

Níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavřeli

Fakultní nemocnice Olomouc

státní příspěvková organizace zřízená Ministerstvem zdravotnictví ČR rozhodnutím ministra zdravotnictví ze

dne 25.11.1990, č.j. OP-054-25.11.90

se sídlem: Zdravotníků 248/7, 779 00 Olomouc

IČ: 00098892

DIČ: CZ00098892

Zastoupená: prof. MUDr. Romanem Havlíkem, Ph.D., ředitelem

bankovní spojení: 36334811/0710

na straně jedné jako „kupující“

a

B. Braun Medical s.r.o.

se sídlem: V Parku 2335/20, 148 00 Praha 4

IČ: 48586285

DIČ: CZ48586285

zastoupená: Ing. Petr Macoun, Ph.D., jednatel

zapsaná v Obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 17893

bankovní spojení 515293009/2700

na straně druhé jako „prodávající“

(Uvedení zástupci obou stran prohlašují, že podle stanov nebo jiného obdobného organizačního předpisu jsou oprávněni tuto Smlouvu podepsat a k platnosti Smlouvy není třeba podpisu jiné osoby.)

tuto

Kupní smlouva

uzavřená dle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb. občanského zákoníku v platném znění

I. Úvodní ustanovení

1. Zúčastněné smluvní strany si navzájem prohlašují, že jsou oprávněny tuto smlouvu uzavřít a řádně plnit závazky v ní obsažené, a že splňují veškeré podmínky a požadavky stanovené zákonem a touto smlouvou.
2. Tato smlouva je uzavírána na základě výsledků otevřeného zadávacího řízení s názvem „**Systém hydrocephální drenážní pro NCHIR**“, interní evidenční číslo **VZ-2024-000123**. V případě, že je v této smlouvě odkazováno na zadávací dokumentaci, má se na mysli zadávací dokumentace vztahující se k uvedené veřejné zakázce. Smluvní strany se zavazují plnit podmínky obsažené v této smlouvě, přičemž za závazné se pro obě smluvní strany považuje rovněž zadávací dokumentace a nabídka, kterou prodávající předložil do zadávacího řízení.

II. Předmět smlouvy

1. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu zboží specifikované v příloze č. 1 této smlouvy na základě dílčích písemných objednávek do místa dodání kupujícího, tj. do konsignačního skladu.
2. Zboží musí být nové, nepoužité, nepoškozené, plně funkční, v nejvyšší jakosti poskytované výrobcem předmětu plnění a spolu se všemi právy nutnými k jeho řádnému a nerušenému nakládání a užívání kupujícím. Prodávající prohlašuje, že zboží splňuje veškeré podmínky zákona o zdravotnických prostředcích, ve znění pozdějších předpisů.
3. Součástí předmětu plnění je dále:
 - bezplatné zaškolení obsluhy a protokol o tomto zaškolení,
 - dodávka návodů k obsluze v českém jazyce v tištěné i datové podobě (ve 2 vyhotoveních),
 - dodávka technické dokumentace v českém jazyce v tištěné i datové podobě (ve 2 vyhotoveních),
 - dodávka dokladů prokazujících kvalitu (ve 2 vyhotoveních),
 - dodávka dokladů prokazujících schválení pro užívání v České republice (ve 2 vyhotoveních),
 - dodávka příslušných atestů a certifikátů (ve 2 vyhotoveních),
 - prohlášení o shodě s uvedením třídy zdravotnického prostředku (ve 2 vyhotoveních),
4. Kupující se touto smlouvou zavazuje zboží od prodávajícího převzít a zaplatit dohodnutou kupní cenu.
5. Kupující je oprávněn určovat konkrétní množství a dobu plnění jednotlivých dílčích dodávek podle svých okamžitých, resp. aktuálních potřeb s ohledem na skladbu pacientů bez penalizace či jiného postihu ze strany prodávajícího.
6. Kupující si vyhrazuje právo v rámci smluvních podmínek ve sjednaných položkách odebírat inovované či nové výrobky, pokud budou svými charakteristikami odpovídat zadání VZ.

III. Doba, místo a způsob plnění

1. Dodávky budou realizovány průběžně formou konsignačního skladu, podmínky zřízení a provozu skladu jsou uvedeny ve Smlouvě o zřízení a vedení konsignačního skladu.
2. Místem plnění je **konsignační sklad Neurochirurgické kliniky - Fakultní nemocnice Olomouc**.

IV. Dodací podmínky

1. Prodávající se zavazuje dodávat zboží na základě jednotlivých dílčích objednávek nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne objednání, u mimořádných objednávek do 2 pracovních dnů od okamžiku objednání.
2. Jednotlivé objednávky budou činěny písemně na adresu Zákaznické centrum B. Braun Medical s.r.o., 2335/20, 148 00 Praha 4 či elektronicky na email prodej.cz@bbraun.com.
3. Náklady na dodání zboží do místa plnění jsou zahrnuty ve sjednané kupní ceně. Prodávající bere na vědomí, že v souladu s interními předpisy kupujícího nese náklady související s vjezdem motorových vozidel do místa plnění.
4. Doba expirace zboží při jeho převzetí do konsignačního musí být minimálně 12 měsíců.
5. Prodávající je povinen balit dodávané zboží obvyklým způsobem vylučujícím jeho jakékoliv poškození nebo jeho znehodnocení.
6. V případě, že prodávající nebude schopen dodat zboží v dohodnutém množství a lhůtách z důvodů spočívajících na straně prodávajícího, je tento povinen neprodleně písemně uvědomit kupujícího o přerušení dodávek. Kupující je oprávněn po dobu přerušení dodávek nakupovat zboží od jiného dodavatele za ceny obvyklé. Rozdíl v nákupních cenách, jež vznikne mezi cenami sjednanými touto smlouvou a cenami alternativního dodavatele, uhradí prodávající kupujícímu do 14 dnů ode dne vystavení faktury kupujícím.
7. V případě prodlení prodávajícího s dodávkou zboží, s předáním zboží a s předáním veškerých dokladů je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,1% ze sjednané kupní ceny nedodaného předmětu plnění za každý i započatý den prodlení.

V. Výhrada vlastnictví

1. Vlastnická práva k dodanému zboží včetně obalu přechází na kupujícího okamžikem odebrání předmětu plnění z konsignačního skladu a jeho předáním ke spotřebě. Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího okamžikem výdeje zboží kupujícímu z konsignačního skladu.
2. Výdej zboží ke spotřebě provádí prodávající pouze prostřednictvím provozovatele konsignačního skladu na základě výdejky. Výdejka musí obsahovat specifikaci zdravotnického prostředku, včetně šarže a doby expirace. Výdejku je povinen prodávající prostřednictvím provozovatele konsignačního skladu vyhotovovat ve třech stejnopisech, tak jak je uvedeno ve Smlouvě o zřízení a vedení konsignačního skladu

VI. Kupní cena

1. Kupní cena zboží je cenou smluvní a je uvedena v příloze č. 1 této smlouvy.
2. Kupní cena je sjednána jako pevná a nejvýše přípustná a zahrnuje veškeré náklady, jejichž vynaložení je nutné na řádné a včasné splnění předmětu smlouvy, zejména náklady na dopravu, předání a veškeré náklady související (náklady na správní poplatky, daně, cla, schvalovací řízení, provedení předepsaných zkoušek, zabezpečení prohlášení o shodě, certifikátů a atestů, převod práv, pojištění, přepravních nákladů apod.).

3. Kupní cena bez DPH je maximální, kdy ke kupní ceně bude připočtena DPH ve výši stanovené platnými a účinnými právními předpisy k okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění.
4. Prodávající je oprávněn požádat kupujícího o změnu ceny v důsledku změny míry inflace vyjádřené přírůstkem průměrného ročního indexu spotřebitelských cen podle oficiálních údajů ČSÚ za uplynulý rok platnosti této smlouvy za těchto podmínek:
 - 4.1. Prodávající je oprávněn požádat kupujícího o úpravu ceny o maximálně celou výši inflace za předchozí rok platnosti této smlouvy.
 - 4.2. Cena dle této smlouvy nemůže být v souladu s tímto odstavcem změněna po dobu prvních 2 let trvání této smlouvy. Míra inflace za dobu prvních 2 let se sčítá a prodávající je oprávněn požádat kupujícího po uplynutí 2 let trvání této smlouvy o úpravu ceny o maximálně celou výši inflace za celou dosavadní dobu trvání této smlouvy.
 - 4.3. Úprava ceny může být provedena nejdříve v okamžiku, kdy budou vydány oficiální údaje ČSÚ o výši inflace za předchozí rok platnosti této smlouvy.
 - 4.4. Smluvní strany jsou povinny žádost prodávajícího o navýšení ceny v dobré víře projednat.
 - 4.5. Kupující není povinen navýšení ceny dle tohoto odstavce odsouhlasit, nebo se smluvní strany mohou dohodnout na nižším navýšení ceny, než které prodávající uvedl ve své žádosti. K uplatnění nové ceny může dojít až nejdříve okamžikem účinnosti dodatku k této smlouvě, kterým bude nová cena sjednána.
5. Prodávající je oprávněn požádat kupujícího o změnu ceny v důsledku změny výše minimální mzdy na základě změny právní úpravy o výši minimální mzdy v uplynulém roce za těchto podmínek:
 - 5.1. Cena dle této smlouvy nemůže být v souladu s tímto odstavcem změněna po dobu prvních 2 let trvání této smlouvy. Případné navýšení minimální mzdy za dobu prvních 2 let se sčítá a prodávající je oprávněn po uplynutí 2 let trvání této smlouvy požádat kupujícího o souhlas s úpravou ceny v návaznosti na navýšení minimální mzdy.
 - 5.2. V žádosti o souhlas s úpravou ceny je prodávající povinen doložit kupujícímu, jakým způsobem a do jaké míry navýšení minimální mzdy navýšuje jeho náklady s poskytováním zboží dle této smlouvy.
 - 5.3. Smluvní strany jsou povinny žádost prodávajícího o navýšení ceny v dobré víře projednat.
 - 5.4. Kupující není povinen navýšení ceny dle tohoto odstavce odsouhlasit, nebo se smluvní strany mohou dohodnout na nižším navýšení ceny, než které prodávající uvedl ve své žádosti. K uplatnění nové ceny může dojít až nejdříve okamžikem účinnosti dodatku k této smlouvě, kterým bude nová cena sjednána.
6. Prodávající je oprávněn požádat kupujícího o změnu ceny v důsledku navýšení nákladů (tj. cen surovin, materiálů, paliv nebo energií) o více jak 10 % oproti předchozímu roku a změn směnného kurzu Kč / EUR nebo Kč / USD o více jak 10 % oproti předchozímu roku za těchto podmínek:
 - 6.1. Cena dle této smlouvy nemůže být v souladu s tímto odstavcem změněna po dobu prvních 2 let trvání této smlouvy. Navýšení nákladových cen nebo kurzových nákladů za první dva roky se sčítá a prodávající je oprávněn po uplynutí 2 let trvání této smlouvy požádat kupujícího o souhlas s úpravou ceny v návaznosti na navýšení nákladových cen a kurzových nákladů.

- 6.2. V žádosti o souhlas s úpravou ceny je prodávající povinen doložit kupujícímu, jakým způsobem a do jaké míry navýšení nákladových cen a kurzových nákladů navyšuje jeho náklady s poskytováním zboží dle této smlouvy.
- 6.3. Smluvní strany jsou povinny žádost prodávajícího o navýšení ceny v dobré víře projednat.
- 6.4. Kupující není povinen navýšení ceny dle tohoto odstavce odsouhlasit, nebo se smluvní strany mohou dohodnout na nižším navýšení ceny, než které prodávající uvedl v žádosti. K uplatnění nové ceny může dojít až nejdříve okamžikem účinnosti dodatku k této smlouvě, kterým bude nová cena sjednána
7. Prodávající se zavazuje písemně informovat kupujícího o změně regulačních předpisů mající vliv na cenu zdravotnických prostředků, které jsou předmětem plnění této smlouvy. V případě, že dojde ke snížení úhradových cen předmětu plnění, je prodávající povinen provést snížení kupní ceny dodatkem k této smlouvě.

VII. Platební podmínky

1. Kupující neposkytuje a prodávající není oprávněn požadovat zálohy. Kupní cena bude kupujícím uhrazena na základě faktury vystavené prodávajícím a doručené kupujícímu. Prodávající je povinen vystavit fakturu nejpozději do pěti pracovních dnů ode dne vydání zboží z konsignačního skladu, tak jak je stanoveno ve Smlouvě o zřízení konsignačního skladu.
2. Prodávající je povinen vystavit fakturu s náležitostmi daňového dokladu podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění a splatností **60 kalendářních dnů** ode dne doručení faktury kupujícímu prostřednictvím elektronické pošty na adresu fin@fnol.cz, a to každou fakturu samostatným emailem ve formátu PDF včetně standardu ISDOC (Information System Document - standard pro elektronickou fakturaci v České republice), nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Faktura ve standardu ISDOC může být přiložena i samostatně mimo PDF. Použitá verze ISDOC musí být ve verzi 6.0.1. a vyšší. Nezbytnou přílohou faktury bude kopie dodacího listu potvrzeného kupujícím v souladu s příslušným ustanovením Smlouvy. Nezbytnou přílohu faktury bude kopie výdejky potvrzená provozovatelem konsignačního skladu v souladu s příslušným ustanovením této smlouvy.
3. Prodávající je dále povinen, na každé jednotlivé faktuře, vystavené v rámci kupního vztahu založeného touto smlouvou, uvést interní evidenční číslo **VZ-2024-000123**. Prodávající je dále povinen vystavovat samostatné faktury s tímto označením pouze na předmět plnění z tohoto smluvního vztahu, tzn. samostatné faktury na zboží dodané na podkladě této smlouvy. Uvede-li na faktuře jiné zboží, nebude takováto faktura kupujícím akceptována a nestane se splatnou, když prodávajícímu vznikne povinnost fakturaci upravit v souladu s tímto ustanovením.
4. V případě, že faktura nebude splňovat veškeré náležitosti, je kupující oprávněn fakturu prodávajícímu ve lhůtě splatnosti vrátit, přičemž lhůta splatnosti kupní ceny začíná běžet znovu ode dne doručení řádně vystavené faktury kupujícímu.
5. Kupní cena bude kupujícím uhrazena prodávajícímu převodem na účet uvedený v záhlaví této smlouvy. Za den úhrady se rozumí den odeslání celé fakturované částky z účtu kupujícího na účet prodávajícího.

6. Prodávající se zavazuje plnit veškeré své finanční závazky vůči poddodavatelům, s kterými spolupracuje v rámci plnění předmětu smlouvy, bez prodlení. Kupující si vyhrazuje právo požadovat po prodávajícím prokázání splnění této jeho povinnosti. Poruší-li prodávající svůj závazek dle první věty tohoto odstavce, tzn. dostane-li se prodávající do prodlení se splněním některého svého finančního závazku vůči některému ze svých poddodavatelů, vznikne kupujícímu právo uspokojit pohledávku konkrétního poddodavatele prodávajícího přímo, přičemž o takto uhrazenou částku bude ponížena cena dle této smlouvy.

VIII. Reklamáce

1. Prodávající se zavazuje dodat zboží bez vad, ve sjednané kvalitě, vždy s předepsanými doklady v souladu se zákonem o zdravotnických prostředcích.
2. Prodávající odpovídá za to, že dodané zboží bude mít po celou expirační dobu požadované vlastnosti, jakost a stabilitu.
3. Kupující je oprávněn prohlédnout zboží při dodání do konsignačního skladu, vadné plnění odmítnout a zjevné vady co do množství ihned vyznačit do dodacího listu nebo nesrovnalosti odstranit zápisem s prodávajícím.
4. Kupující je oprávněn vady zboží oznámit prodávajícímu také při zjištění po převzetí zboží. Je povinen je u prodávajícího písemně reklamovat, a to po jejich zjištění, nejpozději však do konce expirační doby na email prodávajícího prodej.cz@bbraun.com. Prodávající je zavázán, uplatněnou reklamaci vad vždy projednat písemně.
5. Skryté vady je kupující povinen prodávajícímu oznámit bezodkladně po jejich zjištění.
6. V případě reklamáce pro zjištění vad nebo nesplnění sjednaných požadavků na jakost zboží, bude namísto vadného urychleně dodáno zboží bez vad, maximálně do 24 hodin od podané reklamáce.
7. Jestliže se v expirační době opakovaně (více než 2 x) vyskytnou shodné vady, je kupující oprávněn požadovat jejich odstranění, nebo z tohoto důvodu odstoupit od smlouvy.

IX. Platnost smlouvy

1. Tato smlouva se stává platnou dnem podpisu smlouvy oběma smluvními stranami a uzavírá se na dobu určitou – na 36 měsíců od nabytí účinnosti smlouvy.
2. Tato smlouva nabude účinnosti dnem podpisu smlouvy nebo dne 4.5.2024, rozhodné je datum, které nastane později, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

X. Odstoupení od smlouvy, výpověď smlouvy

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 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.
4. Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároků na zaplacení smluvních pokut, či jiných sankcí z této smlouvy vyplývajících, jakož ani nároku na náhradu škody, újmy, ušlého zisku vzniknuvších před okamžikem odstoupení od smlouvy.
5. Tuto smlouvu může kupující kdykoli vypovědět, a to ve dvouměsíční výpovědní době. Výpověď počíná běžet prvního dne měsíce následujícího po doručení výpovědi prodávajícímu.
6. Tuto smlouvu je prodávající oprávněn jednostranně ukončit písemnou výpovědí s šestiměsíční výpovědní dobou, která začne běžet 1. dnem měsíce následujícího po měsíci, v němž byla výpověď doručena druhé smluvní straně.

XI. Závěrečná ustanovení

1. Není-li v této smlouvě stanoveno jinak, řídí se práva a povinnosti obou smluvních stran příslušnými ustanoveními zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku v platném znění, zvláštních právních předpisů, kterými se provádí občanský zákoník a zvláštních právních předpisů souvisejících.
2. Tuto smlouvu nelze dále postupovat, jakož ani pohledávky z ní vyplývající. Kvittance za částečné plnění a vracení dlužných úpisů s účinky kvittance se vylučují. Použití § 577 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník se vylučuje. Určení množstevního, časového, územního nebo jiného rozsahu ve smlouvě je pevně určeno autonomní dohodou smluvních stran a soud není oprávněn do smlouvy jakkoli zasahovat. Použití ustanovení § 557, § 1726, § 1728, § 1729, § 1740, § 1744, § 1757 odst. 2, 3, § 1770, § 1950, zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, se vylučuje. Dle § 1765 zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, na sebe prodávající převzal nebezpečí změny okolností. Před uzavřením smlouvy strany zvážily plně hospodářskou, ekonomickou i faktickou situaci a jsou si plně vědomy okolností smlouvy, jakož i okolností, které mohou po uzavření této smlouvy nastat.
3. Jakýkoliv dopis, oznámení či jiný dokument bude považován za doručení druhé smluvní straně této smlouvy, bude-li doručen na adresu uvedenou u dané smluvní strany v záhlaví této smlouvy. V případě pochybností se má za to, že písemnost zaslaná doporučenou poštovní přepravou byla doručena třetí den po dni odeslání písemnosti.
4. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů a jejich svobodné, pravé a vážné vůle a tuto lze měnit pouze dohodou obou smluvních stran obsaženou v písemném, chronologicky očíslovaném dodatku k této smlouvě, podepsaném statutárními zástupci obou smluvních stran. Změna musí být výslovně označena jako "Dodatek ke Smlouvě". Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu této smlouvy

nepovažují. Veškeré dohody, učiněné před podpisem Smlouvy a v jejím obsahu nezahrnuté, pozbývají dnem podpisu smlouvy platnosti, a to bez ohledu na funkční postavení osob, které předsmělní dojednání učinily. Tato smlouva tak představuje celkovou dohodu smluvních stran na jejím předmětu a nahrazuje všechna předchozí ujednání a dohody dosažené ohledně jejího předmětu.

5. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu řádně přečetly, s celým jejím obsahem souhlasí a na důkaz toho, že se jedná o projev jejich svobodné a vážné vůle, připojují své podpisy.

Seznam příloh:

- Příloha č. 1 – Položkový seznam včetně cen

V Olomouci dne

V Praze dne

.....

prof. MUDr. Roman Havlík, Ph.D.

ředitel Fakultní nemocnice Olomouc

.....

Ing. Petr Macoun, Ph.D.

jednatel

Systém hydrocephální drenáže pro NCHIR																			
Požadavky FNOL																			
skupina	název	měrná jednotka (MJ)	předpokládaný počet MJ za 36 měsíců	obchodní název	katalogové číslo	výrobce	třída míry rizika	UDI kód	kód VZP	úhradová cena VZP max.	sazba DPH%	počet MJ v balení	cena za MJ bez DPH	cena za MJ s DPH	cena celkem bez DPH	vyčíslení DPH	cena celkem s DPH		
Ventily s programovatelným otevíracím tlakem	Set obsahující programovatelný ventil 0-20cmH2O, gravitační jednotku o hodnotě 25cmH2O, pediatrickou předkomůrku max.14mm, komorový katetr o délce min. 250mm obsahující deflektor a peritoneální katetr	ks	15	PROGAV 2.0 SYS SA2.0 25 U.PAED.VORKAMMER	FX597T	Christoph Miethke GmbH & Co.KG	IIb	neuvejeno	0069598	67 734,23 Kč	12	1	60 476,99 Kč	67 734,23 Kč	907 154,85 Kč	108 858,58 Kč	1 016 013,43 Kč		
	Set obsahující programovatelný ventil 0-20cmH2O, gravitační jednotku o hodnotě 20cmH2O, pediatrickou předkomůrku max.14mm, komorový katetr o délce min. 250mm obsahující deflektor a peritoneální katetr	ks	1	PROGAV 2.0 SYS SA2.0 20 U.PAED.VORKAMMER	FX596T	Christoph Miethke GmbH & Co.KG	IIb	neuvejeno	0069598	67 734,23 Kč	12	1	60 476,99 Kč	67 734,23 Kč	60 476,99 Kč	7 257,24 Kč	67 734,23 Kč		
	Set obsahující programovatelný ventil 0-20cmH2O, gravitační jednotku o hodnotě 25cmH2O, pediatrickou předkomůrku max.14mm, komorový katetr o délce min. 180mm a peritoneální katetr	ks	1	PROGAV 2.0 SYS SA2.0 25 U.PAED.SPRUNG R.	FX584T	Christoph Miethke GmbH & Co.KG	IIb	neuvejeno	0069598	67 734,23 Kč	12	1	60 476,99 Kč	67 734,23 Kč	60 476,99 Kč	7 257,24 Kč	67 734,23 Kč		
	Set obsahující programovatelný ventil 0-20cmH2O, gravitační jednotku o hodnotě 25cmH2O, předkomůrku max. 20mm, komorový katetr o délce min. 180mm a peritoneální katetr	ks	30	PROGAV 2.0 SYS SA2.0 25 U.SPRUNG RESERV.	FX577T	Christoph Miethke GmbH & Co.KG	IIb	neuvejeno	0069597	68 541,54 Kč	12	1	61 197,80 Kč	68 541,54 Kč	1 835 934,00 Kč	220 312,08 Kč	2 056 246,08 Kč		
	Set obsahující programovatelný ventil 0-20cmH2O, gravitační jednotku o hodnotě 25cmH2O, předkomůrku max.20mm, komorový katetr o délce min. 250mm obsahující deflektor a peritoneální katetr	ks	10	PROGAV 2.0 SYS SA2.0 25 U.CONTROL RES.	FX603T	Christoph Miethke GmbH & Co.KG	IIb	neuvejeno	0069597	68 541,54 Kč	12	1	61 197,80 Kč	68 541,54 Kč	611 978,00 Kč	73 437,36 Kč	685 415,36 Kč		
	Set obsahující programovatelný ventil 0-20cmH2O, gravitační jednotku o hodnotě 20cmH2O, předkomůrku max. 20mm, komorový katetr o délce min. 180mm a peritoneální katetr	ks	1	PROGAV 2.0 SYS SA2.0 20 U.SPRUNG RESERV.	FX576T	Christoph Miethke GmbH & Co.KG	IIb	neuvejeno	0069597	68 541,54 Kč	12	1	61 197,80 Kč	68 541,54 Kč	61 197,80 Kč	7 343,74 Kč	68 541,54 Kč		
	Set obsahující programovatelný ventil 0-20cmH2O, gravitační jednotku o hodnotě 10cmH2O, předkomůrku max. 20mm, komorový katetr o délce min. 180mm a peritoneální katetr	ks	1	PROGAV 2.0 SYS SA2.0 10 U.SPRUNG RESERV.	FX574T	Christoph Miethke GmbH & Co.KG	IIb	neuvejeno	0069597	68 541,54 Kč	12	1	61 197,80 Kč	68 541,54 Kč	61 197,80 Kč	7 343,74 Kč	68 541,54 Kč		
	Set obsahující programovatelný ventil 0-20cmH2O, gravitační jednotku o hodnotě 25cmH2O, pediatrickou předkomůrku max.14mm, komorový katetr o délce min. 250mm impregnovaný antibiotiky a obsahující deflektor, peritoneální katetr impregnovaný antibiotiky	ks	10	proGAV 2.0 SYS SA2.0 25 pedi C.RES. XABO	FX610A	Christoph Miethke GmbH & Co.KG	III	neuvejeno	0143796	69 818,20 Kč	12	1	62 337,68 Kč	69 818,20 Kč	623 376,80 Kč	74 805,22 Kč	698 182,02 Kč		
	Set obsahující programovatelný ventil 0-20cmH2O, gravitační jednotku o hodnotě 25cmH2O, pediatrickou předkomůrku max.14mm, komorový katetr o délce min. 180mm impregnovaný antibiotiky, peritoneální katetr impregnovaný antibiotiky	ks	2	proGAV 2.0 SYS SA2.0 25 pedi S.RES. XABO	FX584A	Christoph Miethke GmbH & Co.KG	III	neuvejeno	0143795	69 818,20 Kč	12	1	62 337,68 Kč	69 818,20 Kč	124 675,36 Kč	14 961,04 Kč	139 636,40 Kč		
	Set obsahující programovatelný ventil 0-20cmH2O, gravitační jednotku o hodnotě 25cmH2O, předkomůrku max. 20mm, komorový katetr o délce min. 180mm impregnovaný antibiotiky, peritoneální katetr impregnovaný antibiotiky	ks	15	proGAV 2.0 SYS SA2.0 25 S. RES. XABO	FX577A	Christoph Miethke GmbH & Co.KG	III	neuvejeno	0143794	69 818,20 Kč	12	1	62 337,68 Kč	69 818,20 Kč	935 065,20 Kč	112 207,82 Kč	1 047 273,02 Kč		
	Ventil obsahující programovatelný ventil 0-20cmH2O a gravitační jednotku o hodnotě 20cmH2O	ks	1	PROGAV 2.0 MIT SHUNTASSISTANT 2.0 20	FX642T	Christoph Miethke GmbH & Co.KG	IIb	neuvejeno	0069596	60 432,44 Kč	12	1	53 957,54 Kč	60 432,44 Kč	53 957,54 Kč	6 474,90 Kč	60 432,44 Kč		
	Ventil obsahující programovatelný ventil 0-20cmH2O a gravitační jednotku o hodnotě 25cmH2O	ks	5	PROGAV 2.0 MIT SHUNTASSISTANT 2.0 25	FX643T	Christoph Miethke GmbH & Co.KG	IIb	neuvejeno	0069596	60 432,44 Kč	12	1	53 957,54 Kč	60 432,44 Kč	269 787,70 Kč	32 374,52 Kč	302 162,22 Kč		
Gravitační jednotka programovatelná	Ventil programovatelný gravitační o hodnotě 5cmH2O a možností nastavovací gravitační hodnoty 0-40cmH2O	ks	1	M.BLUE 5 SYS W/PED.CONTROL RESERVOIR	FX816T	Christoph Miethke GmbH & Co.KG	IIb	neuvejeno	0194959	71 455,68 Kč	12	1	63 799,71 Kč	71 455,68 Kč	63 799,71 Kč	7 655,97 Kč	71 455,68 Kč		
	Ventil programovatelný gravitační o hodnotě 10cmH2O a možností nastavovací gravitační hodnoty 0-40cmH2O	ks	1	M.BLUE 10 SHUNT SYS WITH PED CONTROL RES	FX817T	Christoph Miethke GmbH & Co.KG	IIb	neuvejeno	0194959	71 455,68 Kč	12	1	63 799,71 Kč	71 455,68 Kč	63 799,71 Kč	7 655,97 Kč	71 455,68 Kč		
	Ventil programovatelný gravitační o hodnotě 15cmH2O a možností nastavovací gravitační hodnoty 0-40cmH2O	ks	1	M.BLUE 5 SHUNT SYS SPRUNG RES	FX841T	Christoph Miethke GmbH & Co.KG	IIb	neuvejeno	0194960	66 162,67 Kč	12	1	59 073,81 Kč	66 162,67 Kč	59 073,81 Kč	7 088,86 Kč	66 162,67 Kč		
	Set obsahující programovatelný gravitační ventil o hodnotě 5cmH2O a možností nastavení gravitační hodnoty 0-40cmH2O, pediatrickou předkomůrku max. 14mm, komorový katetr o délce min. 250mm obsahující deflektor a peritoneální katetr	ks	1	M.BLUE 10 SHUNT SYS SPRUNG RES	FX842T	Christoph Miethke GmbH & Co.KG	IIb	neuvejeno	0194960	66 162,67 Kč	12	1	59 073,81 Kč	66 162,67 Kč	59 073,81 Kč	7 088,86 Kč	66 162,67 Kč		
	Set obsahující programovatelný gravitační ventil o hodnotě 10cmH2O a možností nastavení gravitační hodnoty 0-40cmH2O, pediatrickou předkomůrku max. 14mm, komorový katetr o délce min. 250mm obsahující deflektor a peritoneální katetr	ks	1	M.BLUE 5 VALVE	FX801T	Christoph Miethke GmbH & Co.KG	IIb	neuvejeno	0194757	63 327,99 Kč	12	1	56 542,85 Kč	63 327,99 Kč	56 542,85 Kč	6 785,14 Kč	63 327,99 Kč		
	Set obsahující programovatelný gravitační ventil o hodnotě 5cmH2O a možností nastavovací gravitační hodnoty 0-40cmH2O, předkomůrku max. 20mm, komorový katetr o délce min. 180mm a peritoneální katetr	ks	1	M.BLUE 10 VALVE	FX802T	Christoph Miethke GmbH & Co.KG	IIb	neuvejeno	0194757	63 327,99 Kč	12	1	56 542,85 Kč	63 327,99 Kč	56 542,85 Kč	6 785,14 Kč	63 327,99 Kč		
	Set obsahující programovatelný gravitační ventil o hodnotě 10cmH2O a možností nastavovací gravitační hodnoty 0-40cmH2O, předkomůrku max. 20mm, komorový katetr o délce min. 180mm a peritoneální katetr	ks	1	M.BLUE 15 VALVE	FX803T	Christoph Miethke GmbH & Co.KG	IIb	neuvejeno	0194757	63 327,99 Kč	12	1	56 542,85 Kč	63 327,99 Kč	56 542,85 Kč	6 785,14 Kč	63 327,99 Kč		
	Port návrtový pediatrický s komorovým katetrem o délce min.180mm	ks	5	NÁVRTOVÝ PORT - PEDIATRICKÝ SET	FV042T	Christoph Miethke GmbH & Co.KG	IIb	neuvejeno	0143594	10 204,66 Kč	12	1	9 111,30 Kč	10 204,66 Kč	45 556,50 Kč	5 466,78 Kč	51 023,28 Kč		
	Port návrtový	ks	1	NÁVRTOVÝ PORT	FV030T	Christoph Miethke GmbH & Co.KG	IIb	neuvejeno	0068189	6 708,24 Kč	12	1	5 989,50 Kč	6 708,24 Kč	5 989,50 Kč	718,74 Kč	6 708,24 Kč		
Příslušenství	Čidlo k měření tlaku s peritoneálním katetrem o min. délce 600mm	ks	1	M.SCIO RESERVOIR S DISTAL KATETREM	FV916X	Christoph Miethke GmbH & Co.KG	III	neuvejeno	0194326	71 103,44 Kč	12	1	63 485,21 Kč	71 103,44 Kč	63 485,21 Kč	7 618,23 Kč	71 103,44 Kč		
	Předkomůrka pediatrická o průměru max.14mm	ks	2	ČERPACÍ KOMORA-MALÁ, PRO PEDIATRII	FV035T	Christoph Miethke GmbH & Co.KG	IIb	neuvejeno	0068194	6 507,68 Kč	12	1	5 810,43 Kč	6 507,68 Kč	11 620,86 Kč	1 394,50 Kč	13 015,36 Kč		
	Předkomůrka pediatrická o průměru max.14mm umožňující připojení komorového katetru a peritoneálního katetru	ks	2	SPRUNG RESERVOÁR PEDIATRICKÝ	FV063T	Christoph Miethke GmbH & Co.KG	IIb	neuvejeno	0068196	7 244,89 Kč	12	1	6 468,65 Kč	7 244,89 Kč	12 937,30 Kč	1 552,48 Kč	14 489,78 Kč		
	Předkomůrka o průměru max.20mm umožňující připojení komorového katetru a peritoneálního katetru	ks	5	KOMŮRKA S VENTILEM - SPRUNG RESERVOIR	FV043T	Christoph Miethke GmbH & Co.KG	IIb	neuvejeno	0143593	6 450,23 Kč	12	1	5 755,13 Kč	6 450,23 Kč	28 795,65 Kč	3 455,48 Kč	32 251,13 Kč		
	Předkomůrka o průměru max.20mm	ks	5	ČERPACÍ KOMORA	FV033T	Christoph Miethke GmbH & Co.KG	IIb	neuvejeno	0068192	7 028,29 Kč	12	1	6 275,25 Kč	7 028,29 Kč	31 376,30 Kč	3 765,16 Kč	35 141,46 Kč		
	Konektor titanový ve tvaru T	ks	5	KONEKTOR TITANOVÝ - TVAR T, 1 KS	FV018T	Christoph Miethke GmbH & Co.KG	IIb	neuvejeno	0068174	5 446,74 Kč	12	1	4 863,16 Kč	5 446,74 Kč	24 315,80 Kč	2 917,90 Kč	27 233,70 Kč		
	Konektor titanový ve tvaru Y	ks	10	KONEKTOR TITANOVÝ - TVAR Y, 1 KS	FV015T	Christoph Miethke GmbH & Co.KG	IIb	neuvejeno	0068174	5 446,74 Kč	12	1	4 863,16 Kč	5 446,74 Kč	48 631,60 Kč	5 835,79 Kč	54 467,39 Kč		
	Katetr komorový o min. délce 250mm s deflektorem	ks	20	KATÉTR VENTR. S DEFLEKTOREM, 250MM	FV078P	Christoph Miethke GmbH & Co.KG	III	neuvejeno	0068202	7 236,01 Kč	12	1	6 460,72 Kč	7 236,01 Kč	129 214,40 Kč	15 505,73 Kč	144 720,13 Kč		
Katetry	Katetr peritoneální o min. délce 1200mm	ks	10	KATÉTR PERITONEÁLNÍ, 120 CM	FV072P	Christoph Miethke GmbH & Co.KG	IIb	neuvejeno	0068200	3 618,00 Kč	12	1	3 230,36 Kč	3 618,00 Kč	32 303,60 Kč	3 876,43 Kč	36 180,03 Kč		
	Katetr komorový se zaveděním o min. délce 250mm, impregnovaný antibiotiky	ks	10	XABO ventrikulární katétr 250 mm	FY021A	Christoph Miethke GmbH & Co.KG	III	neuvejeno	0143801	7 862,40 Kč	12	1	7 020,00 Kč	7 862,40 Kč	70 200,00 Kč	8 424,00 Kč	78 624,00 Kč		
	Katetr peritoneální o min. délce 1200mm, impregnovaný antibiotiky	ks	10	XABO peritoneální katétr 1200 mm	FY012A	Christoph Miethke GmbH & Co.KG	III	neuvejeno	0143799	8 161,38 Kč	12	1	7 286,95 Kč	8 161,38 Kč	72 869,50 Kč	8 744,34 Kč	81 613,84 Kč		
CELKEM			185												6 597 950,84 Kč	791 754,10 Kč	7 389 704,94 Kč		