

KÚPNA ZMLUVA

149/25

*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. Ľuboš Chmelár, riaditeľ
bankové spojenie: Štátna pokladnica, Bratislava
číslo účtu/IBAN: SK23 8180 0000 0070 0028 0438

(ďalej aj len ako „**kupujúci**“)

a

Predávajúci:

ULTRAMED, s.r.o.

sídlo: Š. Moysesa 431/14, 965 01 Žiar nad Hronom
IČO: 36 638 404
DIČ: 2022011651
IČ DPH : SK2022011651
Zápis: Obchodný register Banská Bystrica, Oddiel Sro, vložka č. 10498/S
štatutárny orgán: Martin Továrek, konateľ
bankové spojenie:
číslo účtu/IBAN:

(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 o 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 z prostriedkov mechanizmu Plánu obnovy a odolnosti v rámci výzvy „Nová sieť nemocníc – zlepšenie kvality a efektívnosti ústavnej zdravotnej starostlivosti – doplnenie prístrojového vybavenia nemocníc“ kód výzvy 11I02-21-V11, 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 Doplnenie prístrojového vybavenia pre FN Trenčín pre jej Časť č. 6: Endosonografická zostava, zadávanej 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 „**Endosonografická zostava**“ (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:
 - Dodací list,
 - ES vyhlásenie o zhode, vrátane certifikátov, ŠUKL kód, ak je relevantný,
 - Sprievodná a technická dokumentácia,
 - Návod na obsluhu v slovenskom, príp. 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 (dva desaťštyri) 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 kupujúceho 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. Vanessa Dzurová,
tel.: , e-mail:
4. Kontaktnou osobou predávajúceho je:
Mgr. Viktor Ott
tel.: , e-mail:
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 inštalčný 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, nepoužitý, nerepasovaný 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:	330 500,- €
Sadzba DPH vo výške 23 %:	76 015,- €
Cena s DPH:	406 515,-€
(slovom: štyristošesťtisícpäťstopätnásť 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.
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 plyní 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.

Kupujúci prehlasuje, že kúpna cena za tovar bude uhradená z Prostriedkov mechanizmu Plánu Obnovy a Odolnosti v rámci výzvy „Nová sieť nemocníc – zlepšenie kvality a efektívnosti ústavnej zdravotnej starostlivosti – doplnenie prístrojového vybavenia nemocníc“ kód výzvy 11I02-21-V11.

7. V prípade, že kupujúcemu nebudú pridelené prostriedky mechanizmu z Plánu Obnovy a Odolnosti z výzvy „Nová sieť nemocníc – zlepšenie kvality a efektívnosti ústavnej zdravotnej starostlivosti – doplnenie prístrojového vybavenia nemocníc“ kód výzvy 11I02-21-V11 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 inštalačného 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. Poskytovateľ sa zaväzuje mať k dispozícii všetky originálne náhradné diely v potrebnom množstve, ktoré budú potrebné k prípadnej oprave závady/ poruchy, údržbe tovaru. Poskytovateľ zašle Objednávateľovi pred opravou cenovú ponuku na náhradné diely na odsúhlasenie.
6. Predávajúci sa zaväzuje po dobu 24 (dvadsaťštyri) mesiacov od doby inštalácie tovaru zabezpečiť na tovare komplexný bezplatný záručný servis. Komplexná bezplatná záruka predstavuje súbor opatrení, ktoré bude v rámci ceny za tovar vykonávať predávajúci po dobu trvania záručnej doby na tovare za účelom bezporuchovej prevádzky tovaru a za účelom udržania všetkých parametrov uvedených v technickej špecifikácii tovaru. Komplexná bezplatná záruka zahŕňa najmä, nie však výlučne,:
 - opravu väd a porúch tovaru, t. j. uvedenie tovaru do stavu plnej využiteľnosti vzhľadom k jeho technickým parametrom,

- náklady a práce servisného technika spojené so servisnou starostlivosťou,
 - celkové cestovné náklady od výjazdu servisného technika do sídla kupujúceho a späť,
 - HW a SW náhradné diely, okrem komerčných upgrade, ktoré rozširujú funkciu prístroja,
 - náklady na spotrebný a údržbový materiál použitý pri servisných prácach a pravidelných bezpečnostne technických kontrolách, náklady na údržbové sady,
 - náklady na demontáž, odvoz a likvidáciu použitých náhradných dielov a spotrebného materiálu,
 - dodávku a výmenu všetkých potrebných náhradných dielov a súčiastok v prípade ich poruchy, ktoré sami o sebe majú kratšiu dobu životnosti, alebo kratšiu záručnú dobu, ako je záručná doba poskytovaná predávajúcim,
 - vykonanie štandardných vylepšení tovaru podľa rozhodnutia predávajúceho, vrátane vykonania aktualizácií, t.j. update softwarového vybavenia tovaru,
 - vykonanie validácií a kalibrácií zariadenia (resp. jeho relevantných častí),
 - vykonanie pravidelných technických a elektrických kontrol a prehliadok vo výrobcom predpísanom rozsahu a intervale podľa servisného manuálu, pričom poslednú takúto kontrolu je predávajúci povinný vykonať mesiac pred uplynutím záručnej doby a bezplatne odstrániť všetky zistené vady a nedostatky s výnimkou väd, na ktoré sa záruka nevzťahuje,
 - vykonanie ďalších servisných úkonov a činností v súlade s príslušnou právnou úpravou a aplikovateľnými normami,
 - vykonanie akýchkoľvek neplánovaných opráv a údržby, ktoré nevyplyvajú zo servisného plánu výrobcu zariadenia, ak takáto oprava je nevyhnutná za účelom zabezpečenia prevádzky tovaru, vrátane generálnej opravy,
 - technicko-organizačná pomoc a poradenstvo pri prevádzkovaní tovaru prostredníctvom klientskeho pracoviska predávajúceho a to v rozsahu najviac 10 hodín v jednom kalendárnom mesiaci. V prípade poradenstva sa jedná o pracovný čas 8:00-14:00 hod. počas pracovných dní
7. Kupujúci sa zaväzuje, že reklamácie resp. svoje nároky z väd/porúch tovaru uplatní bezodkladne po ich zistení, a to na tel. čísle : + 0903 209 743 alebo e-mailom na adrese: servis@ultramed.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 0,1 % 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. V prípade omeškania s plnením peňažného záväzku podľa tejto zmluvy má predávajúci nárok na úrok z omeškania v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov.

4. Uplatnením uvedených zmluvných sankcií nie je dotknuté právo kupujúceho na náhradu škody, a to vo výške presahujúcej zmluvnú pokutu.
5. 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.
6. Každá zmluvná strana zodpovedá za priamu škodu spôsobenú druhej zmluvnej strane v súvislosti s vadným plnením tejto zmluvy.
7. 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.
8. 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.
9. 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.
10. 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.
11. 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.
12. 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 inštalačného 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.

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. Rovnakým spôsobom predávajúci pohľadávku voči kupujúcemu nezabezpečí ručením treťou osobou alebo žiadnym iným právne prípustným spôsobom predávajúci neposkytne práva k takejto pohľadávke tretej osobe. Písomný súhlas kupujúceho s týmito úkonmi 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, resp. prijme ručenie tretej osobe bez súhlasu protistrany, bude sa takýto úkon považovať za absolútne neplatný a neúčinný voči kupujúcemu.
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. 0,1 % z kúpnej ceny tovaru bez DPH, a to aj opakovane, čím nie je dotknutá náhrada škody.
4. Predávajúci sa zaväzuje umožniť výkon kontroly súvisiaci s predmetom plnenia tejto zmluvy, ako aj s ostatnými ustanoveniami tejto zmluvy zo strany osôb oprávnených na výkon kontroly, kedykoľvek po uzavretí tejto zmluvy a počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí prostriedkov mechanizmu na podporu Obnovy a Odolnosti, uzavretej medzi poskytovateľom prostriedkov mechanizmu a kupujúcim, oprávnenými osobami sú najmä:
 - Riadiaci orgán (poskytovateľ) a ním poverené osoby;
 - Najvyšší kontrolný úrad SR;
 - príslušná správa finančnej kontroly;
 - certifikačný orgán a ním poverené osoby;
 - orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a ním poverené osoby;

- splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov, osoby prizvané orgánmi, ktoré sú uvedené ako oprávnené osoby v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a EÚ.
5. Predávajúci sa zaväzuje poskytnúť osobám oprávneným na výkon kontroly špecifikovaným v odseku 4 tohto článku, všetku potrebnú súčinnosť. V prípade, že v dôsledku kontroly vykonanej oprávneným orgánom, dôjde zavinením predávajúceho k uznaniu plnenia predmetu tejto zmluvy ako neoprávneného výdavku, t.j. výdavku, ktorý nezodpovedá cenám bežným na trhu v čase ich vzniku a v mieste ich vzniku, a ktorý preto nebude kupujúcemu uznaný ako oprávnený, je predávajúci povinný nahradiť kupujúcemu v plnom rozsahu škodu, ktorá mu v dôsledku tejto skutočnosti vznikne.
 6. Predávajúci bude rešpektovať právo osôb oprávnených na výkon kontroly podľa odseku 4 tohto článku vstupovať do objektov, ak to súvisí s predmetom tejto zmluvy a požadovať od predávajúceho predloženie originálnych dokladov a inú potrebnú dokumentáciu, alebo iné ďalšie doklady súvisiace s touto zmluvou.
 7. Predávajúci sa zaväzuje prijať opatrenia na nápravu nedostatkov zistených kontrolou, overovaním na mieste v zmysle Správy z kontroly, v lehote stanovenej osobami oprávnenými na výkon kontroly podľa odseku 4 tohto článku, a zároveň zaslať kupujúcemu informáciu o splnení opatrení prijatých na nápravu zistených nedostatkov bezodkladne po ich splnení.“

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 nevymožiteľné alebo neplatné, bude neúčinné iba v rozsahu tejto nevymožiteľnosti alebo neplatnosti a ostatné ustanovenia tejto zmluvy budú i naďalej záväzné a v plnom rozsahu platné a účinné. V prípade takejto nevymožiteľnosti 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 nevymožiteľnosti 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 prijatie zabráni (neoznámením zmeny jej adresy alebo iných kontaktných údajov), považuje sa na účely tejto zmluvy za preukázané doručenie vrátenie 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 štyroch vyhotoveniach, z ktorých tri obdrží kupujúci a jeden predávajúci.
9. Zmluva je platná dňom jej uzatvorenia, t. j. jej podpisom všetkými 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 15.7.2025

V Žiari nad Hronom, dňa 19-06-2025

Za Kupujúceho :

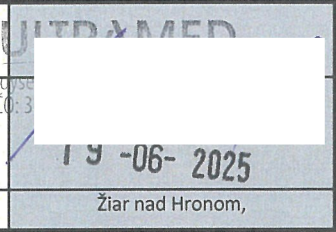
Za Predávajúceho

Ing. Ľuboš Chmelár
riaditeľ
Fakultná nemocnica Trenčín

Martin Továrek
Konateľ
ULTRAMED, s.r.o.

Príloha č. 1 Kúpnej zmluvy

Verejný obstarávateľ:	Fakultná nemocnica Trenčín Legionárska 28, 911 71 Trenčín, IČO: 00610470	Cenová tabuľka Časť 6. zákazky: Endosonografická zostava
-----------------------	--	--

Identifikácia dodávateľa:	ULTRAMED s.r.o.	Podpis štatutárneho zástupcu	
Obchodné meno:	Š. Moyses 431/14, 965 01 Žiar nad Hronom	Meno, priezvisko štatutárneho zástupcu	
Sídlo:	36638404		
IČO:	áno	Miesto a dátum	
Platba DPH: áno/nie			Žiar nad Hronom,

Názov	Typ a výrobca ponúkaného zariadenia:	Počet kusov (ks)	(EUR) JC bez DPH	(EUR) Cel.cena bez DPH (EUR) DPH	(EUR) JC s DPH	(EUR) Cel.cena s DPH (EUR) DPH
Endosonografická zostava						
ULTRAZVUKOVÝ VIDEOGASTROSKOP S LINEÁRNYM SNÍMANÍM	Olympus GF-UCT180	1	86 000,00 €	86 000,00 €	105 780,00 €	105 780,00 €
ULTRAZVUKOVÝ VIDEOGASTROSKOP S RADIÁLNYM SNÍMANÍM	Olympus GF-UE190	1	100 000,00 €	100 000,00 €	123 000,00 €	123 000,00 €
ULTRAZVUKOVÝ PRÍSTROJ	Arietta 750	1	76 000,00 €	76 000,00 €	93 480,00 €	93 480,00 €
VIDEOPROCESOR	Olympus CV-190 plus	1	21 500,00 €	21 500,00 €	26 445,00 €	26 445,00 €
SVETELNÝ ZDROJ	Olympus CLV-190	1	14 500,00 €	14 500,00 €	17 835,00 €	17 835,00 €
LCD HD MONITOR	FS-L2702MD	1	4 000,00 €	4 000,00 €	4 920,00 €	4 920,00 €
Elektrochirurgická jednotka	Olympus ESG-150	1	8 000,00 €	8 000,00 €	9 840,00 €	9 840,00 €
ODSÁVACIA PUMPA	Olympus KV-6	1	5 000,00 €	5 000,00 €	6 150,00 €	6 150,00 €
INSUFLAČNÁ JEDNOTKA CO2	Olympus UCR	1	5 500,00 €	5 500,00 €	6 765,00 €	6 765,00 €
OPLACHOVÁ PUMPA	Olympus OFP-2	1	2 700,00 €	2 700,00 €	3 321,00 €	3 321,00 €
Pracovná stanica k endoskopickým vyšetreniam	Olympus WM-NP3	1	7 300,00 €	7 300,00 €	8 979,00 €	8 979,00 €
SPOLU				330 500,00 €		406 515,00 €

Príloha č. 2 Kúpnej zmluvy

Fakultná nemocnica Trenčín

Legionárska 28, 911 71 Trenčín, IČO: 00610470

TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA

Verejný obstarávateľ/Kupujúci:

Identifikácia uchádzača/dodávateľa:

Obchodné meno:	ULTRAMED s.r.o.	Meno, priezvisko a podpis štatutárneho zástupcu	ULTRAMED
Sídlo:	Š. Moyseša 431/14, 965 01 Žiar nad Hronom	Š. Moyseš	Martin Tóvárek, konateľ
IČO:	36638404	Dátum podpisu	ICO: 36638404
Typ a výrobca ponúkaného zariadení:	Olympus EVIS EXERA III		19-06-2025
Názov:	Endosonografická zostava		
Počet:	1 ks		
Predpokladaná lehota dodania:	90 dní		
Životnosť prístroja:	10-15 rokov		

	por.č.	technický parameter	hodnota technického parametra	hodnota parametra ponúknutého zariadenia
	1	Ultrazvukový videogastroskop s lineárnym snímaním	1 ks	Olympus GF-UCT180
	2	farebný CCD čip	áno	áno
	3	metóda snímania: elektronické lineárne usporiadanie	áno	áno
	4	smer snímania: paralelne na smer zavedenia	áno	áno
	5	snímaný rozsah ultrazvukového obrazu: min. 180° 150°	áno	áno, 180°
	6	snímaný rozsah endoskopického obrazu: min. 100°	áno	áno, 100°
	7	snímaný rozsah endoskopického obrazu šikmo: min. 55° pozorovací smer endoskopického obrazu: 40°-55°	áno	áno, 55°
	8	vonkajší priemer zavádzacieho tubusu v min.intervale: 12,6 - 12,8 mm max. 12,8 mm	áno	áno, 12,6 mm
	9	vonkajší priemer distálneho konca v min.intervale: 14,3 - 14,6 mm max. 14,6 mm	áno	áno, 14,6 mm
	10	priemer pracovného kanála: min. 3,7 mm	áno	áno, 3,7 mm
	11	ohybnosť hore/dolu: min. 130° / min. 90°	áno	áno, 130°/90°
	12	ohybnosť vpravo/vľavo: min. 90° / min. 90°	áno	áno, 90°/90°
	13	pracovná dĺžka: min. 1250 – 1300 mm	áno	áno, 1250 mm
	14	funkcia digitálnej chromoendoskopie	áno	áno
	15	prevádzkové režimy: B-mode, M-mode, D-mode, Flow/Powerflow-mode	áno	áno
	16	frekvencia: min. 5 – 10 Mhz	áno	áno
	17	kontaktná metóda: balón naplnený vodou	áno	áno
	18	funkcia farebný Doppler /Color Doppler/	áno	áno
	19	funkcia regulácie intenzity Dopplera /Power Doppler	áno	áno
	20	plne kompatibilný s dodávaným ultrazvukovým prístrojom	áno	áno
	21	Ultrazvukový videogastroskop s radiálnym snímaním	1 ks	GF-UE190
	22	farebný CCD čip	áno	áno
	23	metóda snímania: elektronické radiálne usporiadanie	áno	áno
	24	smer snímania: vertikálne na smer zavedenia	áno	áno
	25	snímaný rozsah ultrazvukového obrazu: min. 360°	áno	áno, 360°
	26	snímaný rozsah endoskopického obrazu: min. 100°	áno	áno, 100°
	27	vonkajší priemer distálneho konca s radiálnou sondou v min.intervale: 12,6 – 13,4 mm	áno	áno, 13,4 mm
	28	vonkajší priemer zavádzacieho tubusu max. 10,9 mm 12,1 mm	áno	áno, 10,9 mm
	29	priemer pracovného kanála: min. 2,2 mm	áno	áno, 2,2 mm
	30	ohybnosť hore/dolu: min. 130° / min. 60°	áno	áno, 130°/90°
	31	ohybnosť vpravo/vľavo: min. 60° / min. 60°	áno	áno, 90°/90°
	32	pracovná dĺžka: min. 1250 – 1300 mm	áno	áno, 1250 mm
	33	funkcia digitálnej chromoendoskopie	áno	áno
	34	prevádzkové režimy: B-mode, M-mode, D-mode, Flow/Powerflow-mode	áno	áno
	35	frekvencia: min. 5 – 10 Mhz	áno	áno
	36	kontaktná metóda: balón naplnený vodou	áno	áno
	37	funkcia farebný Doppler /Color Doppler/	áno	áno
	38	funkcia regulácie intenzity Dopplera /Power Doppler/	áno	áno
	39	vrátane prepojavacieho adaptéru k ultrazvukovému prístroju	áno	áno
	40	plne kompatibilný s dodávaným ultrazvukovým prístrojom	áno	áno
	41	Ultrazvukový prístroj	1 ks	Arietta 750
	42	Uhlopriečka obrazovky monitora min. 21 palcov	áno	áno
	43	Dynamický obraz min. 320 dB	áno	áno
	44	Frekvenčný rozsah v min.intervale 1,0 až 18 MHz	áno	áno

	por.č.	technický parameter	hodnota technického parametra	hodnota parametra ponúknutého zariadenia
Endosonografická zostava	45	Maximálna zobrazovacia hĺbka min. 400 mm	áno	áno
	46	Veľkosť vzorky merania rýchlosti toku min. 0,5 až 20 mm	áno	áno
	47	Interný HDD s kapacitou min. 500 GB	áno	áno
	48	Ovládanie pomocou trackballu	áno	áno
	49	USB porty min. 2 ks	áno	áno
	50	Výškovo a stranovo nastaviteľný ovládací panel	áno	áno
	51	HDMI, VGA alebo DVI výstup	áno	áno
	52	Počet portov pre zapojenie sond min. 3ks	áno	áno
	53	Modul pre pripojenie gastroscopickej zostavy	áno	áno
	54	Možnosť pripojiť gastroscopickú radiálnu a lineárnu sondu	áno	áno
	55	Technológia na potlačenie šumu	áno	áno
	56	B – mód s možnosťou automatickej optimalizácie 2D obrazu	áno	áno
	57	Automatická elektronická fokusácia v celom skenovanom rozsahu – zobrazenie bez nutnosti nastavovať fokusačný bod	áno	áno
	58	Automatická korekcia rýchlosti šírenia usg vlnenia v závislosti od echogenity skenovaného tkaniva	áno	áno
	59	Anatomický M – mód s rekonštrukciou po zmrazení	áno	áno
	60	Farebné mapovanie prietokov	áno	áno
	61	Energetický doppler	áno	áno
	62	Spektrálny PW doppler s možnosťou automatickej optimalizácie PW krivky, base line, korekčného uhla	áno	áno
	63	Kontinuálny CW doppler	áno	áno
	64	Zoom na živom aj na zmrazenom obraze a HD zoom	áno	áno
	65	Výšetrenie kompresnou elastografiou	áno	áno
	66	Automatické trasovanie dopplerskej krivky v reálnom čase s výpočtom PI a RI indexov	áno	áno
	67	Záznam TDI/PW súčasne v reálnom čase s výpočtom Em	áno	áno
	68	Záznam dopplerovského signálu z dvoch miest súčasne v reálnom čase	áno	áno
	69	Elastografia typu shear-wave	áno	áno
	70	Zosilňovanie slabného signálu v čase (TGC)	áno	áno
	71	Elastografia na konvexných, lineárnych a endokavitálnych sondách	áno	áno
	72	Trapezoidný mód ako štandard pri lineárnych sondách	áno	áno
	73	Softvér pre meranie dĺžok, plôch, objemov rýchlostí, Simpson, PISA	áno	áno
	74	Ukladanie obrázkov a slučiek vo formáte surových dát s možnosťou dodatočnej úpravy obrazových parametrov	áno	áno
	75	Záznamy umožňujú dodatočnú zmenu zoomu, korekčného uhla, dynamického rozsahu, kvantitatívnu analýzu dopplerovského merania	áno	áno
	76	Export obrázkov a slučiek vo formáte jpg, alebo jpeg, alebo bmp. a avi.	áno	áno
	77	Možnosť pripojiť intra-operačné sondy a laparoskopické sondy	áno	áno
	78	Presety pre EUS a EBUS vyšetrenie	áno	áno
	79	Komunikácia s nemocničným PACS prostredníctvom zasielania dát vo formáte 3.0 DICOM	áno	áno
	80	Možnosť kompenzácie rýchlosti šírenia sa USG vlny v rôznych typoch tkaniva	áno	áno
	81	Program pre kontrastné vyšetrenie s duálnym zobrazením natívneho a kontrastného obrazu a softvér pre následné kvatifikácie meraní s výpočtom TIC krivky	áno	áno
	82	Brušná sonda 5 – 1 MHz min. 50mm šírka skenovania	áno	áno
	83	Videoprocesor	1 ks	CV-190 plus
	84	samostatný oddelený videoprocesor od svetelného zdroja alebo integrovaný	áno	áno
	85	identifikácia endoskopov podľa typov a výrobného čísla vrátane zaznamenávania počtu vyšetrení	áno	áno
	86	automatické nastavenie jasu	áno	áno
	87	funkcia subjektívne nastavenie kontrastu	áno	áno
	88	funkcia nastavenie bielej farby	áno	áno
	89	funkcia subjektívne nastavenie farieb /červená, modrá/	áno	áno
	90	funkcia subjektívne nastavenie chromatickosti obrazu	áno	áno
	91	funkcia zmrazenie obrazu	áno	áno
	92	záznam obrazu na pamäťové médium	áno	áno
	93	funkcia vysoké rozlíšenie obrazu	áno	áno
	94	funkcia digitálna chromoendoskopia	áno	áno
	95	funkcia elektronický zoom /3 veľkosti/	áno	áno
	96	funkcia obraz v obraze /HD/	áno	áno
	97	klávesnica na ovládanie videoprocesora	áno	áno
	98	možnosť používateľských prednastavení	áno	áno
	99	funkcia irisovej clony	áno	áno
	100	filtrácia detailov	áno	áno
	101	Svetelný zdroj	1 ks	CLV-190
	102	samostatný svetelný zdroj oddelený od videoprocesora alebo integrovaný	áno	áno
	103	xenónová výbojka s výkonom minimálne 300W alebo LED zdroj svetla	áno	áno
	104	vzduchová insuflácia /min. 3 stupne intenzity/	áno	áno

por.č.	technický parameter	hodnota technického parametra	hodnota parametra ponúknutého zariadenia
105	automatické nastavenie jasu	áno	áno
106	funkcia manuálne nastavenie jasu	áno	áno
107	filter k funkcii digitálnej chromoendoskopie	áno	áno
108	zariadenie proti oslňovaniu pacienta a personálu	áno	áno
109	LCD HD monitor	1 ks	FS-L2702MD
110	dĺžka uhlopriečky: min. 27"	áno	áno, 27"
111	rozlíšenie monitora: min. 1920 x 1080 obrazových prvkov /full HD/	áno	áno, 1920x1080 pixelov
112	kontrast pomer: min. 1400:1	áno	áno, 1400:1
113	aspekt pomer: min. 16:9	áno	áno, 16:9
114	počet farieb: min. 1,07 billion	áno	áno, 107 billion
115	funkcia prepínania teploty farieb	áno	áno
116	funkcia prepínania úrovne gama	áno	áno
117	funkcia prepínania pomeru zobrazenia a vstupného signálu	áno	áno
118	funkcia prepínania užívateľských nastavení	áno	áno
119	funkcia riadenia napájania	áno	áno
120	Elektrochirurgická jednotka	1 ks	ESG-150
121	výkon: min. 120 W	áno	áno, 120 W
122	vysokofrekvenčný princíp	áno	áno
123	samostatný monopolárny rezací režim	áno	áno
124	samostatný monopolárny koagulačný režim	áno	áno
125	samostatný bipolárny rezací režim	áno	áno
126	samostatný bipolárny koagulačný režim	áno	áno
127	neutrálna elektróda	áno	áno
128	aktívny kábel do inštrumentov	áno	áno
129	aktívne monitorovanie impedancie tkaniva cez pracovný inštrument	áno	áno
130	systém ochrany pacienta a lekára proti popáleniu	áno	áno
131	nožný spínač pre páliaci a koagulačný režim	áno	áno
132	Odsávací pumpa	1 ks	Olympus KV-6
133	zberná nádoba – objem: min. 1 liter	áno	áno, 2L
134	možnosť použitia jednorázového systému	áno	áno
135	možnosť použitia opakovateľne použiteľného systému	áno	áno
136	nominálne vákuum: min. 85 kPa	áno	áno
137	nominálny prietok: min. 20 litrov/min	áno	áno
138	Insuflačná jednotka CO2	1 ks	Olympus UCR
139	aplikovateľný plyn: CO2 pre medicínske použitie	áno	áno
140	napätie: 100 – 240 V	áno	áno
141	frekvencia: 50/60 Hz	áno	áno
142	napájací tlak plynu: max. 45 kPa 65kPa	áno	áno, 45 kPa
143	Oplachová pumpa	1 ks	Olympus OFP-2
144	ovládanie nožný spínačom	áno	áno
145	riadenie rýchlosti prietoku mikroprocesorom	áno	áno
146	nominálny prietok v min. intervale: 0 - 230 ml/min	áno	áno
147	nádoba na vodu objem: min. 1 liter	áno	áno
148	Pracovná stanica k endoskopickým vyšetreniam	1 ks	Olympus WM-NP3
149	oddeľovací transformátor	áno	áno
150	centrálny spínač	áno	áno
151	držák na 2 endoskopy	1 ks	áno, 1 ks
152	držák na LCD monitor	1 ks	áno, 1ks
153	držák klávesnice	1 ks	áno, 1ks
154	police na uloženie prístrojov	4 ks	áno, 4 ks

Príloha č. 3 Kúpnej zmluvy

Čestné vyhlásenie o subdodávateľoch

Obchodné meno uchádzača:	ULTRAMED, s.r.o.
Sídlo alebo miesto jeho podnikania:	Š. Moysesova 431/14, 965 01 Žiar nad Hronom
IČO:	36 638 404

Dolu podpísaný zástupca uchádzača predkladajúceho ponuku v postupe zadávania zákazky na predmet zákazky „**Doplnenie prístrojového vybavenia pre FN Trenčín-časť 6 Endosonografická zostava**“ vyhlásenom verejným obstarávateľom Fakultná nemocnica Trenčín, Legionárska 641/28, 911 71 Trenčín, IČO: 00610470 (ďalej len „verejné obstarávanie“)

týmto čestne vyhlasujem,

že v prípade uzavretia záväzkového vzťahu s verejným obstarávateľom na vyššie uvedený predmet verejného obstarávania:

☐ nebudem plnenie predmetu zmluvy poskytovať prostredníctvom subdodávateľa/-ov,
☒ budem plnenie predmetu zmluvy poskytovať prostredníctvom nasledovných subdodávateľov v nasledovnom rozsahu:

Obchodný názov a sídlo subdodávateľa:	Unique Medical, s.r.o., Stará Vajnorská 1367/4, 83104 Bratislava Ing. Ronald Necpál, konateľ –
IČO:	46 729 429
Predmet subdodávky (podrobný popis činností, ktoré bude realizovať na predmete zákazky)	§34 – servisný technik – USG prístroj
Podiel subdodávky v %	1%
Subdodávateľ získa zo subdodávky finančné prostriedky prevyšujúce 100.000 EUR bez DPH	☐ Áno x Nie

19-06-2025

V Žiari nad Hronom, dňa

.....
Martin Továrek, konateľ