

## Kupní smlouva č. 2303400863

**CHEIRÓN a.s.**

se sídlem Kukulova 24, Břevnov, 169 00 Praha 6

zastoupená:

IČO: 27094987

DIČ: CZ27094987

zapsán v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 8964

(dále jen „**prodávající**“)

a

**Fakultní nemocnice v Motole,**

státní příspěvková organizace

se sídlem V Úvalu 84, Praha 5, 150 06

zastoupená:

IČO: 00064203

DIČ: CZ 00064203

(dále jen „**kupující**“)(prodávající a kupující společně dále jen „**smluvní strany**“)

### Preambule

Tato smlouva byla uzavřena v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů a v souladu s ust. § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**občanský zákoník**“).

Obě smluvní strany prohlašují, že mají právní osobnost, jsou svéprávné a po vzájemném projednání a shodě uzavírají tuto kupní smlouvu (dále jen „**smlouva**“):

### I. Předmět smlouvy

1. Předmětem koupě dle této smlouvy je dodávka a zajištění souvisejících služeb dle přílohy č. 2 smlouvy.
2. Prodávající se zavazuje, že jako součást dodávky dle této smlouvy:
  - a) odevzdá zboží kupujícímu, a to v rozsahu a dle specifikace uvedené v příloze č. 2 této smlouvy, včetně specifikace množství, jakosti, provedení, vlastností zboží apod. Zboží musí být nové, nepoužité, nepoškozené, plně funkční, v nejvyšší jakosti poskytované výrobcem zboží a prodávající odevzdá zboží spolu se všemi právy nutnými k jeho řádnému a nerušenému nakládání a užívání kupujícím („**zboží**“),
  - b) odevzdá kupujícímu součást a příslušenství zboží,
  - c) odevzdá kupujícímu rovněž všechny doklady a dokumenty, které se k dodávanému zboží vztahují, resp. které jsou potřebné k převzetí a užívání zboží, zejména provozní manuály a návody k použití zboží (vždy jedenkrát v české jazykové verzi), prohlášení o shodě a veškerou servisní a jinou dokumentaci ke zboží, („**doklady**“),
  - d) zajistí bezplatnou podporu specialisty při návrhu a modifikaci panelů pro zavedení do provozu
  - e) umožní kupujícímu nabýt vlastnické právo ke zboží,
  - f) instaluje zboží v místě a čase určeném kupujícím, včetně zkoušky („**instalace**“), a
  - g) zaškolí obsluhu zboží na straně kupujícího, a to na vlastní náklady v místě a čase určeném kupujícím („**zaškolení**“),
  - h) provede nebo zajistí na své náklady i ostatní související služby specifikované v příloze č. 2 této smlouvy – Technické specifikace předmětu plnění (společně dále jen „**dodávka**“)
3. Kupující se zavazuje zboží od prodávajícího převzít a zaplatit kupní cenu podle této smlouvy.

## II. Doba plnění

Prodávající se zavazuje dodat celou dodávku nejpozději do 30 dnů od odeslání písemné výzvy kupujícího prodávajícímu.

## III. Kupní cena a platební podmínky

1. Celková kupní cena byla sjednána smluvními stranami na základě cenové nabídky, kterou zpracoval v příloze č. 1 – Položkovém rozpočtu v rámci veřejné zakázky prodávající, a to ve výši 2 758 000,- Kč bez DPH, tj. **3 337 180,- Kč s 21% DPH** (dále jen „**kupní cena**“).
2. Kupující se zavazuje zaplatit kupní cenu na základě daňového dokladu (faktury) vystaveného prodávajícím. Prodávající je oprávněn vystavit fakturu po podpisu dodacího listu dle čl. IV. odst. 5, 6 a 7 níže. Splatnost faktury činí 60 dnů ode dne jejího doručení kupujícímu.
3. Prodávající prohlašuje, že kupní cena je konečná a že zahrnuje veškeré náklady prodávajícího související s dodávkou dle této smlouvy, zejména zahrnuje náklady na dopravu, instalaci, zaškolení obsluhy zboží.
4. Prodávající se zavazuje, že jím vystavené daňové a účetní doklady (dále a výše jen „**faktury**“) budou obsahovat veškeré náležitosti, které jsou stanoveny obecně závaznými předpisy, a dále evidenční číslo této smlouvy nebo jiný identifikátor dle dohody smluvních stran. Přílohou faktury bude dodací list dle čl. IV. odst. 6 a 7 níže.
5. Smluvní strany se dohodly, že kupující je oprávněn kontrolovat formální náležitosti, správnost a úplnost faktur a jejich příloh. V případě, že prodávajícím vystavená faktura (příloha faktury) bude obsahovat nesprávné či neúplné údaje, je kupující oprávněn takovou fakturu (přílohu) do data splatnosti vrátit prodávajícímu. Prodávající podle charakteru nedostatků fakturu opraví anebo vystaví novou fakturu. Po tuto dobu není kupující v prodlení s úhradou fakturované částky. U opravené nebo nové faktury běží nová doba splatnosti dle odst. 2 výše.

## IV. Dodací podmínky

1. Dodávka bude dodána **na Pneumologickou kliniku 2. LF UK a FN Motol** v místě sídla kupujícího.
2. Prodávající je povinen dodat dodávku vcelku a vše najednou, částečné plnění je prodávající oprávněn dodat jen s písemným souhlasem kupujícího.
3. Prodávající se zavazuje splnit předmět této smlouvy sám, prostřednictvím třetí osoby jen na základě předchozího písemného souhlasu kupujícího.
4. Prodávající bude informovat kupujícího o přesném termínu dodání dodávky, a to nejméně 48 hodin před její realizací na tel. č. ~~238 331 1111~~. Kupující je oprávněn jednostranně změnit osoby a telefonní čísla uvedená v předchozí větě, a to písemným oznámením prodávajícímu, které je vůči němu účinné v okamžiku doručení takového oznámení.
5. Dodávka se považuje podle této smlouvy za splněnou, pokud prodávající:
  - zboží řádně a včas odevzdá kupujícímu, včetně příslušných dokladů,
  - instaluje zboží,
  - zaškolí obsluhu zboží, a
  - kupující současně zboží převezme a splnění dodávky v souladu s tímto odstavcem potvrdí podpisem na dodacím listu dle odst. 6 a 7 tohoto článku.
6. Po splnění dodávky dle odst. 5 výše vystaví prodávající dodací list /eventuálně jiný zápis o odevzdání a převzetí dodávky (dále a výše jen „**dodací list**“), který bude obsahovat alespoň následující náležitosti:
  - a) označení dodacího listu a jeho číslo,
  - b) název a sídlo prodávajícího a kupujícího,
  - c) číslo této kupní smlouvy,
  - d) označení dodaného a nedodaného zboží (jeho stav, množství apod.),
  - e) datum odevzdání zboží, dokladů, instalace a zaškolení,
  - f) jiné náležitosti důležité pro odevzdání a převzetí dodávky.
7. Dodací list podepíše oprávněný zástupci obou smluvních stran. V případě pochybností má přednost podpis za stranu kupující.

## V. Práva z vadného plnění, záruka za zboží

1. Prodávající se zavazuje, že dodávku dodá bez jakýchkoliv (faktických a právních) vad. Pokud není písemně dohodnuto jinak, nemá kupující zájem na plnění dodávky, která by měla jakékoliv vady, a to včetně vad, na které prodávající kupujícího upozornil.
2. Prodávající odpovídá za vady dodávky, které má v době odevzdání a převzetí nebo které se objeví kdykoliv později. Práva kupujícího z vadného plnění se řídí zejména ust. § 2099 a násl. občanského zákoníku.
3. Prodávající přejímá záruku za jakost dodávky podle této smlouvy v následujícím rozsahu:
  - a) záruční doba činí 24 měsíců ode dne podpisu dodacího listu dle čl. IV. výše, tj. že po tuto dobu bude dodávka způsobilá k užívání a zachová si smluvené, resp. obvyklé vlastnosti,
  - b) bezplatný servis poskytnutý prodávajícím kupujícímu v záruční době na celou dodávku, bezplatný servis pokrývá náklady na náhradní díly, cestu, stravu a práci servisních techniků ze strany prodávajícího,
  - c) nástup k odstranění vad v záruční době do 24 hodin od nahlášení poruchy odstranění vady a v případě, že odstranění vady bude trvat déle než 96 hodin, bezplatné zapůjčení kupujícímu náhradního bezvadného (plně funkčního) zboží stejných parametrů a kvalit, a to minimálně do doby nahrazení nebo opravení původního zboží,
  - d) dodání náhradního bezvadného zboží stejných parametrů a kvalit v případě neopravitelné vady zboží nebo v případě podstatného porušení smlouvy,
  - e) záruka neplatí, pokud je vada zaviněna výlučně kupujícím,
  - f) záruční servis bude prodávajícím prováděn v místě a čase určeném kupujícím,
  - g) prodávající se neprodleně spojí s příslušnou osobou na straně kupujícího, nejpozději však do 48 hodin po okamžiku nahlášení vady dodávky; nahlášení vady bude provedeno písemnou formou (podle dohody smluvních stran – dopisem, faxem, e-mailem, prostřednictvím formuláře prodávajícího zveřejněného na jeho webových stránkách) na adresu či telefonní číslo prodávajícího,
  - h) záruční doba ani lhůta pro uplatnění práv z vadného plnění neběží po dobu, po kterou kupující nemůže užívat dodávku pro vady.
4. Prodávající se dále zavazuje, že poskytne kupujícímu pozáruční servis, a to po dobu běžnou pro tento typ přístrojů nejméně však 5 let.

## VI. Smluvní pokuta a úrok z prodlení

1. Smluvní strany se dohodly, že pokud bude kupující v prodlení s úhradou kupní ceny, je prodávající oprávněn požadovat po kupujícím úrok z prodlení maximálně ve výši stanovené nařízením vlády č. 351/2013 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
2. V případě, že prodávající nedodrží v záruční době lhůtu nástupu na opravu, uhradí kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý případ a každý započatý den prodlení. Tím není dotčeno právo kupujícího na náhradu újmy a náhradu nákladů vynaložených na uplatnění svého práva.
3. V případě, že bude prodávající v prodlení s plněním předmětu podle této smlouvy, je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý započatý den prodlení. Tím není dotčeno právo kupujícího na náhradu újmy a náhradu nákladů vynaložených na uplatnění svého práva.

## VII. Odstoupení od smlouvy

1. Od této smlouvy lze jednostranně odstoupit, stanoví-li tak obecně závazný právní předpis anebo pro podstatné porušení této smlouvy, přičemž za podstatné porušení této smlouvy se zejména považuje:
  - na straně kupujícího nezaplacení kupní ceny podle této smlouvy ve lhůtě delší 60ti dní po dni splatnosti příslušné faktury, ačkoliv byl na takové prodlení prodávajícím písemně upozorněn,
  - na straně prodávajícího, jestliže nedodá řádně a včas dodávku dle této smlouvy, pokud nezjednal nápravu, přestože byl kupujícím na neplnění této smlouvy písemně upozorněn,
2. Oznámení o odstoupení podle této smlouvy musí být v písemné podobě doručeno druhé smluvní straně. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají okamžikem doručení písemného projevu vůle druhé smluvní straně.

## VIII. Ostatní ujednání

1. Kupující nabývá vlastnické právo ke zboží jeho převzetím, tj. dnem podpisu dodacího listu. To platí i v případě, že dodávka bude doručena prostřednictvím dopravce nebo poskytovatele poštovních služeb.

2. Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího převzetím dodávky, tj. dnem podpisu dodacího listu. To platí i v případě, že dodávka bude doručena prostřednictvím dopravce nebo poskytovatele poštovních služeb.
3. Prodávající se zavazuje, že při dodávce, kterou svěří dopravci nebo poskytovateli poštovních služeb, zajistí pojištění takové dodávky na celou výši její hodnoty, pokud se smluvní strany v konkrétním případě nedohodnou jinak.
4. Prodávající je povinen dodávku zabalit nebo opatřit pro přepravu způsobem, který je obvyklý a potřebným k uchování a ochraně zboží.
5. Kupující se zavazuje, že pro zboží a jeho instalaci vyčlení vyhovující prostory, které budou mít běžné (obvyklé) hodnoty vlhkosti, prašnosti a elektrickou instalaci, která bude schválena podle příslušných technických předpisů.
6. Prodávající se zavazuje zachovávat mlčenlivost o veškerých skutečnostech týkajících se zejména zdravotní, obchodní, ekonomické či technické činnosti kupujícího, které se dozví v souvislosti se svojí činností na základě této smlouvy, včetně jednání před uzavřením této smlouvy, pokud tyto skutečnosti nejsou běžně veřejně dostupné. Prodávající si je vědom, že se jedná o důvěrné informace a zavazuje se, že výše uvedené skutečnosti neposkytne třetím osobám, ani jich nevyužije ve svůj prospěch nebo ve prospěch třetích osob. Za důvěrné informace a předmět mlčenlivosti dle této smlouvy se považují rovněž jakékoliv osobní údaje, podoba a soukromí pacientů, zaměstnanců či jiných pracovníků kupujícího, se kterými se prodávající v souvislosti se svou činností pro kupujícího dozví nebo dostane do kontaktu. V případě porušení povinnosti mlčenlivosti se prodávající zavazuje uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 20.000,- Kč za každý takový případ. Úhradou smluvní pokuty není dotčeno právo kupujícího na náhradu újmy či náhradu nákladů účelně vynaložených na uplatnění jeho práva dle tohoto odstavce.
7. Prodávající souhlasí s uveřejněním smlouvy kupujícím za účelem splnění povinností uložených mu platnou a účinnou právní úpravou, a to zejména zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o registru smluv“), a dále pokyny a rozhodnutími Ministerstva zdravotnictví České republiky.
8. Smluvní strany souhlasí s uveřejněním této smlouvy v plném znění, všech jejích náležitostí vč. příloh, které jsou její nedílnou součástí, v registru smluv.
9. Prodávající bere na vědomí, že kupující, jakožto státní příspěvková organizace, je povinna na dotaz třetí osoby poskytnout informace podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
10. Prodávající není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu postoupit pohledávku za kupujícím vzniklou na základě této smlouvy ani postoupit tuto smlouvu.

#### **IX. Závěrečná ustanovení**

1. Tuto smlouvu lze měnit nebo doplnit pouze dohodou smluvních stran, a to formou písemného číslovaného dodatku, pokud není výše v této smlouvě výslovně uvedeno jinak.
2. Tato smlouva se řídí právním řádem České republiky. Práva a povinnosti smluvních stran touto smlouvou výslovně neupravená, jakož i právní poměry z ní vznikající a vyplývající, se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
3. Případné spory se zavazují smluvní strany řešit smírnou cestou a v případě, že nedoručí k dohodě, budou spory řešeny věcně a místně příslušnými soudy České republiky.
4. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, a že souhlasí s jejím obsahem.
5. V případě, že některé ustanovení této smlouvy je nebo se stane neplatné, neúčinné, nevymahatelné, zůstávají ostatní ustanovení smlouvy platná, účinná, vymahatelná. Smluvní strany se zavazují nahradit takové neplatné, neúčinné, nevymahatelné ustanovení této smlouvy ustanovením jiným, platným, účinným, vymahatelným, které svým obsahem a smyslem odpovídá nejlépe obsahu a smyslu ustanovení původního.
6. Smlouva vstupuje v platnost dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti nabývá v souladu se zákonem o registru smluv.

7. Tato smlouva byla sepsána ve třech stejnopisech s platností originálu, přičemž kupující obdrží dvě vyhotovení a prodávající jedno vyhotovení. To neplatí v případě, že tato smlouva byla podepsána elektronickým podpisem dle zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů.

Přílohy:

Příloha č. 1 – Položkový rozpočet

Příloha č. 2 – Specifikace předmětu plnění

V Praze  
za prodávajícího:

Digitálně podepsal  
Datum: 2023.09.26  
09:59:36 +02'00'

CHEIRÓN a.s.

Digitálně podepsal  
Datum: 2023.09.25  
09:15:35 +02'00'

V Praze  
za kupujícího:

Digitálně podepsal  
Datum: 2023.10.03  
15:41:59 +02'00'

Fakultní nemocnice v Motole



## Příloha č. 1 KS - Položkový rozpočet

Pol.	Popis položky	Počet MJ v dodávce (1 MJ = 1 kus)	Obchodní označení / identifikace	Nabídková cena za 1 MJ v Kč bez DPH	Nabídková cena celkem v Kč bez DPH za danou položku
1	Sestavy transportních monitorů vitálních funkcí s monitory u lůžek	11	BeneVision N1 + ELO 15,6"	<b>175 737 Kč</b>	1 933 107 Kč
2	Modul pro měření CO2 (včetně spotřebního materiálu)	2	Sidestream CO2 modul	<b>42 453 Kč</b>	84 906 Kč
3	Centrální monitorovací systém - Pracovní uživatelská stanice (pro min. 16 lůžek)	2	BeneVision CS	<b>102 924 Kč</b>	205 848 Kč
4	Centrální monitorovací systém - Pracovní uživatelská stanice (pro min. 32 lůžek)	1	BeneVision CS (hlavní)	<b>369 071 Kč</b>	369 071 Kč
5	Centrální monitorovací systém - Sledovací uživatelská stanice	1	BeneVision VS	<b>73 966 Kč</b>	73 966 Kč
6	Přepínač (včetně síťových kabelů)	1	Switch + síťové kabely	<b>91 102 Kč</b>	91 102 Kč
<b>Cena celkem za všechny položky dodávky a ostatního příslušenství, instalace a souvisejících služeb dle Přílohy č. 2 KS specifikace předmětu plnění v Kč bez DPH</b>					<b>2 758 000 Kč</b>

### Technická specifikace předmětu plnění

<b>Sestavy transportních monitorů vitálních funkcí s monitory u lůžek (11 kusů) splňující následující parametry:</b>
Transportní monitor vitálních funkcí s min. 5" barevným dotykovým kapacitním displejem
Monitor u lůžka s min. 15" barevným dotykovým kapacitním displejem
Monitorování pacienta u lůžka i při transportu stejným monitorem bez nutnosti přepojování příslušenství a odpojení napájecího a síťového kabelu
Minimální měřené parametry (i během transportu):
- EKG 3/5 svodů vč. srdeční frekvence
- 2x invazivní tlak
- neinvazivní tlak
- respirace
- 2x teplota
- saturace krve kyslíkem
Všechny výše zmíněné měřené parametry (min. 4 kontinuálně měřené křivky a zbylé číselné hodnoty) lze zobrazit současně na displeji transportního monitoru
Uživatelské prostředí v ČJ
Uživatelsky konfigurovatelné zobrazení
Alarmy min. ve 3 úrovních, akusticky a opticky odlišené, uživatelsky nastavitelné
Multisvodová analýza arytmií min. ze 4 svodů (včetně fibrilace síní) s ukládáním dat do paměti
Automatická detekce kardiostimulátoru, značení stimulačních pulzů na EKG křivce, analýza arytmií u pacientů s kardiostimulátorem i bez
Automatická detekce použitého počtu svodů – bez nutnosti nastavovat monitor při změně mezi 3/5 svodovým EKG
Odolnost proti defibrilačním výbojům
Multiparametrová analýza EKG, SpO2 a IBP pro redukci falešných alarmů
Transportní monitor s baterií min. na 3 hodiny provozu
Transportní monitor včetně rukojeti a držáku na lůžko
Transportní monitor odolných prachu a vodě (min. IP32) a pádu (min. 1 m)
Maximální hmotnost transportního monitoru včetně rukojeti a držáku 2,5 kg
Provedení bez větráku
Transportní monitor s automatickým nastavením jasu – pro zajištění dobré viditelnosti během transportu
Noční režim, pohotovostní režim a režim ochrany osobních údajů (údaje pouze na centrále)
Nezávislé zobrazení parametrů a křivek monitoru u lůžka vůči připojenému transportnímu monitoru vitálních funkcí
U monitoru u lůžka programovatelné rychlé klávesy pro rychlý přístup do často používaných funkcí
Zobrazení minitrendů (s volbou délky časového úseku) jedním klikem/gestem společně s měřenými křivkami a číselnými hodnotami
Funkce zobrazení dalšího monitoru pro dálkového sledování alarmů a křivek od jiného monitoru v rámci monitorovacího systému
Ukládání a prohlížení min. 50 alarmových událostí přímo na monitoru včetně archivace i tisku
Paměť pro minimálně 24 hodin plných křivek
Grafické a tabulkové trendy min. 72 hodin s rozlišením 1 min
Možnost případného rozšíření o modul pro měření CO2, PiCCO nebo IBP
Indikace vypnutých alarmů či nastavení jejich nulové hlasitosti
Multisvodová analýza ST úseku ze všech připojených svodů současně s grafickým zobrazením a aktuálními hodnotami elevace/deprese ST vzhledem k referenčním ST segmentům
Analýza QT úseku v reálném čase
Analogový výstup se synchronizačními impulzy
Možnost připojení čtečky čárových kódů
Součástí dodávky držáky monitorů na tyč o průměru 28 mm
Kompletní sestava příslušenství a spotřebního materiálu pro okamžité použití zařízení u dospělého pacienta, pro umožnění plnohodnotné instruktáže a k provedení kompletní instalace (ke každému lůžku: kompletní kabeláž pro 3/5 svodové EKG, kabel a silikonový senzor pro SpO2, hadice s manžetou k NIBP, 2 IBP kabely k tlakovým převodníkům BD)
2 x modul Sidestream CO2 použitelný i během transportu (včetně spotřebního materiálu)
Možnost připojení do stávající centrální stanice Mindray BeneVision CMS
Kompatibilita příslušenství a spotřebního materiálu se stávajícími monitory Mindray: iPM10, uMEC12 a BeneVision N1
<b>Centrální monitorovací systém splňující následující parametry:</b>
3 x pracovní uživatelská stanice:
- zobrazení a vzdálené ovládání monitorů (příjem a propouštění pacientů, správa alarmů, změna nastavení monitorů, měření NIBP apod.)
- 2 stanice pro min. 16 lůžek
- 1 stanice pro min. 32 lůžek
- záložní zdroj ke každé stanici
1 x sledovací uživatelská stanice:
- zobrazení min. 32 lůžek
Společné požadavky na všechny 4 uživatelské stanice
- min. 27" dotykový monitor s možností instalace na zeď
- doplňkové ovládání pomocí klávesnice a myši
- zobrazení grafických a tabulkových trendů min. 360 hodin s rozlišením 1 min
- zobrazení min. 144 hodin plných křivek
- optické a akustické alarmy ze všech připojených monitorů
- zobrazení všech živých křivek a parametrů včetně trendů jednotlivých pacientů dle výběru
- grafické a tabulkové zobrazení trendů i u propuštěných pacientů
- uživatelské prostředí v češtině
- nezávislé nastavení zobrazení a ovládání všech stanic
- tisk na připojených tiskárnách (nejsou součástí dodávky)
- souhrnné zprávy vitálních funkcí, EKG včetně variability srdečního rytmu, arytmií včetně síňových fibrilací a okysličení
Součástí dodávky switch a síťové kabely
Alespoň z jedné stanice správa připojených zařízení (aktualizace SW, distribuce konfigurace apod.)
Vzdálený náhled (zobrazení živých křivek, procházení historie apod.) z libovolného PC v rámci kliniky
Připojení stávajících monitorů Mindray: iPM10, uMEC12 a BeneVision N1