpenej pohľadávky.

Dodávateľ sa zaväzuje, že neprijme vyhlásenie podľa ustanovenia § 303 a nasl. zákona č. 513/1991 Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov (ručenie, ručiteľské vyhlásenie) od akejkoľvek tretej osoby vo vzťahu k pohľadávkam, ktoré by mu vznikli voči Objednávateľovi. Porušením tohto záväzku vzniká Objednávateľovi nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty zo strany Dodávateľa v sume rovnajúcej sa 2 % istiny pohľadávky.

V prípade, ak sa po uzatvorení zmluvy preukáže, že na relevantnom trhu existuje cena (ďalej tiež ako „nižšia cena“) za rovnaké alebo porovnateľné plnenie ako je obsiahnuté v zmluve a dodávateľ už preukázateľne v minulosti za takúto nižšiu cenu plnenie poskytol, resp. ešte stále poskytuje, pričom rozdiel medzi nižšou cenou a cenou podľa zmluvy je viac ako 5 % v neprospech ceny podľa zmluvy, zaväzuje sa dodávateľ poskytnúť objednávateľovi pre takéto plnenie objednané po preukázaní tejto skutočnosti, dodatočnú zľavu vo výške rozdielu medzi ním poskytovanou cenou podľa zmluvy a nižšou cenou.

Záručná doba: *24 mesiacov odo dňa inštalácie.* Dodávateľ je povinný zabezpečiť bezplatné poskytnutie autorizovaného záručného servisu uvedeného predmetu zákazky počas trvania záručnej doby.

Nástup servisného technika do 48 hodín od nahlásenia poruchy prístroja. Autorizácia servisného technika na opravy. Autorizácia výrobcom na predaj.

Dodávateľ pred podpisom zmluvy predloží vyhlásenie zhody s doplňujúcimi podkladmi k nemu, alebo certifikát vydaný autorizovanými osobami, resp. notifikovanými osobami ES, ktoré majú oprávnenie na posudzovanie zhody, v slovenskom alebo českom jazyku.

Nedodržanie akejkoľvek podmienky a požiadavky objednávateľa uvedenej v technickej špecifikácii sa bude považovať za podstatné porušenie zmluvných podmienok.

Predmet plnenia (tovar/služby/práce) musí spĺňať všetky technické vlastnosti uvedené v technickej špecifikácii. Ak predmet plnenia nebude spĺňať všetky technické požiadavky, kupujúci má právo odstúpiť od zmluvy.

Predmet zákazky sa bude financovať formou bezhotovostného platobného styku v navrhovanej lehote splatnosti faktúr 60 kalendárnych dní odo dňa jej doručenia, bez poskytnutia preddavku. Faktúra musí obsahovať náležitosti daňového dokladu, k uvedenej celkovej cene bude pripočítaná aj výška DPH v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov.

UPOZORNENIE: Predmet zákazky v celom rozsahu je opísaný tak, aby bol presne a zrozumiteľne špecifikovaný. Ak niektorý z použitých parametrov, alebo rozpätie parametrov identifikuje konkrétny typ produktu, alebo produkt konkrétneho výrobcu, objednávateľ umožňuje nahradiť takýto produkt ekvivalentným produktom alebo ekvivalentom technického riešenia pod podmienkou, že ekvivalentný produkt alebo ekvivalentné technické riešenie bude spĺňať úžitkové, prevádzkové, funkčné, charakteristiky, ktoré sú nevyhnutné na zabezpečenie účelu, na ktoré sú dané produkty určené.

Ako uchádzač vo verejnom obstarávaní zákazky „**Infúzna technika**“ týmto vyhlasujem, že spĺňam všetky požiadavky na predmet zákazky uvedené vo výzve na predkladanie ponúk.

V Bratislave, dňa 12.08.2023

Ing. Peter Šumichrast, konateľ spoločnosti
(osoba oprávnená konať za uchádzača,
podpis, pečiatka)