

Smlouva o dílo

DS25000287

Zhotovitel:

EXPAN Elektro s.r.o.

Sídlo: Proruby 23, 552 05 Brzice

IČ: 11836148

DIČ: CZ11836148

Číslo účtu: 300566188/0300

Zastoupena: Ing. Tomášem Štěpánkem, jednatelem

Právní forma, registrace: Společnost s ručením omezeným vedená u Krajského soudu v Hradci Králové, spisová značka C 48218

Datová schránka: hniirvu

Telefon

E-mail: stepanek@expan.cz

Ve věcech technických oprávněn jednat:

(dále též jen jako „zhotovitel“)

a

Objednatel:

Město Jaroměř

Sídlo: nám. Československé armády 16, 551 01 Jaroměř

IČ: 00272728

DIČ: CZ00272728

Číslo účtu: 4626131369/0800

Zastoupené: Bc. Janem Borůvkou, starostou

Datová schránka: sbwbzd5

E-mail: epodatelna@jaromer-josefov.cz

Ve věcech technických oprávněn jednat:

Ing. Jiří Mikulka, OMM

(dále též jen jako „objednatel“)

společně dále též jen jako „smluvní strany“

uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku podle ustanovení § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění tuto smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“):

Čl. I.

Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele zajistit přemístění a doplnění kamerového systému pro Městskou policii Jaroměř v objektu nové služebny č.p. 228 v ulici U Mlýna v Jaroměři - Josefově. Součástí předmětu smlouvy je zajištění veškerého zařízení potřebného pro funkci kamerového systému v objektu nové služebny včetně zabezpečení perimetru objektu a vnitřních kamer.

2. Rozsah díla je dán oceněným závazným výkazem výměr z nabídky zhotovitele ze dne 12.5.2025.
3. Součástí díla a ceny jsou rovněž práce a činnosti související s realizací stavebních prací a jejich dokladováním (např. zařízení staveniště, likvidace odpadů, vytyčení stavby kvalifikovanou osobou, vyhotovení dokumentace a zaměření skutečného provedení stavby, odpovědnostní pojištění zhotovitele, vyklizení staveniště).
4. Na dokončené dílo vydá zhotovitel prohlášení o shodě.
5. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s místem provádění díla, s rozsahem a povahou díla.

Čl. II.

Termín plnění, staveniště

1. Zhotovitel se zavazuje provést stavební a montážní práce a předat dílo uvedené v čl. I. objednateli ve lhůtě do 30.9.2025.
2. V případě provádění víceprací dle této smlouvy, může být po dohodě smluvních stran prodloužena lhůta pro dokončení díla úměrně rozsahu a povaze víceprací na tomto díle.
3. O předání a převzetí staveniště bude sepsán zápis podepsaný zástupci smluvních stran ve věcech technických.
4. Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně k rozkopávkám nebo překopům veřejných komunikací, zajišťuje zhotovitel a nese veškeré poplatky vyplývající z užívání veřejných ploch.
5. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a je povinen neprodleně odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi. V případě neplnění povinností zhotovitele uvedených v tomto odstavci, smí objednatel zajistit úklid přístupových komunikací a náklady tím způsobené požadovat po zhotoviteli.
6. Zhotovitel vyklidí staveniště a plochy zařízení staveniště do 3 dnů po skončení stavebních prací. Příslušné plochy uvede v co nejkratším možném termínu do původního stavu.

Čl. III.

Cena díla

1. Dohodnutá smluvní cena za provedení díla činí:

Cena díla bez DPH	758 871 - Kč
(slovy: sedmsetpadesátosmtisícsmsetsedmdesátjedenakorunčeských)	
DPH	159 362,91 - Kč
Cena díla včetně DPH	918 233,91 - Kč

2. Cena díla byla stanovena:

- oceněním prací nutných k provedení díla a povinností zhotovitele v rozsahu dle čl. II. Oceněný výkaz výměr je nedílnou součástí této smlouvy jako příloha č. 1. Jednotkové ceny uvedené v oceněném výkazu výměr jsou pevné.

3. Za vícepráce ve smyslu této smlouvy jsou považovány práce požadované objednatelem mimo předmět plnění.
4. Cenu podle této smlouvy je možné zvýšit pouze v případě provedení dodatečných stavebních prací nad rámec sjednaný touto smlouvou, a to ve výši a za podmínek stanovených v ust. § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění. Zvýšení ceny lze provést přičtením veškerých nákladů na provedení těch víceprací, které objednatel nařídil provádět formou zápisu do stavebního deníku. Toto nařízení musí být podepsáno oprávněným zástupcem obou smluvních stran ve věcech technických a technickým dozorem stavebníka, případně také autorským dozorem. Veškeré vícepráce musí být písemně dohodnuty ve změnovém listu. Změnový list musí být podepsán oprávněným zástupcem obou smluvních stran ve věcech technických a technickým dozorem stavebníka, případně také autorským dozorem.
5. Vícepráce, které v celkové hodnotě za celou dobu díla nepřesáhnou 10 % původní hodnoty zakázky a zároveň nepřesáhnou v celkové hodnotě za celou dobu díla částku 600 000,- Kč bez DPH, mohou být na základě písemného souhlasu zástupce objednatele ve věcech technických započnuty před uzavřením dodatku k této smlouvě o dílo, a to na základě podepsaného změnového listu, dle odst. 4. tohoto článku smlouvy. Na tyto vícepráce bude následně uzavřen dodatek ke smlouvě. Pokud zástupce objednatele ve věcech technických tyto vícepráce nedovolí započít, pak jsou smluvní strany povinny postupovat dle následujícího odstavce tohoto článku smlouvy a nejprve uzavřít na tyto vícepráce dodatek ke smlouvě, a to bez ohledu na výši těchto víceprací. Související méněpráce musí být písemně odsouhlaseny zástupcem objednatele ve věcech technických, pokud s nimi souhlasí, a být uvedeny ve změnovém listu společně s vícepracemi.
6. Vícepráce, které v celkové hodnotě za celou dobu díla přesáhnou 10 % původní hodnoty zakázky nebo přesáhnou v celkové hodnotě za celou dobu díla částku 600 000,- Kč bez DPH, budou na základě změnového listu konečně dohodnuty v písemném dodatku k této smlouvě. **V případě, že zhotovitel započne vícepráce dle tohoto odstavce smlouvy dříve než je uzavřen písemný dodatek k této smlouvě, který upravuje předmětné vícepráce, nemá nárok na jejich úhradu.** Bez uzavření písemného dodatku k této smlouvě se má za to, že práce i materiál použité ke zhotovení díla byly součástí předmětu díla a byly zahrnuty v jeho ceně, a tedy zhotoviteli nevznikne nárok na zaplacení ceny víceprací.
7. Růst cen materiálů a prací během provádění díla není považován za vícepráce, ale je rizikem zhotovitele, který jde k jeho tíži. Odmítne-li zhotovitel provést vícepráce, je povinen umožnit objednateli jejich provedení prostřednictvím subjektu odlišného od zhotovitele, a to při zachování záruk a odpovědnosti za dílo ze strany zhotovitele.
8. Změnový list vystaví zhotovitel do 4 kalendářních dnů ode dne provedení zápisu nařízení víceprací do stavebního deníku a uvede v něm původní dohodnuté plnění oceněné zhotovitelem dle položkového rozpočtu, nové objednatelem požadované plnění oceněné zhotovitelem a výslednou změnu rozsahu díla (zvláště vícepráce, zvláště méněpráce).
9. Jestliže dojde k řádnému podepsání změnového listu, předloží zhotovitel objednateli ke schválení předmětný písemný dodatek k této smlouvě. Písemný dodatek bude zhotovitelem předložen objednateli nejpozději ve lhůtě jednoho týdne od podepsání změnového listu. K tomuto jsou si smluvní strany povinny poskytnout nezbytnou součinnost.
10. Za méněpráce ve smyslu této smlouvy jsou považovány práce uvedené v oceněném výkazu výměr, u kterých bylo zjištěno, že nejsou pro dokončení díla nutné a které objednatel

prokazatelně požaduje neprovádět. Cena díla bude snížena o neprovedené práce oceněné jednotkovými nabídkovými cenami uvedenými v příloze č. 1 této smlouvy a smluvní cena bude upravena dodatkem ke smlouvě.

11. Vícepráce a méněpráce budou oceněny jednotkovými cenami cenové nabídky. V případě, že nebudou uvedeny v jednotkových cenách, budou oceněny ve výši 90 % podle položek Katalogů popisů a směrných cen stavebních prací vydávaných ÚRS Praha, a.s. a platných v době provádění díla, popřípadě individuální kalkulací.

Čl. IV.

Platební podmínky

1. Cena za provedení díla bude hrazena na základě dílčích daňových dokladů – faktur. Dílčí daňové doklady – faktury budou vystavovány zhotovitelem za každý kalendářní měsíc. Přílohou každého daňového dokladu – faktury bude soupis provedených prací a zabudovaného materiálu ke dni zdanitelného plnění, odsouhlasený zástupcem objednatele ve věcech technických a technickým dozorem stavebníka.
2. Rozsah prací se bude zjišťovat k poslednímu pracovnímu dni příslušného měsíce a ten bude považován za datum uskutečnění zdanitelného plnění.
3. Splatnost faktury vystavené zhotovitelem je 30 dnů, faktura musí být doručena objednateli do 5 dní od jejího vystavení, a to e-mailem na adresu: epodatelna@jaromer-josefov.cz nebo do datové schránky objednatele: sbwbzd5. Povinnost zaplatit cenu je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
4. V případě, že daňový doklad – faktura nebude odpovídat rozsahu provedených prací, popř. bude zatížen jinou vadou, vyhrazuje si objednatel právo dílčí daňový doklad – fakturu vrátit zhotoviteli na doplnění nebo přepracování, aniž by byl v prodlení s její úhradou. Po doručení opraveného dílčího daňového dokladu – faktury začíná běžet nová lhůta splatnosti.
5. Výše DPH bude stanovena dle aktuálních právních předpisů.
6. Bude-li zhotovitel ke dni poskytnutí zdanitelného plnění veden jako nespolehlivý plátcce ve smyslu § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, je objednatel oprávněn část ceny odpovídající dani z přidané hodnoty uhradit přímo na účet správce daně v souladu s ust. § 109a zákona č. 235/2004 Sb., o DPH. O tuto část bude ponížena cena díla a zhotovitel obdrží pouze cenu díla (části díla) bez DPH.

Čl. V.

Práva a povinnosti

1. Zástupci obou smluvních stran pro věci technické jsou oprávněni jednat pouze ve věcech technických a v případech touto smlouvou zvlášť stanovených. Nejsou oprávněni sjednávat jiné změny.
2. Má se za to, že se zhotovitel seznámil s rozsahem díla a vyjasnil si případné nejasnosti.
3. Zhotovitel odpovídá za vady díla vzniklé v přímé souvislosti s porušením jakékoliv z jeho povinností.

4. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště čitelný stavební deník.
5. Objednatel je oprávněn pravidelně vyžadovat předložení stavebního deníku a vyjadřovat se k zápisům. Stavební deník bude uložen na staveništi u zhotovitele.
6. Bez písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, technologie nebo výrobky, než které uvádí projektová dokumentace a související doklady.
7. Zhotovitel provede kompletní fotodokumentaci z celého průběhu realizace díla. Z této dokumentace bude vždy patrný stav konkrétní části díla před zahájením prací a po jejím dokončení. Zhotovitel provede fotodokumentaci samotného průběhu všech prací. Dokumentaci předá zhotovitel objednateli při protokolárním předání dokončeného díla, popř. na vyžádání objednatele kdykoliv v průběhu provádění díla. Konečná fotodokumentace bude předána na flash/SSD uložišti. Pokud zhotovitel neprovede či opomene fotodokumentaci provést, byť i částečně, má objednatel nárok požadovat po zhotoviteli sondy či posudky, které by potvrdily správnost postupu zhotovitele, a to vše na náklady zhotovitele.
8. Město Jaroměř není původcem odpadu vzniklého během realizace stavby.
9. Zajištění a náklady spotřebovaných energií a vody potřebné pro stavbu nese zhotovitel.
10. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům, a to úmyslným jednáním nebo nedbalostí zhotovitele, jeho zaměstnance, poddodavatele nebo dodavatele, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak nahradit vzniklou škodu v penězích.
11. Na stavbě budou konány pravidelné kontrolní dny v intervalech dle požadavku objednatele případně zhotovitele.
12. Objednatel upozorňuje zhotovitele, že předmět plnění dle smlouvy je kulturní památkou. Zhotovitel je povinen pečovat o zachování kulturní památky, udržovat ji v dobrém stavu, užívat ji způsobem odpovídajícím jejímu kulturně politickému významu, památkové hodnotě nebo technickému stavu, chránit ji před ohrožením, poškozením, znehodnocením nebo zničením.

Čl. VI.

Předání díla

1. Zhotovitel je povinen oznámit objednateli nejpozději 5 pracovních dní předem, kdy bude dílo připraveno k předání. Objednatel je pak povinen poskytnout zhotoviteli nezbytnou součinnost při předání. Přejímací řízení musí být ukončeno do 3 pracovních dní od jeho zahájení, nejpozději však v termínu dokončení díla.
2. Dílo je považováno za předané po oboustranném podepsání předávacího protokolu. Pokud objednatel odmítá dílo převzít, je povinen písemně uvést důvody, proč dílo nepřebírá.
3. Objednatel je oprávněn převzít i dílo, které vykazuje drobné vady a nedodělky nebránící užívání díla. Zhotovitel je povinen odstranit tyto vady a nedodělky v termínu uvedeném v zápise o předání a převzetí díla.

Čl. VII.**Záruční doba**

1. Zhotovitel poskytuje na dílo záruku v délce 24 měsíců.
2. Záruční doba počíná běžet dnem převzetí díla.
3. Zhotovitel je povinen nejpozději do 5 dnů po obdržení reklamace prokazatelně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává, jakou lhůtu navrhuje k odstranění vad, nebo z jakých důvodů reklamaci neuznává.
4. Lhůta k odstranění vad může činit nejdéle 1 měsíc, nedohodne-li se objednatel se zhotovitelem jinak a počíná běžet dnem prokazatelného doručení oznámení o zjištěné vadě zhotoviteli.
5. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

Čl. VIII.**Utvrzení závazku**

1. V případě, že zhotovitel nedodrží jakýkoliv termín plnění sjednaný v této smlouvě, a to včetně termínů dle čl. II odst. 1., čl. VI. odst. 1., čl. VII. odst. 3. a čl. VII. odst. 4. této smlouvy, má objednatel právo účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 500 Kč za každý započatý den prodlení.
2. Smluvní pokuta je splatná nejpozději do 5 dnů ode dne doručení písemné výzvy k zaplacení smluvní pokuty oprávněnou smluvní stranou.
3. Uhrazením smluvní pokuty není dotčeno právo oprávněné smluvní strany domáhat se náhrady případně vzniklé škody.
4. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy mimo jiné v případech porušení povinností zhotovitele stanovených v čl. II. odst. 1 a veškerých povinností dle čl. V. této smlouvy.
5. Odstoupením od smlouvy, není dotčeno právo oprávněné smluvní strany domáhat se náhrady škody, která jí porušením povinností povinné smluvní strany vznikla.

Čl. IX.**Závěrečná ujednání**

1. Tuto smlouvu lze měnit výhradně vzestupně číslovanými písemnými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
2. Pokud nebylo v této smlouvě ujednáno jinak, řídí se právní poměry z ní vyplývající a vznikající zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.
3. V případě doručování je doručující smluvní strana povinna doručit zásilku druhé straně písemně, a to e-mailem, prokazatelně osobně, popř. doporučeně, na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy, prostřednictvím poskytovatele poštovních služeb. Nebude-li možné zásilku doručit, je

zásilka považována za doručenou též uplynutím úložní doby u poskytovatele poštovních služeb, případně marným pokusem poskytovatele poštovních služeb o její doručení.

4. Smluvní strany se dohodly, že objednatel bezodkladně po uzavření této smlouvy odešle smlouvu k řádnému uveřejnění do registru smluv. O uveřejnění smlouvy objednatel bezodkladně informuje zhotovitele, nebyl-li kontaktní údaj této smluvní strany uveden přímo do registru smluv jako kontakt pro notifikaci o uveřejnění.
5. Smluvní strany berou na vědomí, že nebude-li smlouva zveřejněna ani 3 měsíce od jejího uzavření, je následujícím dnem zrušena od počátku.
6. Smluvní strany se dohodly, že povinnost uveřejnit prostřednictvím registru smluv úplný obsah smlouvy se nevztahuje na technickou předlohu, návod, výkres, projektovou dokumentaci, model, způsob výpočtu jednotkových cen, vzor a výpočet.
7. Smluvní strany se dohodly, že smlouva bude uveřejněna bez osobních údajů a dalších chráněných informací (včetně podpisů a razítek), které nepodléhají uveřejnění v registru smluv.
8. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním této smlouvy prostřednictvím registru smluv ve smyslu § 2 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v platném znění. Zveřejnění smlouvy v registru provede výhradně objednatel.
9. Je-li tato smlouva uzavírána v listinné podobě, je vyhotovena ve třech stejnopisech, z nichž jedno vyhotovení obdrží zhotovitel a dvě objednatel. V případě jejího vyhotovení v elektronické formě ve formátu .pdf, obdrží každá smluvní strana oboustranně elektronicky podepsaný datový soubor této smlouvy. Tato smlouva vstupuje v platnost dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění prostřednictvím registru smluv.
10. Tato smlouva o dílo byla schválena na jednání rady města dne 21.5.2025 pod číslem usnesení 0743-13-2025-OMM-RM.

Přílohy smlouvy:

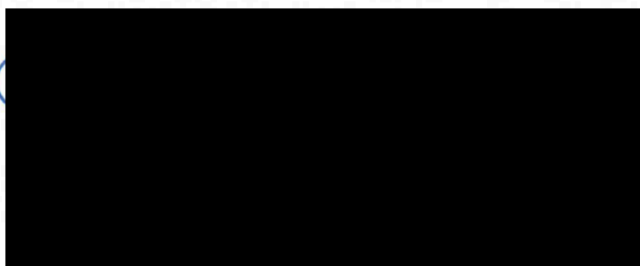
- *Oceněný výkaz výměr z nabídky zhotovitele*

V Jaroměři, dne 23. 05. 2025



Ing. Tomáš Štěpánek, jednatel

V Jaroměři, dne 23. 05. 2025



NABÍDKA č. 39/2025

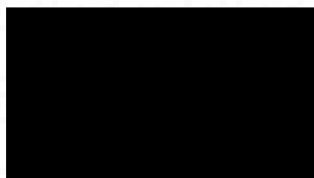


PROPOČET
MKDS Jaroměř
KAMEROVÝ SYSTÉM

		přemístění a rozšíření stávajícího systému			
	1	Nová služebna MP			282 233,00
		DPH 21%			59 268,93
		CELKEM VČETNĚ DPH			341 501,93
	2	Služebna MP Nám. TGM			52 800,00
		DPH 21%			11 088,00
		CELKEM VČETNĚ DPH			63 888,00
	3	Retlansace UMEZ			132 950,00
		DPH 21%			27 919,50
		CELKEM VČETNĚ DPH			160 869,50
	4	Přemístění spojů			7 000,00
		DPH 21%			1 470,00
		CELKEM VČETNĚ DPH			8 470,00
	5	PERIMETR Nová služebna			283 888,00
		DPH 21%			59 616,48
		CELKEM VČETNĚ DPH			343 504,48
		CELKEM SYSTÉM(BEZ DPH)			758 871,00
		DPH 21%			159 362,91
		CELKEM VČETNĚ DPH			918 233,91

Vypracoval:
Ing. Štěpánek Tomáš
Expan elektro s.r.o.
Brzice Proruby 23
55205 Hoříčky

dne: 12.5.2025



Popis	kusů	cena	CELKEM
Nová služebna MP			
Bude přemístěna technologie ze stávající služebny, instalován mikrovlnný spoj na UMEZ, dopněno dohledová pracoviště o čtyři monitory a pracovní stanice včetně UPS			
Spoj EMEZ ALCOMA 80GHz, 1,5Gb full duplex, antény 60/60cm	1	49500	49500
chráněná svorkovnice Alcoma zdroj 48 V	1	3950	3950
SFP modul mini Gbic LC 1 Gbit single mode	2	1750	3500
Nerez sloup 80 mm na antény včetně kotvení do lávky na komině	1	9500	9500
Switch Mikrotik 24 Port CRS326-24G-2S+IN	1	4550	4550
55" monitor Hikvision s maximálním rozlišením 3840 x 2160 pr	4	21644	86576
Nástěnný držák od výrobce Hikvision pro monitory s úhlopříčkou od 42" do 55" polohovací	8	2485	19880
Pracovní stanice Klient 3 - High - pro 4 monitory	1	49567	49567
Fortron UPS FSP CHAMP 3000 VA rack 2U, online včetně ma	1	18450	18450
kabel UTP 4x2x0,5 venkovní	70	18	1260
kabel UTP 4x2x0,5	200	10	2000
kabel optický 4 vl. Single mód	70	25	1750
kabel napájecí CYSY 2x1,5	70	25	1750
montáž zařízení	1	30000	30000
MATERIÁL			252233
MONTÁŽ			30000
CELKEM			282233
Služebna MP Nám. TGM			
Bude doplněna přehledová kamera na roh služebny a rozvaděč pro stávající kamery			
4MPx IP AcuSense TandemVu PTZ kamera (Powered by Darkfighter - pro lepší obraz v horších světelných podmínkách) s jedním otočným a jedním pevným objektivem.	1	28400	28400
Konzole k venkovní PTZ kameře	1	2300	2300
ateas-PROF-CAM1: ATEAS Security PROFESSIONAL	1	2400	2400
Plastový rozvaděč na stěnu 500x600 mm včetně UPS 1600VA 5E1600UD	1	9700	9700
Demontáž a montáž zařízení	1	10000	10000
MATERIÁL			42800
MONTÁŽ			10000
CELKEM			52800
Retlansace UMEZ			
Budou sem přemístěny spoje Kostel-Vodárna, a Vodárna-Domov důchodců, instalován příhradový sloup na střechu budovy, instalován nový rozvaděč včetně záložního zdroje			
Spoj Nová služebna ALCOMA 80GHz, 1,5Gb full duplex, antény 60/60cm	1	49500	49500
chráněná svorkovnice Alcoma zdroj 48 V	1	3950	3950
Mean Well spínaný síťový zdroj 48 V 13 A 624 W	1	4520	4520
Rozvaděč 24U včetně police	1	11540	11540
Záložní zdroj MV700plus	1	7500	7500
Akumulátor 12V/100Ah, Šroub M8; životnost až 8 let	1	6490	6490
Příhrada trojboká 48mm (2x příhrada délka 2m, 1x nástavba výška 1,5m, 1x uchycení na zeď, bez spojovacích šroubů)	1	29450	29450
Demontáž a montáž zařízení	1	20000	20000
MATERIÁL			112950
MONTÁŽ			20000
CELKEM			132950
Přemístění spoje Vodárna-kostel, vodárna-Dům s pečovatelskou službou			
Demontáž a montáž zařízení	1	7000	7000
MATERIÁL			0
MONTÁŽ			7000
CELKEM			7000

Bude instalován samostatný CCTV systém obsahující 8 ks venkovních duálních kamer pro detekci osob a automobilů, dále 7 ks vnitřních kamer včetně vyhodnocovací jednotky- NVR

		materiál	celkem	
DS-2TD26	Termální bi-spektrální HeatPro IP venkovní Bullet kamera Hikvision DS-2TD2628-10/QA s monofokálními objektivy a ohniskovými vzdálenostmi 9.7mm pro termální objektiv a 8mm pro běžný objektiv. Moderní video komprese - H.265/H.264.IR přísvit dosahuje vzdálenosti až do 30m. Tento model je vybavený slotem na SD kartu až do kapacity 256Gb, dále je tato kamera vybavena Alarm a Audio vstupy, výstupy včetně vestaveného mikrofonu, reproduktoru a stroboskopického světla. Resetovací tlačítko je umístěno vně krytu kamery pro snadnější uvedení do továrního nastavení. Síťové připojení je zajištěno pomocí portu RJ45 až do rychlosti 100Mbps, nechybí ani podpora protokolu ONVIF a případný mobilní monitoring je umožněn přes aplikaci Hik-Connect.Ochranu zařízení zajišťuje krytí IP67. Napájení kamery je 12V DC/PoE/24VAC. Provozní teplota -40°C až do +65°C.	4	16448	65792
DS-2TD26	Termální bi-spektrální HeatPro IP venkovní Bullet kamera Hikvision DS-2TD2628-3/QA s monofokálními objektivy a ohniskovými vzdálenostmi 3.6mm pro termální objektiv a 4.3mm pro běžný objektiv. Moderní video komprese - H.265/H.264.IR přísvit dosahuje vzdálenosti až do 30m. Tento model je vybavený slotem na SD kartu až do kapacity 256Gb, dále je tato kamera vybavena Alarm a Audio vstupy, výstupy včetně vestaveného mikrofonu, reproduktoru a stroboskopického světla. Resetovací tlačítko je umístěno vně krytu kamery pro snadnější uvedení do továrního nastavení. Síťové připojení je zajištěno pomocí portu RJ45 až do rychlosti 100Mbps, nechybí ani podpora protokolu ONVIF a případný mobilní monitoring je umožněn přes aplikaci Hik-Connect.Ochranu zařízení zajišťuje krytí IP67. Napájení kamery je 12V DC/PoE/24VAC. Provozní teplota -40°C až do +65°C.	4	14739	58956
DS-1237Z	Konzole HIK120L sloužící k uchycení Hikvision kamer. 4MPx IP venkovní AcuSense Dome kamera Hikvision DS-2CD2743G2-IZS s varifokálním motorickým objektivem a ohniskovou vzdáleností 2.8-12mm. Kamera je vybavena snímačem CMOS 1/2.8" s vysokou citlivostí 0,005lux a maximálním rozlišením 2688 x 1520 při 25fps. Moderní video komprese - H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG. Kamera disponuje 120dB WDR a podporuje řadu funkcí - 3D DNR, BLC, HLC. IR přísvit dosahuje vzdálenosti až do 40m. Tento model je vybavený slotem na SD kartu až do kapacity 256Gb, dále je tato kamera vybavena Alarm a Audio vstupy. Síťové připojení je zajištěno pomocí portu RJ45 až do rychlosti 100Mbps, nechybí ani podpora protokolu ONVIF a případný mobilní monitoring je umožněn přes aplikaci Hik-Connect. Ochranu zařízení zajišťuje krytí IP67 a stupeň odolnosti IK10. Napájení kamery je 12V DC/PoE. Provozní teplota -30°C až do +60°C.	8	663	5304
DS-2CD27	Síťový 8K videorekordér Hikvision pro až 32 IP kamer s max. 32MPx, 320Mb/s, 400Mb/s, 4x HDD SATA až 14TB.265+/H.265/H.264+/H.264, 2x1Gbps, 1x VGA a 2x HDMI 8K, 3x USB - 2x 2.0 a 1x 3.0, alarmové a audio vstupy, výstupy, 230V AC, -10°C až do +55°C	7	7548	52836
DS-7732N		1	25781	25781
HDD 6TB Purple	Western Digital Purple 6TB, SATAIII/600, 64MB, InteliP.3RZ WD60F	2	3916	7832
DS-3E132	26 portový řízený PoE switch Hikvision DS-3E1326P-EI s možností napájet až 24 IP kamer	1	6987	6987
	trubka elektroinstalační pevná 20mm	200	25	5000
	kabel UTP 4x2x0,5	400	12	4800
	Nosný a úložný materiál	1	2000	2000
MATERIÁL				235288
MONTÁŽ				48600
CELKEM				283888