



VYSVĚTLENÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE Č. 1 ZE DNE 29. 4. 2022

NÁZEV ZAKÁZKY

ZDRAVOTNICKÉ PŘÍSTROJE PRO ROKYCANSKOU NEMOCNICI A.S. – ENDOSKOPICKÁ TECHNIKA

Část 1 FullHD artroskopická sestava

SPISOVÁ ZNAČKA:	CN/100/CN/21	ČÍSLO JEDNACÍ:	1949/CN/22	SYSTÉMOVÉ ČÍSLO VZ:	P21V00000569
ODKAZ - EZAK:	https://ezak.cnpk.cz/contract_display_8886.html				
ODKAZ VVZ:	https://www.vestnikverejnychzakazek.cz/Form02/Display/267687				
ODKAZ TED:	https://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:194620-2022:TEXT:CS:HTML				
Číslo VZ v systému MS2014+:	VZ 0013 (1BINMWVZ)				
ZADAVATEL:	Rokycanská nemocnice, a.s.				
SÍDLO:	Voldušská 750, 337 01 Rokycany			IČO:	26360900
STATUTÁRNÍ ZÁSTUPCE:	Mgr. Jaroslav Šíma, MBA, člen představenstva Ing. Michal Filař, člen představenstva				
POVĚŘENÁ OSOBA:	Ing. Michal Filař, člen představenstva				
ADMINISTRÁTOR:	Centrální nákup Plzeňského kraje, příspěvková organizace				
SÍDLO:	Vejprnická 663/56, 318 00 Plzeň			IČO:	72046635
STATUTÁRNÍ ZÁSTUPCE:	Mgr. Bc. Jana Dubcová, ředitelka				
POVĚŘENÁ OSOBA:	Mgr. Renata Janoušková				
E-MAIL:	renata.janouskova@cnpk.cz				
DRUH VZ:	Dodávky		Nadlimitní	DRUH ŘÍZENÍ:	Otevřené řízení
FINANCOVÁNO Z EU:	IROP 2014 – 2020, REACT-EU: Modernizace vybavení Rokycanské nemocnice, a.s. CZ.06.6.127/0.0/0.0/21_121/0016395				

Zadavatel poskytuje prostřednictvím administrátora v souladu s § 98 a § 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále „ZZVZ“), vysvětlení zadávací dokumentace k výše uvedené veřejné zakázce.

Dne 26. 4. 2022 a 27. 4. 2022 byly doručeny žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace od potencionálních dodavatelů, na které zadavatel tímto odpovídá.



Dotazy ze dne 26. 4. 2022:

Dotaz č. 1:

Zadavatel požaduje v technické specifikaci VZ pro část 1 – FullHD artroskopická sestava, ve specifikaci kamerové jednotky s integrovaným světelným zdrojem (řádek 48 specifikace), video dokumentaci pomocí externího zařízení.

Bude zadavatel akceptovat kamerovou jednotku, která umožňuje video dokumentaci bez nutnosti externího zařízení?

Odpověď zadavatele:

Zadavatel trvá na splnění původního požadavku z důvodu zachování možnosti budoucího propojení požadovaného externího záznamového zařízení s dalšími zdroji vstupního a výstupního signálu, jak napovídá povaha požadovaného zařízení.

Dotaz č. 2:

Zadavatel požaduje v technické specifikaci VZ pro část 1 – FullHD artroskopická sestava, ve specifikaci kamerové jednotky s integrovaným světelným zdrojem (řádek 49 specifikace), ovládání kamerové jednotky dotykovým displejem.

Bude zadavatel akceptovat kamerovou jednotku bez dotykového displeje na přístroji a ovládání kamerové jednotky přes tablet iPad, tlačítka kamerové hlavy a tlačítka na předním panelu kamerové jednotky?

Odpověď zadavatele:

Zadavatel trvá na splnění původního požadavku na ovládání příslušným integrovaným dotykovým displejem. Požadavek na ovládání z tlačítek kamerové hlavy je již v poptávaných parametrech zahrnut.

Dotaz č. 3:

Zadavatel požaduje v technické specifikaci VZ pro část 1 – FullHD artroskopická sestava, ve specifikaci kamerové jednotky s integrovaným světelným zdrojem (řádek 51 specifikace a související řádek 73), integrovanou funkci pro lepší odhalení zánětlivých chorob sliznice, novotvarových lézí a pod, např. NBI – úzkopásmové selektivní barevné zobrazování nebo jiný podobný princip.

Bude zadavatel akceptovat integrovanou funkci, specificky určenou pro artroskopické účely, která vizualizuje vaskularizaci menisku a může být pomůckou při rozhodování mezi šitím a menisektomií?

Odpověď zadavatele:

Zadavatel trvá na splnění původního požadavku, kdy uvedená sestava bude sloužit jako sdílená v rámci operačních sálů a musí splňovat technickou vybavenost pro jiné specializace v případě nutnosti záměny věže za jinou nefunkční. Nabízenou funkci zadavatel nepožaduje.



Dotaz č. 4:

Zadavatel požaduje v technické specifikaci VZ pro část 1 – FullHD artroskopická sestava, ve specifikaci kamerové jednotky s integrovaným světelným zdrojem (řádek 52 specifikace a související řádek 72), integrovaný modul pro možnost podpory fluorescenční diagnostiky pomocí ICG kontrastu.

Bude zadavatel akceptovat kamerovou jednotku, která integrovaný modul pro možnost podpory fluorescenční diagnostiky neobsahuje?

Odpověď zadavatele:

Zadavatel trvá na splnění původního požadavku, kdy uvedená sestava bude sloužit jako sdílená v rámci operačních sálů a musí splňovat technickou vybavenost pro jiné specializace v případě nutnosti záměny věže za jinou nefunkční.

Dotaz č. 5:

Zadavatel požaduje v technické specifikaci VZ pro část 1 – FullHD artroskopická sestava, ve specifikaci kamerové jednotky s integrovaným světelným zdrojem (řádek 55 specifikace), výstupy – 2x DVI-D, 2x HD-SDI, 1x Y/C.

Bude zadavatel akceptovat kamerovou jednotku, jež poskytuje pouze jeden výstup DVI-D? Ostatní typy výstupů jsou v požadovaném množství.

Odpověď zadavatele:

Zadavatel připouští navržené řešení.

Dotaz č. 6:

Zadavatel požaduje v technické specifikaci VZ pro část 1 – FullHD artroskopická sestava, ve specifikaci kamerové jednotky s integrovaným světelným zdrojem (řádek 56 specifikace), možnost rotace obrazu o 180° a vertikálního a horizontálního zrcadlení obrazu.

Bude zadavatel akceptovat kamerovou jednotku, která uvedené možnosti nepodporuje?

Odpověď zadavatele:

Zadavatel trvá na splnění původního požadavku, kdy uvedená sestava bude sloužit jako sdílená v rámci operačních sálů a musí splňovat technickou vybavenost pro jiné specializace v případě nutnosti záměny věže za jinou nefunkční.

Dotaz č. 7:

Zadavatel požaduje v technické specifikaci VZ pro část 1 – FullHD artroskopická sestava, ve specifikaci kamerové jednotky s integrovaným světelným zdrojem (řádek 60 specifikace), možnost záznamu a zmrazení obrazu ve spolupráci se záznamovým zařízením.



Bude zadavatel akceptovat kamerovou jednotku s integrovaným záznamovým zařízením, která umožňuje post-operační zastavení natočeného videa, postoperační pořízení fotky z natočeného videa a další úpravy pořízených záznamů?

Bude zadavatel akceptovat možnost zmrazení obrazu pomocí funkce na medicínském monitoru?

Odpověď zadavatele:

Zadavatel trvá na splnění původního požadavku, kdy je uvedená funkcionality možná v rámci právě prováděného operačního výkonu, při současném nepřerušném videozáznamu prováděného výkonu v celé jeho požadované délce.

Dotaz č. 8:

Zadavatel požaduje v technické specifikaci VZ pro část 1 – FullHD artroskopická sestava, ve specifikaci kamerové jednotky s integrovaným světelným zdrojem (řádek 61 specifikace), nastavitelný kontrast.

Bude zadavatel akceptovat sestavu vizuálního řetězce, kde je možné nastavit kontrast obrazu v nastavení medicínského monitoru, nikoliv v nastavení kamerové jednotky? Dle zkušenosti dodavatele není potřeba měnit kontrast obrazu po iniciačním nastavení technikem dodavatele při instalaci.

Odpověď zadavatele:

Zadavatel trvá na splnění původního požadavku, kdy primární nastavení kontrastu na videoprocessoru má zásadní vliv na kvalitu výsledného záznamu obrazu.

Dotaz č. 9:

Zadavatel požaduje v technické specifikaci VZ pro část 1 – FullHD artroskopická sestava, ve specifikaci kamerové jednotky s integrovaným světelným zdrojem (řádky 62 a 63 specifikace), 4LED zdroje studeného světla a tomu odpovídající lampy.

Bude zadavatel akceptovat kamerovou jednotku s integrovaným světelným zdrojem typu LED studeného světla se životností více než 30 000 hodin, který není typ 4LED?

Odpověď zadavatele:

Zadavatel trvá na splnění původního požadavku, kdy v případě užití tzv. multi LED nebo 4LED světelného zdroje je zajištěna výsledná teplota barevného spektra maximálně odpovídající originálu, z důvodu speciálního určení jednotlivých LED diod dané základní části barevného spektra.

Dotaz č. 10:

Zadavatel požaduje v technické specifikaci VZ pro část 1 – FullHD artroskopická sestava, ve specifikaci Full HD kamerové hlavy (řádek 70 specifikace), 3x čip CMOS nebo 3x čip CCD, medicínský atest.

Bude zadavatel akceptovat kamerovou hlavu s jedním CMOS čipem, při zachování kvality obrazu?



Odpověď zadavatele:

Zadavatel trvá na splnění původního požadavku, kdy 3 - čipová kamerová hlava je vývojově novějším a technologicky pokročilejším typem zařízení. Každý čip je odpovědný za snímání a zpracování jedné ze základní části barevného spektra a poskytuje tak výrazně kvalitnější výsledný obrazový výstup.

Dotaz č. 11:

Zadavatel požaduje v technické specifikaci VZ pro část 1 – FullHD artroskopická sestava, ve specifikaci Full HD kamerové hlavy (řádek 76 specifikace), 2x optický zoom.

Bude zadavatel akceptovat kamerovou hlavu, kde je optický zoom řešen třemi odnímatelnými očníkovými adaptéry s různými ohniskovými vzdálenostmi?

Odpověď zadavatele:

Zadavatel trvá na splnění původního požadavku, kdy pro zajištění komfortního průběhu operačního výkonu ze strany operátora i pacienta, dochází užitím integrovanému optického zoomu ke zkrácení doby operačního výkonu oproti nutnosti měnit příslušný adaptér, vždy v případě aktuální potřeby.

Dotaz č. 12:

Zadavatel požaduje v technické specifikaci VZ pro část 1 – FullHD artroskopická sestava, ve specifikaci Full HD kamerové hlavy (řádek 79 specifikace), váhu kamerové hlavy do 300g.

Zadavatelem požadovaná váha kamerové hlavy je včetně připojeného kabelu nebo pouze váha kamerové hlavy bez započteného kabelu?

Odpověď zadavatele:

Uvedenou hodnotou je myšlena váha kamerové hlavy jako celku s připojeným kabelem.

Dotaz č. 13:

Zadavatel požaduje v technické specifikaci VZ pro část 1 – FullHD artroskopická sestava, ve specifikaci artroskopické optiky mini (řádek 89 specifikace), úhel pohledu 30°, zorné pole 115°, pracovní délku 160 mm, autoklávovatelné optiky.

Bude zadavatel akceptovat artroskopické optiky mini, které mají úhel pohledu 30°, zorné pole 80° nebo 90° a délka pracovní části je 67 nebo 120 mm?

Odpověď zadavatele:

Zadavatel trvá na splnění původního požadavku, kdy je pro komfortní průběh operace, v prováděném spektru operačních výkonů, zásadní údaj rozšířeného zorného pole a požadované délky optiky.

Dotaz č. 14:

Zadavatel požaduje v technické specifikaci VZ pro část 1 – FullHD artroskopická sestava, ve specifikaci Full HD záznamového zařízení (řádek 98 specifikace), ovládání přes dotykové rozhraní 21“ monitoru.



Bude zadavatel akceptovat záznamové zařízení plně integrované do Full HD kamerové jednotky s integrovaným světelným zdrojem, které se ovládá před dotykový displej tabletu iPad 10“?

Odpověď zadavatele:

Zadavatel trvá na splnění původního požadavku, kdy nepožaduje nabízenou technologii ovládání pomocí tabletu. Požadovaný ovládací monitor bude sloužit zároveň jako náhledový.

Dotaz č. 15:

Zadavatel požaduje v technické specifikaci VZ pro část 1 – FullHD artroskopická sestava, ve specifikaci Full HD záznamového zařízení (řádek 100 specifikace), s minimálními parametry PC – Windows 10, Intel Core i5, 8 GB RAM, 1TB SSD.

Bude zadavatel akceptovat záznamové zařízení, které pro svou funkčnost nepotřebuje další PC a není tedy nutné splnit minimální parametry pro PC?

Odpověď zadavatele:

Zadavatel trvá na splnění původního požadavku, kdy se u uvedených parametrů jedná o parametry případně připojeného PC, nikoliv o parametry nutné k provozu požadovaného záznamového zařízení.

Dotaz č. 16:

Zadavatel požaduje v technické specifikaci VZ pro část 1 – FullHD artroskopická sestava, ve specifikaci Full HD záznamového zařízení (řádek 101 specifikace), aby v případě nedostatku úložného prostoru na integrovaném disku přístroj automaticky promazával nejstarší záznamy.

Bude zadavatel akceptovat záznamové zařízení bez integrovaného disku, který automaticky promazává záznamy? Úložná kapacita je řešena externím hard diskem s kapacitou 2 TB.

Odpověď zadavatele:

Zadavatel trvá na splnění původního požadavku, kdy interní úložiště poskytuje jistotu uchování pořízených záznamů v případě ztráty externího disku.

Dotaz č. 17:

Zadavatel požaduje v technické specifikaci VZ pro část 1 – FullHD artroskopická sestava, ve specifikaci Full HD záznamového zařízení (řádek 102 specifikace), možnost aktivace/deaktivace šifrování vestavěného disku popřípadě připojeného USB.

Bude zadavatel akceptovat záznamové zařízení, které nepodporuje možnost aktivace/deaktivace šifrování externího disku z bezpečnostních důvodů? Toto šifrování je typu WPA, tedy takové, které zabraňuje neoprávněnému přístupu přes Wi-Fi. Jiné šifrování není použito.

Odpověď zadavatele:

Zadavatel trvá na splnění původního požadavku, kdy viz. výše uvedené a požaduje interní úložiště.



Dotaz č. 18:

Zadavatel požaduje v technické specifikaci VZ pro část 1 – FullHD artroskopická sestava, ve specifikaci Full HD záznamového zařízení (řádky 103 a 104 specifikace), obrazové výstupy DVI, VGA, DP a obrazové vstupy HD-SDI, HDMI, S-video.

Bude zadavatel akceptovat integrované záznamové zařízení do kamerové jednotky, jehož obrazové výstupy jsou: 1x DVI-D, 2x HD-SDI, S-video a obrazový vstup je: Composite?

Odpověď zadavatele:

Zadavatel trvá na splnění původního požadavku z důvodu zachování možnosti budoucího propojení požadovaného externího záznamového zařízení s dalšími zdroji vstupního a výstupního signálu v požadované kvalitě, jak napovídá povaha poptávaného záznamového zařízení.

Dotaz č. 19:

Zadavatel požaduje v technické specifikaci VZ pro část 1 – FullHD artroskopická sestava, ve specifikaci Full HD záznamového zařízení (řádky 106 až 108 specifikace), kompatibilitu s DICOM 3.0 vč. Worklistu, automatické načítání pacientů z NIS pomocí worklist/DICOM a automatické odesílání snímku do PACS/DICOM.

Bude zadavatel akceptovat záznamové zařízení, které nelze připojit do NIS a není možné provádět operace uvedené v technické specifikaci na řádcích 106 až 108?

Odpověď zadavatele:

Zadavatel trvá na splnění původního požadavku a nebude akceptovat nabízené zařízení s nižšími kvalitativními parametry s ohledem na výrazné omezení požadovaných funkcionalit.

Dotaz č. 20:

Zadavatel požaduje v technické specifikaci VZ pro část 1 – FullHD artroskopická sestava, ve specifikaci Full HD záznamového zařízení (řádek 113 specifikace), možnost simultánního záznamu až 2 zdrojů video signálu.

Bude zadavatel akceptovat záznamové zařízení, které neumožňuje simultánní záznam až ze 2 zdrojů video signálu, ale zajišťuje záznam z jednoho zdroje?

Odpověď zadavatele:

Zadavatel trvá na splnění původního požadavku a nebude akceptovat nabízené zařízení s nižšími kvalitativními parametry s ohledem na výrazné omezení požadovaných funkcionalit.

Dotaz č. 21:

Zadavatel požaduje v technické specifikaci VZ pro část 1 – FullHD artroskopická sestava, ve specifikaci Full HD záznamového zařízení (řádek 117 specifikace), možnost externí vizuální signalizace aktivního záznamu.

Bude zadavatel akceptovat záznamové zařízení, které vizuálně signalizuje aktivní záznam přímo na medicínském monitoru?



Odpověď zadavatele:

Zadavatel trvá na splnění původního požadavku a nebude akceptovat nabízené řešení z důvodu požadavku na nerušený průběh zobrazení operačního pole na monitoru v průběhu operačního výkonu bez omezení signalizací dalších připojených periférií.

Dotaz č. 22:

Zadavatel požaduje v technické specifikaci VZ pro část 1 – FullHD artroskopická sestava, ve specifikaci vaporizačního přístroje (řádek 121 specifikace), možnost volit mezi čtyřmi bipolárními provozními režimy: vaporizace, koagulace, kombinovaný režim vaporizace a koagulace a koagulace s indikací teploty

Bude zadavatel akceptovat vaporizační přístroj, který umožňuje volit mezi 3 bipolárními provozními režimy: vaporizace, koagulace a vaporizace s indikací teploty? Kontrola teploty při vaporizaci je důležitá vzhledem k rychle stoupající teplotě roztoku v kloubu.

Odpověď zadavatele:

Zadavatel trvá na splnění původního požadavku a nebude akceptovat nabízené řešení z důvodu nutnosti kontroly teploty při koagulaci, kdy dochází k funkčnímu použití výrazně větších teplot a kontrola teploty je tak v tomto případě velmi opodstatněná i pro minimalizaci prostupu teplotní zátěže do okolních tkání.

Dotaz č. 23:

Zadavatel požaduje v technické specifikaci VZ pro část 1 – FullHD artroskopická sestava, ve specifikaci vaporizačního přístroje (řádek 122 specifikace), pracovní elektrody v průměrech a různých typech od 2,3mm po 4 mm a určené pro použití ve vodivých vyplachovacích roztocích jako např. běžného fyziologického roztoku nebo Ringerova roztoku s laktátem.

Bude zadavatel akceptovat vaporizační přístroj, který využívá pracovní elektrody v průměrech a různých typech od 1,4 – 4,7 mm?

Odpověď zadavatele:

Zadavatel požaduje pracovní elektrody různých typů a různých průměrů v uvedeném rozmezí 2,3 mm – 4 mm, protože tyto typy používá s ohledem na spektrum prováděných operačních výkonů pracoviště zadavatele v každodenním operačním provozu.

Dotaz č. 24:

Zadavatel požaduje v technické specifikaci VZ pro část 1 – FullHD artroskopická sestava, ve specifikaci artroskopického motorového shaveru (řádek 133 specifikace), shaverový ruční nástroj (handpiece) lehký - titanový, vysokorychlostní.

Bude zadavatel akceptovat artroskopický lehký motorový shaver z mosazi?



Odpověď zadavatele:

Zadavatel trvá na splnění původního požadavku z důvodu vlastních dlouhodobých zkušeností s použitím titanu a jeho slitin ve zdravotnictví, oproti nabízenému netypickému a neověřenému řešení nabízeného motorového shaveru vyrobeného z mosazi.

Dotaz č. 25:

Zadavatel požaduje v technické specifikaci VZ pro část 1 – FullHD artroskopická sestava, ve specifikaci artroskopického motorového shaveru (řádek 134 specifikace), shaverový handpiece univerzální pro všechny typy fréz – od průměru 2,0 mm pro malé klouby po průměr 8 mm pro výkony na velkých kloubech.

Bude zadavatel akceptovat malý artroskopický motorový shaver pro malé klouby a velký artroskopický motorový shaver pro velké klouby, nikoliv univerzální pro všechny typy fréz? Bude zadavatel akceptovat průměr fréz 2,0 – 3,5 mm pro malé klouby a průměr fréz 3,5 – 5,5 mm pro velké klouby?

Odpověď zadavatele:

Zadavatel trvá na splnění původního požadavku a nebude akceptovat nabízené řešení z důvodu potřeby univerzálního nástroje a potřeby většího rozsahu průměru fréz pro výkony na velkých kloubech.

Dotaz č. 26:

Zadavatel požaduje v technické specifikaci VZ pro část 1 – FullHD artroskopická sestava, ve specifikaci artroskopického motorového shaveru (řádek 138 specifikace), rychlost otáček – oscilace: 1000 – 2500 ot./min.

Bude zadavatel akceptovat artroskopický motorový shaver, jehož rozsah rychlostí otáček v režimu oscilace je 500 – 3000 ot./min.?

Odpověď zadavatele:

Zadavatel připouští navržené řešení se zachováním ostatních požadavků na motorový shaver.

Dotaz č. 27:

Zadavatel požaduje v technické specifikaci VZ pro část 1 – FullHD artroskopická sestava, ve specifikaci artroskopického motorového shaveru (řádek 140 specifikace), hmotnost cca 600 – 700g.

Bude zadavatel akceptovat artroskopický motorový shaver, jehož hmotnost je 223 g?

Odpověď zadavatele:

Zadavatel připouští navržené řešení, kdy požadovaná hmotnost motorového shaveru se rozumí i vč. kabelu, se zachováním ostatních požadavků na motorový shaver.

Dotaz č. 28:

Zadavatel požaduje v technické specifikaci VZ pro část 1 – FullHD artroskopická sestava, ve specifikaci artroskopického motorového shaveru (řádek 142 specifikace), shaver integrovaný do artroskopické pumpy.



Bude zadavatel akceptovat artroskopický shaver, který není integrovaný do artroskopické pumpy, ale je s pumpou propojen pomocí kabelu zajišťující vzájemnou kooperaci?

Odpověď zadavatele:

Zadavatel trvá na splnění původního požadavku a nebude akceptovat nabízené řešení z důvodu nutné úspory místa v případě jednoho přístroje a dále z důvodu snadné substituce v případě potřebného servisního zásahu.

Dotaz č. 29:

Zadavatel požaduje v technické specifikaci VZ pro část 1 – FullHD artroskopická sestava, ve specifikaci duální artroskopické oplachové pumpy s integrovaným shaverem (řádek 145 specifikace), vizualizaci v kloubu zajištěnou na sobě nezávislým řízením přítoku a odtoku tekutiny z kloubu.

Bude zadavatel akceptovat artroskopickou pumpu, která není duální a zajišťuje závislé řízení přítoku a odtoku tekutiny z kloubu, v případě použití setu pro přítok a odtoku tekutiny z/do kloubu?

Odpověď zadavatele:

Zadavatel trvá na splnění původního požadavku a nebude akceptovat nabízené řešení, které zcela nevyhovuje zásadnímu požadavku na nezávislé řízení a nabízí opačnou funkcionalitu.

Dotaz č. 30:

Zadavatel požaduje v technické specifikaci VZ pro část 1 – FullHD artroskopická sestava, ve specifikaci duální artroskopické oplachové pumpy s integrovaným shaverem (řádek 146 specifikace), integrovanou odsávací pumpu automaticky řídící jak odsávání z kanyly, tak shaveru, bez nutnosti manuálního přepínání odsávání. Při aktivaci shaveru je automaticky aktivováno odsávání ze shaveru vyvedené do přímo určeného místa, zatímco je ostatní odsávání uzavřeno.

Bude zadavatel akceptovat artroskopickou pumpu, kde při aktivaci shaveru je spuštěno odsávání ze shaveru a zároveň i z druhé odsávací hadičky (s napojením na kanylu)? Možnost odsávání je pouze při použití kazetového setu pro přítok a odtok tekutiny.

Odpověď zadavatele:

Zadavatel nebude akceptovat nabízené, neověřené řešení z důvodu nechtěné zvýšené spotřeby fyziologického roztoku a potenciální možnosti snížení schopnosti odsávaných shaverovaných tkání.

Dotaz č. 31:

Zadavatel požaduje v technické specifikaci VZ pro část 1 – FullHD artroskopická sestava, ve specifikaci duální artroskopické oplachové pumpy s integrovaným shaverem (řádek 148 specifikace), integrovanou odsávací pumpu automaticky řídící jak odsávání z kanyly, tak shaveru, bez nutnosti manuálního přepínání odsávání. Při aktivaci shaveru je automaticky aktivováno odsávání ze shaveru vyvedené do přímo určeného místa, zatímco je ostatní odsávání uzavřeno.



Bude zadavatel akceptovat artroskopickou pumpu, kde při aktivaci shaveru je spuštěno odsávání ze shaveru a zároveň i z druhé odsávací hadičky (s napojením na kanylu)? Možnost odsávání je pouze při použití kazetového setu pro přítok a odtok tekutiny.

Odpověď zadavatele:

Zadavatel trvá na splnění původního požadavku a nebude akceptovat nabízené, neověřené řešení z důvodu nechtěné zvýšené spotřeby fyziologického roztoku a potenciální možnosti snížení schopnosti odsávaných shaverovaných tkání.

Dotaz č. 32:

Zadavatel požaduje v technické specifikaci VZ pro část 1 – FullHD artroskopická sestava, ve specifikaci duální artroskopické oplachové pumpy s integrovaným shaverem (řádek 148 a 149 specifikace), možnost aktivace spec.režimu pro akutní eliminaci krvácení a zvýšený průplach kloubu. Zadavatel taktéž požaduje možnost aktivace spec.režimu průplachu kloubu (laváž) pro odstranění nečistot při zachování nastaveného tlaku v kloubu.

Bude zadavatel akceptovat artroskopickou pumpu, kde spuštěním spec. Režimu laváže vzroste krátkodobě tlak v kloubu, což eliminuje akutní krvácení a zvýší průplach kloubu? Bude zadavatel akceptovat laváž odstraňující nečistoty z prostoru při zachování nastaveného průtoku v kloubu?

Odpověď zadavatele:

Zadavatel trvá na splnění původního požadavku, kdy pro jednoduchost doplňuje požadavek na nezávislé funkce, nezávisle ovládané pedálem nebo tlačítky – zvýšení tlaku při neměnném průtoku a zvýšení průtoku při neměnném tlaku.

Dotaz č. 33:

Zadavatel požaduje v technické specifikaci VZ pro část 1 – FullHD artroskopická sestava, ve specifikaci duální artroskopické oplachové pumpy s integrovaným shaverem (řádek 151 specifikace), aby součástí dodávky bylo 10 ks denních hadicových setů a 20 ks patientských hadicových setů.

Bude zadavatel akceptovat artroskopickou pumpu, která využívá kazetové denní sety namísto hadicového?

Odpověď zadavatele:

Zadavatel trvá na splnění původního požadavku z důvodu udržení ekonomické efektivnosti operačního provozu použitím hadicových denních setů.

Dotazy ze dne 27. 4. 2022

Dotaz č. 1:

1) Funkci úzkopásmového selektivního barevného zobrazování (tzv.NBI) nebo jiný režim pro zvýraznění patologických změn. Je opravdu toto nutné, při dodání našeho systému zobrazení ICG?



Je opravdu požadováno úzkopásmové zobrazení vzhledem k tomu, že je požadována sestava pro ortopedii – tj. pro artroskopické aplikace, kde je tato funkce nevyužívána. Naopak je možné požadovat funkce na měření chrupavky, které požadovány nejsou.

Odpověď zadavatele:

Zadavatel trvá na splnění původního požadavku využití diagnostické metody bez použití podání kontrastní látky, jako je např. ICG, kdy uvedená sestava bude sloužit jako sdílená v rámci operačních sálů a musí splňovat technickou vybavenost pro jiné specializace v případě nutnosti záměny věže za jinou nefunkční. Nabízenou funkci zadavatel nepožaduje.

Dotaz č. 2:

2) 3 programovatelná tlačítka umístěná na kamerové hlavě. Bude zadavatel akceptovat dodání kamerové hlavy s 2 fyzickými tlačítky, které mohou mít nastaveny každé 2 funkce (jedna na stisknutí druhá na podržení), tedy náhrada za 3 tlačítka s jednodušším ovládáním?

Odpověď zadavatele:

Zadavatel trvá na splnění původního požadavku, kdy je jednoduchým stiskem jasně aktivována definovaná funkce přiřazená ovládání programovatelného tlačítka kamerové hlavy tak, aby se operátor soustředil na průběh výkonu, nikoliv na to, kterou funkci krátkým nebo dlouhým stiskem aktivuje.

Dotaz č. 3:

3) U záznamového zařízení zadavatel požaduje ovládání přes dotykové rozhraní 21“ monitoru. Na trhu existují řešení, kdy je záznam integrován přímo do kamerové jednotky. Je pro zadavatele přijatelné ovládání z dotykového tabletu pro celkové ovládání systému o vel. 10,1“? Pokud ano, dojde tak ke zcelení ovládání a na vozíku pak nejsou dva rozdílné monitory a takové řešení přispívá k ergonomii.

Odpověď zadavatele:

Zadavatel trvá na splnění původního požadavku, kdy nepožaduje nabízenou technologii ovládání pomocí tabletu. Požadovaný ovládací monitor bude sloužit zároveň jako náhledový pro případné další připojitelné periferie a modality.

Dotaz č. 4:

4) U záznamového zařízení zadavatel požaduje možnost simultánního záznamu až 2 zdrojů videosignálu. Trvá zadavatel na tomto parametru vzhledem k tomu, že se archivuje obraz z operace z výstupu kamerové jednotky, který je jeden?

Odpověď zadavatele:

Zadavatel trvá na splnění původního požadavku z důvodu zachování možnosti budoucího propojení požadovaného externího záznamového zařízení s dalšími zdroji vstupního a výstupního signálu, jak napovídá povaha požadovaného zařízení.



Dotaz č. 5:

5) U vaporizačního přístroje zadavatel požaduje 4 bipolární provozní režimy: Vaporizace, Koagulace, Kombinovaný režim vaporizace a koagulace a Koagulace s indikací teploty. Bude zadavatel akceptovat 2 režimy ablace a koagulace?

Odpověď zadavatele:

Zadavatel trvá na splnění původního požadavku, neboť z navrhovaného řešení nevyplývá splnění požadavku na individualitu jednotlivých provozních režimů, jejich kombinaci a potřebný monitoring teploty v režimu koagulace.

Dotaz č. 6:

6) U vaporizačního přístroje zadavatel požaduje monitorace teploty s nastavením maximálního teplotního prahu tkáně, senzor teploty na distálním konci elektrod. Trvá zadavatel na tomto parametru?

Odpověď zadavatele:

Ano, zadavatel trvá na požadovaném parametru.

Dotaz č. 7:

7) U artroskopického motorového shaveru požaduje zadavatel Shaverový handpiece universální pro všechny typy fréz – od průměru 2,0 mm pro malé klouby po průměr 8 mm pro výkony na velkých kloubech. Bude zadavatel akceptovat handpiece universální pro typy fréz od 2mm pro malé klouby po průměr 5,5mm pro výkony na velkých kloubech?

Odpověď zadavatele:

Zadavatel trvá na splnění původního požadavku a nebude akceptovat nabízené řešení z důvodu potřeby většího rozsahu průměru fréz pro výkony na velkých kloubech.

Dotaz č. 8:

8) U artroskopického motorového shaveru zadavatel požaduje hmotnost cca 600-700g, bude zadavatel akceptovat hmotnost 800g?

Odpověď zadavatele:

Zadavatel trvá na splnění původního požadavku, kdy na trhu zdravotnické techniky jsou aktuálně dostupné i shaverové motory nižších váhových kategorií, které snižují zátěž operátora v průběhu výkonu.

Dotaz č. 9:

9) U artroskopického motorového shaveru zadavatel požaduje rozměry délka/výška/průměr (mm) 175/32/20. Bude zadavatel akceptovat rozměry našeho ručního zařízení délka/průměr (mm) 200/38?



Odpověď zadavatele:

Zadavatel trvá na splnění původního zadání z důvodu požadavku na zvýšenou ergomii spojenou s nižší váhou a menšími rozměry vedoucí společně k nižší zátěži operátora.

Dotaz č. 10:

10) U artroskopického shaveru zadavatel požaduje integraci do artroskopické pumpy. Bude zadavatel akceptovat samostatnou shaverovou konzoli?

Odpověď zadavatele:

Zadavatel trvá na splnění původního požadavku a nebude akceptovat nabízené řešení z důvodu nutné úspory místa v případě jednoho přístroje a dále z důvodu snadné náhrady v případě potřebného servisního zásahu.

Upozornění:

Vzhledem ke změně zadávací dokumentace zadavatel **prodlužuje lhůtu pro podání nabídek do 31. 5. 2022 do 10:00 hodin.**

V Plzni

V zastoupení zadavatele:

Mgr. Renata Janoušková

administrátor

Centrální nákup Plzeňského kraje,
příspěvková organizace