**Kupní smlouva**

uzavřená dle ust. § 2079 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

**Kupující: Nemocnice Znojmo, příspěvková organizace**

Se sídlem: MUDr. Jana Janského 11, 669 02 Znojmo

Zastoupený: MUDr. Miroslavem Kavkou, MBA, ředitelem

Právní forma: příspěvková organizace

IČ: 00092584

DIČ: CZ00092584

Bankovní spojení: Komerční banka a.s.

Číslo účtu: 19-5055520217/0100

Zapsán: Obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl

Pr, vložka 1229

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

a

**Prodávající: ................................................................................................................**

Se sídlem: ......................................................................................................................

Zastoupený: ......................................................................................................................

Právní forma: ......................................................................................................................

IČ: ......................................................................................................................

DIČ: ......................................................................................................................

Bankovní spojení: ......................................................................................................................

Číslo účtu: ......................................................................................................................

Zapsán: ......................................................................................................................

*(vyplní dodavatel)*

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

prodávající a kupující dále také jako „**smluvní strany**“

nebo jednotlivě jako „**smluvní strana**“

tímto uzavírají tuto kupní smlouvu v souladu s ustanovením § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném a účinném znění (dále jen „**občanský zákoník**“), jako výsledek výběrového řízení na realizaci veřejné zakázky malého rozsahu nazvané **„*Rozšíření monitorovacího systému Falcon – opakované zadání“*** (dále jen „**veřejná** **zakázka**“).

1. **Předmět smlouvy**
2. Předmětem této smlouvy je závazek prodávajícího předat kupujícímu **zařízení specifikované v příloze č. 1 této smlouvy**(dále jen „**zařízení**“ nebo „**předmět plnění**“) a umožnit kupujícímu nabýt k němu ve smyslu ust. § 27 odst. 6 zákona č. 250/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech územních rozpočtů, vlastnické právo ve prospěch svého zřizovatele, kterým je Jihomoravský kraj, IČ 70888337, sídlem Žerotínovo nám. 449/3, 601 82 Brno.
3. Součástí předmětu plnění je rovněž montáž zařízení, uvedení zařízení do provozu, dodání softwaru příp. jeho rozšíření, instalace, kalibrace, zajištění dopravy do místa určení, předvedení funkčnosti a zaškolení obsluhujícího personálu, poskytování záručního servisu, likvidace obalů a odpadu. Závazná specifika předmětu plnění jsou uvedena v příloze č. 1 této smlouvy.
4. Součástí předmětu plnění je předání návodu na obsluhu v českém jazyce 1x v písemné podobě a 1x v elektronické podobě na CD, prohlášení o shodě, příslušná dokumentace dle zákona č. 89/2021 Sb. o zdravotnických prostředcích a MDR, jedná-li se o zdravotnický prostředek, a ostatní doklady nutné pro provozování zařízení.
5. Součástí předmětu plnění jsou také časově neomezené licence k ke všem předmětům duševního vlastnictví, které jsou na základě této smlouvy kupujícímu dodány.
6. Prodávající se zavazuje, že kupujícímu předá protokol o instruktáži obsluhy a doklad o likvidaci obalů a odpadu.
7. Zařízení musí být nové, nepoužité, nerepasované, nepoškozené, plně funkční, v nejvyšší jakosti poskytované výrobcem zboží a spolu se všemi právy nutnými k jeho řádnému a nerušenému nakládání a užívání kupujícím.
8. Prodávající prohlašuje, že předmět plnění dle této smlouvy je zcela v souladu s požadavky kupujícího uvedenými v zadávací dokumentaci veřejné zakázky a že je výlučným vlastníkem zařízení, že na zařízení neváznou žádná práva třetích osob a že není dána žádná překážka, která by mu bránila se zařízením podle této smlouvy disponovat. Prodávající prohlašuje, že zařízení nemá žádné vady.
9. Kupující se zavazuje zařízení převzít a zaplatit prodávajícímu níže uvedenou kupní cenu.
10. **Kupní cena**
11. Kupní cena za splnění této smlouvy prodávajícím je sjednána v souladu s cenou, kterou prodávající nabídl v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku.
12. Celková kupní cena bez záručního servisu činí: .......................................,- Kč bez DPH, tj. ......................……………,- Kč vč. …....% DPH *(vyplní prodávající).*
13. Paušální cena záručního servisu dle čl. VI této smlouvy s výjimkou čl. VI. odst. 10 činí za 24 měsíců: .......................................,- Kč bez DPH, tj. ......................……………,- Kč vč. …....% DPH *(vyplní prodávající).*V kupní ceně jsou zahrnuty veškeré náklady prodávajícího nezbytné pro řádné a včasné splnění celého předmětu této smlouvy, a to zejména clo, doprava do místa určení, montáž zařízení, uvedení zařízení do provozu, dodání softwaru příp. jeho rozšíření, instalace, kalibrace, předvedení funkčnosti, likvidace obalů a odpadu, instruktáže příslušných zaměstnanců, tj. techniků kupujícího a obsluhujícího personálu, potřebné doklady ke zboží, příp. vstupní validace a záruka za jakost v délce 24 měsíců .. V kupní ceně je zahrnuta také příp. odměna za poskytnutí licence k užívání dodaného software, příp. jeho rozšíření, jenž je nezbytný pro řádné připojení a fungování zařízení.
14. V ceně záručního servisu jsou zahrnuty pravidelné technické prohlídky nařízené výrobcem a pravidelné revize/prohlídky/validace v min. intervalu 1x ročně, včetně vystavení protokolu, update software a příp. spotřebního materiálu.
15. **Platební podmínky**
16. Kupující se zavazuje zaplatit prodávajícímu kupní cenu bezhotovostním převodem na bankovní účet prodávajícího uvedený v této smlouvě na základě faktury vystavené prodávajícím po protokolárním předání a převzetí zařízení. Splatnost faktury činí 60 dnů od jejího prokazatelného doručení kupujícímu.
17. Prodávající se touto smlouvou zavazuje, že jím vystavená faktura bude obsahovat všechny náležitosti řádného daňového dokladu dle platné právní úpravy.
18. V případě, že účetní doklady nebudou mít odpovídající náležitosti, je kupující oprávněn zaslat je ve lhůtě splatnosti zpět prodávajícímu k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Důvody vrácení sdělí kupující prodávajícímu písemně zároveň s vráceným daňovým dokladem. V závislosti na povaze závady je prodávající povinen daňový doklad včetně jeho příloh opravit nebo vyhotovit nový. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněných či opravených daňových dokladů.
19. **Termín plnění**
20. Prodávající se zavazuje odevzdat zařízení dle podmínek sjednaných v čl. V. této smlouvy nejpozději do **120**kalendářních dnů od nabytí účinnosti této smlouvy.
21. **Místo plnění**
22. Zařízení bude odevzdáno na adrese sídla kupujícího, na pracovištích specifikovaných v příloze č. 1 smlouvy Nemocnice Znojmo.
23. Prodávající bude předem informovat kupujícího o přesném termínu předání zařízení, a to písemně nebo elektronicky tak, aby zpráva o odevzdání byla doručena kupujícímu nejméně 5 kalendářních dnů před odevzdáním zařízení.
24. Kontaktní osobou kupujícího ve věcech obchodních je určen:

Lenka Jelínková, tel. 515 215 227, email: [lenka.jelinkova@nemzn.cz](mailto:lenka.jelinkova@nemzn.cz) .

Kontaktní osobou a je pro účely technického zabezpečení určen:

Radek Orlita, Tel.: +420 515 215 678, e-mail.: [radek.orlita@nemzn.cz](mailto:radek.orlita@nemzn.cz).

1. Kontaktní osobou prodávajícího je pro účely této smlouvy určen ……………………………………………………………………………………… tel. ……………………………………………………..., e-mail: ……………………………………………………………...…………(v*yplní prodávající).*
2. Prodávající je povinen předem sdělit kupujícímu, které vybavení je nutné pro instalaci mít připravené v místě dodání zařízení, a jaký způsob součinnosti od kupujícího očekává k úspěšné instalaci zařízení a instruktáži příslušných osob.
3. Kupující se zavazuje poskytnout včas veškeré potřebné vybavení nutné pro instalaci zařízení a potřebnou součinnost při instalaci a instruktáži dle pokynů prodávajícího. Nemožnost provést instalaci z důvodů nedostatečné připravenosti pracoviště kupujícího má za následek prodloužení doby plnění uvedené v čl. IV. této smlouvy na dobu nezbytnou k vyřešení všech nedostatků.
4. Dodávka se považuje podle této smlouvy za splněnou, pokud:

* zařízení bylo nainstalováno, uvedeno do provozu, kalibrováno, byla provedena vstupní validace (pokud je validace výrobcem nařízena nebo doporučena) a předvedena a prokázána funkčnost zařízení;
* byla provedena instruktáž obsluhy, tj. techniků kupujícího a obsluhujícího personálu,
* zařízení vč. příslušné dokumentace bylo řádně předáno a převzato způsobem sjednaným níže.

1. Vlastnické právo k zařízení přechází z prodávajícího na kupujícího okamžikem převzetí zařízení kupujícím. Kupující není povinen převzít zařízení či jeho část, která je poškozena nebo která jinak nesplňuje podmínky dle této smlouvy.
2. Po dodání zařízení vystaví prodávající předávací protokol, který bude obsahovat níže uvedené náležitosti:
3. označení dodacího listu/předávacího protokolu a jeho číslo,
4. název a sídlo prodávajícího a kupujícího,
5. číslo kupní smlouvy,
6. označení dodaného a nedodaného zařízení a jeho množství a výrobní číslo,
7. datum dodání, instalace a instruktáže personálu,
8. stav zařízení v okamžiku jeho předání a převzetí,
9. jiné náležitosti důležité pro předání a převzetí dodaného zařízení.
10. Předávací protokol podepíší a opatří otisky razítek oprávnění zástupci obou smluvních stran, tj. statutární orgány nebo zaměstnanci či osoby, které budou pověřeny příslušným vedoucím zaměstnancem (statutárním orgánem) k realizaci tohoto smluvního vztahu (čl. V. odst. 3). Takto opatřený dodací list slouží jako doklad o řádném předání a převzetí zařízení.
11. **Záruční podmínky**
12. Prodávající poskytuje kupujícímu záruku za jakost zařízení spočívající v tom, že zařízení, jakož i jeho veškeré části i jednotlivé komponenty, bude po záruční dobu způsobilé pro použití k ujednaným, případně jinak obvyklým účelům a zachová si ujednané, případně jinak obvyklé vlastnosti.
13. Záruční doba se sjednává v délce 24 měsíců ode dne převzetí zařízení kupujícím.
14. Záruční servis v podobě revize vč. příp. validace bude prodávající provádět pravidelně, min. 1x ročně, a to včetně dopravy na místo a zpět, vystavení protokolu, update softwaru a příp. spotřebního materiálu, vše po dobu záruky bez povinnosti kupujícího platit prodávajícímu nad rámec sjednané ceny servisu. Prodávající prokazatelně písemně vyvolá jednání o termínu provedení prohlídky/validace/revize minimálně 1 měsíc před uplynutím termínu platnosti stávající prohlídky/validace/revize. Termín bude stanoven na základě vzájemné dohody ve lhůtě uvedené v tomto bodu výše. Vady musí kupující uplatnit u prodávajícího bez zbytečného odkladu poté, co se o nich dozví.
15. V případě výskytu významné záruční vady je prodávající povinen zajistit realizaci záručního servisu nejpozději do 24 hodin po nahlášení vady kupujícím a vadu vyřešit nejpozději do 7 kalendářních dnů ode dne nahlášení vady. V případě výskytu jiné záruční vady je prodávající povinen zajistit realizaci záručního servisu bezodkladně po nahlášení vady kupujícím a vadu vyřešit nejpozději do 30 kalendářních dnů ode dne nahlášení vady kupujícím. Záruční servis dle tohoto odstavce bude prováděn v místě instalace či umístění zařízení.
16. Významnou záruční vadou je taková vada, která významně omezuje provoz systému Falcon nebo některé jeho části.
17. Kupující má právo na úhradu nutných nákladů, které mu vznikly v souvislosti s uplatněním práv z vad.
18. Za záruční vady nebudou považovány ty vady, které byly způsobeny nesprávnou obsluhou nebo údržbou zařízení nebo úmyslným poškozením zařízení kupujícím nebo nepovolanou osobou. Odstranění takto zjištěných vad bude provedeno za úplatu s cenou servisních služeb dle čl. VI odst. 10 této smlouvy.
19. Je-li vadné plnění podstatným porušením této smlouvy, má kupující právo na odstranění vady dodáním nového zařízení bez vady nebo dodáním chybějícího zařízení, na odstranění vady opravou zařízení, na přiměřenou slevu nebo na odstoupení od této smlouvy.
20. Práva kupujícího z vadného plnění tím nejsou dotčena a řídí se dle ust. § 2099 občanského zákoníku.
21. V případě potřeby provedení revize/technické prohlídky/jiného technického zásahu nad rámec záručního servisu uvedeného v předchozích odstavcích se prodávající zavazuje tento poskytnout bezodkladně a v nezbytném rozsahu. Kupující se zavazuje uhradit prodávajícímu za provedení servisu dle tohoto odstavce odměnu ve výši …………………………………….. Kč bez DPH za 1 hodinu práce (*vyplní prodávající*). Cena dle předchozí věty v sobě zahrnuje také příp. vystavení protokolu, update software a nezbytný spotřební materiál.
22. **Odstoupení od smlouvy**
23. Kterákoli smluvní strana může od této smlouvy odstoupit, pokud zjistí podstatné porušení této smlouvy druhou smluvní stranou.
24. Pro účely této smlouvy se za podstatné porušení smluvních povinností považuje takové porušení, u kterého smluvní 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; zejména:

* prodlení s úhradou kupní ceny nebo její části delším 30 kalendářních dnů po termínu splatnosti faktury;
* prodlení prodávajícího s dodáním předmětu plnění dle této smlouvy delším než 30 kalendářních dnů od sjednaného termínu dodání;
* zařízení nebude možné kupujícím během záruční doby užívat po dobu delší 30 kalendářních dnů;
* prodávající nesplní řádně a včas svůj závazek zapůjčit náhradní přístroj v případě odstraňování záruční vady po dobu delší jak 2 dny, tj. do doby odstranění vady
* jestliže prodávající ujistil kupujícího, že zařízení má určité vlastnosti, zejména vlastnosti kupujícím výslovně vymíněné, anebo že nemá žádné vady, a toto ujištění se následně ukáže nepravdivým;
* nemožnost odstranění vady dodaného zařízení; nebo
* v případě, že se kterékoliv prohlášení prodávajícího uvedené v této smlouvě ukáže jako nepravdivé.

1. Odstoupení od této kupní smlouvy musí mít písemnou formu, musí v něm být přesně popsán důvod odstoupení, podpis odstupující smluvní strany, jinak je odstoupení od této kupní smlouvy neplatné. Tato smlouva zaniká ke dni doručení oznámení odstupující smluvní strany o odstoupení druhé smluvní straně.
2. Odstoupení od této smlouvy se nedotýká práva na náhradu škody vzniklého z porušení smluvní povinnosti, práva na zaplacení smluvní pokuty a úroku z prodlení, ani ujednání o způsobu řešení sporů a volbě práva.
3. **Odpovědnost za škodu**
4. Prodávající je povinen nahradit kupujícímu v plné výši újmu, která kupujícímu vznikla vadným plněním nebo jako důsledek porušení povinností a závazků prodávajícího dle této smlouvy.
5. Prodávající uhradí kupujícímu náklady vzniklé při uplatňování práv z odpovědnosti za vady.
6. Nebezpečí škody na předmětu plnění přechází na kupujícího předáním a převzetím předmětu plnění kupujícímu.
7. **Sankce**
8. Pro případ prodlení prodávajícího s termínem plnění uvedeným v článku IV. této smlouvy, se prodávající zavazuje uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,1% z kupní ceny včetně DPH uvedené v čl. II této smlouvy, a to za každý i započatý den prodlení.
9. Pro případ prodlení kupujícího s úhradou kupní ceny, se kupující zavazuje uhradit prodávajícímu smluvní úrok z prodlení ve výši 0,01% z dlužné částky za každý den prodlení.
10. Pro případ prodlení prodávajícího s provedení záručního servisu dle čl. VI. této smlouvy se prodávající zavazuje uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1 500 Kč bez DPH, a to za každý i započatý den prodlení.
11. Uplatněním práv z vad či uplatněním smluvních pokut není dotčeno právo na náhradu újmy v plné výši. Smluvní pokutu je kupující oprávněn započíst oproti pohledávce prodávajícího.
12. Pro výpočet smluvní pokuty určené procentem je rozhodná celková kupní cena včetně DPH.
13. Smluvní pokuta je splatná den následující po dni, ve kterém došlo ke skutečnosti zakládající nárok kupujícího na její úhradu.
14. **Sociální a environmentální odpovědnost, inovace**
15. Kupující požaduje, aby prodávající a jeho poddodavatelé realizovali předmět této smlouvy v souladu s mezinárodními úmluvami týkajících se organizace práce (ILO) přijatými Českou republikou.
16. Prodávající se zavazuje dodržovat minimálně následující základní pracovní standardy:

* Úmluva č. 87 o svobodě sdružování a ochraně práva organizovat se
* Úmluva č. 98 o právu organizovat se a kolektivně vyjednávat
* Úmluva č. 29 o nucené práci
* Úmluva č. 105 o odstranění nucené práce
* Úmluva č. 138 o minimálním věku
* Úmluva č. 182 o nejhorších formách dětské práce
* Úmluva č. 100 o rovnosti v odměňování
* Úmluva č. 111 o diskriminaci v zaměstnání a povolání
* Úmluva č. 155 o bezpečnosti a zdraví pracovníků a pracovním prostředí

1. Prodávající a jeho poddodavatelé jsou odpovědní za zajištění toho, aby všichni zaměstnanci pracující na realizaci této smlouvy měli zákonné právo pracovat v České republice a že jejich zaměstnání bude v souladu se zákonem 262/2006 Sb., zákoník práce.
2. Prodávající a jeho poddodavatelé musí zajistit rovnost a spravedlivé a důstojné zacházení se všemi jejich zaměstnanci, přičemž budou podporovat rozmanitost, inovace a spravedlivě oceňovat své zaměstnance. Diskriminace zaměstnanců jakéhokoli druhu je přísně zakázána.
3. Veškerý nábor zaměstnanců bude prodávající provádět systematicky s cílem respektovat v maximální možné míře preferenci Kupujícího poskytnout zaměstnání vhodných kvalifikovaných místních uchazečů tam, kde to bude možné. Prodávající se současně zavazuje, že nebude nabízet žádné nabídky zaměstnání stávajícím zaměstnancům kupujícího. Dále se předpokládá, že prodávající a jeho poddodavatelé respektují základní lidská práva, včetně plnění Všeobecné deklarace Lidských práv a Evropské úmluvy o lidských právech.
4. Pokud se kupující dozví, že prodávající nebo jeho poddodavatelé nesplňují výše uvedená nařízení, je prodávající povinen tyto nedostatky napravit a dokončit plnění dle smlouvy v souladu s těmito požadavky. Jakékoli potenciální náklady spojené s touto povinností jsou nákladem prodávajícího.

Prodávající se zavazuje v maximální možné míře při realizaci předmětu této smlouvy dodržovat principy sociálně odpovědného zadávání, environmentálně odpovědného zadávání a inovací. Prodávající se v tomto smyslu zavazuje dodržovat veškeré pracovněprávní předpisy, předpisy týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, jakož i předpisy související s ochranou životního prostředí. V případě zjištění porušení této povinnosti bude ze strany kupujícího uplatněna sankce ve výši 50.000,- Kč, a to za každý jednotlivý případ takovéhoto porušení.

1. **Závěrečná ustanovení**
2. Tato smlouva nabývá platnosti okamžikem jejího podpisu poslední smluvní stranou a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb.
3. Prodávající je dle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.
4. Prodávající je povinen archivovat originální vyhotovení smlouvy, její dodatky, originály účetních dokladů a dalších dokladů vztahujících se k realizaci předmětu této smlouvy po dobu 10 let od zániku závazku vyplývajícího ze smlouvy.
5. Práva vzniklá z této smlouvy nesmí být postoupena bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových, či jiných elektronických zpráv.
6. Tato smlouva je uzavřena podle práva České republiky. Ve věcech výslovně neupravených touto smlouvou se smluvní vztah řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v účinném znění.
7. Smluvní strany na sebe přebírají nebezpečí změny okolností v souvislosti s právy a povinnostmi smluvních stran vzniklými na základě této smlouvy. Smluvní strany vylučují uplatnění ustanovení § 1765 odst. 1 a § 1766 občanského zákoníku na svůj smluvní vztah založený touto smlouvou.
8. Nevymahatelnost nebo neplatnost kteréhokoli ustanovení této smlouvy neovlivní vymahatelnost nebo platnost této smlouvy jako celku, vyjma těch případů, kdy takové nevymahatelné nebo neplatné ustanovení nelze vyčlenit z této smlouvy, aniž by tím pozbyla platnosti. Smluvní strany se pro takový případ zavazují vynaložit v dobré víře veškeré úsilí na nahrazení takového neplatného nebo nevymahatelného ustanovení vymahatelným a platným ustanovením, jehož účel v nejvyšší možné míře odpovídá účelu původního ustanovení a cílům této smlouvy.
9. Smluvní strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi smluvními stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění této smlouvy, ledaže je ve smlouvě výslovně sjednáno jinak. Vedle shora uvedeného si smluvní strany potvrzují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe.
10. Smluvní strany souhlasí se zveřejněním této smlouvy, případných dodatků uzavřených k této smlouvě a dalších smluv na tuto smlouvu navazujících, jakož i se zveřejněním dalších aspektů tohoto smluvního vztahu podle § 219 zákona 134/2016 o zadávání veřejných zakázek a se zveřejněním celého obsahu smlouvy vč. jejích změn a dodatků podle § 5 odst. 1 zákona 340/2015 Sb. o registru smluv v centrálním registru smluv a s poskytnutím informací o smlouvě v rozsahu stanoveném zákonem o svobodném přístupu k informacím. Uveřejnění v registru smluv včetně uvedení metadat provede Nemocnice Znojmo.
11. Změna nebo doplnění smlouvy může být uskutečněna pouze písemným dodatkem k této smlouvě podepsaným oběma smluvními stranami.
12. Smlouva bude vyhotovena ve dvou vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom.
13. Nedílnou součástí této smlouvy jsou její přílohy:

**Příloha č. 1 smlouvy – Specifikace předmětu plnění**

V dne: Ve Znojmě dne:

…………………..………………………… ………………………………...……………

prodávající kupující

**Příloha č. 1**

|  |  |
| --- | --- |
| **Technická specifikace:** Rozšíření stávajícího monitorovacího systému | |
|  | **Množství** |
| **Lékárna** (budova **A1**): | |
| Prostorový vlhkostní a teplotní snímač -20 °C až +50 °C, 10 % Rh až 100 % Rh | 14 |
| Měřící modul, pro prostorové snímače | 14 |
| **Sklad zdravotnického materiálu** (L): | |
| Prostorový vlhkostní a teplotní snímač -20 °C až +50 °C, 10 % Rh až 100 % Rh\* | 5 |
| Měřící modul, pro prostorové snímače | 5 |
| Datalogger, výstup Ethernet | 1 |
| Ethernet rozhraní pro moduly Dataloggeru | 1 |
| Rozhraní pro sběrnicové moduly Datalogger | 1 |
| Záložní zdroj pro moduly Datalogger | 1 |
| Signalizační zařízení, siréna, maják, repro | 1 |
| SW | 1 |
| **Psychiatrie** (budova **G**): | |
| Prostorový vlhkostní a teplotní snímač -20 °C až +50 °C, 10 % Rh až 100 % Rh | 5 |
| Měřící modul, pro prostorové snímače | 5 |
| **Centrální operační trakt** (budova **B**): | |
| Prostorový vlhkostní a teplotní snímač -20 °C až +50 °C, 10 % Rh až 100 % Rh | 17 |
| Měřící modul, pro prostorové snímače | 17 |
| Datalogger, výstup Ethernet | 1 |
| Ethernet rozhraní pro moduly Dataloggeru | 1 |
| Rozhraní pro sběrnicové moduly Datalogger | 1 |
| Záložní zdroj pro moduly Datalogger | 1 |
| Signalizační zařízení, siréna, maják, repro | 1 |
| SW | 1 |
| **ONM**, **ORKO** (budova **A1**, **1.**NP) | |
| Prostorový vlhkostní a teplotní snímač -20 °C až +50 °C, 10 % Rh až 100 % Rh | 9 |
| Měřící modul, pro prostorové snímače | 9 |
| Základnová stanice pro bezdrátový snímač | 1 |
| Bezdrátový teplotní a vlhkostní snímač | 3 |
| Datalogger, výstup Ethernet | 1 |
| Ethernet rozhraní pro moduly Dataloggeru | 1 |
| Rozhraní pro sběrnicové moduly Datalogger | 1 |
| Záložní zdroj pro moduly Datalogger | 1 |
| Signalizační zařízení, siréna, maják, repro | 1 |
| SW | 1 |
| **ARO**, **ORKO**, **INF** (budova **A1**, **2.**NP) | |
| Prostorový vlhkostní a teplotní snímač -20 °C až +50 °C, 10 % Rh až 100 % Rh | 14 |
| Měřící modul, pro prostorové snímače | 14 |
| Základnová stanice pro bezdrátový snímač | 1 |
| Bezdrátový teplotní a vlhkostní snímač | 4 |
| Datalogger, výstup Ethernet | 2 |
| Ethernet rozhraní pro moduly Dataloggeru | 2 |
| Rozhraní pro sběrnicové moduly Datalogger | 2 |
| Záložní zdroj pro moduly Datalogger | 2 |
| Signalizační zařízení, siréna, maják, repro | 2 |
| SW | 3 |

* Rozšíření stávajícího nemocničního systému Falcon pro měření teplot ve skladovacích prostorech, lednicích a mrazicích zařízeních
* Všechny snímače budou připojeny do centrálního serveru prostřednictvím interní pevné datové sítě a konektoru RJ45, přivedení datové sítě zajistí dodavatel
* Snímače pro lednice a mrazicí zařízení:
  + Přesné umístění snímačů je stanoveno na základě konstrukce zařízení a teplotní mapy daného zařízení
  + V případě lednic bude jeden označený snímač umístěn v nejteplejším a druhý označený snímač v nejchladnějším místě monitorovaného zařízení.
  + Teplotní snímač bude umístěn do plastikové nádobky naplněné nemrznoucím roztokem
  + Všechna chladící a mrazicí zařízení budou opatřena dveřními snímači pro hlídání otevřených dveří
  + Možnost časově posunout aktivaci alarmu v případě otevřených dveří
  + Čas pro aktivaci alarmu bude nastavitelný v programu
  + Všechna chladící a mrazicí zařízení budou opatřena snímačem výpadku napětí pro hlídání výpadku napájení
* Snímače pro skladovací prostory
  + Pro měření budou použity nástěnné snímače teploty
  + Snímače budou umístěny na stěnu prosté nežádoucích vlivů (slunce, ztrátové teplo z počítačů, atd.)
  + Snímače budou umístěny ve výšce 120-150 cm od podlahy
* Rozšíření stávajícího SW vybavení (MS Falcon 1.2.29) o webové rozhraní s následujícími funkcemi pro pověřené pracovníky jednotlivých oddělení
  + Autorizace obsluhy formou přístupového hesla
  + Přiřazení odpovídajícího rozsahu kompetencí
  + Záznam a dohledatelnost úkonů obsluhy
  + Hlášení alarmu v případě překročení nastavení rozsahu monitorovaných teplot, vlhkostí
  + Hlášení alarmu v případě přerušení spojení jedním z čidel/sond
  + Možnost náhledu aktuálních teplot a grafů s historií naměřených hodnot
  + SW pro PC
* Další požadavky
  + V záručním servisu pravidelné technické prohlídky nařízené výrobcem a pravidelné revize/prohlídky/validace v min. intervalu 1x ročně, včetně vystavení protokolu, update software a příp. spotřebního materiálu,
  + Veškeré příslušenství nutné k zahájení provozu a plné funkci zařízení
  + Kabeláž, instalace kabelů mezi monitorovanými zařízeními
  + Výchozí validace monitorovaných zařízení (teplotní homogenita dle ČSN 17025)
  + Kalibrace snímačů monitorovacího systému, výchozí 3bodová kalibrace z akreditované kalibrační laboratoře.
  + Výchozí validace monitorovacího systému a předání do zkušebního provozu. Zkušební provoz je ukončen potvrzením konfiguračních parametrů zákazníkem a dodavatelskou firmou.