

## KUPNÍ SMLOUVA

### **Institut klinické a experimentální medicíny**

státní příspěvková organizace, ZL č.j. 17268-II/2012 ze dne 29. 5. 2012, v plat. znění  
se sídlem Vídeňská 1958/9, 140 21 Praha 4

IČO: 00023001, DIČ: CZ00023001

zastoupená Ing. Helenou Rögnerovou, ředitelkou

bank. spojení: ČNB, č. účtu: 42334041/0710

(dále jen „kupující“)

a

### **medisap,s.r.o.**

zapsaná v OR vedeném u Městského soudu v Praze, spis. zn.: C 14601

se sídlem: Na rovnosti 2244/5, Žižkov, 130 00 Praha 3

IČO: 48029360, DIČ: CZ48029360

Zastoupená: Ing. Milanem Šamánkem, jednatelem společnosti

bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s. , č. účtu: 270908369/0300

(dále jen „prodávající“)

(dále společně též „smluvní strany“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto **kupní smlouvu** (dále jen jako „Smlouva“):

## **na dodávku elektrofyziologického záznamového systému pro 3 EF sály kliniky kardiologie**

### I.

#### Úvodní ustanovení

1. Tuto Smlouva je uzavírána na základě výsledku zadávacího řízení veřejné zakázky podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, s názvem „**Záznamová zařízení pro EF sály**“, evidovaného v IKEM pod č. PZ-2023-0000158. V případě, že je v této Smlouvě odkazováno na zadávací dokumentaci, má se na mysli zadávací dokumentace vztahující se k výše uvedené veřejné zakázce.
2. Tato Smlouva je uzavírána v souladu s ustanovením § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném a účinném znění (dále jen „Občanský zákoník“) a vychází ze zadávací dokumentace k veřejné zakázce uvedené v odst. 1. tohoto článku a z nabídky prodávajícího podané v rámci citovaného zadávacího řízení.
3. Není-li některá otázka řešena touto Smlouvou, platí pro vztahy smluvních stran podmínky obsažené v zadávací dokumentaci zadávacího řízení uvedeného v odst. 1. tohoto článku a v Občanském zákoníku a servisní smlouvě uzavřené na základě veřejné zakázky uvedené odst. 1 tohoto článku.

### II.

#### Předmět smlouvy

1. Předmětem této Smlouvy je závazek prodávajícího dodat kupujícímu záznamový systém pro 3 (tři) EF sály: typ CardioLab Altix BT 22, výrobce GE Medical Systems Information Technologies, Inc. (dále též „přístroj“ nebo „zařízení“ nebo „zboží“ nebo „předmět plnění“ nebo „systém“) splňující technické podmínky stanovené kupujícím a ve specifikaci v Příloze č. 1 této Smlouvy, závazek

prodávajícího umožnit kupujícímu nabýt vlastnické právo k tomuto zboží a závazek kupujícího řádně dodané a bezvadné zboží převzít a zaplatit za ně prodávajícímu cenu ve sjednané výši, a to způsobem a za podmínek stanovených touto Smlouvou.

Předmět plnění musí být nový, nepoužitý, nepoškozený, plně funkční, v nejvyšší jakosti poskytované výrobcem předmětu plnění a spolu se všemi právy nutnými k řádnému a nerušenému nakládání s ním a k jeho užívání ze strany kupujícího.

2. Podrobná specifikace předmětu plnění je uvedena v Příloze č. 1 této Smlouvy, která je nedílnou součástí této Smlouvy.

3. Součástí předmětu plnění je rovněž:

- převedení stávajících patientských dat z aktuálně používaných systémů Cardiolab verze 6.9.05.1A1, INW database version verze 6.9.05.1S1
- dodání veškerých materiálů potřebných pro instalaci a uvedení přístroje do provozu,
- doprava až na místo plnění,
- pojištění spojené s dodávkou zboží,
- instalace a zprovoznění dodávaného zboží včetně prověření bezchybné funkčnosti,
- instruktáž obsluhujících pracovníků a techniků oprávněnou osobou, a to ve 3 (třech) termínech podle provozních potřeb zadavatele po dodání přístroje a dodání protokolů o těchto instruktážích.
- dodávka návodů k obsluze v českém jazyce v tištěné i elektronické podobě,
- po dobu záruční lhůty přístroje (24 měsíců) poskytnutí úplného bezplatného servisu (BTK preventivní údržby, elektrických kontrol nebo revizí podle typu přístroje, a oprav)
- softwarová podpora po dobu 24 měsíců od protokolárního uvedení přístroje do provozu, spočívající v instalacích aktualizovaných revizí SW s cílem zajistit tzv. up-to-date přístrojů po dobu 24 měsíců
- dodávka příslušných prohlášení, atestů a certifikátů potřebných pro používání zboží,
- zajištění servisu a náhradních dílů po dobu 8 let od uvedení přístroje do provozu,
- dodání předávacího protokolu, instalačního protokolu, záručního a dodacího listu;
- přímé zastoupení servisní společnosti v České republice se zajištěním HOT-LINE linky s možností komunikace v českém jazyce.

Prodávající prohlašuje, že předmět plnění je zcela nový a splňuje veškeré požadavky a podmínky stanovené obecně závaznými právními předpisy a technickými normami.

### III. Kupní cena

<b>Cena za celý předmět plnění bez daně z přidané hodnoty (DPH) činí</b>	<b>24 999 999,00</b>	<b>Kč</b>
DPH v % činí	5 249 999,79	Kč
Cena předmětu plnění včetně DPH činí	30 249 998,79	Kč
Z toho:		
Cena za záznamový systém pro 2 EF sály bez daně z přidané hodnoty (DPH) činí	16 666 666,00	Kč
DPH v % činí	3 499 999,86	Kč
Cena za systém pro 2 EF sály včetně DPH činí	20 166 665,86	Kč

a Cena za záznamový systém pro 3. EF sál bez daně z přidané hodnoty (DPH) činí	8 333 333,00	Kč
DPH v % činí	1 749 999,93	Kč
Cena za záznamový systém pro 3. EF sál včetně DPH činí	10 083 332,93	Kč

1. Smluvní strany sjednávají, že kupní cena předmětu plnění uvedená v tomto článku III. je závazná a konečná a zahrnuje veškeré náklady prodávajícího spojené s plněním předmětu Smlouvy. Prodávající není oprávněn cenu zvýšit ani účtovat kupujícímu žádné další částky v souvislosti s plněním dle této Smlouvy.

Výjimku tvoří případ, kdy po uzavření této Smlouvy dojde v průběhu dodací lhůty ke zvýšení sazby DPH; v tom případě je prodávající oprávněn kupujícímu vyúčtovat DPH v plné výši, i když tím dojde ke zvýšení shora uvedené kupní ceny. Změna sazby DPH po uplynutí dodací lhůty nemá na kupní cenu vliv. DPH bude připočtena dle obecně závazných právních předpisů ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

2. Právo prodávajícího na zaplacení kupní ceny vzniká podpisem instalačního protokolu zástupci obou smluvních stran, způsobem a v místě plnění v souladu s touto Smlouvou.

#### IV.

#### Platební podmínky

1. Kupující neposkytuje zálohy.
2. Platba kupní ceny za dílčí dodávku se uskuteční bezhotovostním převodem na účet prodávajícího na základě daňového dokladu (faktury) vystaveného prodávajícím. Přílohou faktury bude instalační protokol podepsaný zástupci obou smluvních stran osvědčující dodání a instalaci dílčí dodávky předmětu plnění Smlouvy.
3. Faktury prodávajícího musí formou a obsahem odpovídat zákonu č. 563/1991 Sb., o účetnictví a zákonu č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty (dále jen zákon o DPH), oba v platném a účinném znění, a musí obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu dle § 29 zákona o DPH.
4. Splatnost faktury se sjednává v délce 60 kalendářních dnů ode dne prokazatelného doručení řádně vystavené faktury (opatřené též podepsaným instalačním protokolem) kupujícímu.
5. V případě, že faktura prodávajícího nebude mít náležitosti a přílohy sjednané touto Smlouvou, je kupující oprávněn fakturu zaslat ve lhůtě splatnosti zpět prodávajícímu s uvedením důvodu jejího vrácení a lhůta splatnosti se tím přerušuje. Lhůta splatnosti faktury počíná běžet znovu ode dne doručení opravené nebo nově vystavené faktury kupujícímu.
6. Kupující provede kontrolu, zda prodávající je či není evidován jako nespolehlivý plátců DPH ve smyslu ustanovení § 106a zákona o DPH, a že číslo bankovního účtu prodávajícího uvedené na daňovém dokladu je jako povinně registrovaný údaj zveřejněno správcem daně podle § 96 zákona o DPH. V případě, že ke dni uskutečnění zdanitelného plnění bude v příslušném systému správce daně prodávající uveden jako nespolehlivý plátců, nebo číslo bankovního účtu není zveřejněno dle předchozí věty, je kupující oprávněn provést úhradu daňového dokladu do výše kupní ceny bez DPH.  
Částka rovnající se DPH bude kupujícím přímo poukázána na účet správce daně podle § 109a zákona o DPH.
7. Prodávající se zavazuje, že uvede na daňovém dokladu označení peněžního ústavu a číslo bankovního účtu, který je zveřejněn správcem daně a ve prospěch kterého má být provedena

platba. Pokud tak neučiní nebo pokud při provádění úhrady již uvedený účet nebude uveden v registru zveřejňovaném správcem daně, strpí, bez uplatnění jakýchkoliv finančních sankcí, odvedení daně kupujícím a úhradu závazku jen ve výši kupní ceny bez DPH, případně je povinen nahradit kupujícím škodu, která by mu z tohoto důvodu, nebo z důvodu úhrady na nezveřejněný účet vznikla.

8. Prodávající je povinen na faktuře zvláště uvést ceny všech jednotlivých komponent, ze kterých se přístroj skládá a jeho jednotlivých doplňků.
9. Prodávající se zavazuje, že uvede na daňovém dokladu číslo veřejné zakázky – tzv. **identifikátor veřejné zakázky** – číselný údaj je uveden v zápatí této Smlouvy.
10. V případě prodlení kupujícího s úhradou faktury má prodávající právo na úrok z prodlení v souladu s obecně závaznými právními předpisy.
11. Postoupení peněžitých pohledávek prodávajícího za kupujícím, vzniklých v souvislosti s touto Smlouvou, třetí osobě je nepřípustné bez předchozího písemného souhlasu kupujícího.

## V.

### Doba a místo plnění

1. Dodací lhůta přístroje, včetně kompletní instalace a uvedení systému do provozu **na 2 (dvou) EF sálech** a zaškolení zaměstnanců kupujícího, bude ukončeno nejpozději **do 10 týdnů od podpisu kupní smlouvy. Systém pro 3. (třetí) EF sál** bude nainstalován, uveden do provozu a **předán do 10 týdnů od písemné výzvy kupujícího zaslané prodávajícímu.** Instalace na 3. EF sále se předpokládá ve druhé polovině roku 2024.

2. Místem plnění je sídlo kupujícího, Institut klinické a experimentální medicíny, klinika kardiologie, oddělení arytmiologie (KJAA). Prodávající doručí zboží na místo určené kupujícím.

Kontaktní osoba kupujícího pro převzetí zboží [REDAKCE] biomedicínský inženýr.  
e-mail [REDAKCE], tel. [REDAKCE]

3. Spolu s předmětem plnění dodá prodávající:
  - dodací list. V případě, že předmětem plnění je zdravotnický prostředek (dále také „ZP“), budou na dodacím listu rozepsány jednotlivé části předmětu plnění s uvedením výrobních čísel (ev. LOT), UDI a třídy rizika.
  - podrobný návod k užívání v českém jazyce v papírové a v elektronické podobě, obsahově a formou (vyobrazením) ekvivalentním s originálem sestaveným výrobcem
  - instalační protokol
  - protokol o instruktaži
  - záruční list
  - prohlášení o shodě, v případě, že se jedná o zdravotnický prostředek nikoli diagnostický či o zdravotnický prostředek in vitro, bude uvedena třída rizika přístroje
4. Předmět plnění, včetně všech jeho součástí, je předán a dílčí dodávka řádně splněna podpisem instalačního protokolu a protokolu o provedení 1. (první) instruktaže zástupci obou smluvních stran.
5. Okamžikem protokolárního převzetí předmětu plnění nabývá kupující vlastnické právo ke zboží a přechází na něj nebezpečí škody na zboží. Kupující není povinen převzít zboží či jeho část, která je poškozená, či která jinak nesplňuje podmínky této Smlouvy, zejména pak množství, jakost a provedení zboží.
6. Dodávka bude oznámena kupujícímu nejméně 2 pracovní dny předem, přičemž místem vyrozumění je Oddělení zdravotnické techniky a investic do ZT kupujícího na email: [REDAKCE]

7. Předmět plnění bude zprovozněn a předán prodávajícím nejpozději do 5 pracovních dnů od jeho dodání/dopravení na místo plnění při zachování stanovené doby plnění.
8. Případné předinstalační požadavky budou kupujícímu zaslány písemně minimálně 10 pracovních dnů před plánovaným dodáním předmětu plnění. V případě, že prodávající kupujícímu tyto požadavky neposkytne a z důvodů neprovedení předinstalačních úprav kupujícímu nebude splněna doba plnění, má se za to, že prodávající je v prodlení s dobou plnění.
9. V případě, že je součástí dodávky předmětu plnění počítač (stolní, notebook, All-in-one, mini pc, integrované PC nebo obdobné zařízení), případně jiné koncové výpočetní zařízení (tablet, mobilní telefon, atp.), pak musí být na dodacím listu anebo v příloze smlouvy (kupní smlouva, smlouva o dílo), případně na faktuře, uvedena jeho přesná specifikace a jednoznačná identifikace (výrobce, model, sériové/výrobní číslo, základní parametry - procesor, kapacita paměti a disku, zalicencovaný operační systém, se kterým je zařízení dodáváno).

Na dodávaném počítači musí být předinstalovaný a zalicencovaný operační systém Microsoft Windows v některé z těchto verzí: 10 Pro, 10 Pro for Workstations, 10 Enterprise (vč. LTSC 2019 nebo vyšší), případně Windows 10 IoT Enterprise LTSC (2019 nebo vyšší), Windows Server (2019 nebo vyšší), a musí podporovat zařazení do domény MS Active Directory.

10. V případě, že je součástí dodávky předmětu plnění dodávka software (programového vybavení), pak kupující spolu s předmětem plnění nabývá též časově neomezené, nikoliv výhradní a přenosné právo užívat tento software na předmětu plnění, se kterým byl dodán, nebo po předchozí dohodě prodávajícím na jakémkoliv vhodném zařízení kupujícího, a to plně použitelný a v souladu s jeho licenčním ujednáním. Na dodacím listu, případně na faktuře pak bude uveden název, verze, edice, jazyková mutace, typ licence, počet dodávaných licencí, sériová čísla (pokud je software má), licenční ujednání (EULA, např. jako součást instalátoru programu), nebo odkaz na něj, dodávaného software. Bude upřesněna součást dodávky software (instalační média, hardwarové klíče a jejich SN., licenční certifikáty atp.).
11. Úplata za užívání softwarových produktů poskytnutých k předmětu plnění je obsažena v kupní ceně a prodávající prohlašuje, že užívání softwaru kupujícímu nebrání jakákoliv překážka faktická či právní, vyplývající zejména z předpisů o právu autorském.
12. V případě prodlení prodávajícího s dodávkou zboží, uvedením do provozu, předáním veškerých dokladů a provedením zaškolení je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z kupní ceny (bez DPH) za každý započatý den prodlení.
13. Proávající, resp. pracovníci prodávajícího jsou povinni při zahájení prací v sídle kupujícího, objednatele informovat pracovníky Oddělení centrálního dispečinku blok C, 1. PP, č. místnosti C0107, o účelu návštěvy, rozsahu a doby prováděných prací. Tyto informace budou na centrálním dispečinku evidovány v „Knize přítomných dodavatelů“ spolu s kontaktními údaji, na kterých je možno pracovníky v průběhu prací v sídle kupujícího, objednatele v případě potřeby kontaktovat. Pracovníci prodávajícího, zhotovitele obdrží na dobu přítomnosti v sídle kupujícího, objednatele identifikační kartu.

## VI.

### Instalace a instruktáž

1. Instalace předmětu plnění je ukončena dnem podpisu instalačního protokolu o provedené 1. (první) instruktáži zástupci obou smluvních stran.
2. Kupující svým podpisem instalačního protokolu potvrzuje funkčnost, kompletnost a uvedení do provozu dodaného předmětu plnění. Kupující má právo nepodepsat instalační protokol v případě, že prodávající prokazatelně porušil smluvní povinnost vyplývající z této Smlouvy.
3. Proávající zajistí instruktáž zaměstnanců provedenou oprávněnou osobou v souladu se zákonem o příslušných zdravotnických prostředcích, v platném a účinném znění. Instruktáž bude

doložena na Protokolu o instruktáži podepsaném oběma smluvními stranami. Prodávající se zavazuje realizovat instruktáž alespoň ve třech termínech podle provozních potřeb pracoviště kupujícího po dodání přístroje. Poté kupující požaduje 2 (dvě) instruktáže za kalendářní rok na vyžádání, a to po celou záruční.

## VII.

### Záruka za jakost

1. Prodávající je povinen dodat zboží v množství, jakosti a provedení dle této Smlouvy, bez právních či faktických vad. Prodávající poskytuje záruku za jakost předmětu plnění po dobu **24 měsíců** ode dne podpisu instalačního protokolu zástupcem kupujícího, a to pro každý systém zvlášť. V této době odpovídá kupujícímu za to, že předmět plnění si zachová vlastnosti sjednané touto Smlouvou a nejsou-li uvedeny, pak obvyklé vlastnosti.
2. Po dobu záruky se prodávající zavazuje zabezpečit bezplatnou aktualizaci SW, bezplatnou záruční opravu předmětu plnění, případně výměnu vadných součástí či celého zboží, a to včetně veškerých nákladů spojených s opravou na místě, popřípadě dodáním opravených, respektive nových dílů nebo přístroje až do místa plnění v případě, že oprava nebude provedena na místě.
3. Záruka za jakost se vztahuje i na závady způsobené vadou materiálu nebo výrobní vadou.
4. Záruční doba se prodlužuje o dobu, po kterou kupující nemůže užívat zboží pro jeho vady, za které odpovídá prodávající.
5. Pro uplatnění záruky za jakost je rozhodující dodržení postupů a instrukcí, se kterými byl kupující seznámen při instalaci a zaškolení.
6. Kupující je povinen uplatnit zjištěné vady zboží u prodávajícího bez zbytečného odkladu poté, co je zjistil. Kupující uplatní zjištěné vady písemně na adresu prodávajícího uvedenou v záhlaví této Smlouvy, telefonicky na telefonním čísle bude doplněno nebo na e-mail: bude doplněno. Dnem nahlášení vady je den, kdy prodávající obdržel písemné oznámení zjištěných vad nebo den, ve kterém byly zjištěné vady oznámeny kupujícím telefonicky či e-mailem. Kupující je oprávněn vybrat si způsob uplatnění vad nebo uplatnit zjištěné vady více způsoby, v tom případě je dnem nahlášení vady den, který podle výše uvedeného určení dne nahlášení vady nastane jako první.
7. Kupujícímu náleží volba práva z vadného plnění, přičemž je oprávněn po prodávajícím:
  - a) nárokovat dodání chybějícího plnění;
  - b) nárokovat odstranění vad opravou plnění;
  - c) nárokovat dodání nového zboží bez vad;
  - d) nárokovat přiměřenou slevu z kupní ceny v rozsahu ceny vadného či nedodaného plnění; nebo
  - e) odstoupit od této Smlouvy, neodstraní-li prodávající vady plnění v dostatečně poskytnuté přiměřené lhůtě.
8. Prodávající je povinen nastoupit k odstranění nahlášené vady bez zbytečného odkladu zahájit práce na odstranění vady nejpozději však do 48 hodin v pracovních dnech od okamžiku nahlášení vady.
9. Prodávající se povinen odstranit nahlášené vady bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 5 pracovních dnů ode dne zahájení, v případě potřeby dovozu náhradních dílů ze zahraničí do 10 pracovních dnů, pokud nenastane zdržení dodávky náhradních dílů v důsledku vyšší moci nebo ze strany jiných subjektů podílejících se na dovozu. V případě, že je k vykonání opravy nutný souhlas Objednatel s cenovou nabídkou na náhradní díl, do lhůty na dokončení opravy se nezapočítává doba ode dne předložení cenové nabídky Objednateli do dne jejího schválení a předání Zhotoviteli.
10. V případě, že prodávající nenastoupí k odstranění nahlášené vady nebo nezahájí servisní zásah podle čl. VII. bod 8. této Smlouvy, je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve

výši 0,05 % z kupní ceny předmětu plnění bez DPH, a to za každý i započatý den prodlení. Nárok kupujícího na náhradu škody tím není dotčen.

11. V případě, že prodávající neodstraní vadu nahlášenou ve lhůtě podle čl. VII. bod 9. této Smlouvy, je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z kupní ceny předmětu plnění bez DPH, a to za každý i započatý den prodlení. Nárok kupujícího na náhradu škody tím není dotčen.
12. Neodstraní-li prodávající vady předmětu plnění v souladu s touto Smlouvou řádně a včas, a to ani v dodatečně přiměřené lhůtě poskytnuté mu k tomu kupujícím, je kupující oprávněn nechat odstranit vady předmětu plnění třetí osobou. Prodávající se pak zavazuje nahradit kupujícímu veškeré účelně vynaložené a prokázané náklady na odstranění vad předmětu plnění třetí osobou. Tímto není dotčen nárok kupujícího na náhradu škody, jakož ani nárok na zaplacení smluvní pokuty dle čl. VII. bod 10. a 11. této Smlouvy.
13. Prodávající odpovídá za to, že zboží nemá právní vady. Uplatní-li třetí osoba vůči kupujícímu jakékoli nároky z titulu svého průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví včetně práva autorského ke zboží, je prodávající vlastním jménem povinen tyto nároky na své náklady vypořádat včetně případného soudního sporu. Uvedený závazek prodávajícího trvá i po ukončení záruky dle této Smlouvy.

## VIII.

### Záruční a pozáruční servis

1. Prodávající se zavazuje zajistit kupujícímu záruční servis po dobu **24 měsíců** ode dne uvedení každého jednotlivého systému do provozu a pozáruční servis minimálně po dobu 8 let po instalaci posledního systému (celkem tedy alespoň deset let od uvedení kompletního předmětu plnění dle této Smlouvy do provozu). Prodávající doloží skutečnost, že osoba, která bude provádět záruční a pozáruční servis je osobou oprávněnou provádět servis ve smyslu zákonů o zdravotnických prostředcích.
2. Záruční i pozáruční servisní zásah bude zahájen od nahlášení závady e-mailem, a to nejpozději do časového údaje uvedeného v prohlášení k servisnímu zajištění, které tvoří přílohu č. 2 této smlouvy.
3. Cena servisu v korunách českých nad rámec záruky je stanovena v příloze č. 2 této smlouvy.
4. Prodávající se zavazuje odstranit servisní závadu na zboží v sídle kupujícího do časového údaje uvedeného v prohlášení k servisnímu zajištění, které tvoří přílohu č. 2 této smlouvy, nebude-li s kupujícím dohodnuto jinak.
5. Kontaktní místo prodávajícího pro hlášení závad: [REDACTED]
6. V případě, že součástí předmětu plnění jsou i paměťová média, bude kupujícímu doporučen optimální způsob zálohování dat ukládaných na paměťových médiích (pevné disky, paměťové karty atp.), která jsou součástí dodávky.
7. Ochrana citlivých dat a osobních údajů: V případě jakékoli výměny paměťových médií, jsou-li součástí předmětu plnění, bude původní paměťové médium ponecháno kupujícímu.
8. Po dobu záruční doby budou prováděny zdarma prodávajícím **úkony údržby** takto:
  - pokud je předmětem plnění zdravotnický prostředek podle Zákona o zdravotnických prostředcích, budou prováděny následující úkony odborné údržby:
    - a) pravidelné bezpečnostně technické kontroly,
    - b) případně další úkony a
    - c) kontroly elektrické bezpečnosti, případně elektrické revize.
  - pokud předmětem plnění není zdravotnický prostředek podle Zákona o zdravotnických prostředcích, budou prováděny následující úkony odborné údržby:

- a) kontroly předepsané výrobcem a
- b) elektrické revize.

## **IX.**

### **Smluvní pokuty**

1. V případě nesplnění povinností vyplývajících z této Smlouvy vzniká oprávněné straně právo účtovat straně povinné smluvní pokuty uvedené v této Smlouvě.
2. Smluvní pokuta je splatná do 14 kalendářních dnů ode dne, kdy byla jednou ze stran u druhé smluvní strany uplatněna a hradí se formou bezhotovostního převodu peněžních prostředků na bankovní účet oprávněné strany uvedený v této Smlouvě.
3. Smluvní strany vylučují aplikaci § 2050 Občanského zákoníku.

## **X.**

### **Odstoupení**

1. Kterákoliv ze smluvních stran je oprávněna od této Smlouvy odstoupit v případě jejího podstatného porušení druhou smluvní stranou. Za podstatné porušení této Smlouvy ze strany prodávajícího bude považováno zejména prodlení s dodáním předmětu plnění po dobu delší než 15 kalendářních dnů, pokud toto prodlení bude způsobeno důvody na straně prodávajícího a dále, pokud objem vadného/nedodaného plnění bude odpovídat alespoň 5% celkového objemu dodávky předmětu plnění, který je touto Smlouvou předpokládán.
2. Pro účely této Smlouvy se dále za podstatné porušení smluvních povinností považuje takové porušení, u kterého strana porušující Smlouvu měla nebo mohla předpokládat, že při takovémto porušení Smlouvy, s přihlédnutím ke všem okolnostem, by druhá smluvní strana neměla zájem Smlouvu uzavřít.
3. Odstoupení od Smlouvy musí být provedeno písemným oznámením o odstoupení, které musí obsahovat důvod odstoupení a musí být doručeno druhé smluvní straně. Účinky odstoupení nastanou okamžikem doručení písemného vyhotovení odstoupení druhé smluvní straně.

## **XI.**

### **Závěrečná ujednání**

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti uveřejněním smlouvy 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), v platném a účinném znění.
2. Prodávající je povinen zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, o nichž se dozví v souvislosti s plněním této Smlouvy, ledaže by šlo o skutečnosti nepochybně obecně známé. Tato povinnost mlčenlivosti se shodně vztahuje i na všechny zaměstnance či poddodavatele prodávajícího, příp. další osoby, jakkoliv spolupracující se prodávajícím.
3. Prodávající odpovídá za veškerou škodu vzniklou kupujícím nebo třetím osobám v souvislosti s plněním, nedodržením nebo porušením jakékoliv povinnosti prodávajícího vyplývající ze Smlouvy nebo z obecně závazných právních předpisů.
4. Prodávající se zavazuje při dodávce přístroje dodržovat veškeré právní předpisy ČR s důrazem na legální zaměstnávání, důstojné pracovní podmínky, spravedlivé odměňování a dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci pro všechny osoby, které se budou na dodávce přístroje podílet (tj. případně i pro své poddodavatele).



5. Prodávající se zavazuje dbát zvýšené ochrany životního prostředí a minimalizoval vznik odpadů, a to v rozsahu, ve kterém to dodávka přístroje dovoluje, zavazuje se přijmout vhodná opatření k ochraně životního prostředí, zejména předcházet znečišťování nebo poškozování životního prostředí a minimalizovat nepříznivé důsledky své činnosti na životní prostředí a dále se zavazuje k ekologickému odstranění odpadů.
6. Prodávající prohlašuje, že není osobou, na kterou se vztahuje sankční nařízení Rady EU č. 2022/576, kterým se mění předchozí nařízení o omezujících opatřeních přijatých vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině (dále jen „**sankční nařízení Rady EU**“), tj. že není osobou, která je:
  - a) ruským státním příslušníkem, fyzickou či právnickou osobou, subjektem či orgánem se sídlem v Rusku,
  - b) právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, který je z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněn některým ze subjektů uvedených v písmeni a), nebo
  - c) dodavatelem jednajícím jménem nebo na pokyn některého ze subjektů uvedených v písmeni a) nebo b)
  - d) a nemá poddodavatele, který plní více než 10 % hodnoty zakázky, na něhož by se vztahovalo vymezení uvedené v bodech a), b) a c) tohoto bodu Smlouvy.

V případě prokázání některých z výše uvedených skutečností je kupující povinen odstoupit od této Smlouvy.

7. Veškeré změny a doplňky této Smlouvy mohou být provedeny pouze formou písemných číslovaných dodatků, které se stávají po jejich podpisu oběma smluvními stranami nedílnou součástí této Smlouvy. Smlouva se vyhotovuje ve dvou stejnopisech, z nichž každá ze smluvních stran obdrží jeden výtisk s platností originálu. Smlouvu v listinné podobě zašle smluvní strana podepisující jako druhá v pořadí na adresu sídla svého smluvního bez zbytečného odkladu od podpisu Smlouvy. V případě, že je smlouva podepisována elektronicky, s elektronickým uznávaným podpisem, vyhotovuje se pouze jedna elektronická verze, kterou zašle smluvní strana podepisující jako druhá v pořadí do datové schránky smluvního partnera, případně prostřednictvím Národního elektronického nástroje (NEN), rovněž bez zbytečného odkladu.
8. Ukáže-li se některé z tvrzení prodávajícího učiněné vůči kupujícímu jako nepravdivé, nepřesné anebo zavádějící (ať již se jedná o tvrzení uvedené v této smlouvě či sdělené kupujícímu v rámci zadávacího řízení veřejné zakázky či sdělené kupujícímu v souvislosti s přípravou, uzavřením anebo plněním této Smlouvy, v souvislosti s uveřejněním této Smlouvy v registru smluv či jinak), a v důsledku toho:
  - (i) kupujícímu vznikne újma či povinnost nahradit jiné osobě újmu, a/nebo
  - (ii) tato smlouva bude považována za neplatnou, neúčinnou či nevymahatelnou, a/nebo
  - (iii) na straně kupujícího vzniknou náklady, které by kupující jinak nemusel nést, anebo
  - (iv) vznikne zaměstnanci kupujícího, zástupci kupujícího či jiné osobě činné pro kupujícího újma či povinnost k náhradě újmy,

pak je prodávající povinen poskytnout veškerou nezbytnou součinnost k odstranění závadného stavu a nahradit kupujícímu a případným dalším poškozeným osobám vzniklou újmu.

9. Tato Smlouva a závazkový vztah z ní vyplývající se řídí právním řádem České republiky. Smluvní strany výslovně vylučují použití § 1726, § 1728, § 1729 a § 1751 Občanského zákoníku. Ve vztazích mezi stranami vyplývajících z této Smlouvy nemá obchodní zvyklost přednost před ustanoveními zákona, jež nemají donucující účinky.
10. Smluvní strany se dle § 89a zákona č.99/1963 Sb., občanský soudní řád v platném a účinném znění, dohodly, že k řešení případných sporů mezi smluvními stranami plynoucích ze Smlouvy je příslušným soudem soud, jehož místní příslušnost se řídí obecným soudem kupujícího.

Tato Smlouva podléhá uveřejnění v registru smluv podle zákona o registru smluv. Prodávající souhlasí s uveřejněním Smlouvy v jejím plném znění včetně příloh, a to s následující modifikací.

Vyhodnotí-li prodávající, že určité údaje technického rázu vztahující se ke zboží, jež jsou uvedeny v příloze této Smlouvy (dále jen jako „technické údaje“), představují obchodní tajemství prodávajícího ve smyslu ustanovení § 504 Občanského zákoníku, a bude-li mít prodávající zájem na tom, aby takovéto technické údaje byly vyloučeny z uveřejnění, pak je prodávající povinen postupovat tímto způsobem: (i) prodávající písemně sdělí kupujícímu, o jaké konkrétní technické údaje se jedná, a (ii) prodávající písemně prohlásí ve vztahu ke kupujícímu, že dotyčné konkrétní technické údaje naplňují pojmové znaky obchodního tajemství prodávajícího ve smyslu ustanovení § 504 Občanského zákoníku, a zároveň (iii) prodávající doručí kupujícímu přílohu Smlouvy ve strojově čitelném formátu určeném k uveřejnění v registru smluv, ve které budou znečitelněny pasáže obsahující technické údaje, které představují obchodní tajemství prodávajícího a které si prodávající přeje vyloučit z uveřejnění; prodávající tak učiní nejpozději v den podpisu této Smlouvy za prodávajícího.

Dodrží-li prodávající shora uvedený postup a kupující shledá, že technické údaje požadované prodávajícím k vyloučení z uveřejnění naplňují definiční znaky obchodního tajemství, pak kupující dané technické údaje vyloučí z uveřejnění v registru smluv, a to tak, že uveřejněna bude příloha Smlouvy v úpravě zaslané prodávajícím, jak zmíněno sub (iii) v předcházejícím odstavci výše. Vždy však budou uveřejněny takové údaje, které specifikují zboží jako předmět koupě podle této Smlouvy.

11. Kupující prohlašuje, že je osobou, které se ukládají povinnosti v oblasti kybernetické bezpečnosti, ve smyslu zák. č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti a o změně souvisejících zákonů (zákon o kybernetické bezpečnosti), v platném a účinném znění, a jeho prováděcích vyhlášek, zejména vyhlášky č. 82/2018 Sb., o bezpečnostních opatřeních, kybernetických bezpečnostních incidentech, reaktivních opatřeních, náležitostech podání v oblasti kybernetické bezpečnosti a likvidaci dat (vyhláška o kybernetické bezpečnosti) (dále jen „vyhláška o kybernetické bezpečnosti“) a (dále společně jen „ZKB“). Prodávající se uzavřením této Smlouvy, kdy předmětem plnění bude součást informačního systému Kupujícího a nachází se v prostředí tzv. základní služby, stane „významným dodavatelem“ se všemi právy a povinnostmi vyplývajícími ze ZKB. Podrobné podmínky Kupujícího týkající se kybernetické bezpečnosti a postavení významného dodavatele jsou uvedeny v Příloze č. 3 této Smlouvy.
12. Obě smluvní strany prohlašují, že si tuto Smlouvu přečetly, že s ní souhlasí a že její obsah nebyl sjednán v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek.
13. Nedílnou součástí této Smlouvy jsou následující přílohy:  
*Příloha č. 1 Technická specifikace předmětu plnění vypracovaná dodavatelem*  
*Příloha č. 2 Prohlášení k servisnímu zajištění*  
*Příloha č. 3 Kybernetická bezpečnost*

V Praze dne

V Praze dne

za kupujícího:

za prodávajícího:

 Digitálně podepsal  
 Datum: 2023.11.09  
 14:08:25 +01'00'

ING. Milan  
 Šamánek  
 Digitálně podepsal  
 ING. Milan  
 Šamánek  
 Datum: 2023.10.17  
 16:03:51 +02'00'

Institut klinické a experimentální medicíny

medisap,s.r.o.

Ing. Helena Rögnerová  
Ředitelka

Ing. Milan Šamánek  
jednatel společnosti

## Příloha č. 1 KS

Kupní smlouvy uzavírané na základě výsledku zadávacího řízení veřejné zakázky podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném a účinném znění s názvem

„ Záznamová zařízení pro EF sály“,  
evidovaného v IKEM pod číslem PZ-2023-0000158  
(dále jen „Smlouva“)

### TECHNICKÁ SPECIFIKACE PŘEDMĚTU PLNĚNÍ

3ks Elektrofyziologický záznamový systém			
Navržený systém			
1.	Hardware a software pokročilého elektrofyziologického záznamového systému určený pro použití při diagnostice srdeční elektrofyziologie	ANO	
2.	Pokročilé systémové aplikace pro zobrazování, zaznamenávání, analýzy a dokumentaci klinických dat a událostí během elektrofyziologických studií dospělých a dětských pacientů	ANO	
3.	Elektrofyziologický software navržený v souladu s minimálními požadavky provozovatele hardwaru výrobce: - Microsoft Windows 10 (64 bitů) - Microsoft Office 2016 Professional Plus - SQL Server 2019	ANO	
4.	3x 24" HD širokoúhlé monitory s minimálním rozlišením 1920x1200 umístěným v řídicí místnosti a přenosem HD video signálu na velký displej (LDM) v procedurální místnosti	ANO	
5.	Databáze pro ukládání pacientů: full disclosure a výsledky testů, včetně demografických údajů o pacientech spolu se souvisejícími průběhy EKG, měřením invazivního tlaku a měřením vitálních funkcí	ANO	
6.	Intuitivní moderní uživatelské rozhraní s konfigurací více monitorů pro alespoň: okna v reálném čase, okno událostí, měření a protokol událostí	ANO	
7.	Automatické ukládání výsledků procedur a vybraných dynamických průběhů včetně anotací do protokolu událostí	ANO	
8.	Definovatelný analogový vstup/výstup (4/16)	ANO	
9.	<b>Elektrofyziologický zesilovač</b>		
10.	Elektrofyziologický zesilovač minimální parametry: - 108 intrakardiálních kanálů (minimálně 224 vstupů katétru) - 12 povrchových EKG kanálů - 4 tlakové kanály IBP - 4 vstupy stimulatoru	ANO	
11.	Ergonomická sada připojovacích modulů zesilovače (vstupní modul katétru) obsluhující dohromady minimálně 100 bipolárních signálů (minimálně 200 jednotlivých vstupů)	ANO	

12.	Komunikace mezi řídicím počítačem a zesilovačem přes optické vlákno - 2 ks pro zajištění bezpečnostní rezervy.	ANO	
13.	Rychlost vzorkování signálu minimálně: 32 [kHz]	ANO	
14.	CMRR minimálně: 120 dB	ANO	
15.	Rozlišení signálu alespoň 32 bitů A/D konvertorního signálu	ANO	
16.	Filtry s volitelnou frekvencí 50 [Hz], 60 [Hz] a fixním notch filtrem.	ANO	
17.	Vstupní horní propust katétru v rozsahu nejméně: 0,05-100 Hz	ANO	
18.	Vstupní dolní propust katétru s rozsahem nejméně: 150-1000 Hz	ANO	
19.	Adaptivní filtr, který snižuje šum elektrického vedení a minimálně ovlivňuje morfologii průběhu snímaných signálů.	ANO	
20.	Automatický filtr s automatickým přepínáním mezi adaptivním a pevným výběrem v závislosti na stimulovaném kanálu.	ANO	
21.	Sada EKG kabelů pro 12-kanálový monitoring povrchového EKG	ANO	
22.	Kompatibilita alespoň se stimulačními přístroji: Biotronic QubicStim, Micropace EPS320, StimLab	ANO	
23.	Kompatibilita alespoň s ablačními zařízeními: Stockert, EPT1000, Hat300S, Hat500, Atakr II, Maestro CryoCath, SmartAblate, nGen	ANO	
24.	<b>Software pro elektrofyziologickou analýzu</b>		
25.	Systém je vybaven elektrofyziologickým softwarem, který umožňuje: - příjem signálu - kontrola ablačních parametrů, - ukládání, revize a analýza dat, - přehled zaznamenaných událostí	ANO	
26.	Zobrazení průběhů EKG a intrakardiálních (IC) na monitoru v reálném čase	ANO	
27.	Duální monitor v reálném čase poskytuje dvě konfigurovatelné zobrazení křivek v reálném čase	ANO	
28.	Zobrazení zaznamenaných průběhů EKG a intrakardiálních (IC) a jejich analýza na kontrolním monitoru - "post processing"	ANO	
29.	Více kontrolních oken, zobrazení až 5 různých morfologií najednou	ANO	
30.	Interaktivní okno - LOG umožňující ukládání a editaci všech událostí v průběhu výkonu, jakož i úplnou editaci událostí a jejich zadávání	ANO	
31.	Měření a prezentace aktuální délky cyklu / dynamiky srdečního rytmu pacienta s minimálně dvěma vybranými EKG nebo intrakardiálními kanály	ANO	
32.	Měření a prezentace dynamiky srdeční frekvence s minimálně dvěma kanály povrchového EKG nebo intrakardiálního EKG	ANO	
33.	Možnost nastavení posunu EKG na obrazovce v reálném čase v rozsahu nejméně 6 - 800 [mm/s] a na kontrolní obrazovce v rozsahu až 1600 [mm/s]	ANO	

34.	Počet kanálů, které lze současně zobrazit na obrazovce - nejméně 64 v reálném čase	ANO	
35.	Analýza délky cyklu beat-to-beat zobrazená v milisekundách na signálu průběhu v reálném čase	ANO	
36.	Automatický sběr dat o ablačních parametrech a jejich prezentace v digitální a grafické podobě	ANO	
37.	Automatický sběr dat o kryoablačních parametrech a jejich prezentace v digitální a grafické podobě	ANO	
38.	Možnost ukládat data signálu, např. s fluoroskopickými snímky, pořizovat barevné snímky, ukládat snímky při ablaci, při událostech mapovacího systému.	ANO	
39.	Funkce pořizování a ukládání barevných snímků a krátkých video smyček.	ANO	
40.	Knihovna uložených obrázků	ANO	
41.	Uživatel může libovolně konfigurovat intrakardiální kanály, včetně nezávislého nastavení parametrů signálu pro každý kanál: - barvy - frekvenční pásmové filtry - filtry	ANO	
42.	Možnost definovat zkratky na monitoru v reálném čase pro každý vybraný kanál pro stimulaci	ANO	
43.	Možnost definovat minimálně 8 stran pro konfiguraci jednotlivých kanálů (včetně EKG, IC, Holterovské prezentace, Ablačního okna atd.)	ANO	
44.	Schopnost konfigurovat výstupní protokoly a přiřazovat související události a intervalová měření	ANO	
45.	Je možné libovolně specifikovat okno vzoru signálu (jak pro 12 EKG, tak pro intrakardiální signály) pro porovnání jeho morfologie s následnými zaznamenanými signály implementovanými v reálném čase	ANO	
46.	Algoritmus, který překrývá signály v kontrolním okně na dříve označené události, což umožňuje porovnání morfologie signálu (šablona morfologie)	ANO	
47.	Uživatelské rozhraní s funkcí nastavení vizualizace změn elektrofyziologického signálu s plynulou definicí parametrů: - regulace intenzity, síla signálu EKG, intrakardiální IC, invazivní tlak IBP - horizontální a vertikální nastavení vzoru EKG signálu, intrakardiální IC, IBP invazivní tlaky	ANO	
48.	Automatická detekce RF aplikace spolu s automatickým získáváním stimulačních parametrů a jejich prezentací v okně - LOG pro následné ablační kroky s RF generátory dostupnými na trhu	ANO	
49.	Automatická detekce stimulačních impulzů spolu s automatickým získáváním stimulačních parametrů a jejich prezentací v okně - LOG pro další kroky	ANO	
50.	Schopnost vytvářet komentáře pro shromážděná data a jejich další nejjednodušší analýzu	ANO	
51.	Možnost analýzy průběhů EKG a intrakardiálních (IC) záznamů	ANO	

52.	Manuální a automatické měření intervalů v analyzovaných křivkách EKG a intrakardiálních kanálech	ANO	
53.	Trigger mode prezentovaný v jednom ze dvou monitorů v reálném čase	ANO	
54.	Prezentace záznamu jako v Holterovském systému – systém pro rychle a přehledné vyhledávání událostí v delším časovém úseku	ANO	
55.	Schopnost tisknout křivky EKG a intrakardiální (IC) signály z obrazovky	ANO	
56.	Možnost vytvářet vlastní procedurální zprávy	ANO	
57.	Okno stupnice úrovně vědomí a bolesti	ANO	
58.	Automatické zaznamenávání informací o celkové době ablace a kryoablace ve zprávě	ANO	
59.	Uložení obrázku přehledové obrazovky v grafických formátech BMP nebo JPG	ANO	
60.	Vytvoření prezentace založené na aplikaci MS Power Point včetně exportu dat do MS Excel	ANO	
61.	Schopnost exportovat "raw data" v binární podobě nebo ve formátu Excel	ANO	
62.	Softwarová integrace mezi záznamovým systémem EP a elektroanatomickým 3D mapovacím systémem CARTO	ANO	
63.	Funkce nouzové stimulace obcházející zesilovač (přímo ze stimulátoru)	ANO	
64.	Systém musí umět využít modul hemodynamického monitorování při elektrofyziologických výkonech, registraci základních fyziologických parametrů pacienta: měření saturace (SpO2), neinvazivní měření tlaku (NIBP), měření dýchání (RR), měření teploty (Temp)	ANO	
65.	Monitorování a současná prezentace minimálně 4 invazivních tlaků	ANO	
66.	Automatická konfigurace displejů závisela na typech postupů alespoň pro: diagnostiku EP, implantační postupy Ablace a Stimulace	ANO	
67.	Možnost doplnění o hemodynamický systém (katetrizační laboratoř) Systém musí mít možnost sdílení dat s hemodynamickým systémem stejného výrobce, případně možnost provádění hemodynamické výkony na tomto systému	ANO	
	<b>Další parametry</b>		
68.	Klávesnice s barevně kódovanými klávesovými zkratkami a klávesovými zkratkami poskytující snadný přístup k provádění rutinních klinických funkcí	ANO	
69.	Archivační data na DVD/SDHC nebo síťovém úložišti. Schopnost uložit více než jednoho pacienta na jednu KARTU DVD / SDHC	ANO	
70.	Export dat HL7 podporující protokol MLLP	ANO	
71.	Import ADT přes DICOM MWL	ANO	
72.	Rentgenové rozhraní podporující alespoň: DAP, Celková dávka a Fluoro time, které mají být uvedeny ve zprávě	ANO	
73.	Systém by měl podporovat vytváření PDF, export a reporty s elektronickým podpisem	ANO	

74.	System by měl podporovat šifrování dat, aby byla síť a data v bezpečí	ANO	
75.	Ochrana proti malwaru a virům, včetně okamžité podpory Carbon Black a CrowdStrike a dalších komerčních řešení	ANO	
76.	Autentizační přihlášení a heslo v doméně vyžadované pro přístup k systému na úrovni Windows a/nebo aplikace (volitelné správcem uživatele)	ANO	
	<b>Datové úložiště</b>		
77.	Součástí dodávky bude datové úložiště: <ul style="list-style-type: none"> <li>- zajišťuje spojení mezi akvizičním systémem a pracovní stanicí</li> <li>- synchronizuje data z akvizičních stanic a zajišťuje replikaci dat v síti</li> <li>- ukládá data křivek uložená během procedury</li> </ul>	ANO	
78.	Server datového úložiště bude instalováno na virtuální prostředí zadavatele a musí splňovat alespoň jeden z následujících operačních systémů Windows server: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Windows Server 2016 Standard Edition</li> <li>- Windows Server 2016 datové centrum</li> <li>- Windows Server 2019 Standard 64-bit</li> <li>- Windows Server 2019 datové centrum 64bitový</li> </ul>	ANO	
79.	Software náhledové stanice bude instalován na HW zadavatele a musí splňovat alespoň jeden z následujících operačních systémů Windows: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Windows 10 Enterprise 64-bit</li> <li>- Windows 10 Pro 64bitový</li> </ul>	ANO	
80.	3 sw licence pro náhledové stanice pro práci s uloženými elektrofyziologickými záznamy – licence budou nainstalovány na IT zařízení zadavatele	ANO	
81.	Náhledové/pracovní stanice musí umět prohlížet veškerou pořízenou dokumentaci o studiích pacientů z elektrofyziologických vyšetření ze stávajícího zařízení.	ANO	

#### Soupis všech položek pro dodávku

Pořadové číslo	Katalogové číslo	Název položky pro dodávku	Počet kusů
a.	P1804UD	Cardiolab BT22	3
b.	P1715DF	klávesnice k CardioLab Altix BT22 ClearView	6
c.	P1801PE	UPS 230 V	3
d.	P1801EQ	zesilovač Prucka 3 Amplifier Kit - IEC	3
e.	2041390-001	modulu PDM Masimo	3
f.	P1961BD	PDM slim connect	3
g.	P1806UG	INW Server 6.9.X to BT22 Upgrade SW	1
h.	P1806ND	Software Only Client BT22	3



Kupní smlouvy uzavírané na základě výsledku zadávacího řízení veřejné zakázky podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném a účinném znění s názvem  
**„ Záznamová zařízení pro EF sály“**,  
 evidovaného v IKEM pod číslem **PZ-2023-0000158**  
 (dále jen „Smlouva“)

### PROHLÁŠENÍ K SERVISNÍMU ZAJIŠTĚNÍ

Název veřejné zakázky: **Záznamová zařízení pro EF sály**

Ev. číslo VZ IKEM: **PZ-2023-0000158**

	<b>Požadavek:</b>	<b>Dle ZP</b>	<b>Vyplní účastník</b>
1.	Účastník poskytuje službu technického servisu pro technologii dodanou a zprovozněnou na území ČR, za ceny v ČR obvyklé	<b>ANO</b>	<b>ANO</b>
2.	Účastník se zaručuje zajistit servisní podporu po dobu záruční lhůty od data uvedení technologie do provozu.	<b>ANO</b>	<b>ANO</b>
3.	Servisní pracovníci účastníka, kteří připadají v úvahu pro styk s pracovníky zadavatele, jsou schopni komunikovat v českém jazyce.	<b>ANO</b>	<b>ANO</b>
4.	Četnost pravidelných úkonů BTK předepsaných výrobcem		1/rok
5.	Poskytnutí náhradního přístroje v případě záruční opravy delší než 14 dní až do ukončení opravy.	<b>ANO/NE</b>	<b>ANO</b>
6.	Záruční doba <b>min. 24 měsíců</b> od dne instalace. <b>Účastník může nabídnout vyšší.</b>		24
7.	Garance servisu včetně náhradních dílů po dobu po dobu 8 let od uvedení přístroje do provozu	<b>ANO</b>	<b>ANO</b>
8.	Je součástí dodávky IT zařízení (PC, notebook nebo obdobné zařízení)? Pokud ano, uveďte druh operačního systému vč. jeho verze.	<b>ANO/NE</b>	<b>ANO, Win 10</b>
9.	Pracuje nabízený přístroj s integrovaným operačním systémem? Pokud ano, uveďte druh operačního systému vč. jeho verze.	<b>ANO/NE</b>	<b>ANO, Win 10</b>

**Zavazujeme se k součinnosti na uzavření Dodatku na servis přístroje ke stávající servisní smlouvě ze dne 3. 8. 2017 a dále platí podmínky uvedené v této smlouvě.**

Dne .....

Podpis (za prodávajícího) .....

Kupní smlouvy uzavírané na základě výsledku zadávacího řízení veřejné zakázky podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném a účinném znění s názvem

**„ Záznamová zařízení pro EF sály“,**  
evidovaného v IKEM pod číslem **PZ-2023-0000158**  
(dále jen „Smlouva“)

## **KYBERNETICKÁ BEZPEČNOST**

### **I. Úvodní ustanovení o kybernetické bezpečnosti**

1. Kupující je provozovatelem základní služby ve smyslu § 2 písm. k) zákona č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti a o změně souvisejících zákonů (zákon o kybernetické bezpečnosti) (dále jen „**ZKB**“) podle § 2 písm. i) ZKB a § 22a ZKB.
2. Prodávající je významným dodavatelem ve smyslu § 2 písm. n) Vyhlášky č. 82/2018 Sb., o bezpečnostních opatřeních, kybernetických bezpečnostních incidentech, reaktivních opatřeních, náležitostech podání v oblasti kybernetické bezpečnosti a likvidaci dat (vyhláška o kybernetické bezpečnosti) (dále jen „**VKB**“), neboť vstupuje do právního vztahu s Kupujícím a tento právní vztah je významný z hlediska bezpečnosti informačního a komunikačního systému.
3. V souvislosti s řízením rizik souhlasí smluvní strany ve smyslu § 8 odst. 1 písm. f) VKB s podmínkami této Přílohy č. 3, která naplňuje požadavky na obsah smlouvy formulované v příloze č. 7 VKB. Předmětem této Přílohy č.3 je závazek Prodávajícího plnit požadavky stanovené v této Příloze č.3 a závazek Kupujícího plnění požadavků Prodávajícího vyžadovat a kontrolovat.
4. Kupující má stanovenou bezpečnostní politiku a vede bezpečnostní dokumentaci ve smyslu § 30 odst. 1 VKB jako souhrn vnitřních předpisů Kupujícího (dále jen „**bezpečnostní politika**“). Tato bezpečnostní politika podléhá utajení a jejími relevantními částmi bude Prodávající seznámen po podpisu Smlouvy. Kupující se zavazuje Prodávajícího seznámit relevantními částmi bezpečnostní politiky. Výčet relevantních částí bezpečnostní politiky bude Prodávajícímu předložen po podpisu Smlouvy. Prodávající se zavazuje dodržovat relevantní části bezpečnostní politiky Kupujícího, se kterou bude prokazatelně seznámen. Stanoví-li tato Příloha č.3 něco jiného, než je obsaženo v relevantních částech bezpečnostní politiky, má přednost ujednání v této Příloze č.3.
5. Kupující je oprávněn pravidelně vyhodnocovat účinnost a případnost opatření přijatých v bezpečnostní politice a v návaznosti na tato vyhodnocení měnit bezpečnostní politiku. Dotkne-li se změna bezpečnostní politiky relevantních částí bezpečnostní politiky uvedených v předchozím odstavci, zavazuje se Kupující o těchto změnách Prodávajícího bez zbytečného odkladu vyrozumět. Prodávající se zavazuje dodržovat relevantní části bezpečnostní politiky vždy v aktuálním znění.

6. Kupující se zavazuje v rámci řízení změn u informačního nebo komunikačního systému přezkoumávat možné dopady změn a určovat významné změny, a to i bezpečnostní politiky v souladu s požadavky stanovenými § 11 VKB. Je-li v rámci navazujících kroků Kupujícího (a to např. i v důsledku penetračního testování nebo testování zranitelnosti) zjištěn nedostatek či potřeba učinit změnu informačního nebo komunikačního systému, postupuje Kupující obdobně jako v předchozím odstavci. Nedotýká-li se zjištěný nedostatek či potřeba změny bezpečnostní politiky a má-li i přesto vliv na plnění této Přílohy č.3 či naplňování požadavků kladených na činnost Prodávajícího, zavazuje se Kupující o přijatých opatřeních informovat Prodávajícího a Prodávající se zavazuje opatření přijatá Kupujícím dodržovat, a to ve lhůtách stanovených Kupujícím.

## **II. Bezpečnost informací – identifikace informačních aktiv**

1. Smluvní strany identifikují informační aktiva, s nimiž Prodávající při provozu informačního nebo komunikačního systému a při činnostech souvisejících nakládá (dále jen „**informační aktiva**“ či „**informace**“). Prodávající v rámci Smlouvy dodává technologie, která je přímo odpovědná za funkční provoz všech informačních aktiv Kupujícího.
2. Technologie, kterou dodává Prodávající, ovlivňuje každé identifikované informační aktivum či pro skupinu informačních aktiv způsob likvidace informačních aktiv podle úrovně důvěrnosti informačního aktiva či informačních aktiv, a to v souladu s požadavky, které stanoví v příloze č. 4 VKB.
3. Prodávající je povinen zlikvidovat informační aktiva v případech, kdy tak stanoví tato Příloha č.3 a dále vždy, když tak stanoví Kupující.
4. Smluvní strany shodně prohlašují, že bezpečnost informací je pro obě smluvní strany zásadní. Prodávající se zavazuje informovat Kupujícího bez zbytečného odkladu (nejpozději do 12 hodin) o výskytu kybernetického bezpečnostního incidentu u Prodávajícího nebo výrobce technologie, souvisejícího s plněním Smlouvy.

## **III. Bezpečnost informací – důvěrnost informací**

1. Prodávající se zavazuje zajistit důvěrnost informačních aktiv, s nimiž nakládá nebo přichází do styku.
2. Prodávající se zavazuje o veškerých jemu předaných, zpřístupněných, zpracovávaných či jinak dostupných či známých informačních aktivech zachovávat mlčenlivost a nesdělít je ani neumožnit k nim přístup třetím osobám, nebo je nevyužít ve svůj prospěch nebo ve prospěch třetích osob, není-li v této smlouvě stanoveno jinak.
3. Povinnost mlčenlivosti podle předchozího odstavce se vztahuje rovněž, bez ohledu na formu a způsob jejich sdělení či zachycení a až do doby jejich zveřejnění, na jakékoli a všechny skutečnosti, včetně obchodního tajemství, které se Prodávající v průběhu vzájemné spolupráce dozví, a/nebo které mu Kupující v průběhu vzájemné spolupráce

zpřístupní, jakož i sama existence těchto skutečností a vzájemné spolupráce smluvních stran.

4. Smluvní strany vymezují jako důvěrné informace všechny informace o infrastruktuře, technologii, nastavení a všech informačních aktivech a dále jakékoli neveřejné informace zpřístupněné smluvními stranami v písemné nebo ústní formě, na ochraně kterých může mít smluvní strana zájem, zejména se tak za důvěrné informace považují: (i) obchodní tajemství, postupy, definice, specifikace, programy, programové balíky, technické a jiné know-how, provozní metody a postupy, obchodní strategie, obchodní a marketingové plány, návrhy, dohody, smlouvy, finanční, obchodní a další provozní údaje smluvních stran; (ii) informace o pacientech Kupujícího, zaměstnancích a dodavatelích Kupujícího, údaje podléhající ochraně podle zvláštních právních předpisů, údaje na něž se vztahuje zákonem uznaná nebo uložená povinnost mlčenlivosti; (iii) případně jiné informace, které jako důvěrné smluvní strana označí. Důvěrné informace jsou dále společně označeny též jako „chráněné informace“.
5. Smluvní strany se zavazují, že důvěrné informace nebudou dále rozšiřovat nebo reprodukovat a nezpřístupní je třetí straně. Současně se zavazují, že zabezpečí, aby převzaté dokumenty obsahující důvěrné informace byly řádně evidovány a chráněny. Smluvní strany se dále zavazují, že důvěrné informace nepoužijí v rozporu s jejich účelem ani účelem jejich poskytnutí pro své potřeby nebo ve prospěch třetích osob.
6. Smluvní strany přijmou účinná opatření pro zamezení úniku důvěrných informací.
7. V případě, že jedna smluvní strana bude nezbytně potřebovat k zajištění některé činnosti třetí stranu, může jí předat informace, které jsou předmětem ochrany dle této Přílohy č.3, pouze s předchozím písemným souhlasem druhé smluvní strany, a to za podmínky, že se třetí strana smluvně zaváže k jejich ochraně.
8. Povinnost plnit ustanovení této Přílohy č.3 se nevztahuje na chráněné informace, které:
  - a) mohou být zveřejněny bez porušení Smlouvy nebo její Přílohy č.3;
  - b) byly písemným souhlasem druhé smluvní strany uvolněny od těchto omezení;
  - c) jsou veřejně dostupné nebo byly zveřejněny jinak, než porušením povinnosti jedné ze smluvních stran;
  - d) příjemce je znal zcela prokazatelně dříve, než je sdělí smluvní strana;
  - e) jsou vyžádány soudem, státním zastupitelstvím nebo věcně příslušným správním orgánem za podmínek stanovených zákonem.
9. Poskytnutí informací spadajících do oblasti důvěrných informací nezakládá žádné právo na licenci, ochrannou známku, patent, právo užití nebo šíření autorského díla, ani jakékoli jiné právo duševního nebo průmyslového vlastnictví.
10. Prodávající se zavazuje ukládat důvěrné informace a chránit je před zneužitím, poškozením, znehodnocením, ztrátou, záměnou a nakládat s důvěrnými informacemi pouze způsobem stanoveným Smlouvou a touto Přílohou č.3.

11. Prodávající se zavazuje ukládat informace, s nimiž podle Smlouvy nebo podle této Přílohy č.3 nakládat v digitální podobě s využitím informačních technologií umožňujících šifrování s ochranou nastavenou na více faktorové ověření. Mají-li informace, s nimiž Prodávající nakládá systematicky či nahodile listinnou podobu či jsou uloženy na přenosných technických nosičích dat (např. USB, CD apod.), ukládají se tyto informace s ochranou šifrování s ochranou nastavenou za využití komplexního hesla.
12. Prodávající se zavazuje zdržet se jakéhokoliv šíření informací, nestanoví-li Smlouva či tato Přílohy č.3 jinak.

#### **IV. Bezpečnost informací – dostupnost informací**

1. Prodávající se zavazuje zajistit dostupnost informačních aktiv, s nimiž nakládá nebo přichází do styku.

#### **V. Bezpečnost informací – integrita informací**

1. Smluvní strany sjednávají, že data obsažená v informačním nebo komunikačním systému jsou Kupujícího, který k nim má primární uživatelské právo.
2. Prodávající se zavazuje zajistit integritu informačních aktiv, s nimiž nakládá nebo přichází do styku.
3. Prodávající se zavazuje nastavit systém přístupu do informačního nebo komunikačního systému tak, aby bylo možné jednoznačně určit, kdo do informačního nebo komunikačního systému přistoupil, kdo provedl úpravu v informačním nebo komunikačním systému.
4. Za účelem zajištění dostupnosti a funkčnosti informačního nebo komunikačního systému je Prodávající oprávněn do informačního nebo komunikačního systému přistupovat prostřednictvím svých zaměstnanců či spolupracujících osob, a to v souladu s požadavky na řízené přístupy do informačního nebo komunikačního systému odvislé od zhodnocení rizik pro informační aktiva, která se v informačním nebo komunikačním systému nachází (Prodávající se zavazuje zajistit, aby každá osoba oprávněná v přístupu do informačního nebo komunikačního systému měla nastavené přístupové údaje s oprávněním provádět úpravy a zápisy dat v informačním nebo komunikačním systému dle svého zařazení se zohledněním potenciálních rizik z toho vyplývajících.).
5. Prodávající se zavazuje předložit na vyžádání seznam osob, kterým umožnil přístup k systému Kupujícího, včetně uvedení důvodu
6. Prodávající se zavazuje, mít rozdílné přístupové údaje pro systém Kupujícího, než pro obdobný systém dodávaný pro jiného Kupujícího. Použití stejných/totožných systémových hesel je neakceptovatelné.

## **VI. Audit**

1. Kupující je oprávněn kontrolovat plnění požadavků a podmínek stanovených ZKB, VKB a touto Přílohou č.3 Prodávajícím (dále jen „**zákaznický audit**“).
2. Kupující je oprávněn provádět zákaznický audit:
  - a) Frekvence: 1 ročně či častěji, vyvstane-li taková potřeba na straně Kupujícího.
  - b) Způsob: osobní kontrola
  - c) Podmínky: Kupující je oprávněn k přístupu do veškerých prostor Prodávajícího, v nichž jsou realizovány činnosti, které mají vliv na plnění Smlouvy a ke všem prostředkům, kterými nebo pomocí kterých je plněna Smlouva. Kupující informuje Prodávajícího písemně nejméně 10 pracovních dní předem.
3. Dojde-li Kupující k závěru, že Prodávající porušuje povinnosti stanoven Smlouvu, Přílohou č.3 ZKB či VKB, upozorní na tuto skutečnost Prodávajícího a vyzve jej k okamžitému zjednání nápravy. Právo Kupujícího na úhradu smluvní pokuty podle čl. XII této Přílohy č.3 a právo na náhradu škody tím není dotčeno.
4. Kupující je oprávněn k provádění zákaznického auditu zmocnit třetí osobu. Třetí osoba zmocněná podle předchozí věty má při realizaci zákaznického auditu stejná oprávnění jako Kupující.
5. Prodávající se zavazuje poskytnout veškerou součinnost potřebnou pro realizaci auditu ve smyslu tohoto článku.

## **VII. Poddavatelé**

1. Smluvní strany sjednávají oprávnění Prodávajícího zapojit do plnění podle Smlouvy a této Přílohy č.3 poddávatele. Každé jednotlivé, byť jen dílčí zapojení konkrétního poddávatele do plnění podle Smlouvy podléhá předchozímu souhlasu Kupujícího.
2. Prodávající se zavazuje zajistit, aby poddávatel plnil stejné povinnosti ve stejném rozsahu jako stanoví ZKB, VKB nebo tato Přílohy č.3 pro Prodávajícího.
3. Za plnění povinností stanovených ZKB, VKB nebo touto smlouvou poddávatelem odpovídá Prodávající.

## **VIII. Kontaktní údaje**

1. Smluvní strany se dohodly, že za účelem plnění podmínek této Přílohy č.3 smluvní strany využívají pro běžnou komunikaci a plnění jednotlivých smluvních požadavků, a to včetně hlášení bezpečnostních incidentů podle čl. II odst. 6 této Přílohy č.3

s výjimkou kontaktů uvedených v čl. IV této Přílohy č.3 využívaných pro realizaci servisních a správních činností, těchto kontaktů:

**Kupující:**

Email: [REDACTED]

Tel.: [REDACTED]

**Prodávající:**

Email: [REDACTED]

Tel.: [REDACTED]

## **IX. Řízení rizik prodávajícím**

1. Prodávající se zavazuje podat Kupujícímu ucelenou informaci o řízení rizik, konkrétně o způsobu či metodě řízení rizik, které Prodávající zavedl a vymáhá v souvislosti s plněním Smlouvy. Informace budou Kupujícímu předány písemně při podpisu Smlouvy.
2. Smluvní strany prohlašují, že je jim známá skutečnost, že rizika nelze zcela vyloučit a že vždy budou existovat zbytková rizika. Prodávající se dále zavazuje informovat Kupujícího o zbytkových rizicích souvisejících s plněním Smlouvy. "
3. Kupující je oprávněn kontrolovat způsob řízení rizik u Prodávajícího postupem upraveným v čl. VI této Přílohy č.3 (audit).

## **X. Notifikace – významná změna na straně Prodávajícího**

1. Prodávající se zavazuje informovat Kupujícího o každé významné změně, která je způsobilá ovlivnit bezpečnost informačního nebo komunikačního systému.
2. Prodávající se zavazuje informovat Kupujícího zejména, nikoli výlučně, o změnách, které se týkají řízení či ovládání Prodávajícího ve smyslu § 74 a násl. zákona č. 90/2012 Sb., o obchodních korporacích či změnách, které se týkají skutečného majitele Prodávajícího v evidenci skutečných majitelů podle zákona č. 37/2021 Sb., o evidenci skutečných majitelů.
3. Prodávající se dále zavazuje informovat Kupujícího o významných změnách týkajících se zásadních aktiv, které prodávající využívá za účelem plnění Smlouvy. Zásadními aktivy se rozumí zejména programové a technické prostředky, související vybavení, zaměstnanci Prodávajícího a spolupracující osoby, kteří realizují plnění Smlouvy a dále veškeré vstupy, věci, osoby, nosiče a jiná aktiva, kterými je možné proniknout do systémů Kupujícího.
4. Kupující je oprávněn vyhodnotit změny na straně Prodávajícího ve smyslu předchozích odstavců tohoto článku.

5. Dojde-li Kupující na základě vyhodnocení podle předchozího odstavce k závěru, že změna oznámená Prodávajícím postupem podle tohoto článku může významně ovlivnit bezpečnost informačního nebo komunikačního systému, je Kupující oprávněn od Smlouvy odstoupit. Odstoupení je účinné okamžikem doručení. Pro ukončení Smlouvy na základě odstoupení se uplatní ujednání mimo jiné obsažená v čl. XII této Přílohy č.3.

## **XI. Řízení kontinuity činnosti**

1. Prodávající se zavazuje plnit pokyny Kupujícího, dojde-li kupující k závěru, že je třeba aktivity Prodávajícího a jeho zapojení do plánů kontinuity činnosti či do havarijních plánů.
2. Aktivuje-li Kupující havarijní plán, zavazuje se Prodávající respektovat plně a s okamžitou účinností pokyny Kupujícího.

## **XII. Sankce**

1. Smluvní strany prohlašují, že mají zájem na řádném a bezvadném fungování Smlouvy. Prodávající se, pro případ porušení svých smluvních povinností, stanovených Smlouvou a/ nebo Přílohou č.3 zavazuje uhradit následující smluvní pokuty.
2. Prodávající se zavazuje:
  - a) uhradit smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti stanovené v čl. I odst. 4 a 5 a/nebo 6 této Přílohy č.3;
  - b) uhradit smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti stanovené v čl. II odst. 2 této Přílohy č.3;
  - c) uhradit smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti stanovené v čl. II odst. 4 této Přílohy č.3;
  - d) uhradit smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti stanovené v čl. III odst. 2 a 3 této Přílohy č.3;
  - e) uhradit smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti stanovené v čl. III odst. 5 této Přílohy č.3;
  - f) uhradit smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti stanovené v čl. III odst. 11 této Přílohy č.3;
  - g) uhradit smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti stanovené v čl. V odst. 3 /nebo 4 této Přílohy č.3;
  - h) uhradit smluvní pokutu ve výši 1.0000.000 Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti stanovené v čl. V odst. 6 této Přílohy č.3;
  - i) uhradit smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti stanovené v čl. VI odst. 5 této Přílohy č.3;
  - j) uhradit smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti stanovené v čl. VII odst. 1 a/nebo 2 a/nebo 3 této Přílohy č.3;
  - k) uhradit smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti stanovené v čl. X odst. 1 a/nebo 2 této Přílohy č.3;
  - l) uhradit smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti stanovené v čl. XI odst. 1 a/nebo 2 Přílohy č.3;



3. Úhradou smluvních pokut Prodávajícím není dotčeno právo Kupujícího žádat po Prodávajícím náhradu škody zvláště a v plné výši, jakož i navrácení v předešlý stav.