

Smlouva o dílo č. 2017-944

„Rekonstrukce kamerového systému ŘSP“

I. SMLUVNÍ STRANY

Objednatel:

Název: **Vojenské lesy a statky ČR, s.p.**
Sídlo: Pod Juliskou 1621/5, Dejvice, 160 00 Praha 6
IČO: 00000205
DIČ: CZ00000205
Zápis v obchodním rejstříku: u MS v Praze, spis. zn. ALX 256
Bankovní spojení: [REDAKCE]
Číslo účtu: [REDAKCE]
Zastoupen: Ing. Josefem Vojáčkem, ředitelem
Kontaktní osoba: [REDAKCE]

a

Zhotovitel:

Název: **SKS s.r.o.**
Sídlo: Brněnská 1748/21b, 678 01 Blansko
IČO: 43420117
DIČ: CZ43420117
Zápis v obchodním rejstříku: u KS v Brně, spis. zn. C 3557
Bankovní spojení: [REDAKCE]
Číslo účtu: [REDAKCE]
Zastoupen: Ing. Lumírem Skvařilem, jednatelem
Kontaktní osoba: [REDAKCE]

uzavřely tuto smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“) podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „Občanský zákoník“), dle výsledku zadávacího postupu na zadání veřejné zakázky „**Rekonstrukce kamerového systému ŘSP**“ - čj. VLS-001643/2016/1900 (dále jen „zadávací postup“).

Číslo akce objednatele: 195046

II. PŘEDMĚT PLNĚNÍ

1. Předmětem plnění dle této smlouvy je upgrade současného analogového kamerového systému na digitální kamerový systém. V rámci plnění bude navýšen počet kamer, bude zprovozněna funkčnost rozpoznávání RZ vozidel a čtečka strojově čitelných dat z osobních dokladů pro recepci Ředitelství státního podniku (dále jen „ŘSP“). Jedná se o kompletní výměnu prvků closed circuit television (dále jen „CCTV“), tzn. výměnu stávajících analogových kamer za digitální IP kamery, rozšíření počtu kamer a změnu některých umístění z důvodu lepšího přehledu nad prostory ŘSP. Zároveň dojde k upgrade ústředny CCTV a jejímu přesunu do datového centra objednatele v budově ŘSP. Podrobný popis předmětu plnění je uveden ve výkresové dokumentaci (viz příloha č. 1 této smlouvy), technické dokumentaci switch (viz příloha č. 2 této smlouvy) a oceněném soupisu dodávek, prací a služeb (dále jen „rozpočet“). Rozpočet tvoří přílohu č. 3 této smlouvy. Objednatel se zavazuje dílo v souladu se smlouvou převzít a zaplatit zhotoviteli cenu díla.
2. Pro splnění této smlouvy jsou závazné všechny parametry plnění předmětu veřejné zakázky, které tvoří součást nabídky vítězného dodavatele (zhotovitele) související veřejné zakázky, v rámci které je tato smlouva uzavřena.

III. DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

1. Objednatel požaduje zahájení prací na díle **22.05.2017**.
2. Zhotovitel se zavazuje předat bezvadné dílo objednateli nejpozději **do 30 kalendářních dnů** od jeho zahájení.
3. Objednatel je oprávněn kdykoli nařídít zhotoviteli přerušení provádění díla. V případě, že provádění díla bude takto pozastaveno z důvodů na straně objednatele, má zhotovitel právo na prodloužení termínu pro dokončení a předání díla, a to o dobu pozastavení provádění díla, pokud tomu nebudou bránit jiné okolnosti. Nastanou-li tyto jiné okolnosti, prodlužuje se termín plnění o další nezbytně nutný počet dní stanovených v oznámení objednatele.
4. Zhotovitel je oprávněn přerušit provádění díla v případě, že zjistí při provádění díla skryté překážky znemožňující provedení díla sjednaným způsobem. Každé takové přerušení provádění díla je zhotovitel povinen písemně oznámit objednateli do 24 hodin od přerušení provádění díla. Součástí oznámení musí být zpráva o předpokládané délce přerušení, jeho příčinách a navrhovaných opatřeních. Zhotovitel má po odsouhlasení zprávy objednatelem právo na prodloužení termínu pro dokončení a předání díla, a to o dobu pozastavení provádění díla, pokud tomu nebudou bránit jiné okolnosti. Nastanou-li tyto jiné okolnosti, prodlužuje se termín plnění o další nezbytně nutný počet dní stanovených v oznámení objednatele.
5. Během přerušení provádění díla je zhotovitel povinen zajistit ochranu a bezpečnost pozastaveného díla proti zničení, ztrátě nebo poškození, jakož i skladování věcí opatřených k provádění díla.
6. Zhotovitel se zavazuje bezodkladně informovat objednatele o veškerých okolnostech, které mohou mít vliv na termín provedení díla.
7. Místem plnění je sídlo objednatele: VLS ČR, s.p., Pod Juliskou 1621/5, Dejvice, 160 00 Praha 6.

IV. CENA DÍLA

1. Celková cena za zhotovení díla a dalších činností zhotovitele v rozsahu článku II. a příloh č. 1 a 2 této smlouvy je stanovena dle vítězné nabídky zhotovitele na veřejnou zakázku, s odkazem na soupis dodávek, prací a služeb oceněný zhotovitelem v jeho nabídce, jako cena maximální a platná po celou dobu platnosti smlouvy a činí:

celková cena bez DPH	950.692,- Kč
(slovy: devětsetpadesát tisíc šest set devadesát dva korun českých)	
DPH (21 %)	199.645,32 Kč
celková cena včetně DPH	1.150.337,32 Kč
2. Objednatel se za níže uvedených podmínek zavazuje uhradit zhotoviteli celkovou smluvní cenu za řádné zhotovení díla.
3. DPH bude účtována dle platných právních předpisů.
4. Celková cena díla je stanovena jako cena nejvýše přípustná a překročitelná pouze v souvislosti se změnou zákonné sazby DPH.
5. Celková smluvní cena za dílo zahrnuje veškeré přímé i nepřímé náklady zhotovitele spojené s realizací a předáním díla objednateli, zejména však:
 - a) veškeré náklady na úplné, kvalitní a provozuschopné provedení díla,
 - b) veškeré náklady na dodávku, uskladnění, správu, zabudování, montáž a zprovoznění veškerých dílů, součástí, celků a materiálů nezbytných k provedení díla,
 - c) veškeré náklady na dopravu, skladování, montáž a správu veškerých technických zařízení a mechanismů nezbytných k provedení díla,
 - d) veškeré běžné i mimořádné provozní náklady zhotovitele nezbytné k provedení díla,
 - e) veškeré náklady na dopravu a ubytování pracovníků zhotovitele,

- f) veškeré náklady na pochůzky po úřadech a schvalovací řízení, které nese zhotovitel,
 - g) veškeré náklady na běžné i mimořádné pojištění odpovědnosti zhotovitele,
 - h) veškeré daně a poplatky spojené s provedením díla,
 - i) veškeré náklady na provedení nutných, potřebných či úřady stanovených opatření nezbytných k provedení díla.
6. Nedílnou součástí této smlouvy je doložení výpočtu nabídkové ceny v příloze č. 3 smlouvy. Celková cena za dílo je vytvořena a zpracována na základě výkresové dokumentace tak, že výsledná cena za dílo je komplexní a úplná.

V. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Právo fakturovat vznikne zhotoviteli po předání díla objednateli na základě předávacího protokolu.
2. Daňový doklad (dále jen „faktura“) vyhotoví zhotovitel ve dvou výtiscích. Faktura musí obsahovat číslo této smlouvy a veškeré údaje uvedené v ustanovení § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění a v souladu s dalšími příslušnými právními předpisy. K faktuře musí být přiložen předávací protokol potvrzený pověřeným zástupcem objednatele.
3. Lhůta splatnosti faktury je dohodnuta na 21 kalendářních dnů ode dne jejího doručení objednateli. V pochybnostech se má za to, že faktura je doručena třetí den po jejím odeslání zhotovitelem. Faktura se pokládá za včas uhrazenou, pokud je fakturovaná částka nejpozději v den splatnosti odepsána z účtu objednatele. Fakturovaná platba bude uhrazena na účet zhotovitele uvedený ve smlouvě bezhotovostním převodem v české měně. Stejně číslo účtu bude uvedeno i na faktuře.
4. Pokud nebude faktura obsahovat náležitosti uvedené v odst. 2 tohoto článku smlouvy, je objednatel oprávněn ji vrátit zhotoviteli k opravě nebo doplnění. Zhotovitel fakturu opraví nebo doplní a zašle ji obratem objednateli. V případě oprávněného vrácení faktury objednatelem běží lhůta splatnosti opravené nebo doplněné faktury znovu od počátku, tj. ode dne jejího opětovného doručení.
5. Objednatel nebude poskytovat zálohy, platby předem, ani přiměřenou část odměny podle § 2611 Občanského zákoníku.
6. Faktura bude zhotovitelem vystavena a zaslána k úhradě na adresu (fakturační i korespondenční adresa):

Vojenské lesy a statky ČR, s.p.

Pod Juliskou 1621/5, Dejvice

160 00 Praha 6

IČO: 00000205, DIČ: CZ00000205

VI. ZÁRUKA, ODPOVĚDNOST ZA VADY A ZA JAKOST

1. Zhotovitel poskytuje záruku za dílo v souladu s platnými právními předpisy.
2. Záruční doba se sjednává na 24 měsíců pro technologie (elektrotechnická zařízení) a 48 měsíců na ostatní části díla.
3. Záruční doba počíná plynout konečným převzetím díla, tj. potvrzením předávacího protokolu oběma smluvními stranami.
4. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání.
5. Zhotovitel odpovídá za vady díla, které se vyskytnou po převzetí díla objednatelem v záručních dobách. Tyto vady je zhotovitel povinen bezplatně odstranit. Práva z odpovědnosti za vady díla musí být uplatněna u zhotovitele v odpovídajících záručních dobách.

6. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností jím provedeného díla bude odpovídat výkresové dokumentaci a podmínkám zadávacího postupu, platné právní úpravě, závazným a platným evropským a českým technickým normám, bezpečnostním a ekologickým předpisům i uživatelským standardům.
7. Zhotovitel neodpovídá za vady, které byly po převzetí díla způsobeny objednatelem nebo zásahem vyšší moci.
8. Objednatel se zavazuje uplatnit nárok na odstranění vady (dále též „reklamace“) u zhotovitele písemně bezodkladně, nejpozději však do 14 kalendářních dnů poté, co závadu zjistil.
9. Zhotovitel se zavazuje bezplatně odstranit reklamované vady, na které se vztahuje záruční doba.
10. Zhotovitel se v případě uplatnění reklamace vady díla objednatelem zavazuje:
 - a) potvrdit objednateli bezodkladně emailem nebo telefonicky přijetí reklamace vady díla s uvedením termínu uskutečnění prověrky vady,
 - b) uskutečnit prověrku k zjištění důvodnosti a charakteru vady,
 - c) zahájit bezodkladně práce na odstraňování vady,
 - d) odstranit běžnou vadu bezodkladně, nejpozději však ve lhůtě 14 kalendářních dnů od přijetí reklamace vady,
 - e) odstranit vadu bránící užívání díla nebo části díla bezodkladně, v technicky nejkratším možném termínu, nejpozději však ve lhůtě 96 hodin od přijetí reklamace vady.Lhůty dle bodů a) až e) jsou platné, pokud se strany nedohodnou jinak.
11. Pokud zhotovitel nedodrží výše stanovené termíny pro odstranění vad, je objednatel oprávněn odstranění učinit sám nebo jej sjednat se třetí osobou a příslušné náklady vyúčtovat zhotoviteli, a to se lhůtou splatnosti 21 dnů po předložení vyúčtování objednatelem.
12. Z průběhu reklamačního řízení bude zhotovitelem pořízen zápis obsahující souhlas nebo zdůvodněný nesouhlas zhotovitele s uznáním reklamované vady. V případě uznání vady bude zápis obsahovat termín odstranění vady, popis způsobu odstranění vady, případně zhotovitelem navrhovanou výši slevy za vadu.
13. V případě sporu o oprávněnost reklamace budou smluvní strany respektovat vyjádření a konečné stanovisko společně stanoveného soudního znalce. Pokud se smluvní strany na společném znalci nedohodnou do 7 dnů od uplatnění rozporného stanoviska zhotovitele, určí soudního znalce objednatel.

VII. ZPŮSOB PROVEDENÍ DÍLA

1. Zhotovitel se zavazuje provádět dílo s vynaložením odborné péče, přičemž je povinen zejména:
 - a) dodržovat a postupovat v souladu s následujícími obecně závaznými právními předpisy a technickými normami uvedenými ve výzvě k podání nabídky a ve výkresové dokumentaci,
 - b) zajistit veškeré pracovní síly, vybavení a materiál potřebné k provedení díla řádným způsobem,
 - c) zajistit kvalitní řízení a dohled nad provedením díla, nezbytnou kontrolu prováděných prací (nezávisle na kontrole prováděné objednatelem),
 - d) dodržovat obecně závazné právní předpisy, nařízení orgánů veřejné správy, podmínky uvedené v jednotlivých stavebních povoleních (jsou-li vystaveny), závazné i doporučené technické normy, podklady a podmínky uvedené v této smlouvě a veškeré pokyny objednatele,
 - e) chránit objednatele před vznikem škod v důsledku porušení právních či jiných předpisů a v případě jejich vzniku tyto škody uhradit na vlastní náklady,
 - f) upozornit písemně objednatele na nesoulad mezi zadávacími podklady a právními či jinými předpisy v případě, že takový nesoulad kdykoli v průběhu provedení díla zjistí.

Vybrané činnosti je zhotovitel povinen vykonávat osobami, které jsou k tomu oprávněny, případně jsou k těmto činnostem autorizovány podle zvláštních předpisů.

2. Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je na základě obecně závazných právních předpisů a norem platných pro ochranu zdraví, zdravých životních podmínek a životního prostředí, v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést vlastním nákladem okamžitou nápravu případně nahradit vzniklou škodu.
3. Při provedení díla nesmějí být bez písemného souhlasu objednatele nebo jeho zástupce učiněny změny oproti schválené výkresové dokumentaci respektive dodavatelem podané nabídce, a to ani, pokud jde o materiály a technologie.
4. Zhotovitel se zavazuje při provedení díla udržovat v maximální možné míře pořádek a čistotu na místě provedení i na místech, která mohou být provedením díla dotčena. Zhotovitel nese plnou odpovědnost v oblasti ochrany životního prostředí. Zhotovitel se zavazuje svým jménem a na svůj náklad zajistit odstranění nečistot, jakož i likvidaci odpadů vznikajících při provedení díla v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů a s prováděcími předpisy. Zhotovitel se zavazuje vést veškerou evidenci dokladů požadovanou příslušnými předpisy.
5. Objednatel udržuje systém managementu jakosti (QMS) a systémy navazující na obecně závazné právní předpisy v oblasti ochrany životního prostředí (EMS) a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (SMS) v souladu s aplikací systémových norem ISO 9001, ISO 14001 a OHSAS 18001. Zhotovitel se zavazuje respektovat tuto skutečnost, seznámit se se stanovenými zásadami a standardy objednatele v oblasti QMS, EMS a SMS a řídit se v této souvislosti pokyny odpovědných zaměstnanců objednatele, což se vztahuje na zhotovitele a další osoby pro zhotovitele pracující. Politiky objednatele v oblasti QMS, EMS a SMS jsou zveřejněny na webových stránkách objednatele (www.vls.cz).
6. Případný postih ze strany státních orgánů a organizací za nedodržení obecně závazných právních předpisů v souvislosti s provedením díla je vždy plně k tíži a na vrub zhotovitele, nezávisle na tom, která osoba podílející se na provedení díla zavdala k postihu příčinu.
7. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele dílo svým jménem, bez vad a nedodělků, ve smluveném termínu, na své náklady a nebezpečí dle výkresové dokumentace, která tvoří přílohu č. 1 smlouvy.
8. Za správnost a úplnost výkresové dokumentace odpovídá objednatel. Zhotovitel je povinen zkontrolovat výkresovou dokumentaci nejpozději před zahájením prací a upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné vady a nedostatky a předat mu soupis zjištěných vad a nedostatků výkresové dokumentace včetně návrhů na jejich odstranění a včetně vymezení dopadu na předmět plnění a cenu díla.
9. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele dílo s využitím vlastních kapacit.
10. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.
11. Zhotovitel prohlašuje, že prozkoumal podmínky na místě plnění a že dílo může být dokončeno způsobem a v termínu stanovenými smlouvou.
12. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s technickými a právními předpisy platnými v České republice a EU v době provedení díla.

VIII. KONTROLA PROVEDENÍ DÍLA

1. Objednatel je oprávněn provádět průběžně kontroly provádění díla.
2. Objednatel si vyhrazuje právo odmítnout dodávané zboží, v případě, že nesplňuje jeho představy a požadavky definované ve výkresové dokumentaci a ve výzvě k podání nabídky.

3. Zhotovitel se zavazuje objednateli umožnit vstup do veškerých prostor, které souvisejí s prováděním díla a tak poskytnout možnost prověřit, zda dílo je prováděno řádně. Zhotovitel je dále povinen poskytnout objednateli veškerou součinnost k provedení kontroly.

IX. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

1. Zhotovitel splní svoji povinnost provést dílo jeho řádným a včasným ukončením a předáním dokončeného díla bez vad jako celku objednateli.
2. O předání a převzetí předávaného díla se pořídí předávací protokol (dále jen „protokol“). K vyhotovení protokolu je povinen zhotovitel.
3. Objednatel je oprávněn plnění (nebo jeho část) nepřevzít, pokud plnění (nebo jeho část) obsahuje vady bránící užívání příslušné části díla. V případě, že objednatel plnění převezme i s vadami, je povinen specifikovat tyto vady v předávacím protokolu.
4. Pokud objednatel odmítl převzít předávané dílo, pořídí se protokol, kde se jako výsledek přejímacího řízení uvede, že předávané dílo objednatel nepřevzal včetně vymezení důvodů, proč se tak stalo. Opakované přejímací řízení lze po dohodě smluvních stran provést toliko v nezbytném rozsahu, jenž je vymezen důvody, pro které objednatel předávané dílo dříve nepřevzal. O opakovaném přejímacím řízení se sepíše protokol, který v případě přejímacího řízení v nezbytném rozsahu zahrnuje pouze výsledek přejímacího řízení, kde se uvede, že objednatel předávané dílo převzal; protokol musí být podepsán zástupci obou smluvních stran, kteří opakované přejímací řízení provedli a připojí se k předchozímu protokolu.
5. V případě, že objednatel oprávněně nepřevzal předávané dílo ani v opakovaném přejímacím řízení, opakuje se příští přejímací řízení v plném rozsahu.
6. Každá ze smluvních stran je oprávněna přizvat k přejímacímu řízení znalce. V případě neshody znalců ohledně toho, zda dílo vykazuje vady, se má za to, že tomu tak je, a to až do doby, než se prokáže opak; důkazní břemeno nese v takovém případě zhotovitel.

X. VLASTNICKÉ PRÁVO A NEBEZPEČÍ ŠKODY

1. Vlastníkem zhotovovaného díla je objednatel, a to od samého počátku. Nebezpečí škody a zániku prováděného díla, jakož i nebezpečí škody na věcech opatřených k provedení díla, nese zhotovitel; tato nebezpečí přecházejí na objednatele po předání a převzetí díla.
2. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na místě plnění díla.
3. Zhotovitel je povinen objednateli nahradit škodu v plné výši, kterou způsobí při realizaci díla.
4. Škodu je objednatel oprávněn započítat proti pohledávce zhotovitele. V případě, že taková pohledávka neexistuje, bude objednatelem vystavena a zhotovitelem uhrazena faktura v souladu s těmito obchodními podmínkami.
5. Zhotovitel se zavazuje mít uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem v souvislosti s plněním této smlouvy, s pojistným plněním ve výši nejméně 2.000.000 Kč (slovy: dvě miliony korun českých) a jeho spoluúčast nepřevyšuje 10 %. Zhotovitel se zavazuje, že pojištění v uvedené výši a rozsahu zůstane účinné po celou dobu platnosti této smlouvy. Kopii pojistné smlouvy předloží zhotovitel objednateli před podpisem smlouvy o dílo.

XI. BEZPEČNOST A OCHRANA ZDRAVÍ

1. Zhotovitel se zavazuje při provedení díla dodržovat předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, jakož i předpisy hygienické a požární. Za dodržování těchto předpisů v místě provedení díla i při veškerých činnostech s provedením díla souvisejících nese odpovědnost zhotovitel.
2. V případě, že se jedná o stavbu podléhající režimu zákona č. 309/2006 Sb. z hlediska ohlášení zahájení prací oblastnímu inspektorátu práce, ustavení funkce koordinátora BOZP a zpracování plánu zajištění BOZ, je zhotovitel povinen plnit úkoly uvedené v § 16 uvedeného zákona.

XII. OCHRANA INFORMACÍ

1. Každá ze smluvních stran se zavazuje zachovávat mlčenlivost o všech informacích týkajících se druhé smluvní strany a předmětu této smlouvy, které:
 - a) získala přímo či nepřímo od druhé smluvní strany v souvislosti s uzavřením a plněním závazků z této smlouvy a/nebo
 - b) ji budou sděleny či zpřístupněny druhou smluvní stranou či je získá jiným způsobem v souvislosti s plněním předmětu této smlouvy (dále jen „důvěrné informace“). Povinnost mlčenlivosti zahrnuje povinnost smluvních stran učinit vše, co lze spravedlivě požadovat, aby důvěrné informace nevěšly ve známost nepovolané osoby.
2. Smluvní strany jsou oprávněny sdělit důvěrné informace třetí osobě pouze s předchozím písemným souhlasem druhé smluvní strany s tím, že tento souhlas je vázán na povinnost zavázat tuto třetí osobu, aby nakládala s těmito informacemi jako s důvěrnými a na souhlas této třetí osoby, že závazek přijímá, a to alespoň v rozsahu stanoveném smlouvou; tím nejsou dotčeny povinnosti smluvních stran stanovené právními předpisy pro nakládání s informacemi označenými těmito předpisy za důvěrné.
3. Důvěrnými informacemi nejsou nebo přestávají být:
 - a) informace, které byly v době, kdy byly smluvní straně poskytnuty, veřejně známé, nebo
 - b) informace, které se stanou veřejně známými poté, co byly smluvní straně poskytnuty, s výjimkou případů, kdy se tyto informace stanou veřejně známými v důsledku porušení závazků smluvní strany podle této smlouvy, nebo
 - c) informace, které byly smluvní straně prokazatelně známé před jejich poskytnutím, nebo
 - d) informace, které je smluvní strana povinna sdělit oprávněným osobám na základě platných právních předpisů.
4. Smluvní strany se zavazují uchovat v tajnosti veškeré skutečnosti, informace a údaje týkající se druhé smluvní strany, předmětu plnění smlouvy nebo s předmětem plnění související, které jsou dle ustanovení § 504 Občanského zákoníku považovány za obchodní tajemství.
5. Poskytnutí informací na základě povinností stanovených smluvním stranám obecně závaznými právními předpisy není považováno za porušení povinností smluvních stran sjednaných v tomto článku smlouvy. Jedná se zejména o povinnost objednatele na žádost poskytnout informace podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
6. Pokud porušením povinností stanovených v tomto článku smlouvy vznikne některé ze smluvních stran škoda, je příslušná smluvní strana povinna oprávněné smluvní straně vzniklou škodu v plném rozsahu nahradit.
7. Závazky smluvních stran uvedené v tomto článku smlouvy trvají i po skončení účinnosti této smlouvy.

XIII. Odstoupení od smlouvy

1. Smluvní strany se dohodly, že každá z nich má právo odstoupit od této smlouvy nebo její části pro podstatné porušení smlouvy.
2. Za podstatné porušení této smlouvy, při kterém vzniká právo odstoupit od smlouvy objednateli, se považují tyto případy:
 - nezahájení provádění díla do 10 pracovních dnů od smluveného termínu zahájení prací na díle,
 - neoprávněné přerušení provádění díla na dobu delší jak 7 dnů,
 - nedodržení ustanovení o ceně díla dle článku IV. této smlouvy,
 - nedodržení ustanovení o uzavření pojistné smlouvy dle článku X. odst. 5 této smlouvy,
 - překročení lhůty ke zhotovení díla stanovené v článku III. smlouvy o více než 20 dnů,
 - provádění díla s nedostatečnou odbornou péčí, v rozporu s výkresovou dokumentací, platnými technickými normami, obecně závaznými právními předpisy, případně pokyny objednatele, a to přes písemné upozornění objednatele,
 - neodstranění vady zjištěné objednatelem v průběhu provádění díla a prokazatelně sdělené zhotoviteli,
 - nedodržení ujednání o záruce,
 - přizvání poddodavatelů ke spolupráci bez odsouhlasení objednatelem,
 - nedodržení požadavku uvedeného v článku XVI. odst. 3 této smlouvy,
 - celková výše smluvních pokut dosáhne limitu 10 % z ceny veřejné zakázky.
3. Za podstatné porušení této smlouvy, při kterém vzniká zhotoviteli právo odstoupit od smlouvy nebo její části, je považováno prodlení objednatele se zaplacením faktury po dobu delší než dvou kalendářních měsíců, a to po předchozím písemném upozornění zhotovitele na toto prodlení objednatele.
4. Objednatel je oprávněn od smlouvy nebo její části odstoupit rovněž v případě, kdy oprávněný zástupce objednatele zjistí, že osoby zajišťující provádění díla dle této smlouvy nesplňují požadavky na provádění díla stanovené závaznými právními předpisy (předepsaná kvalifikace, předepsaná způsobilost, předepsané oprávnění, doklad o proškolení způsobilé osoby apod.).
5. Kterákoli ze smluvních stran je oprávněna s okamžitou platností odstoupit od smlouvy, pokud se druhá strana prokazatelně stala neschopnou plnit své závazky.
6. V případě odstoupení od smlouvy je odstupující strana svoje odstoupení povinna písemně oznámit druhé smluvní straně s uvedením důvodu a rozsahu odstoupení. Bez těchto náležitostí je odstoupení od smlouvy neplatné.
7. Odstoupí-li některá ze smluvních stran od této smlouvy, povinnosti obou stran jsou poté následující:
 - a) Není-li dílo dokončeno:
 - zhotovitel provede soupis všech dodávek, prací a služeb provedených ke dni oznámení o odstoupení od této smlouvy,
 - zhotovitel provede finanční ocenění provedených dodávek, prací a služeb a zpracuje „konečný daňový doklad (fakturu) rozpracovaného díla“,
 - zhotovitel bez zbytečného odkladu vyzve objednatele k převzetí rozpracovaného díla a objednatel do 30 kalendářních dnů od obdržení této výzvy rozpracované dílo převezme, s tím že může uplatnit své výhrady.
 - b) Ve kterémkoliv stadiu plnění smlouvy:
 - smluvní strana, která důvodné odstoupení od smlouvy zapříčinila, je povinna uhradit druhé straně veškeré náklady jí vzniklé v souvislosti s odstoupením od této smlouvy.

XIV. VYŠŠÍ MOC

1. Smluvní strany jsou zproštěny odpovědnosti za částečné nebo úplné neplnění smluvních závazků, jestliže k němu došlo v důsledku vyšší moci. Za vyšší moc se pro účel smlouvy považují okolnosti, které vznikly po uzavření smlouvy v důsledku stranami nepředvídatelných a neodvratitelných událostí mimořádné povahy, jež mají bezprostřední vliv na provedení díla.
2. V případě, že nastane vyšší moc, prodlužuje se lhůta ke splnění smluvních povinností o dobu, během níž vyšší moc trvá. Jestliže v důsledku vyšší moci dojde k prodlení s termínem provedení díla o více než 60 dnů, dohodnou se smluvní strany na dalším postupu provedení.
3. V případě, že některá smluvní strana není schopna plnit své závazky ze smlouvy v důsledku vyšší moci, je povinna neprodleně a písemně o této skutečnosti vyrozumět druhou smluvní stranu. Obdobně poté, co účinky vyšší moci pominou, je smluvní strana, jež byla vyšší mocí dotčena, povinna neprodleně a písemně vyrozumět druhou smluvní stranu o této skutečnosti.

XV. ÚKONY, DORUČOVÁNÍ, POČÍTÁNÍ ČASU

1. Úkony mezi smluvními stranami jsou oprávněny činit statutární (odpovědní) zástupci, případně osoby k těmto úkonům příslušnou smluvní stranou písemně zmocněné. Změny ve statutárních (odpovědných) zástupcích jsou smluvní strany povinny si navzájem oznámit a doložit aktuálním výpisem z obchodního rejstříku, jsou-li do něj zapsány, či jiným odpovídajícím způsobem.
2. Vyžaduje-li smlouva u některého úkonu smluvní strany písemnou formu, oznámení takového úkonu musí být druhé smluvní straně doručeno e-mailem se zaručeným elektronickým podpisem, poštou, doručovací službou nebo osobně proti podpisu.
3. Smluvní strany se dohodly, že veškerá korespondence související s provedením díla podle smlouvy bude doručována na adresy uvedené ve smlouvě.
4. Oznámení o úkonu smluvní strany se považuje při osobním doručení za doručené ve chvíli, kdy je zanecháno na ve smlouvě určené adrese s tím, že stane-li se tak mimo běžnou pracovní dobu adresáta, považuje se za doručené následující pracovní den v 8,30 hodin.
5. Odmítne-li smluvní strana, jež je adresátem, převzít oznámení o úkonu druhé smluvní strany, považuje se oznámení za doručené dnem odmítnutí. V případě, že je oznámení o úkonu zasíláno poštou, považuje se za den doručení třetí den po podání oznámení k poštovní přepravě. Písemnosti se považují za doručené i v případě, že kterákoliv ze stran její doručení jinak znemožní.

XVI. ZAJIŠTĚNÍ ZÁVAZKŮ A SMLUVNÍ POKUTY

1. Smluvní strany se dohodly na následujících smluvních pokutách, které je zhotovitel povinen uhradit objednateli:
 - a) smluvní pokuta v případě prodlení zhotovitele s řádným a bezvadným dokončením a předáním díla v termínu dle článku III. odst. 2 této smlouvy, a to ve výši 10.000,- Kč za každý i započatý den prodlení,
 - b) smluvní pokuta za nedodržení dohodnutého termínu pro odstranění vad zjištěných v záruční době dle článku VI. této smlouvy, a to ve výši 5.000,- Kč za každý případ a den prodlení,
 - c) smluvní pokuta v případě, že přizve ke spolupráci poddodavatele neodsouhlaseného objednatelem, a to ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý den, kdy tak bylo prokazatelně učiněno,
 - d) smluvní pokuta v případě, že dojde k prokazatelnému porušení bezpečnosti práce a ochraně zdraví v průběhu provádění díla dle článku XI. této smlouvy, a to ve výši 5.000,- Kč za každý zjištěný případ.

2. Celková výše smluvních pokut není omezena jakýmkoliv limitem a smluvní pokuty mohou být kombinovány (tzn., že uplatnění jedné smluvní pokuty nevylučuje souběžné uplatnění jakékoliv jiné smluvní pokuty).
3. V případě, že objednatel zjistí, že nebyl dodržen požadavek zadávacích podmínek veřejné zakázky, jež vedly k uzavření této smlouvy, na to, aby veškeré informace, které uvedl zhotovitel jakožto dodavatel v nabídce a při jakékoli komunikaci s objednatelem jakožto zadavatelem (zejména při vysvětlení nabídky), odpovídaly skutečnosti, vyhrazuje si právo odstoupit od smlouvy bez jakýchkoli sankcí a současně vymáhat smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč.
4. Smluvní strany vylučují aplikaci ustanovení § 2050 Občanského zákoníku a výslovně sjednávají to, že ujednání smluvní pokuty za porušení povinností zhotovitele nemá vliv na právo objednatele na náhradu škody vzniklé z porušení povinnosti zhotovitele, ke které se smluvní pokuta vztahuje.
5. V případě prodlení s úhradou faktury se obě smluvní strany dohodly na úroku z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení až do úplného zaplacení.
6. Smluvní strana musí druhé smluvní straně oznámit uložení smluvní pokuty, požadavku náhrady škody či jiné sankce. Oznámení musí vždy obsahovat popis a časové určení skutečnosti, která v souladu s odkazem na příslušné ustanovení smlouvy zakládá právo účtovat smluvní pokutu, náhradu škody či jiné sankce. Oznámení musí dále obsahovat informaci o způsobu úhrady, přičemž zhotovitel souhlasí, aby objednatel určil způsob úhrady smluvní pokuty, náhradu škody či jiné sankce, na níž mu vznikne nárok, a to včetně formou zápočtu proti kterékoliv splatné pohledávce zhotovitele vůči objednateli. Pokud by nedošlo k tomuto započtení v plném rozsahu, zavazuje se zhotovitel k doplacení dlužné částky, a to do 14 kalendářních dnů ode dne převzetí písemného oznámení objednatele.
7. Veškeré smluvní pokuty, nároky, náhrady škody a jiné sankce jsou splatné do 14 dnů od jejich uplatnění u druhé smluvní strany.

XVII. PLATNOST A ÚČINNOST SMLOUVY

Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.

XVIII. POSTOUPENÍ SMLOUVY

Zhotovitel není oprávněn postoupit práva, povinnosti, závazky a pohledávky z této smlouvy třetí osobě nebo jiným osobám bez předchozího písemného souhlasu objednatele.

XIX. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Smlouva se řídí právním řádem České republiky. Vztahy mezi stranami se řídí Občanským zákoníkem, pokud smlouva nestanoví jinak.
2. Smlouva může být ukončena dohodou smluvních stran. Při ukončení smlouvy jsou smluvní strany povinny vzájemně vypořádat své závazky a splnit povinnosti uvedené v článku XIII. odst. 7 této smlouvy.
3. Smlouvu lze měnit písemně formou číslovaných dodatků ke smlouvě podepsaných oběma smluvními stranami. Smluvní strany se zavazují vyjádřit se písemně k návrhu změny smlouvy předloženého druhou stranou, a to nejpozději do 15 dnů od doručení tohoto návrhu.
4. Jestliže jednotlivá ustanovení této smlouvy jsou nebo se stanou zcela nebo částečně neplatnými, jestliže nějaká ustanovení zcela chybí nebo jsou nevymahatelná, není tím dotčena platnost ostatních ustanovení. Namísto neplatného, chybějícího či nevymahatelného ustanovení dohodnou

smluvní strany takové platné ustanovení, které nejvíce odpovídá smyslu a účelu chybějícího či nahrazovaného ustanovení.

5. Bude-li tato smlouva považována za neúčinnou, neplatnou či zrušenou dle příslušných právních předpisů, případně pokud je z takové smlouvy již plněno, smluvní strany se zavazují, že bez zbytečného odkladu po tomto zjištění uzavřou dohodu o vypořádání bezdůvodného obohacení, a to v cenách dohodnutých v této neúčinné, neplatné či zrušené smlouvě nebo uzavřou novou smlouvu stejného předmětu plnění a podmínek jako v neúčinné, neplatné či zrušené smlouvě. Smluvní strany souhlasí s tím, že § 2999 odst. 1 Občanského zákoníku o cenách obvyklých se neuplatní.
6. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom.
7. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se zadávacími podmínkami veřejné zakázky s názvem „Rekonstrukce kamerového systému ŘSP“ - čj. VLS-001643/2016/1900, na jejímž základě se tato smlouva uzavírá, plně jim porozuměl a bezvýhradně s nimi souhlasí.
8. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:
Příloha č. 1 – Výkresová dokumentace
Příloha č. 2 – Technická specifikace switch
Příloha č. 3 – Oceněný soupis dodávek, prací a služeb (rozpočet)
9. Smluvní strany prohlašují, že je jim znám celý obsah smlouvy a že ji uzavřely na základě své svobodné a vážné vůle; na důkaz této skutečnosti připojují své podpisy.

15.5.2017

V Praze dne

24.4.2017

V Blansku dne

.....
Vojenské lesy a statky ČR, s.p.
Ing. Josef Vojáček
ředitel

.....
SKS s.r.o.
Ing. Lumír Škvařil
jednatel

Příloha č. 2

Technická specifikace switch		
Požadavek na funkcionalitu	Minimální požadavky	Nabídka zhotovitele
Základní vlastnosti		
Třída zařízení	L2/L3 switch	L2/L3 switch
Formát zařízení	kompaktní do racku	kompaktní do racku
Velikost 1U	ano	ano
Počet portů 1 Gbit/s RJ45	24x10/100/1000 RJ45	24x10/100/1000 RJ45
Počet portů 1/10 Gbit/s SFP+	4xSFP+ nezávislé	4xSFP+ nezávislé
Podpora redundantního napájecího zdroje	ano, možno externě	ano, možno externě
Podpora "jumbo rámců"	ano	ano
PoE		
Podpora PoE+ dle standardu 802.3at	ano	ano
Dostupný výkon pro PoE napájení	370W	370W
Výkonnostní parametry		
Propustnost přepínacího systému	128 Gbps	128 Gbps
Paketový výkon přepínače	96 mpps	96 mpps
Wirespeed (neblokující) na všech portech	ano	ano
Vlastnosti stohování		
Podporovaný počet přepínačů ve stohu	9	9
Sestavení stohu přes standardizované síťové rozhraní	ano	ano
Stoh podporuje distribuované přepínání paketů	ano	ano
Kterýkoli prvek ve stohu může být řídicím prvkem (1:N redundancy)	ano	ano
Stoh podporuje jednotnou konfiguraci (IP adresa, správa, konfigurační soubor)	ano	ano
Stoh se chová jako jedno L2 zařízení z pohledu spanning tree	ano	ano
Podpora seskupení portů (IEEE 802.3ad) mezi různými prvky stohu	ano	ano
Stoh se chová jako jedno L3 zařízení (router, gateway, peer)	ano	ano
Podpora stohování mezi geograficky odlišnými lokalitami, vzdálenost mezi lokalitami 10 km	ano	ano
Kapacita stohovacího propojení	20 Gbit/s	20 Gbit/s

Protokoly 2. vrstvy		
Podpora IEEE 802.3ad	ano	ano
Počet LACP skupin/linek ve skupině	128/8	128/8
Podpora VLAN podle IEEE 802.1Q	ano	ano
Počet aktivních VLAN	4000	4000
Počet záznamů v tabulce MAC adres	16000	16000
Protokol-based VLAN	ano	ano
MAC-based VLAN	ano	ano
Private VLAN	ano	ano
Protokol pro definici šířených VLAN	MVRP	MVRP
IEEE 802.1s - Multiple spanning tree	ano	ano
IEEE 802.1w - Rapid spanning Tree	ano	ano
Podpora STP instance per VLAN s 802.1Q tagováním BPDU (např. PVST+)	ano	ano
Detekce protilehlého zařízení	CDP nebo LLDP	CDP nebo LLDP
Podpora LLDP-MED	ano	ano
Tunelování 802.1Q v 802.1Q	ano	ano
OAM na Ethernetu	802.3ah, 802.1ag	802.3ah, 802.1ag
Servisní protokoly		
DHCP server pro IPv4 a IPv6	ano	ano
DHCP relay pro IPv4 a IPv6	ano	ano
DHCP klient pro IPv4 a IPv6	ano	ano
DNS klient	ano	ano
NTP	ano	ano
Směrování unicast a jeho podpora		
Statické směrování IPv4 a IPv6	ano	ano
RIPv2 a RIPv6	ano	ano
Policy based routing na základě ACL pro IPv4 a IPv6	ano	ano
Multicast a jeho podpora		
IGMP snooping v2 a v3	ano	ano
MLD snooping	ano	ano
IPv4 a IPv6 multicast VLAN	ano	ano

Bezpečnost a QoS

Hardware podpora IPv4 a IPv6 ACL	ano	ano
ACL klasifikace na základě zdrojová/cílová MAC adresa, zdrojová/cílová IPv4/v6 adresa, číslo zdrojového/cílového portu, protokol	ano	ano
BPDU guard	ano	ano
Root guard	ano	ano
DHCP snooping pro IPv4 a IPv6	ano	ano
DHCP paket rate limit	ano	ano
HW ochrana proti zahlcení (broadcast/multicast/unicast) nastavitelná na procentuální rychlost portu a množství paketů za vteřinu	ano	ano
Podpora ověřování 802.1X	2048 ověřených uživatelů na systém	2048 ověřených uživatelů na systém
Podpora ověřování MAC adres	1000 ověřených MAC adres na systém	1000 ověřených MAC adres na systém
Podpora zařazování do VLAN, přidělení QoS a ACL na základě 802.1x ověření	ano	ano
802.1x s podporou odlišných Guest VLAN, Fail VLAN a Critical VLAN	ano	ano
IP source Guard pro IPv4 a IPv6	ano	ano
Podpora Source Address Validation pro IPv6 s využitím informací obsažených v DHCPv6 a SLAAC	ano	ano
Hardware podpora IPv4 a IPv6 QoS	ano	ano
IEEE 802.1p - minimální počet front	8	8
Podpora traffic shaping, GTS a policing	ano	ano
Podpora control plane policing (CoPP)	ano	ano

Management

CLI formou RJ45 serial konsole port	ano	ano
SSHv2 pro IPv4 a IPv6	ano	ano
Podpora SNMPv2c a SNMPv3	ano	ano
Možnost omezení přístupu k managementu (SSH, SNMP) pomocí ACL	ano	ano
Syslog	ano	ano
Podpora RBAC	ano	ano
Podpora Radius	ano	ano
Podpora TACACS	ano	ano
Port mirroring	SPAN, RSPAN	SPAN, RSPAN

Zrcadlení provozu na základě ACL (traffic mirroring)	ano	ano
Podpora Netconf	ano	ano
Technologie monitoringu provozu	sFlow	sFlow
IP-SLA nebo alternativní způsob monitorování provozu a dostupnosti služeb s možnou návazností na automatické konfigurační změny systému pro zajištění zachování dostupnosti služeb. Zařízení funguje jak IP-SLA iniciátor.	ano	ano
Podpora OpenFlow v1.3	ano	ano
Ostatní		
Záruční doba na hardware v minimální délce 96 měsíců ve formátu NBD	ano, garantovaná výrobcem zařízení	ano, garantovaná výrobcem zařízení
SW aktualizace po dobu životního cyklu zařízení	ano	ano

Příloha č. 3

Dodávka kamerového systému (CCTV)								
No.	Název položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem	Produktové číslo nabízené položky	Produktový název nabízené položky
1	Vnitřní dome FullHD IP kamera	vícenásobný stream h.264 a MJPEG, max 60fps, varifokální objektiv 3-8.5mm F1.2 105.5°-37.1° , funkce detekce pohybu, denní/noční režim s mechanickým IR filtrem, simple focus, I/O 1/1, tampering alarm, podpora inteligentní video analýzy (IVA), záznam na SD kartu, 12V DC, POE.	9	ks			AMSUNG SND-6084	SND-6084P
2	Venkovní IP66 doutníková IP kamera ve FullHD	vícenásobný stream h.264 a MJPEG, max 60fps, varifokální objektiv 3-8.5mm F1.2 DC-Iris úhel 105,5° -31.7° , funkce detekce pohybu, denní/noční režim s mechanickým IR filtrem, IR přísvit na 30m, simple focus, I/O 1/1, podpora inteligentní video analýzy (IVA), 12V DC, 24V AC, POE.	6	ks			AMSUNG SNO-6084RP	SNO-6084RP
3	LPR vnitřní vysoce citlivá 30fps HDTV 720p fixní kamera	vícenásobný stream h.264 a MJPEG, technologie LightFinder, remote back focus, denní/noční režim, podpora dynamického rozsahu WDR, detekce pohybu, tampering, dvoucestné audio, MicroSD-SDHC slot, zabudovaný mikrofon, audio detekce, I/O, PoE 802.af	1	ks			XIS P1365 Mk II BAREB	0897-041
4	Objektiv LPR kamery	Objektiv MPIX 1/3" 2.8-8mm F1.2 CS-mt. DC-Iris	1	ks			V2.8X2.8SA-SA2	YV2.8X2.8SA-SA2
5	Kamerová konzola pro LPR	Konzole na zeď	1	ks			BOVA2	WBOVA2
6	Venkovní kryt LPR kamery	Venkovní kryt kamery, sluneční clona, IP66, odolnost proti UV záření, boční otevírání. 12/24V	1	ks			PV42K2 VERSO	HPV42K2A000
7	IR přísvit pro LPR kamery	Standard pack 10°x10° ,35°x10° and 60°x25° angles included, clear and black, 12-24V, 850nm	1	ks			aytec VARIO i2	VAR-i2-1
8	VMS pro profesionální dohledové systémy	VMS pro profesionální dohledové systémy s rozsahem min. 64 kamer a 16 uživatelů. Bez licence pro kamery. Postaven na architektuře klient-server, funkce pořizování záznamu a vyhodnocování událostí jsou delegovány na samostatný server a je možné připojit libovolné množství dohledových pracovišť s plným přístupem k systému	1	ks			TEAS Security UNLIMITED BASE	ateas-UNLIM-BASE
9	Licence VMS pro kamery	Licence VMS na 17 kamer (16 nově instalovaných + 1 stávající)	1	ks			TEAS Security UNLIMITED license	ateas-UNLIM-CAM
10	Modul detekce SPZ	Modul detekce RZ je nastavbovým modulem VMS. Tento modul je určen ke spolehlivému rozpoznávání a detekci RZ vozidel s napojením na stávající událostní řízení v systému. Podporováno je mnoho desítek různých národních i jiných systémů poznávacích značek vozidel. Včetně základní licence na 1 kameru. Požadované základní vlastnosti: schopnost kontroly gramatiky, podpora nerozpoznaných znaků (na špinavých, prasklých či jinak poškozených SPZ), podpora dekorativního tvaru SPZ (mezery, pomlčky), stálá aktualizace stávajících a příprava nových národních systémů SPZ, podpora jiných než národních systémů značek (např. označování nebezpečných nákladů - TDG), možnost tvorby seznamů povolených a zakázaných SPZ pro zlepšení možností událostního řízení. Základní licence (min. pro 1 kameru)	1	ks			TEAS Security LPR - základ	ateas-LPR-base
11	Switch	Parametry v příloze "Technická specifikace switch"	1	ks			PE 5130 24G PoE+4SFP+EI Swch G936A	8899587456

12 Server typu rack	1x procesor min. 6 jader (výkonový ekvivalent E5-2620v3), 32GB RAM, DVD RW, 2x HDD SAS 300GB 15K, 4x HDD SATA 2TB, řadič s cache min. 512MB, USB 3.0 port, 2x power modul, lyže pro montáž do racku, integrované KVM s podporou grafiky (ekvivalent HP ILO), 1x Windows Server 2012 R2 Standard 1CPU OEM, požadovaná 5letá servisní podpora 24/7 na HW s opravou v místě instalace serveru a s reakcí on-site do 4 hodin od nahlášení závady nebo do 2 hodin od ukončení telefonické diagnostiky.	1	ks		DELL PowerEdge R430 Server	8899111259
13 PC pro monitorovací pracoviště	Procesor s minimálním výkonem jako i7-4970, 3,6 GHz, 8GB RAM, HDD 500GB, mechanika DVD RW, 4x USB 3.0, 6x USB 2.0, port RS232, dedikovaný grafický čip (Nvidia nebo AMD) min. 1GB DDR3, 128-bit, výstup DVI-D, HDMI, VGA (minimálně jako - Grafická karta Sapphire VGA ATI Ultimate HD 6570)	1	ks		Dell Precision T3620 MT i7-6700	8899111787
14 Přepětová ochrana	Přepětová ochrana pro EthernetBREAK-100M/POE-MODE AB-BOX	7	ks		DVP-100M-HIPOE-BOX	4-448-104
15 Krabice	Krabice přepětové ochrany	7	ks			
16 Propojovací kabel	Propojovací kabel nestíněný, 2xRJ-45 10m	19	ks		Patch kabel UTP RJ45-RJ45 CAT6 10m šedá	8892540010
17 Propojovací kabel	Propojovací kabel nestíněný, 2xRJ-45 2mH6USG02K0T	19	ks		Patch kabel UTP RJ45-RJ45 CAT6 2m šedá	8892540002
18 Souprava	Drobný instalační materiál	1	kpl			
19 Transformátor	Transformátor, 230V/24V/60VA (2.5A), svorky, plastový kryt	1	ks		KPZT1D60	11502
20 Propojovací kabel	Propojovací kabel HDMI 10m	1	ks		HDMI Ethernet kabel 10m	8892554010

Celkem bez DPH

Montáž zařízení						
No.	Název položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
1	Montáž	Montáž kamery vnitřní	9	ks		
2	Montáž	Montáž kamery venkovní	7	ks		
3	Pronájem	Vysokozdvížná plošina	1	kpl		
4	Zednické práce	Stavební přípomoce	1	kpl		
5	Softwarové práce	VMS softwarové práce 16 kamer	1	kpl		
6	Softwarové práce	Modul SPZ softwarové práce	1	kpl		
7	Montáž	Montáž switche	1	kpl		
8	Montáž	Instalace serveru, zapojení, nastavení	1	kpl		
9	Montáž	Montáž monitorovacího pracoviště	1	kpl		
10	Montáž	Montáž přepětových ochran s krabicí	7	kpl		
11	Montáž	Montáž napájecího traťu	1	kpl		
12	Montáž	Montáž drobného instalačního materiálu	1	kpl		
Celkem bez DPH						

Dodávka systému evidence návštěv					
No. Název položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
1 Čtečka dokladů	Čtečka strojově čitelné zóny osobních dokladů	1	kpl		DCRmini OM201601
2 Software	SW systém evidence návštěv	1	kpl		LuxDoor LD201601
Celkem bez DPH					
Ostatní náklady					
No. Název položky	Popis položky	Počet	MJ		
1 Školení	Školení obsluhy CCTV	1	kpl		
2 Školení	Školení obsluhy, úprava podkladů dle požadavku uživatele	1	kpl		
3 Revize	Výchozí revize	1	kpl		
4 Uvedení do provozu	Uvedení do provozu	1	kpl		
5 Projektová dokumentace	Dokumentace skutečného provedení (2 paré)	1	kpl		
6 VRN	Příprava a přeprava materiálu, doprava, zpracování kalkulace	1	kpl		
Celkem bez DPH					

CELKOVÁ NABÍDKOVÁ CENA BEZ DPH	950 692,00 Kč
DPH 21 %	199 645,32 Kč
CELKOVÁ NABÍDKOVÁ CENA VČ. DPH	1 150 337,32 Kč