

KÚPNA ZMLUVA

250/21

uzatvorená v súlade s § 409 a nasledujúcimi ustanoveniami zákona číslo 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov a zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov

Zmluvné strany:

Kupujúci:

Fakultná nemocnica Trenčín

sídlo: Legionárska 28, 911 71 Trenčín
IČO: 00 610 470
DIČ: 2021254631
IČ DPH: SK2021254631
zriadená: Zriaďovacia listina vydaná MZ SR č. 1970/1991-A/VIII-1 zo dňa 14.06.1991
registrácia: v Registri a identifikátore právnických osôb, podnikateľov a orgánov verejnej moci vedenom Štatistickým úradom SR pod reg. č. 11902/2020
štatutárny orgán: Ing. Tomáš Janík, MBA, riaditeľ
bankové spojenie: Štátna pokladnica, Bratislava
číslo účtu/IBAN: SK23 8180 0000 0070 0028 0438

(ďalej aj len ako „*kupujúci*“)

a

Predávajúci:

Surgitech s. r. o.

sídlo: Pri suchom mlyne 58, 811 04 Bratislava
IČO: 50 197 975
DIČ: 2120238736
IČ DPH : SK2120238736
Zápis: Obchodný register Okresného súdu Bratislava I., oddiel: Sro, vložka č. 109341/B
štatutárny orgán: Ing. Peter Šumichrast, konateľ
bankové spojenie: VÚB, a. s.
číslo účtu/IBAN: SK68 0200 0000 0038 2699 3655

(ďalej aj len ako „*predávajúci*“)

Kupujúci ako verejný obstarávateľ a predávajúci ako úspešný uchádzač vo verejnom obstarávaní v postupe zadávania nadlimitnej zákazky v súlade so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej aj len ako „*Zmluvné strany*“) uzatvárajú v súlade s § 409 a nasledujúcimi ustanoveniami zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov nasledovnú kúpnu zmluvu (ďalej aj len ako „*zmluva*“), ktorej plnenie zo strany kupujúceho bude realizované zo štrukturálnych fondov Európskej únie v rámci projektu „*Zníženie dopadov pandémie COVID-19 a podpora opatrení na skrátenie času reakcie pri enormnom náraste ochorenia v zariadeniach ústavnej zdravotnej starostlivosti v postavení subjektov hospodárskej mobilizácie*“, s kódom výzvy: IROP-PO2-SC214-2020-61, ktorými je táto zmluva limitovaná.

Podkladom na uzavretie zmluvy je ponuka úspešného uchádzača predložená v postupe zadávania nadlimitnej verejnej súťaže na dodanie tovaru pod názvom „*Umelá pľúcna ventilácia*“, zadávaná na základe Oznámenia o vyhlásení verejného obstarávania.

Článok I.

Predmet zmluvy

1. Predávajúci sa touto zmluvou zaväzuje dodať kupujúcemu tovar podľa odseku 2. tohto článku zmluvy a previesť na neho vlastnícke právo k tomuto tovaru a kupujúci sa zaväzuje zaplatiť za tovar dohodnutú kúpnu cenu.
2. Tovarom sa pre účely tejto zmluvy rozumie Umelá pľúcna ventilácia (ďalej aj len ako „*tovar*“) podľa špecifikácie (vrátane definície množstva) uvedenej v Prílohe č. 2 – „Technická špecifikácia“, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy, vrátane jeho dopravy do sídla kupujúceho, inštalácie, uvedenia do prevádzky, zaškolenia obsluhy a zabezpečenia komplexného záručného servisu. Dodaný tovar musí byť v súlade s príslušnými predpismi riadne označený údajmi o výrobcovi a tovare, pričom jeho dodávka sa zrealizuje v obale, ktorý zabezpečí jeho bezpečnú prepravu.
3. Predávajúci prehlasuje, že je oprávnený s tovarom nakladať za účelom jeho predaja podľa tejto zmluvy.
4. Dodávka tovaru zahŕňa služby spojené s dodaním tovaru, t.j. zabezpečenie dopravy do miesta plnenia, jeho vyloženie v mieste plnenia, vybalenie a likvidáciu obalov, kompletizáciu a inštaláciu tovaru (hardvéru a softvéru), odskúšanie funkčnosti a uvedenie tovaru do prevádzky, zaškolenie zamestnancov kupujúceho týkajúce sa obsluhy, údržby tovaru (resp. jeho častí), odovzdanie všetkých dokladov a dokumentov, preukazujúcich splnenie požiadaviek na užívanie tovaru v súlade s platnou legislatívou SR a Európskej únie, a to najmä, nie však výlučne:
 - Vyhlásenie zhody s doplnujúcimi podkladmi k nemu alebo certifikáty
 - Doklad o registrácii ponúkaného zariadenia v databáze Štátneho ústavu pre kontrolu liečiv
 - Návod na obsluhu v slovenskom príp. v českom jazyku,
 - Záručný list,
 - Preberací protokol, inštalačný protokol, protokol o zaškolení zamestnancov Kupujúceho.
5. Predmetom tejto zmluvy je tiež záväzok predávajúceho poskytovať dohodnuté služby k dodanému tovaru počas záručnej doby v trvaní 24 (dvadsaťštyri) mesiacov odo dňa, kedy je tovar uvedený do prevádzky. Bližšia špecifikácia služieb v rámci záručnej doby je uvedená v článku IV. tejto zmluvy.
6. Nakoľko dodávka predávajúceho podľa tejto zmluvy zahŕňa aj dodávku softvéru, resp. pri poskytovaní služieb predávajúcim podľa tejto zmluvy dochádza aj k vytvoreniu diela, ktoré je predmetom práv duševného vlastníctva, pre účely tejto zmluvy platí, že predávajúci dňom podpisu preberacieho protokolu udeľuje kupujúcemu nevýhradnú licenciu na jeho použitie, v neobmedzenom rozsahu, na celú dobu trvania majetkových práv autora diela a na účel, na ktorý bol softvér alebo dielo vytvorené. 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 udelená na základe tejto zmluvy kupujúcemu. Licencia 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 článku III. tejto zmluvy. Udelená licencia a právo udeliť sublicenciu nebudú skončením platnosti tejto zmluvy dotknuté. Vyššie uvedené ustanovenie sa nevzťahuje na štandardný softvér tretích strán (OEM, krabicový, predinštalovaný na tovare). Pre štandardný softvér tretích strán platia licenčné podmienky výrobcu softvéru.

Článok II. Dodacie podmienky

1. Predávajúci sa zaväzuje dodať tovar kupujúcemu najneskôr do 3 mesiacov odo dňa doručenia písomnej výzvy na dodanie tovaru, v čase od 07.00 hod do 14.00 hod, ak sa zmluvné strany nedohodnú inak.
2. Konkrétny termín dodania tovaru oznámi predávajúci kupujúcemu najmenej dva pracovné dni vopred, a to kontaktnej osobe kupujúceho.
3. Kontaktnou osobou kupujúceho pre preberanie tovaru je:
Ing. Michal Plesník, oddelenie centrálného nákupu a verejného obstarávania
tel.: +421 32 6566 838, e-mail: michal.plesnik@fntn.sk
4. Kontaktnou osobou predávajúceho je:
Ing. Attila Tóth
tel.: +421 , e-mail: attila.toth@surgitech.sk
5. Miestom dodania tovaru je:
Fakultná nemocnica Trenčín, Legionárska 28 , 911 71 Trenčín, Slovenská republika (ďalej aj len „*miesto dodania*“).
6. Kupujúci za účelom prevzatia tovaru zabezpečí v mieste dodania prístup pre osoby poverené predávajúcim na čas nevyhnutne potrebný na vyloženie, kompletizáciu a inštaláciu tovaru. Dopravu tovaru na miesto dodania zabezpečuje predávajúci na vlastné náklady tak, aby bola zabezpečená dostatočná ochrana pred jeho poškodením alebo znehodnotením.
7. Predávajúci je povinný tovar nainštalovať a uviesť do prevádzky bezodkladne, najneskôr však do 10 (desať) kalendárnych dní odo dňa jeho doručenia kupujúcemu do miesta dodania, a to na vlastné náklady; lehota uvedená v ods. 1 tohto článku zmluvy tým nie je dotknutá.
8. Dodanie tovaru do miesta dodania potvrdí kupujúci podpísaním preberacieho protokolu. V preberacom protokole sa potvrdzuje druh, množstvo, vyhotovenie a kompletnosť dodaného tovaru podľa dohodnutej technickej špecifikácie. Kupujúci je povinný pri dodávke tovaru vykonať jeho fyzické prevzatie a reklamovať zjavnú vadu tovaru bezodkladne, najneskôr však do 5 (piatich) kalendárnych dní odo dňa dodania tovaru.
9. Riadnym dodaním tovaru sa rozumie riadne uvedenie tovaru do prevádzky predávajúcim v mieste dodania tovaru, resp. inštalácie tovaru vrátane základného zaškolenia určených zamestnancov kupujúceho, ktorého predmetom bude oboznámenie sa s obsluhou, údržbou a ošetrovaním dodaného tovaru a predloženie príslušnej dokumentácie v súlade s článkom I. odsek 4 tejto zmluvy. Tovar nebude predávajúcim riadne odovzdaný v prípade, že v inštalačnom protokole budú uvedené vady a nedorobky, ktoré samy osebe a/alebo v spojení s inými vadami nebránia úplnej, riadnej, plynulej a bezpečnej prevádzke tovaru. V uvedenom prípade kupujúci nie je povinný takýto tovar prevziať. Tieto zjavné vady a nedorobky musia byť uvedené v inštalačnom protokole tovaru so stanovením termínu ich odstránenia, a to najneskôr do 20 (dvadsať) pracovných dní od podpisu inštalačného protokolu oboma zmluvnými stranami.
10. Práva z väd tovaru podľa predchádzajúceho odseku tohto článku zmluvy, resp. neúplnosť dodávky kupujúci uplatní voči predávajúcemu písomne (t.j. reklamácia tovaru).
11. Kupujúci je oprávnený odmietnuť prevzatie tovaru, ak technické a úžitkové parametre dodaného tovaru nezodpovedajú dohodnutej technickej špecifikácii tovaru (Príloha č. 2 – „Technická špecifikácia“ k tejto zmluve), ak je dodávka neúplná, prípadne tovar nie je plne funkčný, alebo má

iné zjavné vady. Technická špecifikácia tovaru dohodnutá v tejto zmluve musí byť zhodná s tovarom uvedeným v ponuke predloženej predávajúcim vo verejnom obstarávaní.

12. O inštalácii a uvedení tovaru do prevádzky v mieste dodania a jeho kompletnom odovzdaní a prevzatí vyhotovia a podpíšu zmluvné strany inštalačný a preberací protokol.
13. Zaškolenie zamestnancov kupujúceho s obsluhou a údržbou dodaného tovaru je predávajúci povinný realizovať najneskôr pri uvedení tovaru do prevádzky v mieste dodania. O zaškolení spíšu zmluvné strany protokol o zaškolení.
14. Kupujúci nadobúda vlastnícke právo k tovaru a prechádza na neho nebezpečenstvo škody na tovare momentom protokolárneho prevzatia tovaru.

Článok III.

Kúpna cena a platobné podmienky

1. Kúpna cena tovaru, vrátane rozpisu jednotlivých položiek tovaru je stanovená na základe výsledkov verejného obstarávania a podľa zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov, vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a aktuálnym Cenovým opatrením MZ SR, ktorým sa ustanovuje rozsah regulácie cien v oblasti zdravotníctva a je uvedená v Prílohe č. 1 – „Cena“, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy.
2. Kúpna cena podľa tohto článku zmluvy je cenou za nový, kompletný a úplne funkčný tovar bez akýchkoľvek právnych a faktických väd. V kúpnej cene je zahrnuté: kompletné dodanie do miesta dodania, náklady na inštaláciu, odskúšanie a uvedenie tovaru do prevádzky, zaškolenie zamestnancov kupujúceho, predloženie príslušnej dokumentácie k tovaru, komplexné zabezpečenie služieb počas trvania záručnej doby, odmena za licencie a ďalšie náklady predávajúceho v súvislosti s dodaním tovaru resp. poskytovaním služieb podľa tejto zmluvy.
3. Celková cena za celý predmet prevodu – tovar podľa článku I. odsek 2. tejto zmluvy je vo výške:

Cena bez DPH:	63 450,00	€
Sadzba DPH vo výške 20%:	12 690,00	€
Cena s DPH:	76 140,00	€

(slovom: .sedemdesiatšesťtisíc stoštyridsať , - EUR)
4. Kupujúci je povinný uhradiť kúpnu cenu za tovar podľa tohto článku zmluvy na základe faktúry riadne vystavenej predávajúcim a doručenej kupujúcemu. Predávajúci je oprávnený vystaviť faktúru po riadnom dodaní tovaru podľa článku II. odsek 9. zmluvy. Predávajúci je povinný vystaviť faktúru za dodávku tovaru najneskôr do piateho pracovného dňa v mesiaci nasledujúceho po dni dodania tovaru.
5. Faktúra musí obsahovať náležitosti podľa platných právnych predpisov a tejto zmluvy. Prílohou faktúry vystavenej predávajúcim musí byť preberací protokol a protokol o zaškolení obsluhy. V prípade, že doručená faktúra nebude vystavená správne, je kupujúci oprávnený predmetnú faktúru vrátiť predávajúcemu na opravu alebo doplnenie. Predávajúci je povinný vystaviť novú faktúru a doručiť ju kupujúcemu, pričom lehota splatnosti plynie až od doručenia riadne vystavenej faktúry.
6. Splatnosť faktúry je 60 dní odo dňa jej doručenia kupujúcemu, a to výlučne bezhotovostným prevodom na bankový účet predávajúceho. Zmluvné strany sa dohodli, že kúpna cena sa považuje za zaplatenú pripísaním kúpnej ceny na bankový účet predávajúceho.
7. Kupujúci prehlasuje, že kúpna cena za tovar bude uhradená zo štrukturálnych fondov Európskej únie v rámci projektu „Zníženie dopadov pandémie COVID-19 a podpora opatrení na skrátenie

času reakcie pri enormnom náraste ochorenia v zariadeniach ústavnej zdravotnej starostlivosti v postavení subjektov hospodárskej mobilizácie“, s kódom výzvy: IROP-PO2-SC214-2020-61.

8. V prípade, že kupujúcemu nebudú pridelené prostriedky z projektu „Zníženie dopadov pandémie COVID-19 a podpora opatrení na skrátenie času reakcie pri enormnom náraste ochorenia v zariadeniach ústavnej zdravotnej starostlivosti v postavení subjektov hospodárskej mobilizácie“, s kódom výzvy: IROP-PO2-SC214-2020-61 oprávnenou osobou, kupujúci je oprávnený odstúpiť od kúpnej zmluvy a zmluvné strany sú povinné si bezodkladne vrátiť dovtedy poskytnuté vzájomné plnenie.

Článok IV.

Zodpovednosť za vady a záručná doba

1. Predávajúci zodpovedá za to, že vlastnosti tovaru počas záručnej doby zostanú nezmenené a funkčnosť dodaného tovaru nebude nijakým spôsobom obmedzená a tovar bude možné bez obmedzenia užívať na účel, na ktorý je určený. Zmluvné strany sa dohodli, že záručná doba je **24 mesiacov**; táto záručná doba začína plynúť odo dňa podpísania inštaláčného a preberacieho protokolu (od uvedenia tovaru do prevádzky). Predávajúci zodpovedá za to, že tovar je dodaný podľa podmienok tejto zmluvy, v súlade s predloženou ponukou vo verejnom obstarávaní a podľa platných právnych predpisov a počas záručnej doby bude mať vlastnosti dohodnuté v tejto zmluve. Záručná doba sa predlžuje automaticky o dobu, po ktorú tovar nemohol byť počas záručnej doby plne používaný z dôvodu poruchy resp. z dôvodu akejkoľvek faktickej, či právnej vady na tovare.
2. Predávajúci sa zaväzuje mať k dispozícii minimálne jedného odborne vyškoleného servisného technika, ktorý bude vykonávať servis a ktorý vlastní platné osvedčenie – certifikát o odbornom vyškolení vydaný výrobcom resp. oprávneným zástupcom výrobcu tovaru. V záručnej dobe sa predávajúci zaväzuje bezplatne odstrániť všetky vady dodaného tovaru a je povinný v prípade, ak opravu alebo preventívnu servisnú prehliadku tovaru bude potrebné vykonať mimo miesta dodania tovaru, zabezpečiť dopravu tovaru na miesto vykonania opravy alebo preventívnej servisnej prehliadky na vlastné náklady; uvedené platí aj pre vrátenie tovaru späť na miesto dodania.
3. Záruka na tovar podľa tohto článku zmluvy platí za predpokladu, že kupujúci tovar používa a obsluhuje s príslušnou starostlivosťou podľa inštrukcií predávajúceho obsiahnutých v priloženej dokumentácii. Predávajúci neručí za vady, ktoré spôsobí kupujúci neodbornou manipuláciou, resp. používaním v rozpore s návodom na obsluhu, pokiaľ na uvedený nevhodný spôsob manipulácie bol kupujúci pri zaškolení predávajúcim upozornený a za vady, ktoré vzniknú v dôsledku živelných pohromy, vyššej moci alebo vandalizmu.
4. Počas záručnej doby sa predávajúci, resp. ním poverený servisný technik v prípade vady/poruchy tovaru dostaví fyzicky na opravu maximálne do 12 hodín od nahlásenia vady/poruchy tovaru počas pracovných dní. Predávajúci je povinný odstrániť vady/poruchy tovaru alebo zabezpečiť opravu vadného tovaru, t.j. zabezpečiť jeho plné sfunkčnenie najneskôr do dvoch (2) pracovných dní od nahlásenia vady/poruchy bez potreby náhradných dielov potrebných pre uvedenie tovaru do prevádzky, do siedmich (7) pracovných dní od nahlásenia vady/ poruchy pri potrebe dodania náhradných dielov zo Slovenska potrebných pre uvedenie tovaru do prevádzky a do pätnástich (15) pracovných dní od nahlásenia vady/poruchy pri potrebe dodania náhradných dielov zo zahraničia, potrebných pre uvedenie tovaru do prevádzky.
5. Kupujúci sa zaväzuje, že reklamácie resp. svoje nároky z vád/porúch tovaru uplatní bezodkladne po ich zistení, a to na tel./ faxovom čísle: +421 alebo e-mailom na adrese: info@surgitech.sk.

Článok V.
Zmluvné sankcie a zodpovednosť za škodu

1. V prípade omeškania predávajúceho s riadnym dodaním tovaru, má kupujúci nárok na zmluvnú pokutu vo výške 0,01 % z kúpnej ceny tovaru bez DPH za každý aj začatý deň omeškania s riadnym dodaním tovaru. Zaplatením zmluvnej pokuty nestráca kupujúci nárok na náhradu škody.
2. V prípade omeškania predávajúceho s termínmi plnenia služieb počas záručnej doby podľa článku IV. odsek 4. tejto zmluvy má kupujúci nárok na zmluvnú pokutu vo výške 300,- EUR (slovom: tristo eur) za každý deň omeškania s odstránením vady tovaru. Zaplatením zmluvnej pokuty nestráca kupujúci nárok na náhradu škody.
3. Uplatnením uvedených zmluvných sankcií nie je dotknuté právo kupujúceho na náhradu škody, a to vo výške presahujúcej zmluvnú pokutu.
4. Zmluvné strany prehlasujú, že si budú poskytovať potrebnú súčinnosť pri plnení záväzkov vyplývajúcich z tejto zmluvy a navzájom si budú oznamovať všetky okolnosti a informácie, ktoré majú alebo môžu mať vplyv na jej plnenie.
5. Každá zmluvná strana zodpovedá za priamu škodu spôsobenú druhej zmluvnej strane v súvislosti s vadným plnením tejto zmluvy.
6. Vzniknutá škoda bude poškodenej zmluvnej strane uhradená za predpokladu riadneho preukázania jej vzniku, výšky, porušenia zmluvnej povinnosti a príčinnej súvislosti medzi týmto porušením a vznikom škody, ak navrátenie do pôvodného stavu nie je možné.
7. Žiadna zmluvná strana nebude zodpovedná druhej zmluvnej strane za nesplnenie alebo omeškanie s plnením svojich zmluvných záväzkov, ak takéto neplnenie bude vychádzať celkom alebo čiastočne z okolností vylučujúcich zodpovednosť, uvedené sa vzťahuje aj na zmluvné pokuty, ktoré v prípade okolností vylučujúcich zodpovednosť nebudú žiadnou zo zmluvných strán uplatňované. Pre účely tejto zmluvy sa za okolnosti vylučujúce zodpovednosť považujú okolnosti, ktoré nie sú závislé od vôle zmluvných strán a ani ich nemôžu zmluvné strany ovplyvniť ako napr. štrajk, epidémia, požiar, prírodná katastrofa, mobilizácia, vojna, povstanie, zabavenie resp. embargo produktov objektívne potrebných pre poskytovanie tovaru, nezavinená regulácia odberu elektrickej energie. Za vyššiu moc sú považované okolnosti vylučujúce zodpovednosť v zmysle ustanovenia § 374 Obchodného zákonníka.
8. Účinky vylučujúce zodpovednosť sú obmedzené na dobu, pokiaľ trvá prekážka, s ktorou sú účinky spojené. Ustanovenie prvej vety predchádzajúceho odseku tohto článku tejto zmluvy sa uplatní za predpokladu, že druhá zmluvná strana bola písomne oboznámená o týchto okolnostiach a o predpokladanej dobe ich trvania postihnutou stranou, bezodkladne ako sa o nich dozvedela.
9. V prípade, ak nastanú prekážky vyššej moci, je zmluvná strana, ktorej sa prekážka týka, povinná bezodkladne informovať druhú zmluvnú stranu o povahe, začiatku a konci udalosti vyššej moci, ktorá bráni v plnení povinností podľa tejto zmluvy.
10. Ak sa plnenie tejto zmluvy stane nemožným z dôvodu vyššej moci na dobu dlhšiu ako 45 dní, zmluvná strana, ktorá sa bude chcieť odvolať na vyššiu moc, písomne požiada druhú zmluvnú stranu o úpravu zmluvy vo vzťahu k predmetu, cene a času plnenia; ak nedôjde k dohode, má ktorákoľvek strana právo od tejto zmluvy odstúpiť, pričom účinky odstúpenia nastávajú dňom doručenia písomného oznámenia o odstúpení od zmluvy druhej zmluvnej strane.
11. Žiadna zmluvná strana nebude zodpovedná druhej zmluvnej strane za nesplnenie alebo omeškanie s plnením svojich zmluvných záväzkov, ak takéto omeškanie alebo neplnenie bude spôsobené v dôsledku neposkytnutia súčinnosti druhej zmluvnej strany, najmä nie však výlučne, ak predávajúci:

- neodstráni zjavné vady a nedorobky do 20 pracovných dní od podpisu inštaláčného protokolu v zmysle čl. II. ods. 9 tejto zmluvy, predávajúci nie je oprávnený vystaviť faktúru v zmysle čl. III. ods. 4 tejto zmluvy,
- ak kupujúci:
 - nepripraví pracovisko k inštalácii prístroja.

Článok VI. Odstúpenie od zmluvy

1. Spôsob odstúpenia od zmluvy sa riadi ustanoveniami § 345 a nasledujúcimi ustanoveniami Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov. Právo odstúpiť od zmluvy každej zmluvnej strane zaniká, tzn. prekluduje sa do 2 mesiacov, od kedy sa druhá zmluvná strana o dôvode na odstúpenie dozvedela.
2. Omeškanie predávajúceho s plnením povinností podľa tejto zmluvy znamená podstatné porušenie zmluvy, pričom kupujúci je oprávnený od zmluvy odstúpiť, ak to oznámi predávajúcemu bez zbytočného odkladu po tom, čo sa o tomto porušení dozvedel.
3. Pre účely tejto zmluvy sa za podstatné porušenie zmluvy bude rozumieť najmä porušenie nasledujúcich zmluvných povinností:
 - a. omeškanie s dodaním tovaru predávajúcim v zmysle dohodnutých podmienok o viac ako 30 dní,
 - b. neodstránenie väd tovaru predávajúcim za podmienok uvedených v tejto zmluve ani v poskytnutej dodatočnej lehote,
 - c. neprevzatie tovaru kupujúcim v súlade s touto zmluvou riadne a včas.
4. Odstúpenie podľa predchádzajúceho odseku tohto článku zmluvy, ako aj z iných dôvodov uvedených v tejto zmluve, je účinné dňom doručenia písomného oznámenia o odstúpení od zmluvy druhej zmluvnej strane. Odstúpením od zmluvy nie je dotknuté právo na náhradu škody a na úhradu zmluvnej pokuty, na ktoré vznikol nárok pred odstúpením od zmluvy.

Článok VII. Osobitné dojednania zmluvných strán

1. Zmluvné strany sa zaväzujú oznámiť si navzájom akékoľvek zmeny údajov dôležitých pre bezproblémové plnenie zmluvy, a to najmä údajov uvedených v záhlaví tejto zmluvy, príp. iných kontaktných údajov vymedzených v tejto zmluve.
2. Zmluvné strany sa dohodli, že predávajúci v postavení veriteľa nepostúpi akúkoľvek svoju pohľadávku z tejto zmluvy tretej osobe bez predchádzajúceho písomného súhlasu dlžníka-kupujúceho. Písomný súhlas kupujúceho s týmto úkonom je zároveň platný len za podmienky, že bol na tento úkon udelený predchádzajúci písomný súhlas Ministerstva zdravotníctva SR. V prípade, že dôjde zo strany predávajúceho k porušeniu tejto povinnosti a svoje práva a povinnosti z tejto zmluvy postúpi tretej osobe bez súhlasu protistrany, bude sa takýto úkon považovať za neplatný.
3. Predávajúci sa zaväzuje, že
 - a) nevyužije žiadne informácie, ktoré zistí alebo s prihliadnutím na okolnosti by mohol zistiť pri plnení predmetu tejto zmluvy vo svoj prospech, ani v prospech tretích osôb, a to jednak počas trvania tohto zmluvného vzťahu, ako aj po ukončení platnosti tejto zmluvy;
 - b) informácie a podklady poskytnuté kupujúcim alebo tretími osobami pre plnenie predmetu tejto zmluvy nepoužije na iný účel ako je plnenie tejto zmluvy;
 - c) v prípade porušenia povinnosti uvedenej v bode a) a b) tohto odseku zmluvy, predávajúci uhradí kupujúcemu zmluvnú pokutu jednorazovo vo výške uvedenej v čl. V. ods. 1 zmluvy, t. j. 0,01 % z kúpnej ceny tovaru bez DPH, a to aj opakovane, čím nie je dotknutá náhrada škody.

Článok VIII. Subdodávky

1. Predávajúci je oprávnený zabezpečiť časť plnenia predmetu zmluvy prostredníctvom svojich subdodávateľov.
2. Predávajúci garantuje spôsobilosť subdodávateľov pre plnenie predmetu zmluvy.
3. Predávajúci zodpovedá za celé a riadne plnenie zmluvy počas celého trvania zmluvného vzťahu s kupujúcim a to bez ohľadu na to, či predávajúci použil subdodávky alebo nie, v akom rozsahu a za akých podmienok.
4. Predávajúci je povinný oznámiť kupujúcemu akúkoľvek zmenu údajov o subdodávateľovi, do piatich pracovných dní odo dňa, kedy táto skutočnosť nastala.
5. Predávajúci má právo na zmenu subdodávateľa alebo na doplnenie nového subdodávateľa vo vzťahu k plneniu, ktorého sa táto zmluva týka.
6. Predávajúci je povinný do piatich pracovných dní odo dňa uzatvorenia zmluvy so subdodávateľom, alebo v deň nástupu subdodávateľa (podľa toho, ktorá skutočnosť nastane neskôr), predložiť aktualizované Vyhlásenie o subdodávateľoch, ktoré musí obsahovať minimálne identifikáciu subdodávateľa, predmet subdodávky, predpokladaný podiel zákazky zadávaný subdodávateľom a osobu oprávnenú konať za subdodávateľa (meno a priezvisko, tel. kontakt).
7. Porušenie povinností predávajúceho uvedených v tomto článku zmluvy sa považuje za podstatné porušenie zmluvných povinností a zakladá právo kupujúceho na odstúpenie od zmluvy.

Článok IX. Záverečné ustanovenia

1. Zmluvné strany sa dohodli, že túto zmluvu je možné zmeniť alebo doplniť len formou písomných dodatkov pri dodržaní podmienok podľa § 18 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, na ktorých platnosť sa vyžaduje, aby boli riadne potvrdené a podpísané oprávnenými zástupcami zmluvných strán. K návrhom dodatkov k tejto zmluve sa zmluvné strany zaväzujú vyjadriť písomne, v lehote 14 dní od doručenia návrhu dodatku. Po tú istú dobu je týmto návrhom viazaná zmluvná strana, ktorá ho podala.
2. Právne vzťahy neupravené touto zmluvou sa riadia najmä príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka, v znení neskorších predpisov a súvisiacimi platnými právnymi predpismi Slovenskej republiky.
3. Zmluvné strany sa dohodli, že všetky rozpory vyplývajúce z plnenia zmluvy, budú riešiť predovšetkým dohodou a vzájomným rokovaním. Až v prípade, ak nedôjde k dohode, uplatní ktorákoľvek zo zmluvných strán svoje práva zo zmluvy na príslušnom súde Slovenskej republiky.
4. Každé ustanovenie tejto zmluvy sa, pokiaľ je to možné, interpretuje tak, že je účinné a platné podľa platných právnych predpisov. Pokiaľ by však niektoré ustanovenie tejto zmluvy bolo podľa platných právnych predpisov nevykonateľné alebo neplatné, bude neúčinné iba v rozsahu tejto nevykonateľnosti alebo neplatnosti a ostatné ustanovenia tejto zmluvy budú i naďalej záväzné a v plnom rozsahu platné a účinné. V prípade takejto nevykonateľnosti alebo neplatnosti budú zmluvné strany v dobrej viere rokovať, aby sa dohodli na zmenách alebo doplnkoch tejto zmluvy, ktoré sú potrebné na realizáciu zámerov tejto zmluvy z hľadiska tejto nevykonateľnosti alebo neplatnosti.

5. Zmluvné strany sa dohodli, ak nie je v tejto zmluve pri jednotlivých úkonoch ustanovené inak, že akékoľvek oznámenia, správy a pod. (ďalej aj len ako „*oznámenia*“) týkajúce sa tejto zmluvy, si zmluvné strany budú doručovať niektorým z nasledovných spôsobov: osobne, doporučeným listom s doručenkou, kuriérom, faxom alebo emailom na adresy zmluvných strán a kontaktné údaje uvedené v záhlaví a texte tejto zmluvy. V prípade, ak zmluvná strana doručuje formou doporučeného listu s doručenkou a zmluvná strana, ktorej je oznámenie adresované, jeho prijatie odmietne alebo iným spôsobom jeho prijatiu zabráni (neoznámením zmeny jej adresy alebo iných kontaktných údajov), považuje sa na účely tejto zmluvy za preukázané doručenie vrátane nedoručenej zásielky odosielateľovi podľa poslednej známej adresy takejto zmluvnej strany. To platí aj vtedy, ak je v tejto zmluve začiatok dohodnutej lehoty viazaný na okamih doručenia písomnosti. V takomto prípade sa za okamih doručenia považuje okamih vrátenia nedoručenej zásielky odosielateľovi. Za poslednú známu adresu zmluvnej strany sa považuje adresa pozostávajúca z označenia obce, názvu ulice alebo verejného priestranstva (ak je obec členená na ulice a inak označované verejné priestranstvá), súpisného, popr. i orientačného čísla a poštového smerovacieho čísla a v prípade, ak ide o adresu mimo Slovenskej republiky i označenie štátu, oznámená písomne inej zmluvnej strane, inak adresa, ktorá je uvedená pri každej zo zmluvných strán v záhlaví tejto zmluvy. Ak niektorá zo zmluvných strán v súlade a za podmienok uvedených v tejto zmluve oznámi inej zmluvnej strane zmenu adresy, považuje sa za poslednú známu adresu táto oznámená adresa, a to vždy tá, ktorá bola oznámená najneskôr. Pre účely tejto zmluvy budú oznámenia považované za doručené dňom:
- potvrdenia doručenia adresátom, alebo dňom odmietnutia prevzatia zásielky adresátom, ak sa doručuje osobne, alebo
 - potvrdenia doručenia adresátom alebo dňom odmietnutia prevzatia zásielky adresátom, ak sa doručuje kuriérom, alebo
 - potvrdenia doručenia adresátom alebo dňom odmietnutia prevzatia zásielky adresátom, ak sa doručuje doporučenou poštovou zásielkou s doručenkou alebo
 - potvrdenia prenosu faxovej správy, ak sa doručuje faxom, alebo
 - potvrdenia doručenia emailu adresátom, a v prípade, ak k potvrdeniu doručenia emailu nedôjde ani nasledujúci deň po jeho odoslaní, dňom otvorenia emailovej zásielky druhou stranou.
6. Zmluvné strany sa zaväzujú, že sa budú počas realizácie tejto zmluvy oboznamovať o všetkých skutočnostiach spôsobilých mať vplyv na realizáciu práv a povinností vyplývajúcich z právnych vzťahov založených touto zmluvou. Zmluvné strany sa tiež zaväzujú, že bez zbytočného odkladu, najneskôr však v lehote 30 dní, sa budú vzájomne oboznamovať o všetkých skutočnostiach spôsobilých mať vplyv na práva a právom chránené záujmy inej zmluvnej strany.
7. Zmluvné strany vyhlasujú, že ich zmluvná voľnosť nie je obmedzená, ich zmluvné prejavy sú určité a zrozumiteľné. Zmluva je uzavretá za vzájomne dohodnutých podmienok, nie v tiesni, omyle alebo za nápadne nevýhodných podmienok.
8. Zmluva je vyhotovená v šiestich vyhotoveniach, z ktorých päť obdrží kupujúci a jeden predávajúci.
9. Zmluva je platná dňom jej podpisu zmluvnými stranami a účinná dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv, v súlade s § 47a ods. 1 zákona č. 40/1964 Zb. Občianskeho zákonníka v znení neskorších predpisov.
10. Neoddeliteľnou súčasťou zmluvy sú prílohy:
- a) Príloha č. 1 – Cena
 - b) Príloha č. 2 – Technická špecifikácia
 - c) Príloha č. 3 – Vyhlásenie o subdodávkach
 - d) Príloha č. 4 – Čestné vyhlásenie o vytvorení skupiny dodávateľov (len ak je uplatniteľná)

Podpisy zmluvných strán:

V Trenčíne, dňa

V Bratislave, dňa

Za Kupujúceho :

Za Predávajúceho :

Ing. Tomáš Janík, MBA
riaditeľ
Fakultná nemocnica Trenčín

Ing. Peter Šumichrast
Konateľ
Surgitech s.r.o.

Príloha č.1: CENA

Celok	Názov	Počet ks	Typ/výrobca	Cena za MJ (EUR)				Cena za požadované množstvo	Cena za požadované množstvo
				bez DPH	Sadzba DPH	DPH	s DPH	bez DPH	s DPH
Umelá pľúcna ventilácia									
I.	Vysokofrekvenčný ventilátor	1	Maquet Servo n / Maquet CriticalCare AB	44 540,00	20	8 908,00	53 448,00	44 540,00	53 448,00
II.	Ventilátor so zvlhčovaním	1	Mindray SV300 / Mindray Bio-medical Electronics Co. Ltd.	18 910,00	20	3 782,00	22 692,00	18 910,00	22 692,00
	Spolu:							63 450,00	76 140,00

V Bratislave, dňa

.....
Ing. Peter Šumichrast, konateľ spoločnosti

Príloha č.2 : Technická špecifikácia

Typ a výrobca ponúkaného zariadení:	Celok I. Maquet Servo-n / Maquet CriticalCare AB Celok II. Mindray SV300 / Mindray Bio-medical Electronics Co. Ltd.		
názov:	Umelá pľúcna ventilácia		
počet:	zostava		

celok		por.č.	technický parameter	hodnota technického parametra	hodnota parametra ponúknutého zariadenia
I.	Vysokofrekvenčný ventilátor	1	Servoventilátor určený pre ventiláciu novorodencov a detí	1 ks	
		2	Vybavený ventilačnou jednotkou a farebným dotykovým displejom		
		3	Napájanie prístroja: elektrické 200 – 240 Vac/50Hz; plynné: z centrálnych rozvodov: stlačený medicínsky vzduch a kyslík (alternatívne aj vysoko výkonná, efektívna a rýchlo reagujúca turbína pre stlačený vzduch)	áno	áno
		4	Prístroj na mobilnom podvozku s možnosťou uchytenia kompresora, turbíny, zásuviek, tlakových fliaš k podvozku prístroja tak, aby tvorili jeden celok	áno	áno
		5	Možnosť sledovania, monitoringu, vyhodnocovania a archivácie priebehu terapie	áno	áno
		6	Možnosť základného nastavenia parametrov, alarmových hraníc a vyhodnocovacích algoritmov v skupinách pre novorodeneckých pacientov (nízkeho gestačného veku) až po deti s telesnou (ideálnou) hmotnosťou 30 kg	áno	áno
		7	Servoventilátor umožňujúci prednastavenie ventilačných parametrov na základe zadania kategórie pacienta	áno	áno

8	Servoventilátor vybavený senzormi pre monitoring nastavených parametrov a pľúcnej mechaniky	áno	áno
9	Ventilačná jednotka vybavená inspiračnou a expiračnou vetvou s možnosťou pripojenia dýchacieho okruhu pre novorodencov a deti	áno	áno
10	Možnosť pripojenia antibakteriálny/antivirálného expiračného filtra pre ochranu prostredia miestnosti pri infekčných pacientoch	áno	áno
11	Časti prístroja, potrebné pre sterilizáciu (komponenty prichádzajúce do styku s pacientom vydychovaným plynom) tvoriace jeden celok	áno	áno
12	Servoventilátor umožňujúci použitie jednorázových a opakovane resterilizovateľných okruhov s aktívnym zvlhčovaním	áno	áno
13	Displej prístroja s farebnou dotykovou obrazovkou, vybavenou svetelnou signalizáciou alarmových stavov s viditeľnosťou v celom rozsahu 360°	áno	áno
14	Displej prístroja upevnený na otočnom a sklopnom ramene pre prispôsobenie jeho polohy podľa potrieb personálu	áno	áno
15	Displej prístroja ako aj ventilačná jednotka odoberateľný od tela ventilátora samostatne s možnosťou jeho umiestnenia na stropný záves/statív pre zvýšenie ergonómie pracoviska	áno	áno
16	Veľkosť uhlopriečky displeja	min. 15"	áno; 15"
17	Ovládanie v slovenskom resp. českom jazyku	áno	áno
18	Mobilný podvozok s rýchloupínacím systémom pre uchytenie ventilačnej jednotky	áno	áno
19	Mobilný podvozok pripravený pre uchytenie aktívneho zvlhčovača, tlakových fliaš (O2), ramena pre dýchacie hadice a ďalšieho príslušenstva	áno	áno
20	Mobilný podvozok s kolieskami s možnosťou ich zabrzdzenia proti pohybu	áno	áno
21	Nízka hmotnosť ventilačnej jednotky s displejom	do 21 kg	áno; 19 kg
22	Prístroj kompletne testujúci vlastnosti a tesnosť interného systému ako aj pripojených dýchacích okruhov so zobrazením stavu aktuálne kontrolovanej časti pre jasnú identifikáciu.	áno	áno

23	Servoventilátor umožňujúci zapnutie alebo vypnutie kompenzácie dýchacích hadíc a endotracheálnej resp. tracheostomickej trubice	áno	áno
24	Servoventilátor schopný kompenzácie únikov počas invazívne ventilovaného pacienta, minimálne do veľkosti	min. 25 l/min	áno; 25 l/min
25	Servoventilátor schopný kompenzácie únikov počas neinvazívne ventilovaného pacienta, minimálne do veľkosti	min. 30 l/min	áno; 33 l/min
26	Prístroj vybavený integrovaným záložným zdrojom elektrického napájania na dobu	min. 45 minút	áno; 60 min
27	Prístroj vybavený integrovaným nebulizátorom s časovým intervalom	min. 5 - 30 min	áno; 5 - 30 min
28	riadené režimy (minimálne)	PC (tlakovo riadená), VC (objemovo riadená), PRVC (tlakovo regulovaná objemovo riadená)	áno
29	podporné ventilačné režimy (minimálne)	PS/CPAP (tlaková podpora, kontinuálny pozitívny tlak), VS (objemová podpora)	áno
30	automatická ventilácia v uzavretej slučke s automatickým prechodom z riadenej do spontánnej ventilácie a naopak (minimálne)	PC - PS, VC - VS, PRVC - VS	áno
31	kombinované ventilačné režimy (minimálne)	SIMV(VC)+PS, SIMV(PC)+PS, SIMV(PRVC)+PS, BiVent/DuoPAP/BiPAP	áno
32	špeciálny ventilačný režim (minimálne)	vysokofrekvenčná ventilácia	áno
33	špeciálny ventilačný režim (minimálne)	proporcionálna podpora patientského úsilia podľa jeho potreby s meniteľnou dĺžkou a veľkosťou podpory s nepravidelnou	áno

		frekvenciou riadenou pacientom	
34	neinvazívne ventilačné režimy (minimálne)	NIV-PC, NIV-PS, nasalCPAP, NIV(proporcionálna ventilácia)	áno
35	ventilácia počas apnoickej pauzy s automatickým návratom do podpornej ventilácie pri detekcii snahy pacienta o nádych	áno	áno
36	vysoko prietoková kyslíková terapia HFOT	áno	áno
37	Minimálne rozsahy nastaviteľných parametrov ventilácie:		
38	Dychový objem – Vt	2 - 300 ml	áno; 2 - 350 ml
39	Dychový objem počas vysokofrekvenčnej ventilácie – V	0,2 - 40 ml	áno; 0,2 - 40 ml
40	Frekvencia ventilácie – f	5 - 150 dych/min	áno; 4 - 150 dych/min
41	Frekvencia vysokofrekvenčnej ventilácie – f	5 - 20 Hz	áno; 5 - 20 Hz
42	Čas inšpiria – Ti	0,1 - 3 s	áno; 0,1 - 5 s
43	Inšpiračný prietok	3 – 30 l/min	áno; 0 - 33 l/min
44	Inšpiračný tlak – P _{insp} (ponad Peep)	5 – 60 mbar	áno; 0 - 80 mbar
45	stredný tlak počas vysokofrekvenčnej ventilácie	5 - 40 cmH ₂ O	áno; 5 - 40 cmH ₂ O
46	tlak na konci výdychu – Peep	2 – 35 mbar	áno; 1 - 55 mbar
47	kontinuálny tlak – CPAP	2 – 20 mbar	áno; 2 - 20 mbar
48	pomer I:E	1:4 – 4:1	áno; 1:10 - 4:1
49	pomer počas vysokofrekvenčnej ventilácie I:E	1:2 – 1:1	áno; 1:3 - 1:1
50	amplitúda počas vysokofrekvenčnej ventilácie	5 - 90 cmH ₂ O	áno; 0 - 100 cmH ₂ O
51	nastavenie FiO ₂	21 – 100 %	áno; 21 - 100 %
52	čas pre Apnoe	5 - 45 s	áno; 1 - 45 s
54	Funkcie servoventilátora :		

55	Nastavenie citlivosti trigeru – prietok/tlak	áno	áno
56	Funkcia manuálneho dychu	áno	áno
59	Statické merania (určenie Rstat, Cstat a Elasticity)	áno	áno
58	Funkcia preoxygénácie pacienta s nastavením koncentrácie O2 a času preoxygénácie	áno	áno
59	Funkcia odsávania pacienta s integrovanou funkciou preoxygénácie/odsávania/postoxygénácie s automatickou detekciou znova pripojeného pacienta	áno	áno
60	Zastavenie obrazovky pre analýzu zmien resp. udalostí	áno	áno
61	Funkcia vysoko prietokovej kyslíkovej terapie	áno	áno
62			
63	Monitoring a zobrazenie parametrov:		
64	Minimálne monitorované a kalkulované parametre pacienta (minimálne	Ppeak, Pplat, Pmean, Peep, CPAP, RRsp., RR, MVe sp, MV _i , V _{ti} , V _{te} , Flow ee, etCO ₂ , VCO ₂ , VTCO ₂ , C _{dyn} , Cstat, R, WOBvent, WOBpat, VT/IBW	áno
65	O ₂ senzorom nespotrebného charakteru	áno	áno
66	Trendy – grafické a numerické pre všetky monitorované parametre, udalosti a pod.	áno	áno
67	Zobrazenie na obrazovke musí byť užívateľom konfigurovateľné s voľbou zobrazenia potrebných parametrov	áno	áno
68	Užívateľ musí mať možnosť prepnutia obrazovky do nočného/denného režimu ako aj do režimu minimalistického zobrazenia, kedy je na obrazovke zobrazený len základný parameter, bez kriviek, slučiek a ostatných parametrov (tzv. súkromné zobrazenie)	áno	áno
69	Prístroj musí mať alarmové funkcie delené podľa priority alarmu s uvedením nápovedy pre odstránenie a príčinu alarmu	áno	áno

		70	Prístroj musí mať jednoducho vyberateľnú expiračnú vetvu pre sterilizáciu	áno	áno
		71	Prístroj musí mať jednoducho zostaviteľný dýchací okruh s prietokovým snímačom	áno	áno
		72	Prietokový snímač na Y kuse musí byť resterilizovateľný s maximálnym mŕtvym priestorom	<= 1 ml	áno; <= 1ml
		73	Prietokový snímač pre väčších pacientov - integrovaný do tela prístroja, nespotrebného charakteru	áno	áno
		74	Servoventilátor musí mať možnosť uloženia snímky obrazovky ako aj krátko úseku priebehu terapie priamo na pamäťové médium.	áno	áno
		75	Servoventilátor musí umožňovať prepojenie do informačnej siete pre budúcu elektronickú archiváciu údajov	áno	áno
		76	Prístroj musí mať integrovaný systém nápovedy s grafickým zobrazením pre alarmové hlásenia ako aj pre jednotlivé ventilačné režimy a pod.	áno	áno
		77	Prístroj musí byť kompatibilný s NO dávkovačom rôznych výrobcov	áno	áno
		78	Servoventilátor musí mať akusticky aj vizuálne rozdelené alarmové hlásenia podľa prior	áno	áno
		79	Zostava prístroja:		
		80	Ventilačná jednotka	1 ks	1 ks
		81	Farebná dotyková obrazovka	1 ks	1 ks
		82	Mobilný podvozok s postrannými eurolišťami pre uchytenie pomôcok	1 ks	1 ks
		83	Rameno pre aktívny autonómny zvlhčovač	1 ks	1 ks
		84	Rameno pre dýchacie okruhy s komorou	1 ks	1 ks
		85	Jednorázové okruhy s komorou a s vyhrievanou insp/exp vetvou, resp. insp. vetvou a systémom odparovania vlhkosti v exp. Vetve	10 ks	10 ks
II.	Ventilátor s ovládaním zvlhčovaním	1	Servoventilátor pre ventiláciu pacientov s ventilačnou insuficienciou	1 ks	áno; 1 ks
		2	Umožňuje invazívnu a neinvazívnu ventiláciu pre dospelých, deti a novorodencov	áno	áno

3	Farebná dotyková obrazovka zobrazujúca parametre ventilácie a základné nastavenie ventilácie, nastavenie alarmov a monitorovaných hodnôt prebiehajúcej ventilácie	áno	áno
4	Veľkosť uhlopriečky obrazovky	min. 30 cm	áno; 30,7 cm
5	Nastaviteľný jas a sklon obrazovky	áno	áno
6	Režimy ventilácie: VC, VC-AC, PC, PC-AC, SIMV(VC), SIMV(PC), BiLevel/DuoPAP, CPAP, PSV, APRV, SIMV(PRVC), Adaptívna ventilácia v uzavretej slučke	áno	áno
7	Prístroj schopný aplikovania ventilácie invazívnou aj neinvazívnou formou	áno, IV/NIV	áno; IV / NIV
8	Záložná ventilácia počas apnoickej pauzy s nastaviteľnou dĺžkou apnoe	áno	áno
9	Vysokoprietoková kyslíková terapia cez vysokoprietokovú nazálnu kanylu	áno	áno
10	Nastaviteľné rozsahy parametrov ventilácie		
11	dychový objem VT	min. od 20 - 1800 ml	áno; 20 - 2000 ml
12	FiO2	21 - 100 %	áno; 21 - 100%
13	frekvencia ventilácie	min. od 2 - 90 dych/min	áno; 1 - 100 dych/min
14	pomer inšpiria k expíriu I:E	min. od 4:1 do 1:8	áno; 4:1 - 1:10
15	čas inšpiria Ti	min. od 0,3 - 10 s	áno; 0,2 - 10 s
16	čas Tpausa	min. 5 - 60 %	áno; 5% - 60%
17	čas Tnízky a Tvysoký	min od 0,2 - 30 s	áno; 0,2 - 30 s
18	inspiračný tlak P _{insp} ponad Peep	min. 0 - 80 cmH ₂ O	áno; 0 - 80 cmH ₂ O
19	tlaková podpora P _{sv}	min. 0 - 80 cmH ₂ O	áno; 0 - 80 cmH ₂ O
20	tlak na konci expíria Peep	min. 1 - 40 cmH ₂ O	áno; 1 - 45 cmH ₂ O
21	ukončenie inšpiria	min od 10 - 80 %	áno; 10 - 85 %
22	prietok počas vysokoprietokovej kyslíkovej terapie	min. od 2 - 60 l/min	áno; 2 - 60 l/min
23	Nastaviteľný prietokový triger	áno	áno

24	Prevedenie prístroja: na mobilnom podvozku	áno	áno
25	Prístroj vybavený senzormi pre monitorovanie prietokov, tlakov, etCO2 a O2	áno	áno
26	Senzory pre kapnometriu (etCO2) so zobrazením krivky a hodnoty na obrazovke prístroja v reálnom čase. Typ merania: "mainstream"	áno	áno
27	Prístroj vybavený nezávislým zdrojom stlačeného vzduchu s tichým chodom - turbína	áno	áno
28	Výkon turbíny	minimálne 200 l/min	áno; 210 l/min
29	Integrovaná batéria do prístroja s výdržou prevádzky ventilátora	min. 30 minút	áno; 180 min
30	Hmotnosť samotného ventilátora s displejom	max 21 kg	áno; 20 kg
31	špeciálne funkcie integrované do prístroja:	áno	áno
32	- vzdych, 100% O2, Odsávanie, Manuálny dych, Podržanie inšpiria a expíroa, PO.1, NIF, nebulizačná liečba, O2 terapia	áno	áno
33	Alarmová funkcia so zobrazením alarmových textov a s obrazovou a zvukovou signalizáciou. Úroveň a farebné odlišenie alarmu, podľa dôležitosti.	áno	áno
34	Aktívny automatický zvlhčovač, kompatibilný s okruhmi viacerých výrobcov a s 22mm konektormi k servoventilátoru	áno	áno
35	Automatická kontrola a riadenie teploty a vlhkosti dýchacieho plynu	áno	áno
36	Vyhrievaná minimálne inšpirovaná vetva	áno	áno
37	V zostave sa vyžaduje servoventilátor podľa uvedeného opisu so zvlhčovačom a sadou min. 10 ks dýchacích okruhov s komorou	áno	áno

V Bratislave, dňa

.....
Ing. Peter Šumichrast, konateľ spoločnosti

Príloha č. 3 : **Vyhlásenie o subdodávateľoch**

Verejný obstarávateľ/Objednávateľ	Fakultná nemocnica Trenčín, Legionárska 28, 911 01 Trenčín
Predmet zákazky/ Zmluvy	Umelá pľúcna ventilácia
Uchádzač/Dodávateľ	Surgitech s. r. o., Pri suchom mlyne 58, 811 04 Bratislava

Nižšie podpísaný zástupca uchádzača týmto čestne vyhlasujem, že na plnení predmetu zákazky:

- a) sa nebudú podieľať subdodávatelia a celý predmet uskutočníme vlastnými kapacitami *
- b) ~~sa budú podieľať nasledovní subdodávatelia:*~~

(nehodiace sa preškrtnite)

P. č.	Obchodné meno, sídlo, IČO subdodávateľa	Kontaktná osoba (meno a priezvisko, tel. č., e-mail) *	Podiel plnenia zmluvy v % z celkového objemu	Podiel plnenia zmluvy vo finančnom vyjadrení v EUR bez DPH	Predmet subdodávky
1					
2					
3					

* ďalšie údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu podľa § 41 ods. 3 ZVO budú doplnené úspešným uchádzačom najneskôr v čase podpisu zmluvy.

V Bratislave, dňa

.....
Ing. Peter Šumichrast, konateľ spoločnosti