**KUPNÍ SMLOUVA**

**SZZ/2017/ /**

uzavřená dle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb. – občanský zákoník

**I.**

**Smluvní strany**

*Prodávající*: BTL zdravotnická technika, a.s.

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 3889

se sídlem: Makovského náměstí 3147/2, Žabovřesky, 616 00 Brno

IČ: 26884143

 DIČ: CZ26884143

 bankovní spojení/č. účtu: ČSOB, a.s., č.ú: xxxxxxx/xxxx

 zastoupena: Ing. Radovanem Sedlářem, prokuristou

 kontaktní osoba: Ing. Xxxxxx xxxxxx

 telefon: 777 920 280

 e-mail: xxxxxx@btl.cz

(dále jen „*prodávající*“)

 *a*

*Kupující*: **Sdružené zdravotnické zařízení Krnov, příspěvková organizace**

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl Pr, vložka 876

se sídlem: I. P. Pavlova 552/9, Pod Bezručovým vrchem, 794 01 Krnov

 IČ: 00844641

 DIČ: CZ 00844641

 bankovní spojení/č. účtu: Česká spořitelna, a.s., xxxxxxx/xxxx

zastoupená: MUDr. Ladislavem Václavcem, MBA, ředitelem

 (dále jen „*kupující*“)

**II.**

**Základní ustanovení**

1. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I této smlouvy jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení písemně druhé smluvní straně. V případě změny účtu prodávajícího je prodávající povinen rovněž doložit vlastnictví k novému účtu, a to kopií příslušné smlouvy nebo potvrzením peněžního ústavu. Při změně identifikačních údajů smluvních stran včetně změny účtu není nutné uzavírat ke smlouvě dodatek.
2. Smluvní strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.
3. Prodávající prohlašuje, že je odborně a právně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.

**III.**

**Předmět smlouvy**

1. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu zboží – zdravotnickou techniku pro část č. 19 - „Rehabilitační přístroje – fyzikální terapie“ jehož specifikace je uvedena v příloze č. 1 této smlouvy (dále také „zboží“), a převést na kupujícího vlastnické právo ke zboží. Kupující se zavazuje prodávajícímu za poskytnuté plnění zaplatit za podmínek uvedených v této smlouvě kupní cenu dle čl. V této smlouvy.
2. Součástí předmětu plnění je doprava zboží do místa plnění, jeho instalace a instruktáž zaměstnanců uživatele s jeho obsluhou tak, aby byli schopni zboží řádně užívat dle § 61 zákona č. 268/2014 Sb. Instruktáž zaměstnanců uživatele s obsluhou zboží je prodávající povinen realizovat v rozsahu uvedeném v čl. VII odst. 2 této smlouvy.
3. Dodávané zboží musí být nové a nepoužívané.
4. Součástí dodávky je uživatelský manuál a dokumentace ke zboží v českém jazyce (tištěná i digitální podoba) a prohlášení o shodě s vyznačením klasifikační třídy ZP. Prodávající je povinen předat kupujícímu:
* uživatelskou dokumentaci, návod k použití a údržbě v českém jazyce 1 x v tištěné a 1 x v elektronické podobě (na DVD nebo CD ROM ve formátu MS Office verze 2003 nebo vyšší, .pdf, .jpg),
* technickou dokumentaci,
* uvedení výrobce a země původu zdravotnického prostředku,
* záruční list,
* prohlášení o shodě anebo deklaraci konformity. Prodávající dále vydá samostatné prohlášení o třídě zboží (I, IIa, IIb a nebo III), je-li relevantní, toto prohlášení bude opatřeno razítkem a podpisem zástupce prodávajícího. V případě, že prodávající dodá zboží zařazené do třídy IIb nebo III, musí k tomuto vypracovat provozní deník, tedy seznam úkonů doporučených návodem k obsluze (úkony, které by měla provádět obsluha zboží jako například provozní testy, čištění, dezinfekce atp.). Tento provozní deník musí opatřit razítkem a podpisem zástupce prodávajícího.
1. Součástí předmětu plnění je také provádění všech zákonem stanovených prohlídek, zejména pak pravidelné odborné údržby dle zákona č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon č. 268/2014 Sb.“), po dobu záruky.
2. Prodávající prohlašuje, že na zboží neváznou žádné právní vady ve smyslu ustanovení § 2113 občanského zákoníku.

**IV.**

**Doba a místo plnění**

1. Prodávající je povinen dodat kupujícímu zboží do místa plnění, kterým je sídlo Sdruženého zdravotnického zařízení Krnov, příspěvková organizace, do 60 dnů od data účinnosti smlouvy, která nastává dnem uveřejnění v registru smluv.
2. Prodávající bude informovat kupujícího o přesném termínu dodávky zboží, a to nejpozději 48 hodin před realizací dodávky. Kontaktní osoba: Ing. Xxxx xxxxxx (vedoucí Oddělení zdravotnické techniky), tel. xxx xxx xxx, email: xxxx.xxxxxx@nemocnice.opava.cz.

**V.**

**Kupní cena**

1. Kupní cena je stanovena dohodou smluvních stran a činí:

**Cena bez DPH (v Kč): 2 969 698,00 Kč**

**DPH (v Kč): 623 636,58 Kč**

**DPH (v %): 21%**

**Cena včetně DPH (v Kč): 3 593 334,58 Kč**

1. Kupní cena je stanovena jako nejvýše přípustná a jsou v ní zahrnuty veškeré náklady prodávajícího spojené s plněním předmětu této smlouvy včetně nákladů na dopravu zboží do místa plnění dle čl. IV odst. 1 této smlouvy, prohlídky dle čl. III odst. 5 této smlouvy, veškeré poplatky, instalace zboží, záruční servis a seznámení zaměstnanců uživatele s obsluhou.
2. Prodávající odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty bude stanovena v souladu s platnými právními předpisy. V případě, že dojde ke změně zákonné sazby DPH, je prodávající ke kupní ceně bez DPH povinen účtovat DPH v platné výši. Smluvní strany se dohodly, že v případě změny kupní ceny v důsledku změny sazby DPH není nutno ke smlouvě uzavírat dodatek.

**VI.**

**Platební podmínky**

1. Kupní cena bude prodávajícímu uhrazena jednorázově po dodání zboží kupujícímu. Právo fakturovat dohodnutou cenu má prodávající po protokolárním předání zboží kupujícímu, provedení jeho instalace a uvedení do trvalého provozu a seznámení zaměstnanců uživatele s obsluhou (proškolení zaměstnanců).
2. Splatnost faktury činí 30 dnů ode dne jejího doručení kupujícímu. Stejná lhůta splatnosti platí i při placení jiných plateb (smluvních pokut, úroků z prodlení, náhrady škody apod.). Doručení faktury se provede osobně oproti podpisu zmocněné osoby kupujícího nebo doručenkou prostřednictvím provozovatele poštovních služeb.
3. Povinnost zaplatit kupní cenu je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu kupujícího.
4. Faktura prodávajícího musí obsahovat pouze správné údaje a musí splňovat náležitosti daňového dokladu dle § 28 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a náležitosti stanovené § 435 občanského zákoníku.
5. Faktura bude mít zejména tyto náležitosti:
* označení a číslo;
* označení smluvních stran;
* důvod fakturace, popis práce, přesné označení předmětu plnění;
* označení bankovního ústavu a číslo účtu, na který má být placeno;
* den odeslání faktury a lhůta splatnosti;
* datum uskutečněného zdanitelného plnění;
* částka k úhradě
* název akce, v rámci níž fakturace probíhá („Pořízení zdravotnického vybavení pro Sdružené zdravotnické zařízení Krnov, p. o.- 2. etapa“)
* registrační číslo projektu (CZ.06.2.56/0.0/0.0/16\_043/0001447)
* číslo spisu veřejné zakázky: SZZ/FMP/2017/01/zdravotnické vybavení SZZ Krnov – 2. etapa
1. V případě, že faktura nebude obsahovat stanovené náležitosti, je kupující oprávněn fakturu prodávajícímu vrátit k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení; lhůta splatnosti faktury přestává běžet jejím odesláním zpět prodávajícímu. Nová lhůta splatnosti běží ode dne doručení nové faktury kupujícímu.
2. V případě, že prodávající bude fakturovat dodávky, které nepodléhají režimu přenesené daňové povinnosti a zároveň dodávky, které podléhají režimu přenesené daňové povinnosti, je povinen vystavit 2 samostatné faktury, přičemž jednou budou fakturovány dodávky nepodléhající režimu přenesení daňové povinnosti a druhou pouze dodávky podléhající režimu přenesení daňové povinnosti. V případě, že bude prodávající fakturovat pouze dodávky, které podléhají režimu přenesené daňové povinnosti, vystaví jednu fakturu s uvedením režimu přenesené daňové povinnosti.

**vII.**

**Dodání předmětu smlouvy**

1. Předmět smlouvy je dodán jeho protokolárním předáním v místě plnění ze strany prodávajícího a převzetím osobami pověřenými jeho převzetím ze strany kupujícího. Při předání předmětu této smlouvy je prodávající povinen předat kupujícímu doklady dle čl. III odst. 4 této smlouvy. Protokolární převzetí předmětu plnění bude provedeno až po dodání zboží, jeho instalaci a seznámení zaměstnanců uživatele s jeho obsluhou.
2. Seznámení zaměstnanců uživatele s obsluhou zboží bude realizováno v prostorách poskytnutých uživatelem v délce nutné pro správné pochopení funkcí zboží.
3. Vlastnické právo ke zboží a nebezpečí škody na něm přechází na kupujícího okamžikem jeho předání a převzetí dle odst. 1 tohoto článku.

**VIII.**

**Záruka za jakost, záruční servis**

1. Prodávající poskytuje na zboží záruku v délce min. 36 měsíců, plynoucí od data jeho protokolárního převzetí ze strany kupujícího (po instalaci a uvedení do provozu). Prodávající bude kupujícímu po dobu uvedenou v prvé větě tohoto odstavce bezplatně poskytovat záruční servis v rozsahu, uvedeném v tomto článku smlouvy.
2. Záruční servis podle této smlouvy zahrnuje:
3. preventivní kontroly a zkoušky všech součástí zboží a jejich příslušenství, kalibrace a nastavení zboží dle pokynů výrobce a v souladu se zákonem č. 268/2014 Sb. a normou ČSN 62353
4. preventivní servisní prohlídky dle doporučení výrobce,
5. opravy poruch a závad zboží, tj. uvedení zboží do stavu plné využitelnosti jeho technických parametrů,
6. provádění aktualizace a upgrade softwarového vybavení zboží,
7. pravidelnou předepsanou odbornou údržbu zboží dle § 65 zákona č. 268/2014 Sb., ve znění pozdějších předpisů a dle požadavků výrobce,
8. V rámci záručního servisu bude prodávající pravidelně provádět bezplatně prohlídku zboží a jejich údržbu (dále též „servisní kontrola“) dle doporučení výrobce nebo po určitém počtu provedených pracovních cyklů na daném zboží, tak aby byla po celou dobu záruky zajištěna plná funkčnost zboží. Servisní kontrola dle tohoto odstavce zahrnuje servisní úkony, zejména technickou podporu, práci a cestu technika, servisní prohlídky apod.

Odstraňování vad:

1. Veškeré vady je kupující povinen uplatnit u prodávajícího bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil, a to formou písemného oznámení (popř. e-mailem) obsahujícího co nejpodrobnější specifikaci zjištěné vady (dále též „reklamace“). Kupující bude vady zboží oznamovat na:
* **e-mail: servis@btl.cz**
* **BTL zdravotnická technika, a.s., servisní oddělení, Šantrochova 16, 162 00 Praha 6**

Jakmile kupující odešle toto oznámení, bude se mít za to, že požaduje bezplatné odstranění vady, neuvede-li v oznámení jinak.

1. K uplatňování vad je oprávněn kromě kupujícího také uživatel. Každé takovéto nahlášení vady uživatelem se považuje za řádné uplatnění vady kupujícím ve smyslu této smlouvy.
2. Prodávající neodpovídá za vady, které byly způsobeny nesprávným užíváním uživatele nebo třetí osobou.
3. Prodávající nastoupí na opravu nejpozději do 2 pracovních dnů od nahlášení závady. V případě, že závadu nelze odstranit na místě, sdělí prodávající kupujícímu termín odstranění závady. Závada musí být odstraněna nejpozději do 6 pracovních dnů od nahlášení závady. Prodávající je povinen nejpozději do 7 dnů od provedení opravy písemně oznámit kupujícímu, zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci uznává.
4. Prodávající musí kupujícímu neprodleně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vad(y) s tím, že termín nástupu na opravu nesmí být delší než 2 pracovní dny ode dne obdržení reklamace, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Nastoupit k odstranění vady v těchto termínech je prodávající povinen bez ohledu na to, zda reklamaci uznává či neuznává.
5. Kupující (uživatel) je povinen umožnit pracovníkům prodávajícího přístup do prostor nezbytných pro odstranění vady.
6. Odstranění vady, popř. výměna vadného přístroje, bude provedena servisním technikem prodávajícího pokud možno ihned při první návštěvě, maximálně však do 6 pracovních dnů od nahlášení vady, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Pokud se nepodaří odstranit vadu do 3 dnů od nahlášení, je povinen prodávající zapůjčit náhradní přístroj po dobu opravy.
7. Pokud vadnou část přístroje nebo přístroj není možno opravit, má kupující právo na výměnu vadného přístroje nebo jeho vadné části stejných či vyšších parametrů (včetně bezplatného zajištění konfigurace, je-li to u daného přístroje třeba), případně právo od smlouvy v dané části odstoupit. Nebude-li vada odstraněna do 30 kalendářních dnů od jejího oznámení, považuje se za neodstranitelnou a v téže lhůtě je prodávající povinen vadný přístroj nebo jeho část vyměnit. Pokud dojde k výměně přístroje nebo jeho části, počíná na tento přístroj nebo jeho část běžet dnem výměny záruční doba v délce dle odst. 1 tohoto článku.
8. Pokud dojde v průběhu záruční doby k výměně některého dílu zboží, zdravotnického prostředku nebo jeho součásti, je kupující povinen prodávajícímu vydat vadnou součást, která byla vyměněna za účelem uplatnění reklamačních nároků prodávajícího vůči výrobci vadného dílu.
9. Pokud se na zboží, zdravotnickém prostředku vyskytne třikrát během záruční doby stejná vada, je prodávající povinen dodat kupujícímu zboží nové, a to v konfiguraci minimálně stejné jako vadné zboží. Na toto nové zboží bude poskytnuta nová záruka v délce uvedené v odst. 1 tohoto článku.
10. V případě konfliktu mezi dodanou konfigurací zboží a požadavky definovanými v čl. III této smlouvy je prodávající povinen dodanou konfiguraci zboží upravit do úplného splnění těchto požadavků.
11. O odstranění reklamované vady sepíše prodávající protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které kupující odmítá opravu převzít. Protokol bude obsahovat zejména:
12. označení zboží,
13. označení kupujícího resp. uživatele a prodávajícího,
14. číslo této smlouvy a datum jejího uzavření,
15. datum zahájení a dokončení prací,
16. prohlášení kupujícího, že došlo k odstranění vady nebo že vyměněné zboží či vyměněnou část zboží přejímá (resp. nepřejímá, v tomto případě budou uvedeny důvody nepřevzetí),
17. datum a místo sepsání protokolu,
18. jména a podpisy zástupců kupujícího resp. uživatele a prodávajícího,
19. uvedení důvodu reklamace a specifikaci vyměněné části zboží nebo jeho celku.
20. Neshodnou-li se smluvní strany v otázce uznatelnosti reklamace, nese náklady na odstranění reklamované vady v těchto sporných případech prodávající až do případného rozhodnutí soudu. Prokáže-li se, že kupující reklamoval neoprávněně, je kupující povinen uhradit prodávajícímu veškeré jemu v souvislosti s odstraněním vady vzniklé náklady.
21. Prodávající je povinen uhradit kupujícímu škodu, která mu vznikla vadným plněním, a to v plné výši. Prodávající rovněž kupujícímu uhradí náklady vzniklé při uplatňování práv z odpovědnosti za vady.
22. Kupující má právo na dodání nové věci nebo výměnu součásti i v případě odstranitelné vady, pokud nemůže věc řádně užívat pro opakovaný výskyt vady po opravě nebo pro větší počet vad. V takovém případě má kupující i právo od smlouvy odstoupit. Větším počtem vad se rozumí 3 závady stejného druhu na předmětu kupní smlouvy (zboží).
23. Pozáruční servis

Prodávající poskytne kupujícímu (v případě jeho požadavku) pozáruční servis na zboží, minimálně na 4 roky po ukončení záruky, s těmito podmínkami:

* 1. dopravné – cena za 1 výjezd do místa plnění – bude účtováno ve výši xxxx,00 Kč + platná DPH
	2. servisní práce budou účtovány ve výši xxx,00 Kč/1 hod. + platná DPH
	3. pravidelná OÚ (PBTK) bude účtována ve výši xxxxx,00 Kč + platná DPH

**IX.**

**Zvláštní ujednání**

1. Prodávající není oprávněn postoupit anebo převést jakákoliv svá práva anebo pohledávky vyplývající z této smlouvy anebo se smlouvou související na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu kupujícího, a to ani částečně.
2. Prodávající je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2028. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí ji prodávající použít.
3. 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, příslušeného 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

**X.**

**Sankce**

1. Pokud prodávající nedodá kupujícímu zboží ve stanovené lhůtě, je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z  kupní ceny včetně  DPH, stanovené v čl. V odst. 1 této smlouvy, za každý i jen započatý den prodlení.
2. Pokud prodávající neodstraní vadu zboží ve stanovené lhůtě, je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z  kupní ceny včetně  DPH, stanovené v čl. V odst. 1 této smlouvy, za každý i jen započatý den prodlení.
3. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody, kterou lze vymáhat samostatně vedle smluvní pokuty, a to v plné výši.
4. V případě prodlení kupujícího s úhradou kupní ceny je prodávající oprávněn požadovat na kupujícím úrok z prodlení z dlužné částky ve výši stanovené občanskoprávními předpisy.

**XI.**

**Zánik smlouvy**

1. Tato smlouva zaniká:
2. písemnou dohodou smluvních stran,
3. jednostranným odstoupením od smlouvy pro její podstatné porušení druhou smluvní stranou, s tím, že podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména:
	* nedodání předmětu plnění ve stanovené době plnění,
	* pokud má předmět plnění vady, které jej činí neupotřebitelným nebo nemá vlastnosti, které si kupující vymínil nebo o kterých ho prodávající ujistil,
	* nedodržení smluvních ujednání o záruce za jakost,
	* neuhrazení kupní ceny kupujícím po druhé výzvě prodávajícího k uhrazení dlužné částky, přičemž druhá výzva nesmí následovat dříve než 30 dnů po doručení první výzvy.
4. odstoupením od smlouvy ze strany kupujícího v případě neposkytnutí dotace
5. Pro účely této smlouvy se pod pojmem „bez zbytečného odkladu“ uvedeným v § 2002 občanského zákoníku rozumí „nejpozději do 30 dnů“.

**XII.**

**Registr smluv - doložka**

1. Prodávající tímto uděluje souhlas kupujícímu k uveřejnění všech podkladů, údajů a informací uvedených v této smlouvě, k jejichž uveřejnění vyplývá pro kupujícího povinnost dle právních předpisů.
2. Prodávající je současně srozuměn s tím, že kupující je oprávněn zveřejnit obraz smlouvy a jejich případných změn (dodatků) a dalších dokumentů od této smlouvy odvozených včetně metadat požadovaných k uveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv.
3. Zveřejnění smlouvy a metadat v registru smluv zajistí kupující.

**XIII.**

**Závěrečná ustanovení**

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
2. Změnit nebo doplnit smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
3. Smluvní strany shodně prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísni nebo za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.
4. Tato smlouva je vyhotovena v 4 stejnopisech, z nichž po podpisu kupující obdrží 3 vyhotovení a prodávající 1 vyhotovení.
5. Součástí smlouvy jsou:

**Příloha č. 1: Specifikace zboží**

**Příloha č. 2: Cenová kalkulace**

**Příloha č. 3: Pozáruční servis**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| V Opavě dne …………………………… |  | V Praze dne ……………………………  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **za kupujícího****MUDr. Ladislav Václavec, MBA, ředitel** |  | **za prodávajícího****Ing. Radovan Sedlář, prokurista** |

**Příloha č. 1 - Specifikace zboží**

**LYMFODRENÁŽNÍ PŘÍSTROJ**

**BTL- 6000 LYMPHASTIM 12 TOPLINE**

• 12 – ti kanálová lymfodrenáž pro 8 – 24 komorové aplikátory

• Barevný 5,7“ dotykový displej

• Vestavěná encyklopedie s medicínskými a estetickými protokoly

•Přednastavená sekvence programů - paměť pro více jak 100 programů definovaných uživatelem

• Plynulé nastavení tlakového gradientu 0 – 100%

• Nastavení rychlosti nafukování aplikátoru

• Možnost individuálního vypnutí jedné, nebo více komor aplikátoru

• Nastavení individuálních terapií dle potřeb klienta

• Tichý a spolehlivý chod

• Aktuálně pracující komora viditelná na displeji

• nastavení tlaku 20 –160 mmHg

• Konektor pro snadnou výměnu aplikátorů - rychlé připojení aplikátorů jedním konektorem

• Automatické vyfukování aplikátorů

• Autodetekce aplikátorů

• Jednoduchá manipulace s aplikátory

*Součást dodávky jedné přístrojové sestavy pro tuto část*: 1x Přístroj BTL-6000 Lymphastim 12 Topline, 1x aplikátor kalhoty 24 komor (2 x 12 komor), 1x aplikátor pro dolní končetinu 10 komor, 3x aplikátor pro horní končetinu s prsní komorou (8 komor), 1x rozdvojka pro připojení 2 aplikátorů, 1x přístrojový stolek.

**ULTRAZVUKOVÝ REHABILITAČNÍ PŘÍSTROJ**

**BTL-4710 PREMIUM**

• Terapeutický ultrazvuk

• Možnost připojení HandsFree SonoTM aplikátoru

• QUICK protokoly a anatomická navigace

• Velký barevný dotykový displej 7”

• Přednastavené protokoly a terapeutická encyklopedie

• Databáze pacientů a uživatelem definované protokoly

• Předehřívané ultrazvukové hlavice

• Vestavěná uživatelská příručka a nápověda

• Identifikace a kontrola funkčnosti připojeného příslušenství

• Ergonomické multifrekvenční hlavice (1 a 3 MHz) 5 a 1 cm2

• Současné připojení dvou ultrazvukových hlavic

• Kontinuální a pulzní režim

• Vodotěsné ultrazvukové hlavice

• Dvojitý indikátor kontaktu hlavice (na displeji + akustická signalizace)

*Součást dodávky jedné přístrojové sestavy pro tuto část*: 1x Přístroj BTL-4710 Premium, 1x Aplikátor Handsfree Sono 6, 1x UZV hlavice malá 1cm2, 1x UZV hlavice velká 5cm2, 1x přístrojový stolek na kolečkách bržděný, 1x držák HF sono aplikátoru, 1x držák sono gelu.

**MAGNETOTERAPEUTICKÝ REHABILITAČNÍ PŘÍSTROJ**

**BTL-4940 MAGNET PREMIUM**

• 4-kanálový magnetoterapeutický přístroj (2 kanály s rozdvojením)

• Velký barevný dotykový displej 7"

• QUICK protokoly a anatomická navigace

• Točítko pro nastavení parametrů a intenzity

• Přednastavené programy pro různé lékařské obory (rehabilitace, ortopedie, sportovní medicína, stomatologie, gynekologie, dermatologie, ORL, pediatrie, praktický lékař)

• Uživatelem definované protokoly s možností uložení do paměti přístroje

• Vestavěná uživatelská příručka a nápověda

• Identifikace a kontrola funkčnosti připojeného příslušenství

• Cílené magnetické pole ("FMF" - Focused Magnetic Field Technology™)

• Kombinace pulzního a stacionárního magnetického pole s nastavitelným poměrem

• Pulzní magnetické pole – obdélníkové, exponenciální, sinusové a trojúhelníkové pulzy

• Široká škála účelných a lehkých aplikátorů s FMF™ Technologií

*Součást dodávky jedné přístrojové sestavy pro tuto část*: 1x Přístroj BTL-4940 Premium, 1x stolek s brzdami a 6ti šuplíky, 1x aplikátor solenoid ø30cm, 1x aplikátor solenoid ø60cm, 1x lehátko se solenoidem ø70cm, 1x aplikátor disk, 1x lineární aplikátor.

**INFRAZÁŘIČ**

**INFRALAMPA 500**

• Přístroj pro cílené prohřátí povrchových i hlubokých tkání pro lokální nebo celkovou aplikaci.

• Perfektní stabilita a pohodlná manipulace

• Praktický pojízdný stojan s bržděnými kolečky

• Možnost nastavení zářiče do všech směrů pro aplikaci vsedě i vleže

• Přehledné a intuitivní nastavení parametrů procedury

• Regulace výkonu i v průběhu terapie (v základním režimu lampy)

• 3 zdroje infračerveného tepelného záření o výkonu 3 x 175W

• Jednotlivé vypínání 3 zdrojů infralampy (podle velikosti plochy pro prohřátí)

• Paměť na poslední terapii vám urychlí proces celého nastavení

• Pozvolný nástup intenzity infralampy v začátku terapie zajistí prohřátí klienta bez termo šoku

• Rovnoměrné plošné prohřátí

• Dálkové ovládání Stop/pauza pro větší bezpečnost a komfort pacienta

• 9 programů

• Zvukové signalizace ukončení terapie

• Časovač 1–90 min

• Výška lampy v rozsahu 1020–1420 mm

• maximální výkon 525 W (3×175 W)

**PARAFÍNOVÁ A VODNÍ LÁZEŇ**

 **BTL-25 L**

• Nerezová kombinovaná vana - parafínová a vodní lázeň pro ohřev nosičů tepla

• Objem vodní lázně: 24l; objem parafínové lázně: 20l

• Regulátor: digitální

• Doporučená kapacita: 5 nosičů tepla

• Stolek s brzděnými kolečky

*Součást dodávky jedné přístrojové sestavy pro tuto část*: 1x Přístroj BTL-25L, 1x stolek s bržděnými

kolečky.

**KRÁTKOVLNNÁ DIATERMIE**

**BTL-6000 SHORTWAVE 400**

• Krátkovlnná diatermie pro induktivní a kapacitní aplikaci

• Barevný dotykový displej velikosti 5,7“

• Frekvence pulzů 50-1500 Hz

• Délka pulzů 50-2000 µs

• Výkon 400W v pulzním režimu

• Výkon 200W v kontinuálním režimu

• Jednokanálová kapacitní aplikace

• Jedno-nebo dvoukanálová induktivní aplikace

• Ramena se 6 klouby pro nastavení do všech léčebných pozic

• Vestavěná encyklopedie se znázorněním umístění aplikátorů

• 62 přednastavených protokolů

• Uživatelsky definované programy (paměť pro více jak 100)

*Součást dodávky jedné přístrojové sestavy pro tuto část*: 1x Přístroj BTL-6000 Shrotwave na podvozku s bržděnými kolečky, 2x nastavitelné rameno, 2x kapacitní elektroda - průměr 130 mm, 2x kabel pro kapacitní elektrodu, 1x Induktivní aplikátor 80mm vč. kabelu, 1x kapacitní pryžový aplikátor vč. kabelu.

**KRYOTERAPIE**

**CRYO 6 PHYSIO**

• Lokální chladová kryoterapie -30°C

• Studený vzduch lze přesně cílit do postižené oblasti.

• Přístroj nabízí přednastavené chladové programy pro určité diagnózy

• Možnost individuálního nastavení léčby terapeutem

• Využití na pracovištích rehabilitace, revmatologie, ortopedie, sportovní medicíny.

• Přístroj pracuje s pokojovým vzduchem v uzavřeném chladícím okruhu

• Minimální výstupní teplota vzduch je -30°C

• Délka hadice: 180 cm

• Rozměry: 64,5x39x68 cm

• Hmotnost: 60 kg

*Součást dodávky*: 1x Přístroj Cryo 6 na podvozku s bržděnými kolečky, 1x nastavitelné rameno.

**BIOTRONOVÁ LAMPA**

**BIOPTRON MEDALL**

• Systém světelné terapie BIOPTRON

• Přístroje pro použití v nemocnicích, odborných ústavech, sportovních klubech atd.

• Filtr o průměru 5 cm umožňuje pohodlnou léčbu celého těla, a to jak malých částí, tak rozsáhlejších ploch

• BIOPTRON barevný set

• 7 barevných filtrů obohacených o bioinformace

• Barvy filtrů: červená, oranžová, žlutá, zelená, modrá, indigo, fialová

• Jmenovitý výkon halogenu: 20W

• Vlnová délka: 480–3400 nm

• Stupeň polarizace >95 % (590–1550 nm)

• Hustota vyvinuté energie: 40 mW/cm2

• Světelná energie za minutu: průměrně 2,4 J/cm2

• Stojan pro BIOPTRON MedAll

*Součást dodávky jedné přístrojové sestavy pro tuto část*: 1x Přístroj BIOPTRON MedAll, 1x Stojan pro BIOPTRON MedAll, 1x BIOPTRON barevný set.

**CÍLENÁ RADIOFREKVENČNÍ TERAPIE**

**BTL-6000 TR-THERAPY ELITE**

• TR-Therapy (Selektivní Radiofrekvenční Terapie) využívá cílené působení radiofrekvenčního proudu na tkáň a jeho atermických a termických účinků

• Přístroj pro terapii radiofrekvenčním (vysokofrekvenčním) střídavým proudem o frekvenci 500 kHz

• Zapojení dvou aplikátorů současně

• Velký barevný dotykový displej 8,4"

• Před-programované léčebné protokoly (31)

• Uživatelem definované protokoly s možností uložení do paměti přístroje

• Možnost přenosu energie do tkáně pacienta prostřednictvím ruky terapeuta

• Vestavěná uživatelská příručka a nápověda, databáze pacientů

• Výkon: 320 W

• Kontinuální / pulzní režim

• Kapacitní aplikátor / Rezistivní aplikátor

• Dynamic Impedance ControlTM – kontinuální měření impedance v průběhu terapie

• Ergonomické aplikátory s audiovizuální kontrolou kontaktu

• 4 velikosti výměnných elektrod pro oba režimy

• Kapacitní elektrody 20, 30, 50, 70 mm

• Rezistivní elektrody 20, 30, 50, 70 mm

• Audiovizuální kontrola kontaktu

*Součást dodávky jedné přístrojové sestavy pro tuto část*: 1x Přístroj BTL-6000 TR-Therapy Elite, 1x stolek s brzdami a 5ti šuplíky, 1x Kapacitní aplikátor s elektrodami ø 20, 30, 50, 70 mm, 1x Rezistivní aplikátor s elektrodami ø 20, 30, 50, 70 mm, 2x držák aplikátoru, 1x držák aplikačního RF krému, 1l aplikačního RF krému, 5x nalepovací neutrální elektroda.

**VAKUOVĚ-KOMPRESNÍ TERAPIE**

**EXTREMITER 2010 EDICE „BETTER FUTURE“**

• Přístroj pro vakuově kompresní terapii

• Léčba poruch prokrvení končetin, jejich váznoucího metabolismu a zhoršené trofiky apod.

• Zařízení Extremiter 2010 nabízí 500 programů

• Snadná manipulace s válcem díky motorickému pohonu a také možnosti axiálního pohybu válce

• Sada těsnících manžet (6 kusů vel. S-XXL) – jedná se o

• Modernizované manžety s anatomickým tvarováním, který se snáze přizpůsobí končetině

• Tlak produkovaný v aplikátoru: léčebně max. +/- 15 kPa; kompresor maximálně +/- 25 kPa

• Tlak produkovaný v manžetě: max. 25 kPa,

• Řídící počítač: panelový počítač standardu PC s dotykovým displejem

• Rozměry (cm): přístroj: 120(š) x 110(h) x 120(v); Válcový aplikátor: 100(délka) x 32(průměr)

• Hmotnost přístroje přístroj bez balení: 150 kg

*Součást dodávky jedné přístrojové sestavy pro tuto část*: 1x Přístroj Přístroj EXTREMITER 2010 edice „BETTER FUTURE“, 1x sada těsnících manžet (vel. S-XXL), 1x křeslo.

**Dodavatel prohlašuje, že instalace a provoz předmětu plnění nevyžaduje splnění žádných zvláštních podmínek ze strany zadavatele.**

**Příloha č. 2 - Cenová kalkulace**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Položka** | **Množství** | **Cena/ks****v Kč bez DPH** | **Cena/ks****v Kč vč. DPH** | **Cena celkem****v Kč bez DPH** | **Cena celkem****v Kč vč. DPH** |
| BTL-6000 Lymphastim 12 TOPLINE | 2 | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx |
| Návlek kalhoty, se such.zip. 24 komor | 2 | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx |
| Návlek ruka 8 komor – šedá | 6 | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx |
| Rozdvojka pro připojení 2 aplikátorů | 2 | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx |
| Návlek noha - 10 komor | 2 | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx |
| stolek pro BTL-6000 Series | 2 | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx |
| BTL-4710 Premium | 1 | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx |
| Multifrekvenční hlavice 1 cm2 | 1 | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx |
| Aplikátor Handsfree Sono 6 | 1 | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx |
| stolek pro BTL-4000II/5000 | 1 | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx |
| BTL-4940 Magnet Premium | 3 | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx |
| BTL-1900 Lehátko | 3 | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx |
| Aplikátor solenoid 70cm – FMF | 3 | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx |
| Aplikátor solenoid 30cm – FMF | 3 | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx |
| Aplikátor solenoid 60cm – FMF | 3 | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx |
| Aplikátor disk – FMF | 3 | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx |
| Lineární aplikátor – FMF | 3 | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx |
| stolek pro BTL-4000II/5000 | 3 | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx |
| Infralampa 500 | 3 | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx |
| BTL-25 L parafín. a vod. lázeň 20 litrů | 2 | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx |
| Stolek s kolečky pro BTL-25L | 2 | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx |
| BTL-6000 Shortwave 400 | 1 | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx |
| Přísl. pro aplik. kapacit. elektrodami | 1 | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx |
| Kapacit. pryž. aplikátor s kabelem | 1 | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx |
| Induktivní aplik. 140 mm, s kabelem | 1 | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx |
| Chlazení Cryo 6 Physio | 1 | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx |
| BIOPTRON MedAll | 2 | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx |
| BTL-6000 TR-Therapy Elite | 1 | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx |
| stolek pro BTL-6000 | 1 | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx |
| EXTREMITER 2010 „BETTER FUTURE“ | 1 | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx | xxxxxxxxxx |
| **CELKEM** |  |  |  | **2 969 698 Kč** | **3 593 334,58 Kč** |

**Příloha č. 3 – Pozáruční servis**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Položka** | **Dopravné – cena za 1 výjezd do místa plnění v Kč bez DPH** | **Cena servisní práce/1 hod.****v Kč bez DPH** | **Cena PBTK** **v Kč bez DPH** |
| **Přístroje BTL**, tj. 2x BTL-6000 Lymphastim 12 TOPLINE, 1x BTL-4710 Premium, 3x BTL-4940 Magnet Premium, 3x Infralampa 500, 2x BTL-25 L, 1x BTL-6000 Shortwave 400, 1x BTL-6000 TR-Therapy Elite (celkem 13 přístrojů) | xxxxxxxxxxx | xxxxxxxxxxx | xxxxxxxxxxx |
| Přístroj Kryoterapie tj. 1x Cryo 6 Physio | xxxxxxxxxxx | xxxxxxxxxxx | xxxxxxxxxxx |
| Přístroje Biotronová lampa, tj. 2x přístroj BIOPTRON MedAll | xxxxxxxxxxx | xxxxxxxxxxx | xxxxxxxxxxx |
| Přístroj Vakuově-kompresní terapie, tj. 1x přístroj EXTREMITER 2010 edice „BETTER FUTURE“ | xxxxxxxxxxx | xxxxxxxxxxx | xxxxxxxxxxx |
| **CELKEM** | **3 450,00 Kč** |  | **20 650,00 Kč** |