

## Vyhodnotenie prípravnej trhovej konzultácie

Verejný obstarávateľ realizoval v mesiaci 04/2024 prípravne trhové konzultácie (ďalej len "PTK") na predmet zákazky "Inteligentný insuflačný prietokový systém" za účelom získania prehľadu o možných dodávateľoch a nimi ponúkaných produktoch, ktoré spĺňajú, resp. po korekcií pôvodnej technickej špecifikácie predmetu zákazky budú spĺňať požiadavky na predmet zákazky. V rámci PTK bolo oslovených 5 (päť) potenciálnych dodávateľov, pričom ponuku predložili 2 (dva) hospodárske subjekty.

## 1. VŠEOBECNÁ ŠPECIFIKÁCIA PREDMETU ZÁKAZKY

## 1.1 Názov predmetu zákazky:

Inteligentný insuflačný prietokový systém

## 1.2 CPV:

33164000-7 - Laparoskopické prístroje  
 33190000-8 - Rôzne lekárske zariadenia a výrobky  
 51410000-9 - Inštalácia lekárskeho zariadenia  
 60000000-8 - Dopravné služby (bez prepravy odpadu)

## 1.3 Druh:

tovar

## 2. FUNKČNÁ ŠPECIFIKÁCIA PREDMETU ZÁKAZKY

Zdravotnícke zariadenie pre Urologické oddelenie.

## 3. TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA PREDMETU ZÁKAZKY

Požadované minimálne technické vlastnosti, parametre a hodnoty predmetu zákazky		Ponuka č. 1	Ponuka č. 2	Definitívne technické vlastnosti, parametre a hodnoty predmetu zákazky
Položka č. 1 - Insuflátor				
1.	Nastaviteľný prietok plynu v rozsahu min. 1 – 40 l/min.	spĺňa, (prístroj zobrazuje prietok až od 5l/min., ale v skutočnosti proces insuflácie začína od 1l/min.	spĺňa, max. 50l/min.	Nastaviteľný prietok plynu v rozsahu min. 1 – 40 l/min.
2.	Nastaviteľné rozmedzie tlaku min. 5 – 20 mm/Hg	spĺňa, 5 – 20 mm/Hg	nespĺňa, 5 – 15 mm/Hg	Nastaviteľné rozmedzie tlaku min. 5 – 20 mm/Hg
3.	Automatické vypúšťanie plynu pri pretlaku	spĺňa	spĺňa	Automatické vypúšťanie plynu pri pretlaku
4.	Pripojenie fľašiek CO2 aj k centrálnemu rozvodu	spĺňa	spĺňa	Pripojenie fľašiek CO2 aj k centrálnemu rozvodu
5.	Vysokotlaková hadica s ventilom	spĺňa	spĺňa	Vysokotlaková hadica s ventilom
6.	Integrovaná dotyková obrazovka	spĺňa	spĺňa	Integrovaná dotyková obrazovka
7.	Hadicové sady s integrovaným filtrom 0,01 mikronu pre filtráciu dymu	spĺňa	spĺňa	Hadicové sady s integrovaným filtrom 0,01 mikronu pre filtráciu dymu
8.	3 režimy	spĺňa	nespĺňa, 2 režimy (senzitívny - pediatrický mód a klasický mód)	3 režimy
9.	Režim insuflátor s režimom k zaisteniu stabilného pneumoperitonea počas laparoskopických a chirurgických procedúr, kontinuálne odsávanie dymu s recykláciou CO2, čo zaisťuje stabilné peritoneum počas sania alebo úniku, všetko za použitia bezchlopňového trokaru	spĺňa	spĺňa, samostatný systém S-PILOT	Režim insuflátor s režimom k zaisteniu stabilného pneumoperitonea počas laparoskopických a chirurgických procedúr, kontinuálne odsávanie dymu s recykláciou CO2, čo zaisťuje stabilné peritoneum počas sania alebo úniku, všetko za použitia bezchlopňového trokaru
10.	Režim insuflátor s odsávaním dymu	spĺňa	nespĺňa, samostatný systém S-PILOT	Režim insuflátor s odsávaním dymu
11.	Režim insuflátor	spĺňa	spĺňa	Režim insuflátor
12.	Klinické dáta podporujúce použitie systému v prevádzke pri nízkom tlaku (7/8 mm Hg) počas laparoskopických operácií a zasietenie stabilného pneumoperitonea	spĺňa	spĺňa	Klinické dáta podporujúce použitie systému v prevádzke pri nízkom tlaku (7/8 mm Hg) počas laparoskopických operácií a zasietenie stabilného pneumoperitonea
13.	Klinické dáta dokazujúce kratší operačný čas, úsporu nákladov a zníženie absorpcie CO2 pacientom počas laparoskopických alebo robotických výkonov	spĺňa	spĺňa	Klinické dáta dokazujúce kratší operačný čas, úsporu nákladov a zníženie absorpcie CO2 pacientom počas laparoskopických alebo robotických výkonov
14.	Vysokotlaková prívodná hadica na bombu v dĺžke min. 1,5 m	spĺňa		Vysokotlaková prívodná hadica na bombu v dĺžke min. 1,5 m
Položka č. 2 - Trokar				
1.	Trojumenový trokar so schopnosťou reagovať na zmeny v dutine brušnej a zároveň filtrovať škodlivý dym a sledovať CO2	spĺňa	nespĺňa, vysokoprietokový trokar používaný v prípade, ak potrebujeme tlačť väčšie množstvo CO2 ako nám umožňuje Veressova ihla	Trojumenový trokar so schopnosťou reagovať na zmeny v dutine brušnej a zároveň filtrovať škodlivý dym a sledovať CO2
2.	Protišmykový povrch trokaru	spĺňa	nespĺňa	Protišmykový povrch trokaru
3.	Trokar bez vnútornej chlopne	spĺňa	nespĺňa	Trokar bez vnútornej chlopne
4.	Nízko profilový obturátor s optickým hrotom bez čepele	spĺňa	nespĺňa	Nízko profilový obturátor s optickým hrotom bez čepele
5.	Umožňuje pripojenie k trojumenovej hadici	spĺňa	nespĺňa	Umožňuje pripojenie k trojumenovej hadici
6.	Uzáver kanyly	spĺňa	nespĺňa	Uzáver kanyly
7.	Stehová kotva	spĺňa	nespĺňa	Stehová kotva
8.	Trokar s priemerom 5 mm a dĺžkou 100 mm	spĺňa	nespĺňa	Trokar s priemerom 5 mm a dĺžkou 100 mm
9.	Trokar s priemerom 8 mm a dĺžkou 120 mm	spĺňa	nespĺňa	Trokar s priemerom 8 mm a dĺžkou 120 mm
10.	Trokar s priemerom 12 mm a dĺžkou 150 mm	spĺňa	nespĺňa	Trokar s priemerom 12 mm a dĺžkou 150 mm
Položka č. 3 - Insuflačné hadice s filtrom				
1.	Trojcestná hadička s ULPA filtrom	spĺňa	nespĺňa	Trojcestná hadička s ULPA filtrom
2.	Dvojcestná hadička s ULPA filtrom	spĺňa	nespĺňa	Dvojcestná hadička s ULPA filtrom
3.	Hadica pre bežnú insufláciu s filtrom	spĺňa	spĺňa	Hadica pre bežnú insufláciu s filtrom
4.	Filter obsahuje 100 ml priestor na tekutinu	spĺňa	nespĺňa	Filter obsahuje 100 ml priestor na tekutinu

## 4. MINIMÁLNE OSOBITNÉ ZMLUVNÉ POŽIADAVKY NA PREDMET ZÁKAZKY

Požadované minimálne osobitné zmluvné požiadavky na predmet zákazky		Ponuka č. 1	Ponuka č. 2	Definitívne minimálne osobitné zmluvné požiadavky na predmet zákazky
1.	Požaduje sa uzatvorenie kúpnej zmluvy.	akceptujem	akceptujem	Požaduje sa uzatvorenie kúpnej zmluvy.
2.	Požaduje sa dodanie tovaru:	akceptujem	akceptujem	Požaduje sa dodanie tovaru:
2.1	do šesťdesiatich (60) kalendárnych dní od dňa nadobudnutia účinnosti zmluvy,	akceptujem	akceptujem	do šesťdesiatich (60) kalendárnych dní od dňa nadobudnutia účinnosti zmluvy,
2.2	v pracovných dňoch,	akceptujem	akceptujem	v pracovných dňoch,
2.3	v čase od 08:00 hod. do 14:30 hod.,	akceptujem	akceptujem	v čase od 08:00 hod. do 14:30 hod.,
2.4	do sídla objednávateľa na vlastné náklady tak, aby bola zabezpečená dostatočná ochrana pred poškodením,	akceptujem	akceptujem	do sídla objednávateľa na vlastné náklady tak, aby bola zabezpečená dostatočná ochrana pred poškodením,
2.5	po predchádzajúcom preukázateľnom upovedomení objednávateľa min. päť (5) pracovných dní vopred tak, aby objednávateľ mohol poskytnúť potrebnú súčinnosť pri dodaní.	akceptujem	akceptujem	po predchádzajúcom preukázateľnom upovedomení objednávateľa min. päť (5) pracovných dní vopred tak, aby objednávateľ mohol poskytnúť potrebnú súčinnosť pri dodaní.
3.	Dodaný tovar musí byť nový, nepoužívaný, nerepasovaný. Objednávateľ je oprávnený neprevziať tovar dodaný po častiach.	akceptujem	akceptujem	Dodaný tovar musí byť nový, nepoužívaný, nerepasovaný. Objednávateľ je oprávnený neprevziať tovar dodaný po častiach.
4.	Tovar dodaný v demonte je dodávateľ povinný zmontovať alebo skompletizovať ho z prepravného stavu do stavu užívateľského, kompletne nainštalovať, uviesť všetky zariadenia a všetky potrebné súčasti do prevádzky, odskúšať funkčnosť a prevádzkyschopnosť, zaškoliť personál (zamestnancov objednávateľa) vrátane inštruktáže pre rutinnú prevádzku a údržbu na mieste plnenia v čase dohodnutom s objednávateľom.	akceptujem	akceptujem	Tovar dodaný v demonte je dodávateľ povinný zmontovať alebo skompletizovať ho z prepravného stavu do stavu užívateľského, kompletne nainštalovať, uviesť všetky zariadenia a všetky potrebné súčasti do prevádzky, odskúšať funkčnosť a prevádzkyschopnosť, zaškoliť personál (zamestnancov objednávateľa) vrátane inštruktáže pre rutinnú prevádzku a údržbu na mieste plnenia v čase dohodnutom s objednávateľom.
6.	Objednávateľ požaduje montáž, kompletnú inštaláciu a uvedenie všetkých častí.	akceptujem	akceptujem	Objednávateľ požaduje montáž, kompletnú inštaláciu a uvedenie všetkých častí.
5.	Objednávateľ zabezpečí za účelom prevzatia tovaru prístup pre osoby poverené dodávateľom na čas nevyhnutný na vyloženie, kompletizáciu a inštaláciu tovaru.	akceptujem	akceptujem	Objednávateľ zabezpečí za účelom prevzatia tovaru prístup pre osoby poverené dodávateľom na čas nevyhnutný na vyloženie, kompletizáciu a inštaláciu tovaru.
6.	Prevzatie dodaného tovaru je objednávateľ povinný dodávateľovi písomne potvrdiť na preberacom protokole. Jedna kópia preberacieho protokolu ostáva objednávateľovi. V prípade uplatnenia oprávnenej výhrady objednávateľa pri dodaní tovaru, ostáva tovar vo vlastníctve dodávateľa až do doby, kým dodávateľ neodstráni prekážku, ktorá bráni objednávateľovi tovar riadne prevziať. Objednávateľ nadobudne vlastnícke právo vždy až po zaplatení celej odplaty za plnenie dohodnutej v zmluve.	akceptujem	akceptujem	Prevzatie dodaného tovaru je objednávateľ povinný dodávateľovi písomne potvrdiť na preberacom protokole. Jedna kópia preberacieho protokolu ostáva objednávateľovi. V prípade uplatnenia oprávnenej výhrady objednávateľa pri dodaní tovaru, ostáva tovar vo vlastníctve dodávateľa až do doby, kým dodávateľ neodstráni prekážku, ktorá bráni objednávateľovi tovar riadne prevziať. Objednávateľ nadobudne vlastnícke právo vždy až po zaplatení celej odplaty za plnenie dohodnutej v zmluve.
7.	Objednávateľ má právo odmietnuť prevzatie tovaru a následne nepodpísať odovzdávací a preberací protokol pre preukázateľné vady dodaného tovaru (napr. nedostatočná kvalita, nedodržanie špecifikácie a požiadaviek na tovar, poškodený obal tovaru a pod.).	akceptujem	akceptujem	Objednávateľ má právo odmietnuť prevzatie tovaru a následne nepodpísať odovzdávací a preberací protokol pre preukázateľné vady dodaného tovaru (napr. nedostatočná kvalita, nedodržanie špecifikácie a požiadaviek na tovar, poškodený obal tovaru a pod.).
8.	Súčasťou záväzku dodávateľa podľa bodu 2. je zároveň poskytnutie písomných dokladov potrebných pre riadne a bezchybné použitie tovaru na stanovený účel, a to najmä, no nie len:	akceptujem	akceptujem	Súčasťou záväzku dodávateľa podľa bodu 2. je zároveň poskytnutie písomných dokladov potrebných pre riadne a bezchybné použitie tovaru na stanovený účel, a to najmä, no nie len:
8.1	návod na použitie tovaru v slovenskom jazyku (resp. v českom jazyku),	akceptujem	akceptujem	návod na použitie tovaru v slovenskom jazyku (resp. v českom jazyku),
8.2	záručný list,	akceptujem	akceptujem	záručný list,
8.3	preberací (akceptačný) protokol,	akceptujem	akceptujem	preberací (akceptačný) protokol,
8.4	inštalácia protokol.	akceptujem	akceptujem	inštalácia protokol.
9.	Súčasťou dodania tovaru a/alebo dohodnutých služieb je aj povinnosť dodávateľa odovzdať objednávateľovi:	akceptujem	akceptujem	Súčasťou dodania tovaru a/alebo dohodnutých služieb je aj povinnosť dodávateľa odovzdať objednávateľovi:
9.1	zoznam a kontaktné údaje servisných stredísk dodávateľa pre potreby plnenia zmluvy,	akceptujem	akceptujem	zoznam a kontaktné údaje servisných stredísk dodávateľa pre potreby plnenia zmluvy,
9.2	kontaktné údaje na Klientske pracovisko dodávateľa - tzv. "Hotline", "Helpdesk", "Call centrum" pre potreby plnenia zmluvy.	akceptujem	akceptujem	kontaktné údaje na Klientske pracovisko dodávateľa - tzv. "Hotline", "Helpdesk", "Call centrum" pre potreby plnenia zmluvy.
10.	Dodávateľ poskytuje na predmet zákazky a všetky jeho súčasti (ďalej len "tovar") komplexnú záruku v trvaní dvadsiatichtýroch (24) mesiacov odo dňa, kedy je tovar uvedený do prevádzky. Uvedenie tovaru do prevádzky a začiatok plnýtia záručnej doby sa potvrdí na dodacom liste (preberací protokol), ktorý podpíšu obe zmluvné strany, t.j. dodávateľ a objednávateľ, resp. ich oprávnení zástupcovia. Uvedená záručná doba sa automaticky predlžuje o dobu, po ktorú nemohol byť tovar využívaný na účel, na ktorý je určený a to z dôvodov na ktoré sa vzťahuje záruka.	akceptujem	akceptujem	Dodávateľ poskytuje na predmet zákazky a všetky jeho súčasti (ďalej len "tovar") komplexnú záruku v trvaní dvadsiatichtýroch (24) mesiacov odo dňa, kedy je tovar uvedený do prevádzky. Uvedenie tovaru do prevádzky a začiatok plnýtia záručnej doby sa potvrdí na dodacom liste (preberací protokol), ktorý podpíšu obe zmluvné strany, t.j. dodávateľ a objednávateľ, resp. ich oprávnení zástupcovia. Uvedená záručná doba sa automaticky predlžuje o dobu, po ktorú nemohol byť tovar využívaný na účel, na ktorý je určený a to z dôvodov na ktoré sa vzťahuje záruka.
11.	Servisný technik dodávateľa je povinný nastúpiť na odstránenie vady v mieste inštalácie tovaru do dvadsiatichtýroch (24) hodín od nahlásenia vady na tovare, v pracovný deň medzi 7:00 a 16:00 hod., resp. do 12:00 hod. nasledujúceho pracovného dňa, pokiaľ vada bola nahlásená po 16:00 hod. pracovného dňa alebo počas mimopracovného dňa.	akceptujem	akceptujem	Servisný technik dodávateľa je povinný nastúpiť na odstránenie vady v mieste inštalácie tovaru do dvadsiatichtýroch (24) hodín od nahlásenia vady na tovare, v pracovný deň medzi 7:00 a 16:00 hod., resp. do 12:00 hod. nasledujúceho pracovného dňa, pokiaľ vada bola nahlásená po 16:00 hod. pracovného dňa alebo počas mimopracovného dňa.
12.	Dodávateľ je povinný vystaviť faktúru za dodaný tovar, ktorý je predmetom zmluvy, v súlade s ustanovením § 73 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o DPH“), najneskôr však do piateho (5) pracovného dňa v mesiaci, nasledujúcom po mesiaci, v ktorom došlo k dodaniu tovaru, podľa uzatvorenej zmluvy. Splatnosť faktúry je 60 kalendárnych dní odo dňa jej doručenia verejnému obstarávateľovi.	akceptujem	akceptujem	Dodávateľ je povinný vystaviť faktúru za dodaný tovar, ktorý je predmetom zmluvy, v súlade s ustanovením § 73 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o DPH“), najneskôr však do piateho (5) pracovného dňa v mesiaci, nasledujúcom po mesiaci, v ktorom došlo k dodaniu tovaru, podľa uzatvorenej zmluvy. Splatnosť faktúry je 60 kalendárnych dní odo dňa jej doručenia verejnému obstarávateľovi.
13.	Kúpna cena tovaru zahŕňa aj služby spojené s jeho dodaním, t.j. zabezpečenie dopravy do dohodnutého miesta dodania, dopravu dodávateľa do miesta poskytnutia služby a späť, ako aj všetky ostatné náklady dodávateľa vynaložené v súvislosti s dodaním objednaného tovaru objednávateľovi, uvedením tovaru do prevádzky (inštaláciou), poskytnutím požadovanej dokumentácie, prevodom vlastníctva k tovaru na objednávateľa, ako aj poskytovanie záručného a pozáručného servisu v mieste inštalácie.	akceptujem	akceptujem	Kúpna cena tovaru zahŕňa aj služby spojené s jeho dodaním, t.j. zabezpečenie dopravy do dohodnutého miesta dodania, dopravu dodávateľa do miesta poskytnutia služby a späť, ako aj všetky ostatné náklady dodávateľa vynaložené v súvislosti s dodaním objednaného tovaru objednávateľovi, uvedením tovaru do prevádzky (inštaláciou), poskytnutím požadovanej dokumentácie, prevodom vlastníctva k tovaru na objednávateľa, ako aj poskytovanie záručného a pozáručného servisu v mieste inštalácie.

**5. MINIMÁLNE OSOBITNÉ POŽIADAVKY NA PREDMET ZÁKAZKY A DOKLADY**

Požadované minimálne osobitné požiadavky na predmet zákazky a doklady:	Ponuka č. 1	Ponuka č. 2	Definitívne minimálne osobitné požiadavky na predmet zákazky a doklady:
--	-------------	-------------	---

1.	Doklad s názvom ES vyhlásenie o zhode (CE Declaration of conformity) a podklady k nemu, resp. iné doklady, ktoré nahrádzajú požadované potvrdenie	akceptujem	akceptujem	Doklad s názvom ES vyhlásenie o zhode (CE Declaration of conformity) a podklady k nemu, resp. iné doklady, ktoré nahrádzajú požadované potvrdenie
2.	Prospektový materiál	akceptujem	akceptujem	Prospektový materiál
3.	Potvrdenie ŠÚKL (výstup z databázy registrovaných/evidovaných zdravotníckych pomôcok), resp. iné doklady, ktoré nahrádzajú požadované potvrdenie	akceptujem	akceptujem	Potvrdenie ŠÚKL (výstup z databázy registrovaných/evidovaných zdravotníckych pomôcok), resp. iné doklady, ktoré nahrádzajú požadované potvrdenie