



**Krajská zdravotní a.s.**

Krajská zdravotní, a.s.  
Sociální péče 3316/12A  
401 13 Ústí nad Labem

Tel.: +420 477 111 111  
Fax: +420 477 114 900  
e-mail: sekretariat@kzcr.eu

1773/19

## KUPNÍ SMLOUVA č. 157/2018/5

uzavřená v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, v souladu s ustanovením § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů a na základě veřejné zakázky s evidenčním číslem zakázky Z2018-006310 ve Věstníku VZ s názvem „Chirurgický šicí materiál pro Krajskou zdravotní, a.s.“

mezi:

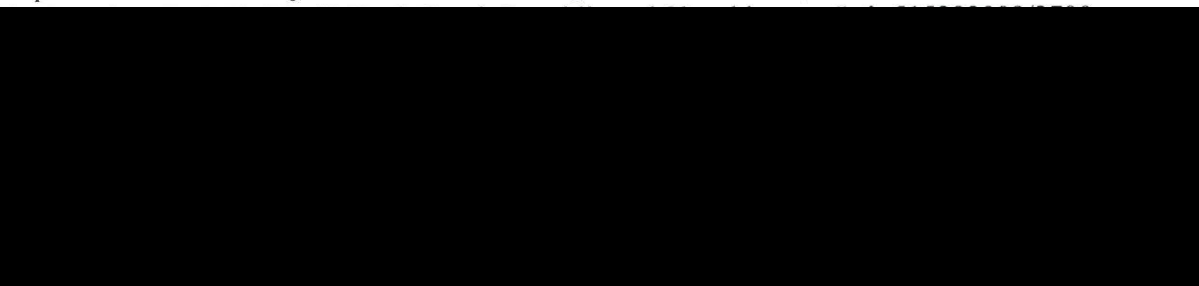
### **B. Braun Medical s.r.o.**

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

IČO: 48586285

DIČ: CZ48586285

zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 17893



(dále jen „prodávající“)

a

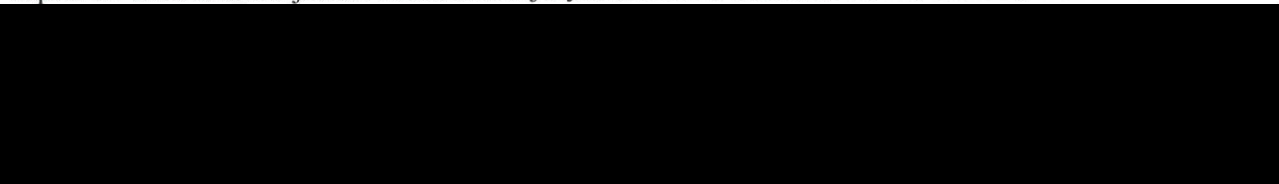
### **Krajská zdravotní, a.s.**

se sídlem: Sociální péče 3316/12A, Ústí nad Labem, PSČ 401 13

IČO: 25488627

DIČ: CZ25488627

zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem, oddíl B, vložka 1550



(dále jen „kupující“)

Prodávající a kupující jsou dále označeny rovněž jako „smluvní strana“ či společně jako „smluvní strany“.

Kupující a prodávající uzavírají tuto kupní smlouvu na základě výsledku výběru nejvhodnější nabídky na veřejnou zakázku vyhlášenou dne **23.02.2018** na dodávku plnění s názvem „Chirurgický šicí materiál pro Krajskou zdravotní, a.s. - část 5“, zadané podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“).

## I. Účel a předmět smlouvy

1. Účelem této smlouvy je zajistit řádné a včasné dodávky dle potřeb kupujícího níže uvedeného předmětu plnění pro zajištění řádného a bezpečného poskytování zdravotních služeb v odštěpných závodech kupujícího.
2. Smluvní strany upravují touto kupní smlouvou vzájemné závazkové vztahy, vznikající při uskutečňování jednotlivých dílčích plnění shora specifikované veřejné zakázky (dále jen „předmět koupě“, „zboží“) pro jednotlivé odštěpné závody kupujícího, a to v souladu s touto smlouvou a zadávací dokumentací k této veřejné zakázce (tj. splňující všechny legislativní požadavky pro použití k sjednanému účelu), které budou realizovány dle potřeby kupujícího na základě jednotlivých dílčích dodávek po dobu 48 měsíců ode dne podpisu této smlouvy.
3. Prodávající se touto smlouvou zavazuje kupujícímu odevzdávat předmět koupě a umožnit mu nabýt k němu vlastnické právo a kupující se na základě této smlouvy zavazuje předmět koupě převzít a zaplatit prodávajícímu za dodaný předmět koupě kupní cenu specifikovanou v čl. II. této smlouvy.
4. Přesná specifikace předmětu koupě je uvedena v příloze č. 2 této smlouvy - Specifikace technických parametrů.
5. Smluvní strany se dohodly, že množství léčivých přípravků uvedených v příloze č. 1 této smlouvy je určeno jen přibližně a přesné množství určí kupující na základě svých potřeb v průběhu trvání této smlouvy s ohledem na počet a skladbu pacientů.
6. Prodávající se zavazuje dodat zboží nové, nepoužité a nerepasované. Veškeré zboží musí být označeno CE značkou a musí mít viditelně vyznačenou dobu použitelnosti.
7. Předmětem smlouvy je dále předání zboží ve znění dle článku III. odst. 4 této kupní smlouvy, včetně vystavení potřebných dokladů dle platné legislativy.

## II. Kupní cena zboží

1. Kupní ceny za předmět koupě jsou specifikovány v Příloze č. 1 „Cenová nabídka“ této smlouvy.
2. Kupní ceny uvedené v příloze č. 1 „Cenová nabídka“ této smlouvy jsou cenami nejvýše přípustnými a nepřekročitelnými a jsou cenami konečnými, tj., zahrnují veškeré náklady prodávajícího spojené s plněním jeho závazku z této kupní smlouvy.
3. Kupní ceny za jednotlivá dílčí plnění budou kupujícím uhrazeny na základě daňových dokladů (faktury) vystavených prodávajícím. Každý daňový doklad (faktura) musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.  
Dále musí faktura obsahovat tyto údaje:
  - název veřejné zakázky, ke které se kupní smlouva vztahuje,
  - předmět plnění a jeho přesnou specifikaci ve slovním vyjádření (nestačí pouze odkaz na číslo uzavřené kupní smlouvy),
  - IČ smluvních stran,
  - den dodání zboží,
  - udání ceny dílčího plnění,
  - údaje o dani z přidané hodnoty,
  - číslo dodacího listu a datum jeho podpisu oprávněnou osobou (dodací list bude přílohou faktury),
  - lhůtu splatnosti,
  - údaj o místě dodání zboží (příslušná adresa)
4. K faktuře musí být přiložen/y dodací list/y s jednotkovými cenami potvrzený/é kupujícím.
5. **Dílčí výzvu nelze rozdělit na více faktur**, tj. jedné výzvě bude odpovídat jedna faktura.



6. Kupující neposkytne prodávajícímu zálohu na jakékoli dílčí plnění.
7. Prodávající je oprávněn vystavit fakturu až po řádném předání dílčího plnění a provedení veškerých úkonů uvedených v článku III. odst. 4 této kupní smlouvy.
8. V případě, že daňový doklad (faktura) nebude mít odpovídající náležitosti a bude v rozporu s bodem 5 tohoto článku, je kupující oprávněn zaslat ho ve lhůtě splatnosti zpět prodávajícímu k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení. V takovém případě počíná lhůta splatnosti běžet znovu od opětovného zaslání náležitě doplněného či opraveného daňového dokladu (faktury). Daňový doklad (faktura) musí být vystaven v české měně.
9. Faktura je splatná do 60 dnů ode dne jejího doručení kupujícímu na základě dodacího listu podepsaného oběma smluvními stranami, a to na bankovní účet prodávajícího, který je uveden v záhlaví této smlouvy. Za zaplacení kupní ceny je považováno odeslání kupní ceny na účet prodávajícího uvedený v záhlaví této smlouvy.

### III.

#### Objednávání jednotlivých dodávek, doba a místo plnění

1. Prodávající bude realizovat jednotlivé dodávky zboží na základě písemných výzev k dílčímu plnění, tj. objednávek učiněných kupujícím elektronicky, zejména prostřednictvím objednávkového systému NEOS, který objednávku zašle na e-mailovou adresu **prodej.cz@bbraun.com**. Prodávající má povinnost bez zbytečného odkladu, nejpozději do 24 hodin, zaslanou objednávku potvrdit na emailovou adresu: **objednavky.neos@kzcr.eu**.
2. [REDACTED]
3. Prodávající se zavazuje předat zboží kupujícímu do 48 hodin po doručení jednotlivé objednávky.
4. Za předání zboží se považuje:
  - a. jeho dodání na příslušnou adresu Krajské zdravotní, a.s. –

**Krajská zdravotní, a.s. – Masarykova nemocnice v Ústí nad Labem, o. z., Nemocniční lékárna,**  
Sociální péče 3316/12A, 401 13 Ústí nad Labem

[REDACTED] 477 111 111; [michalec.spolova@kzcr.eu](mailto:michalec.spolova@kzcr.eu)

**Krajská zdravotní, a.s. – Nemocnice Děčín, o. z., Nemocniční lékárna,**  
U Nemocnice 1, 405 99 Děčín II

**Krajská zdravotní, a.s. – Nemocnice Teplice, o. z., Nemocniční lékárna,**  
Duchcovská 53, 415 29 Teplice

**Krajská zdravotní, a. s. - Nemocnice Most, o. z., Nemocniční lékárna,**  
J. E. Purkyně 270, 434 64 Most

**Krajská zdravotní, a.s. – Nemocnice Chomutov, o. z., sklad SZM,**  
Kochova 1185, 430 12 Chomutov

- b. podpis dodacího listu oběma pověřenými zástupci obou smluvních stran,
  - c. dodání návodu k použití u každého balení.
5. Kupující je povinen respektovat pokyny prodávajícího týkající se použití zboží.

6. Dodací list musí být podepsán příslušným pracovníkem, v opačném případě není plnění dodávky považováno za úplné a nelze se domáhat úhrady kupní ceny.
7. V případě, že prodávající nebude schopen dílčí plnění celkem nebo z části realizovat řádně a včas, neprodleně o tom kupujícího písemně (elektronicky) vyrozumí.
8. Uhrazením jakýchkoli smluvních pokut dle této smlouvy nezaniká právo na náhradu škody. Majetkové sankce dle této smlouvy jsou splatné na písemnou výzvu do 14 dnů ode dne jejich prokazatelného uplatnění.
9. Předmětem dodávek může být pouze zboží, u něhož ke dni předání zboží uplynula nejvýše 1/3 expirační doby. Zboží, u něhož ke dni dodání zbývá méně než 2/3 z vyznačené expirační doby, může být dodán pouze po předchozím souhlasu kupujícího a za přiměřeně sníženou cenu.
10. V případě, že Prodávající nebude schopen dodat zboží dle této smlouvy (např. výpadek výroby či distribuce), je povinen zajistit náhradní zboží za stejných podmínek sjednaných v této smlouvě, případně má kupující právo zajistit si dodání zboží od jiného dodavatele. V případě, že je cena od jiného dodavatele vyšší než ceny uvedené v této kupní smlouvě, prodávající uhradí kupujícímu rozdíl mezi cenou, za kterou kupující nakoupil zboží u jiného dodavatele (nejvýše však cenu obvyklou) a kupní cenou dle této smlouvy. Prodávající uhradí kupujícímu rozdíl dle předchozí věty do 15 dnů od písemného vyzvání k úhradě rozdílu kupujícím, kupující má i právo provést zápočet rozdílu oproti pohledávce prodávajícího.

#### IV.

#### Nebezpečí škody na zboží a přechod vlastnictví

Nebezpečí škody na zboží a vlastnické právo ke zboží přechází z prodávajícího na kupujícího okamžikem předání zboží (viz čl. III. odst. 4 této smlouvy).

#### V.

#### Záruka za jakost

1. Prodávající se zavazuje, že dodávky budou realizovány řádně a včas, v ujednaném množství, jakosti (kvalitě) a v provedení dle požadavků kupujícího vyplývajících ze zadání veřejné zakázky a z této kupní smlouvy, a vždy v souladu s obecně závaznými právními předpisy, příslušnými normami.
2. Prodávající se zavazuje dodat zboží, které si při svém obvyklém používání zachovává požadovanou kvalitu, bezpečnost a funkci minimálně po dobu své použitelnosti s vlastnostmi deklarovanými výrobcem a jež je způsobilé pro účel, k němuž je výrobcem určeno.
3. Kupující je povinen vady písemně oznámit prodávajícímu bez zbytečného odkladu po jejich zjištění, zjevné vady však nejpozději do 7 kalendářních dní od dodání zboží, a uplatnit svůj požadavek na vyřízení. Oznámení o vadách musí obsahovat popis vady a určení, jak se tato vada projevuje.  
Jestliže má dodané zboží vady, (tj. vadné plnění je podstatným porušením smlouvy) může kupující podle své volby požadovat:
  - jde-li o vady provedení, kvality a jakosti:
    - a) dodání náhradního zboží za zboží vadné, kdy vadné zboží je povinen vrátit;
  - jde-li o vady množství:
    - a) dodání chybějícího množství;
    - b) nebo poskytnutí přiměřené slevy z kupní ceny;
  - jde-li o vady právní – odstranění těchto vad;
  - jde-li o neodstranitelnou vadu – odstoupení od kupní smlouvy.
4. Prodávající je povinen neprodleně vyřídit reklamaci a spojit se s příslušnou osobou na straně kupujícího, nejpozději však do 48 hodin po okamžiku nahlášení vady dodávky. V případě reklamace z důvodu pochybnosti o jakosti nebo kvalitě dodávky, bude zboží obratem, nejpozději však do 48

hod. od obdržení reklamace vyměněno za nové, které nebude vykazovat obdobné závady, bez ohledu na aktuální stav průběhu reklamačního řízení, nedohodnou-li se strany jinak.

5. Prodávající se zavazuje do 30 dnů od podpisu smlouvy zaslat kupujícímu elektronickými prostředky doklady prokazující shodu zboží s technickými normami vztahujícími se k předmětu smlouvy. Prodávající se zároveň zavazuje zaslat kupujícímu elektronickými prostředky aktualizované doklady prokazující shodu zboží s technickými normami vztahujícími se k předmětu smlouvy, a to 30 dnů před koncem platnosti původních dokladů.

## VI.

### Sankční ujednání

1. Nezaplatí-li kupující prodávajícímu kupní cenu řádně a včas, je prodávající oprávněn požadovat po kupujícím úrok z prodlení ve výši 0,005 % z dlužné částky bez DPH za každý den prodlení, a to až do úplného zaplacení dlužné částky.
2. Nedodá-li prodávající kupujícímu zboží řádně a včas, tj. bude v prodlení s termínem plnění dle konkrétní objednávky nebo dodávka nebude kompletní dle konkrétní objednávky, je kupující oprávněn po prodávajícím vyžadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,2 % z ceny objednávky bez DPH za každý i započatý den prodlení, a to až do řádného předání zboží kupujícímu.
3. Poruší-li kupující jakoukoli povinnost vyplývající z této smlouvy (vyjma povinností, na které se vztahují sankce dle bodu 1. a 2. tohoto článku) je kupující oprávněn požadovat smluvní pokutu ve výši 5.000,-Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti.
4. Úrok z prodlení a smluvní pokuta jsou splatné do 15 dní ode dne, kdy na ně vznikl nárok. Kupujícímu náleží i právo provést zápočet smluvní pokuty oproti pohledávce prodávajícího.
5. Uplatněním smluvní pokuty není dotčeno právo kupujícího na náhradu újmy a nákladů vynaložených na uplatnění svého práva, ani právo na odstoupení od kupní smlouvy v souladu se zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.

## VII.

### Doba trvání a předčasné ukončení kupní smlouvy

1. Kupní smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma stranami dohody.
2. Plnění podle této smlouvy bude probíhat v období čtyř let od podpisu smlouvy.
3. Kupní smlouva může být ukončena písemně dohodou stran, výpovědí či odstoupením.
4. Strany dohody se dále dohodly, že tuto smlouvu je možné písemně vypovědět bez udání důvodu s 1 měsíční výpovědní dobou, která plyne od prvního dne měsíce následujícího po měsíci, ve kterém byla výpověď doručena druhé straně dohody.
5. Od kupní smlouvy lze odstoupit, stanoví-li tak obecně závazný právní předpis, anebo pro podstatné porušení této kupní smlouvy. Za podstatné porušení kupní smlouvy se zejména považuje:
  - a) na straně kupujícího nezaplacení kupní ceny podle této kupní smlouvy delší než 60 dní po dni splatnosti příslušného daňového dokladu,
  - b) na straně prodávajícího, jestli nedodá řádně a/nebo včas předmět plnění dle této kupní smlouvy či opakovaně dodá nekvalitní zboží a nezjedná nápravu ve lhůtě stanovené v této kupní smlouvě nebo ve lhůtě stanovené kupujícím, přestože byl kupujícím na tuto skutečnost písemně upozorněn.

Účinky odstoupení od kupní smlouvy nastávají okamžikem doručení písemného projevu vůle druhé straně. Práva kupujícího na uplatnění nároku na smluvní pokutu a náhradu újmy vůči prodávající tím nejsou dotčena.

V případě méně podstatného porušení smluvních povinností prodávajícím, je kupující oprávněn odstoupit od této dohody, nebude-li závadný stav vyvolaný porušením takové povinnosti odstraněn ani během přiměřené lhůty poskytnuté v předchozí písemné výzvě.

6. Smluvní strany výslovně vylučují zejména aplikaci ustanovení § 1977, 1979, 2003 odst. 1 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
7. Smluvní strany jsou povinny vypořádat si vzájemná práva a závazky v souladu s ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb. v platném znění.

### VIII.

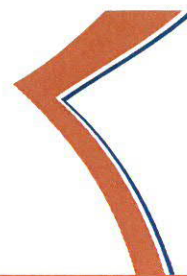
#### Ostatní ustanovení

1. Proávající se zavazuje po celou dobu obchodní spolupráce v rámci veřejné zakázky dodržovat platné právní předpisy a provádět veškerá plnění v souladu s platným právním řádem.
2. V případě rozporu těla smlouvy a jednotlivých smluvních příloh, případně zadávací dokumentace, se jednotlivé části aplikují v následujícím pořadí vzájemné přednosti: tělo smlouvy, příloha č. 1, příloha č. 2, zadávací dokumentace výše uvedené veřejné zakázky.
3. Proávající prohlašuje a zavazuje se, že předmět plnění splňuje všechny požadavky kupujícího plynoucí z technické specifikace k výše uvedené veřejné zakázce a je plně způsobilý k smluvenému účelu dle všech platných norem v České republice.
4. Proávající tímto uděluje souhlas se zveřejněním této kupní smlouvy v souladu s povinnostmi kupujícího, jakožto subjektu povinného dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek a zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv.
5. Proávající se zavazuje zachovávat dle zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů, mlčenlivost o osobních údajích a o bezpečnostních opatřeních, jejichž zveřejnění by ohrozilo zabezpečení osobních údajů, a to i po ukončení plnění smlouvy.
6. Proávající se zavazuje nezpřístupnit údaje o dodávkách poskytovaných kupujícímu prodávajícím třetí osobě, pokud pro něj taková povinnost nevyplývá ze smlouvy, zákona nebo pravomocného rozhodnutí příslušného soudního či správního orgánu.
7. Obě strany jsou povinny oznámit druhé straně jakoukoliv změnu údajů uvedených v záhlaví této kupní smlouvy, a to písemně bez zbytečného odkladu poté, kdy se o příslušné změně dozví.

### IX.

#### Závěrečná ustanovení

1. Právní vztahy touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
2. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné či neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení této smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v tomto případě zavazují dohodou nahradit ustanovení neplatné či neúčinné novým ustanovením platným a účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému účelu ustanovení neplatného či neúčinného.
3. Smluvní strany se zavazují řešit veškeré případné spory smírnou cestou. Budou-li taková jednání neúspěšná, případné spory mezi smluvními stranami jsou oprávněny rozhodnout obecné soudy České republiky. Příslušnost rozhodčích soudů je vyloučena.
4. Pro případ, že o prodávajícím jako o poskytovateli zdanitelného plnění je zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup skutečnost, že je nespolehlivým plátcem DPH, v souladu se zněním zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, smluvní strany sjednávají, že za splnění závazku kupujícího uhradit sjednanou kupní cenu je považováno, uhradí-li kupující částku ve výši daně na účet správce daně poskytovatele a zbývající část kupní ceny o daň poníženu prodávajícím.
5. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.



6. Tato smlouva se vyhotovuje ve dvou stejnopisech s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom vyhotovení.
7. Změny a doplňky této smlouvy mohou být prováděny pouze na základě dohody obou smluvních stran a jsou platné pouze v písemné podobě formou číslovaných dodatků.
8. Přílohy č. 1 až č. 2 jsou nedílnou součástí této smlouvy.
9. Smluvní strany shodně prohlašují, že tato smlouva je uzavřena podle jejich pravé a svobodné vůle, nikoliv v tísní, za nápadně nevýhodných podmínek, což stvrzují svými vlastnoručními podpisy.
10. Všechna ostatní prohlášení stran, (ať už učiněná výslovně, nebo vyplývající z této smlouvy), ústní či písemná, jsou vtělena do této smlouvy, popřípadě zadávací dokumentace. Aniž by byla omezena všeobecnost předchozího, žádná změna nebo dodatek nebude uzavřen tím, že bude doručena, přijata, podepsána nebo potvrzena objednávka kterékoli strany, faktura, přepravní dokumenty, výzva, sdělení, nebo jiné obchodní formuláře obsahující či doplňující obchodní podmínky v této smlouvě nebo jsoucí v rozporu se stávajícími obchodními podmínkami obsaženými v této smlouvě nebo zadávací dokumentaci. Jakékoli změny této smlouvy musí mít písemnou formu v listinné podobě a podepsané smluvními stranami. Vzdání se jakéhokoli práva ze smlouvy se vztahuje pouze k okolnostem, pro které bylo vzdání se určeno.

Přílohy:

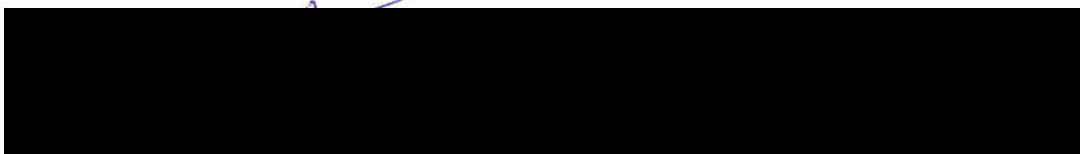
- 1) Cenová nabídka
- 2) Specifikace technických parametrů

Ústí nad Labem  
V .....  
dne ..... 26-07-2019

V Praze  
15-07-2019  
dne .....

Krajská zdravotní, a.s.

B. Braun Medical s.r.o.



Ing. Petr Fiala, generální ředitel

Mgr. Lubomír Vích, manažer pro  
obchod a marketing

40  
IČ: 485 86 285  
DIČ: CZ48586285

B. Braun Medical s.r.o.  
V Parku 2335/20  
CZ-148 00 Praha 4  
Tel. +420-271 091 111  
Fax +420-271 091 112

B   BRAUN		JMÉNO	DATUM	PODPIS
SCHVÁLIL	VĚCNĚ			
	PRÁVNĚ			

# KOMPLETNÍ SORTIMENT ŠÍČÍHO MATERIÁLU

## NEVSTŘEBATELNÉ ŠÍČÍ MATERIÁLY

Premilene®	Optilene®	PremiCron®	Dafilon®	Trelon®	Supramid	Dagrofil®	Silkam®	Virgin silk	Steelex®
									
Polypropylen, nevstřebatelné	Polypropylen a polyethylen, nevstřebatelné	Polyester, nevstřebatelné	Polyamid 6/6.6 (barvené modře), Polyamid 6.6 (barvené černě) nebo Polyamid 6 (nebarvené), nevstřebatelné	Polyamid 6/6, nevstřebatelné	Polyamid 6/6.6, nevstřebatelné	Polyester, nevstřebatelné	Přírodní hedvábní, nevstřebatelné	Přírodní hedvábní, nevstřebatelné	Nerezová ocel, nevstřebatelné
Potah: nepotahované	Potah: nepotahované	Potah: silikon	Potah: nevstřebatelné	Potah: silikon	Potah: nepotahované	Potah: nepotahované	Potah: nepotahované	Potah: nepotahované	Potah: nepotahované nebo polyetyléň*
Struktura: monofilní	Struktura: monofilní	Struktura: pletené	Struktura: monofilní	Struktura: pletené	Structure: pseudomonofilní	Struktura: pletené	Struktura: skané (twisted)	Struktura: monofilní, skané	Struktura: monofilní, skané
Barva: modrá	Barva: modrá	Barva: zelená, bílá	Barva: modrá, nebarvené, černá	Barva: černá	Barva: černá, bílá	Barva: zelená, bílá	Barva: modrá	Barva: kovová	Barva: kovová
Metricky 0,2 až 5 USP 10/0 až 2	Metricky 0,2 až 3,5 USP 10/0 až 0	Metricky 0,7 až 7 USP 6/0 až 5	Metricky 0,1 až 5 USP 11/0 až 2	Metricky 0,7 až 6 USP 6/0 až 3	Metricky 0,7 až 6 USP 6/0 až 3	Metricky 0,7 až 8 USP 6/0 až 6	Metricky 0,2 až 0,4 USP 10/0 až 8/0	Metricky 1 až 9 USP 5/0 až 7	Metricky 1 až 9 USP 5/0 až 7
Hlavní indikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>cévní chirurgie</li> <li>kardiologie</li> <li>plastická a rekonstrukční chirurgie</li> <li>sutura kůže (intradermální steh, podkožní steh)</li> <li>neurochirurgie</li> <li>mikrochirurgie</li> <li>obecně přiblížení měkké tkáně</li> </ul>	Hlavní indikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>cévní chirurgie</li> <li>kardiologie</li> <li>neurochirurgie</li> <li>oftalmologie</li> <li>mikrochirurgie</li> <li>obecně přiblížení měkké tkáně</li> </ul>	Hlavní indikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>kardiologie</li> <li>obecní chirurgie</li> </ul>	Hlavní indikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>sutura kůže (intradermální steh, podkožní steh)</li> <li>plastická a rekonstrukční chirurgie</li> <li>mikrochirurgie</li> <li>oftalmologie</li> </ul>	Hlavní indikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>obecní chirurgie</li> <li>neurochirurgie</li> <li>bršňní chirurgie</li> </ul>	Hlavní indikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>sutura kůže</li> </ul>	Hlavní indikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>obecní chirurgie</li> <li>ortopedie</li> <li>podvazy</li> </ul>	Hlavní indikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>obecní chirurgie</li> <li>sutura kůže</li> <li>stomatologie</li> <li>neurochirurgie</li> <li>podvazy</li> </ul>	Hlavní indikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>oftalmologie</li> </ul>	Hlavní indikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>sutura sterna</li> <li>součást soupravy Heart-Electrode-Set (pletené, potahované)</li> <li>ortopedie/traumatologie</li> </ul>
									• Steelex® Electrode Set



# KOMPLETNÍ SORTIMENT ŠICÍHO MATERIÁLU

## VSTŘEBATELNÉ ŠICÍ MATERIÁLY

Monosyn® Quick	Monosyn®	MonoPlus®	MonoMax®	Novosyn® Quick	Safil®	Novosyn®
						
Glykonát, rychle vstřebatelné, střednědobá pevnost v tahu	Glykonát, střednědobé vstřebatelné, střednědobá pevnost v tahu	Polyioxanon, dlouhodobě vstřebatelné, dlouhodobá pevnost v tahu	Poly-4- hydroxybutyrát, mimořádně dlouhá doba resorpce, mimořádně dlouhá pevnost v tahu	Kopolymer glykolidu (80%) a L-laktidu (10%), rychle vstřebatelné, krátkodobá pevnost v tahu	Kyselina polyglykolová, střednědobě vstřebatelné, střednědobá pevnost v tahu	Polyglykolid-co-laktid 90/10, střednědobě vstřebatelné, střednědobá pevnost v tahu
Potah: nepotahované	Potah: nepotahované	Potah: nepotahované	Potah: nepotahované	Potah: polyglaktin 370 a stearat vápenatý	Potah: glykonát nebo nepotahované*	Potah: Poly(glykolid-co-laktid 35/65) a stearat vápenatý
Struktura: monofilní	Struktura: monofilní	Struktura: monofilní	Struktura: monofilní	Struktura: pletené	Struktura: pletené nebo monofilní*	Struktura: pletené
Barva: fialová, nebarvené	Barva: fialová	Barva: fialová	Barva: fialová	Barva: nebarvené	Barva: fialová nebo nebarvené	Barva: fialová, nebarvené
Metricky 0,7 až 4 USP 6/0 až 1	Metricky 0,5 až 5 USP 7/0 až 2	Metricky 0,5 až 5 USP 7/0 až 2	Metricky 3 až 4 USP 2/0 až 1	Metricky 0,7 až 5 USP 6/0 až 2	Metricky 0,2 až 5 USP 10/0 až 2	Metricky 0,4 až 5 USP 8/0 až 2
Udržení původní pevnosti v tahu:	Udržení původní pevnosti v tahu:	Udržení původní pevnosti v tahu:	Udržení původní pevnosti v tahu:	Udržení původní pevnosti v tahu:	Udržení původní pevnosti v tahu:	Udržení původní pevnosti v tahu:
1 den 100% 5 dní 70-80% 6-7 dní 50% 10 dní 20-30%	1 den 100% 14 dní 50% 21 dní 20%	1 den 100% 14 dní 90% 28 dní (≤ USP 4/0) 50% 35 dní (≥ USP 3/0) 50%	1 den 100% 14 dní 100% 28 dní 90% 42 dní 70%	1 den 100% 5 dní 50% 14 dní 0%	1 den 100% 14 dní 60-70% 21 dní 24-42%	1 den 100% 14 dní 75% 21 dní 40-50% 28 dní 25%
Resorpce: za 56 dní	Resorpce: za 60 až 90 dní	Resorpce: za 180 až 210 dní	Resorpce: za 13 měsíců	Resorpce: přibližně za 42 dni	Resorpce: za 60 až 90 dní	Resorpce: za 56 až 70 dní
Hlavní indikace:	Hlavní indikace:	Hlavní indikace:	Hlavní indikace:	Hlavní indikace:	Hlavní indikace:	Hlavní indikace:
<ul style="list-style-type: none"> <li>plastická chirurgie</li> <li>gynekologie a porodnictví</li> <li>urologie, pediatrie</li> <li>stomatologie, ORL chirurgie</li> <li>cévní a obličejová chirurgie</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>bráňní chirurgie</li> <li>gynekologie a porodnictví</li> <li>urologie, pediatrie</li> <li>sutura kůže (intradermální steh, podkožní steh)</li> <li>pediatrie</li> <li>podvazy</li> <li>sutura měkkých tkání ve všech oborech</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ortopedie (šlachy, kloubní pouzdra)</li> <li>dětská kardiochirurgie</li> <li>obecná chirurgie</li> <li>uzávěr bráňní stěny</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>gynekologie a porodnictví (např. episiotomie)</li> <li>circumcize</li> <li>oftalmochirurgie (např. sutura oční spojivky)</li> <li>stomatologie (např. sutura sliznice dutiny ústní)</li> <li>dětská chirurgie</li> <li>sutura kůže</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>gynekologie a porodnictví</li> <li>circumcize</li> <li>oftalmochirurgie (např. sutura oční spojivky)</li> <li>stomatologie (např. sutura sliznice dutiny ústní)</li> <li>dětská chirurgie</li> <li>sutura kůže</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>bráňní chirurgie</li> <li>gynekologie a porodnictví</li> <li>ortopedie</li> <li>oftalmochirurgie</li> <li>urologie</li> <li>sutura kůže (intradermální steh, podkožní steh)</li> <li>neurochirurgie</li> <li>podvazy</li> </ul>	

Část č. 5

Položka č.	USP	EP	Min. počet návleků/sáček	Min. délka návleku (cm)	Velikost jehly (mm)	Zakřivení jehly	Počet jehel	Profil jehly	Spotřeba sáčků/48 měsíců	Kč/sáček bez DPH	Objednávací kód výrobku	Celkem Kč bez DPH/48 měsíců	Celkem Kč s DPH/48 měsíců
Pletený potahovaný polyamid nebo polyester													
1	2/0	3	1	70	24	3/8	1	řezací jehla	8 784	9,79	C0026516	85 995,36	98 894,66
2	2/0	3	1	45	24	3/8	1	řezací jehla	1 440	9,36	C0026190	13 478,40	15 500,16
3	1	4	1	70	37	1/2	1	řezací jehla, zesílená	1 440	11,56	C0026468	16 646,40	19 143,36
4	3/0	2	1	70	24	3/8	1	řezací jehla	864	11,52	C0026515	9 953,28	11 446,27
5	0	3.5	1	70	24	3/8	1	řezací jehla	864	25,00	C0026517	21 600,00	24 840,00
6	0	3.5	1	70	30	3/8	1	řezací jehla	720	10,14	C0026532	7 300,80	8 395,92
7	0	3.5	3	45					576	7,15	C0120094	4 118,40	4 736,16
8	1	4	6	45					3 360	19,67	B0120010	66 091,20	76 004,88
9	3a4	6	1	140					1 056	13,44	B0120031	14 192,64	16 321,54
10	0	3.5	10	45					576	11,71	B0120009	6 744,96	7 756,70
11	3/0	2	10	45					480	11,02	C0120007	5 289,60	6 083,04
Pletený potahovaný polyamid nebo polyester													
12	1	4	1	250					5 440	18,68	G0120063	101 619,20	116 862,08
13	0	3.5	1	250					5 360	16,20	G0120062	86 832,00	99 856,80
14	0	3.5	3	45					2 496	6,14	C0120094	15 325,44	17 624,26
15	1	4	3	45					2 496	7,35	C0120095	18 345,60	21 097,44
16	2	5	1	250					2 400	18,68	G0120064	44 832,00	51 556,80
17	2/0	3	5	70					2 160	25,00	C0120120	54 000,00	62 100,00
18	2/0	3	1	250					2 080	15,42	G0120061	32 073,60	36 884,64
19	1	4	5	70					1 152	13,85	B0120122	15 955,20	18 348,48
20	2/0	3	12	45					720	30,00	C0120051	21 600,00	24 840,00
21	3+4	6	2	70					672	10,80	B0120085	7 257,60	8 346,24
22	3/0	2	1	250					2 560	15,16	G0120060	38 809,60	44 631,04
23	3/0	2	3	45					480	6,97	C0120092	3 345,60	3 847,44
24	2/0	3	1	70	26	1/2	1	kulatý profil	2 016	10,87	C0026016	21 913,92	25 201,01
<b>Celkem</b>												<b>713 320,80</b>	<b>820 318,92</b>