

KUPNÍ SMLOUVA

Smluvní strany

Institut klinické a experimentální medicíny

státní příspěvková organizace, zřizovací listina č.j 17268-II/2012 ze dne 29.5.2012, v platném znění
se sídlem Vídeňská 1958/9, 140 21 Praha 4, Česká republika

IČO: 00023001

DIČ: CZ00023001

zastoupená: Ing. Michalem Stiborkem, MBA, ředitelem

bankovní spojení: Česká národní banka

číslo účtu: 42334041/0710

dále jen „**kupující**“ na straně jedné

a

Bracco Imaging Czech s.r.o.

se sídlem: Novodvorská 994/138, Braník, 142 00 Praha 4

IČO: 24119393

DIČ: CZ24119393

bankovní spojení: CITIBANK

číslo účtu: 205 720 0202/2600

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem, spis. zn.:oddíl C, vložka 180266

zastoupená: MUDr. Miličem Řepou, MBA, prokuristou

dále jen „**prodávající**“ na straně druhé

dále společně „**smluvní strany**“

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto kupní smlouvu (dále jen jako „**Smlouva**“):

I.

Úvodní ustanovení

1. Tato Smlouva je uzavírána na základě výsledku výběrového řízení veřejné zakázky malého rozsahu s názvem „**Injektor kontrastních látek pro CT se stropním závěsem**“, evidované u kupujícího pod č. PZ-2020-0000091 zahájené kupujícím, jako veřejným zadavatelem, v souladu s ust. § 27 písm. a) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že je v této Smlouvě odkazováno na zadávací podmínky, má se na mysli písemná výzva kupujícího k podání nabídky a podmínky v ní uvedené vztahující se k výše uvedené veřejné zakázce.
2. Tato Smlouva je uzavírána v souladu s ustanovením § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění (dále jen „**Občanský zákoník**“) a vychází ze zadávacích podmínek k veřejné zakázce uvedené v odst. 1. tohoto článku a z nabídky prodávajícího podané v rámci citovaného zadávacího řízení.
3. Není-li některá otázka řešena touto Smlouvou, platí pro vztahy smluvních stran podmínky obsažené v zadávacích podmínkách zadávacího řízení uvedeného v odst. 1. tohoto článku a v Občanském zákoníku.

Identifikátor veřejné zakázky: N006/20/V00011025

Ev.č. VZMR IKEM: PZ-2020-0000091

II.

Předmět Smlouvy

1. Předmětem této Smlouvy je závazek prodávajícího dodat kupujícímu 1 ks přístroje: injektor kontrastních látek pro CT se stropním závěsem typ: **Empower CTA+** výrobce: Bracco Injengineering (dále též „zboží“, „přístroj“ nebo „předmět plnění“), včetně instalace stropního závěsu, splňující technické podmínky stanovené kupujícím a ve specifikaci v příloze č. 1 této Smlouvy, závazek prodávajícího umožnit kupujícímu nabýt vlastnické právo k tomuto zboží a závazek kupujícího zboží převzít a zaplatit prodávajícímu cenu ve sjednané výši, a to způsobem a za podmínek stanovených touto Smlouvou.

Předmět plnění musí být nový, nepoužitý, nepoškozený, plně funkční, v nejvyšší jakosti poskytované výrobcem předmětu plnění a spolu se všemi právy nutnými k jeho řádnému a nerušenému nakládání a užívání kupujícím.

2. Podrobná specifikace předmětu plnění je uvedena v příloze č. 1 této Smlouvy, která je nedílnou součástí této Smlouvy.

Součástí předmětu plnění je rovněž:

- *doprava až na místo plnění*
- *pojištění spojené s dodávkou zboží*
- *instalace a zprovoznění dodávaného zboží včetně prověření bezchybné funkčnosti*
- *instalace stropního závěsu*
- *instruktáž zaměstnanců kupujícího a protokol o této instruktáži*
- *dodávka návodů k obsluze v českém jazyce v tištěné i elektronické podobě*
- *dodávka příslušných prohlášení, atestů a certifikátů potřebných pro používání zboží*
- *zajištění záručního servisu, včetně pravidelných kontrol a včetně náhradních dílů*

Předmět zakázky musí být zcela nový a dodáván plně v souladu s obecně závaznými právními předpisy a technickými normami.

3. Součástí předmětu plnění je i zajištění úplného bezplatného záručního servisu a následného pozáručního servisu, tj. provádění pravidelných bezpečnostně technických kontrol dodaného přístroje, v četnosti stanovené výrobcem s vystavením protokolu a provedení elektrické kontroly (dále „**BTK**“), opravy přístroje vč. dodání potřebných náhradních dílů (dále také „**ND**“) měněných dle požadavků výrobce, zajištění jejich dodávek a provádění případných vylepšení, vč. aktualizace software („**SW**“), s přímým zastoupením servisní společnosti v České republice, který je řešen samostatnou smlouvou, dále viz článek VIII. této Smlouvy.

III.

Kupní cena

Kupní cena 1 ks předmětu plnění celkem bez daně z přidané hodnoty (DPH) činí	642 000,00	Kč
DPH 21 % za 1 ks činí	134 820,00	Kč
Kupní cena za 1 ks předmětu plnění celkem včetně DPH činí	776 820,00	Kč

1. Smluvní strany sjednávají, že kupní cena předmětu plnění uvedená v článku III. je závazná a konečná a zahrnuje veškeré náklady prodávajícího spojené s plněním předmětu Smlouvy.

Prodávající není oprávněn cenu zvýšit ani účtovat kupujícímu žádné další částky v souvislosti s plněním dle této Smlouvy.

Výjimku tvoří případ, kdy po uzavření této Smlouvy dojde v průběhu dodací lhůty ke zvýšení sazby DPH; v tom případě je prodávající oprávněn kupujícímu vyúčtovat DPH v plné výši, i když tím dojde ke zvýšení shora uvedené kupní ceny. Změny sazby DPH po uplynutí dodací lhůty nemají na kupní cenu vliv. DPH bude připočtena dle platných právních předpisů ve lhůtě uskutečnění zdanitelného plnění.

2. Právo na zaplacení kupní ceny vzniká podpisem Instalačního protokolu, způsobem a v místě plnění v souladu s touto Smlouvou.

IV.

Platební podmínky

1. Kupující neposkytuje zálohy.
2. Platba se uskuteční bezhotovostním převodem na účet prodávajícího na základě daňového dokladu (faktury) vystaveného prodávajícím. Přílohou faktury bude Instalační protokol, osvědčující dodání a instalaci předmětu Smlouvy.
3. Faktury prodávajícího musí formou a obsahem odpovídat zákonu č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění a zákonu č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění (dále jen „zákon o DPH“) a musí obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu dle § 29 zákona o DPH.
4. Splatnost faktury se sjednává v délce 60 kalendářních dnů ode dne prokazatelného doručení řádně vystavené faktury kupujícímu.
5. V případě, že faktura prodávajícího nebude mít náležitosti a přílohy sjednané touto Smlouvou, je kupující oprávněn fakturu zaslat ve lhůtě splatnosti zpět prodávajícímu s uvedením důvodu jejího vrácení a lhůta splatnosti se tím přerušuje. Lhůta splatnosti faktury počíná běžet znovu ode dne doručení opravené nebo nově vystavené faktury kupujícímu.
6. Kupující provede kontrolu, zda prodávající je či není evidován jako nespolehlivý plátcce DPH ve smyslu ustanovení § 106a zákona o DPH a že číslo bankovního účtu prodávajícího uvedené na daňovém dokladu je jako povinně registrovaný údaj zveřejněno správcem daně podle § 96 zákona o DPH. V případě, že ke dni uskutečnění zdanitelného plnění bude v příslušném systému správce daně prodávající uveden jako nespolehlivý plátcce, nebo číslo bankovního účtu není zveřejněno dle předchozí věty, je kupující oprávněn provést úhradu daňového dokladu do výše kupní ceny bez DPH.
Částka rovnající se DPH bude kupujícím přímo poukázána na účet správce daně podle § 109a zákona o DPH.
7. Prodávající se zavazuje, že uvede na daňovém dokladu označení peněžního ústavu a číslo bankovního účtu, který je zveřejněn správcem daně a ve prospěch kterého má být provedena platba. Pokud tak neučiní nebo pokud při provádění úhrady již uvedený účet prodávajícího nebude zveřejněn podle ustanovení § 96 Zákona o DPH v registru správce daně, strpí, bez uplatnění jakýchkoliv finančních sankcí, odvedení daně kupujícím a úhradu závazku jen ve výši kupní ceny bez DPH, případně je povinen nahradit kupujícímu škodu, která by mu z tohoto důvodu, nebo z důvodu úhrady na nezveřejněný účet vznikla.
8. Prodávající odpovídá za posouzení plnění z hlediska § 92a a návazně za vystavení daňového dokladu (faktury) se všemi náležitostmi podle § 29 zákona o DPH. Prodávající je povinen nahradit kupujícímu škodu, která vznikne v důsledku nedodržení podmínek těchto ustanovení prodávajícím.

9. S přihlédnutím k povaze předmětu plnění je prodávající povinen uvést na faktuře ceny dílčích částí předmětu plnění, případně ceny jednotlivých komponent, ze kterých se předmět plnění skládá.
10. Proávající se zavazuje, že uvede na daňovém dokladu číslo veřejné zakázky – tzv. identifikátor veřejné zakázky a ev. č. VZMR IKEM – oba číselné údaje jsou uvedené v zápatí této Smlouvy.
11. V případě prodlení kupujícího s úhradou faktury má právo prodávající na úrok z prodlení ve výši 0,05% za každý den prodlení s placením faktury.
12. Postoupení peněžitých pohledávek prodávajícího za kupujícího, vzniklých v souvislosti s touto Smlouvou, třetí osobě je nepřípustné bez předchozího písemného souhlasu kupujícího.

V.

Doba a místo plnění

1. Dodací lhůta předmětu plnění je stanovena maximálně do 2 týdnů od nabytí účinnosti této Smlouvy.
2. Místem plnění je sídlo kupujícího, IKEM – Vídeňská 1958/9, 140 00 Praha 4 – Pracoviště radiodiagnostiky a intervenční radiologie ZRIR, oddělení CT. Proávající doručí zboží na místo určené kupujícího.
Kontaktní osoba kupujícího pro převzetí zboží [redacted] vedoucí radiologický asistent, kontakty: telefon: [redacted] nebo [redacted] e-mail: [redacted]
3. Spolu s předmětem plnění dodá prodávající:
 - Dodací list
 - Podrobný návod k užívání v českém jazyce v papírové a v elektronické podobě, obsahově a formou (vyobrazením) ekvivalentní s originálem sestaveným výrobcem.
 - Instalační protokol
 - Protokol o instruktáži
 - Záruční list
 - Prohlášení o shodě, v případě že se jedná o zdravotnický prostředek nikoli diagnostický zdravotnický prostředek in vitro, bude uvedena třída rizika přístroje
4. Předmět plnění včetně všech jeho součástí je předán a dodávka řádně splněna podpisem instalačního protokolu a protokolu o instruktáži zástupci obou smluvních stran.
5. Okamžikem protokolárního převzetí předmětu plnění nabývá kupující vlastnické právo ke zboží a přechází na něj nebezpečí škody na zboží. Kupující není povinen převzít zboží či jeho část, která je poškozená, či která jinak nesplňuje podmínky této Smlouvy, zejména pak množství, jakost a provedení zboží.
6. Dodávka bude oznámena kupujícímu nejméně 2 pracovní dny předem, přičemž místem vyznamení je Oddělení zdravotnické techniky a investic do ZT kupujícího na email: [redacted]
7. Předmět plnění bude zprovozněn a předán prodávajícího nejpozději do 15 pracovních dnů od jeho dodání-dopravení na místo plnění při zachování stanovené doby plnění.
8. Případné předinstalační požadavky bude prodávající konzultovat se zástupci kupujícího s dostatečným předstihem před plánovaným dodáním předmětu plnění.

9. V případě prodlení prodávajícího s dodávkou zboží, uvedením do provozu, předáním veškrých dokladů a provedením zaškolení je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z kupní ceny za každý započatý den prodlení.

VI.

Instalace a instruktáž

1. Instalace předmětu plnění je ukončena dnem podpisu instalačního protokolu.
2. Kupující svým podpisem instalačního protokolu potvrzuje funkčnost, kompletnost a uvedení do provozu dodaného předmětu plnění. Kupující má právo nepodepsat protokol v případě, že prodávající prokazatelně porušil smluvní povinnosti vyplývající z této Smlouvy.
3. Prodávající zajistí instruktáž zaměstnanců provedenou oprávněnou osobou v souladu s § 61 zákona č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích, v platném znění (dále jen „**zákon o zdravotnických prostředcích**“). Instruktáž bude doložena na Protokolu o instruktáži podepsaném oběma smluvními stranami.

VII.

Záruka za jakost

1. Prodávající je povinen dodat zboží v množství, jakosti a provedení dle této Smlouvy, bez právních či faktických vad. Prodávající poskytuje záruku za jakost předmětu plnění po dobu **24 měsíců** ode dne od okamžiku uvedení do provozu. V této době odpovídá kupujícímu za to, že předmět plnění si zachová vlastnosti sjednané touto Smlouvou a nejsou-li uvedeny pak obvyklé vlastnosti.
2. Po dobu záruky se prodávající zavazuje zabezpečit bezplatnou záruční opravu předmětu plnění, případně výměnu vadných součástí či celého zboží, a to včetně veškerých nákladů spojených s opravou na místě, popřípadě dodáním opravených respektive nových dílů nebo přístroje až do místa plnění v případě, že oprava nebude provedena na místě.
3. Záruka za jakost se vztahuje i na závady způsobené vadou materiálu nebo výrobní vadou.
4. Záruční doba počíná běžet od data instalace zboží, jeho uvedení do provozu a zaškolení obsluhujícího personálu kupujícího a potvrzení záručního listu. Záruční doba se prodlužuje o dobu, po kterou kupující nemůže užívat zboží pro jeho vady, za které odpovídá prodávající.
5. Pro uplatnění záruky za jakost je rozhodující dodržení postupů a instrukcí, se kterými byl kupující seznámen při instalaci a zaškolení.
Kupující je povinen uplatnit zjištěné vady zboží u prodávajícího bez zbytečného odkladu poté, co je zjistil. Kupující uplatní zjištěné vady písemně na adresu prodávajícího [REDAKCE] nebo na e-mail: [REDAKCE]
Dnem nahlášení vady je den, kdy prodávající obdržel oznámení zjištěných vad nebo den, ve kterém byly zjištěné vady oznámeny kupujícím telefonicky či e-mailem. Kupující je oprávněn vybrat si způsob uplatnění vad nebo uplatnit zjištěné vady více způsoby, v tom případě je dnem nahlášení vady den, který podle výše uvedeného určení dne nahlášení vady nastane jako první.
6. Kupujícímu náleží volba práva z vadného plnění, přičemž je oprávněn po prodávajícím:
 - a) nárokovat dodání chybějícího plnění;
 - b) nárokovat odstranění vad opravou plnění;
 - c) nárokovat dodání nového zboží bez vad;

- d) nárokovat přiměřenou slevu z kupní ceny v rozsahu ceny vadného či nedodaného plnění;
nebo
e) odstoupit od této Smlouvy, neodstraní-li prodávající vady plnění v přiměřené lhůtě.
7. Prodávající je povinen nastoupit k odstranění nahlášené vady bez zbytečného odkladu a zahájit práce na odstranění vady nejpozději do doby zahájení servisního zásahu uvedené v příloze č. 2 této Smlouvy.
 8. Prodávající je povinen odstranit nahlášené vady bez zbytečného odkladu, nejpozději však do doby na odstranění závady uvedené v příloze č. 2 této Smlouvy ode dne nahlášení vady, nebude-li s kupujícím dohodnuto jinak.
 9. V případě, že prodávající nenastoupí k odstranění nahlášené vady nebo nezahájí servisní zásah podle čl.VII bod 7 této Smlouvy, je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z kupní ceny, a to za každý i započatý den prodlení. Nárok kupujícího na náhradu škody tím není dotčen.
 10. V případě, že prodávající neodstraní vadu nahlášenou ve lhůtě podle čl. VII bod 8 této Smlouvy, je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z kupní ceny, a to za každý i započatý den prodlení. Nárok kupujícího na náhradu škody tím není dotčen.
 11. Neodstraní-li prodávající vady předmětu plnění v souladu s touto Smlouvou řádně a včas, a to ani v dodatečně přiměřené lhůtě poskytnuté mu k tomu kupujícím, je kupující oprávněn nechat odstranit vady předmětu třetí osobou. Prodávající se pak zavazuje nahradit kupujícímu veškeré účelně vynaložené a prokázané náklady na odstranění vad předmětu plnění třetí osobou. Tímto není dotčen nárok kupujícího na náhradu škody, jakož ani nárok na zaplacení smluvní pokuty dle čl. VII bod 9 a 10 této Smlouvy.
 12. Prodávající odpovídá za to, že zboží nemá právní vady. Uplatní-li třetí osoba vůči kupujícímu jakékoli nároky z titulu svého průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví včetně práva autorského ke zboží, je prodávající vlastním jménem povinen tyto nároky na své náklady vypořádat včetně případného soudního sporu. Uvedený závazek prodávajícího trvá i po ukončení záruky dle této Smlouvy.

VIII.

Záruční a pozáruční servis

1. Prodávající se zavazuje zajistit kupujícímu záruční servis po dobu **24 měsíců** od uvedení zboží do provozu a pozáruční servis po dobu 8 let se zajištěním dodávek náhradních dílů minimálně po dobu 10 let od uvedené přístroje do provozu. Prodávající doloží skutečnost, že osoba, která bude provádět záruční a pozáruční servis je osobou oprávněnou provádět servis ve smyslu § 65 odst. 4 a § 66 odst. 2 zákona o zdravotnických prostředcích.
2. Záruční i pozáruční servisní zásah bude zahájen od nahlášení závady faxem, doporučeným dopisem nebo e-mailem s potvrzením o přečtení ze strany prodávajícího a to nejpozději do časového údaje uvedeného v Prohlášení k servisnímu zajištění, které tvoří přílohu č. 2 této Smlouvy.
3. Cena servisu v Kč nad rámec záruky je stanovena v příloze č. 2 této Smlouvy.
4. Prodávající se zavazuje odstranit servisní závadu na zboží v sídle kupujícího do časového údaje uvedeného v Prohlášení k servisnímu zajištění, které tvoří přílohu č. 2 této Smlouvy, nebude-li s kupujícím dohodnuto jinak.
5. Po dobu záruční doby budou prováděny zdarma podle zákona o zdravotnických prostředcích následující úkony odborné údržby:

- a) pravidelné bezpečnostně technické kontroly včetně všech potřebných náhradních dílů,
- b) případně další úkony a
- c) kontroly elektrické bezpečnosti

Cena za provedení úkonů údržby v pozáruční době včetně ceny případného materiálu je stanovena v příloze č. 2 této Smlouvy.

Kontaktní místo prodávajícího pro hlášení závad [REDACTED] e-mail:
[REDACTED] (telefon, e-mail, případně jméno).

6. V případě opravy delší než 5 pracovních dnů kupující požaduje bezplatné zapůjčení náhradního přístroje.
7. V případě, že součástí předmětu plnění jsou i paměťová média, bude kupujícímu doporučen optimální způsob zálohování dat ukládaných na paměťových médiích (pevné disky, paměťové karty, atp.), která jsou součástí předmětu plnění.
8. Ochrana citlivých dat a osobních údajů: V případě jakékoli výměny paměťových médií, jsou-li součástí předmětu plnění, bude původní paměťové médium ponecháno kupujícímu.

IX.

Smluvní pokuty

1. V případě nesplnění povinností vyplývajících z této Smlouvy vzniká oprávněné straně právo účtovat straně povinné smluvní pokuty uvedené v této Smlouvě.
2. Smluvní pokuta je splatná do 14 dnů ode dne, kdy byla jednou ze stran u druhé smluvní strany uplatněna a hradí se formou bezhotovostního převodu peněžních prostředků na bankovní účet oprávněné strany uvedený v této Smlouvě.
3. Smluvní strany vylučují aplikaci § 2050 Občanského zákoníku.

X.

Odstoupení

1. Kterákoliv ze smluvních stran je oprávněna od této Smlouvy odstoupit v případě jejího podstatného porušení druhou smluvní stranou. Za podstatné porušení této Smlouvy ze strany prodávajícího bude považováno zejména prodlení s dodáním předmětu plnění po dobu delší než 15 kalendářních dnů, pokud toto prodlení bude způsobeno důvody na straně prodávajícího a dále, pokud objem vadného/nedodaného plnění bude odpovídat alespoň 5% celkového objemu dodávky, který je touto Smlouvou předpokládán.
2. Pro účely této Smlouvy se dále za podstatné porušení smluvních povinností považuje takové porušení, u kterého strana porušující Smlouvu měla nebo mohla předpokládat, že při takovémto porušení Smlouvy, s přihlédnutím ke všem okolnostem, by druhá smluvní strana neměla zájem Smlouvu uzavřít.
3. Odstoupení od Smlouvy musí být provedeno písemným oznámením o odstoupení, které musí obsahovat důvod odstoupení a musí být doručeno druhé smluvní straně. Účinky odstoupení nastanou okamžikem doručení písemného vyhotovení odstoupení druhé smluvní straně.

XI.

Závěrečná ujednání

1. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření, tj. dnem podpisu Smlouvy oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uzavření, jde-li o smlouvu podléhající uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, v platném znění (dále jen „zákon o registru smluv“), pak teprve dnem uveřejnění v registru smluv ze strany kupujícího.
2. Veškeré změny a doplňky této Smlouvy mohou být provedeny pouze formou písemných číslovaných dodatků, které se stávají po jejich podpisu oběma smluvními stranami nedílnou součástí této Smlouvy.
3. Tato Smlouva je vyhotovena ve dvou originálech, po jednom pro každou smluvní stranu. Pokud je tato Smlouva podepisována elektronicky, je vyhotovena v jednom stejnopise podepsaném elektronicky oběma smluvními stranami. Fyzicky podepsaná Smlouva bude zaslána poštou na adresu sídla prodávajícího, elektronicky podepsaná Smlouva do datové schránky prodávajícího.
4. Tato Smlouva a závazkový vztah z ní vyplývající se řídí právním řádem České republiky. Smluvní strany výslovně vylučují použití § 1726, § 1728, § 1729 a § 1751 Občanského zákoníku. Ve vztazích mezi stranami vyplývajících z této Smlouvy nemá obchodní zvyklost přednost před ustanoveními zákona, jež nemají donucující účinky.
5. Smluvní strany se dle § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád v platném znění dohodly, že k řešení případných sporů mezi smluvními stranami plynoucích ze Smlouvy je příslušným soudem soud, jehož místní příslušnost se řídí obecným soudem kupujícího.
6. Proávající souhlasí se zveřejněním této Smlouvy včetně všech příloh.
7. Obě smluvní strany prohlašují, že si tuto Smlouvu přečetly, že s ní souhlasí a že její obsah nebyl sjednán v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.
8. Nedílnou součástí této Smlouvy jsou následující přílohy:

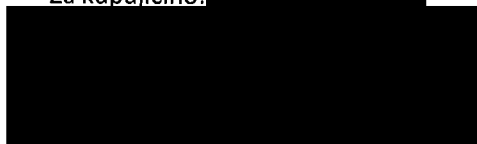
Příloha č. 1 Technická specifikace předmětu plnění

Příloha č. 2 Prohlášení k servisnímu zajištění

Praha, dne: 22. 07. 2020

Praha dne: 20. 07. 2020

Za kupujícího:



Ing. Michal Stiborek, MBA
Ředitel IKEM

Za



MUDř. Milič Řepa, MBA
prokurista

TECHNICKÁ SPECIFIKACE STANOVENÁ ZADAVATELEM

Nabízený CT injektor se stropním závěsem musí umět nebo splňovat následující:

- Barevný dotykový display na ovládacím panelu i na injektoru
- Dvouválcový aplikační systém
- Nezávislý posun válců
- Objem válců kontrast/NaCl: 200/200ml
- Garantovaná volitelná rychlost aplikace kontrastní látky 0,5 – 9,5 ml/s
- Nastavitelná dolní hranice tlaku maximálně 50 PSI
- Nastavitelná horní hranice tlaku minimálně 320 PSI
- Monitoring tlaku aplikovaného média
- Možnost úpravy rychlosti aplikace média v průběhu vlastní aplikace
- Řízení a napájení injektoru v jednom kabelu
- Možnost synchronizace s CT přístrojem SIEMENS Somatom Flash
- Stropní závěs se dvěma rameny pro zavěšení 2 injektorů
- Paměť na min. 20 programů aplikace



LIFE FROM INSIDE

Empower CTA+ injektor – technický list

SKU : 800960-004 ; třída IIb

Specifikace komponent

Injektor

Napětí	100-240 V~, 150 VA, 50/60 Hz, externí spínaný napájecí zdroj, který automaticky vyhledává aplikované napětí
Příkon	Maximálně 150 Watt
Hmotnost	8,16 kg
Rozměry	Výška (včetně stojanu): 100,97 cm Šířka (včetně stojanu): 67,31 cm
Dotyková obrazovka	Uhlopříčka 20,30 cm Rozlišení 600 x 800

Počítač dálkového ovladače

Napětí	100-240 V~, 150 VA, 50/60 Hz, externí spínaný napájecí zdroj, který automaticky vyhledává aplikované napětí
Příkon	Maximálně 61 Watt
Hmotnost	5,6 kg
Rozměry	Výška: 33,80 cm Výška s držákem: 43,97 cm Šířka: 38,39 cm Hloubka: 6,90cm Hloubka s držákem: 11,99cm
Dotyková obrazovka	Úhlopříčka 33,80 cm Rozlišení 1280 x 1024
Porty zařízení	Klávesnice a myš
I/O porty	USB, sériový, ethernet, video out, audio
Média	Interní HDD



LIFE FROM INSIDE

Celková přesnost a rozsah systému

Objem

Rozsah	1 až 200 ml v uživatelem specifikovaných přírůstcích o 1 ml.
Přesnost	± 2% naprogramovaného objemu + 1 ml

Tlak

Rozsah	40 až 325 psi v uživatelem specifikovaných přírůstcích o 1 psi 276 až 2241 kPa v uživatelem specifikovaných přírůstcích o 1 kPa 2,8 až 22,4 bar v uživatelem specifikovaných přírůstcích o 0,1 bar
Přesnost	± 10% naprogramovaného limitu tlaku + 10 psi (68,95 kPa, 0,689 bar), za předpokladu stabilní kontroly omezení tlaku. ± 10% naprogramovaného limitu tlaku + 75 psi (517,10 kPa, 5,17 bar) po dobu ne delší než 3 sekundy, pro přechodné odchylky tlaku způsobené tvrdým ucpáním nebo náhlými fázovými přechody.

Rychlost průtoku

Rozsah	0,1 až 10,0 ml/s uživatelem specifikovaných přírůstcích o 0,1 ml/s. Při zrychlování mezi dvěma rychlostmi průtoků, které se liší o $\geq 2,5$ ml/s se rychlost průtoku plynule změní při kontrole programem na novou rychlost průtoku v průběhu tří sekund.
Přesnost	± 5% naprogramované rychlosti průtoku + 0,1 ml/s při stabilní kontrole rychlosti průtoku po dobu alespoň 3 sekund. +5% naprogramované rychlosti průtoku + 0,1 ml/s maximální okamžité rychlosti průtoku.

Příslušenství pro detekci extravazace (EDA)

Svodový proud pacienta	Méně než 10 mikroampérů, typ CF
Detekce extravazace	Méně než 20 mililitrů

Bracco Imaging Czech s.r.o.

Novodvorská 994/138, 142 00 Praha 4, Braník, Czech Republic - IČO: 24119393
www.bracco.com - www.braccoimaging.cz

Bracco Group

PROHLÁŠENÍ K SERVISNÍMU ZAJIŠTĚNÍ

	Požadavek:	Vyplní účastník	
1.	Účastník poskytuje službu technického servisu pro technologii dodanou a zprovozněnou na území ČR, za ceny v ČR obvyklé ANO/NE	ANO	
2.	Účastník se zaručuje zajistit servisní podporu po dobu záruční lhůty od data uvedení technologie do provozu. ANO/NE	ANO	
3.	Servisní pracovníci účastníka, kteří připadají v úvahu pro styk s pracovníky zadavatele, jsou schopni komunikovat v českém jazyce. ANO/NE	ANO	
4.	Jméno, příjmení a číslo mobilního telefonu pracovníka, s nímž je možné konzultovat závady telefonickou formou.		
5.	Adresa pro nahlášení závady: e-mail: telefon:		
6.	Cena za provedení úkonů pravidelné údržby	7.260,00 Kč bez DPH	Kč
7.	Četnost pravidelných úkonů BTK předepsaných výrobcem	1	počet/rok
8.	Cena pozáručního servisu v Kč/1 hod (max. 2000,- Kč)	1.925,00 Kč bez DPH	Kč/1 hod
9.	Cena dopravy po záruce za cestu do sídla zadavatele a zpět v maximální výši 15,- Kč/km nebo paušál pro cestu ze sídla či provozovny dodavatele do sídla objednatelky a zpět (max. do výše 500,- Kč)	18,20 Kč/km	Kč

		Kč
10.	Ceny obvyklých náhradních dílů, zejm. dílů měněných při BTK – při větším množství uveďte do tabulky do samostatné přílohy č. 5 B zvlášť	
11.	Doba nástupu servisního technika na opravu v případě záručního i pozáručního servisu do 3 pracovních dní a odstranění závady do 48 hod od nástupu na opravu (v pracovních dnech)	hodin
12.	Poskytnutí náhradního přístroje v případě opravy delší než 5 pracovních dnů až do ukončení opravy.	ANO
13.	Záruční doba min. 24 měsíců od dne instalace. Účastník může nabídnout vyšší.	24 měsíců
14.	Garance pozáručního servisu včetně náhradních dílů po dobu 8 let od instalace zařízení. ANO/NE	ANO
15.	Je součástí dodávky IT zařízení (PC, notebook nebo obdobné zařízení)? ANO/NE Pokud ano, uveďte druh operačního systému vč. jeho verze.	NE
16.	Pracuje nabízený přístroj s integrovaným operačním systémem? ANO/NE Pokud ano, uveďte druh operačního systému vč. jeho verze.	NE

Uvedené ceny musí být platné alespoň 2 roky po ukončení záruční doby na dodávaný injektor a poté dle aktuálního ceníku prodávajícího.

Dne **18.06.2020**

Dne

Podpis (za prodávajícího)

