

## KUPNÍ SMLOUVA

### Smluvní strany:

#### 1. **Nemocnice České Budějovice, a.s.**

se sídlem České Budějovice, B. Němcové 585/54, PSČ 370 01

IČ: 699 005 400

DIČ: CZ 699 005 400

společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Českých Budějovicích pod sp. zn. B 1349

zastoupená MUDr. Břetislavem Shonem, předsedou představenstva, a MUDr. Jaroslavem Novákem, MBA, členem představenstva

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

číslo účtu: 37035-231/0100

*jako kupující na straně jedné (dále jen „Kupující“)*

a

#### 2. **NORTH MED spol. s r.o.**

se sídlem / místem podnikání Bělocerkevská 1176/12, 100 00 Praha 10

IČ: 25457811,

DIČ: CZ25457811,

společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, v oddíle C, vložka 228588

zastoupená Ing. Petrem Krejsou

bankovní spojení: ČSOB a.s., pobočka v Ústí nad Labem,

číslo účtu: 181 315 051/0300

*jako prodávající na straně druhé (dále jen „Prodávající“)*

uzavřely dnešního dne podle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, tuto

**kupní smlouvu**

## 1. Úvodní ustanovení

- 1.1. Kupující prohlašuje, že je veřejným zadavatelem ve smyslu § 4 odst. 1 písm. e) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „**zákon o ZVZ**“). Kupující je podle zákona o ZVZ povinen zadat veřejnou zakázku v zadávacím řízení.
- 1.2. Kupující dále prohlašuje, že dne 9.2.2015 oznámil v informačním systému podle § 224 zákona o ZVZ a v souladu se zákonem o ZVZ pod evid. č. **404 399** Otevřené řízení ve smyslu § 56 zákona o ZVZ za účelem zadání veřejné zakázky s názvem „**Hyperbarická komora**“ (dále jen „**Veřejná zakázka**“). Na základě výsledku otevřeného řízení byla Veřejná zakázka zadána Prodávajícímu. Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu za účelem splnění předmětu Veřejné zakázky.

## 2. Smluvní strany

- 2.1. Kupující prohlašuje, že je obchodní společností řádně založenou a zapsanou podle českého právního řádu v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Českých Budějovicích pod sp. zn. B 1349, která se zabývá poskytováním komplexních zdravotnických služeb. Kupující dále prohlašuje, že splňuje veškeré podmínky a požadavky v této smlouvě stanovené a je oprávněn tuto smlouvu uzavřít a řádně plnit závazky v ní obsažené.
- 2.2. Prodávající prohlašuje, že je *právníkou / fyzickou osobou* řádně podnikající podle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „**občanský zákoník**“), a podle zákona č. 455/1991 Sb., v platném znění (živnostenský zákon), která se zabývá prodejem, dodávkou, instalací a montáží zdravotnických přístrojů, jakož i dalšího plnění sjednaného v této smlouvě a která je zapsaná v *obchodním / živnostenském* rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 21966. Prodávající dále prohlašuje, že splňuje veškeré podmínky a požadavky v této smlouvě stanovené a je oprávněn tuto smlouvu uzavřít a řádně plnit závazky v ní obsažené.
- 2.3. Smluvní strany shodně prohlašují, že tuto smlouvu uzavírají jako podnikatelé v souvislosti s jejich podnikatelskou činností.

## 3. Předmět a účel smlouvy

- 3.1. Prodávající se touto smlouvou zavazuje:
  - 3.1.1. dodat Kupujícímu přístroje a zařízení dle této smlouvy se všemi sjednanými, jinak obvyklými součástmi a příslušenstvím (dále společně jen „**Zařízení**“),
  - 3.1.2. provést montáž a instalaci nově dodávaného Zařízení v místě plnění, zaškolit obsluhu a uvést Zařízení do provozu,
  - 3.1.3. poskytovat Kupujícímu servis, uživatelskou podporu a provádět údržbu Zařízení, to vše v rozsahu a za podmínek stanovených touto smlouvou.
- 3.2. Povinnosti Prodávajícího tak, jak jsou stanoveny v odst. 3.1. této smlouvy, budou v této smlouvě dále společně označovány též jen jako „**Předmět smlouvy**“.
- 3.3. Kupující se touto smlouvou zavazuje Prodávajícímu zaplatit kupní cenu za podmínek stanovených v této smlouvě a poskytnout Prodávajícímu stanovenou součinnost.
- 3.4. Předmět smlouvy a jeho vlastnosti a parametry jsou blíže popsány a specifikovány v Příloze č. 1, která je nedílnou součástí této smlouvy.
- 3.5. Účelem této smlouvy je upravit podmínky, za nichž Prodávající provede dodávku Předmětu smlouvy pro Kupujícího tak, aby Kupující mohl Předmět smlouvy řádně

a nerušeně užívat v zájmu zajištění běžného provozu pracoviště hyperbaroxie Kupujícího, a dále upravit vzájemná práva a povinnosti smluvních stran související s plněním této smlouvy.

- 3.6. V případě, že tato smlouva některou otázku neupravuje, zavazují se smluvní strany postupovat podle Zadávací dokumentace, ve které Kupující stanovil závazné zadávací podmínky pro plnění Veřejné zakázky (dále jen „**Zadávací dokumentace**“). Prodávající prohlašuje, že se seznámil se Zadávací dokumentací a že je mu její obsah včetně závazných podmínek pro plnění Veřejné zakázky dobře znám.

## 4. Místo plnění

Místem plnění je sídlo Kupujícího (dále též jen „**místo plnění**“) a v jeho rámci pracoviště hyperbaroxie – pavilon chir. oborů .

## 5. Doba plnění

Nejpozději do pěti dnů (5) dnů od podpisu této smlouvy se Prodávající zavazuje předat Kupujícímu **Instalační podklady**.

Prodávající se zavazuje fyzicky dodat Zařízení včetně všech součástí a příslušenství v rozsahu **nezbytném k řádnému užívání „Předmětu smlouvy“**, provést montáž a instalaci Zařízení v místě plnění, provést Instruktaž obsluhy a uvést Zařízení do provozu, to vše nejpozději do stopadesáti (150) dnů od výzvy objednatele, která bude následovat do 3 dnů od účinnosti smlouvy.

## 6. Kupní cena

- 6.1. Kupující se zavazuje zaplatit Prodávajícímu kupní cenu za podmínek stanovených v tomto článku smlouvy.

- 6.2. Kupní cena činí celkem **14 789 000** (slovy čtrnáctmilionůsedmsetosmdesátdevěttisíc korun českých bez daně z přidané hodnoty, tj. **17 894 690** (slovy sedmnáctmilionůosmsetdevadesátčtyřtisícšestsetdevadesát korun českých) včetně daně z přidané hodnoty. **Kupní cena je podrobně rozepsána dle jednotlivých položek a součástí Zařízení v Příloze č. 1 této smlouvy.**

- 6.3. Kupující zaplatí kupní cenu sjednanou v odst. 6.2. této smlouvy takto:

100% kupní ceny bude Kupujícím zapláceno po převzetí a předání Zařízení na základě potvrzeného předávacího protokolu, tzn. po dodání Zařízení včetně všech součástí a příslušenství bez jakýchkoliv vad a nedodělků, provedení montáže a instalace Zařízení v místě plnění, instruktaž obsluhy a uvedení Zařízení do provozu, to vše v rozsahu nezbytném k řádnému užívání Předmětu smlouvy.

Faktura bude splatná do třiceti (30) kalendářních dnů ode dne jejího vystavení. Prodávající je povinen zaslat fakturu Kupujícímu způsobem uvedeným v odst. 6.6. této smlouvy nejpozději následující pracovní den po jejím vystavení. Prodávající nemá právo požadovat po Kupujícím zaplacení zálohy.

- 6.4. Kupující je povinen zaplatit Prodávajícímu kupní cenu na základě faktury vystavené v souladu s odst. 6.3. této smlouvy a ve lhůtě splatnosti stanovené v odst. 6.3. této smlouvy. Kupující zaplatí kupní cenu převodem na bankovní účet Prodávajícího uvedený v záhlaví této smlouvy.
- 6.5. Prodávající se zavazuje uvést na vystavené faktuře číslo této smlouvy a vystavit fakturu v elektronické formě, ve formátu PDF, a v této formě fakturu zaslat Kupujícímu na uvedenou emailovou adresu či jiným způsobem předem oznámeným Kupujícím, a to ve lhůtě dle odst. 6.3. této smlouvy. Takto vystavená faktura musí splňovat formální náležitosti vyplývající z příslušných právních předpisů a musí být zaslána na emailovou adresu [fakturace@nemcb.cz](mailto:fakturace@nemcb.cz).
- 6.6. Faktura musí být vystavena a zaslána ve formě stanovené v předchozím odstavci této smlouvy a musí obsahovat údaje vyplývající z příslušných právních předpisů a rovněž údaje stanovené v odst. 6.7. této smlouvy.

Faktura Prodávajícího musí obsahovat následující údaje: označení smluvních stran a adresy jejich sídla, IČ a DIČ smluvních stran, číslo faktury, den vystavení a den splatnosti faktury, den uskutečnění zdanitelného plnění, označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit v souladu s touto smlouvou, název VZ „**Hyperbarická komora**“, fakturovanou částku, razítko, podpis oprávněné osoby.

a případně další náležitosti stanovené příslušnými právními předpisy.

- 6.7. Nebude-li faktura vystavena a zaslána ve stanovené formě, nebo nebude-li obsahovat stanovené náležitosti, nebo v ní nebudou správně uvedené údaje dle této smlouvy, je Kupující oprávněn fakturu vrátit Prodávajícímu ve lhůtě osmi (8) dnů od jejího obdržení. V takovém případě se přeruší běh lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti počne běžet doručením opravené faktury.
- 6.8. Kupní cena uvedená v odst. 6.2. této smlouvy představuje cenu konečnou, která v sobě zahrnuje veškeré případné daně (zejména daň z přidané hodnoty), poplatky, cla a jiné podobné platby včetně nákladů na balení, dopravu Předmětu smlouvy do místa plnění, montáž, instalaci a pojištění a dalších souvisejících nákladů, jak vyplývá z této smlouvy. Veškeré náklady spojené s dodávkou, montáží, instalací a uvedením Předmětu smlouvy do běžného provozu nese výlučně Prodávající, pokud tato smlouva výslovně nestanoví jinak.
- 6.9. Kupní cena (nebo její část) se považuje za zaplacenou v okamžiku, kdy byla příslušná částka odepsána z účtu Kupujícího ve prospěch účtu Prodávajícího.
- 6.10. Kupující není v prodlení se splněním svého peněžitého závazku po dobu, po kterou je Prodávající v prodlení se splněním některé ze svých povinností dle tohoto článku smlouvy.
- 6.11. Kupující je oprávněn započíst si jakoukoli svoji peněžitou pohledávku vůči peněžité pohledávce Prodávajícího podle této smlouvy. Kupující je oprávněn odepřít plnění z této smlouvy v případě, že závazek Prodávajícího z této a/nebo jiné smlouvy uzavřené mezi Prodávajícím a Kupujícím nebyl splněn řádně nebo včas. Smluvní strany vylučují aplikaci ust. § 1987 odst. 2 občanského zákoníku na jejich smluvní vztah založený touto smlouvou.

## 7. Povinnosti Prodávajícího

- 7.1. Prodávající zajistí v případě nutnosti projekt k provedení potřebných stavebních úprav pracoviště hyperbaroxie a přípravných prací za účelem dodávky, montáže a instalace Předmětu smlouvy, dále provede analýzu stávajícího prostředí Kupujícího za účelem zajištění včasné a řádné dodávky, montáže a instalace Zařízení. Pro tyto účely zajistí veškeré potřebné podklady pro případné získání veřejnoprávních souhlasů a povolení.
- 7.2. Prodávající se zavazuje provést analýzu nezbytné technické připravenosti místa plnění za účelem řádného splnění této smlouvy, a to v rozsahu podle odst. 8.2. této smlouvy, tuto technickou připravenost zajišťuje Kupující. Za tímto účelem Prodávající včas učiní všechna potřebná opatření tak, aby mohl Kupující splnit svoje závazky podle této smlouvy
- 7.3. Pro účely plnění povinností Kupujícího dle odst. 8.2. této smlouvy je povinen Prodávající předat Kupujícímu v termínu sjednaném v odst. 5.1. této smlouvy **nezbytnou dokumentaci - „Instalační podklady“**).
- 7.4. Prodávající se zavazuje na své náklady zajistit „PD“ dle 7.1. v závislosti na jeho znalosti místa plnění a na provozních požadavcích prostředí a Zařízení. Nezbytná technická dokumentace pracoviště pro účely zpracování PD bude Uchazečům předána při prohlídce místa plnění.
- 7.5. Prodávající se při plnění Předmětu smlouvy a jeho uvádění do provozu zavazuje dodržovat předpisy bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, požární, hygienické a ostatní aplikovatelné právní předpisy či jiné normy, jakož i podmínky ostrahy Kupujícího a jeho provozního areálu.
- 7.6. Prodávající je povinen počínat si při plnění smlouvy tak, aby provoz Kupujícího byl dotčen a omezen v nejmenší možné míře. Zejména se nepřipouští úplná odstávka provozu jakéhokoliv oddělení nebo jiného pracoviště Kupujícího. Prodávající je povinen Kupujícímu navrhnout a po odsouhlasení Kupujícím na své náklady zajistit vždy takové náhradní řešení, aby provoz dotčeného oddělení či pracoviště Kupujícího mohl být řádně zabezpečen. Prodávající je dále povinen předcházet škodám, ke kterým by mohlo dojít při plnění smlouvy, a učinit veškerá potřebná opatření, aby nedošlo ke vzniku škod a aby rozsah případně způsobených škod byl co nejmenší.
- 7.7. Prodávající je povinen do data předání a převzetí Předmětu smlouvy dle čl. 9. této smlouvy uskutečnit bezplatnou instruktáž obsluhy ve smyslu zákona č. 268/2014 Sb., včetně vystavení protokolu o této instruktáži pověřeným pracovníkům Kupujícího v místě plnění a v potřebném rozsahu (nejméně však v rozsahu minimálně 8 hodin, a předvést ukázkou funkci Předmětu smlouvy tak, aby tito mohli Předmět smlouvy řádně, bez obtíží a v souladu s příslušnými právními předpisy ovládat a užívat. Instruktáž musí být provedena v českém jazyce. Po ukončení instruktáže vystaví Prodávající každé osobě, která instruktáž absolvovala, písemný protokol o instruktáži této osoby, který bude dokladem o její způsobilosti řádně, rutinně a v souladu s příslušnými právními předpisy ovládat a užívat Předmět smlouvy. Prodávající je povinen alespoň jednou ročně během záruční doby proškolené pracovníky Kupujícího v místě plnění a v potřebném rozsahu (nejméně však v rozsahu 2 hodin, a předvést ukázkou funkcí Předmětu smlouvy tak, aby tito mohli Předmět smlouvy řádně, bez obtíží a v souladu s příslušnými právními předpisy ovládat a užívat. Náklady na provedení těchto školení během záruční doby jsou již zahrnuty v kupní ceně dle odst. 6.2. této smlouvy. Na toto školení se použijí též ostatní podmínky uvedené v tomto odstavci smlouvy. Prodávající je dále povinen předat Kupujícímu veškerou dokumentaci, zejména návody, manuály, potřebné kódy a přístupové klíče k dodanému Předmětu smlouvy, včetně návodů na obsluhu Předmětu smlouvy a

- jeho údržbu, výkresové a textové technické dokumentace, a uživatelskou dokumentaci v českém jazyce.
- 7.8. Prodávající odpovídá Kupujícímu za to, že Předmět smlouvy bude v souladu s příslušnými právními předpisy a technickými normami (evropské normy, normy ČSN, prohlášení o shodě ) a bude plně způsobilý plnit svoji funkci v rozsahu a za účelem vyplývajícím z této smlouvy a Zadávací dokumentace, jinak v rozsahu obvyklém pro Předmět smlouvy daného druhu a způsobu využití. Prodávající dále odpovídá Kupujícímu za to, že Předmět smlouvy bude neomezeně použitelný k účelu, pro který si Kupující tento Předmět smlouvy objednal.
- 7.9. Prodávající je povinen postupovat při plnění této smlouvy řádně, poctivě a s odbornou péčí a předcházet hrozícím škodám. Prodávající je povinen dodat Kupujícímu Zařízení nové, nepoužité. Prodávající je povinen zajistit a odpovídá Kupujícímu za to, že jím dodávaný Předmět smlouvy (resp. jeho jednotlivé části, na které se tento požadavek dle legislativy vztahuje) bude v potřebném rozsahu splňovat požadavky vyplývající z příslušných norem Evropské unie a České republiky.
- 7.10. Prodávající je povinen opatřit veškeré věci potřebné ke splnění této smlouvy, pokud tato smlouva výslovně nestanoví jinak.
- 7.11. Prodávající je povinen včas doložit všechna povolení, souhlasy, schválení zkoušky, atesty a ostatní náležitosti potřebné a/nebo obvyklé pro uvedení Předmětu smlouvy do řádného provozu a pro jeho následné používání Kupujícím tak, aby používání Předmětu smlouvy při provozu nebylo ničím a nijak omezeno.
- 7.12. Prodávající musí být pojištěn pro případ vzniku škody způsobené svojí provozní činností a pro případ škody způsobené vadou dodaného Předmětu smlouvy, přičemž limit pojistného plnění musí být po celou dobu trvání této smlouvy minimálně ve výši **5 000 000,- Kč** (slovy pět milionů korun českých). Kopii pojistného dokladu předloží Prodávající nejpozději v den podpisu smlouvy a tento se stává Přílohou č. 4 této smlouvy.
- 7.13. Prodávající odpovídá za plnění svých poddodavatelů v plném rozsahu, jakoby se jednalo o jeho vlastní plnění.
- 7.14. Prodávající je povinen po uplynutí záruční doby zajistit dostupnost pozáručního servisu Předmětu smlouvy pro území ČR po dobu osmi let. Prodávající je povinen předložit Kupujícímu do jednoho (1) měsíce od doručení žádosti informaci kde je zajištění takového pozáručního servisu dostupné.
- 7.15. Prodávající se tímto zavazuje zajistit, že nejméně po dobu osmi (8) let po uplynutí záruční doby budou pro Kupujícího dostupné veškeré náhradní díly pro řádnou opravu nebo jiné odstranění závady nebo poškození Předmětu smlouvy. Za tuto dostupnost náhradních dílů (dostupný náhradní díl) se zejména nepovažuje:
- (i) pokud náhradní díl bude možné pořídit pouze výrobou konkrétního jednotlivého náhradního dílu provedenou na zakázku,
  - (ii) pokud bude možné dodat náhradní díl pouze za cenu, která bude převyšovat obvyklou hodnotu tohoto náhradního dílu, příp. obvyklou hodnotu náhradního dílu daného druhu, stanovenou znaleckým posudkem o více jak 10 %, a/nebo
  - (iii) pokud od vyslovení požadavku Kupujícího bude možné dodat Kupujícímu tento náhradní díl pouze ve lhůtě převyšující 30 dní.

- 7.16. V souvislosti se závazkem Prodávajícího dle odst. 7.11. této smlouvy se Prodávající zavazuje kdykoliv ve lhůtě jednoho (1) týdne na požádání Kupujícího po dobu osmi (8) let po uplynutí záruční doby podat informaci o skutečné možnosti obstarání dostupných náhradních dílů.
- 7.17. Prodávající se zavazuje dodat Předmět smlouvy v takovém provedení a s takovými vlastnostmi faktickými i právními, které umožní řádné provádění pozáručního servisu, včetně všech servisních, revizních a jiných výrobcem a/nebo obecně závaznými nebo jinými předpisy předepsaných prohlídek a kontrol, kteroukoliv osobou mající obecně odbornou způsobilost pro provádění servisu technických zařízení daného druhu.
- 7.18. Prodávající se zavazuje pro účely případné kontroly ze strany příslušných orgánů oprávněných k výkonu dozoru nad dodržáním pravidel pro poskytnutí dotace, z níž je hrazena cena podle této smlouvy, uchovávat veškeré dokumenty a listiny týkající se předmětu této smlouvy a jeho dodávky Kupujícímu. Prodávající je povinen umožnit příslušným orgánům ve smyslu předchozí věty do těchto dokumentů a listin nahlédnout a poskytovat veškerou potřebnou součinnost za účelem řádného výkonu kontroly. V případě porušení těchto povinností odpovídá Prodávající za způsobenou škodu.

## 8. Práva a povinnosti Kupujícího

- 8.1. Kupující se zavazuje umožnit Prodávajícímu dodávku, montáž, instalaci a uvedení Předmětu smlouvy do provozu
- 8.2. Kupující se zavazuje na svůj náklad provést technickou připravenost na umístění, montáž a instalaci Předmětu smlouvy a jeho uvedení do provozu (dodaného prodávajícím) a to pouze v rozsahu stanoveném v tomto odst. 8.2. smlouvy, není-li dále stanoveno jinak. Tento závazek spočívá v:
- (i) zajištění přívodu elektrické energie
  - (ii) zajištění přívodu studené vody
  - (iii) úpravy klimatizace
  - (iv) zajištění event. stavebních úprav pracoviště hyperbaroxie
  - (v) zajištění přívodu stlačeného vzduchu a kyslíku pro provoz HB komory
- to vše na určená místa přívodu a odvodu podle podkladů které dodá Prodávající

Tento závazek zahrnuje pouze zajištění přívodů a odvodu na určená místa, nikoliv napojení Předmětu smlouvy na tyto přívody a odvod, které svým nákladem zajišťuje Prodávající. Prodávající zároveň prohlašuje, že specifikace přívodů a odvodu dle tohoto odst. 8.2. smlouvy je postačující pro řádnou montáž, instalaci a uvedení Předmětu smlouvy do provozu.

- 8.3. Kupující se zavazuje poskytovat Prodávajícímu další součinnost v rozsahu stanoveném touto smlouvou. Další požadavky Prodávajícího na součinnost Kupujícího jsou stanoveny v Příloze č. 4 této smlouvy s tím, že tyto požadavky mohou být pouze provozního charakteru a po Kupujícím rozumně požadovatelné, přičemž v žádném případě nesmějí vyvolat žádné dodatečné náklady na straně Kupujícího.
- 8.4. Kupující má právo uplatnit své odůvodněné námitky proti opatřením Prodávajícího v místě plnění dle odst. 7.2. této smlouvy a Prodávající je povinen takové námitky zohlednit. Kupující je dále oprávněn z důvodů hodných zřetele odmítnout způsob provádění technických úprav místa plnění, zejména pokud technické úpravy a/nebo odborné práce nebyly dle instalačních podkladů z projektu prováděny na obvyklé kvalitativní úrovni nebo pokud nebudou obvyklé z hlediska způsobu jejich provádění, a Prodávající je v takovém případě povinen způsob provádění technických úprav místa plnění vhodně pozměnit.
- 8.5. Kupující je povinen převzít řádně dodaný Předmět smlouvy v místě určeném touto smlouvou (místo plnění) a v souladu s článkem 9. této smlouvy.
- 8.6. Kupující se zavazuje umožnit Prodávajícímu a jeho pracovníkům a dalším osobám oprávněně se podílejícím na plnění této smlouvy nerušený a dostatečný přístup do místa plnění. Prodávající je však při tom povinen respektovat podmínky provozu a zajištění bezpečnosti v místě plnění.
- 8.7. Kupující je oprávněn pověřit osobu či osoby, aby dohlížely na plnění této smlouvy a kontrolovaly, zda Prodávající řádně a včas plní své povinnosti dle této smlouvy. Osoba pověřená ve smyslu tohoto ustanovení smlouvy je oprávněna být přítomna v místě plnění během plnění této smlouvy Prodávajícím.
- 8.8. V případě nejasnosti či rozporů při plnění této smlouvy je Kupující oprávněn udělovat Prodávajícímu pokyny týkající se plnění této smlouvy a postupu při jejím plnění, přičemž tyto pokyny musejí být v souladu s účelem smlouvy. Prodávající je povinen takové pokyny respektovat.



- 8.9. Kupující není povinen od Prodávajícího odebírat jakýkoliv spotřební materiál určený pro užívání Předmětu smlouvy, zejména pokud jde o spotřební materiál určený k provozu Předmětu smlouvy.

## **9. Převzetí Předmětu smlouvy**

- 9.1. Kupující je povinen Předmět smlouvy převzít, jakmile jej k tomu Prodávající vyzve za předpokladu, že Předmět smlouvy bude řádně dodán a instalován, bude provedena jeho montáž v místě plnění a budou provedeny potřebné validace, zkoušky, bude provedena Instruktaž obsluhy a Předmět smlouvy bude uveden do provozu v souladu s touto smlouvou. Prodávající je povinen Kupujícímu prokázat, že Předmět smlouvy je způsobilý pro provoz a je bez vad a nedodělků.
- 9.2. Předpokladem předání a převzetí Předmětu smlouvy je prokázání, že Předmět plnění je způsobilý plnit své funkce a vlastnosti vyplývající z technické specifikace (viz Příloha č. 1 této smlouvy). Během předávání a převzetí Předmětu smlouvy Prodávající předvede v místě plnění Kupujícímu, že Předmět smlouvy má vlastnosti a plní funkce stanovené touto smlouvou. Prodávající je povinen písemně oznámit Kupujícímu pracovní den, kdy má dojít k předání a převzetí Předmětu smlouvy v místě plnění s dostatečným předstihem, nejméně však tři (3) pracovní dny předem.
- 9.3. Smluvní strany sepíší o předání a převzetí Předmětu smlouvy předávací protokol.
- 9.4. Kupující je oprávněn odmítnout převzetí Předmětu smlouvy od Prodávajícího zejména v případě, že Předmět smlouvy bude vykazovat jakoukoliv vadu nebo nedodělek bránící provozu.
- 9.5. Bude-li k uvedení Předmětu smlouvy do provozu zapotřebí obstarat souhlas orgánů veřejné moci či splnění jiné obdobné podmínky, zavazuje se Prodávající dodat včas podklady pro takový souhlas, aby mohly být řádně splněny termíny uvedené v článku 5. této smlouvy.

## **10. Přechod vlastnictví a nebezpečí škody**

- 10.1. Vlastnictví k Zařízení a všem jeho součástem a příslušenství přechází na Kupujícího předáním a převzetím Předmětu smlouvy v souladu s článkem 9. této smlouvy.
- 10.2. Nebezpečí škody na Zařízení přechází na Kupujícího předáním a převzetím Předmětu smlouvy v souladu s článkem 9. této smlouvy.

## **11. Záruka a práva z vadného plnění**

- 11.1. Prodávající odpovídá Kupujícímu za to, že Předmět smlouvy bude mít v okamžiku jeho předání a převzetí dle článku 9. této smlouvy i po celou záruční dobu vlastnosti stanovené touto smlouvou, že bude bez vad a že bude způsobilý pro užívání ke smluvenému, jinak obvyklému účelu. Záruční doba, podmínky záruky a záručního servisu jsou blíže upraveny v Příloze č. 2, která je nedílnou součástí této smlouvy.
- 11.2. Záruční doba stanovená v Příloze č. 2 této smlouvy začíná běžet ode dne následujícího po předání a převzetí Předmětu smlouvy v souladu s článkem 9. této smlouvy.
- 11.3. Prodávající odpovídá Kupujícímu za to, že Předmět smlouvy bude dodán v souladu s příslušnými právními předpisy a v souladu s touto smlouvou včetně jejích příloh.
- 11.4. Kupující má v případě vzniku jeho práv z vadného plnění dle své volby (i) právo na odstranění vady bez zbytečného odkladu dodáním náhradních částí Předmětu smlouvy za částí vadné, dodáním chybějících částí Předmětu smlouvy,

- odstraněním vad opravou Předmětu smlouvy, (ii) právo požadovat přiměřenou slevu z kupní ceny.
- 11.5. Volba mezi nároky uvedenými v odstavci 11.4. této smlouvy náleží vždy Kupujícímu, a to bez ohledu na jejich pořadí a na běh lhůt dle příslušných ustanovení občanského zákoníku (zejména § 2106 a § 2112 občanského zákoníku).
- 11.6. Práva z vadného plnění jsou řádně a včas uplatněna Kupujícím, pokud je Kupující oznámí Prodávajícímu do konce záruční doby. Oznámení práva z vadného plnění se považuje za řádně učiněné také v případě, jestliže je Kupující zašle Prodávajícímu elektronickou formou na e-mailovou adresu uvedenou Prodávajícím.
- 11.7. Nedohodnou-li se smluvní strany bez zbytečného odkladu na slevě z kupní ceny ve smyslu odst. 11.4. této smlouvy, má Kupující právo odstoupit od smlouvy.
- 11.8. V případě sporu smluvních stran o délku lhůty „bez zbytečného odkladu“ či „bezodkladně“ je vždy rozhodující stanovisko Kupujícího.

## 12. Práva k duševnímu vlastnictví

- 12.1. Veškerá práva k duševnímu vlastnictví vztahující se k Zařízení, které je předmětem této kupní smlouvy, včetně řídicího programového vybavení umožňujícího běžný provoz, údržbu a opravy Zařízení (dále též jen „**řídicí programové vybavení**“) zůstávají majetkem Prodávajícího. Prodávající tímto uděluje neexkluzivní, časově neomezenou a bezúplatnou licenci Kupujícímu k použití řídicího programového vybavení výhradně k provozu Zařízení pro jeho vlastní účely.

Kupující nemá právo pořizovat kopie, upravovat či jakkoliv jinak nakládat s řídicím programovým vybavením kromě jeho užívání, zpracování a změn souvisejících s běžným užíváním a provozem daného Zařízení. Licence stejného rozsahu přechází na případného nového vlastníka Zařízení. Kupující či jeho nástupce je oprávněn poskytnout svá práva vyplývající z udělené licence podle této smlouvy další osobě, která bude pro Kupujícího provádět údržbu a opravy Zařízení a zajišťovat běžný provoz tohoto Zařízení

## 13. Sankce

- 13.1. Prodávající je povinen zaplatit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z kupní ceny včetně DPH dle odst. 6.2. této smlouvy za každý kalendářní den prodlení se splněním závazného termínu stanoveného v odst. 5 této smlouvy.
- 13.2. Pokud Prodávající poruší svůj závazek uvedený v odst. 7.15. této smlouvy, je povinen zaplatit Kupujícímu jednorázovou smluvní pokutu, která se stanoví následovně. Smluvní pokuta činí částku ve výši plné kupní ceny včetně DPH dle odst. 6.2. této smlouvy, od které se za každý celý jeden (1) ukončený rok od uplynutí záruční doby do okamžiku, kdy uplyne jeden (1) rok ze závazku Prodávajícího poskytovat Kupujícímu pozáruční servis, odečte jedna čtvrtina (1/4) kupní ceny včetně DPH dle odst. 6.2. této smlouvy. Za porušení této povinnosti se považuje zejména, pokud Prodávající řádně a včas a za podmínek sjednaných v této smlouvě neposkytuje Kupujícímu pozáruční servis dle odst. 7.15. této smlouvy, přestože o to byl Kupujícím požádán.
- 13.3. Pokud Prodávající poruší svůj závazek uvedený v odst. 7.16. této smlouvy, zavazuje se Kupujícímu uhradit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 10 % z kupní ceny včetně DPH dle odst. 6.2. této smlouvy.

- 13.4. Prodávající se zavazuje plnit povinnosti, jejichž splnění je zajištěno smluvní pokutou, i po zaplacení smluvní pokuty.
- 13.5. Přesáhne-li výše škody, způsobené Kupujícím porušením povinnosti zajištěné smluvní pokutou, smluvní pokutu, zavazuje se Prodávající nahradit Kupujícím způsobenou škodu přesahující smluvní pokutu.
- 13.6. Smluvní pokuta je splatná nejpozději do sedmi (7) dnů poté, co Prodávající poruší smluvní povinnost, jejíž splnění je zajištěno smluvní pokutou. Bez ohledu na ujednání předchozí věty je smluvní pokuta vždy splatná nejpozději do sedmi (7) dnů poté, co Kupující požádá Prodávajícího o zaplacení smluvní pokuty.
- 13.7. Smluvní strany se zavazují zaplatit druhé smluvní straně úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení se splněním svého peněžitého závazku dle této smlouvy.
- 13.8. Za porušení právní povinnosti ve smyslu této smlouvy se rovněž považuje, jestliže se některé prohlášení Prodávajícího, učiněné v této smlouvě nebo v souvislosti s plněním této smlouvy, ukáže být nepravdivým, nepřesným či zavádějícím (dále též jen „**Porušení prohlášení**“). Prodávající se zavazuje nahradit Kupujícím škodu, která mu vznikne v příčinné souvislosti s Porušením prohlášení, neboť Porušení prohlášení se považuje za porušení povinnosti Prodávajícího jednat poctivě, čestně, svědomitě, s péčí řádného hospodáře a v souladu se zásadami poctivého obchodního styku a dále za porušení povinnosti Prodávajícího předcházet hrozícím škodám.

## 14. Ochrana informací

- 14.1. Smluvní strany se zavazují dodržovat mlčenlivost o všech skutečnostech, o kterých se dozvěděly v souvislosti s touto smlouvou, pokud není stanoveno jinak. Povinnost mlčenlivosti se nevztahuje na ty skutečnosti, které jsou nebo se stanou obecně známými, aniž by se tak stalo v důsledku porušení této smlouvy. Smluvní strany jsou zejména povinny zachovávat výrobní a obchodní tajemství druhé smluvní strany, jakož i mlčenlivost o veškerých skutečnostech, které by mohly negativně ovlivnit konkurenceschopnost druhé smluvní strany.
- 14.2. Smluvní strany se zavazují chránit před vyzrazením údaje a informace obsažené v této smlouvě, které mají charakter obchodního tajemství, či jsou jinak chráněné podle zákona. Za takové údaje či informace se zejména považují ujednání v této smlouvě o ### Vyplní prodávající), přičemž Prodávající má zájem na utajení těchto údajů a informací s ohledem na jejich konkurenční význam.
- 14.3. Smluvní strana, která získala skutečnost chráněnou dle tohoto článku smlouvy od druhé smluvní strany, se zavazuje zajistit, aby tuto skutečnost uchoval v tajnosti a nezneužil ji žádný z jejích pracovníků, orgánů nebo členů jejích orgánů bez ohledu na jeho zařazení, který se dostane nebo by se mohl dostat do styku s touto skutečností.
- 14.4. Omezení stanovená v odst. 14.1. této smlouvy se nevztahují na poskytování informací spolupracujícím osobám a/nebo konzultantům obou smluvních stran v potřebném rozsahu, pokud tyto spolupracující osoby a/nebo konzultanti budou zavázáni k ochraně informací nejméně ve stejném rozsahu jako smluvní strany.
- 14.5. Smluvní strany jsou však oprávněny podávat potřebná vysvětlení a údaje příslušným oprávněným státním a veřejným úřadům a institucím v České republice a/nebo oprávněným veřejným úřadům a institucím Evropské unie, pokud jsou k tomu povinny dle příslušných obecně závazných právních předpisů. Stejně tak jsou smluvní strany oprávněny tuto smlouvu uveřejnit způsobem a za podmínek stanovených obecně závaznými právními předpisy a touto smlouvou včetně případného zveřejnění v registru smluv s výjimkou údajů, které lze nebo které mají být podle těchto předpisů nebo této smlouvy z uveřejnění vyloučeny.

Zákonné ustanovení kogentní povahy o povinnosti zveřejnit určitý údaj má přednost před ujednáním smluvních stran o vyloučení zveřejnění takového údaje.

- 14.6. Získá-li některá smluvní strana od druhé smluvní strany dokumenty, které obsahují skutečnosti chráněné dle tohoto článku smlouvy, bez ohledu na jejich formu, která může být listinná či elektronická, je tato smluvní strana povinna zajistit bezpečné uložení těchto dokumentů tak, aby nemohlo dojít k prozrazení či zneužití chráněných skutečností. Smluvní strany jsou povinny si bez zbytečného odkladu po ukončení této smlouvy vrátit veškeré dokumenty, které obsahují skutečnosti chráněné dle tohoto článku smlouvy, a to bez ohledu na jejich formu, která může být listinná či elektronická, pokud z této smlouvy nebo jejího účelu nevyplývá jinak.
- 14.7. Smluvní strany se zavazují dodržovat povinnosti uvedené v tomto článku smlouvy po celou dobu trvání smlouvy i po úplném splnění závazků podle této smlouvy.
- 14.8. Prodávající se výslovně zavazuje zachovávat mlčenlivost o všech osobních údajích a/nebo jiných údajích chráněných zvláštními právními předpisy, se kterými se případně dostane do styku při plnění této smlouvy. Prodávající se zavazuje po ukončení této smlouvy odstranit veškeré údaje a data uložená ve své výpočetní technice a/nebo na paměťových médiích nebo uložená v listinné podobě tak, aby tyto údaje a data nebylo možno žádným způsobem zneužít, obnovit a/nebo s nimi dále jakkoli nakládat.
- 14.9. Při nakládání s osobními údaji a/nebo jinými údaji chráněnými zvláštními právními předpisy, se kterými se případně Prodávající dostane do styku při plnění této smlouvy, je vždy rozhodujícím hlediskem ochrana práv a zájmů Kupujícího.

## 15. Právní nástupnictví

- 15.1. Kupující je oprávněn svá práva i povinnosti podle této smlouvy postoupit a/nebo převést písemnou smlouvou jakékoliv třetí osobě, a to v celku nebo jednotlivě a po částech. K tomu dává Prodávající Kupujícímu svůj výslovný souhlas. Prodávající se zavazuje poskytnout Kupujícímu potřebnou součinnost k postoupení a/nebo převodu jeho práv a povinností podle této smlouvy na třetí osobu, a to ve formě a způsobem, které jsou k tomu případně potřebné podle příslušné právní úpravy.
- 15.2. Prodávající není oprávněn postoupit práva, povinnosti, závazky a pohledávky z této smlouvy třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu Kupujícího.

## 16. Komunikace smluvních stran a pověřené osoby

- 16.1. Jakékoliv písemnosti doručované dle této smlouvy si vzájemně smluvní strany doručují na adresy uvedené v záhlaví této smlouvy, příp. na jinou adresu, kterou smluvní strana prokazatelně předem označí druhé straně jako kontaktní adresu pro doručování. Pokud na takto dohodnutých adresách nebude adresát zastížen (listina bude vrácena poštou s označením, že druhá smluvní strana nebyla zastížena), stává se doručení této listiny účinným ke dni, kdy byl doporučený dopis s doručenkou poštou vrácen druhé smluvní straně.
- 16.2. Jakékoliv písemnosti běžného charakteru (nikoliv zejména písemnosti, jejichž předmětem je návrh či akceptace změny smlouvy, výtka porušení smluvní povinnosti, uplatnění sankce, odstoupení od smlouvy), jakož i nároky Kupujícího dle čl. 11 této smlouvy mohou být doručovány též na e-mailové adresy označené druhou smluvní stranou, popř. jiným způsobem smluvními stranami v průběhu trvání spolupráce dle této smlouvy dohodnutým.
- 16.3. Smluvní strany se dohodly na vytvoření pracovního týmu, který bude vzájemně úzce spolupracovat při plnění technických, provozních či organizačních úkolů dle této smlouvy a účastnit se případných koordináčních schůzek. Ze strany Kupujícího je osobou pověřenou ke koordinaci jednotlivých úkolů a komunikaci s Prodávajícím je pan **Vladimír Kubec**, tel. č. 387872220.

Ze strany Prodávajícího tvoří pracovní tým Přemysl Leszko, tel. 475 503 321, přičemž osobou pověřenou v rámci tohoto týmu ke koordinaci jednotlivých úkolů a komunikaci s Kupujícím je pan Ing. Martin Ramajzl, tel.č. 475 503 321. Každá smluvní strana je oprávněna označit další osoby pověřené plněním jejich jednotlivých technických, provozních či organizačních úkolů. Jakoukoliv změnu ve složení těchto osob je každá smluvní strana povinna předem písemně oznámit druhé smluvní straně, aniž by se to považovalo za změnu této smlouvy.

- 16.4. Jakékoliv změny této smlouvy je možné činit pouze po jejich odsouhlasení příslušnými orgány obou smluvních stran a pouze formou dodatků podepsaných ze strany Kupujícího i Prodávajícího jejich statutárními orgány, popř. jinými orgány či osobami prokazatelně oprávněnými činit jménem nebo za příslušnou smluvní stranu takové právní úkony.

## **17. Závěrečná ustanovení**

- 17.1. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, že s jejím obsahem souhlasí a že vyjadřuje jejich pravou, svobodnou a vážnou vůli. Smluvní strany dále prohlašují, že tuto smlouvu neuzavřely v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho připojují své vlastnoruční podpisy.
- 17.2. Pokud v této smlouvě není stanoveno jinak, řídí se právní vztahy z ní vzniklé právním řádem České republiky, zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, a zákonem č. 121/2000 Sb. (autorský zákon), v platném znění.
- 17.3. Tato smlouva představuje úplnou dohodu smluvních stran o předmětu této smlouvy a nahrazuje veškerá předešlá ujednání smluvních stran ústní i písemná týkající se předmětu této smlouvy.
- 17.4. Nedílnou součástí této smlouvy jsou její Přílohy č. 1 až č. 5. Smluvní strany prohlašují, že se s těmito přílohami řádně seznámily a že porozuměly jejich obsahu.(č.1 - Technická specifikace, č.2 - Záruční podmínky, č.3 - Požadavky na součinnost Kupujícího, č.4 - Kopie pojistného dokladu Prodávajícího).
- 17.5. Tato smlouva může být měněna pouze písemnými, číslovanými dodatky, uzavřenými na základě dohody obou smluvních stran.
- 17.6. Neplatnost, neúčinnost či zdánlivost jednotlivého ustanovení této smlouvy, nezpůsobuje neplatnost, neúčinnost či zdánlivost smlouvy jako celku. Smluvní strany se zavazují takové ustanovení nahradit bez zbytečného odkladu jiným ustanovením, které bude platné a účinné a které svým obsahem bude nejvíce odpovídat smyslu a hospodářskému účelu původního ustanovení a této smlouvy. Toto ustanovení smlouvy se přiměřeně použije i při eventuálním doplnění chybějících částí smlouvy.
- 17.7. Smluvní strany se zavazují řešit případné spory vzniklé z této smlouvy nebo v souvislosti s ní smírem v souladu s účelem této smlouvy. Nepodaří-li se vyřešit případný spor smírnou cestou, bude spor mezi smluvními stranami projednán a rozhodnut před věcně příslušným soudem určeným dle místa sídla Kupujícího.
- 17.8. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva bude zveřejněna kupujícím v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Smlouva nabývá účinnosti nejdříve dnem uveřejnění v registru smluv v souladu s § 6 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Smluvní strany berou na vědomí, že plnění podle této smlouvy poskytnutá před její účinností jsou plnění bez právního důvodu a strana, která by plnila před účinností této smlouvy, nese veškerou odpovědnost za případné škody takového plnění bez právního důvodu, a to i v případě, že druhá strana takové plnění přijme a potvrdí jeho přijetí.

17.9. Tato smlouva byla sepsána ve dvou (2) vyhotoveních v českém jazyce, když každé vyhotovení smlouvy má platnost originálu. Každá ze smluvních stran obdrží po jednom (1) vyhotovení smlouvy.

**Kupující:**

**Prodávající:**

V Českých Budějovicích dne 14.1. 2019

V Ústí nad Labem dne 7.1. 2019

.....  
Nem

.....  
Nem

04

**Technická specifikace**dle odstavce 3.4. kupní smlouvy ze dne 14. 1. 2019**HYPERBARICKÁ KOMORA, HIPERTECH vícemístný systém (6 +2)**

Dvouprostorová (rozdělená na hlavní komoru předkomoru), ležící tlaková nádoba průřezového tvaru „omega“ s HIPERTECH technologií plátů oceli na čelní stěně, boční stěně a dnu.

**Technické detaily:**

Max. pracovní tlak	3 ATA
Konstruktivní tlak	3,2 ATA
Zkušební tlak	4,1 ATA (odpovídá směrnici pro tlaková zařízení PED)
Projektovaná teplota	50°C
Kapacita hlavní komory	6 osob sedících/ 2 ležící nebo kombinace
Kapacita předkomory	2 sedící osoby
Vnitřní průměr komory	2034 mm
Vnitřní délka hlavní komory	2985 mm
Vnitřní délka předkomory	990 mm
Vnitřní výška komory	1850 mm
Objem hlavní komory	9200 l
Objem předkomory	3050 l
Celková délka	4155 mm(doporučená délka 4700mm)
Celková šířka	2050 mm
Celková výška	1900 mm
Materiál	Ocel C podle předpisů
Hmotnost komory	9500 kg
Elektr. Připojení	400 V AC, 50 Hz and 230 V AC, 50 Hz

**Certifikace**

jako medicínský prostředek v souladu s Evropskými směrnici. Schválen podle nařízení pro zdravotnické přístroje a tlakové přístroje. Schválen podle Českých technických standardů (ČSN) EN14931

## **TLAKOVÁ NÁDOBA (součástí nabídky)**

### **Popis komponent**

Válcová tlaková nádoba (97/23/EC)

S plochým zakončením šetřícím prostor a středovými stěnami a plochou podlahou jako komponenty absorbující tlak realizovanými dobře prověřenou technologií Hipertech, extra nízký vstup. Rovnoměrné zatížení podlahy.

Obdélníkové dveře (EN 14931)

(1x mezi předkomorou/ hlavní komorou)  
(1x pro přímý vstup do předkomory)

1650 mm volné výšky x 700 mm volné šířky s rovným vstupem, jednoduchý systém otevírání a zavírání dveří

Podávací komůrka (EN 14931)

Otevírání jednou rukou, (vnitřní délka 295mm, vnitřní průměr 195 mm), venkovní bajonetové uzavírání, set vyrovnávacích ventilů k zabezpečení přístroje s indikátorem tlaku a ovládání jednou rukou.

Pozorovací okno (ASME PVHO 1)

Okénko s extrémně širokým výhledem o průměru 250 mm.

2 x u hlavní komory, 1x u předkomory.

Záslepký : Průměr 100mm, 2 x hl.komora, 1x předkomora

Prevence koroze - ochranný lak ( vně i uvnitř) speciálně schválený pro hyperbarické komory

Průchody : Několik průchodů pro potrubí a kabeláž (NFPA 79)

## **VYBAVENÍ HLAVNÍ KOMORY**

### **Popis komponent**

3x3 (6 ks) Jednotlivé sedačky (TS ISO 3795)

Pacientská sedadla s odnímatelnou ergonomicky tvarovanou zádivou opěrkou a sklápěcími loketními opěrkami.

2 x Tlumič hluku (EN 14931)

Set vysoce účinných tlumičů hluku pro napouštění vzduchu. Na tento systém je také napojena komorová ventilace (napouštění, vypouštění komory).



### 1 x Pojistný ventil

(EN 14931)

Nastaven na 2,1 bar absolutně(3,1 ATA), Typ testován dle CE-nařízení pro tlakové nádoby.

### Sada osvětlení

(EN 14931)

Vysoce výkonný systém lamp studeného světla s LED trubicemi, speciálně utěsněný, přizpůsobený pro použití v hyperbarických systémech

### Komunikace a Display

1 x Dynamický telefon s houkačkou (fungující i při výpadku proudu)

1 x Tlačítko pro poplašný signalizační systém

1 x Analogový ukazatel pracovního tlaku

1 x Analogový ukazatel času

1 x Digitální ukazatel teploty

1 x Digitální ukazatel zbývajících času léčby

## **Zdravotnické vybavení :**

1	Odsávací jednotka	-	Obsah 500 ml
3	Injekční dávkovač	-	Objem stříkačky na 2x50ml, 1x20ml
1	Defibrilátor s EKG monitorem	-	S certifikací do hyperbarických podmínek
1	Pacientský monitor	-	Corpuls Hyperbaric
1	Oxymetr – SpO2		
1	Kapnometr		
1	EKG – 3-kanálové EKG		
1	NIBP modul		
1	IBP modul		

### **Technické detaily:**

Ventilátor: Siaretron 1000 IPER

Zvláštní typ pro intenzivní péči o dospělé, děti a novorozence.

Kompatibilní a schválený pro Hyperbarické komory: až do 6 ATA

Ventilační režimy: IPPV, PCV, PSV, SIMV, CPAP, PEEP

Výběr ventilačních parametrů :

Continous flow – I/E – selection of PEEP, CPAP

Použití kyslíku: 100 % kyslík nebo směs od 21% - 99%

I/E rozsah: od 1:4 – 3:1

PEEP: 0-20 mbar

Min. objem: max 40l /min (při I:E=1:2)

Tidal objem: max 3 l dospělý / 0,02 - 0,3 l děti

Dechová frekvence : 5 až 150 bpm

Inspiration čas : od 20% do 75%

Inspiration pauza: od 0 do 50% inspir. času

Inspiration tlak - Limit: od 2 do 80 mbar  
Inspiration tok: 6 až 120 l/min (dospělý); 6 až 30 l/min (děti)  
Bronchomanometer: LED – Mechanicky od -10 do +80 cm  
H<sub>2</sub>O  
Trigger Sensitivity : nastavitelný od 1 b do 9cm H<sub>2</sub>O ( pod PEEP)

### **6 ks Pacientských kyslíkových jednotek (EN 14931)**

Zabudovaný dýchací systém – "BIBS" systém, nové dýchací jednotky kyslík/vzduch ( vstup a výstup, integrované v distribučním kanálu – BIBS panelu nad hlavami pacientů) včetně

odvodného systému pro vydechovaný plyn mimo komoru. Dýchací odpor <3 mbar na 1,5 bar komorového tlaku a objem dýchání 22,5 l / min (dle DIN 13256), výdech vně komoru.

Dýchací jednotky

mohou být hromadně přepínány ( kyslík/ vzduch) z řídicí stanice. Požadované vstupní regulátory a vypouštěcí ventily jsou integrovány a umístěny v rozvodném systému nad pacienty.

2 x BIBS- spojka                      Dodatečné připojení pro připojení BIBS

2 x BIBS Panel                      BIBS panel je součástí integrovaných rozvodů nad pacienty.  
Technické příslušenství je pod krytem rozvodů.

### **Distribuční kanály - rozvody** (EN 13348)

Sada distribučních kanálů s výstupním roštem pro klimatizační systém. Potrubí a zapojení  
1 x Bezpečnostní ventil pro rychlé odvzdušnění v nouzové situaci

### **Podlaha**

Protiskluzová podlaha, lehko čistitelná, protipožární a antistatický materiál schválený pro použití v hyperbarických podmínkách.

### **Nátěr**

Vnitřní nátěr (netoxický, bez zápachu, těžko hořlavý )

1 x Hasící přístroj (DIN EN 16081)

Hasící přístroj schválený pro použití v přetlakovém zařízení

### **Vybavení předkomory**

2 x Jednotlivá sedadla (TS ISO 3795)

Pacientská sedadla s ergonomicky tvarovanými zádovkami opěrkami a skládacími loketními opěrkami .

2 Tlumiče (EN 14931)

Sada vysoce výkonných tlumičů pro plnění a vypouštění komory ( hladina hluku bude menší

než 85 dBa při normálním provozu)

1 x Pojistný ventil

(EN 14931)

Nastaven na 2,1 bar absolutně, typ testován v souladu s CE-předpisy pro tlakové nádoby.

1x Bezpečnostní ventil pro rychlé odvodušnění v nouzové situaci

1 x Osvětlení jednotky

Vysoce výkonný systém lamp studeného světla s LED trubicemi, speciálně utěsněný, přizpůsobený pro použití v hyperbarických systémech

Komunikace / Display

1 sada reproduktorů

1 dynamický telefon (fungující i při výpadku proudu)

1 Tlačítko pro poplašný signalizační systém

1 Hloubkoměr, stupnice 0-60 MSW k označení hloubky uvnitř předkomory

Pacientské kyslíkové/ vzduchové jednotky

(EN 14931)

Kyslíkové dýchací jednotky (vstup a výstup, integrované v zásobovacím rozvodu nebo BIBS panelu)

Dýchací odpor <3 mbar do 1,5 bar a objem dýchání 22,5 L/min podle DIN 13256

Dýchací jednotky mohou být hromadně přepínány ( kyslík/ vzduch) z hlavního panelu.

Požadované vstupní regulátory a vypouštěcí ventily jsou integrovány do systému rozvodů v komoře nad pacienty.

2 x BIBS-spojka

Dodatečné připojení pro připojení BIBS.

2 x Systém rozvodů – zásobování/odvod plynů

Nad pacienty, je realizován systém rozvodů, kde je integrováno :

Sada reproduktorů

Potrubí pro rozvody plynů

Vyvolávací tlačítko pro každého pacienta

Vše včetně nezbytného technického vybavení pro rozvody je umístěno za krytem.

1 x Hasicí přístroj

(DIN EN 16081)

Schválený pro použití v přetlakovém zařízení.

Potrubí, zapojení

(EN 13348)

Sada materiálů pro potrubí a zapojení.

Distribuční kanály

Sada distribučních kanálů s výstupním roštem pro klimatizační systém

#### Podlaha

Protiskluzová podlaha, lehko čitelná, protipožární a antistatický materiál schválený pro použití v hyperbarických podmínkách.

#### Nátěr

Vnitřní nátěr (netoxický, bez zápachu, těžko hořlavý ) Barva nátěru světle bílá.

#### 1 x Vozík (TS EN 1865)

Pro ležícího pacienta, vyměnitelný za sedadla během několika sekund

### **Ovládací panel komory**

#### 1 Sekce centrální ovládací stanice

#### 1 Stolní část

Základní ovládací sekce (control desk style), ergonomicky optimální pro sedícího operátora

#### 1 Počítačová část (ISO IEC 25051)

Interaktivní komunikace s operátorem. Požadované protokoly mohou být vytvářeny, ukládány a opětovně používány. Důležité operační hodnoty (čas, požadovaný a aktuální tlak, tlaková odchylka, teplota a vlhkost) jsou zobrazovány na displeji a ukládány. Podpora manuálního ovládacího panelu komory. Počítačem ovládané tlakování komory v závislosti na zvoleném tlakovacím protokolu.

### **Ovládací panel může být před komorou nebo vedle komory**

#### 1x Automatický systém hyperbarické kyslíkové léčby

- Hipersoft je počítačový systém využívaný v hyperbarických kyslíkových léčbách, certifikovaný ISO IEC 25051.
- Ke snižování barotrauma je používán speciální algoritmus, který představuje běžný problém pro pacienty, kteří podstupují hyperbarickou léčbu.
- Ventilační systém kontroluje napouštění a vypouštění vzduchu.
- Definovatelné volby.
- Nastavitelná rychlost ventilace.
- Možnost přihlášení více uživatelů.
- 3 stupňové zabezpečení
- Nahrávání patientských dat

#### 1x Hodiny

Analogové hodiny s druhým ukazatelem, bateriově napájené digitální hodiny.

### 1x Intercom

- Reprodukory
- Mikrofon
- Vnější a vnitřní ovládání hlasitosti
- Kontrolka indikující zapnutí či vypnutí jednotky

### 1x SP Telefon

Kombinovaný pro předkomoru a hlavní komoru

1 x Nouzový signál kombinovaný pro předkomoru a hlavní komoru

1 x Pacientský telefon ukazuje, který z pacientů volá obsluhu komory.

2 x Ovladače ventilů

1 pro předkomoru, 1 pro hlavní komoru, pro ovládání vypouštění a napouštění vzduchu

2 x Ventilace vzduchu

přepínač ventilace čerstvého vzduchu  
1x pro předkomoru, 1 x pro hl. komoru

1 x vypínače, kontrolky

Sada „E-switchů“, pro osvětlení, teplotu atd.

1 x zábava pro pacienta

audiovizuální systém pro pacienty

1 x Audio kanál

1 x Radio

1 x DVR

1 x monitoring oxidu uhličitého

### **Manuální kontrolní panel**

Ve speciálních situacích – například v případě výpadku proudu nebo defektu PC, může být komora bezpečně ovládána z pneumatické kontrolní stanice, která je umístěna přímo na komoře.

### **Popis komponent**

#### 1x Panel (97/23/EC)

Základní rám pro pneumatickou kontrolní stanici je přímo umístěn v tlakových nádobách komory.

2 x Tlakový manometr (EN 837-1)

Vibracím odolný přesný manometr

1 x pro předkomoru, 1 x pro hlavní komoru

- 0.25 přesnost / 152 mm průměr stupnice / stupnice v barech

1 x analogové hodiny - bateriové napájení

2x kontrola kyslíku

- Měření kyslíku znázorňuje koncentraci uvnitř komor. (1 x předkomora, 1 x hl. komora)
- Digitální analyzátor
- Rozsah měření 0 – 30 Vol %
- Rozlišení : 0.1 Vol %
- Indikátor : 0.1 Vol %
- 2 Adaptéry na senzor O<sub>2</sub>
- 2 Kulový ventil pro uzavírání měřeného plynu

1 x Manuální výměna plynu

Automatické přepínání plynu z O<sub>2</sub> dýchání na dýchání vzduchu v případě že:

- Pokud objem O<sub>2</sub> v komoře přesahuje 23 %
- pracovní tlak dosáhne více jak 3 bary
- aktivace protipožárního systému

Kontrolka napouštění a vypouštění vzduchu - Sada kontrolních ventilů k napouštění a vypouštění vzduchu (1 pro předkomoru, 1 pro hl. komoru)

2 x Větrací vzduchový ventil : Systém ventilů pro polo-automatickou ventilaci čerstvého vzduchu (1 pro předkomoru, 1 pro hl. komoru)

2 x Rychlé vypuštění vzduchu : Ventil pro rychlé vypouštění vzduchu pro hl. komoru pro rychlejší redukci tlaku v nižším tlakovém rozpětí (1 pro předkomoru, 1 pro hl. komoru)

- Dálkově ovládaný z hlavní kontrolní stanice
- Manuálně ovládaný přímo v komoře, v případě výpadku proudu.

Manometry pro indikaci pracovního tlaku plynů dodávaných plynovým zásobovacím systémem.

1x Manometr pro pracovní tlak vzduchu

1x Manometr pro pracovní tlak kyslíku

1 x Sada

- Ventily pro dodávku dýchacích plynů
- Sada vypinacích ventilů pro „BIBS“

1x Sada

- Ventily pro vypouštění dýchacích plyn

- Sada vypinacích ventilů pro BIBS  
1x Potrubí, zapojení (EN 13348) Sada materiálu pro potrubí a zapojení.

## **TV – MONITOROVACÍ SYSTEM**

### **Popis**

TV kamery s širokoúhlým záběrem

#### **3 CCTV kamery**

- Kamery s vysoce kvalitní optikou s možností snímání při nulovém osvětlení.
- 2 x pro komoru + 1 x pro předkomoru

#### **Monitor**

- Barevný TV monitor
- 18,5 "Split Screen pro zobrazení vybrané kamery nebo kamer

Funkce Videorekorderu : Umožňuje funkci videorekorderu pro nahrávání obrazu z libovolného monitoru(kamery).

Nastavení : Ovládání na řídicím panelu komory.

## **Klimatizační systém (chlazení/topení)**

Klimatizační systém je navržen k řízení a udržení teplotních poměrů v HB komoře.

### **Popis komponent**

1 x Chladicí jednotka Externí jednotka klimatizace zajišťuje chladicí vodu. Chladicí jednotka "Ferrolí"

#### **1 x Vnitřní tepelné výměníky v komoře:**

Vnitřní jednotka klimatizace je složena ze 2 dvoucestných radiátorů a 2 kusů 12V větráků.

Řízení : Řízení klimatizace je na řídicím panelu komory

#### **Klimatické panely**

Uvnitř komory jsou 2 kusy 12V DC větráků. Ventilátory se skládají ze zcela uzavřeného bezkartáčového DC motoru pro zajištění bezpečného provozu v kyslíkem obohacené prostředí.

### 1x Teplotní Sensor

Pro řízení teploty v komoře a předkomoře.

### 1x Sensor vlhkosti

Pro řízení vlhkosti v komoře a předkomoře.

## **Hasicí SYSTEM**

Požární systém je nedílnou součástí nabízeného systému HB komory pro likvidaci požáru v případě požáru.

Instalovaný požární systém je plně certifikovaný a je v souladu s ČSN EN 16081 pro HB komory. Požární systém může být aktivován manuálně, nebo automaticky (dle požadavků Evropských standardů)

## **Popis komponent**

### 2 x Vodní zásobník

Zajišťuje zdroj hasiva(vody) pro instalovaný hasicí systém. Hasicí systém pak využívá vodní mlhu a sprchy k hašení. Hasicí systém odpovídá standardům pro tlakové nádoby.

Soustava potrubí : Nerezové potrubí vyráběno dle standardu 97/23/EEC

### Detekční a aktivační systém

Detektory kouře a ohně. Detektory ohně využívají infra červené technologie.

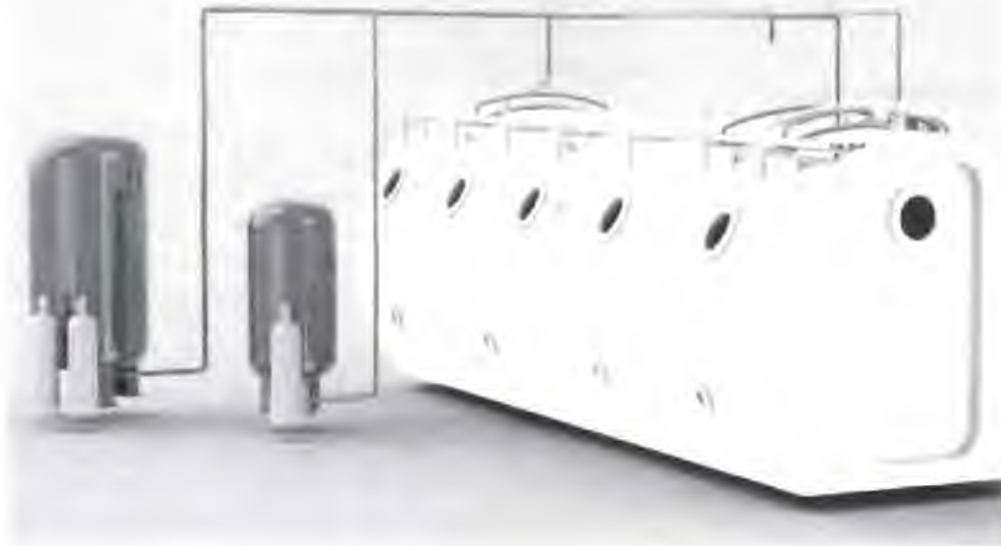
Kouřové detektory

detekují poplach na základě kouře a vysílají signál pro hasicí systém..

### Ruční hasicí přístroje :

Součástí dodávky jsou ruční hasicí přístroje nacházející se jak v hlavní komoře, tak v předkomoře.





## **Dodávka a školení**

### **Uživatelské z zdravotní školení**

Hipertech Academy ve spolupráci s dodavatelem zajišťuje realizaci a školení na místě instalace. Toto školení obsahuje procedury pro bezpečné a správné používání a údržbu hyperbarické komory a souvisejícího vybavení.

**Předmět školení:** Technický přehled o HB komorách, bezpečnostní podmínky pro HB komory, ovládací SW, správné používání systému HB komory a základní opravy.

**Rozsah školení :** 2 osoby, 2 dny

### **Dodání**

NORTH MED spol. s r.o. ve spolupráci s výrobcem Hipertech zajistí dodání systému a jeho uvedení do provozu včetně výše uvedeného zaškolení obsluhy.

**Termín dodání :** 6 měsíců

### **Specifikace rozsahu dodávky**

Rozsah dodávky je uveden ve výše popsaných částech systému..

### **Zdroj kyslíku**

Instalace přívodu kyslíku bude zajištěna objednatelem. Tlak 8 bar  $\pm$ 2 bar, Flow: 750 lt/min

**Záruka - 2 roky**

4 preventivní provozní servisy jsou součástí dodávky (každých 6 měsíců)

### Poprodejní servis

Hipertech – NORTH MED spol. s r.o. zajišťuje plnohodnotný poprodejní servis dodané techniky s podporou výrobce.

**Dodávky náhradních dílů** - Hipertech - NORTH MED spol. s r.o. garantuje dodávky náhradních dílů a nezbytného nářadí po dobu provozu hyperbarické komory.

**Kupující:**

**Prodávající:**

V Českých Budějovicích dne 14. 1. 2019



V Ústí nad Labem dne 7.1. 2019



## Příloha č. 2

### Záruka a záruční podmínky

dle odstavce 11.1. kupní smlouvy ze dne 14.1.2019

1. Prodávající poskytuje na Předmět smlouvy a všechny jeho součásti plnou záruku po dobu **dvacetčtyři (24) měsíců**, Během Záruční doby je Prodávající povinen bezplatně odstranit veškeré vady, které se na Předmětu smlouvy vyskytnou, včetně bezplatných dodávek a výměny všech náhradních dílů a součástí a včetně bezplatného provádění validací a kalibrací Předmětu smlouvy (resp. jeho relevantních částí), provádění běžných technických kontrol a dalších servisních úkonů a činností v souladu s příslušnou právní úpravou, aplikovatelnými normami, provozními potřebami Kupujícího. Záruka se však nevztahuje na vady, které byly způsobeny nesprávným nebo neoprávněným zásahem do Předmětu smlouvy Kupujícím nebo třetí osobou, které byly způsobeny vnějšími okolnostmi, jež nemají původ v Předmětu smlouvy, které byly způsobeny nesprávným používáním nebo údržbou, nebo které byly způsobeny jinými okolnostmi, které nelze přičítat k tíži Prodávajícího a/nebo Předmětu smlouvy. Prodávající se dále zavazuje poskytovat Kupujícímu během Záruční doby potřebnou uživatelskou podporu a poradenskou činnost při odstraňování závad, problémů či nefunkčností, které se na Předmětu smlouvy vyskytnou, a to též formou telefonických či e-mailových konzultací. Provádění povinných BTK, elektrovizí, tlakových zkoušek a dalších kontrol, které jsou stanoveny výrobcem a právními předpisy, pro konkrétní typy dodávaných přístrojů Prodávajícím.
2. Prodávající je povinen během Záruční doby odstranit nefunkčnosti či jiné vady Předmětu smlouvy v následujících lhůtách od nahlášení:
  - do 24 hodin od nástupu na opravu, případě, že potřebné náhradní díly jsou na skladě Kupujícího nebo Prodávajícího. V případě, že je nutné dodat náhradní díly ze zahraničí, není zhotovitel v prodlení, odstraní-li závadu ve lhůtě do 72 hodin počítaných od nástupu zhotovitele na opravu.
3. Prodávající je povinen nastoupit na odstranění závady v místě plnění do 12 pracovních hodin od nahlášení v pracovní den mezi 7,30-16,30 hod. nebo do 12,00 hod. následujícího pracovního dne pokud nahlášení bude po 17,00 hod. nebo v mimopracovních dnech Prodávající musí závadu odstranit a uvést Předmět smlouvy zpět do běžného provozu v termínech uvedených v odst. 2. této Přílohy č. 2. Prodávající splní svůj závazek k odstranění závady či jiné poruchy Zařízení též tím, že ve stanovené lhůtě dodá Kupujícímu a uvede do provozu jiné zařízení, které bude způsobilé plně nahradit funkci Zařízení s vadou či jinou poruchou v podmínkách provozu Kupujícího. Prodávající je povinen zaplatit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč (deset tisíc korun českých) za každý započatý den, o který bude překročena lhůta dle odstavce 2. této Přílohy č. 2. V případě souběhu smluvní pokuty za prodlení s termínem pro odstranění závady s jinou smluvní pokutou dle této smlouvy se bude od okamžiku, kdy nastal tento souběh, uplatňovat dále již pouze smluvní pokuta za prodlení s termínem odstranění závady. Smluvní pokuta může být uhrazena formou zápočtu vůči pohledávce Prodávajícího za Kupujícím.
4. Na tuto smluvní pokutu se jinak vztahují ujednání čl. 13. kupní smlouvy. Způsobenou škodu se však Prodávající zavazuje uhradit v plné výši bez ohledu na to, zda škoda převyšuje smluvní pokutu, a to i v části, která je kryta smluvní pokutou. Za škodu se považuje i úplata, kterou Kupující uhradil třetí osobě za provedení činností (např. vyšetření), které Kupující nemohl pro závadu na Předmětu smlouvy provést za použití Zařízení.

5. Za nefunkční Předmět smlouvy ve smyslu této Přílohy č. 2 se považuje Předmět smlouvy s takovou vadou, která brání jeho běžnému provozu jako celku, či která brání provozu některé jeho samostatné části v diagnostickém či léčebném procesu a navazujících funkcí, nebo která natolik znesnadňuje užívání Předmětu smlouvy, že Kupující nemůže Předmět smlouvy užívat obvyklým způsobem.
6. Prodávající oznamuje Kupujícímu následující kontaktní údaje, na kterých je povinen přijímat hlášení, oznámení a požadavky Kupujícího:

Kupující je v případě závady na Zařízení povinen tuto nahlásit zhotoviteli prostřednictvím servisního informačního systému na tel. č. 475503321, 777788191 nebo faxem na +420475503321, či e-mailem na adresu [info@northmed.cz](mailto:info@northmed.cz).

Pracovní doba prodávajícího je od 8:00 hod. do 16:30 hod.

Za okamžik nahlášení považuje okamžik odeslání emailové zprávy nebo faxové zprávy na výše uvedenou emailovou adresu a telefonní číslo. V případě použití emailové zprávy pro nedostupnost telefonní linky tvrzenou Kupujícím, je Prodávající povinen prokázat, že telefonní linka byla dostupná, pokud nebude souhlasit s tvrzením Kupujícího o nedostupnosti této linky. Prodávající nenese odpovědnost za nedostupnost telefonní linky v případě, že dojde k výpadku poskytovaných telekomunikačních služeb a Prodávající tuto okolnost Kupujícímu prokáže.

Kupující je oprávněn k telefonickému nahlášení podpůrně nahlásit nefunkčnost či jinou vadu Předmětu smlouvy též zasláním emailové zprávy na výše uvedenou emailovou adresu.

**Kupující:**

**Prodávající:**

V Českých Budějovicích dne 14. 1. 2019



V Ústí nad Labem dne 7.1. 2019



### Pozáruční servis

dle odstavce 7.14. kupní smlouvy ze dne 14. 1. 2019

1. Prodávající se zavazuje provádět pro Kupujícího pozáruční servis Zařízení uvedeného v Příloze č. 1 kupní smlouvy.
2. Pozáruční servis poskytovaný Prodávajícím zahrnuje:
  - a) provádění oprav Zařízení při jeho poruchách a poškození bez ohledu na příčiny vzniku těchto poruch a poškození (dále jen „**Opravy**“), přičemž za Opravu se považuje i odstranění jakýchkoliv nefunkčností či jiných vad Zařízení;
  - b) za nefunkčnost Zařízení se ve smyslu tohoto odstavce považuje zejména Zařízení s takovou vadou, která brání jeho běžnému provozu jako celku, či která brání provozu některé jeho samostatné části, nebo která natolik znesnadňuje užívání Zařízení, že Kupující nemůže Zařízení užívat obvyklým způsobem,
  - c) poskytování uživatelské podpory dodávání náhradních dílů v souvislosti s prováděním oprav, které hradí Kupující, ,
  - d) provádění povinných BTK, elektrorevizí, tlakových zkoušek a dalších kontrol, které jsou stanoveny výrobcem a právními předpisy pro typy dodávaných přístrojů Prodávajícím.
3. Prodávající se zavazuje provádět po dobu minimálně osmi (8) roků od skončení Záruční doby komplexní servisní činnost, v rámci které je povinen provádět za podmínek uvedených v této Příloze č. 3 Opravy Zařízení, a není-li dále stanoveno jinak včetně dodávek a výměny všech náhradních dílů a součástí, to vše v souladu s příslušnou právní úpravou, aplikovatelnými normami a provozními potřebami Kupujícího. Prodávající se dále zavazuje poskytovat Kupujícímu v rámci servisní činnosti potřebnou uživatelskou podporu a poradenskou činnost při odstraňování závad, problémů či nefunkčností, které se na Zařízení objeví, a to též formou telefonických či e-mailových konzultací. Prodávající je povinen v rámci pozáručního servisu zajistit údržbu Zařízení včetně kontroly jednotlivých součástí a prvků a kontroly funkčnosti Zařízení, provádění technických úprav Zařízení zajišťujících jeho spolehlivou funkci, provádění opatření k předcházení vzniku závad a/nebo škod, odstraňování závad Zařízení, dodávky a montáž náhradních dílů a součástí, inovaci hardware a software v rozsahu potřebném k zajištění funkce Zařízení v souladu s aktuálními poznatky léčebné praxe a provádění ostatních prací a činností za účelem řádného a bezporuchového provozu Zařízení (včetně bezpečnostních technických kontrol a veškerých ostatních kontrol, měření a prohlídek) tak, aby mohlo plnit svoji funkci. Bližší podmínky poskytování pozáručního servisu bude v souladu s touto Přílohou č. 3 upravovat smlouva uzavřená mezi Kupujícím a Prodávajícím. Kupující se zavazuje za poskytování pozáručního servisu zaplatit po uzavření smlouvy dohodnutou cenu uvedenou v bodě 11.
4. Prodávající je povinen v rámci svého závazku k servisní činnosti provést Opravu Zařízení, včetně dodání potřebných náhradních dílů, a výsledek své činnosti předat Kupujícímu v termínech dále uvedených.

Prodávající je povinen nastoupit na odstranění závady v místě plnění do 12 pracovních hodin od nahlášení v pracovní den mezi 7,30-16,30 hod nebo do 12.00 hod. následujícího pracovního dne, pokud nahlášení bude po 17,00 hod. nebo v mimopracovních dnech.

Prodávající je povinen odstranit nefunkčnosti či jiné vady Předmětu smlouvy v následujících lhůtách:

- do 24 hodin od nástupu na opravu, případě, že potřebné náhradní díly jsou na skladě Kupujícího nebo Prodávajícího. V případě, že je nutné dodat náhradní díly ze zahraničí, není zhotovitel v prodlení, odstraní-li závadu ve lhůtě do 72 hodin počítaných od nástupu zhotovitele na opravu.
  - Pracovní doba prodávajícího je od 8:00 hod do 16:30 hod.
  - Oprava je provedena řádným předáním výsledku činnosti Prodávajícího. Kupující bude nahlašovat Prodávajícímu potřebu k provedení Opravy způsobem stanoveným v odst. 5. této Přílohy č. 3. Prodávající je povinen při nahlášení potřeby Opravy umožnit Kupujícímu odstranění příslušného poškození, vady nebo nefunkčnosti Zařízení ze strany Kupujícího za využití telefonické konzultace poskytované v rámci uživatelské podpory. Tato možnost nemá vliv na běh lhůt dle tohoto odst. 4. Přílohy č. 3.
5. V rámci svého závazku poskytovat Kupujícímu uživatelskou podporu Prodávající oznamuje Kupujícímu následující kontaktní údaje, na kterých je povinen přijímat hlášení, oznámení a požadavky Kupujícího, včetně hlášení potřeby provedení Oprav: Kupující je v případě závady na Zařízení povinen tuto nahlásit zhotoviteli prostřednictvím servisního informačního systému na tel. číslo +420 475503321 nebo faxem na +420 475503321 či e-mailem na [info@northmed.cz](mailto:info@northmed.cz). Pracovní doba Prodávajícího je od 8:00 hod do 16:30 hod.

Adresa: Karolíny Světlé 317/9, 400 07 Ústí nad Labem

V případě nedostupnosti telefonní linky je Kupující oprávněn zaslat Prodávajícímu hlášení, oznámení a požadavek prostřednictvím emailové zprávy. V tomto případě se za okamžik nahlášení považuje okamžik odeslání emailové zprávy a na výše uvedenou emailovou adresu a telefonní číslo. V případě použití emailové zprávy pro nedostupnost telefonní linky tvrzenou Kupujícím, je Prodávající povinen prokázat, že telefonní linka byla dostupná, pokud nebude souhlasit s tvrzením Kupujícího o nedostupnosti této linky. Prodávající nenes odpovědnost za nedostupnost telefonní linky v případě, že dojde k výpadku poskytovaných telekomunikačních služeb a Prodávající tuto okolnost Kupujícímu prokáže.

Kupující je oprávněn k telefonickému nahlášení podřípně nahlásit nefunkčnost či jinou vadu Zařízení též zasláním emailové zprávy na výše uvedenou emailovou adresu.

6. V případě, že si to Kupující ze závažných důvodů vyžádá, je Prodávající povinen poskytnout uživatelskou podporu v místě plnění, a to ve formě osobní přítomnosti pracovníka Prodávajícího, který poskytne Kupujícímu požadovaná vysvětlení nebo vykoná potřebné úkony nezbytné pro naplnění účelu této smlouvy.
7. Prodávající je povinen nastoupit na odstranění závady v místě plnění a závadu odstranit a uvést Zařízení zpět do běžného provozu v termínech uvedených v odst. 4. této Přílohy č. 3. Prodávající splní svůj závazek k odstranění závady či jiné poruchy Zařízení též tím, že ve stanovené lhůtě dodá Kupujícímu a uvede do provozu jiné zařízení, které bude způsobilé plně nahradit funkci Zařízení s vadou či jinou poruchou v podmínkách provozu Kupujícího. Prodávající je povinen zaplatit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 10 000,- Kč (slovy deset tisíc korun českých) za každý započatý den, o který bude překročena lhůta dle odstavce 4. této Přílohy č. 3. V případě souběhu smluvní pokuty za prodlení s termínem pro odstranění závady s jinou smluvní pokutou dle této smlouvy se bude od okamžiku, kdy nastal tento souběh, uplatňovat dále již pouze smluvní pokuta za prodlení s termínem odstranění závady. Smluvní pokuta může být uhrazena formou zápočtu vůči pohledávce Prodávajícího za Kupujícím.

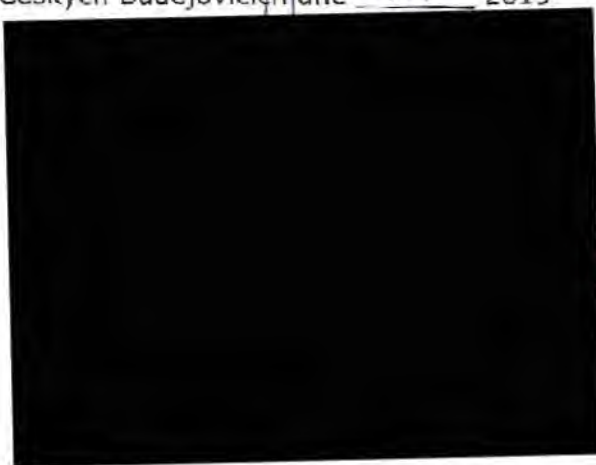
8. Na tuto smluvní pokutu se jinak vztahují ujednání čl. 13. kupní smlouvy. Způsobenou škodu se však Prodávající zavazuje uhradit v plné výši bez ohledu na to, zda škoda převyšuje smluvní pokutu, a to i v části, která je kryta smluvní pokutou. Za škodu se považuje i úplata, kterou Kupující uhradil třetí osobě za provedení činnosti (např. vyšetření), které Kupující nemohl pro závadu provést za použití Zařízení.
9. Za nefunkční Zařízení ve smyslu této Přílohy č. 3 se považuje Zařízení s takovou vadou, která brání jeho běžnému provozu jako celku, či která brání provozu některé jeho samostatné části v diagnostickém či léčebném procesu a navazujících funkcí, nebo která natolik znesnadňuje užívání Zařízení, že Kupující nemůže Zařízení užívat obvyklým způsobem.
10. Kupující je oprávněn vypovědět smlouvu o poskytování pozáručního servisu s výpovědní lhůtou v délce tří (3) měsíců ze závažného důvodu, kterým se zejména rozumí prodlení Prodávajícího se splněním termínu podle smlouvy o poskytování pozáručního servisu po dobu čtrnácti (14) dnů a delší nebo porucha Zařízení, která znemožní jeho řádný provoz na dobu nejméně dvaceti jednoho (21) dne. Prodávající je oprávněn vypovědět smlouvu o poskytování pozáručního servisu s výpovědní lhůtou v délce tří (3) měsíců ze závažného důvodu, kterým se zejména rozumí prodlení Kupujícího se splněním jeho peněžitého závazku podle smlouvy o poskytování pozáručního servisu po dobu čtrnácti (14) dnů a delší
11. Cena za poskytování pozáručního servisu se stanoví ve výši:
- 2 199 000,- Kč** (slovy dvěmilionyjednostodevadesátdevěttisíckorunčeských) bez DPH za 8 roků poskytování pozáručního servisu, tj.
- 2 660 790,- Kč** (slovy dvěmilionyšestsetšedesáttisícísedmsetdevadesátkorunčeských) včetně DPH za 8 roků poskytování pozáručního servisu.
- Cena za poskytování pozáručního servisu se stanoví jako fixní na dobu osmi (8) roků od podpisu smlouvy o poskytování pozáručního servisu. V následujícím období může být cena za poskytování pozáručního servisu navyšována pro příslušný rok v souladu s nárůstem inflace zjištěným Českým statistickým úřadem nebo jeho případným právním nástupcem za předchozí rok.

**Kupující:**

**Prodávající:**

V Českých Budějovicích dne 14.1. 2019

V Ústí nad Labem dne 7.1.2019



**Požadavky na součinnost Kupujícího**

dle odstavce 8.3. kupní smlouvy ze dne 14.1. 2019

Pro úspěšnou instalaci HB komory a její uvedení do provozu u objednatele je nezbytná součinnost objednatele v následujícím rozsahu :

Součinnost s prováděním stavebních prací nezbytných pro manipulaci HB komory při umísťování na místo instalace.

Objednatel zajistí dostupnost el. napájení pro provozní systémy HB komory 220V / 380 V 50Hz a pro připojení ovládacího panelu.

**Parametry provozních podmínek v technické-ovládací místnosti :**

- Vlhkost : %30-%80 mmHg
- Teplota : 18°C-24°C
- Bezprašné prostředí
- Dostatečná hluková izolace (tlumiče zvuku jsou součástí dodávky HB komory)
- 

**Parametry provozních podmínek v místnosti s vlastní HB komorou:**

- Vlhkost : %30 - %80 mmHg
- Teplota : 18°C-24°C
- Bezprašné prostředí
- Dostatečná hluková izolace (tlumiče zvuku jsou součástí dodávky HB komory)

Objednatel zajistí dostupnost zdroje kyslíku – přívod kyslíku pro napojení na systémy HB komory.

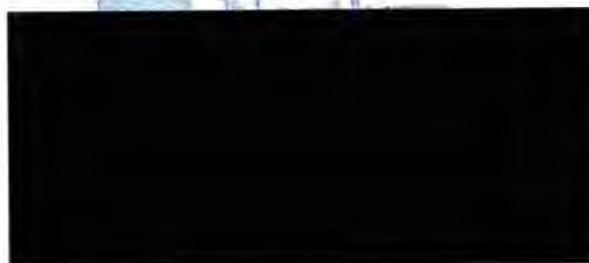
Tlak : 8 bar  $\pm$ 2 bar / kapacitní průtok : 750 lt/mi

**Kupující:**

**Prodávající:**

V Českých Budějovicích dne 14.1. 2019

V Ústí nad Labem dne 7.1. 2019



IC: 250 88 077  
01



**ČESKÁ  
POJIŠŤOVNA**

Česká pojišťovna a.s., Spálená 75/16, Nové Město, 110 00 Praha 1, Česká republika, IČO: 45277956, DIČ: CZ699001273, zapsaná v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, spisová značka B 1464 (dále „pojišťovna“)

## POJIŠŤKA

potvrzení o uzavření pojistné smlouvy číslo Z1928631-18

### Pojistník

Název firmy  
Ulice, číslo popisné  
PSČ, obec  
Stát

NORTH MED spol. s r.o., IČO 25457811  
Bělohorská 1176/12  
100 00 Praha  
ČESKÁ REPUBLIKA

### ► Přehled pojištění

Pojištění majetku  
Pojištění odpovědnosti

### ► Rozsah pojištění

#### Pojištění majetku

Oprávněnou osobou z tohoto pojištění je pojistník.

Pokud je u některých dále uvedených pojištění oprávněná osoba odlišná, je to uvedeno u příslušného pojištění.

#### Pojistná událost

Pojistnou událostí je škoda vzniklá na majetku nebo jiná okolnost dle pojistné smlouvy.

#### Pojistná nebezpečí

Pojistným nebezpečím jsou skutečnosti a události vymezené v pojistné smlouvě jako možná příčina vzniku pojistné události. Pojištění se řídí pojistnou smlouvou, Všeobecnými pojistnými podmínkami pro pojištění majetku a odpovědnosti VPPMO-P-01/2014 a příslušnými Doplnkovými pojistnými podmínkami.

#### POJIŠTĚNÍ MOVITÝCH VĚCÍ - ŽIVEL

Podmínky, rozsah pojištění a pojistných nebezpečí stanoví pojistná smlouva, řídí se DPPMP-P-01/2014.

#### POJIŠTĚNÍ STAVEB

Podmínky, rozsah pojištění a pojistných nebezpečí stanoví pojistná smlouva, řídí se DPPSP-P-01/2014.

#### POJIŠTĚNÍ MOVITÝCH VĚCÍ - ODCIZENÍ

Podmínky, rozsah pojištění a pojistných nebezpečí stanoví pojistná smlouva, řídí se DPPMP-P-01/2014.

#### POJIŠTĚNÍ ELEKTRONICKÝCH ZAŘÍZENÍ

Podmínky, rozsah pojištění a pojistných nebezpečí stanoví pojistná smlouva, řídí se DPPEZ-P-01/2014.

#### Pojištění odpovědnosti

Oprávněnou osobou z tohoto pojištění je pojistník.

#### Pojistná událost

Pojistnou událostí je škoda či újma vzniklá na životě, zdraví, majetku nebo jiná okolnost dle pojistné smlouvy.

#### Pojistná nebezpečí

Pojistným nebezpečím jsou skutečnosti a události vymezené v pojistné smlouvě jako možná příčina vzniku pojistné události.

Podmínky a rozsah pojištění stanoví pojistná smlouva a Všeobecné pojistné podmínky pro pojištění majetku a odpovědnosti VPPMO-P-01/2014.

Pojištění v základním rozsahu se sjednává s limitem pojistného plnění

10 000 000 Kč

Pojištění v základním rozsahu se sjednává s územním rozsahem

Evropa

Pojištění v základním rozsahu se sjednává se spoluúčastí

5000 Kč

#### Pojistná doba

Pojištění se sjednává na dobu od 28. 3. 2018 do 27. 3. 2019.

Informaci o tom, zda Česká pojišťovna a.s. eviduje toto pojištění výše uvedeného pojistníka, je možné ověřit zasláním kopie této pojistky na e-mail: klient@ceskapojistovna.cz, zahraniční společnost může vznést dotaz na adrese: <http://en.ceskapojistovna.cz/contacts>.



ČESKÁ  
POJIŠŤOVNA

Pojišitel potvrzuje, že údaje obsažené v pojistce jsou platné ke dni jejího vydání.

Platnost pojistky od: 28. 3. 2018



Milan Slavíček  
ředitel správy pojištění

Informaci o tom, zda Česká pojišťovna a.s. eviduje toto pojištění výše uvedeného pojistníka, je možné ověřit zasláním kopie této pojistky na e-mail: [klent@ceskapojistovna.cz](mailto:klent@ceskapojistovna.cz), zahraniční společnost může vznést dotaz na adrese: <http://en.ceskapojistovna.cz/contacts>.

**Příloha č. 5**

**Doklad o pojištění dle bodu 7.8 Kupní smlouvy**

**Zde vložit prostou kopii dokladu o pojištění**



**VZOR předávacího protokolu**

<b>Dodavatel: NORTH MED spol. s r.o.</b> IČ: 25457811 DIČ: CZ25457811 Adresa: Bělocerkevská 1176/12, 100 00 Praha 10 tel: 475503321 email: <a href="mailto:info@northmed.cz">info@northmed.cz</a>	<b>Odběratel: Nemocnice České Budějovice a.s.</b> B. Němcové 585/54, Č. Budějovice 370 01 IČ: 260 68 877 DIČ: CZ260 68 877 tel: 387872011 email: <a href="mailto:sekretariat@nemcb.cz">sekretariat@nemcb.cz</a>
<b>Smlouva/objednávka č.:</b>  <b>Datum vystavení předávacího protokolu:</b>	<b>Místo určení: Pracoviště hyperbaroxie Pavilon chir. oborů</b>

Dodavatel potvrzuje, že zboží, tak jak je uvedeno níže bylo dodáno a nainstalováno v souladu s Kupní smlouvou č. \_\_\_\_\_

Zboží č. 1 "Vícemístná hyperbarická komora s příslušenstvím" (označení stejné jako v rozpočtu projektu):

Označení zboží v rozpočtu projektu (kód + název)	Označení zboží v kupní smlouvě a na faktuře	Typ přístroje, výrobce
Vícemístná hyperbarická komora s příslušenstvím 33157500-0	Hipertech vícemístný systém (6 +2) Zyron 6	Hipertech Zyron 6, Hipertech Ltd.

**Dodané výrobky a příslušenství:**

Příslušenství - obecný název	Příslušenství - typ	Výrobní číslo	Výrobce	Počet	Cena/kus s DPH

Servis zdravotnického prostředku dle zákona č. 268/2014 Sb. je garantován po dobu 120 měsíců, firmou NORTH MED spol. s r.o.

Zaškolení personálu se zacházením se zdravotnickými prostředky proběhlo dle zákona č. 268/2014 Sb. v hodnotě bylo **bezplatné**

Zboží předal:



datum:

podpis:



Zboží převzal:

datum :

podpis: