

KUPNÍ SMLOUVA

vč. záručního servisu

uzavřená dle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „OZ“)

mezi:

BERINGEI, s.r.o.

se sídlem: **Vídeňská 55/47, 63900 Brno-střed-Štýřice**

IČ: **48169731**

DIČ: **CZ48169731**

Plátce DPH: **ANO**

zapsána v obchodním rejstříku vedeném **Krajským soudem v Brně , oddíl C, vložka 75698**

bankovní spojení: **Československá obchodní banka a.s.**

číslo účtu: XXXXXXXXXX

zastoupena: **Ing. Milan Bučko**
jednatel společnosti

(dále jen „prodávající“)

a

Vsetínská nemocnice a.s.

se sídlem: **Nemocniční 955, 755 01 Vsetín**

IČ: **26871068**

DIČ: **CZ26871068**

zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě oddíl B, vložka 2946

bankovní spojení: **UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.**

číslo účtu: XXXXXXXXXX

zastoupena: **Ing. Věrou Prouskovou, MBA**
místopředsedkyní představenstva

(dále jen „kupující“)

Prodávající a kupující jsou dále označeni rovněž jako „smluvní strana“ či společně jako „smluvní strany“.

I.

Předmět smlouvy

1. Na základě této smlouvy se prodávající zavazuje dodat kupujícímu **nový ICG-přístroj imunofluorescenční** dle příloh
 - Krycí list nabídky
 - Požadavek na předmět plnění
 - Specifikace předmětu plnění(dále jen „předmět smlouvy“ či „zboží“) a převést na kupujícího vlastnické právo k předmětu smlouvy.

Spolu s předmětem smlouvy budou při jeho předání kupujícímu předány také doklady potřebné pro řádné užívání předmětu smlouvy dle platné legislativy, tj. zejména:

- a) pro všechny části předmětu veřejné zakázky (viz Příloha - Specifikace předmětu plnění) bude dodáno prohlášení o shodě příp. declaration of conformity (v překladu) v listinné podobě dle § 13 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky;
- b) platný certifikát na autorizovaný servis na základě zákona č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích;
- c) platný certifikát vystavený výrobcem dle zákona č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích k provádění instrukcí;
- d) návod k obsluze v českém jazyce s datem poslední revize v tištěné podobě i v elektronické podobě;
- e) produktové listy ke všem částem předmětu smlouvy (viz Příloha - Specifikace předmětu plnění).

Všechny části předmětu veřejné zakázky (viz Příloha - Specifikace předmětu plnění) musí být označeny značkou CE s číslem notifikované osoby dle platné legislativy.

2. Předmětem smlouvy je rovněž plný záruční servis po dobu 36 měsíců.
3. Kupující se na základě této smlouvy zavazuje zaplatit prodávajícímu za dodaný předmět smlouvy kupní cenu a cenu za plný záruční servis po dobu 36 měsíců, které jsou uvedeny v Příloze - Krycí list nabídky.
4. Proávající dále prohlašuje, že na předmětu smlouvy nevzniká žádná práva třetích osob a že není dána žádná překážka, která by mu bránila s předmětem smlouvy disponovat. Součástí dodávky je rovněž veškerá a úplná dokumentace, která opravňuje kupujícího předmět smlouvy užívat, nebo je podmínkou jeho užívání.
5. Předmět smlouvy (veřejná zakázka) je součástí schváleného projektu 31. výzvy IROP. V případě přidělení finančních prostředků bude tento projekt s názvem **Zvýšení kvality návazné péče na Vsetínsku - 1. Etapa - II. fáze** (registrační číslo CZ.06.2.56/0.0/0.0/16_043/0001591) spolufinancován Evropskou unií z Evropského fondu pro regionální rozvoj.
6. Vyplývá-li z povahy příslušného ustanovení, že předmětem smlouvy je myšlen nový ICG-přístroj imunofluorescenční jako takový, vztahuje se konkrétní ustanovení na ICG-přístroj imunofluorescenční jako takový.

II.

Kupní cena, cena za plný záruční servis

1. Kupní cena za **ICG-přístroj imunofluorescenční**, tj. jeho dodávka, instalace a cena za jeho plný záruční servis po dobu 36 měsíců, je uvedena v Příloze - Krycí list nabídky.
2. Plný záruční servis je specifikován v dalších článcích této smlouvy.
3. V kupní ceně za předmět smlouvy je zahrnuto dodání předmětu smlouvy kupujícímu do místa plnění, jeho uvedení do provozu, předání všech dokladů potřebných pro jeho řádné užívání (čl. I. odst. 1 této smlouvy), zaškolení obsluhy kupujícího a protokolární předání předmětu smlouvy včetně vystavení instalačního a předávacího protokolu, dopravné, clo a veškeré další související náklady (např. též poplatky, daně aj.); dále též („dodávka a instalace“).
4. Kupní cena - bude kupujícím uhrazena na základě daňového dokladu (faktury) vystaveného prodávajícím.

5. Prodávající je oprávněn vystavit fakturu až po řádném dodání předmětu smlouvy kupujícímu, jeho uvedení do provozu, předání všech dokladů potřebných pro jeho řádné užívání (čl. I. odst. 1 této smlouvy), zaškolení obsluhy předmětu smlouvy a podpisu protokolu o předání předmětu smlouvy oběma smluvními stranami.
6. Cena za plný záruční servis - prodávající je oprávněn vystavit vůči kupujícímu fakturu za poskytování plného záručního servisu vždy za období jednoho měsíce k poslednímu kalendářnímu dni měsíce.
7. Faktura je splatná do 30 dnů ode dne jejího doručení kupujícímu, a to na bankovní účet prodávajícího, který je uveden v záhlaví této smlouvy.
8. Prodávající je povinen uvést na faktuře větu: „**Zakázka je spolufinancována z IROP v rámci projektu registrační číslo CZ.06.2.56/0.0/0.0/16_043/0001591**“. Tato povinnost se netýká následných faktur za plný záruční servis.
9. Nezaplatí-li kupující prodávajícímu cenu řádně a včas, zavazuje se kupující zaplatit prodávajícímu úrok z prodlení ve výši 0,01 % z dlužné částky za každý den prodlení, a to až do úplného zaplacení dlužné částky.

III.

Doba a místo dodání předmětu smlouvy

1. Prodávající se zavazuje dodat předmět smlouvy kupujícímu do 90 dnů od účinnosti smlouvy.
2. Místem plnění je sídlo kupujícího.
3. Servisní činnosti mohou být vykonávány i v jiných prostorech, pokud tak bude mezi smluvními stranami dohodnuto.
4. Prodávající se zavazuje vyzkoušet kupujícího o dodání zboží nejméně 10 pracovních dnů předem. Kupující provede při dodání předmětu smlouvy fyzickou převídku.
5. Kupující předmět smlouvy převezme, nevykazuje-li žádné vady. Pokud nebude předmět smlouvy dodán v požadovaném množství, jakosti, druhu a provedení, má kupující právo dodávku odmítnout. Odmítnutí a důvody vyznačí v dokladech prodávajícího.
6. Dokladem o doručení je dodací list, opatřený podpisem osoby oprávněné k převzetí předmětu smlouvy ([redacted] nebo [redacted] nebo [redacted] nebo [redacted]).
7. Za předání předmětu smlouvy se považuje jeho dodání na adresu sídla kupujícího, dále pak jeho uvedení do provozu, předání všech dokladů potřebných pro jeho řádné užívání (čl. I. odst. 1 této smlouvy), prokazatelné zaškolení obsluhy kupujícího včetně vystavení dokladu o zaškolení s možností školit další pracovníky zaškolenou obsluhou, vystavení a podpis protokolu o předání předmětu smlouvy oběma smluvními stranami.
8. Protokol o předání předmětu smlouvy bude obsahovat potvrzení kupujícího o tom, že byla ze strany prodávajícího obsluha předmětu smlouvy seznámena s návodem k použití.
9. Kupující je povinen respektovat pokyny prodávajícího týkající se uvedení předmětu smlouvy do provozu.
10. Nedodá-li prodávající kupujícímu předmět smlouvy řádně a včas, zavazuje se prodávající zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 5.000,00 Kč za každý den prodlení, a to až do řádného předání předmětu smlouvy kupujícímu. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody.

IV.

Nebezpečí škody na předmětu smlouvy, převod vlastnického práva

1. Nebezpečí škody na předmětu smlouvy přechází z prodávajícího na kupujícího okamžikem protokolárního předání předmětu smlouvy (čl. III této smlouvy), obdobně tak vlastnické právo.

V.

Odpovědnost za vady předmětu smlouvy, záruka, servis, PBTK, sankce

1. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu předmět smlouvy v kvalitě, jež bude v souladu s příslušnými platnými právními předpisy a technickými či jinými normami.
2. Prodávající se zavazuje poskytnout kupujícímu na předmět smlouvy záruku po dobu 36 měsíců a po stejnou dobu i plný záruční servis na předmět smlouvy. Záruka začíná běžet od data protokolárního předání předmětu smlouvy. Záruka se prodlužuje o dobu, kdy nebylo možno předmět smlouvy používat v důsledku poruchy, tj. od nahlášení závady do jejího úplného odstranění.
3. Prodávající se zavazuje zajistit pro kupujícího po dohodnutou dobu plný záruční servis a dále též údržbu zařízení dle platných právních předpisů a dle doporučení výrobce (označení pro uvedené servisy a činnosti též „servis“). Kupující se zavazuje hradit za to prodávajícímu cenu uvedenou v této smlouvě.
4. Servis dle této smlouvy zahrnuje zejména:
 - pravidelné předepsané periodické bezpečnostně-technické kontroly (dále jen „PBTK“) předmětu smlouvy dle zákona č. 268/2014 Sb., a to v rozsahu dle předpisu výrobce včetně provedení elektrické revize dle ČSN, provádění aktualizace a upgrade SW, které jsou doporučeny výrobcem,
 - opravy poruch a závad zařízení, tj. uvedení zařízení do stavu plné využitelnosti jeho technických parametrů a jeho následné bezpečné použití při poskytování zdravotní péče,
 - preventivní kontroly a revize všech součástí zařízení a jeho příslušenství, kalibrace a nastavení zařízení, kontrola funkčnosti s přezkoušením provozních údajů atd., dle pokynů výrobce,
 - podávání informací o stavu a bezpečnosti servisovaného systému a o případných žádoucích opravách a seřizovacích zásazích,
 - provedení technických změn, které bude obecně nutné pokládat za nezbytné z provozních nebo bezpečnostních důvodů,
 - po dobu záruky a po celou dobu životnosti předmětu smlouvy (5 let od předání předmětu smlouvy) budou prováděna proškolení obsluhy kupujícího zdarma,
 - provádění opatření k předcházení škod zahrnující min. čištění, mazání a seřizování mechanických částí,
 - vedení knihy servisních prací (pokud to charakter předmětu smlouvy vyžaduje), kde budou zapsány všechny servisní úkony včetně vyměněných náhradních dílů a dalšího materiálu,
 - dodávky originálů všech náhradních dílů a spotřebního materiálu */Zde pro odstranění pochybností se upozorňuje, že součástí předmětu smlouvy (dodávky) je rovněž Příslušenství uvedené v Příloze - Požadavek na předmět plnění; Na základě této smlouvy však nebude dodáváno Příslušenství definováno v Příloze - Požadavek na předmět plnění, nad rámec uvedeného v dané příloze)/*, které jsou nutné pro plně

funkční provoz předmětu smlouvy bez omezení a je nutno je vyměnit např. při kontrolách, revizích, odstraňování poruch a závad zařízení, tj. všechny součásti či příslušenství předmětu smlouvy s výjimkou dodávky elektrické energie; Kupující tak nebude prodávajícímu hradit ničeho navíc, všechno je již obsaženo v cenách uvedených v Příloze - Krycí list nabídky. Cena zahrnuje též veškeré náklady prodávajícího spojené s realizací předmětu smlouvy, například cenu odborných služeb, dopravní náklady, čas strávený na cestě a ubytování pracovníků prodávajícího, apod.

5. Běžný servis a běžná odborná údržba zařízení budou vykonávány v termínech dle provozních potřeb zařízení, v mírném časovém předstihu, nejpozději však k datu expirace validity předcházející činnosti daného typu. Prodávající zodpovídá za dodržování časových intervalů PBTk u zařízení. Pokud nebude dohodnuto jinak, PBTk a běžný servis a běžná odborná údržba budou prováděny v pracovních dnech od 7 do 15 hodin.
6. Potřebné servisní zásahy (veškeré činnosti mimo výše uvedený běžný servis a běžnou odbornou údržbu; v případě nejasností, zda se jedná o běžný servis a běžnou odbornou údržbu nebo potřebné servisní zásahy, je daná činnost považována za potřebné servisní zásahy) budou prováděny operativně na výzvu kupujícího v následujících časových relacích:
 - nástup na servisní zásah do 48 hodin,
 - s dobou odstranění závady bez dodávky náhradního dílu nebo jiného potřebného materiálu do 24 hodin od nástupu na servisní zásah,
 - s dobou odstranění závady s dodáním náhradního dílu nebo jiného potřebného materiálu (i ze zahraničí) do 48 hodin od nástupu na servisní zásah.

V případě, že nebude možné závadu odstranit do doby výše uvedené (kurzívou označený text), bude prodávajícím bezplatně vypůjčen kupujícímu po dobu opravy odpovídající předmět smlouvy (obdobná konfigurace), a to do doby dalších 24 hodin.

7. V případě, že prodávající v rámci této smlouvy provedl v daném měsíci jakoukoliv činnost, je s četností min. jednou měsíčně povinen o tom informovat kupujícího, a to tímto způsobem
 - pracovní výkazy a dodací listy v listinné podobě, potvrzené podpisem obsluhy zařízení, vč. identifikace této osoby (např.: jméno a příjmení hůlkovým písmem), dokladující konkrétní činnosti prodávajícího v daném měsíci,
 - protokoly z aktuálně provedených PBTk, z elektrorevizí obsahující naměřené hodnoty, zjištěné skutečnosti a výsledek dané kontroly v podobě doporučení pro další použití zařízení. Originály protokolů z PBTk v listinné podobě budou objednateli odesílány bezprostředně po provedení PBTk. Protokoly budou podepsány prodávajícím vč. identifikace podepisující osoby (např.: jméno a příjmení hůlkovým písmem).
8. Pro případ prodlení prodávajícího s prodlením v termínu dle odst. 5 tohoto článku smlouvy je objednatel oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 1.000,00 Kč za každý den trvání prodlení.
9. Pro případ prodlení prodávajícího s prodlením v termínu definovaném v době odst. 6 tohoto článku smlouvy je objednatel oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 5.000,00 Kč za každý den trvání prodlení.
10. V případě, že prodávající neposkytne kupujícímu servis, a to zejména dle čl. V. odst. 4, řádně a včas, je kupující oprávněn objednat předmětný servis u jiného subjektu s tím, že prodávající se zavazuje uhradit cenu, která je předmětem dohody mezi kupujícím

a tímto jiným subjektem. Právo na náhradu škody není tímto dotčeno (např. také penále od SÚKL, škoda vzniknuvší pacientovi).

11. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody v žádném případě uvedeném v této smlouvě (zejména čl. III odst. 10, čl. V odst. 8 a 9) týkající se situace upravené „smluvní“ pokutou.

VI.

Salvatorní klauzule

1. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné či neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení této smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v tomto případě zavazují dohodou nahradit ustanovení neplatné či neúčinné novým ustanovením platným a účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému účelu ustanovení neplatného či neúčinného. Do té doby platí odpovídající úprava platných obecně závazných právních předpisů České republiky.

VII.

Doklady před podpisem smlouvy

1. Prodávající před podpisem smlouvy doložil kupujícímu následující doklady, které jsou nezbytné pro její uzavření:
 - a) pro odbornou způsobilost k distribuci a servisu zdravotnických prostředků doklad, který bude doložen jednou z níže uvedených možností:
 - a1) Potvrzením ohlášení registrace vydané SÚKL nebo
 - a2) Výpisem z registru SÚKL dle zákona č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích a o změně zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů nebo uvedeném URL adresy, na které je možné registraci ověřit, případně
 - a3) Doložením Oznámení o splnění ohlašovací povinnosti vydané Ministerstvem zdravotnictví podle předchozí verze zákona s tím, že po splnění povinnosti registrace na SÚKL v průběhu předchozího období, bude potvrzení od SÚKL doloženo.

VIII.

Odstoupení od smlouvy

1. Kterákoli smluvní strana může od této smlouvy odstoupit, pokud zjistí podstatné porušení této smlouvy druhou smluvní stranou. Odstoupení musí mít písemnou formu, musí v něm být popsán důvod odstoupení a podpis odstupující smluvní strany, jinak je odstoupení neplatné. Tato smlouva zaniká ke dni doručení oznámení odstupující smluvní strany o odstoupení druhé smluvní straně, v pochybnostech 3. dnem po odeslání. Odstoupení od této smlouvy se nedotýká práva na náhradu škody vzniklé z porušení smluvní povinnosti ani práva na zaplacení smluvní pokuty.
2. Pro účely této smlouvy se za podstatné porušení smluvních povinností považuje takové porušení, u kterého smluvní strana porušující smlouvu měla nebo mohla předpokládat, že při takovém porušení smlouvy, s přihlédnutím ke všem okolnostem, by druhá smluvní strana neměla zájem smlouvu uzavřít, zejména:
 - prodlení s úhradou kupní ceny nebo její části delší 30 dnů od splatnosti,

- prodlení prodávajícího s dodáním předmětu smlouvy dle této smlouvy delší než 30 dnů,
- prodlení se servisem delší než 5 dnů,
- nemožnost odstranit vady dodaného zboží, jakož i v případě, nelze-li věc užívat pro opakovaný výskyt vad (více než 2x), a to i vad různého charakteru, po opravě či výskytu většího počtu vad současně, a to v době záruky,
- v případě, že se kterékoli prohlášení prodávajícího uvedené v této smlouvě ukáže jako nepravdivé,
- jestliže prodávající ujistil kupujícího, že zboží má určité vlastnosti, zejména vlastnosti kupujícím výslovně vymíněné, anebo že nemá žádné vady, a toto ujištění se následně ukáže nepravdivým apod.
- při nedodání dokladů (dokumentů) uvedených v čl. I odst. 1 této smlouvy při předání předmětu smlouvy, či neoznačení předmětu smlouvy značkou CE.

IX.

Ostatní ustanovení

1. Obě smluvní strany jsou povinny oznámit druhé smluvní straně jakoukoliv změnu údajů uvedených v záhlaví této smlouvy, a to písemně bez zbytečného odkladu poté, kdy se o příslušné změně dozvědí.
2. Prodávající není oprávněn převést práva a povinnosti z této kupní smlouvy či z její části na třetí osobu bez souhlasu kupujícího.
3. Prodávající má povinnost uchovávat veškerou dokumentaci a účetní doklady související s realizací této smlouvy do 31. prosince 2028. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, bude použita tato. Tato povinnost se netýká plného záručního servisu.
4. Prodávající je povinen minimálně do konce roku 2028 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.

X.

Závěrečná ustanovení

1. Právní vztahy touto smlouvou neupravené se řídí platnými ustanoveními OZ, zejména jeho § 2079 a následujícími, ve znění pozdějších předpisů.
2. Při výkladu této smlouvy nemají obchodní zvyklosti přednost před právními předpisy, zejména před OZ.
3. Prodávající výslovně souhlasí se zveřejněním celého obsahu smlouvy.
4. Tato smlouva je uzavřena podle práva České republiky.
5. Kupní smlouva je uzavřena v elektronické podobě.
6. Změny a doplňky této smlouvy mohou být prováděny pouze na základě dohody obou smluvních stran a jsou platné pouze v písemné podobě formou číslovaných dodatků.

7. Smluvní strany shodně prohlašují, že tato smlouva je uzavřena podle jejich pravé a svobodné vůle, nikoliv v tísní, za nápadně nevýhodných podmínek, což stvrzují svými vlastnoručními podpisy.

Seznam příloh kupní smlouvy:

Příloha číslo 1 - Krycí list nabídky

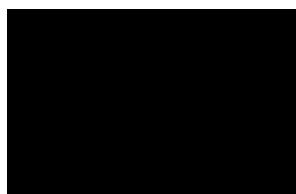
Příloha číslo 2 - Požadavek na předmět plnění

Příloha číslo 3 - Specifikace předmětu plnění

V Brně

dne 1. 9. 2020

BERINGEI, s.r.o.



Digitally signed by

[Redacted]

Date: 2020.09.01

[Redacted]

.....
Ing. Milan Bučko
Jednatel společnosti

Ve Vsetíně

dne

Vsetínská nemocnice a.s.



Digitálně podepsal

[Redacted]

Datum: 2020.09.04

[Redacted]

.....
Ing. Věra Prousková, MBA
místopředsedkyně představenstva

Příloha č. 1 Kupní smlouvy
KRYCÍ LIST NABÍDKY
ZADAVATEL

název adresa	Vsetínská nemocnice a.s. Nemocniční 955 755 01 Vsetín
zastoupený funkce	<i>Ing. Věrou Prouskovou, MBA</i> místopředsedkyně představenstva
identifikační číslo	268 71 068

IDENTIFIKACE ZAKÁZKY

název zakázky	ICG-přístroj imunofluorescenční
druh zadávacího řízení	zjednodušené podlimitní řízení
druh veřejné zakázky	veřejná zakázka na dodávky
předpokládaná hodnota veřejné bez DPH	4 700 000,00 Kč
název projektu	Zvýšení kvality návazné péče na Vsetínsku - 1. etapa - II. fáze
registrační číslo projektu	CZ.06.2.56/0.0/0.0./16_043/0001591

ÚČASTNÍK ZADÁVACÍHO ŘÍZENÍ

název adresa sídla podnikání	BERINGEI, s.r.o. Vídeňská 55/47 63900 Brno-Střed-Štýřice
identifikační číslo	48169731
daňové identifikační číslo	CZ48169731
bankovní spojení	Československá obchodní banka a.s.
číslo účtu	██████████
telefon	██████████
fax	██████████
datová schránka	██████
webové stránky	██████████

Kontaktní osoba pro jednání ve věci zakázky

jméno, příjmení	██████████
funkce	manažer prodeje
telefon	██████████
e-mail	██████████

NABÍDKOVÁ CENA			váha kritéria
(hodnoticí kritérium č. 1)			100%
1	ICG-přístroj imunofluorescenční (1 ks) (dodávka a instalace)		
	(kupní) cena bez DPH (Kč)	DPH (Kč)	cena včetně DPH (Kč)
	3 999 479,00 Kč	839 890,59 Kč	4 839 369,59 Kč
2	Plný záruční servis na ICG-přístroji imunofluorescenčním (1 ks) po dobu 36 měsíců		
	cena bez DPH za 36 měsíců (Kč)	DPH za 36 měsíců (Kč)	cena včetně DPH za 36 měsíců (Kč)
	0	0	0
cena bez DPH za 1 měsíc (Kč)		DPH za 1 měsíc (Kč)	cena včetně DPH za 1 měsíc (Kč)
0		0	0
K1	3 999 479,00 Kč	839 890,59 Kč	4 839 369,59 Kč

Cena (hodnota) v řádku buňky **K1** je **součtem** hodnot (cen) v řádcích buněk označených **1 a 2**.

Poznámka:

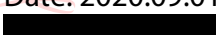
Hodnoty označené ... * budou vyplněny rovněž za období 1 měsíce pro "plný záruční servis", a to z důvodu fakturace.

Požadavky na nabídkovou cenu:

- a) nabídková cena je stanovena jako celková nabídková cena za kompletní splnění předmětu plnění,
- b) nabídková cena je stanovena jako maximální a její překročení je nepřípustné,
- c) nabídková cena obsahuje ocenění všech nákladů a plnění účastníka nutných k řádnému splnění předmětu plnění, tj. zahrnuje ocenění veškerých činností, souvisejících výkonů nutných k naplnění účelu a cíle plnění předmětu plnění.

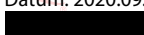
V Brně dne **16.7.2020**

Digitally signed by

Date: 2020.09.01


podpis účastníka

Digitálně podepsal

Datum: 2020.09.04


účastník: **BERINGEI, s.r.o.** jméno,

příjmení: **Ing. Milan Bučko**

funkce: **jednatel společnosti**

Příloha č. 2 Kupní smlouvy
POŽADAVEK NA PŘEDMĚT PLNĚNÍ

Předmětem plnění je dodat *nový, nerepasovaný, nepoužitý ICG-přístroj imunofluorescenční* dle níže uvedených požadavků.

Předmět plnění musí splňovat níže uvedené požadavky (parametry).

(Pokyn zadavatele: ve sloupci „**Parametry požadavku**“ doplňte údaje (parametry) Vámi nabízené techniky v buňkách, které nejsou označeny symbolem „ANO (SPLŇUJE)“)

Požadavky na předmět plnění	Parametry požadavku
ICG-přístroj imunofluorescenční	
Monitor	1 ks
LCD Full HD technologie	ANO (SPLŇUJE)
Úhlopříčka min. 31", formát 16:9 nebo 17:9	31", 17:9
Rozlišení obrazu min. 3840 x 2160 px	4096 x 2160
Kontrast min. 1000:1	1450:1
Svítivost min. 430 cd/m ²	435 cd/m²
Zobrazení 2D/3D s možností přepnutí přímo tlačítkem na monitoru	ANO (SPLŇUJE)
Funkce PIP, POP, rotace obrazu o 180°	ANO (SPLŇUJE)
Vstupy min. 1x DVD-D, 1x 3G/HD-SDI	1x HDMI, 1x DVI-D, 4x HD-SDI, 1x 3G-SDI
Výstupy min. 1x DVD-D, 1x 3G/HD-SDI	1x DVI-D, 4x HD-SDI, 1x 3G-SDI
VESA standard pro uchycení monitoru	ANO (SPLŇUJE)
Antireflexní, odolný desinfekci	ANO (SPLŇUJE)
Certifikace MDE	ANO (SPLŇUJE)
Kamerová jednotka včetně LED hlavního vyšetřovacího světelného zdroje	1 ks
Medicínský atest	ANO (SPLŇUJE)
Režim zobrazení 2D/3D Full HD zobrazení	ANO (SPLŇUJE)
Integrovaný HDTV videoprocessor a světelný zdroj s technologií LED nebo samostatná kamerová jednotka a LED zdroj světla	integrovaný HDTV videoprocessor a světelný zdroj s technologií LED
Podpora fluorescenční diagnostiky pomocí ICG kontrastu, zobrazení čistého ICG kontrastu	ANO (SPLŇUJE)
Podpora 3čip CCD kamerové hlavy, CMOS kamerové hlavy, flexibilních i rigidních videoendoskopů s čipem na distálním konci	ANO (SPLŇUJE)

Ovládání kamerové jednotky: dotykovým displejem nebo klávesnicí nebo pomocí endoskopu	ANO
Digitální zoom	ANO (SPLŇUJE)
Možnost nastavení poměru stran zobrazení nebo automatické nastavení poměru stran	ANO
Vnitřní paměť pro uložení min. 10 předvoleb	20 předvoleb
Možnost rotace obrazu o 180°	ANO (SPLŇUJE)
Výstupy - min. 1x DVI-D a 1x 3G-SDI	- zvlášť výstupy pro 2D – 2x HD-SDI, 1x DVI-D, 1x Y/C, 1x Composite - zvlášť výstupy pro 3D - 3x 3G-SDI, 1x DVI-D
LED hlavní světelný zdroj (integrovaný nebo samostatný)	1 ks
Výkon LED zdroje odpovídající xenonovému zdroji o výkonu min. 300 W	4-LED zdroj, odpovídající 300W xenonu
Garantovaná životnost LED lampy min. 10 000 provozních hodin	4 LED lampy s životností každé lampy min. 10.000 hodin
Ovládání zdroje světla pomocí tlačítek na kamerové hlavě nebo endoskopu	ANO (SPLŇUJE)
Plynulá manuálně i automaticky řízená intenzita světla dle světelných podmínek operačního pole	ANO (SPLŇUJE)
Intenzita světla řízena přímo kamerovou jednotkou při standardním osvětlení a dále v režimu frekvenčně selektivního barevného zobrazení	ANO (SPLŇUJE)
Automatické uzavření světelného výstupu po vytažení světlovodného kabelu	ANO (SPLŇUJE)
Podpora frekvenčně selektivního barevného zobrazení (zvýrazněná struktura superficiálních venózních struktur bez nutnosti použití kontrastní či jiné látky (kyseliny) v těle pacienta	ANO (SPLŇUJE)
ICG zdroj světla	1 ks
Zdroj světla xenon o výkonu min. 300 W	Xenon, 300W
Světelný zdroj určený pro podporu zobrazení pomocí fluorescenční diagnostiky ICG kontrastu	ANO (SPLŇUJE)
Režim frekvenčně selektivního barevného zobrazení (zvýrazněná struktura superficiálních venózních struktur bez nutnosti použití kontrastní či jiné látky (kyseliny) v těle pacienta	ANO (SPLŇUJE)
Plynulá regulace intenzity světla, intenzita světla řízena přímo kamerovou jednotkou	ANO (SPLŇUJE)
Automatické uzavření světelného výstupu po vytažení světlovodného kabelu	ANO (SPLŇUJE)
Kamerová hlava pro laparoskopii	1 ks
3čip CMOS nebo 3čip CCD systém	ANO (SPLŇUJE)
Režim plné HDTV	ANO (SPLŇUJE)
Podpora režimu frekvenčně selektivního barevného zobrazení (zvýrazněná struktura superficiálních venózních struktur bez nutnosti použití kontrastní či jiné látky (kyseliny) v těle pacienta	ANO (SPLŇUJE)
Podpora fluorescenční diagnostiky ICG	ANO (SPLŇUJE)
Integrovaný upínací mechanismus pro optiky	ANO (SPLŇUJE)
Min. 3 ovládací tlačítka z toho min. 2 programovatelná tlačítka pro ovládání funkcí kamerové jednotky i zdroje světla	3 programovatelná tlačítka pro ovládání funkcí kamerové

	jednotky i zdroje světla
Součástí kamerové hlavy je integrovaný kabel	ANO (SPLŇUJE)
Ovládání zoomu a ostření pomocí na sobě nezávislých tlačítek na kamerové hlavě nebo mechanicky pomocí zoomovacích a ostřících kroužků	ovládání zoomu a ostření pomocí na sobě nezávislých tlačítek na kamerové hlavě
Váha kamerové hlavy max. 300 g	295 g
Autoklárovatelný systém	ANO (SPLŇUJE)
Laparoskopická optika	2 ks
Laparoskopická optika s podporou fluorescenční diagnostiky pomocí ICG kontrastu	ANO (SPLŇUJE)
Laparoskopická optika s podporou úzkopásmového zobrazování	ANO (SPLŇUJE)
Průměr 10 mm	ANO (SPLŇUJE)
Úhel pohledu 30°	ANO (SPLŇUJE)
Pracovní délka min. 300 mm	318,6mm
Autoklárovatelná	ANO (SPLŇUJE)
Sterilizační kontejner včetně víka pro optiku (2 ks)	ANO (SPLŇUJE)
Světlovodný kabel	2 ks
Světlovodný kabel s podporou fluorescenční diagnostiky pomocí ICG kontrastu	ANO (SPLŇUJE)
Průměr min. 4,2 mm, délka min. 3 m	4,25 mm, 3m
Autoklárovatelný	ANO (SPLŇUJE)
Sterilizační kontejner včetně víka pro světlovodný kabel (2 ks)	ANO (SPLŇUJE)
Insuflační jednotka	1 ks
Volitelná rychlost průtoku s údajem o spotřebě plynu	ANO (SPLŇUJE)
Volitelná velikost insuflované dutiny	ANO (SPLŇUJE)
Jednoduchá obsluha	ANO (SPLŇUJE)
Automatické vypouštění plynu při přetlaku	ANO (SPLŇUJE)
Možnost připojení k centrálnímu rozvodu CO ₂ nebo k tlakové láhvi	ANO (SPLŇUJE)
Předvolba tlaku v mmHg	ANO (SPLŇUJE)
Rychlost plnění min. 45 l/min	45 l/min
Volitelné nastavení tlaku v insuflované dutině	ANO (SPLŇUJE)
Podpora odsávání kouře řízená HF jednotkou	ANO (SPLŇUJE)
Ochrana pacienta hygienickým filtrem na výstupu insuflátoru	ANO (SPLŇUJE)
Zvukový a bezpečnostní indikátor (např. při neprůchodnosti insuflační hadice CO ₂ , ochrana přetlaku dutiny břišní aj.)	ANO (SPLŇUJE)
2 ks insuflační a 2 ks desuflační hadice, autoklárovatelné	ANO (SPLŇUJE)
1 ks vysokotlaké hadice CO ₂	ANO (SPLŇUJE)
Příslušenství (nutné k okamžitému a bezpečnému použití při poskytování zdravotní péče): filtr (min. 20 ks)	ANO (SPLŇUJE)
2D videolaparoskop	1 ks
Režim plné HDTV	ANO (SPLŇUJE)
Min. 1 x CCD čip v distálním konci endoskopu	ANO (SPLŇUJE)

Podpora režimu frekvenčně selektivního barevného zobrazení (zvýrazněná struktura superficiálních venózních struktur bez nutnosti použití kontrastní či jiné látky (kyseliny) v těle pacienta	ANO (SPLŇUJE)
Integrovaný systém – optika, kamerová hlava	ANO (SPLŇUJE)
Úhel pohledu 30°	ANO (SPLŇUJE)
Hloubka ostrosti v min. rozmezí 30 mm až 200 mm	21 mm – 200 mm
Automatické zaostřování obrazu	ANO (SPLŇUJE)
Vnější průměr videolaparoskopu 10 mm	ANO (SPLŇUJE)
Pracovní délka min. 300 mm	330 mm
Autoklárovatelný systém	ANO (SPLŇUJE)
Součástí dodávky je sterilizační kontejner	ANO (SPLŇUJE)
3D videolaparoskop	1 ks
Režim plné HDTV	ANO (SPLŇUJE)
2x CCD čip v distálním konci endoskopu	ANO (SPLŇUJE)
Volitelný režim zobrazení 2D/3D s možností přepínání pomocí integrovaného programovatelného tlačítka	ANO (SPLŇUJE)
Podpora režimu frekvenčně selektivního barevného zobrazení (zvýrazněná struktura superficiálních venózních struktur bez nutnosti použití kontrastní či jiné látky (kyseliny) v těle pacienta	ANO (SPLŇUJE)
Integrovaný systém – optika, kamerová hlava	ANO (SPLŇUJE)
Úhel pohledu 30°	ANO (SPLŇUJE)
Automatické zaostřování obrazu	ANO (SPLŇUJE)
Vnější průměr videolaparoskopu 10 mm	ANO (SPLŇUJE)
Pracovní délka min. 300 mm	335 mm
Autoklárovatelný systém	ANO (SPLŇUJE)
Součástí dodávky je sterilizační kontejner, brýle/štít pro 3D zobrazení	ANO (SPLŇUJE)
Laparoskopická oplachová pumpa včetně odsávání	1 ks
Oplachová peristaltická pumpa včetně integrovaného sání	ANO (SPLŇUJE)
Ochrana proti přetlakování	ANO (SPLŇUJE)
Ovládání a sání je realizováno pomocí tlačítek na nástroji a na přístroji	ANO (SPLŇUJE)
Snadné ovládání	ANO (SPLŇUJE)
Průtok min. 1,3 l/min	2l/ min
Min. oplachový tlak 400 mmHg	450 mmHg
Příslušenství (nutné k okamžitému a bezpečnému použití při poskytování zdravotní péče): min. 20 ks hadic pro oplach, min. 20 ks hadic pro sání, min. 1 ks odpadní nádoby, min. 60 ks odpadního sáčku s víkem, min. 2 ks rukojeť pro sání a oplach vč. 2 ks laparoskopického nástavce o průměru 5 mm a 1 ks laparoskopického nástavce o průměru 10 mm	ANO (SPLŇUJE)
HF generátor	1 ks
HF generátor pro otevřenou, laparoskopickou a endoskopickou operativu	ANO (SPLŇUJE)
Podpora enukleace a plazma resekce ve fyziologickém roztoku	ANO (SPLŇUJE)
Podpora bipolární morcelace	ANO (SPLŇUJE)
Automatické přizpůsobení výstupního výkonu dle charakteru tkáně pro aplikaci optimálního množství energie	ANO (SPLŇUJE)

Kompletní řada monopolárních a bipolárních režimů, módy pro řez a koagulaci (čisté, smíšené, sprej, gynekologická resekce ve fyziologickém roztoku)	ANO (SPLŇUJE)
Maximální výkon monopolárního řezu min. 300 W	0-300W
Maximální výkon bipolární koagulace min. 320 W	0-320W
Nastavitelná pronikavost řezu a koagulace	ANO (SPLŇUJE)
Možnost připojení min. 2 monopolárních a 2 bipolárních nástrojů současně	2 x monopolární, 2 x bipolární
Automatické rozpoznání připojeného nástroje a nastavení doporučených parametrů	ANO (SPLŇUJE)
Ruční a nožní ovládání	ANO (SPLŇUJE)
Volitelné režimy autostop a autostart u bipolární koagulace	ANO (SPLŇUJE)
Dotykový displej pro přehledné zobrazení ovládacího menu ke všem vstupům, ovládání v českém jazyce	ANO (SPLŇUJE)
Zvukový alarm a zobrazení chybových hlášení na displeji	ANO (SPLŇUJE)
Možnost uložení min. 15 nejčastěji používaných parametrů (programů)	Uložení 20-ti nejčastěji používaných parametrů, programů – s textovým popisem
Monitorace kvality připevnění neutrální elektrody	ANO (SPLŇUJE)
Funkce automatického odsávání elektrochirurgického kouře pro přehledné operační pole	ANO (SPLŇUJE)
Součástí elektrochirurgického generátoru je modul pro hybridní technologii umožňující současné synergické působení ultrazvukové a pokročilé bipolární energie pro rychlejší a bezpečnější řez a koagulaci měkkých tkání a k bezpečnému zatažení cév až do velikosti 7mm	ANO (SPLŇUJE)
Součástí dodávky je 1 ks měniče hybridní technologie pro nástroje laparoskopické i pro otevřenou operativu, bez čítače cyklů počtů použití	ANO (SPLŇUJE)
Součástí dodávky je 1 ks měniče ultrazvukové technologie pro laparoskopické nástroje, bez čítače cyklů počtů použití	ANO (SPLŇUJE)
Součástí dodávky je samostatná jednotka pro aktivní odsávání elektrochirurgického kouře vhodná pro otevřenou i laparoskopickou operativu ○ Odsávání a filtrace elektrochirurgického kouře přes ULPA filtr ○ Min. tři režimy intenzity odsávání, indikátor stupně intenzity odsávání ○ Jednoduché a intuitivní ovládání ○ Včetně příslušenství: min. 40 ks filtrů, min. 20 ks laparoskopické odsávací hadice, min. 2 ks OR-VAC ULPA filtr	ANO (SPLŇUJE)
Dvojitý nožní spínač	ANO (SPLŇUJE)
1 ks kabelu k neutrální jednorázové elektrodě, min. 100 ks neutrálních jednorázových dělených elektrod	ANO (SPLŇUJE)
Samostatný vozík	ANO (SPLŇUJE)
Přístrojový vozík pro laparoskopickou sestavu	1 ks
Izolační transformátor	ANO (SPLŇUJE)
Kloubové rameno pro LCD monitor	ANO (SPLŇUJE)
4 pojízdná kolečka, min. 2 z nich bržděná nebo centrální brzda	4 kolečka, 2 bržděná
Policový systém na umístění výše uvedených komponent včetně police na klávesnici	ANO (SPLŇUJE)
Zadní panel vozíku	ANO (SPLŇUJE)
Lišta pro připevnění odpadové nádoby	ANO (SPLŇUJE)
Držák infuzních vaků	ANO (SPLŇUJE)
Držák kamerové hlavy	ANO (SPLŇUJE)
Držák CO ₂ lahve	ANO (SPLŇUJE)

Držák nožního pedálu	ANO (SPLŇUJE)
Kompletní elektroinstalační kabeláž pro připojení všech přístrojů	ANO (SPLŇUJE)
Antistatická povrchová úprava, odolná desinfekci	ANO (SPLŇUJE)
Manipulační madla	ANO (SPLŇUJE)
Centrální elektrický vypínač	ANO (SPLŇUJE)

Prohlašuji, jako uchazeč veřejné zakázky, že všechny výše uvedené parametry jsou pravdivé a odpovídají skutečnostem uvedených v technických listech výrobce k nabízenému typu přístroje.

V Brně dne 2.8.2020

Digitally signed by

Date: 2020.09.01


.....
podpis účastníka zadávacího řízení
Účastník: BERINGEI, s.r.o
jméno, příjmení: Ing. Milan Bučko
funkce: jednatel společnosti

SPECIFIKACE PŘEDMĚTU PLNĚNÍ

Název	výrobce (uvést)	model, případně typ (uvést)
ICG-přístroj imunofluorescenční	OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP.	VISERA ELITE II - OTV-S300, CLV-S200-IR