

# Kúpna zmluva č. Z202125070\_Z

uzatvorená v zmysle §409 a nasl. Obchodného zákonníka

## I. Zmluvné strany

### 1.1 Objednávateľ:

Obchodné meno: Východoslovenský onkologický ústav, a.s.  
Sídlo: Rastislavova 43, 04191 Košice, Slovenská republika  
IČO: 36603350  
DIČ: 2022124159  
IČ DPH: SK2022124159  
Bankové spojenie: IBAN: SK1411110000001425032002  
Telefón: 0905302426

### 1.2 Dodávateľ:

Obchodné meno: Meare s. r. o.  
Sídlo: Kopčianska 10, 851 01 Bratislava, Slovenská republika  
IČO: 45588121  
DIČ: 2023061436  
IČ DPH: SK2023061436  
Bankové spojenie: IBAN: SK9311000000002922845025, BIC: TATRSKBX  
Telefón: +421905322592

## II. Predmet zmluvy

### 2.1 Všeobecná špecifikácia predmetu Zmluvy:

Názov: Komplexná dodávka USG prístroja  
Kľúčové slová: USG, ultrasonografický prístroj  
CPV: 33112000-8 - Echo, ultrazvukové a dopplerovské zobrazovacie zariadenia; 51410000-9 - Inštalácia lekárskeho zariadení; 50421000-2 - Opravy a údržba lekárskeho zariadení; 60000000-8 - Dopravné služby (bez prepravy odpadu)  
Druh/y: Tovar; Služba

### 2.2 Funkčná a technická špecifikácia predmetu Zmluvy:

#### Položka č. 1: USG prístroj

Funkcia				
USG prístroj pre rádiodiagnostické oddelenie so zameraním na vyšetrenie brušnej dutiny, malých častí, hrudníka, ciev a pľúc a gynekologické vyšetrenia s možným použitím pri lôžku pacienta.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Monitor	palec	22		
Dynamický rozsah	dB	300		
Frekvenčný rozsah prístroja minimálne do	MHz	1 - 22		
Maximálna zobrazovacia hĺbka	mm	400		
Veľkosť vzorky merania rýchlosti toku	mm	0,5 - 16		
Interný HDD s kapacitou	GB	500		
USB porty	ks	4		
Počet portov pre zapojenie sond	ks	3		
Konvexná sonda s frekvenčným rozsahom	MHz	1 - 5		

Lineárna sonda pre vyšetrenie ciev s frekvenčným rozsahom	MHz	3 - 11		
Kardiologická sonda s frekvenčným rozsahom	MHz	1,1 - 4,9		
Vaginálna sonda s frekvenčným rozsahom	MHz	3 - 8		
<b>Technické vlastnosti</b>	<b>Hodnota/Charakteristika</b>			
Technológia monitora	OLED, QLED			
Ovládanie pomocou trackballu	áno			
Minimálne 10" dotykový displej pre úpravu zobrazenia a pre meranie	áno			
Výškovo a stranovo nastaviteľný ovládací panel	áno			
HDMI alebo VGA alebo DVI výstup	áno			
Technológia na potlačenie šumu	áno			
B-mód s možnosťou automatickej optimalizácie 2D obrazu	áno			
Farebné mapovanie prietokov	áno			
Energetický doppler s možnosťou rozlíšenia smeru toku	áno			
Spektrálny PW doppler s možnosťou automatickej optimalizácie: PW krivky, base line, korekčného uhla	áno			
Kontinuálny CW doppler	áno			
Kombinovaná elastografia typu strain a shearwave v reálnom čase	áno			
Zoom na živom i na zmrazenom obraze a HD zoom	áno			
Vyšetrenie kompresnou elastografiou	áno			
Elastografia na konvexných, lineárnych sondách	áno			
Automatická elektronická fokusácia každého pixule v celom rozsahu obrazu - bez použitia a nastavovania fokusačného bodu	áno			
Automatická korekcia rýchlosti šírenia USG vlnenia v závislosti od echogenity skenovaného tkaniva	áno			
Anatomický M-mód s rekonštrukciou po zmrazení	áno			
Elastografia typu shear-wave	áno			
Zosilňovanie slabného signálu v čase (TGC)	áno			
Trapezoidný mód ako štandard pri lineárnych sondách	áno			
Softvér pre meranie dĺžok, plôch, objemov a rýchlostí, Simpson, PISA	áno			
Softvér pre automatické meranie karotickej intimy a média (IMT)	áno			
Softvér pre meranie FMD	áno			
Softvér pre cieleňú biopsiu pomocou fúzie obrazov CT/MRI	áno			
Automatické trasovanie dopplerovskej krivky v reálnom čase s výpočtom PI a RI indexov	áno			
Ukladanie obrázkov a slučiek vo formáte surových dát s možnosťou dodatočnej úpravy obraz. parametrov	áno			
Záznamy umožňujú dodatočnú zmenu zoomu, korekčného uhla, dynamického rozsahu, kvantitatívnu analýzu pre dopplerovské merania	áno			
Export obrázkov a slučiek vo formáte *.jpg alebo *jpeg alebo *bmp a *.avi	áno			
Programovateľné kalkúácie	áno			
Komunikácia s nemocničným PACS prostredníctvom zasielania dát vo formáte 3.0 DICOM	áno			

Možnosť kompenzácie rýchlosti šírenia sa USG vlny v rôznych typoch tkaniva	áno
Program pre kontrastné vyšetrenie s duálnym zobrazením natívneho a kontrastného obrazu a softvér pre následné kvantifikácie meraní s výpočtom TIC krivky	áno

### 2.3 Osobitné požiadavky na plnenie:

Názov
Vrátane dopravy a inštalácie na miesto plnenia.
Vrátane zaškolenia personálu.
Prístroj musí byť dodaný nový - nepoužívaný, nerepasovaný.
Požaduje sa dodacia lehota do 6 týždňov od uzatvorenia zmluvného vzťahu. V prípade omeškania s dodaním je zmluvná pokuta stanovená vo výške 0,25 % z ceny tovaru bez DPH za každý deň omeškania.
Súčasťou dodávky tovaru bude návod na obsluhu v slovenskom jazyku, vyhlásenie o zhode a doplňujúce podklady k nemu, certifikáty vydané autorizovanými osobami alebo notifikovanými osobami, ktoré majú oprávnenie na posudzovanie zhody výrobkov.
Predmet plnenia (tovar) musí spĺňať všetky technické vlastnosti uvedené v technickej špecifikácii. Ak predmet plnenia nebude spĺňať všetky technické požiadavky, kupujúci má právo odstúpiť od zmluvy.
Dodávateľ je povinný vystaviť faktúru za dodanie tovaru najneskôr do piateho pracovného dňa v mesiaci, nasledujúceho po dodaní tovaru. Prílohou faktúr musí byť potvrdený dodací list.
Lehota splatnosti faktúry je 30 dní odo dňa jej doručenia.
Ak predložená faktúra neobsahuje všetky dohodnuté náležitosti, má Objednávateľ právo vrátiť ju Dodávateľovi na opravu alebo doplnenie. V takom prípade začína plynúť nová lehota splatnosti momentom doručenia faktúry so všetkými dohodnutými náležitosťami.
Daňové doklady bude dodávateľ zasielať elektronicky na adresu objednávateľa.
Zmluvné strany sa dohodli, že pohľadávku/y/ medzi zmluvnými stranami nie je možné postúpiť inému, iba za predchádzajúceho písomného súhlasu druhej zmluvnej strany. Právny úkon, ktorým dôjde k postúpeniu pohľadávky v rozpore s touto dohodou zmluvných strán, je neplatný. Súhlas objednávateľa/kupujúceho je zároveň platný len za podmienky, že bol na takýto úkon udelený predchádzajúci písomný súhlas MZ SR.
Dodávateľ zabezpečí servisný zásah do 24 hodín od nahlásenia poruchy /sobota, nedeľa a sviatkov sa do lehoty nezapočítava/. Dodávateľ odstráni poruchu v čo najkratšom čase, najneskôr do 2 pracovných dní od nástupu na opravu poruchy ak nie je potrebný náhradný diel. Ak je potrebný náhradný diel, dodávateľ sa zaväzuje do zabezpečiť výmenu náhradného dielu do 3 dní od odsúhlasenia jeho výmeny objednávateľom, najneskôr do 7 pracovných dní od nástupu na opravu. Za oznámenie poruchy sa považuje aj oznámenie e-mailom.
Zmluvná pokuta za opravu prístroja nad 7 pracovných dní od nástupu na opravu vo výške 0,25 % z ceny prístroja / za každý pracovný deň.
Požaduje sa predložiť podrobný aktualizovaný rozpočet do 7 dní od uzavretia zmluvy.
Požaduje sa predložiť rozpis sadzby DPH a ceny s DPH alebo bez DPH do 7 dní od uzavretia zmluvy (v prípade rôznych sadzieb predložiť podrobný rozpis).
Dodávateľ predloží doklad potvrdzujúci schopnosť vykonávať autorizovaný servis (aj dodávateľsky) do 7 dní od uzavretia zmluvy.
Dodávateľ predloží kontakt na servisného technika v rozsahu: meno, tel. číslo, e-mail do 7 dní do uzavretia zmluvy.
Nepredloženie ktoréhokoľvek dokladu alebo nespĺnenie ktorejkoľvek osobitnej požiadavky, záväzku vyplývajúceho z plnenia tejto zmluvy zo strany dodávateľa bude objednávateľ považovať za podstatné porušenie zmluvných povinností dodávateľa.

Názov	Upresnenie
Bezplatný záručný servis:	min. 36 mesiacov odo dňa uvedenia prístroja do prevádzky, vrátane priehliadok zdarma, min. podľa odporučení výrobcu a techn. noriem v EU počas záruky
Garancia dodania náhradných dielov:	min. 10 rokov od uvedenia prístroja do prevádzky
Garancia vykonávania pozáručného servisu:	min. 7 rokov

### 2.4 Prílohy opisného formulára Zmluvy:

Popis	Názov súboru
-------	--------------

### III. Zmluvné podmienky

3.1 Miesto plnenia Zmluvy:

Štát: Slovenská republika  
 Kraj: Košický  
 Okres: Košice IV  
 Obec: Košice - mestská časť Juh  
 Ulica: Rastislavova 43

3.2 Čas / lehota plnenia zmluvy:

11.01.2022 11:00:00 - 23.02.2022 15:00:00

3.3 Dodávané množstvo/ rozsah zmluvného plnenia:

Jednotka: zostava  
 Požadované množstvo: 1,0000

3.4 Práva a povinnosti zmluvných strán podľa tejto Zmluvy sa spravujú Obchodnými podmienkami elektronického trhoviska verzia 3.7, účinná zo dňa 2.8.2021, ktoré tvoria neoddeliteľnú prílohu tejto Zmluvy.

### IV. Zmluvná cena

4.1 Celková cena predmetu Zmluvy bez DPH: 66 000,00 EUR

4.2 Sadzba DPH: 20,00

4.3 Celková cena predmetu Zmluvy vrátane DPH: 79 200,00 EUR

### V. Záverečné ustanovenia

5.1 Táto Zmluva bola uzavretá automatizovaným spôsobom v rámci Elektronického kontraktčného systému a v zmysle Obchodných podmienok elektronického trhoviska verzia 3.7, účinná zo dňa 02.08.2021, ktoré tvoria jej prílohu č. 1.

5.2 Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej uzavretia a účinnosť za podmienok definovaných v Obchodných podmienkach elektronického trhoviska uvedených v bode 5.1 tejto zmluvy.

5.3 Táto Zmluva vrátane jej príloh predstavuje úplnú dohodu zmluvných strán o jej predmete. Vedľajšie dohody k tejto zmluve neexistujú.

5.4 Táto Zmluva je vyhotovená v elektronickej podobe v štyroch vyhotoveniach, po jednom pre každú zmluvnú stranu, jedno vyhotovenie bude zaslané na zverejnenie v Centrálnom registri zmlúv Úradu vlády Slovenskej republiky a jedno bude zverejnené v Centrálnom registri zmlúv trhoviska.

5.5 Túto Zmluvu bude možné meniť a doplňať za podmienok stanovených príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi len vo forme písomného a číslovaného dodatku podpísaného oboma zmluvnými stranami.

5.6 Táto Zmluva má nasledovné prílohy:  
 Príloha č.1 Obchodné podmienky elektronického trhoviska verzia 3.7, účinná zo dňa 02.08.2021, <https://portal.eks.sk/SpravaOpet/Opet/VerejnyDetail/>

Príloha č.2 Vlastný návrh plnenia zákazky Z202125070

V Bratislave, dňa 10.01.2022 11:10:02

Objednávateľ:  
 Východoslovenský onkologický ústav, a.s.  
 konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Objednávateľa v rámci elektronického trhoviska

Dodávateľ:  
 Meare s. r. o.  
 konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Dodávateľa v rámci elektronického trhoviska