

# SMLOUVA O DODÁVCE KAMEROVÉHO SYSTÉMU PRO HCA – KRČEK

ev. číslo objednatele: SAL/2603

ev. číslo dodavatele: 26110145

níže uvedené smluvní strany uzavírají tuto smlouvu (dále jen „smlouva“) dle § 1746 odst. 2 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů a v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „zákon“ nebo „ZZVZ“)

## 1 Účastníci smlouvy

- 1.1. Objednatel: **Sportovní areál Liberec s.r.o.**  
sídlo: nám. Dr. E. Beneše 1, 460 59 Liberec 1  
zastoupený: Ing. Zbyňkem Karbanem a Lukášem Pohankou, jednatelem  
IČ: 27075397  
DIČ: CZ27075397  
Bankovní spojení: [REDAKCE]  
zástupce ve věcech převzetí předmětu smlouvy: **SFM Liberec s.r.o.** Jeronýmova 570/22 · 460 07 Liberec 7.

(dále jen „objednatel“)

- 1.1. Dodavatel: **TELMO a.s.**  
PSČ, sídlo: Štěrboholská 560/73, Hostivař, 102 00 Praha 10  
zapsaný v Obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 20073  
zastoupený: Davidem Valachem, předsedou představenstva  
IČ: 47307781  
DIČ: [REDAKCE]  
Bankovní spojení: [REDAKCE]

ve věcech smluvních oprávněn k jednání: [REDAKCE]

ve věcech technických oprávněn k jednání: [REDAKCE]

(dále jen „dodavatel“)

(objednatel a dodavatel, dále společně také jen jako „účastníci smlouvy“ nebo také jen „smluvní strany“)

## 2 Úvodní ustanovení

- 2.1. Smluvní strany prohlašují, že identifikační údaje specifikující smluvní strany jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů písemně oznámí druhé smluvní straně bez zbytečného odkladu. Při změně identifikačních údajů smluvních stran včetně změny účtu není nutné uzavírat ke smlouvě dodatek, jediné že o to požádá jedna ze smluvních stran.
- 2.1 Tato smlouva je uzavřena na základě výsledku otevřeného řízení k nadlimitní veřejné zakázce s názvem „**Dodávka kamerového systému pro HCA – Krček**“ (dále jen „veřejná zakázka“), ve které byla nabídka dodavatele vybrána jako ekonomicky nejvýhodnější. Zadávací řízení bylo zahájeno odesláním Oznámení o zahájení zadávacího řízení k uveřejnění ve Věstníku veřejných zakázek dne 23.1.2026, kde bylo dne 26.1.2026 zveřejněno pod evidenčním číslem VZ Z2026-005268.

## 3 Předmět smlouvy

- 3.1 Předmětem smlouvy je dodávka a instalace nových kamerových bodů do samostatného objektu Krčku, který je součástí přilehlé Home Credit Arény. Projekt navazuje po systémové, koncepční i technologické stránce na projekt s názvem „Dodávka kamerového systému HCA“, který byl realizován v roce 2025. Součástí tohoto samostatného projektu je instalace 13 nových vnitřních IP kamer a 1 venkovní otočné PTZ kamery. Nové kamery budou napojeny na stávající datovou infrastrukturu a integrovány do řídicího a záznamového systému se shodnými požadavky na kvalitu, rychlost záznamu a jejich zobrazení na dispečerských pracovištích tak, jako stávající kamery. Součástí předmětu smlouvy je rovněž instalace nových elektrických rozvodů, zálohy napájení, přenosové infrastruktury, s připojením do stávajícího řídicího a záznamového systému. Předmět smlouvy je dále v této smlouvě uváděn také jen jako „předmět smlouvy“.
- 3.2 Dodavatel se zavazuje dodat kamerový systém, který umožní plnohodnotnou integraci venkovní kamery do Městského kamerového dohlížecího systému (dále jen MKDS) města Liberec.
- 3.3 Nedílnou součástí předmětu smlouvy jsou rovněž následující činnosti:
- demontáž a ekologická likvidace stávajících rozvodů strukturované kabeláže včetně lišt a zásuvek a provedení nových rozvodů včetně lišt, prostupů a začištění,
  - rozmístění, montáž a instalace dodaného vybavení v místě plnění,
  - zprovoznění, předvedení funkčnosti a zaškolení obsluhy,
  - zajištění funkční zkoušky pro napojení kamerového systému do MKDS,
  - zpracování výkresové dokumentace skutečného provedení s označením zakončených kabelů,
  - předání veškerých dokumentů potřebných k řádnému užívání dodaných výrobků, především záručních listů, návodů k obsluze v českém jazyce, prohlášení o shodě, atestů, certifikátů apod.,
  - likvidace obalů a odpadu,
  - poskytnutí záruky a zajištění technické podpory v souladu s příslušnými ustanoveními této smlouvy.
- 3.4 Rozsah předmětu smlouvy je určen:
- 3.4.1 zadávacími podmínkami k veřejné zakázce z ledna 2026, které byly podkladem pro zpracování nabídky v zadávacím řízení (dále jen „ZP“);
- 3.4.2 projektovou dokumentací zpracovanou společností VIAXERA s.r.o., IČO: 242 55 033, se sídlem Aviatická 1092/8, Praha 6 – Ruzyně, odpovědný projektant: Jiří Bártl (dále

- je „PD“), která byla dodavateli předána v elektronické podobě v rámci příloh ZP. Za správnost a úplnost PD odpovídá objednatel;
- 3.4.3 položkovým rozpočtem zpracovaným společností VIAXERA s.r.o., IČO: 242 55 033, se sídlem Aviatická 1092/8, Praha 6 – Ruzyně, který byl dodavateli předán v elektronické podobě v rámci příloh ZP. Oceněný položkový rozpočet tvoří přílohu č. 1 této smlouvy.
- 3.4.4 Technickým formulářem dodávek a prací (dále jen „technický formulář“), který byl předložen jako součást nabídky dodavatele, a který tvoří přílohu č. 2 této smlouvy.
- 3.4.5 nabídkou dodavatele ze dne 24.02.2026.
- 3.5 Objednatel i dodavatel prohlašují, že na základě shora uvedené specifikace je předmět smlouvy dostatečně určitě a srozumitelně vymezen, zejména co do umístění, rozsahu, podoby a kvalitativních podmínek, které je třeba při jeho realizaci dodržet.
- 3.6 Součástí předmětu smlouvy jsou veškeré dodávky, práce, činnosti a úkony nutné k řádnému a včasnému provedení předmětu smlouvy tak, jak je popsáno ve výchozích podkladech a podkladech pro zpracování nabídky v rámci veřejné zakázky a veškerá organizační a technologická opatření potřebná pro řádné dokončení předmětu smlouvy.
- 3.7 Dodavatel se touto smlouvou zavazuje na svoje náklady a svoje nebezpečí předmět smlouvy specifikovaný výše řádně provést za podmínek sjednaných touto smlouvou.
- 3.8 Objednatel se touto smlouvou zavazuje předmět smlouvy od dodavatele převzít a zaplatit za něj cenu ve výši a za podmínek sjednaných touto smlouvou.

#### **4 Místo a doba plnění**

- 4.1 Místem plnění je Liberec, Home Credit Aréna (objekt Krčku), na adrese Jeronýmova 570/22, Liberec VII - Horní Růžodol.
- 4.2 Realizace předmětu smlouvy včetně všech souvisejících činností dle čl. 3 této smlouvy bude zahájena po protokolárním předání a převzetí místa plnění, ke kterému bude dodavatel objednatelem písemně vyzván.
- 4.3 Dodavatel je povinen převzít místo plnění v termínu uvedeném v písemné výzvě, nebude-li po dohodě smluvních stran stanoven náhradní termín. Výzva bude dodavateli zaslána e-mailem na adresu: info@telmo.cz. O předání a převzetí místa plnění bude vyhotoven protokol, odsouhlasený a podepsaný oběma smluvními stranami.
- 4.4 **Dodavatel je povinen předmět smlouvy včetně všech souvisejících činností dle čl. 3 této smlouvy dokončit nejpozději do 3 týdnů ode dne protokolárního předání místa plnění dodavateli.** Dokončením předmětu smlouvy se rozumí den ukončení přejímacího řízení oboustranným podpisem předávacího protokolu dle čl. 5 této smlouvy.
- 4.5 Prodloužení lhůty pro dokončení předmětu smlouvy uvedené výše v odst. 4.4 této smlouvy může dodavatel požadovat a objednatel může akceptovat pouze v následujících případech:
- 4.5.1 nemožnost zahájit nebo zrealizovat předmět smlouvy ve stanovené lhůtě z důvodů na straně objednatele nebo třetích stran (orgány veřejné správy apod.)
- 4.5.2 pozastavení prací z důvodů výhradně na straně objednatele;

- 4.5.3 v důsledku působení vyšší moci, za kterou se pro účely této smlouvy považuje zejména živelná pohroma, vykonatelné závazné rozhodnutí znemožňující další postup prací (vydané nikoliv z důvodů nebo pro jednání dodavatele), válka, stávky, výjimečný bezpečnostní stav státu, epidemie, popř. krizové opatření vydané orgánem veřejné moci při epidemii, jakož další nepředvídatelné a nepřekonatelné okolnosti pro které nelze v provádění realizace předmětu smlouvy pokračovat a včas jej dokončit a které vznikly nezávisle na vůli smluvních stran, kterým smluvní strany při vynaložení veškeré péče nemohly zabránit nebo které v době uzavření smlouvy nebyly známy;
- 4.5.4 v případě, že dojde ke změně v rozsahu nebo kvalitě prací, dodávek či služeb realizovaných v rámci plnění, která bude mít prokazatelný vliv na lhůtu pro jeho dokončení.
- 4.6 K prodloužení lhůty pro dokončení předmětu smlouvy uvedené v odst. 4.4 této smlouvy může dojít pouze po odsouhlasení oprávněným zástupcem objednatele. Případné prodloužení lhůty bude řešeno dodatkem ke smlouvě.

## **5 Předání a převzetí předmětu smlouvy**

- 5.1 Dodavatel je povinen vyzvat objednatele k převzetí dokončeného předmětu smlouvy alespoň 3 pracovní dny předem. Objednatel se dostaví k převzetí díla v termínu stanoveném ve výzvě, nebude-li po dohodě smluvních stran stanoven jiný termín.
- 5.2 Dodavatel se zavazuje předat předmět smlouvy objednateli v prvotřídní kvalitě, tj. bez jakýchkoli vad a nedodělků bránících řádnému užívání, ve stavu odpovídajícím této smlouvě, zadávací dokumentaci veřejné zakázky a nabídce dodavatele, podané v rámci zadávacího řízení.
- 5.3 O předání předmětu smlouvy se sepíše předávací protokol, který musí obsahovat zejména:
- a. označení osoby dodavatele včetně uvedení sídla a IČ,
  - b. označení osoby objednatele včetně uvedení sídla a IČ,
  - c. označení této smlouvy včetně uvedení jejího evidenčního čísla,
  - d. rozsah a předmět plnění,
  - e. čas a místo předání,
  - f. výkresovou dokumentaci skutečného provedení s označením zakončených kabelů,
  - g. potvrzení o výsledku funkční zkoušky pro napojení kamerového systému do MKDS,
  - h. protokol o zaškolení obsluhy,
  - i. dokumentaci nezbytnou pro užívání díla (záruční listy, návody k použití v českém jazyce, atesty, certifikáty, prohlášení o shodě apod.),
  - j. ostatní doklady potřebné pro řádné provozování předmětu smlouvy nebo jeho částí, zejména pokud vyplývají z obecně závazných předpisů nebo z této smlouvy (jako např. revize),
  - k. prohlášení objednatele, zda předmět smlouvy přejímá nebo nepřejímá, či zda předmět smlouvy přejímá s výhradou. V případě že objednatel odmítne předmět smlouvy převzít, budou v protokolu uvedeny i důvody, pro které odmítá předmět smlouvy převzít,
  - l. jména a podpisy osob odpovědných za plnění této smlouvy.

- 5.4 Za řádně provedený se považuje pouze předmět smlouvy provedený bez vad a nedodělků, převzetí předmětu smlouvy s drobnými vadami a nedodělky je právo, nikoliv povinnost objednatele. Obsahuje-li předmět smlouvy vady nebo nedodělky, musí protokol obsahovat jejich soupis, způsob a termín jejich odstranění a dohodu o zpřístupnění předmětu smlouvy nebo jeho částí dodavateli za účelem jejich odstranění. Nebude-li termín odstranění vad a nedodělků v protokolu sjednán, pak platí ustanovení bodu 5.6 této smlouvy.
- 5.5 Přejímací řízení končí oboustranným podpisem smluvními stranami odsouhlaseného protokolu. Tímto okamžikem začíná běžet záruční lhůta.
- 5.6 Po ukončení přejímacího řízení bude zahájen **7-denní zkušební provoz** v rámci kterého budou dodavatelem odstraněny případné vady funkčnosti systému. V 7-denní lhůtě musí být odstraněny rovněž případné vady a nedodělky uvedené v předávacím protokolu, nebude-li v předávacím protokolu stanovena lhůta delší.
- 5.7 Dodavatel je povinen vyklidit místo plnění ke dni předání předmětu smlouvy, nebude-li po dohodě smluvních stran stanoven v předávacím protokolu náhradní termín.
- 5.8 Nevyklidí-li dodavatel místo plnění v termínu sjednaném v předávacím protokolu, je objednatel oprávněn nechat místo plnění vyklidit třetí osobou a přeúčtovat prokazatelně vynaložené náklady dodavateli, který se tímto zavazuje je uhradit objednateli do 15-ti dnů ode dne písemné výzvy.
- 5.9 Převzetím předmětu smlouvy nabývá objednatel vlastnické právo a přechází na něj nebezpečí škody.

## **6 Práva a povinnosti smluvních stran**

- 6.1 Dodavatel je povinen zrealizovat předmět smlouvy v dohodnutém čase, na dohodnutém místě a v dohodnutém množství, jakosti a provedení.
- 6.2 Dodavatel se zavazuje předat předmět smlouvy objednateli v prvotřídní kvalitě, tj. bez jakýchkoli vad a nedodělků bránících řádnému užívání, ve stavu odpovídajícím této smlouvě, ZP a nabídce dodavatele.
- 6.3 Dodavatel prohlašuje, že veškeré součásti předmětu smlouvy splňují zákonné požadavky, zejména požadavky zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Veškeré prvky předmětu smlouvy budou předány jako nové, nikdy předtím nepoužité, zabalené v originálních obalech. Veškeré použité materiály byly schváleny pro použití v ČR. Dodavatel se zavazuje při provádění předmětu smlouvy dodržovat ustanovení příslušných předpisů o bezpečnosti práce, ochraně zdraví při práci a požární ochraně.
- 6.4 Objednatel se zavazuje na své náklady zajistit elektrickou energii a vodu. Dodavatel se zavazuje elektrickou energii a vodu využívat výlučně v souvislosti a za účelem plnění předmětu této smlouvy.
- 6.5 Dodavatel se zavazuje písemně vyzvat objednatele ke kontrole a prověření prací, které budou v dalším postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Dodavatel je povinen výzvu učinit nejméně 5 dnů před termínem, v němž budou předmětné práce zakryty.
- 6.6 Dodavatel se zavazuje neprodleně informovat objednatele o všech skutečnostech, které by mu mohly způsobit finanční, nebo jinou újmu, o překážkách, které by mohly

ohrožit termíny stanovené touto smlouvou a o eventuálních vadách dodaného vybavení.

- 6.7 Dodavatel se zavazuje realizovat předmět smlouvy, a to včetně úkonů záručního servisu, prostřednictvím kvalifikovaných osob. Za řádné a kvalitní splnění předmětu smlouvy jsou odpovědní členové řídicího týmu, jejichž seznam tvoří přílohu č. 3 této smlouvy. Dodavatel se zavazuje zajistit, aby členové řídicího týmu vykonávali funkce a plnili při realizaci předmětu smlouvy role, ke kterým prokázali svou kvalifikaci v zadávacím řízení.
- 6.8 Změna členů řídicího týmu je v průběhu plnění předmětu smlouvy možná pouze se souhlasem objednatele a za předpokladu, že náhradní člen týmu prokáže splnění kvalifikace shodným způsobem a minimálně ve shodném rozsahu jako původní člen týmu a bude se současně na plnění předmětu smlouvy v odpovídajícím rozsahu podílet.
- 6.9 Dodavatel je oprávněn předmět smlouvy realizovat prostřednictvím vlastních zaměstnanců nebo prostřednictvím třetích osob (poddodavatelů). V případě, že dodavatel využije pro plnění předmětu smlouvy poddodavatele, je povinen je identifikovat včetně rozsahu jejich plnění v Seznamu poddodavatelů, který tvoří přílohu č. 4 této smlouvy. Smluvní strany si výslovně sjednaly, že dodavatel nese plnou odpovědnost za splnění všech závazků a povinností vyplývajících z této smlouvy i ze strany svých poddodavatelů.
- 6.10 V případě, že dodavatel prokazoval v zadávacím řízení prostřednictvím poddodavatele splnění některého z kvalifikačních předpokladů, musí se tento poddodavatel na plnění předmětu smlouvy podílet v rozsahu odpovídajícím prokázané kvalifikaci. Písemná smlouva mezi dodavatelem a poddodavatelem uzavřená dle § 83 odst. 1 písm. d) ZZVZ se v takovém případě stane součástí přílohy č. 4 této smlouvy.
- 6.11 Smluvní strany se zavazují k mlčenlivosti o skutečnostech technického a bezpečnostního charakteru, o kterých se dozvěděli v souvislosti s plněním této smlouvy, a tento závazek nezaniká ani po skončení smluvního vztahu. V případě porušení mlčenlivosti jsou povinni nahradit druhé straně škodu, která prokazatelně vznikla porušením mlčenlivosti. Porušením tohoto bodu se považuje za závažné porušení této smlouvy.

## **7 Cena a platební podmínky**

- 7.1 Celková cena předmětu smlouvy je stanovena za sjednaný rozsah jako nejvýše přípustná, platná po celou dobu realizace předmětu smlouvy. Cena předmětu smlouvy činí:

|                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| Celková cena bez DPH | 1 135 258,00 Kč |
| DPH (21%)            | 238 404,18 Kč   |
| Celková cena vč. DPH | 1 373 662,18 Kč |

- 7.2 Cena předmětu smlouvy dle odst. 7.1. uvedená bez DPH byla stanovena na základě ocenění položek položkového rozpočtu, který byl přílohou ZP a který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy.
- 7.3 DPH je vyčísleno ke dni uzavření této smlouvy, přičemž jeho skutečná výše bude dopočtena a účtována způsobem dle daňových předpisů platných v době vystavení daňového dokladu.

- 7.4 Cena předmětu smlouvy zahrnuje veškeré náklady nezbytné k řádnému, úplnému a kvalitnímu provedení předmětu smlouvy popsaného v této smlouvě, ZP, PD, položkovém rozpočtu a technickém formuláři, včetně nákladů na dopravu, pojištění, úklid místa plnění včetně likvidace obalů a odpadů, nákladů na provedení nezbytných revizí a dodání všech nezbytných dokumentů (záruční listy, návody k použití v českém jazyce, atesty, certifikáty apod.) i nákladů na poskytnutí záruky v rozsahu sjednaném touto smlouvou, včetně práce techniků a cestovného. Cena musí zahrnovat i veškeré další náklady dodavatele nutné pro realizaci předmětu smlouvy včetně daní, cel a poplatků, úroků z půjček a všech rizik a vlivů (především kursových a inflačních), které mohou v průběhu plnění předmětu smlouvy nastat.
- 7.5 Cena předmětu smlouvy dle odst. 7.1 nebude měněna v souvislosti s inflací české měny, hodnotou kursu české měny vůči zahraničním měnám či jinými faktory s vlivem na měnový kurs, stabilitu měny nebo cla.
- 7.6 Změna ceny předmětu smlouvy dle odst. 7.1 je možná v případě změny v množství dodaného vybavení, ke které by došlo na základě požadavku objednatele. V takovém případě bude celková cena předmětu smlouvy odpovídat skutečnému množství dodaného vybavení a jednotkovým cenám uvedeným v příloze č. 1 této smlouvy.
- 7.7 Změna ceny v důsledku změny okolností, které smluvní strany jednající s náležitou péčí nemohou předvídat může být realizována pouze po písemném odsouhlasení pověřenou osobou objednatele a za předpokladu naplnění podmínek pro nepodstatnou změnu smlouvy ve smyslu § 222 ZZZV. Případná změna ceny bude řešena dodatkem k této smlouvě.
- 7.8 Platba bude provedena **jednorázově**, bezhotovostním převodem na účet uvedený v odst. 1.2 této smlouvy, v české měně, na základě daňového dokladu (faktury) vystaveného dodavatelem.
- 7.9 Dodavatel je oprávněn vystavit fakturu do 15 pracovních dnů **po ukončení zkušebního provozu a odstranění všech vad a nedodělků z předávacího protokolu** podle čl. 5 této smlouvy. Přílohou faktury bude předávací protokol podepsaný oběma smluvními stranami.
- 7.10 Splatnost faktury (daňového dokladu) je 30 kalendářních dnů od jejího doručení objednateli. Zálohy objednatel neposkytuje.
- 7.11 Faktura (daňový doklad) musí obsahovat zejména:
- označení osoby dodavatele včetně uvedení sídla a IČ (DIČ),
  - označení osoby objednatele včetně uvedení sídla, IČ a DIČ,
  - evidenční číslo faktury a datum vystavení faktury,
  - rozsah a předmět plnění (nestačí pouze odkaz na evidenční číslo této smlouvy),
  - den uskutečnění plnění,
  - označení této smlouvy včetně uvedení jejího evidenčního čísla,
  - lhůtu splatnosti v souladu s předchozím odstavcem,
  - označení banky a číslo účtu, na který má být cena poukázána,
  - název zakázky
- 7.12 Kromě náležitostí uvedených v předchozím odstavci musí faktura (daňový doklad) obsahovat i náležitosti dle příslušných právních předpisů.
- 7.13 Jestliže faktura (daňový doklad) nebude obsahovat dohodnuté náležitosti, nebo náležitosti dle příslušných právních předpisů, nebo bude mít jiné vady, je kupující oprávněn ji vrátit prodávající s uvedením vad. V takovém případě se přerušuje lhůta splatnosti a počne běžet znovu ve stejné délce doručením opravené faktury (daňového dokladu).

## 8 Odpovědnost za vady, záruka a záruční servis

- 8.1 Dodavatel poskytuje objednateli záruku **na dodané komponenty a kabeláž v délce 60 měsíců a na spotřební materiál (akumulátory) v délce 24 měsíců**. Záruční doba začíná běžet dnem protokolárního předání předmětu smlouvy objednateli.
- 8.2 Po dobu záruky odpovídá dodavatel za to, že veškeré součásti dodávky předané na základě této smlouvy budou prosté jakýchkoli vad a budou mít vlastnosti sjednané touto smlouvou. Po dobu záruky zároveň dodavatel zajistí servisní a technickou podporu v rozsahu dále stanoveném v tomto článku smlouvy.
- 8.3 V rámci servisní podpory po dobu záruční lhůty (60 měsíců) je dodavatel povinen mj. provádět min. 1x ročně pravidelné profylaktické prohlídky spočívající ve fyzické kontrole kamer a jejich uchycení, kontrole funkčnosti připojení kamer k síti, testování a ověření funkčnosti řídicího a záznamového systému (včetně zobrazovacích a ovládacích prvků), kontrole napájecích zdrojů a kabeláže (včetně záložních zdrojů UPS) a aktualizaci softwaru kamer a řídicího a záznamového systému.
- 8.4 V rámci technické podpory se dodavatel zavazuje ke spolupráci s objednatelem i v případě vzniku nestandardních situací, které tato smlouva s ohledem na jejich nepředvídatelnost nemůže řešit, a dále ke konzultacím s objednatelem při plánování upgradů a případném rozšiřování systému.
- 8.5 Objednatel má nárok na bezplatné odstranění jakékoli vady, kterou měl předmět smlouvy při předání a převzetí, nebo kterou objednatel zjistil kdykoli během záruční doby. Záruku poskytuje dodavatel za podmínek provozování a údržby předmětu smlouvy dle obecně platných předpisů. Za záruční opravu se nepovažuje změna konfigurace dané technologie, přemístění kamer nebo jiných aktivních nebo pasivních prvků.
- 8.6 Objednatel je povinen oznámit veškeré vady nebo incidenty týkající se kvality nebo funkčnosti dodaného systému bez zbytečného odkladu ihned, jakmile je zjistí, a to buď telefonicky nebo emailem dle níže uvedených priorit, přičemž dodavatel je povinen na ně v níže stanovených lhůtách reagovat uvedeným způsobem:

| Priorita      | Definice úrovně  | Odezva      | Odstranění závady |
|---------------|--|-------------|-------------------|
| 1 – Kritická  | Závažné ohrožení provozuschopnosti systému.                | do 6 hodin  | 96 hodin          |
| 2 – Běžná     | Problémy neovlivňující celkovou provozuschopnost.          | Do 24 hodin | Do 144 hodin      |
| 3 - Kontrolní | Problém nevyžadující okamžitou akci.<br>Případná kontrola. | Do 7 dnů    | Do 10 dnů         |

- 8.7 Způsob a kontaktní údaje pro hlášení incidentů:

Telefon:

E-mail:





Součástí hlášení incidentů je co nejpřesnější popsání problému a stanovení jeho priority. Objednatel, se zavazuje při předání a převzetí dodávky předat dodavateli písemný seznam osob, které mohou případné incidenty nebo vady objednateli výše uvedeným způsobem oznamovat. Na oznámení od jiných osob není dodavatel povinen reagovat.

- 8.8 Objednatel je povinen zajistit dodavateli v případě servisního zásahu přístup do všech prostor, kde je instalováno servisované zařízení, zajistit přítomnost pracovníka objednatele pro dozor a konzultace, zajistit dokumentaci skutečného stavu slaboproudých rozvodů a poskytnout veškeré informace potřebné k identifikaci závady zařízení.
- 8.9 V rámci záruční opravy je dodavatel povinen zajistit i výměnu vadné části systému, pokud závada této části systému nebyla způsobena neodborným zacházením ze strany objednatele, vyšší mocí nebo vandalismem. V opačném případě, tj. při poškození části systému neodborným zásahem, vyšší mocí nebo vandalismem, bude závada řešena v rámci mimozáručního servisu, pokud se objednatel s dodavatelem na jeho podmínkách dohodnou.
- 8.10 Pokud dodavatel řádně reklamaci nevyřídí a/nebo v přiměřené době neodstraní vadu či vady v částech systému, na něž se vztahuje záruka, je objednatel oprávněn nechat tyto vady odstranit třetí osobou a přeúčtovat prokazatelně vynaložené náklady dodavateli, který se tímto zavazuje je uhradit objednateli do 15-ti dnů ode dne písemné výzvy.

## 9 Smluvní pokuty

- 9.1 Za prodlení se splněním povinnosti předat předmět smlouvy, nebo jakoukoliv jeho část ve sjednané lhůtě, má objednatel právo účtovat dodavateli smluvní pokutu **ve výši 0,1% z celkové ceny předmětu smlouvy bez DPH za každý i započatý den prodlení.**
- 9.2 Za prodlení se splněním povinnosti odstranit vady a nedodělky z předávacího protokolu ve sjednané lhůtě má objednatel právo účtovat dodavateli smluvní pokutu ve výši **1.000,- Kč za každý započatý den prodlení.**
- 9.3 Za prodlení se splněním povinnosti řešit reklamované vady nebo hlášené incidenty v záruční době má objednatel právo účtovat dodavateli smluvní pokutu ve výši:
- **500,- Kč za každou hodinu** prodlení s odezvou nebo odstraněním závady označené **prioritou 1- kritickou**
  - **300,- Kč za každou hodinu** prodlení s odezvou nebo odstraněním závady označené **prioritou 2 - běžnou**
  - **500,- Kč za každý den** prodlení s odezvou nebo odstraněním závady označené **prioritou 3 - kontrolní**
- 9.4 Za nedodržení kvalitativních parametrů prací a dodávek zjištěných v průběhu provádění předmětu smlouvy má objednatel právo účtovat dodavateli smluvní pokutu ve výši **1.000,- Kč za každý jednotlivý případ.** Zaplacením smluvní pokuty není dodavatel zbaven povinnosti případnou závadu odstranit nebo použít materiál nebo dodat zboží v odpovídající kvalitě.

- 9.5 Za prodlení se splněním povinnosti uklidit a vyklidit místo plnění v termínu sjednaném touto smlouvou, má objednatel právo účtovat dodavateli smluvní pokutu ve výši **500,- Kč za každý i započatý den prodlení**.
- 9.6 V případě, že objednatel zjistí, že dodavatel nesplňuje podmínku uvedenou v odst. 10.4 nebo v případě, že nesplní povinnost dle odst. 10.5 této smlouvy, má objednatel právo požadovat od dodavatele úhradu smluvní pokuty ve výši **500,- Kč za každý započatý den, kdy tento stav trvá**.
- 9.7 V případě nesplnění podmínek týkajících se kvalifikace dodavatele nebo jeho poddodavatele uvedených v odst. 6.7 až 6.10 této smlouvy má objednatel právo účtovat dodavateli smluvní pokutu ve výši **500,- Kč za každý jednotlivý případ a den, ve kterém došlo porušení smluvních závazků ze strany dodavatele**. Zaplacením smluvní pokuty není dodavatel zbaven povinnosti danou smluvní podmínkou splnit.
- 9.8 V případě prodlení s úhradou nákladů uvedených v odstavci 5.8 a 8.10 této smlouvy (náklady na vyklizení místa plnění třetí osobou, resp. náklady na odstranění vad třetí osobou) má objednatel právo účtovat dodavateli smluvní pokutu ve výši **0,1 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení**.
- 9.9 Za prodlení se splněním povinnosti zaplatit včas dle platebních podmínek, má dodavatel právo účtovat objednateli úrok z prodlení z nezaplacených obnosů ve **výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení**.
- 9.10 Zaplacením smluvních pokut nezaniká právo objednatele na náhradu škody.
- 9.11 Objednatel si vyhrazuje právo na úhradu smluvní pokuty formou zápočtu ke kterékoliv splatné pohledávce dodavatele vůči objednateli.
- 9.12 Splatnost smluvních pokut a úroků z prodlení je 30 kalendářních dnů od doručení faktury.

## **10 Odpovědnost za škody a pojištění**

- 10.1 Vlastnické právo k předmětu smlouvy nabývá objednatel postupně. Vlastníkem věcí, které budou zpracovány nebo zabudovány do dotčeného objektu při provádění předmětu smlouvy, se stává objednatel okamžikem, kdy budou zpracovány či zabudovány. Nebezpečí škody na předmětu smlouvy nese od počátku dodavatel, a to až do termínu předání a převzetí předmětu smlouvy mezi dodavatelem a objednatelem.
- 10.2 Pokud činností dodavatele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, je dodavatel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese dodavatel. Odstranění takto vzniklých závad bude řešeno s prioritou kritickou.
- 10.3 Objednatel má právo na náhradu škody způsobené dodavatelem porušením jakékoli jeho povinnosti vztahující se k této smlouvě. Dodavatel tak například odpovídá i za škodu, která objednateli vznikne v důsledku jednání dodavatele, kterým je porušen ZZVZ. Dodavatel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj předmět smlouvy provádějí.
- 10.4 Dodavatel je povinen mít a udržovat v platnosti **pojištění odpovědnosti za škodu** způsobenou objednateli či třetím osobám při výkonu podnikatelské činnosti dodavatele, která je předmětem této smlouvy. Požadovaný limit pojistného plnění je **minimálně 7**

**mil. Kč** pro dobu plnění stanovenou v bodě 4.4 této smlouvy, resp. do předání a převzetí předmětu smlouvy dle čl. 5 této smlouvy.

- 10.5 Doklady o pojištění v rozsahu uvedeném výše v odst. 10.4 této smlouvy je objednatel oprávněn vyžádat ke kontrole kdykoliv v průběhu plnění smlouvy a dodavatel je povinen tyto doklady na vyžádání objednateli předložit.
- 10.6 Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli dodavatel. Dodavatel je současně povinen informovat objednatele o veškerých skutečnostech spojených s pojistnou událostí.

## **11 Odstoupení od smlouvy**

- 11.1 Smluvní strany mohou odstoupit od této smlouvy z důvodů stanovených zákonem nebo touto smlouvou.
- 11.2 Smluvní strany mohou od této smlouvy odstoupit, pokud dojde k podstatnému porušení smlouvy druhou stranou. Účinky odstoupení od smlouvy nastanou dnem, kdy bude písemné odstoupení strany odstupující doručeno druhé smluvní straně. Odstoupením není dotčen nárok na smluvní pokutu, který vznikl před zánikem smlouvy.
- 11.3 Za podstatné porušení smlouvy se na straně objednatele považuje více než šedesátidenní prodlení s úhradou ceny předmětu smlouvy podle článku 7 této smlouvy.
- 11.4 Za podstatné porušení smlouvy se na straně dodavatele považuje:
- více než třicetidenní prodlení s dokončením předmětu smlouvy podle článku 4., odst. 4.4 této smlouvy.
  - pokud dodavatel i přes písemné upozornění objednatele provádí předmět smlouvy s nedostatečnou odbornou péčí, v rozporu s platnými technickými normami, obecně závaznými právními předpisy, případně pokyny objednatele,
  - pokud dodavatel nezajistí, aby předmět smlouvy prováděly kvalifikované osoby uvedené v příloze č. 3 této smlouvy,
  - předání předmětu smlouvy, který vykazuje podstatné vady nebo je ve zjevném rozporu s touto smlouvou a jejími přílohami.
- 11.5 Objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit, pokud dodavatel vstoupí do likvidace nebo je proti němu zahájeno insolvenční řízení.
- 11.6 Objednatel může závazky vyplývající z této smlouvy vypovědět nebo od smlouvy odstoupit též v případech uvedených v § 223 ZZVZ.

## **12 Závěrečná ustanovení**

- 12.1 Dodavatel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu objednatele převádět jakékoliv pohledávky či práva nebo závazky vyplývající pro něj z této smlouvy na třetí osoby.
- 12.2 Smlouvu lze měnit nebo zrušit na základě dohody obou smluvních stran, a to pouze písemnou formou.
- 12.3 Práva a povinnosti smluvních stran se řídí ustanoveními této smlouvy a ustanoveními občanského zákoníku. V případě konfliktu mají přednost ustanovení této smlouvy, pokud nejsou v rozporu s ustanoveními občanského zákoníku a dalšími právními předpisy.

- 12.4 Smlouva bude v souladu se ZZVZ uzavřena elektronicky, pro potřeby smluvních stran může být vyhotovena i listinná podoba smlouvy.
- 12.5 Dodavatel bere na vědomí, že tato smlouva včetně všech jejích změn a dodatků bude uveřejněna v souladu s platnými právními předpisy. Dodavatel výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva včetně všech jejích změn a dodatků byla objednatelům v plném rozsahu zveřejněna.
- 12.6 Dodavatel prohlašuje, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažuje za obchodní tajemství a uděluje svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
- 12.7 Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smluvními stranami a účinnosti okamžikem zveřejnění v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., v platném znění (dále jen ZRS). Smluvní strana, která je povinným subjektem pro zveřejňování v registru smluv dle § 2 ZRS, se tímto zavazuje druhé smluvní straně k neprodlenému zveřejnění této dohody a jejích případných kompletních příloh v registru smluv v souladu s ustanovením § 5 ZRS.
- 12.8 Smluvní strany po přečtení smlouvy prohlašují, že souhlasí s jejím obsahem, že smlouva byla sepsána určitě, srozumitelně, na základě jejich pravé a svobodné vůle, bez nátlaku na některou ze stran. Na důkaz toho připojují své podpisy.
- 12.9 Nedílnou součástí této smlouvy je:
- Příloha č. 1: Položkový rozpočet
  - Příloha č. 2: Technický formulář dodávek a prací *(vyplněný formulář, který byl přílohou č. 7 ZP a který dodavatel předložil ve své nabídce)*
  - Příloha č. 3: Seznam členů realizačního týmu
  - Příloha č. 4: Seznam poddodavatelů, případně smlouva mezi dodavatelem a poddodavatelem (je-li relevantní)

Ve Liberci dne ..... 2026

V Praze dne ..... 2026

Za objednatele:

Za prodávajícího:

.....

.....  
David Valach, předseda představenstva

|                                       |
|---------------------------------------|
| Název akce:                           |
| Kamerový systém Krčec                 |
| Místo akce: Home Credit Aréna Liberec |
| Projektový stupeň: DVZ                |
| Datum: Květen 2025                    |

|                                |
|--------------------------------|
| Objednatel:                    |
| Sportovní areál Liberec s.r.o. |
|                                |
|                                |
|                                |

|                   |
|-------------------|
| Zpracovatel:      |
| VIAXERA s.r.o.    |
| Na Kovárně 951/27 |
| Plzeň - Doubravka |
| Česká Republika   |



| Výkaz výměr           |  |          |          |                        |                       |                    |          |                       |  |
|-----------------------|--|----------|----------|------------------------|-----------------------|--------------------|----------|-----------------------|--|
| Číslo položky         | Popis položky  | Množství | Jednotka | Dodávka za kus bez DPH | Montáž za kus bez DPH | Celkem D+M bez DPH | Výše DPH | Celkem D+M včetně DPH |  |
| <b>Kamery CCTV</b>    |  |          |          |                        |                       |                    |          |                       |  |
| 1.                    | Vnitřní pevná IP dome kamera, 5MP, MZVF, 3.2-10mm, WDR 120dB, IR 20m, VA   | 13,0     | ks       |                        |                       |                    |          |                       |  |
| 2.                    | Venkovní otočná IP PTZ kamera, TD/N, 2MP, 37x zoom, WDR 150dB, VA, IR 350m, H.265  | 1,0      | ks       |                        |                       |                    |          |                       |  |
| 3.                    | Adaptér pro montáž IP dome kamery do sádkartonového podhledu, rozměry Ø 170.0 x 100.6 mm, materiál: plast, barva: bílá, RAL9003  | 4,0      | ks       |                        |                       |                    |          |                       |  |
| 4.                    | Adaptér ke konzole pro montáž venkovní otočné kamery na roh objektu, rozměry: 180.0 x 183.0 x 159.0 mm, materiál: hliník, barva: slonová kost  | 1,0      | ks       |                        |                       |                    |          |                       |  |
| 5.                    | Konzole pro venkovní otočnou kameru pro montáž na stěnu objektu, rozměry: 112.0 x 183.0 x 207.5 mm: materiál: hliník a ocel, barva: slonová kost   | 1,0      | ks       |                        |                       |                    |          |                       |  |
| 6.                    | Patice pro montáž venkovní otočné kamery na stěnu, rozměry: 120.0 x 190.9 x 35.0 mm: materiál: hliník a ocel, barva: slonová kost  | 1,0      | ks       |                        |                       |                    |          |                       |  |
| 7.                    | Profesionální licence na kamerový videosever pro přenos a záznam 1 IP kamery - nové  | 14,0     | ks       |                        |                       |                    |          |                       |  |
| 8.                    | PoE extender pro až dvě IP kamery, prodlouží PoE napájení až o 100 metrů, vstup PoE: PoE IN - kompatibilní s IEEE802.3af/at, výstupy PoE: PoE OUT - kompatibilní s IEEE802.3af, výstupní proud PoE OUT: 0.3A, ochrany: zkrat (SCP), nadměrný odběr (OLP), přepětí (OVP), instalace: montážní šrouby, rozměry: 81 x 77 x 26 mm, hmotnost: 110 g, barva šedá | 2,0      | ks       |                        |                       |                    |          |                       |  |
| 9.                    | Síťový zdroj pro kameru PTZ, kryt ABS IP65 světle šedá, vstupní napětí 230V AC (-15%/+10%) @ 50Hz, výstupní napětí 23–28 V, výstupní proud 4A @ 24 V AC max. lub 3,7A @ 27 V AC max, detekce sabotáže, provozní podmínky -25–40 °C   | 1,0      | ks       |                        |                       |                    |          |                       |  |
| 10.                   | Utěsnění kabelového prostupu pláštěm fasády objektu  | 1,0      | kpl      |                        |                       |                    |          |                       |  |
| <b>Infrastruktura</b> |  |          |          |                        |                       |                    |          |                       |  |
| 11.                   | 19" nástěnný jednodílný rozvaděč 12U hl.600mm, svařovaný IP30, dveře celoskleněné s bezpečnostním tvrzeným sklem 4 mm, hloubkově stavitelné vertikální lišty, perforace v zadní stěně pro uchycení příslušenství, vylamovací záslepky v horní a ve spodní části pro ventilátor, zámek na dvéřích, nosnost 80 kg  | 1,0      | ks       |                        |                       |                    |          |                       |  |
| 12.                   | 19" ventilační jednotka pro nástěnné rozvaděče, 3x ventilátor, nastavení rozsahu teplot: bimetalový termostat, jmenovité napětí (V/Hz): 230/50-60, příkon: 45W   | 1,0      | ks       |                        |                       |                    |          |                       |  |
| 13.                   | 19" rozvodný panel 1U, 8x230V (CZ), přepětová ochrana, vypínač, napájecí kabel v délce 3m  | 1,0      | ks       |                        |                       |                    |          |                       |  |
| 14.                   | 19" vyvazovací panel 1U, 5 x háček malý 40x40mm  | 1,0      | ks       |                        |                       |                    |          |                       |  |
| 15.                   | Montážní sada M6 - délka 20mm, 4x šroub, podložka a plovoucí matice  | 3,0      | ks       |                        |                       |                    |          |                       |  |
| 16.                   | Kompletní datová zásuvka kategorie 6, bílá, nestíněná, jednoportová 1x RJ45 UTP CAT6, podporované protokoly: 2.5G/5GBASE-T a nižší, instalace pod omítku nebo do krabice   | 14,0     | ks       |                        |                       |                    |          |                       |  |
| 17.                   | Krabice přístrojová lištová š80xv80xh28 mm, barva bílá   | 14,0     | ks       |                        |                       |                    |          |                       |  |

| Číslo položky | Popis položky   | Množství | Jednotka | Dodávka za kus bez DPH | Montáž za kus bez DPH | Celkem D+M bez DPH | Výše DPH | Celkem D+M včetně DPH |
|---------------|---|----------|----------|------------------------|-----------------------|--------------------|----------|-----------------------|
| 18.           | Patch panel 24 x RJ45 CAT6 UTP, podporované protokoly: 2.5/5GBASE-T a nižší, stínění: ne, svorkovnice: samozářezová, velikost a typ vodiče: AWG 26 - 22, drát, barva: černá   | 1,0      | ks       |                        |                       |                    |          |                       |
| 19.           | Instalační kabel CAT6 UTP LSOH, podporované protokoly: 2.5/5GBASE-T a nižší, stínění: ne, šířka pásma: 250 MHz, typ a velikost vodiče: měděný drát 0, 55 mm ± 0, 005 mm   | 1150,0   | ks       |                        |                       |                    |          |                       |
| 20.           | Patch kabel UTP cat.6, ukončené konektory RJ45, litá krytka, délka 1m, barva šedá   | 14,0     | ks       |                        |                       |                    |          |                       |
| 21.           | Patch kabel UTP cat.6, ukončené konektory RJ45, litá krytka, délka 2m, barva šedá   | 14,0     | ks       |                        |                       |                    |          |                       |
| 22.           | Patch kabel UTP cat.6, ukončené konektory RJ45, litá krytka, délka 3m, barva šedá   | 1,0      | ks       |                        |                       |                    |          |                       |
| 23.           | Instalace datového portu UTP v LAN nebo v zásuvce Cat.6   | 28,0     | ks       |                        |                       |                    |          |                       |
| 24.           | Měření plus měřicí protokol UTP portu v LAN nebo v zásuvce CAT.6  | 14,0     | ks       |                        |                       |                    |          |                       |
| 25.           | Vyvázení datového kabelu UTP v datovém rozvaděči  | 28,0     |          |                        |                       |                    |          |                       |
| 26.           | Tuhá hrdlovaná elektroinstalační trubka PVC Ø 25 mm, mechanická odolnost 320N/5cm, šedá   | 65,0     | m        |                        |                       |                    |          |                       |
| 27.           | Světle šedá příchytka připevnění trubky o průměru 25 mm na podkladový materiál  | 72,0     | ks       |                        |                       |                    |          |                       |
| 28.           | Spojka pro trubku o průměru 25mm světle šedá  | 23,0     | ks       |                        |                       |                    |          |                       |
| 29.           | Koleno 90° pro tuhé elektroinstalační trubky PVC Ø 25 mm, světle šedé   | 12,0     | ks       |                        |                       |                    |          |                       |
| 30.           | Ohebná korugovaná chránička kabelu průměr 25 mm ve světle šedé barvě  | 58,0     | m        |                        |                       |                    |          |                       |
| 31.           | Lišta hranatá 40x40, bílá, Klasický tvar, antibakteriální. Určena pro montáž na stěnu, nebo na strop. Dvojitý zámek víka zvyšuje tuhost lišty a zajišťuje pevnější fixaci víka.   | 24,0     | m        |                        |                       |                    |          |                       |
| 32.           | Kryt spojovací 40x40, bílý  | 6,0      | ks       |                        |                       |                    |          |                       |
| 33.           | Kryt ohybový 40x40, bílý  | 4,0      | ks       |                        |                       |                    |          |                       |
| 34.           | Kryt koncový 40x40, bílý  | 8,0      | ks       |                        |                       |                    |          |                       |
| 35.           | Zásuvka 230V/16A koncová s ochranným kolíkem, montáž na DIN lištu, barva: šedá, krytí IP20  | 2,0      | ks       |                        |                       |                    |          |                       |
| 36.           | Nástěnná zásuvka s ochranným kolíkem (CZ) 16A 3p (2P+PE) 250V (250V~) IP44, frekvence: AC, kontakty: vyrobeny z mosazi, povrch kontaktů je poniklovaný ,maximální průřez vodiče: 2,5 mm2, materiál krytu: ABS + polykarbonát, systém připojení: bezšrobové svorky, barva: podobná bílé RAL 9016, rozměry: výška 90 mm, šířka: 90 mm, hloubka: 64 mm | 1,0      | ks       |                        |                       |                    |          |                       |
| 37.           | Kabel napájecí CYKY-J 3x2,5 mm2   | 82,0     | m        |                        |                       |                    |          |                       |
| 38.           | Ukončení kabelu CYKY-J 3x2,5 mm2  | 4,0      | ks       |                        |                       |                    |          |                       |
| 39.           | Jistič 1-pólový pro montáž na lištu DIN, jmenovitý proud: 16 A, charakteristika: B, 230/400V  | 1,0      | ks       |                        |                       |                    |          |                       |
| 40.           | Kabel zemnicí 4 zž (CYA)  | 64,0     | m        |                        |                       |                    |          |                       |
| 41.           | Ukončení kabelu zemnicího 4 zž (CYA)  | 2,0      | ks       |                        |                       |                    |          |                       |
| 42.           | Lišta DIN 35x7,5/2m F6 perforovaná  | 1,0      | m        |                        |                       |                    |          |                       |
| 43.           | Značení trasy / m (trubka, lišta, žlab, el. přívod, uzemnění)   | 235,0    | m        |                        |                       |                    |          |                       |
| 44.           | Otevření/zavření stávajících podhledů a podlahy   | 28,0     | m        |                        |                       |                    |          |                       |
| 45.           | Otevření/zavření stávajících kabelových tras  | 54,0     | m        |                        |                       |                    |          |                       |
| 46.           | Vyvázení kabeláže ve žlabech / v podhledech   | 1150,0   | m        |                        |                       |                    |          |                       |
| 47.           | Štítek s popisem pro označení trasy SLP   | 86,0     | ks       |                        |                       |                    |          |                       |
| 48.           | Štítek s popisem pro označení zásuvky / portu / kabelu / kamery   | 28,0     | ks       |                        |                       |                    |          |                       |
| 49.           | Prostup stěnou do 0,02 m2   | 5,0      | ks       |                        |                       |                    |          |                       |
| 50.           | Prostup stávající protipožární ucpávkou   | 8,0      | ks       |                        |                       |                    |          |                       |

| Číslo položky | Popis položky  | Množství | Jednotka | Dodávka za kus bez DPH | Montáž za kus bez DPH | Celkem D+M bez DPH | Výše DPH | Celkem D+M včetně DPH |
|---------------|--|----------|----------|------------------------|-----------------------|--------------------|----------|-----------------------|
| 51.           | Oprava stávající protipožární ucpávky do 0,08m2  | 8,0      | kpl      |                        |                       |                    |          |                       |
| 52.           | Nová protipožární ucpávka do 0,02 m2   | 5,0      | kpl      |                        |                       |                    |          |                       |
| 53.           | Označovací štítek požární ucpávky  | 13,0     | ks       |                        |                       |                    |          |                       |
| 54.           | Revize NN napájecího elektrorozvaděče  | 1,0      | kpl      |                        |                       |                    |          |                       |
| 55.           | Drobný instalační, úchytný a spojovací materiál  | 1,0      | kpl      |                        |                       |                    |          |                       |
|               | <b>Aktivní prvky</b>   |          |          |                        |                       |                    |          |                       |
| 56.           | Záložní napájecí zdroj, kapacita výstupního výkonu 500 W/750 VA, výdrž: 5,5/16,1 min. 500/250W; výstupy: 4x IEC C13 a 2x IEC Jumpers, vstup IEC C14, rozhraní pro správu: SmartSlot, USB, RJ-45 sériové; instalace do racku (2U), LCD s ovládáním navigačními klávesami, jmenovité výstupní napětí 230V  | 1,0      | ks       |                        |                       |                    |          |                       |
| 57.           | Výkonný konfigurovatelný gigabitový přepínač 3. vrstvy, až 400W PoE. K dispozici je 1.3" dotykový displej. Napájení je možné přes 230V, ale také s pomocí redundantního napájecího systému (není součástí balení). Rozhraní: 12 x 100M/1G/2.5G s podporou 802.3af/at PoE+ (30W/port), 12 x 10/100M/1G s podporou 802.3af/at PoE+ (30W/port), 2 x 1/10G SFP+            | 1,0      | ks       |                        |                       |                    |          |                       |
| 58.           | Optický modul, SFP, multi-mode, 1Gbit, sada 2 kusů, Rychlost: 1 Gbps, vzdálenost: max. 550 m, vlnová délka: TX: 850 nm, RX: 850 nm, konektor: 2 x LC, broušení UPC   | 2,0      | ks       |                        |                       |                    |          |                       |
| 59.           | Optický patch cord, typ vlákna: MM, 50/125, OM2, konektory: LC-SC, broušení: UPC-UPC, barva: oranžová, armorování: NE, plášť: LSZH, průměr: 3mm, provedení: duplex, délka: 2m  | 2,0      | ks       |                        |                       |                    |          |                       |
| 60.           | Optický patch cord, typ vlákna: MM, 50/125, OM2, konektory: LC-SC, broušení: UPC-UPC, barva: oranžová, armorování: NE, plášť: LSZH, průměr: 3mm, provedení: duplex, délka: 3m  | 2,0      | ks       |                        |                       |                    |          |                       |
|               | <b>Řídící a záznamový systém</b>   |          |          |                        |                       |                    |          |                       |
| 61.           | Pevný disk po záznamový systém, kapacita: 12 TB, rozměr: 3,5", rozhraní: SATA 6 Gb/s, rychlost otáček: 7200 ot./min, rychlost rozhraní: 6,0 Gb/s, 3,0 Gb/s, 1,5 Gb/s, velikost vyrovnávací paměti: 256MiB, maximální dlouhodobá přenosová rychlost: 242 MiB/s, střední doba do poruchy: 2 500 000 hodin, hodnota pracovního úložiště: Celkem 550 TB přenesených za rok | 4,0      | ks       |                        |                       |                    |          |                       |
| 62.           | Rozšíření serverové aplikace o systém řízení víceprvkového zobrazení z dispečerského pracoviště a integraci ovládacích licencí pro přepínání uživatelských konfigurací na monitorech   | 1,0      | ks       |                        |                       |                    |          |                       |
|               | <b>Dispečerské pracoviště</b>  |          |          |                        |                       |                    |          |                       |
| 63.           | Držák na počítačovou skříň PC RACK - kov, šířka 13,4-22,4 cm, výška 34-54 cm   | 1,0      | ks       |                        |                       |                    |          |                       |
| 64.           | Profesionální grafická stanice pro IP kamerový systém - hardware: 24jádrový procesor Intel Core i9-13900K, 64GB operační paměti DDR5, disk 2TB SSD, grafická karta NVIDIA RTX A4000 16GB GDDR6. Vybraná výbava: GLAN, USB (v provedení 3.2 Gen 2, 3.2 Gen 1, 2.0, Type-C 3.2 Gen 2x2), 700 W zdroj, USB klávesnice a myš, operační systém Windows 11 Pro               | 1,0      | ks       |                        |                       |                    |          |                       |
| 65.           | Profesionální velkoplošný monitor, úhlopříčka obrazovky: 32"; technologie: LED IPS; rozlišení: 1 920 × 1 080; jas: 400 nit, kontrastní poměr: 1 200:1, čas odezvy: 8 ms, HDMI vstup: 3, verze HDMI: 1.4, podpora VESA: 100 × 100 mm, podpora provozní doby: 24/7   | 1,0      | ks       |                        |                       |                    |          |                       |
| 66.           | Stolní stojan pro velkoplošné monitory 32"-65", základnová deska: 55 x 32 cm, VESA uchycení: max. 400x400 mm, natáčení: 50°, materiál: kov, barva: černá, nosnost: 25 kg   | 1,0      | ks       |                        |                       |                    |          |                       |
| 67.           | Video kabel 1,8m - propojovací, male konektory: 1× DisplayPort (DisplayPort 1.4) s přenosovou rychlostí až 8K (7680×4320) při 60Hz, 32 audio/zvukových kanálů a 32,4 Gbit/s + 1× HDMI (HDMI 2.1) s přenosovou rychlostí až 8K (7680×4320) při 60Hz, 32 audio stop, 32 zvukových kanálů a 48 Gbit/s, kovové tělo, s pozlacenými konektory, rovné zakončení, běžný oplet | 1,0      | ks       |                        |                       |                    |          |                       |

| Číslo položky | Popis položky  | Množství | Jednotka | Dodávka za kus bez DPH | Montáž za kus bez DPH | Celkem D+M bez DPH | Výše DPH | Celkem D+M včetně DPH |
|---------------|--|----------|----------|------------------------|-----------------------|--------------------|----------|-----------------------|
| 68.           | Licence pro rozšíření dispečerského pracoviště o systém řízení telestěn pro ovládání monitorů na dálku z libovolného desktopového klienta aplikace dispečera. 1 licence pro podporu až 2 monitorů telestěny. | 2,0      | ks       |                        |                       |                    |          |                       |
|               | <b>Instalační práce a ostatní</b>  |          |          |                        |                       |                    |          |                       |
| 69.           | Příprava realizace systému   | 1,0      | kpl      |                        |                       |                    |          |                       |
| 70.           | Konfigurace aktivních prvků  | 1,0      | kpl      |                        |                       |                    |          |                       |
| 71.           | Oživení a nastavení přenosu kamer v rámci sítě   | 1,0      | kpl      |                        |                       |                    |          |                       |
| 72.           | Konfigurace řídicího a záznamového systému   | 1,0      | kpl      |                        |                       |                    |          |                       |
| 73.           | Nastavení zobrazení a ovládání na dispečerském a dohledovém pracovišti   | 1,0      | kpl      |                        |                       |                    |          |                       |
| 74.           | Konfigurace nastavení řízení a přepínání uživatelských zobrazení na telestěně  | 1,0      | kpl      |                        |                       |                    |          |                       |
| 75.           | Zaškolení obsluhy  | 1,0      | kpl      |                        |                       |                    |          |                       |
| 76.           | Předání do provozu   | 1,0      | kpl      |                        |                       |                    |          |                       |
| 77.           | Ověření systému v provozu  | 1,0      | kpl      |                        |                       |                    |          |                       |
| 78.           | Doprava techniků a převoz materiálu  | 1,0      | kpl      |                        |                       |                    |          |                       |
| 79.           | Dokumentace skutečného provedení   | 1,0      | kpl      |                        |                       |                    |          |                       |
| 80.           | Návoz vysokozdvížné plošiny  | 1,0      | ks       |                        |                       |                    |          |                       |
| 81.           | Nůžková plošina do 12m   | 2,0      | den      |                        |                       |                    |          |                       |
| 82.           | Odvoz vysokozdvížné plošiny  | 1,0      | ks       |                        |                       |                    |          |                       |
| 83.           | Oprava desky sádrokartonového podhledu   | 4,0      | kpl      |                        |                       |                    |          |                       |
| 84.           | Servisní a technická podpora po dobu záruky  | 1,0      | kpl      |                        |                       |                    |          |                       |

**CELKEM D+M bez DPH 1 135 258,00 Kč**

**CELKEM výše DPH 238 404,18 Kč**

**CELKEM D+M včetně DPH 1 373 662,18 Kč**

#### Ostatní požadavky:

Projektová dokumentace je zpracována ve stupni pro výběr zhotovitele a je bez definování konkrétních typů výrobků. V uvedených cenách jednotlivých položek materiálu, musí dodavatel zohlednit záruku v délce 5 let, a to na klíčové technologie kamerového systému. V souladu se zákonem o veřejných zakázkách č. 134/2016 Sb., § 89, odstavec 6, může být ve výjimečných případech pro upřesnění požadavků zadavatele a definování přesných technických parametrů použito odkazu na konkrétní typ výrobku, jakožto vzorový typ pro definici minimálních technických parametrů. Jakékoliv definované typy výrobků a či materiálů v technické zprávě a ve výkazu výměru, je dle tohoto zákona možné nahradit za kvalitativně a technicky obdobné nebo lepší nebo nabídnout rovnocenné řešení. Uvedené odkazy na referenční typy výrobků v této dokumentaci mají za úkol především sloužit pro jasnou a srozumitelnou specifikaci požadovaného řešení s dodržением vysokých kvalitativních standardů.



## Příloha č.7 ZP – Technický formulář dodávek a prací

### "Dodávka kamerového systému pro HCA - Krček"

**Zadavatel:** Sportovní areál Liberec s.r.o.

**Adresa:** Jeronýmova 570/22, Liberec VII – Horní Růžodol

Účastník doplní modře podbarvená pole – u nabízených výrobků uvede obchodní název, typové označení a jméno výrobce, u technických parametrů potvrdí splnění požadovaného parametru a uvede konkrétní hodnotu parametru jím nabízeného výrobku

| Vnitřní pevná IP dome kamera 5MP - 13 kusů |   |  |
|--|---|--|
| Obchodní název a typové označení výrobku:  | QNV-C8083R  |  |
| Výrobce:                                   | Hanwha Vision   |  |
| Požadovaný parametr                        | ANO / hodnota   | Splněno / hodnota nabízeného parametru |
| Obrazové vlastnosti                        |   |  |
| Typ snímače obrazu                         | Progressive scan CMOS   | Splněno                                |
| Velikost obrazového snímače                | 1/2.8"  | Splněno                                |
| Minimální osvětlení (Barva)                | 0.15 lux  | Splněno                                |
| Minimální osvětlení (Č/B)                  | 0 lux (IR LED)  | Splněno                                |
| Objektiv                                   |   |  |
| Typ objektivu                              | Motorický varifokální objektiv  | Splněno                                |
| Ohnisková vzdálenost                       | 3.2 ~ 10 mm   | Splněno                                |
| Poměr přiblížení                           | 3.1x  | Splněno                                |
| Zorné pole (H)                             | 100.3° ~ 31.2°  | Splněno                                |
| Řízení clony                               | DC auto iris  | Splněno                                |
| Otáčení kamery                             |   |  |
| Rozsah posunu / náklonu / rotace           | 0° ~ 350° / 0° ~ 67° / 0° ~ 355°  | Splněno                                |
| Další vlastnosti                           |   |  |
| Přisvícení                                 | Smart IR LED  | Splněno                                |
| Dosah přisvícení                           | 20 m  | Splněno                                |
| Barevný režim                              | Den / Noc (mechanický IR filtr)   | Splněno                                |
| Kompenzace protisvětla                     | WDR, SDR, BLC   | Splněno                                |
| WDR (Široký dynamický rozsah)              | 120 dB  | Splněno                                |
| Digitální redukce šumu                     | SSNR  | Splněno                                |
| Detekce pohybu                             | Ano   | Ano                                    |
| Maskování privátních zón                   | Ano   | Ano                                    |
| Otáčení obrazu                             | Převrácení obrazu, Zrcadlové otočení obrazu, Chodba (Hallway view)  | Splněno                                |
| Video rozhraní                             | CVBS  | Splněno                                |
| Analýzy                                    |   |  |
| Inteligentní video analýza                 | Detekce rozostření, Detekce směru, Detekce pohybu, Vstup do zóny, Výstup ze zóny, Sabotáž, Virtuální čára | Splněno                                |
| Alarmy                                     |   |  |
| Alarmový vstup                             | 1   | Splněno                                |
| Alarmový výstup                            | 1   | Splněno                                |
| Síť  |   |  |
| Ethernet                                   | RJ-45 10/100 BASE-T   | Splněno                                |
| Video komprese                             | H.265, H.264, M-JPEG  | Splněno                                |

|  |  |         |
|--|--|---------|
| Maximální rozlišení                      | 5 MP / 2592 x 1944   | Splněno |
| Maximální snímková frekvence (fps)       | 30 fps / 5 MP  | Splněno |
| Počet streamů                            | Vícenásobné streamování až 3 profilů                                 | Splněno |
| Edge úložiště                            | MicroSD, MicroSDHC, MicroSDXC  | Splněno |
| Slot na paměťovou kartu                  | 1 slot   | Splněno |
| API (Rozhraní pro programování aplikací) | ONVIF profile G, ONVIF profile S, ONVIF profile T, SUNAPI (HTTP API) | Splněno |
| Teplota & Stupeň ochrany                 |  |         |
| Provozní teplota                         | -10°C ~ 50°C   | Splněno |
| Vlhkost                                  | < 90%  | Splněno |
| Napájení                                 |  |         |
| Vstupní napětí                           | PoE (IEEE 802.3af)   | Splněno |
| Příkon                                   | 8.9 W  | Splněno |
| Technické parametry                      |  |         |
| Rozměry                                  | Ø 120.3 x 102.2 mm   | Splněno |
| Materiál                                 | Hliník, Plast  | Splněno |
| Barva krytu                              | Bílá, RAL9003  | Splněno |

| Venkovní otočná IP PTZ kamera 2MP 37x zoom - 1 kus |   |  |
|--|---|--|
| Obchodní název a typové označení výrobku:          | XNP-6371RH  |  |
| Výrobce:   | Hanwha Vision                                     |  |
| Požadovaný parametr                                | ANO / hodnota                                     | Splněno / hodnota nabízeného parametru |
| Obrazové vlastnosti                                |   |  |
| Typ snímače obrazu                                 | Progressive scan CMOS                             | Splněno                                |
| Velikost obrazového snímače                        | 1/2"  | Splněno                                |
| Minimální osvětlení (Barva)                        | 0.01 lux  | Splněno                                |
| Minimální osvětlení (Č/B)                          | 0 lux (IR LED)                                    | Splněno                                |
| Objektiv   |   |  |
| Typ objektivu                                      | Zoom objektiv                                     | Splněno                                |
| Ohnisková vzdálenost                               | 6 ~ 222 mm  | Splněno                                |
| Poměr přiblížení                                   | 37x   | Splněno                                |
| Zorné pole (H)                                     | 59.3° ~ 1.9°                                      | Splněno                                |
| Řízení clony                                       | DC auto iris                                      | Splněno                                |
| Otáčení kamery                                     |   |  |
| Rozsah posunu / náklonu / rotace                   | 360° endless / -5° ~ 185°                         | Splněno                                |
| Rychlost posunu / náklonu                          | Manual: 0.024° ~ 250°/s, Preset: 400°/s   300°/s  | Splněno                                |
| Další vlastnosti                                   |   |  |
| Přisvícení   | Smart IR LED                                      | Splněno                                |
| Dosah přisvícení                                   | 350 m   | Splněno                                |
| Barevný režim                                      | Den / Noc (mechanický IR filtr)                   | Splněno                                |
| Kompenzace protisvětla                             | WDR, HLC, SSSDR, BLC                              | Splněno                                |
| WDR (Široký dynamický rozsah)                      | 150 dB  | Splněno                                |
| Digitální redukce šumu                             | SSNR 5 (2D+3D)                                    | Splněno                                |
| Digitální stabilizace obrazu                       | Digitální stabilizace obrazu, Gyroskopický senzor | Splněno                                |
| Potlačení mlhy                                     | Ano   | Ano                                    |
| Detekce pohybu                                     | Ano   | Ano                                    |
| Maskování privátních zón                           | Ano   | Ano                                    |
| Otáčení obrazu                                     | Převrácení obrazu, Zrcadlové otočení obrazu       | Splněno                                |
| Řídicí rozhraní                                    | RS-485  | Splněno                                |
| Video rozhraní                                     | CVBS  | Splněno                                |
| Analýzy  |   |  |
| Automatické sledování                              | Ano   | Ano                                    |

|  |   |         |
|--|---|---------|
| Inteligentní video analýza               | Detekce rozostření, Detekce směru, Detekce mlhy, Detekce pohybu, Digitální automatické sledování, Objevený objekt, Zmizelý objekt, Vstup do zóny, Výstup ze zóny, Lelkování, Sabotáž, Virtuální čára, Audio detekce, Klasifikace zvuku, etekce otřesů | Splněno |
| Analytika obličeje                       | Detekce obličeje  | Splněno |
| Alarmy                                   |   |         |
| Alarmový vstup                           | 4   | Splněno |
| Alarmový výstup                          | 2   | Splněno |
| Audio                                    |   |         |
| Audio vstup 1                            | 1   | Splněno |
| Audio výstup 1                           | 1   | Splněno |
| Audio komunikace                         | Obousměrné audio  | Splněno |
| Síť                                      |   |         |
| Ethernet                                 | RJ-45 10/100 BASE-T, Volitelná instalační základna SFP  | Splněno |
| Video komprese                           | H.265, H.264, M-JPEG  | Splněno |
| Maximální rozlišení                      | 2 MP / 1920 x 1080 / Full HD 1080p  | Splněno |
| Maximální snímková frekvence (fps)       | 60 fps / 2 MP   | Splněno |
| Počet streamů                            | Vícenásobné streamování až 10 profilů   | Splněno |
| Edge úložiště                            | MicroSD, MicroSDHC, MicroSDXC   | Splněno |
| Slot na paměťovou kartu                  | 1 slot  | Splněno |
| API (Rozhraní pro programování aplikací) | ONVIF profile G, ONVIF profile S, ONVIF profile T, SUNAPI (HTTP API)  | Splněno |
| Teplota & Stupeň ochrany                 |   |         |
| Provozní teplota                         | -50°C ~ 55°C  | Splněno |
| Vlhkost                                  | < 90%   | Splněno |
| Stupeň krytí                             | IP66  | Splněno |
| Odolnost vůči vandalismu                 | IK10  | Splněno |
| Napájení                                 |   |         |
| Vstupní napětí                           | 24 V AC   | Splněno |
| Příkon                                   | 90 W  | Splněno |
| Technické parametry                      |   |         |
| Rozměry                                  | Ø 236.9 x 407.7 mm  | Splněno |
| Materiál                                 | Plast   | Splněno |
| Barva krytu                              | Slonová kost  | Splněno |

| Další požadavky na kamerové body                           |  |  |
|--|--|--|
| Požadovaný parametr  | ANO / hodnota  | Splněno / hodnota nabízeného parametru |
| Napájení kamer   | Převážně PoE z aktivních prvků v rozvaděcích nebo z pomocných PoE zdrojů dle odběru zvolených kamer a výstupů switchů                                      | Splněno                                |
| Napájení venkovních otočných kamer                         | Zdrojem 24VAC  | Splněno                                |
| Rozvaděče pro kamerové body v technických místnostech      | Uzamykací  | Splněno                                |
| Nástěnné RACK 12U a vnitřní vybavení                       | Uspořádáno pro instalaci všech potřebných souvisejících technologií kamerového bodu  | Splněno                                |
| Switch umístěný v rozvaděči                                | 12 x 100M/1G/2.5G s podporou 802.3af/at PoE+ (30W/port), 12 x 10/100M/1G s podporou 802.3af/at PoE+ (30W/port), 2 x 1/10G SFP+ porty s plným managementem. | Splněno                                |
| Napojení aktivních prvků do páteřní optické infrastruktury | Přes moduly multimode 1G SFP pro přenos dat pomocí dvou vláken zakončenými LC konektory.   | Splněno                                |

|  |   |         |
|--|---|---------|
| Přepěťové ochrany v rozvaděči a záložní napájecí zdroj                             | UPS o kapacitě výstupního výkonu 500 W/750 VA | Splněno |
| Přivedení digitálního videosignálu z kamerové jednoty do technologického rozvaděče | pomocí UTP kabelu                             | Splněno |
| Napájecí kabely  | pro napětí 230V                               | Splněno |
| Popojovací optický kabel do optické vany na patře                                  | ano   | Ano     |
| Uzemnění   | ano   | Ano     |

| Napojení na řídicí a záznamový systém  |  |
|--|--|
| Požadovaný parametr  | Splněno / hodnota nabízeného parametru |
| Využívání více streamů z každé kamery  | Splněno                                |
| Připojení více klientů, kteří budou současně odebírat stream z určených kamer se předpokládá mít pro tyto účely vybudovanou odpovídající datovou síť   | Splněno                                |
| Priorizovat síťový provoz TCP paketů pro telemetrii před UDP pakety videostreamů   | Splněno                                |
| Pro každé zařízení nastavené zabezpečení tak, aby nebylo možné připojit zařízení s jinou MAC adresou (bezpečnostní prvek pro eliminaci útoků a sabotáží)   | Splněno                                |
| Nemít možnost změny IP adresy na zařízení, z důvodu zabránění podvrhnout falešný paket, nemít možnost vyčerpat systémové zdroje přepínače (bezpečnostní prvek pro eliminaci útoků a sabotáží, nutné vlastnosti aktivních prvků)            | Splněno                                |
| Každý subjekt bude mít své L3 rozhraní a svůj adresní prostor (parametr pro provoz na datové síti, nutné vlastnosti aktivních prvků)   | Splněno                                |
| Komunikace mezi subjekty bude implicitně zakázána, pokud bude vyžadovaná komunikace mezi subjekty technologické sítě, bude povolena na základě přístupových seznamu (parametr pro provoz na datové síti, nutné vlastnosti aktivních prvků) | Splněno                                |

| Požadované vlastnosti na záznam   |  |
|---|--|
| Požadovaný parametr   | Splněno / hodnota nabízeného parametru |
| Vyhledávání záznamů na základě detekce pohybu, náhledů (miniatur), změny pixelů, alarmů, data a času, záložek v záznamu, RZ, POS transakcí, analýzy klasifikovaných objektů, analýzy klasifikovaných objektů (osoba, vozidlo) na základě označení objektu a jeho vyhledání napříč záznamem ze všech kamer s možností následného exportu do jednoho souboru, analýzy nevhodného chování apod. Vyhledávání lze filtrovat i dle označení pixelů ve scéně kamery apod | Splněno                                |
| Podpora vyhledávání klasifikovaného objektu v záznamu, označení oblasti a následné vyhledání osob v této oblasti apod   | Splněno                                |
| Podpora vyhledávání stejných osob, nebo aut v kamerovém záznamu mezi více kamerami současně   | Splněno                                |
| Vyhledávání na základě markantů, jako je např. věk, barva, velikost, zdali má osoba brýle, batoh, zdali je auto sedan či dodávka, rozpoznání tváře, rozpoznání neautorizované osoby, apod   | Splněno                                |
| Záznam kamer dle plánovacího kalendáře (u každé kamery lze nastavit samostatně kontinuální, detekce pohybu, alarmy, poplarchy, POS transakce)   | Splněno                                |
| Záznam kamer s rozlišením až 32 Mpx dle typu kamery   | Splněno                                |
| Záznam kamer s podporou až 60 FPS   | Splněno                                |
| Časové omezení záznamu (lze nastavit pro každou kameru zvlášť)  | Splněno                                |
| Nastavení automatického promazávání záznamu na základě stanovených pravidel (např. nastavení záznamu na 1 měsíc při rozlišení Full HD, poté na 1 rok při rozlišení CIF apod.)   | Splněno                                |
| Tj., podpora promazávání záznamu o maximálním rozlišení a nahrazení CIF záznamem při použití kodeku H.264   | Splněno                                |
| Podpora nahrávání kamer v kodeku H.264 při současném maximálním rozlišení a s CIF   | Splněno                                |
| Podpora záznamu streamu v H.264, H.265, RTSP, ONVIF   | Splněno                                |

|   |                |
|---|----------------|
| Podpora plánované archivace záznamu do externího úložiště vč. přehrávání těchto záznamů přímo v klientovi   | <b>Splněno</b> |
| Podpora manuálního záznamu kamer, pokud nejsou standardně nahrávány   | <b>Splněno</b> |
| Tvorba video záložek na časové ose, jakožto označení záznamu pro zpracování dalšími uživateli s podporou vícenásobného exportu video záložek do jednoho souboru | <b>Splněno</b> |
| Hromadné mazání video záložek v záznamu   | <b>Splněno</b> |
| Uzamčení vyhrazeného záznamu proti přepisu a uzamčení záložky pro jiné uživatele  | <b>Splněno</b> |
| Záznam videa vč. podpory záznamu snímků   | <b>Splněno</b> |
| Podpora automatického zálohování kamer na druhý či třetí server při výpadku spojení se serverem, nebo při poruše primárního serveru                             | <b>Splněno</b> |
| Podpora nastavení před alarmového záznamu až na 10 s  | <b>Splněno</b> |
| Dvoufázové ověření pro přehrávání záznamu   | <b>Splněno</b> |



www.telmo.cz

## Čestné prohlášení – poddodavatelé

Já, níže podepsaný statutární zástupce uchazeče (společnosti):

**TELMO a.s.**  
**Štěrboholská 560/73,**  
**102 00 Praha 10 - Hostivař**  
**IČ: 47307781**

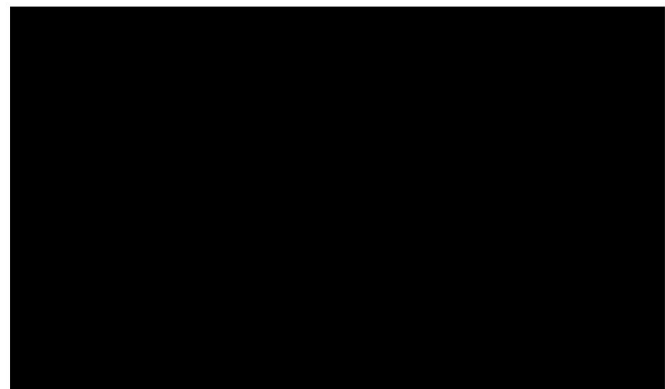
čestně prohlašuji, že celý předmět zakázky:

### **„Dodávka kamerového systému pro HCA - Krček”**

budeme realizovat prostřednictvím vlastních zaměstnanců bez poddodavatelů.

Výše uvedené čestné prohlášení činím na základě své jasné, srozumitelné a svobodné vůle a jsem si vědom všech následků plynoucích z nepravdivých údajů.


V Praze dne 23. 2. 2026



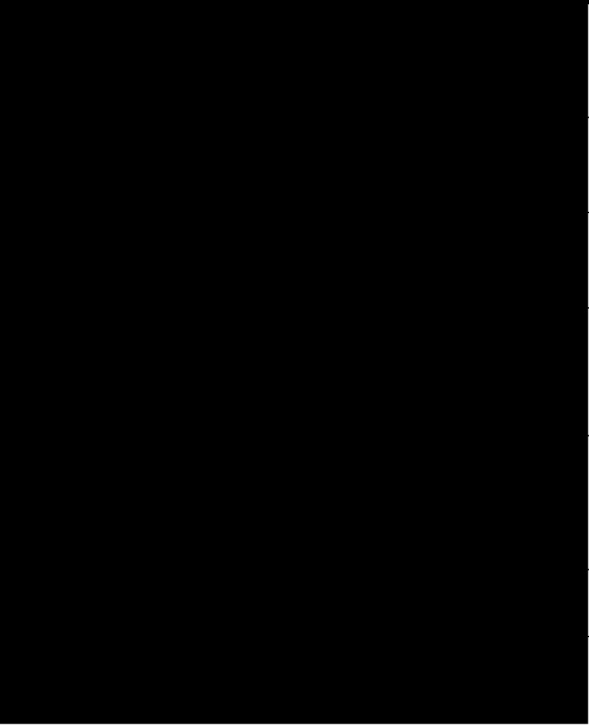
### Kvalifikace členů řídicího týmu (viz bod 7.3.2 ZP)

Dodavatel předkládá jmenný seznam osob odpovědných za řádné a kvalitní plnění veřejné zakázky (tzv. řídicí tým), které budou zastávat níže uvedené pozice a které splňují zadavatele stanovené požadavky na jejich odbornou kvalifikaci a praxi:

#### Vedoucí řídicího týmu

|  |   |
|--|---|
| Jméno a příjmení:  |  |
| Nejvyšší dosažené vzdělání   |   |
| Délka praxe v ICT  |   |
| Zkušenost s řízením projektu na kompletní dodávku kamerového systému o objemu min. 40 IP kamer včetně související infrastruktury |   |
| Komunikace v ČJ  |   |
| Pozice ve vztahu k účastníkovi zadávacího řízení (zaměstnanec / poddodavatel apod.)  |   |

#### Specialista pro instalaci a konfiguraci kamerového systému

|   |  |
|---|--|
| Jméno a příjmení:   |  |
| Nejvyšší dosažené vzdělání  |  |
| Délka praxe v ICT   |  |
| vyškolen pro instalaci a konfiguraci SW aplikace nabízeného kamerového systému - certifikát - potvrzení výrobce SW aplikace v příloze |  |
| Zkušenost s min. 1 instalací a konfigurací SW nabízeného nebo jemu obdobného kamerového systému                                       |  |
| Komunikace v ČJ   |  |
| Pozice ve vztahu k účastníkovi zadávacího řízení (zaměstnanec / poddodavatel apod.)   |  |

## Specialista pro integraci s MKDS

|  |  |
|--|--|
| Jméno a příjmení:  |  |
| Nejvyšší dosažené vzdělání   |  |
| Délka praxe v ICT  |  |
| Zkušenost s min. 1 integrací externího kamerového systému do dohlížecího kamerového systému některé ze složek veřejné či státní správy |  |
| Komunikace v ČJ  |  |
| Pozice ve vztahu k účastníkovi zadávacího řízení (zaměstnanec / poddodavatel apod.)  |  |