



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



140/ER/2019
MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

Kupní smlouva

I. Smluvní strany

Masarykův onkologický ústav

se sídlem Žlutý kopec 7, 656 53 Brno
zastoupený prof. MUDr. Markem Svobodou, Ph.D., ředitelem
IČO: 00209805, DIČ: CZ00209805

[redacted]
(dále jen „kupující“)

a

Olympus Czech Group, s.r.o., člen koncernu

se sídlem Evropská 176/16, 160 41 Praha 6
zastoupená Radkem Šubotníkem, prokuristou, Ing. Ivem Lukešem, CSc., prokuristou
IČO: 27068641, DIČ: CZ27068641

[redacted]
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 93921
(dále jen „prodávající“)

na základě vítězství prodávajícího v zadávacím řízení k části 3 veřejné zakázce *Plazmová koagulace, elektrochirurgický generátor a harmonický skalpel (Harmonický skalpel)* zadávané podle zákona č. 134/2016. Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, kupujícím, uzavírají v souladu s § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“) a v souladu s Obecnými pravidly pro žadatele a příjemce Integrovaného regionálního operačního programu (vydání 1.11, platnými od 15. 5. 2018) v rámci projektu: „Obměna a doplnění přístrojového vybavení onkogynekologického centra Masarykova onkologického ústavu“, registrační číslo projektu: CZ.06.2.56/0.0/0.0/15_006/0002972 (dále jen „projekt“), tuto kupní smlouvu (dále jen „smlouva“).

II. Předmět smlouvy

- 1) Smlouvou se prodávající zavazuje dodat kupujícímu ultrazvukový generátor – harmonický skalpel [redacted] (dále jen „zařízení“) dle specifikace uvedené v příloze č. 1 smlouvy a převést na kupujícího vlastnické právo k zařízení. Zařízení musí být nové (ne starší 12 měsíců ode dne výroby), nepoužité, nerepasované a neupgradované.
- 2) Smlouvou se prodávající v souvislosti s odst. 1) dále zavazuje k:
 - o instalaci a uvedení zařízení do provozu,
 - o provedení instruktáže lékařů pro medicínské aplikace a personálu pro obsluhu zařízení ve smyslu zákona č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích, ve znění pozdějších předpisů, v rozsahu min. 1 pracovního dne, a to v českém jazyce v sídle kupujícího,
 - o dodání podkladů potřebných pro provoz zařízení (zejména uživatelských manuálů – návod k obsluze) v českém jazyce (v tištěné i elektronické podobě) a technických manuálů v českém nebo anglickém jazyce,
 - o dodání dokladů osvědčujících způsobilost dodávky k účelu užívání v České republice,
 - o dodání prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, (neobsahuje-li prohlášení o shodě zařazení do klasifikační třídy, doloží prodávající současně i prohlášení o zařazení do příslušné klasifikační třídy, popř. doloží kopii rovnocenných dokladů vydaných v členském státě EU včetně překladu do českého jazyka),
 - o provádění bezpečnostně technických kontrol a revizí ve smyslu zákona č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích, ve znění pozdějších předpisů po celou záruční dobu,

- provádění softwarových upgradů po dobu 8 let ode dne předání a převzetí zařízení kupujícím v rozsahu dle doporučení výrobce.
- 3) Soupis jednotlivých prvků (souborů movitých věcí, které jsou součástí dodávky), včetně uvedených jednotkových cen a množství je uveden v příloze č. 2 smlouvy.
 - 4) Smlouvou se kupujícího zavazuje řádně a včas dodané zařízení převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu.

III. Práva a povinnosti kupujícího

- 1) Kupující je povinen umožnit přístup pověřenému zaměstnanci prodávajícího do prostor určeného objektu za účelem dodání zařízení a provedení souvisejících činností.

IV. Kupní cena a platební podmínky

- 1) Celková kupní cena za dodávku zařízení a za další činnosti související s dodávkou zařízení (dále jen „kupní cena“) činí:

Kupní cena bez DPH:	676.140,00 Kč
DPH (21) %:	141.989,40 Kč
Kupní cena včetně DPH:	818.129,00 Kč
- 2) Kupní cena je stanovena jako konečná, pevná a nepřekročitelná. Kupní cena může být změněna pouze v případě změny sazby daně z přidané hodnoty. V takovém případě se složka kupní ceny, která tvoří daň z přidané hodnoty, upraví v souladu s právními předpisy.
- 3) Kupní cena zahrnuje veškeré náklady související s dodávkou zařízení, včetně odvozu a likvidace obalů a dalších materiálů, veškerých organizačních a koordinačních činností, manipulace se zařízením, pojištění dodávky apod.
- 4) Kupní cena zařízení bude uhrazena po protokolárním předání a převzetí zařízení, a to na základě faktury vystavené prodávajícím po předání a převzetí zařízení kupujícím, se splatností do 30 dnů ode dne doručení daňového dokladu kupujícím.
- 5) Faktura musí splňovat požadavky daňového dokladu, musí být v souladu s platnými právními předpisy, zejména se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. v případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti dle platných právních předpisů, popř. bude obsahovat jiné chyby či nedostatky, je kupující oprávněn takový daňový doklad vrátit, přičemž nová doba splatnosti počíná běžet dnem doručení opraveného daňového dokladu kupujícím.
- 6) Na faktuře uveden název veřejné zakázky: „Plazmová koagulace, elektrochirurgický generátor a harmonický skalpel“ a číslo projektu: CZ.06.2.56/0.0/0.0/15_006/0002972.
- 7) Bude-li k datu uskutečnění zdanitelného plnění nebo k datu poskytnutí úplaty za takové plnění prodávající nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZoDPH“), nebo bude-li na daňovém dokladu uveden bankovní účet nezveřejněný v souladu s § 109 odst. 2 písm. c) ZoDPH, je kupující oprávněn postupovat dle § 109a ZoDPH, tj. uhradit část kupní ceny odpovídající výši vypočtené daně z přidané hodnoty přímo na bankovní účet příslušného správce daně (jako úhradu daně za poskytovatele zdanitelného plnění z takového zdanitelného plnění), přičemž se tímto považuje daná část kupní ceny za uhrazenou.

V. Doba a místo dodání

- 1) Prodávající se zavazuje dodat a zprovoznit zařízení v rozsahu uvedeném ve smlouvě a provést instruktáž zaměstnanců kupujícího do 70 dnů ode dne nabytí účinnosti smlouvy.
- 2) Zařízení bude dodáno na Kliniku operační onkologie Masarykova onkologického ústavu (Žlutý kopec 7, 656 53 Brno, Wernerův pavilon).

VI. Předání a převzetí zařízení

- 1) Prodávající se zavazuje nahlásit minimálně 7 dnů předem předpokládaný termín dodání a zprovoznění zařízení, a to [REDACTED]
- 2) Kupující je oprávněn přizvat k předání a převzetí zařízení i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou.
- 3) O průběhu předávacího a převjímacího řízení pořídí prodávající zápis (protokol), jehož povinnými údaji jsou:
 - o údaje o smluvních stranách,
 - o popis zařízení,
 - o případné výhrady kupujícího k zařízení,
 - o případné odůvodnění, proč kupující zařízení nepřevzal,
 - o potvrzení o provedení instruktáže,
 - o prohlášení kupujícího, zda dodávku přijímá nebo nepřijímá.
- 4) Kupující je povinen převzít zařízení, které je dodáno řádně, tj. které vykazuje všechny vlastnosti a vyhovuje všem podmínkám uvedeným ve smlouvě či stanoveným kupujícím nebo právními předpisy a technickými normami, a které je dodáno včas.
- 5) Kupující není povinen převzít zařízení zejména v následujících případech:
 - o zařízení vykazuje známky poškození,
 - o zařízení vykazuje vady, které brání jeho řádnému užívání,
 - o prodávající spolu s dodáním zařízení nepředal kupujícímu veškerou dokumentaci k zařízení v souladu se smlouvou,
 - o zařízení není dodáno v termínu uvedeném ve smlouvě.
- 6) Náklady na případný odvoz zařízení (včetně balného), které kupující v souladu se smlouvou nepřevzal, nese prodávající.
- 7) Kupující je oprávněn převzít i takové zařízení, která vykazuje vady, které nebrání jeho řádnému užívání. Tyto vady se vyznačí v protokolu při převjímacím řízení.
- 8) Zařízení se považuje za předané a převzaté dnem podpisu předávacího protokolu kupujícím, ze kterého vyplývá, že kupující zařízení přebírá.

VII. Přechod vlastnického práva a nebezpečí škody na zařízení

- 1) Okamžikem převzetí zařízení kupujícím přechází na kupujícího vlastnické právo k zařízení.
- 2) Okamžikem převzetí zařízení kupujícím přechází na kupujícího nebezpečí škody na zařízení.

VIII. Odpovědnost za vady, záruka za jakost

- 1) Prodávající odpovídá za vady, jež má zařízení v době jeho předání a dále odpovídá za vady zařízení zjištěné v záruční době.
- 2) Prodávající poskytuje na zařízení záruku za jakost v délce 24 měsíců. Prodávající předá příslušné záruční listy kupujícímu spolu se zařízením. Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí zařízení kupujícím. Záruční doba se prodlouží o dobu, po kterou nebude zařízení provozuschopné z důvodu vad, na něž se vztahuje záruka za jakost.
- 3) Poskytnutá záruka za jakost znamená, že dodané zařízení bude po dobu záruky za jakost plně funkční a bude mít vlastnosti odpovídající právním předpisům, obsahu technických norem, eventuálně dalších technických požadavků či norem (např. ISO), které má zařízení splňovat, a které se na dané zařízení vztahují, a bude mít vlastnosti uváděné výrobcem či prodávajícím.
- 4) Plnění poskytnutá prodávajícím na základě uplatnění záruky za jakost ze strany kupujícího zahrnují zejména veškeré práce spojené s odstraněním reklamovaných vad, dodání veškerých náhradních dílů, veškeré cestovní náhrady, jakož i další náklady související s odstraňováním reklamovaných vad zařízení.

- 5) Kupující je v případě vady zařízení povinen vadu nahlásit (reklamovat) prodávajícímu telefonicky na [REDAKCE]. Vadu nahlášenou telefonicky kupující potvrdí nahlášením vady e-mailem. Reklamáce musí obsahovat stručný popis toho, jak se vada projevuje.
- 6) V případě uplatnění záruky za jakost může kupující:
 - požadovat bezplatné odstranění reklamovaných vad zařízení,
 - požadovat bezplatné dodání nového bezvadného zařízení, pokud reklamovanou vadu není možné z technického hlediska odstranit nebo pokud by její odstraňování trvalo déle než 15 dnů nebo pokud není reklamovaná vada do 15 dnů odstraněna; prodávající je pak povinen dodat kupujícímu bezplatně náhradní plnění do 15 dnů ode dne uplatnění požadavku ze strany kupujícího,
 - požadovat poskytnutí slevy z kupní ceny, nebo
 - odstoupit od smlouvy v případě, že se jedná o opakující se vady stejného druhu nebo pokud kupující v souladu se smlouvou požadoval nové bezvadné zařízení a toto mu nebylo dodáno ani do 60 dnů ode dne uplatnění tohoto požadavku.
- 7) Prodávající je povinen odstranit vadu nejpozději do 72 hodin počítaných od nahlášení vady kupujícím, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- 8) Po odstranění vady je prodávající povinen předat objednateli servisní výkaz, ve kterém bude specifikována vada, způsob a čas jejího odstranění. Dnem podpisu servisního výkazu oprávněnou osobou kupujícího, ze kterého bude vyplývat, že byla vada odstraněna, se vada považuje za odstraněnou.
- 9) Záruka za jakost se prodlouží o dobu, po kterou nebude zařízení provozuschopné z důvodu vad, na něž se vztahuje záruka za jakost.
- 10) Po dobu záruky za jakost je dále prodávající povinen provádět bezpečnostně technické kontroly a revize ve smyslu zákona č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích, ve znění pozdějších předpisů, zařízení. Provádění odborné údržby je zahrnuto v kupní ceně zařízení.
- 11) Po dobu 8 let ode dne předání a převzetí zařízení je prodávající povinen provádět update a upgrade software zařízení, a to vždy nejpozději do 6 měsíců od uvolnění upgrade výrobcem software (pro region, v němž má kupující sídlo).

IX. Smluvní sankce

- 1) V případě prodlení kupujícího s úhradou kupní ceny, je kupující povinen uhradit prodávajícímu úrok z prodlení ve výši dle nařízení vlády č. 351/2013 Sb., kterým se určuje výše úroků z prodlení a nákladů spojených s uplatněním pohledávky, určuje odměna likvidátora, likvidačního správce a člena orgánu právnické osoby jmenovaného soudem a upravují některé otázky Obchodního věstníku a veřejných rejstříků právnických a fyzických osob.
- 2) V případě prodlení prodávajícího s dodáním zařízení v souladu se smlouvou je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 2.000 Kč za každý započatý den prodlení.
- 3) V případě prodlení prodávajícího s odstraněním vady je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 500 Kč za každou započatou hodinu prodlení a za každou vadu.
- 4) V případě prodlení prodávajícího s provedením update či upgrade řídicího software zařízení je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 300 Kč za každý započatý den prodlení.
- 5) Prodávající je povinen uhradit smluvní pokutu kupujícímu do 10 dnů počítaných ode dne doručení jejího vyúčtování prodávajícímu.
- 6) Zaplacení jakékoli z výše uvedených smluvních pokut se nedotýká nároku kupujícího na náhradu škody v plné výši.

X. Platnost a účinnost smlouvy, změny smlouvy

- 1) Smlouva nabývá dnem jejího podpisu smluvními stranami a účinnosti jejím zveřejněním v Registru smluv (smlouvy.gov.cz).

- 2) Smluvní strany se dohodly, že plnění předmětu smlouvy před účinností smlouvy se považuje za plnění podle smlouvy a že práva a povinnosti z něj vzniklé se řídí smlouvou.
- 3) Veškeré změny smlouvy mohou být učiněny výhradně písemnou formou, prostřednictvím vzestupně číslovaných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami.
- 4) Pokud jakékoliv ustanovení smlouvy netvořící její podstatnou náležitost je nebo se stane neplatným nebo nevymahatelným jako celek nebo jeho část, je plně oddělitelným od ostatních ustanovení smlouvy a taková neplatnost nebo nevymahatelnost nebude mít žádný vliv na platnost a vymahatelnost jakýchkoliv ostatních ustanovení ze smlouvy, strany se zavazují v rámci smlouvy nahradit prostřednictvím dodatku ke smlouvě toto neplatné nebo nevymahatelné oddělené ustanovení takovým novým platným a vymahatelným ustanovením, jehož předmět bude v nejvyšší možné míře odpovídat předmětu původního odděleného ustanovení. Pokud však jakékoliv ustanovení smlouvy tvořící její podstatnou náležitost je nebo se stane neplatným nebo nevymahatelným jako celek nebo jeho část, strany nahradí neplatné nebo nevymahatelné ustanovení v rámci nové smlouvy takovým novým platným a vymahatelným ustanovením, jehož předmět bude v nejvyšší možné míře odpovídat předmětu původního ustanovení obsaženému ve smlouvě.
- 5) Kupující je oprávněn od smlouvy odstoupit zejména v případě:
 - o uvedeném v čl. VIII. odst. 6) smlouvy,
 - o že je prodávající v prodlení s dodávkou déle než 30 dnů,
 - o že dodané zařízení nesplňuje požadavky uvedené ve smlouvě, požadavky právních předpisů, technických a jiných norem.V ostatních případech je kupující oprávněn od smlouvy odstoupit v souladu s § 2001 občanského zákoníku.
- 6) Prodávající je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě, že kupující bude v prodlení s úhradou kupní ceny déle než 2 měsíce.
- 7) Odstoupením od smlouvy se smlouva rozvazuje dnem doručení odstoupení druhé smluvní straně.

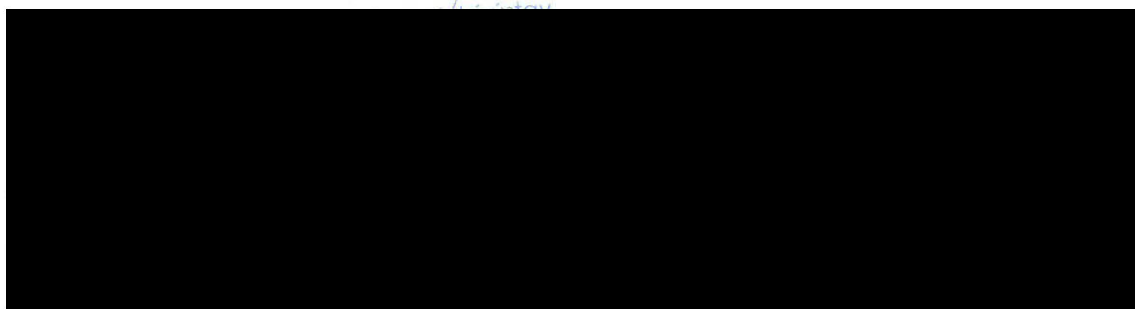
XI. Ostatní ujednání

- 1) Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom.
- 2) V otázkách výslovně neupravených smlouvou se závazky smluvních stran řídí ustanoveními příslušných právních předpisů, zejména § 2079 a násl. občanského zákoníku upravujícími kupní smlouvu.
- 3) Osobou oprávněnou za kupujícího:
 - o k převzetí zařízení a podpisu předávacího protokolu,
 - o k reklamaci vad zařízení a podpisu servisních výkazů,
 - o určenou ke komunikaci s oprávněnými zaměstnanci prodávajícího ohledně dodávky zařízení a souvisejících činností,
- 4) Smluvní strany souhlasí se zveřejněním smlouvy v úplném znění, stejně jako s uveřejněním úplného znění případných dohod (dodatků), kterými se smlouva doplňuje, mění, nahrazuje nebo ruší, a to zejména prostřednictvím Registru smluv (smlouvy.gov.cz) v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění smlouvy zajistí kupující.
- 5) Prodávající si je vědom toho, že v souladu s § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů, je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Prodávající se zavazuje poskytnout kontrolním orgánům při provádění kontroly maximální součinnost. Prodávající je zároveň povinen zavázat své subdodavatele, aby tito spolupůsobili při provádění kontroly a poskytovali kontrolním orgánům při provádění kontroly maximální součinnost.

- 6) Prodávající si je vědom toho, že je povinen minimálně do konce roku 2028 uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů a 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 že je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
- 7) Prodávající je oprávněn převést svoje práva a povinnosti ze smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem kupujícího.
- 8) 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.
- 9) Nedílnou součástí smlouvy jsou následující přílohy:
 - o Příloha č. 1 – *Technická specifikace zařízení,*
 - o Příloha č. 2 – *Soupis jednotlivých prvků zařízení.*
- 10) Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly, že s jejím obsahem souhlasí a na důkaz výše uvedeného připojují své vlastnoruční podpisy

V Brně dne 16. 09. 2019

V Praze dne 15.8.2019



Olympus Czech Group, s.r.o.,
⑩2 člen koncernu; Evropská 176/16
160 41 Praha 6, IČ: 27068641
tel.: +420 221 985 199

Technická specifikace části 3 veřejné zakázky (*Harmonický skalpel*)

HARMONICKÝ SKALPEL [REDACTED]		
Medicínské požadavky	Splňuje	Nabízená hodnota
Generátor harmonických frekvencí (ultrazvukový generátor) sloužící k současnému řezu a koagulaci měkkých tkání.	ANO	
Možnost multidisciplinárního použití (obecná chirurgie, gynekologie, urologie) jak pro laparotomické, tak i laparoskopické i miniinvazivní výkony.	ANO	
Bezpečná koagulace cév o průměru min. 5 mm.		
Technické požadavky	Splňuje	Nabízená hodnota
Frekvence generovaných harmonických frekvencí min. 20 kHz.	ANO	
Kontinuální výstupní výkon generátoru min. 100 W.	ANO	
Maximální výkon generátoru min. 150 W.	ANO	
Možnost nastavení výkonu generátoru v min. 10 úrovních.	ANO	
Možnost ručního a nožního ovládání.	ANO	
Zvukový a optický alarm v případě poruchového stavu.	ANO	
Automatické rozpoznání připojeného nástroje a nastavení posledních použitých parametrů.	ANO	
Autoklávovatelný ultrazvukový měnič včetně kabelu. (2 ks)	ANO	
Možnost rozšíření na ultrazvukový aspirátor.	ANO	
Možnost propojení jednotky s odsavačem zplodin, možnost automatického odsávání zplodin.	ANO	
Příslušenství nezbytné pro provoz harmonického skalpelu (např. ultrazvukový měnič, kabel k měniči, utahovací klíč k sondám, čistící adaptér k nástrojům).	ANO	
NÁSTROJE		
Požadavek:	Splňuje	Nabízená hodnota
Možnost výběru nástrojů pro otevřené a laparoskopické výkony.	ANO	
Nástroj pro endoskopické výkony - zakřivené nůžky (tvar disektoru), „pistolová“ rukojeť, průměr 5 mm, délka 450 mm.	ANO	
Nástroj pro otevřenou operativu - zakřivené nůžky (tvar disektoru), „pistolová“ rukojeť, 5 mm × 19 cm, délka nástroje 190 mm.	ANO	
Nástroje resterilizovatelné v autoklávu při teplotě 134 °C.	ANO	

ultrazvukový skalpel

je novou generací ultrazvukového skalpela společnosti Olympus.

Kompletní výběr instrumentaria obsahuje jak přímé a šikmé kleště (obojí je vyráběno v provedení pro otevřenou i laparoskopickou chirurgii), tak i háčky.

Nástroje i měnič jsou opakovaně resterilizovatelné v autoklávu při teplotě do 134 °C.

Stavebnicová koncepce ultrazvukového skalpela podporuje jeho rozšíření o další jednotky a nástroje. Připojením irigační jednotky je možné generátor využívat jako ultrazvukový aspirátor, například pro jaterní chirurgii.

Jednotka podporuje možnost automatického odsávání kouře a mlhy pro přehledné operační pole a je kompatibilní pro ovládání v integrovaném operačním sále EndoAlpha Olympus.

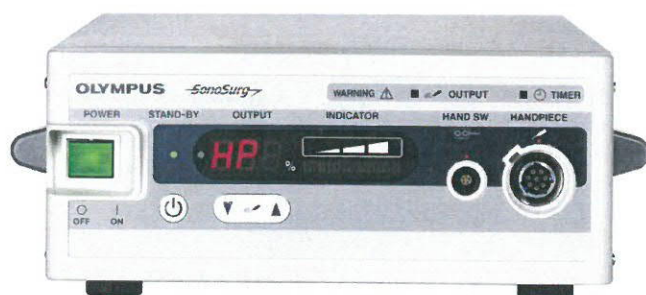
Jednotka má možnost nožního nebo ručního ovládání.

Nástroj – ultrazvukový skalpel

Od výrobce je garantováno **25 použití** při chirurgické operativě a následných 25 sterilizačních cyklů. Což při přepočtu z ceny nástroje činí Sonosurg nástroj nákladově nejlevnější ultrazvukový skalpel na trhu. (cena za 1 operaci je cca 3200,- oproti jednorázovým nástrojům konkurence pohybujících se kolem 11000,-) Pověštinou nástroj vydrží podstatně déle, čímž se náklady dále snižují.

Ultrazvukový měnič - Transducer

Počet operací garantovaných výrobcem je **150 cyklů**. Použití transduceru však není nijak omezeno ani počítáno. V praxi se tak jeho doba použitelnosti výrazně překračuje.



Specifikace

1. kontinuální výstupní výkon alespoň 100W, špičkový výstup alespoň 150W
2. pracovní frekvence 23,5 kHz a 47 kHz
3. integrovaná funkce automatického odsávání mlhy pro přehledné operační pole
4. možnost rozšíření na ultrazvukový aspirátor
5. ruční nebo nožní ovládání
6. bezpečná koagulace cév do průměru 5mm
7. resterilizovatelné nástroje v autoklávu při teplotě do 134°C
8. resterilizovatelný ultrazvukový měnič v autoklávu při teplotě do 134°C
9. možnost výběru nástrojů pro otevřené i laparoskopické operace
10. nástroje s inline a pistolovou rukojetí, alespoň 4 různé pracovní délky pro různé typy operací
11. optická i zvuková indikace zatížení sondy s detekcí jejího přetížení
12. možnost nastavení ultrazvukového výkonu v deseti úrovních
13. možnost uvedení přístroje do Stand-by módu pro zabránění nechtěnému sepnutí
14. automatické rozpoznání připojeného nástroje s následným nastavením posledních použitých parametrů
15. kompatibilita s integrovaným operačním sálem EndoAlpha Olympus
16. zvukový a optický alarm v případě chybového stavu

Příloha č. 2

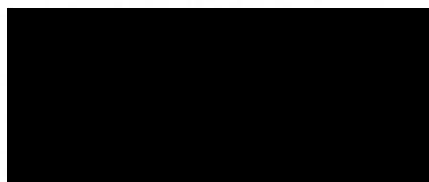
Soupis jednotlivých prvků zařízení

	Prvek (popis prvku)	Počet MJ	Cena MJ (Kč bez DPH)	Cena celkem (Kč bez DPH)	21% DPH (Kč)	Cena celkem (Kč vč. DPH)
1	Ultrazvukový generátor – harmonický skalpel*					
2	Dodávka, instalace a uvedení zařízení do provozu (v rozsahu dle smlouvy)					
3	Instruktaž (v rozsahu dle smlouvy)					
4	Pravidelné provádění softwarových upgradů (v rozsahu dle smlouvy)					

Cena celkem (Kč bez DPH)	676.140,00
Cena celkem (Kč včetně DPH)	818.129,00

* rozpis jednotkových cen viz příložená cenová nabídka č. 388/TD/2019

** cena je konečná, další náklady v rámci dodávky již nebudou účtovány



Masarykův onkologický ústav
 Žlutý kopec 7
 656 53 Brno

Cenová nabídka č.: 388/TD/2019

Datum: 26. července 2019

Název: část č.3 Ultrazvukový generátor - harmonický skalpel

obj. č.	položka	ks	jedn. cena	DPH	DPH	celkem bez DPH	celkem s DPH
	Elektrochirurgický generátor						
A90200A	Ultrazvukový generátor Sonosurg G2						
N1021430	Měníč T2H pro nástroje Sonosurg						
N1021500	Kabel k měniči T2H						
A90222A	Utahovací klíč, MAJ 1117						
N2366530	Čisticí adaptér, MAJ 1532						
N2644660	Sonosurg X nůžky, zahnuté , 19cm, pistol grip						
N2301360	Sonosurg X nůžky, zahnuté , 45cm , pistol grip						
N3809430	Kabel pro odtah kouře, G2- UES 40						

Cena bez DPH:	676 140,00 Kč
DPH (21%):	141 989,40 Kč
Zaokrouhlení:	-0,40 Kč
Celková cena včetně DPH:	818 129,00 Kč

Platnost nabídky: 90 dní, dodací lhůta: 60 dní, záruka: 24 měsíců

Ceny uvedené v této nabídce jsou obchodním tajemstvím společnosti Olympus Czech Group, s.r.o., člen koncernu, ve smyslu ustanovení § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.

Doprava, instalace a zaškolení obsluhy je v ceně dodávky, servis zajišťuje Olympus Czech Group, s.r.o., člen koncernu. Proškolení obsluhy bude provedeno zmocněným zástupcem výrobce dle požadavku zákona 268/2014 Sb. v platném znění.

Děkuji Vám za Váš zájem a v případě dotazů se na mne, prosím, kdykoliv s důvěrou obraťte.

S pozdravem

oprava 6.9.2019



