

Název VZMR: Elektrochirurgický přístroj s odsávačkou kouře
Systémové číslo na profilu: P19V00156055

Číslo smlouvy prodávajícího:

Číslo smlouvy kupujícího: TSM/2019/388/La

KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená dle § 2079 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník ve znění pozdějších předpisů

I. Smluvní strany

1. Kupující: **Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně**
státní příspěvková organizace

sídlo: Pekařská 664/53, 656 91 Brno
jednatel: MUDr. Martin Pavlík, Ph.D., DESA, EDIC, ředitel
IČ: 00159816
DIČ: CZ00159816
bank. spojení: Česká národní banka, a.s., pobočka Brno-město
č. účtu: 71138621/0710
SWIFT: CNBACZPP
IBAN: CZ97 0710 0000 0000 7113 8621

2. Prodávající: **BioVendor – Laboratorní medicína a.s.**

obch. rejstřík: u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 3917
sídlo: Karásek 1767/1, 621 00 Brno - Řečkovice
zastoupená: [REDAKCE], na základě plné moci
IČ: 63471507
DIČ: CZ63471507
bank. spojení: [REDAKCE]
č. účtu: [REDAKCE]
IBAN: [REDAKCE]
SWIFT: [REDAKCE]

II. Význam a účel smlouvy

Účelem této smlouvy je řádné a včasné splnění dodávky zdravotnické technologie pro zajištění provozu II. chirurgické kliniky (II.CHK) Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně.

III. Předmět smlouvy

- Na základě této smlouvy a za podmínek v ní se prodávající zavazuje kupujícímu odevzdat věci uvedené v čl. III. odst. 2 a příloze č. 1 této smlouvy (dále jen „zboží“) a umožnit mu nabytí vlastnické právo k nim a kupující se zavazuje toto zboží převzít a zaplatit za něj prodávajícímu dohodnutou kupní cenu.
- Předmětem této smlouvy je následující zboží:
2 kusy, elektrochirurgický generátor s odsávačkou kouře, ARC 350, BOWA
- Prodávající dodá zboží včetně příslušenství a dle specifikace uvedené v příloze č. 1, která je nedílnou součástí této smlouvy. Množství zboží je pevné a nepřekročitelné.
- Předmětem této smlouvy je taktéž doprava zboží na místo plnění a veškeré další činnosti podmiňující uvedení zboží do provozu a jeho řádnou funkčnost, a to zejména: instalace, uvedení do provozu, vstupní revize, převjímací zkouška včetně instruktáže ke zdravotnickému prostředku, seznámení kupujícího s riziky spojenými s jeho

používáním dle požadavků právních předpisů a odstranění vzniklých odpadů a obalů.

5. Předmětem této smlouvy je dále předání veškeré dokumentace vztahující se ke zboží, která je potřebná pro nakládání se zbožím a pro jeho provoz nebo kterou vyžadují příslušné právní předpisy a české a evropské technické normy, zejména pak prohlášení o shodě dle zákona č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích a o změně zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů a příslušných prováděcích předpisů, dva návody k použití v českém jazyce (z toho 1x na elektronickém nosiči dat), certifikát CE, technická dokumentace, pokyny pro údržbu, servisní knížka, apod.
6. Pokud je součástí zboží dle této smlouvy taktéž dodávka softwaru, potom je předmětem této smlouvy taktéž poskytnutí licencí k dodanému softwaru v rozsahu požadovaném v zadávacích podmínkách a v této smlouvě, přičemž odměna za licenci je zahrnuta v ceně zboží dle této smlouvy. Prodávající je povinen kupujícího s licenčními podmínkami prokazatelně seznámit nebo na ně alespoň odkázat.

IV.

Kvalitativní požadavky na zboží

1. Zboží musí splňovat veškeré požadavky příslušných právních předpisů a českých a evropských technických norem, zejména pak požadavky zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích a o změně zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů a příslušných prováděcích předpisů.
2. Prodávající se zavazuje zboží dodat v množství a kvalitě dohodnuté ve smlouvě, jinak v kvalitě, která odpovídá účelu smlouvy.

V.

Doba, místo, způsob a jakost plnění

1. Prodávající se zavazuje dodat zboží do 8 týdnů od podpisu této smlouvy.
2. Místem plnění je II. chirurgická klinika Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně, Pekařská 53, 656 91 Brno.
3. Prodávající prohlašuje, že je vlastníkem zboží a že na jím převáděném zboží neváznou ke dni podpisu smlouvy žádné dluhy ani jiné právní vady a že žádným právním úkonem nezatížil ani nepřevedl zboží ve prospěch třetích osob.
4. Nebezpečí za škodu na zboží a vlastnické právo ke zboží přechází na kupujícího okamžikem převzetí zboží kupujícím, kterým se pro účely této smlouvy rozumí okamžik podpisu předávacího protokolu kupujícího na základě převzetí a prohlídky kompletního předmětu plnění uvedeného v čl. III., této smlouvy alespoň jedním z pověřených zástupců prodávajícího a zaměstnance pověřeného pracoviště kupujícího uvedených v čl. IX. odst. 4 a 5, této smlouvy.
5. Prodávající prokazatelně uvědomí o datu dodávky zboží pověřené pracoviště kupujícího (čl. IX. odst. 4 této smlouvy) alespoň 3 dny před jejím uskutečněním.
6. Kupující je oprávněn nepřevzít zboží, pokud prodávající zboží nedodá řádně, zejména pokud prodávající nedodá zboží v dohodnutém množství nebo kvalitě, zboží je poškozené nebo rozbité, prodávající nedodá potřebnou dokumentaci ke zboží nebo neprovede činnosti podmiňující uvedení zboží do provozu a činnosti podmiňující jeho řádnou funkčnost.
7. Smluvní strany se dohodly, že se neuplatní § 1980 občanského zákoníku a smluvní strany mají zájem i na opožděném plnění této smlouvy, pokud ovšem toto prodlení prodávajícího není podstatným porušením smlouvy, při kterém má kupující právo v souladu se zákonem od této smlouvy odstoupit.

VI.

Kupní cena a platební podmínky

1. Kupující se za předmět plnění uvedený v čl. III. této smlouvy zavazuje prodávajícímu zaplatit tuto kupní cenu:

Cena za 1 kus bez DPH: 409 943,- Kč
DPH (21%): 86 088,03 Kč
Cena za 1 kus včetně DPH: 496 031,03 Kč
(slovy: Čtyřistadevadesátšesttisícetřicetjednakorunčeskýchtríhaléře)

Cena celkem za 2 kusy bez DPH: 819 886,- Kč
DPH (21%): 172 176,06 Kč
Cena celkem za 2 kusy včetně DPH: 992 062,06 Kč
(slovy: Devětsetdevadesátdvatisícšedesátdvakorunčeskýchšesthaléřů)

1. Úhrada kupní ceny bude kupujícím provedena bezhotovostním převodem na účet prodávajícího uvedený v čl. I. odst. 2 této smlouvy, a to na základě faktury vystavené prodávajícím po podpisu předávacího protokolu dle čl. V. odst. 4 této smlouvy. Splatnost faktury je ve 20 pravidelných měsíčních rovnoměrných splátkách (1. splatná za 30 dnů ode dne jejího doručení, každá následující ve lhůtě za 30 dnů od konce splatnosti předchozí, tj. celkově za 600 dnů ode dne doručení faktury kupujícím). Závazek splatnosti kupní ceny je splněn okamžikem odeslání příslušné částky z účtu kupujícího na účet prodávajícího.
2. Faktura musí mít veškeré náležitosti daňového a účetního dokladu dle příslušných právních předpisů a musí obsahovat číslo smlouvy kupujícího uvedené v záhlaví této smlouvy. Nebude-li faktura obsahovat náležitosti požadované touto smlouvou a veškeré náležitosti daňového a účetního dokladu dle příslušných předpisů, je kupující oprávněn, aniž by se dostal do prodlení, tuto fakturu ve lhůtě splatnosti vrátit prodávajícímu s uvedením důvodu k opravě či doplnění. V takovém případě začne běžet nová lhůta splatnosti v délce stanovené čl. VI. odst. 2 této smlouvy doručením opravené (doplněné) faktury kupujícímu.
3. Celková kupní cena je za kompletní dodávku zboží a jsou v ní zahrnuty dodávka zboží včetně všech jeho součástí a příslušenství, dále doprava, instalace, uvedení do provozu včetně instruktáže k příslušnému zdravotnickému prostředku a záznamu o ní včetně seznámení se s riziky spojenými s jeho používáním, odstranění vzniklých odpadů a obalů, přijímací zkouška, vstupní revize, clo, kursové rozdíly, obal, doklady ke zboží, záruka vč. dodatečných instrukcí dle čl. VIII, této smlouvy a veškeré další náklady související s realizací dodávky zboží. Celková kupní cena bez DPH je nejvýše přípustná, DPH bude prodávající účtovat v aktuální výši.
4. Pokud bude v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění správcem daně zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup skutečnost, že prodávající je nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106 a) zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších (dále jen „ZDPH“), je kupující oprávněn část kupní ceny odpovídající dani z přidané hodnoty z každé fakturované platby na základě této smlouvy zadržet a tuto přímo zaplatit (aniž k tomu bude vyzván jako ručitel) na účet správce daně ve smyslu § 109 a) ZDPH.
5. Pokud číslo účtu prodávajícího uvedené v záhlaví této smlouvy nebude zveřejněno způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu § 96 ZDPH nebo se jedná o účet vedený v zahraničí ve smyslu §109/2/b, je kupující oprávněn část kupní ceny odpovídající dani z přidané hodnoty z každé fakturované platby na základě této smlouvy zadržet a tuto přímo zaplatit (aniž k tomu bude vyzván jako ručitel) na účet správce daně ve smyslu § 109 a) ZDPH.

Stejný postup bude aplikován při naplnění podmínek ručení dle §109/1 ZDPH, tedy kdy se kupující dozví, že
 - a) daň uvedená na daňovém dokladu nebude úmyslně zaplácena,
 - b) plátce, který uskutečňuje toto zdanitelné plnění nebo obdrží úplatu na takové plnění, se úmyslně dostal nebo dostane do postavení, kdy nemůže daň zaplatit, nebo
 - c) dojde ke zkrácení daně nebo vylákání daňové výhody
6. Po provedení úhrady daně z přidané hodnoty příslušnému správci daně v souladu s tímto odstavcem je úhrada zdanitelného plnění prodávajícímu bez příslušné daně z přidané hodnoty (tj. pouze základu daně) smluvními stranami považována za řádnou úhradu, resp. řádné splnění dluhu kupujícím, dle této smlouvy (tj. základu daně i výše daně z přidané hodnoty), a prodávajícímu nevzniká žádný nárok na úhradu případných úroků z prodlení, penále, náhrady škody nebo jakýchkoli dalších sankcí vůči kupujícímu, a to ani v případě, že by mu podobné sankce byly vyměřeny správcem daně.
7. Bude-li na daňovém dokladu uveden jiný než oznámený účet ve smyslu § 96 ZDPH, kupující je oprávněn poukázat příslušnou platbu na kterýkoli oznámený účet prodávajícího. Úhrada platby na kterýkoli oznámený účet (tj. účet odlišný od účtu uvedeného na daňovém dokladu) je smluvními stranami považována za řádnou úhradu plnění dle smlouvy.

VII. Sankční ujednání

1. Nedodrží-li prodávající lhůtu stanovenou pro dodání zboží dle článku V. odst. 1 této smlouvy nebo prodávající nedodrží lhůtu pro odstranění vady dle čl. VIII. této smlouvy, je povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,01 % z celkové ceny zboží bez DPH za každý započatý den prodlení. Nárok kupujícího na náhradu škody, která přesahuje smluvní pokutu, není tímto ustanovením dotčen.
2. Nedodrží-li kupující lhůtu splatnosti celkové kupní ceny uvedenou v čl. VI. odst. 2 této smlouvy, je povinen uhradit prodávajícímu úrok z prodlení ve výši 0,01 % z neuhrazené části kupní ceny bez DPH za každý započatý den prodlení.

VIII. Záruční podmínky a servis

1. Na dodané zboží poskytuje prodávající záruční lhůtu v trvání 24 měsíců, která počíná běžet okamžikem podpisu předávacího protokolu.
2. Během trvání záruční lhůty se prodávající zavazuje poskytovat kupujícímu bezplatný servis a revize dodaného zboží, které zahrnují odbornou údržbu, opravy a revize stanovené zákonem č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích a o změně zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů, včetně dodání potřebných náhradních dílů, opotřebovaných či jinak znehodnocených součástí zboží, předepsaného spotřebního materiálu, provádění veškerých kalibračních prohlídek, předepsaných preventivních prohlídek, bezpečnostně technických kontrol a preventivních údržbových prací stanovených výrobcem. Záruka se nevztahuje na vady způsobené vyšší mocí.

Prodávající se rovněž během trvání záruční lhůty zavazuje poskytnout novým pracovníkům kupujícího dodatečné instruktáže dle zákona č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích a o změně zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů, a to na vyžádání kupujícího a maximálně dvakrát ročně.

3. Prodávající je povinen odstranit vady zboží v záruční době na základě doručené reklamace do 48 hodin nebude-li třeba použít náhradní díly a do 5 dnů s použitím náhradního dílu. Záruční opravy zahájí prodávající nejpozději do 24 hodin od obdržení reklamace. Reklamace může být uplatněna i elektronickou formou. V případě, že charakter, závažnost a rozsah vady neumožní lhůtu k odstranění vady prodávajícímu splnit, může být písemně dohodnuta přiměřená delší lhůta. Ukáže-li se, že vada je neodstranitelná, zavazuje se prodávající dodat kupujícímu bez zbytečného odkladu bezplatně náhradní zboží a převést vlastnické právo k němu na kupujícího.
4. Cestovní náklady, náklady na materiál a jiné náklady, které prodávajícímu vzniknou v souvislosti s prováděním záručních oprav, hradí v plné výši prodávající.

IX. Ostatní ujednání

1. Prodávající je povinen zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, které se dozvěděl při realizaci této smlouvy a v souvislosti s ní a které jsou chráněny příslušnými právními předpisy (zejména obchodní tajemství, osobní údaje, utajované informace) nebo které kupující prohlásil za důvěrné. Povinnost mlčenlivosti trvá i po skončení platnosti této smlouvy. Tyto povinnosti se prodávající zavazuje zajistit i u všech svých zaměstnanců, případně jiných osob, které prodávající k realizaci této smlouvy použije.
2. Prodávající souhlasí se zpřístupněním nebo zveřejněním všech náležitostí tohoto smluvního vztahu.
3. Prodávající není oprávněn postoupit svá práva a povinnosti nebo pohledávky plynoucí z této smlouvy nebo její části třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu kupujícího.
4. Kupující pověřil realizací předmětu této smlouvy své pracoviště: OÚ – Oddělení biomedicínského inženýrství, tel. 543184135, 543184119, e-mail: obi.zt@fnusa.cz.
5. Prodávající pověřil realizací předmětu této smlouvy tyto své zaměstnance: XXXXXXXXXX

6. Ke změně pověřených pracovníků postačí oznámení druhé smluvní straně doporučeným dopisem.
7. Prodávající prohlašuje, že nemá žádné závazky po lhůtě splatnosti vůči orgánům veřejné moci a že jeho vlastnická práva k převáděnému zboží nejsou zpochybněna či právně napadena, že proti němu není vedena exekuce ani nařízen výkon rozhodnutí směřující k převáděnému zboží. Pokud by někdo vůči nabyvateli převáděného zboží uplatňoval jakoukoliv pohledávku či jiné právo, vzniklé před převodem vlastnického práva podle této smlouvy a spojené s vlastnictvím převáděného zboží, zavazuje se převádějící smluvní strana, že pohledávku zaplatí a jiné právo uspokojí ze svého a že nabývací smluvní straně nahradí případně vzniklou škodu.
8. Prodávající poskytne kontrolním a obdobným orgánům veškerou potřebnou součinnost a dokumentaci při výkonu kontrol týkajících se této smlouvy. Tuto povinnost zajistí prodávající i u subdodavatelů, kteří se podílí na realizaci této smlouvy.
9. V případě, že v období mezi podpisem této smlouvy a předáním zboží dojde k výrobě vyšší verze zboží nebo jeho části, může prodávající po předchozím písemném souhlasu kupujícího dodat za podmínek uvedených v této smlouvě kupujícímu tuto vyšší verzi zboží, a to bez navýšení kupní ceny, při zachování lhůty předání zboží, při zachování kompatibility zboží s jinými technologiemi a při zachování totožných nebo lepších parametrů zboží oproti parametrům zboží původně sjednaného v této smlouvě.

X.

Závěrečná ustanovení

1. Ve věcech výslovně neupravených touto smlouvou se smluvní vztah založený touto smlouvou řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník ve znění pozdějších předpisů, zejména příslušnými ustanoveními o kupní smlouvě a dalšími právními předpisy České republiky. Smluvní strany tímto v souladu s § 558 odst. 2 občanského zákoníku výslovně vylučují použití obchodních zvyklostí ve svém právním styku v souvislosti s touto smlouvou.
2. Prodávající tímto na sebe přebírá nebezpečí změny okolností dle § 1765 občanského zákoníku.
3. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha č. 1 - položková a technická specifikace zboží.
4. Neplatnost některého ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost celé smlouvy.
5. Podmínky této smlouvy, jež svou povahou přesahují dobu platnosti této smlouvy, zůstávají plně v platnosti a jsou účinné až do okamžiku jejich splnění a platí pro případné nástupce smluvní strany.
6. Smluvní strany se zavazují veškeré spory vzniklé z této smlouvy primárně řešit smírnou cestou.
7. Smluvní strany se v souladu s § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád ve znění pozdějších předpisů dohodly, že místně příslušným soudem je Městský soud v Brně.
8. Smluvní strany se dohodly, že pro uzavření této smlouvy užijí výhradně písemnou formu a že nechtějí být vázány, nebude-li tato forma dodržena. Tato smlouva se vyhotovuje ve 2 stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží jedno vyhotovení.
9. Veškeré předchozí ústní nebo písemné ujednání smluvních stran shodující se svým obsahem s obsahem této smlouvy, nejsou považovány za závazné.
10. Přesahuje-li kupní cena uvedená v této smlouvě částku 50.000,- Kč bez DPH, je kupující jako státní příspěvková organizace povinen tuto smlouvu zveřejnit v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany souhlasí se zveřejněním veškerých informací týkajících se závazkového vztahu založeného mezi smluvními stranami touto smlouvou, zejména vlastního obsahu této smlouvy, a to v rozsahu požadovaném uvedeným zákonem s výjimkou údajů, které se v registru smluv nezveřejňují. Zveřejnění se zavazuje provést kupující bez zbytečného odkladu po uzavření této smlouvy.
11. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti okamžikem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran, v případě povinnosti kupujícího zveřejnit tuto smlouvu dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů, nabývá tato smlouva účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv a to nezávisle na větě první, tohoto odstavce.

V Brně dne 17. 5. 2019

V Brně dne 6. 6. 2019

Za prodávajícího:

Za kupujícího:

.....
[redacted]
na základě plné moci
BioVendor – Laboratorní medicína a.s.

.....
MUDr. Martin Pavlík, Ph.D., DESA, EDIC
ředitel
Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně

Elektrochirurgický přístroj ARC 350 s odsávačkou kouře SHE SHA – sestava 2 ks



Elektrochirurgická vysokofrekvenční jednotka BOWA ARC 350, 2 kusy je vhodná pro otevřenou, laparoskopickou i endoskopickou operativu a je kompatibilní s odsávačkou chirurgického kouře BOWA SHE SHA, která je součástí dodávky
Generátor je nejnovější generace, programovatelný, řízený mikroprocesorem
Přístroj má 2 monopolární a 2 bipolární zdířky (konektory)
Přístroj má menu, ovládání, chybová a informační hlášení v českém jazyce
Provedení autotestu po zapnutí přístroje i během provozu
Elektrochirurgický přístroj s optimalizovaným aktivním vnitřním uzavřeným chladicím systémem, který nenaruší sterilitu prostředí
Paměť přístroje je na 300 programů pro nastavení hodnot koagulace a řezu
Bipolární koagulace a řez: maximální VF výkon bipolární koagulace je 120 W a bipolárního řezu je 200 W
Monopolární koagulace a řez: maximální VF výkon monopolární koagulace je 250 W a monopolárního řezu 350 W
Automatická kontrola stavu koagulované tkáně (kontrola elektrického odporu tkáně)
Ovládací prvky jsou na čelním panelu přístroje.
Nastavení parametrů je prostřednictvím dotykového displeje.
Přístroj je vybaven přehledným barevným grafickým dotykovým kapacitním displejem o velikosti 240 x 120 mm
Upgradu firmware v případě nového pro aktualizaci
Indikátor výkonu je cejchován ve Wattech (W). U všech typů řezu a koagulace nastavení omezení výkonu plyne po kroku 1 Watt v celém rozsahu výkonu. Požadovaná minimální nastavitelná hodnota výkonu bipolárního nástroje maximálně 1 W.
Provoz v monopolárním i bipolárním režimu bez nutnosti přepínání generátoru
Aktivace nástroje ručním spínačem, nožním pedálem, v případě bipolárního nástroje také autostartem (lze nastavit dobu zpoždění aktivace autostartu)
Automatické rozpoznání připojeného nástroje systémem a nastavení doporučených parametrů ve všech zdířkách
Připojení nástrojů s čipy
Lze použít i nástroje bez automatického rozpoznávání s konektory typu Valleylab (3x banánek)
Přístroj umožňuje nastavení automatického sepnutí výkonu bipolární koagulace (AUTOSTART)
Přístroj umožňuje nastavení automatického vypnutí výkonu bipolární koagulace poté, co je tkáň zkoagulována
Přístroj umožňuje nastavení více módů koagulace a řezu Požadované typy řezu a koagulace:
- bipolární řez (řez běžný)
- bipolární koagulace (koagulace povrchová, povrchová s autostopem a hloubková)
- monopolární řez (řez běžný, řez s unikátní kvalitou hemostáze, řez vhodný pro tukové tkáně či pro řezání ve fyziologickém roztoku)

- monopolární koagulace (koagulace povrchová, koagulace hloubková, koagulace smíšená s řezem pro preparaci, koagulace sprejová)
- dále má kardiochirurgické módy, suchý řez, mikro módy, laparoskopické módy, simultánní monopolární koagulaci dvěma ručkami současně, mód pro bipolární nůžky
Přístroj umožňuje rozšíření o režim bipolární koagulace velkých cév a silných tkání o tloušťce do 7 mm včetně prostřednictvím modulovaného bipolárního výkonu s výkonem 200 W
Indikace chybových stavů je optická a akustická
Přístroj zobrazuje chyby s textovým popisem a kroků na její odstranění v českém jazyce
Regulace hlasitosti indikačních signálů
Přístroj umožňuje připojení a kontrolu duální neutrální elektrody
Lze připojit 2 monopolárních a 2 bipolárních nástroje současně
Přístroj umožňuje připojení dvou nožních spínačů (minimálně konfigurace: připojení dvoupedálového pro monopolární i bipolární koagulaci a řez a jednopedálového pro koagulaci) a jejich volné přiřazení všem zdířkám
Příslušenství (ke každému ks):
Originální vozík pro elektrochirurgický přístroj a odsávačku kouře s minimálně dvěma brzděnými kolečky a poličkou nebo zásuvkou na příslušenství
Standardní resterilizovatelné příslušenství pro bipolární řez a koagulaci v dodávce: bipolární pinzety 2 ks a bipolární kabely 2 ks
Nožní spínač se dvěma pedály spínající i bipolární nástroje.
Součástí dodávky je startovací sada 100 ks jednorázových neutrálních dělených elektrod včetně 2 kusů spojovacích kabelů
Součástí dodávky je 1 kus neutrální elektrody pro opakované použití včetně 2 kusů propojovacích kabelů
Součástí dodávky je zemnicí kabel k elektrochirurgickému přístroji a odsávačce kouře délky 5 m
Typ příložené části je CF
Třída elektrické ochrany je I
Riziková třída zdravotnického prostředku je IIb
Rozměry přístroje bez vozíku (V x Š x H) jsou 430 x 180 x 475 mm
Hmotnost přístroje bez vozíku je 12,5 kg
Pracovní napětí je 230 V
Příkon přístroje je max. 700 W/1150 VA



Odsávačka kouře BOWA SHE SHA je kompatibilní s nabízeným elektrochirurgickým přístrojem BOWA ARC 350 od stejného výrobce, 2 ks
Aktivace odsávání kouře je manuální a automatická
Lze nastavit dobu odsávání po ukončení aktivace
Příslušenství (ke každému ks):
Filtr k odsávačce se 4 vrstvami a 35 hodinami provozu, 2 ks
Senzor a nožní spínač, 1 ks
Monopolární jednorázové rukojeti se 2 tlačítky, nožem, kabelem a integrovanou odsávací hadicí, 30 ks jako startovací balíček
Veškeré příslušenství a díly potřebné pro instalaci a provoz přístroje součástí dodávky jsou originální a kompatibilní s přístrojem
Typ příložené části je CF

Třída elektrické ochrany je I
Riziková třída zdravotnického prostředku je I
Rozměry přístroje bez vozíku (V x Š x H) jsou 394 x 279 x 152 mm
Hmotnost přístroje bez vozíku je 5,4 kg
Pracovní napětí je 230 V