

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „občanský zákoník“)
(dále jen „Smlouva“)

Název díla:

**"Rekonstrukce systémů technické ochrany v objektu Vzdělávací
zařízení Smilovice"**

Smluvní strany

Název: **Česká republika – Generální finanční ředitelství**
Sídlo: Lazarská 15/7, 117 22 Praha 1
IČO: 72080043
DIČ: CZ72080043
Bankovní spojení: Česká národní banka
Číslo účtu: 11122011/0710
Zastoupena: Ing. Josefem Kuklíkem – ředitelem Odboru podpory řízení

Kontaktní osoba pro technické záležitosti:

Ing. Richard Křivánek
Vedoucí oddělení bezpečnosti
telefon: 296 854 363
e-mail: Richard.Krivanek@fs.mfcr.cz

Ing. Zdeněk Bašista
referent Oddělení bezpečnosti
telefon: 296 853 841
e-mail: Zdenek.Basista@fs.mfcr.cz

(dále jen „objednatel“) na straně jedné

a

Obchodní firma: **ASTOR-KOMPLEX s.r.o.**
Sídlo: V Mlejnkú 611, 50011 Hradec Králové
IČO: 47469781
DIČ: CZ47469781
Zastoupena: Ing. Petrem Chýlkem, jednatelem společnosti
Zapsaná: v OR u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl C, vložka 2860
Bankovní spojení: ČSOB a.s., pobočka Hradec Králové
Číslo účtu: 176837883/0300

Kontaktní osoby oprávněné jednat

- ve věcech smluvních:

Ing. Petr Chýlek
jednatel společnosti
telefon: 606 654 301
e-mail: chylek@astorkomplex.cz

- ve věcech technických:

Bc. Richard Chýlek
technický ředitel
telefon: 732 971 269
e-mail: r.chylek@astorkomplex.cz

Václav Kocánek
projektový manažer
telefon: 602 439 924
e-mail: v.kocanek@astorkomplex.cz

(dále jen „zhotovitel“) na straně druhé

Článek I. PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Zhotovitel se zavazuje dílo dle tohoto článku Smlouvy provádět v souladu se Zadávací dokumentací na veřejnou zakázku „Rekonstrukce systémů technické ochrany v objektu Vzdělávací zařízení Smilovice“ vyhlášenou ve Věstníku veřejných zakázek pod evidenčním číslem formuláře 7402010004849 (dále jen „zadávací dokumentace“ nebo „ZD“), na základě jejichž výsledku se tato Smlouva uzavírá.
2. Předmětem této Smlouvy je odstranění stávajících systémů technické ochrany (dále jen „STO“) a dodávka, instalace a zprovoznění nových STO v objektu Vzdělávacího zařízení Smilovice.

Předmětem Smlouvy je rovněž závazek objednatele zaplatit za řádně a včas zhotovené a předané dílo sjednanou cenu.
3. Místem plnění díla je Vzdělávací zařízení Smilovice, Smilovice 91, 262 15 Borotice (dále jen „místo plnění díla“).
4. Dílo je specifikováno v zadávací dokumentaci a v Příloze č. 6 a č. 7 ZD.
5. Podkladem pro uzavření této Smlouvy o dílo je nabídkový rozpočet zhotovitele ze dne 22. 1. 2015, který je obsahem Přílohy č. 6 a č. 7 ZD.

Článek II. DOBA PLNĚNÍ

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo dle článku I. této Smlouvy v období 3/2015 až 6/2015.
2. V případě, že z jakýchkoliv důvodů na straně objednatele nebude možné dodržet termín zahájení plnění, je objednatel oprávněn zahájení plnění posunout na jinou dobu. V případě, že zhotovitel nebude moci zahájit práce na díle z důvodů stojících na straně objednatele, prodlužuje se o tuto dobu prodlení i termín dokončení a předání díla.
3. Zhotovitel není v prodlení s plněním svého závazku po dobu, po kterou jej nemohl plnit z důvodů na straně objednatele. Překážka v plnění zhotovitele a doba jejího trvání budou uvedeny ve stavebním deníku.

Článek III. SOUČINNOST STRAN

1. Objednatel předá zhotoviteli prostory uvedené v článku I. odst. 3 této Smlouvy (místo plnění díla) za účelem provádění díla (dále jen „staveniště“) zápisem do stavebního deníku a zhotovitel se zavazuje započít práce nejdéle do 5 pracovních dnů od převzetí staveniště od objednatele.
2. Objednatel umožní zhotoviteli v prostorách místa plnění díla dle článku I. odst. 3 Smlouvy užívání ploch nezbytně nutných pro vlastní realizaci díla.

Článek IV. ZPŮSOB ZHOTOVENÍ DÍLA

1. Zhotovitel je povinen vést stavební deník ve smyslu ustanovení § 157 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů.
2. Zhotovitel je povinen uložit stavební deník na stavbě a umožnit objednateli jeho kontrolu.
3. Zhotovitel je povinen zapisovat do stavebního deníku rozsah provedených prací a jiné záznamy související s provedením prací, a to každodenně, čitelně a v rozsahu, ze kterého bude seznatelný průběh a rozsah provedených prací za každý jednotlivý den.
4. Zhotovitel je povinen k provedení díla použít výhradně nové a nepoužité materiály a výrobky.
5. Zhotovitel je povinen na požádání objednatele prokázat, že použité materiály, výrobky a zařízení při realizaci díla plně odpovídají materiálům, výrobkům a zařízením, které zhotovitel uvedl v nabídce jako materiály, výrobky a zařízení

splňující technické podmínky zadavatele stanovené v zadávací dokumentaci k veřejné zakázce.

6. Zhotovitel je při zhotovení díla povinen postupovat s odbornou péčí, podle svých nejlepších znalostí a schopností, přičemž je při své činnosti povinen chránit zájmy a dobré jméno objednatele, a postupovat v souladu s jeho pokyny. V případě nevhodných pokynů objednatele je zhotovitel povinen na nevhodnost těchto pokynů objednatele písemně upozornit, v opačném případě nese zhotovitel zejména odpovědnost za vady a za škodu, které v důsledku nevhodných pokynů objednatele objednateli a/nebo zhotoviteli a/nebo třetím osobám vznikly.
7. Veškeré práce, použité materiály a výrobky, musí být v prvotřídní kvalitě a odpovídat všem souvisejícím českým normám. Zhotovitel na požádání objednatele prokáže, že použité materiály, výrobky a zařízení plně odpovídají materiálům, výrobkům a zařízením specifikovaných v cenové nabídce, která je obsahem Přílohy č. 1 a č. 2 této Smlouvy. Veškeré změny a použití jiných materiálů, výrobků a zařízení než je uvažováno v cenové nabídce, musí být předem projednáno s objednatelem a jím odsouhlaseno. Neschválené materiály, výrobky, zařízení není objednatel povinen převzít ani zaplatit.
8. Případné změny v použitých materiálech oproti ZD, vzniklé během provádění díla musí být odsouhlaseny zástupcem investora a zapsány do stavebního deníku.
9. Zhotovitel v průběhu celé stavby zajistí všechna potřebná organizační, technická event. technologická a bezpečnostní opatření pro řádné zabezpečení prací a stavby včetně míst dotčených stavbou. Dále učiní všechny nezbytné kroky pro ochranu životního prostředí.
10. Objednatel je oprávněn měnit specifikace a rozšířit nebo snížit rozsah prací a dodávek jen ve výjimečných případech a za dodržení ustanovení zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZVZ“). Zhotovitel musí takové změny zohlednit. Plněno bude podle této Smlouvy, platných právních předpisů, ČSN a platných technických předpisů a technologických postupů.
11. Zhotovitel je povinen po dokončení prací prostory poskytnuté mu objednatelem vyklidit a uvést do původního stavu.
12. Veškeré vícepráce (méněpráce) znamenají změnu smlouvy a musí být proto písemně dohodnuty smluvními stranami na samostatných listech jako dodatky k této smlouvě.
13. Zhotovitel je povinen odevzdat spolu s dílem také příslušnou dokumentaci. Veškeré písemné doklady předané zhotovitelem objednateli budou vyhotoveny v českém jazyce.
14. Při předání staveniště objednatelem zhotoviteli určí zhotovitel odpovědnou osobu, která povede realizaci stavby (dále jen „stavbyvedoucí“), seznámí

oprávněnou osobu objednatele se stavbyvedoucím a určení stavbyvedoucího zapíše do stavebního deníku. Zhotovitel je povinen vybavit a dohlížet na používání osobních ochranných pracovních prostředků svými zaměstnanci a zaměstnanci subdodavatelů při realizaci díla, přičemž jejich rozsah a určení bude odpovídat provozním podmínkám.

15. Zhotovitel je povinen označit pracovní oděvy svých zaměstnanců identifikační visačkou s názvem firmy a zabezpečit označení pracovních oděvů zaměstnanců subdodavatele názvem firmy příslušného subdodavatele.
16. Zhotovitel je povinen označit a zabezpečit staveniště ve smyslu příslušných právních předpisů.
17. Zhotovitel je povinen umožnit pověřeným zástupcům objednatele nebo příslušným veřejnoprávním orgánům provádět inspekci na stavbě z hlediska bezpečnosti práce, ochrany životního prostředí, kvality práce, dodržování projektové dokumentace a udržování pořádku na staveništi.

Článek V. CENA DÍLA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Celkovou cenou díla se rozumí cena včetně DPH. Cena za dílo bez DPH činí 4.948.145,- Kč (slovy: čtyřmiliónydevětsetčtyřicetostisícstočtyřicetpět korun českých), DPH ve výši 21 % činí 1.039.110,- Kč (slovy: jedenmilióntřicetdevětstisícstodeset korun českých) a celková cena díla s DPH činí 5.987.255,- Kč (slovy: pětmiliónůdevětsetosmdesátsedmtisícdvěstěpadesátpět korun českých).
Při stanovení ceny za dílo vycházely smluvní strany z nabídkového rozpočtu zhotovitele ze dne 22. 1. 2015, který je obsahem Přílohy č. 1 a č. 2 této Smlouvy.
2. Smluvená cena díla je nepřekročitelná a obsahuje veškeré náklady dodavatele nutné k realizaci předmětu smlouvy. Změna výše ceny je přípustná pouze v případě změny zákonné sazby DPH. V takovém případě bude prodávající fakturovat DPH v sazbě platné v den zdanitelného plnění a tato změna smluvené ceny nebude smluvními stranami považována za podstatnou změnu Smlouvy.
3. Objednatel prohlašuje, že přijatá plnění nebudou použita pro ekonomickou činnost, takže dodávka nepodléhá režimu přenesení daňové povinnosti dle § 92a zákona o DPH.
4. Celková cena za dílo byla sjednána jako pevná na základě zadávacího řízení, a jeho podmínek. Do této ceny zhotovitel zapracoval veškerá rizika z charakteru stavby a potvrzuje, že při tvorbě ceny splnil podmínky zadávacího řízení v tomto rozsahu:

- cena je stanovena v cenové úrovni k datu celkového předání díla a obsahuje předpokládaný vývoj cen vstupních nákladů a veškeré ztížené podmínky, které lze při realizaci očekávat;
- prověřil si srozumitelnost, rozsah zadávací dokumentace stavby, včetně technologických postupů, veškeré nejasnosti si objasnil před podpisem Smlouvy a je schopen dílo dle čl. I. této Smlouvy provést;
- seznámil se se současným stavem objektu, pozemku, inženýrskými sítěmi a možnostmi staveniště a odstranil si všechny technické pochybnosti s realizací díla.

Tímto postupem zhotovitel prověřil a odsouhlasil zadávací dokumentaci a podpisem této Smlouvy potvrzuje, že je dané dílo schopen provést v pevné ceně a daném čase.

Případné nejasnosti vzniklé v průběhu realizace díla zhotovitel vyřeší způsobem, který odsouhlasí objednatel.

Nejasnosti neopravňují zhotovitele k cenovému navýšení a jejich řešení bude provedeno v rámci pevné ceny.

V dohodnuté ceně jsou zahrnuty všechny práce a dodávky včetně vedlejších, pomocných a doplňkových výkonů, režijních nákladů, dopravy a zařízení staveniště, nákladů na likvidaci odpadů vzniklých prováděním díla, zprovoznění zařízení a zaškolení obsluhy, které patří k úplnému a bezvadnému provedení předmětu díla.

Cenu díla v průběhu provádění díla je možné navýšit (vícepráce) pouze v případě, že objednatel bude písemně požadovat nad rámec zadávací dokumentace provedení prací, které nebyly součástí sjednaného předmětu plnění této Smlouvy a tyto vícepráce budou splňovat podmínky, které pro dodatečné stavební práce stanoví ZVZ.

Cena díla, pokud dojde k redukci objemu prací a dodávek (méněpráce), bude v průběhu provádění díla snížena po vzájemném písemném odsouhlasení.

Na vícepráce či méněpráce bude zpracován dodatek ke Smlouvě podle článku XI. odst. 4 této Smlouvy.

5. Objednatel na dílčí ani celkové plnění díla neposkytuje zhotoviteli zálohy. Veškeré provedené práce a dodávky budou fakturovány po dokončení ucelených kapitol dle ZD:
 - I. Elektrická požární signalizace (Příloha č. 6 ZD)
 - II. Elektronický zabezpečovací systém, kamerový systém, elektronická kontrola vstupu (Příloha č. 7 ZD)
6. Po posouzení a odsouhlasení jednotlivých kapitol objednatelem, zhotovitel vystaví dílčí daňový doklad - fakturu. V tomto dílčím daňovém dokladu - faktuře bude uvedena a vyčíslena pozastávka 10 % z fakturované částky. Z každého dílčího daňového dokladu - faktury bude objednatelem proplaceno 90% z fakturované částky.
7. Daňový doklad - faktura musí obsahovat všechny údaje týkající se daňového dokladu dle § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a náležitosti uvedené v § 435 občanského zákoníku.

Daňový doklad - faktura vystavená zhotovitelem musí obsahovat náležitosti stanovené výše uvedenými právními předpisy, zejména:

- označení daňového dokladu - faktury a číslo daňového dokladu - faktury,
- název, sídlo, IČO, zhotovitele a objednatele,
- označení peněžního ústavu a číslo účtu zhotovitele, na který má být plněno,
- údaj o zápisu zhotovitele do veřejného rejstříku včetně spisové značky,
- den vystavení, odeslání, datum splatnosti faktury,
- předmět, místo a datum plnění,
- den předání a převzetí díla,
- množství a cenu jednotlivých prací a dodávek,
- celkovou fakturovanou částku bez daně, sazbu daně a daň,
- razítko a podpis oprávněného zástupce zhotovitele.

8. V případě, že objednatel zjistí na zaslaném dokladu - faktuře vady či nesprávnosti, vrátí bez zbytečného odkladu tento doklad zhotoviteli, přičemž uvede, v čem spatřuje jeho vady a nesprávnosti. Zhotovitel je v tomto případě povinen předložit objednateli opravený daňový doklad - fakturu. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací a dodávek, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud by daňový doklad - faktura zhotovitele i přesto obsahovala i práce a dodávky, které nebyly objednatelem odsouhlaseny, je objednatel oprávněn daňový doklad - fakturu jako neoprávněnou zhotoviteli vrátit, popř. je objednatel oprávněn uhradit pouze tu část daňového dokladu - faktury, se kterou souhlasí.
9. Celková cena díla, tj. cena po odečtení dílčích daňových dokladů - faktur, bude zaplacena na základě konečného daňového dokladu - faktury vystavené zhotovitelem po řádném zhotovení a předání díla a jeho převzetí objednatelem.
10. Úhradu 10 % z celkové smluvní ceny za dílo včetně DPH, je objednatel oprávněn pozastavit v rámci zúčtování celého díla za účelem zajištění odstranění případných vad a nedodělků zjištěných při protokolárním předání a převzetí díla. Pozastavenou částku ve výši 10 % uhradí objednatel po dokončení díla a odstranění případných vad a nedodělků, a to na základě konečného zápisu o odstranění všech vad a nedodělků sepsaného zhotovitelem a objednatelem do 30 dnů ode dne podpisu tohoto zápisu.
11. Smluvní strany se dohodly na lhůtě splatnosti daňového dokladu - faktury v délce 30 kalendářních dnů ode dne doručení daňového dokladu - faktury objednateli na kontaktní adresu objednatele. V případě pochybností se má za to, že dnem doručení se rozumí třetí den ode dne předání daňového dokladu - faktury k poštovní přepravě. Cena díla se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání fakturované ceny díla z bankovního účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele. Pokud objednatel uplatní nárok na odstranění vady díla ve lhůtě splatnosti faktury, není objednatel povinen až do odstranění vady díla uhradit cenu díla. Okamžikem odstranění vady díla začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce 30 kalendářních dnů ode dne jejího doručení objednateli.

12. V případě, že se objednateli s ohledem na financování ze státního rozpočtu nepodaří v důsledku budoucích změn nebo opatření zajistit finanční prostředky na realizaci díla, má objednatel právo jednostranně odstoupit od Smlouvy, a to bez nároku na náhradu škody nebo ušlého zisku pro kteroukoliv smluvní stranu.
13. Po ukončení plnění dle této Smlouvy je objednatel povinen ve smyslu § 147a ZVZ uveřejnit na svém profilu zadavatele skutečně uhrazenou cenu za toto plnění.

Článek VI. PODMÍNKY PROVÁDĚNÍ DÍLA

1. Zhotovitel může pověřit prováděním části díla jiné osoby (subdodavatele). Jeho výlučná odpovědnost vůči objednateli za koordinaci všech subdodavatelů a řádné provedení díla tím však není dotčena.
2. Zadavatel dle § 44 odst. 6 ZVZ nepřipouští využití subdodavatelů při dodávce a instalaci:
 - I. Elektronického požárního systému (EPS).
 - II. Elektronického zabezpečovacího systému, kamerového systému, elektronické kontroly vstupu (EZS, CCTV, EKV).
3. Zhotovitel není oprávněn ke změně subdodavatele, prostřednictvím kterého prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci.
4. Zhotovitel je povinen ve smyslu § 147a odst. 4 ZVZ po ukončení díla předat objednateli seznam všech subdodavatelů, jimž za plnění subdodávky uhradil více než 10 % z celkové ceny. Objednatel je povinen tento seznam subdodavatelů, jimž zhotovitel za plnění subdodávky uhradil více než 10% z celkové ceny, uveřejnit na svém profilu zadavatele.
5. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho subdodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit.
6. Kontrola průběhu prací na díle bude vykonávána dle potřeb objednatele. Zhotovitel se zavazuje předkládat objednateli na jeho žádost písemné informace o průběhu a obsahu prací v rámci zhotovení díla, a to nejpozději do 5 pracovních dnů od doručení žádosti objednatele, která může být učiněna a doručena i prostřednictvím e-mailu nebo faxu.
7. Jakékoliv změny materiálu budou předem konzultovány a písemně dohodnuty s objednatelům zápisem ve stavebním deníku. Pokud dojde ke změnám, které nebudou písemně odsouhlaseny objednatelům, může objednatel požadovat provedení prací dle rozpočtu nebo dohody nebo ponechat záměnu bez nároku zhotovitele na vyrovnání ceny za záměnu.

8. Objednatel je oprávněn nařídit v rámci kontroly průběhu prací na díle kontrolní den, který se bude konat v místě a době určené objednatelem, a zhotovitel je povinen se kontrolního dne účastnit a předložit veškeré požadované informace a dokumenty. Objednatel je povinen zhotoviteli kontrolní den nejméně 5 pracovních dnů před jeho konáním písemně oznámit.
9. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele k prověření prací, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Výzva bude učiněna zápisem ve stavebním deníku nejméně 3 pracovní dny předem. O výsledku prověření prací se sepíše zápis do stavebního deníku, který podepíší zástupci obou smluvních stran. Nesplní-li zhotovitel tuto svou povinnost, je povinen umožnit objednateli provedení dodatečné kontroly a nést náklady s tím spojené.
10. Jestliže se objednatel k prověření prací ve stanovené lhůtě nedostaví, ačkoliv byl k tomu řádně vyzván, může zhotovitel pokračovat v provádění díla. Bude-li objednatel požadovat provedení dodatečné kontroly, je zhotovitel povinen tento požadavek splnit, avšak na náklady objednatele. Zjistí-li se však při dodatečném odkrytí, že práce nebyly provedeny řádně, nese náklady dodatečného odkrytí zhotovitel.

Článek VII. PŘEDÁNÍ DÍLA

1. Místem předání díla je místo plnění díla: Vzdělávací zařízení Smilovice, Smilovice 91, 262 15 Borotice
2. Předání a převzetí díla bude zhotovitelem vyhotoven protokol o předání a převzetí díla (dále jen „protokol“) ve dvou 2 vyhotoveních, který bude podepsán oběma smluvními stranami a každá ze smluvních stran obdrží po jednom 1 vyhotovení protokolu. Protokol bude obsahovat popis předávaného a přebíraného díla a jeho kvality včetně seznamu předaných dokladů. Zhotovitel je povinen připravit a u předání díla objednateli předat:
 - veškeré atesty a doklady o požadovaných vlastnostech materiálů (včetně dle zákona č. 22/1997, Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů),
 - zápisy a osvědčení stanovené platnými právními předpisy nebo ČSN,
 - záruční listy k dodanému zboží,
 - doklad o odborné likvidaci odpadu,
 - originál stavebního deníku,
 - veškeré doklady potřebné ke kolaudaci (revize, tlakové zkoušky, zkoušky těsnosti apod.).
3. Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla, pokud dílo nebude zhotoveno řádně v souladu s touto Smlouvou, technickými podmínkami (standardsy uvedenými v zadávací dokumentaci) a ve sjednané kvalitě, přičemž v takovém případě objednatel důvody odmítnutí převzetí díla písemně zhotoviteli sdělí, a to nejpozději do 5 pracovních dnů od původního termínu předání díla. Na následné předání díla se použijí výše uvedená ustanovení tohoto článku.

4. Objednatel je oprávněn oznámit vady díla a uplatnit nároky z odpovědnosti za vady díla kdykoli ve lhůtě 60 měsíců od předání díla v souladu s postupem stanoveným v čl. IX. odst. 3. této Smlouvy.
5. Objednatel se zavazuje převzít řádně dokončené dílo i před uplynutím dohodnuté doby plnění.
6. Veškeré písemné doklady předávané zhotovitelem objednateli budou vyhotoveny v českém jazyce.

Článek VIII. SMLUVNÍ POKUTY A Odstoupení od SMLOUVY

1. V případě nedodržení termínu zhotovení a předání řádně zhotoveného díla ze strany zhotovitele, v případě nepřevzetí díla ze strany objednatele z důvodů vad díla nebo v případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad díla je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5% ze sjednané ceny díla za každý i započatý kalendářní den prodlení.
2. Objednatel je povinen zaplatit zhotoviteli za prodlení s úhradou daňového dokladu /faktury/ po sjednané lhůtě splatnosti úrok z prodlení z dlužné částky (dle příslušné faktury vystavené zhotovitelem v souladu s platnými právními předpisy) za každý, byť i započatý kalendářní den prodlení. Výše úroku z prodlení se bude řídit nařízením vlády č. 351/2013 Sb., kterým se určuje výše úroků z prodlení a nákladů spojených s uplatněním pohledávky, určuje odměna likvidátora, likvidačního správce a člena orgánu právnické osoby jmenovaného soudem a upravují některé otázky Obchodního věstníku a veřejných rejstříků právnických a fyzických osob.
3. Zhotovitel se zavazuje při nevyklizení staveniště v termínu dle čl. X. odst. 8 této Smlouvy zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý den prodlení se splněním této povinnosti.
4. Smluvní pokuta a úrok z prodlení jsou splatné do 30 kalendářních dnů ode dne jejich uplatnění.
5. Zaplacením smluvní pokuty a úroku z prodlení není dotčen nárok smluvních stran na náhradu škody nebo odškodnění v plném rozsahu ani povinnost zhotovitele řádně dokončit dílo.
6. Za podstatné porušení této Smlouvy zhotovitelem, které zakládá právo objednatele na odstoupení od této Smlouvy, se považuje zejména:
 - a) prodlení zhotovitele se zhotovením a předáním řádně zhotoveného díla o více než 15 kalendářních dnů;
 - b) nezačínání prací do 5 pracovních dnů ode dne převzetí staveniště podle čl. III. odst. 1 této Smlouvy;
 - c) neodstranění vad díla ve lhůtě stanovené podle čl. IX. odst. 3 ;
 - d) nezpracování připomínek objednatele do díla;
 - e) postup zhotovitele při zhotovení díla v rozporu s pokyny objednatele;

- f) bezdůvodné přerušení prací zhotovitelem, které trvá déle než 14 dnů;
 - g) nedodržení nejvýše přípustné ceny díla ve smyslu této Smlouvy při zachování kvalitativních ukazatelů;
 - h) vykazují-li prováděné práce již v průběhu provádění díla nedostatky nebo odporují Smlouvě, takové práce musí zhotovitel nahradit bezvadnými pracemi, pokud zhotovitel ve lhůtě dohodnuté s objednatelem vadné práce neodstraní, může objednatel od Smlouvy odstoupit.
7. Objednatel je dále oprávněn od této Smlouvy odstoupit v případě, že:
- a) vůči majetku zhotovitele probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, pokud to právní předpisy umožňují;
 - b) insolvenční návrh na zhotovitele byl zamítnut proto, že majetek zhotovitele nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení;
 - c) zhotovitel vstupí do likvidace.
8. Zhotovitel je oprávněn od Smlouvy odstoupit v případě, že objednatel bude v prodlení s úhradou svých peněžitých závazků vyplývajících z této Smlouvy po dobu delší než šedesát dnů.
9. Dojde-li k odstoupení od Smlouvy z důvodů na straně zhotovitele, je zhotovitel povinen provést veškerá opatření k zabránění vzniku škod na rozpracovaném díle do doby, než objednatel zajistí náhradního zhotovitele. Objednatel má v tomto případě nárok na úhradu vícenákladů vynaložených na dokončení díla a na náhradu škod vzniklých prodloužením termínu dokončení díla.
10. Objednatel je oprávněn vypovědět tuto Smlouvu kdykoliv s 30-ti denní výpovědní lhůtou, která počíná běžet prvním dnem následujícím po doručení výpovědi. V takovém případě je zhotovitel povinen učinit již jen takové úkony, bez nichž by mohly být zájmy objednatele vážně ohroženy.
11. Účinky každého odstoupení od Smlouvy nastávají okamžikem doručení písemného projevu vůle odstoupit od této Smlouvy druhé smluvní straně. Odstoupení od Smlouvy se nedotýká zejména nároku na náhradu škody, smluvní pokuty a povinnosti mlčenlivosti.

Článek IX. ZÁRUKA A SANKCE ZA JEJÍ NEDODRŽENÍ

1. Zhotovitel ručí za kvalitu jím prováděných prací (díla) dle této Smlouvy po dobu 120 měsíců od data řádného předání díla objednateli za kabelové soubory a 60 měsíců od data řádného předání díla objednateli za podmínek uvedených v záruční listině na ostatní dodávky. (V záruční listině je nutné uvést výrobky a materiály vyloučené ze záruky, resp. s kratší záruční lhůtou. Dále je nutné uvést podmínky údržby a zacházení s výrobky a materiály, jejichž nedodržení vylučuje odpovědnost za výskyt vady v záruční lhůtě). V případě, že výrobce poskytuje na některé výrobky záruční lhůtu delší než 60 měsíců, platí záruční lhůta poskytnuta výrobcem.

6. Zhotovitel je povinen zabezpečit staveniště proti úrazu třetích osob.
7. Zhotovitel je povinen od okamžiku převzetí staveniště od objednatele vést o průběhu prací stavební deník podle § 157 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů a přílohy č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v němž bude uvádět všechny údaje důležité pro provádění díla. Je zakázáno zápisy ve stavebním deníku přepisovat, škrtnat a nelze z něj vytrhávat jednotlivé stránky. Mezi jednotlivými seznamy nesmí být vynechána volná místa. Případné rozpory ve stavebním deníku budou řešit osoby oprávněné jednat za smluvní strany. Pouze tyto osoby mohou také zápisy ve stavebním deníku měnit vzájemnou dohodou. Originál stavebního deníku obdrží objednatel při předání díla a 1 kopii stavebního deníku obdrží zhotovitel.
8. Zhotovitel je povinen do 5 pracovních dní po předání a převzetí díla vyklidit staveniště.
9. Zhotovitel se zavazuje provádět denní úklid na převzatém pracovišti a zajistit na své náklady a v souladu s platnými právními předpisy pravidelný odvoz odpadového a přebytečného materiálu vzniklého prováděním díla a jeho likvidaci.
Zhotovitel je povinen zajistit likvidaci vzniklých odpadů v souladu s platnými právními předpisy, zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů a prováděcími vyhláškami MŽP včetně předepsané dokladové evidence.
Zhotovitel má plnou odpovědnost v oblasti ochrany životního prostředí a nakládání s odpady, které vzniknou při jeho činnosti a plně nese náklady za možný následný finanční postih od orgánů veřejné správy za nedodržování platných zákonů a vyhlášek.
10. Zhotovitel je povinen počínat si v objektu budovy (místě plnění díla) uvedené v čl. I. Smlouvy tak, aby nedocházelo ke škodám na majetku objednatele.
11. Zhotovitel odpovídá za veškerou škodu, která vznikne v souvislosti s plněním předmětu této Smlouvy zhotovitelem. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplnění podmínek vyplývajících ze zákonů, ČSN nebo jiných norem nebo vyplývajících z této Smlouvy, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
12. Zhotovitel se zavazuje, že před uzavřením Smlouvy bude mít na své náklady sjednáno pojištění odpovědnosti za škody způsobené při výkonu podnikatelské činnosti, případně pojištění odpovědnosti z veškeré své provozní činnosti, a to ve výši minimálně 15 000 000 Kč (slovy: patnáct milionů korun českých). Toto pojištění se musí vztahovat na veškeré škody, vzniklé činností či opomenutím zhotovitele v souvislosti s plněním Smlouvy. Zhotovitel před podpisem Smlouvy předloží kopii platné a účinné pojistné smlouvy objednateli.

13. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil se všemi podklady a okolnostmi, a že si plně uvědomuje rozsah prací, které jím mají být provedeny. Objednatel nebude zhotoviteli hradit náklady a vícepráce, vzniklé z neznalosti staveniště, existujícího zařízení nebo z jakéhokoliv omylu ze strany zhotovitele.
14. Zhotovitel se zavazuje zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, o nichž se v souvislosti s plněním předmětu této Smlouvy dozví. Tato povinnost se vztahuje také na pracovníky zhotovitele.
15. Zhotovitel nesmí na staveništi osadit žádné informační a propagační tabule bez předchozího souhlasu objednatele.
16. Objednatel nabývá vlastnictví k dodanému materiálu okamžikem jeho pevného zapracování do stavby.
17. Zhotovitel souhlasí s uveřejněním Smlouvy včetně jejích případných změn a dodatků na internetových stránkách Finanční správy a na profilu objednatele.

Článek XI. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Kontaktní osoby smluvních stran uvedené v záhlaví Smlouvy jsou oprávněny k poskytování součinnosti dle této Smlouvy, nejsou však jakkoli oprávněny či zmocněny ke sjednávání změn nebo rozsahu této Smlouvy.
2. Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
3. Tato Smlouva se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a dalšími právními předpisy upravující danou oblast.
4. Tutou Smlouvu lze měnit pouze písemným oboustranně potvrzeným ujednáním výslovně nazvaným „Dodatek ke Smlouvě“ a očíslovaným podle pořadových čísel. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu Smlouvy nepovažují. K platnosti dodatků této Smlouvy je nutná dohoda o celém obsahu.
5. Smluvní strany se zavazují, že veškeré spory vzniklé v souvislosti s realizací Smlouvy budou řešeny smírnou cestou – dohodou. Nedojde-li k dohodě, budou spory řešeny před příslušnými obecnými soudy.
6. V případě zániku této Smlouvy dohodou smluvních stran, rozhodnutím soudu nebo odstoupením kterékoliv ze smluvních stran od Smlouvy má zhotovitel nárok na náhradu poměrné části smluvní ceny odpovídající rozsahu provedených prací ke dni zániku této Smlouvy včetně nákladů na již zakoupený či závazně objednaný materiál. Proplacený materiál se v tomto případě stává majetkem objednatele.

7. Obě smluvní strany se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny druhou smluvní stranou, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhé strany a nepoužijí tyto informace k jiným účelům, než k plnění podmínek této Smlouvy. Tímto článkem nejsou dotčeny podmínky uveřejňování informací podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím a dle ZVZ.
8. Případná neplatnost některého ustanovení této Smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení. V případě, že kterékoli ustanovení této Smlouvy se stane neúčinným nebo neplatným, smluvní strany se zavazují bez zbytečných odkladů nahradit takové ustanovení novým.
9. Tato Smlouva obsahuje 15 stran a je vyhotovena ve 3 stejnopisech, z nichž 2 obdrží objednatel a 1 zhotovitel.
10. Každá ze smluvních stran prohlašuje, že tuto Smlouvu uzavírá svobodně a vážně, že považuje obsah této Smlouvy za určitý a srozumitelný, a že jsou jí známy veškeré skutečnosti, jež jsou pro uzavření této Smlouvy rozhodující, na důkaz čehož připojují smluvní strany k této Smlouvě své podpisy.
11. Nedílnou součástí této Smlouvy jsou níže uvedené přílohy:

Příloha č. 1 - Výkaz výměr – Elektrické požární signalizace (EPS).

Příloha č. 2 - Výkaz výměr - Elektronického zabezpečovacího systému, kamerového systému, elektronické kontroly vstupu (EVS, CCTV, EKV)

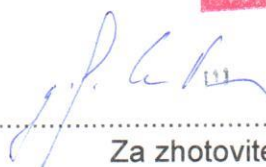
V Praze dne 30.3.2015



Za objednatele

Ing. Josef Kuklík
ředitel Odboru podpory řízení
Česká republika - Generální finanční
ředitelství

V Praze dne 24.3.2015



Za zhotovitele

Ing. Petr Chýlek
jednatel společnosti



**ASTOR
KOMPLEX**

Kr. soud HK, odd. C, vl. 2860.
DIČ: CZ47469781, IČO: 47 46 97 81
V Mlejnsku 611, 500 11 Hradec Králové 11
Tel: 465 261 145, www.astorkomplex.cz

PK



ČÁST 1. EPS

EPS 1	100	EPS - Zařízení					
1 101		Kompaktní 4 smyčková požární ústředna ve skříní Ahfort, rozměry 430 x 398 x 160 mm s prostorem pro 2 x 12 V/26 Ah Aku, max.504 adresných C-NET prvků, 12 progr. OC vst/výs, 1x nemonitor. výstup DP poplach a porucha a 1x monitor. výstup DP poplach, porucha	ks	1,00	52 000,00 Kč	52 000,00 Kč	62 920,00 Kč
1 102		Bezúdržbový akumulátor GENESIS 12V/25 Ah	ks	2,00	1 527,20 Kč	3 054,40 Kč	3 695,82 Kč
1 103		rozšíření ústředny FC722 s jedním modulem na 4 kruhy (8 otevřených linek) nebo FC724 s dvěma modulem na 8 kruhů(16	ks	1,00	5 036,20 Kč	5 036,20 Kč	6 093,80 Kč
1 104		Ovládací terminál na síť C-WEB, ve skříní ECO rozměry 430 x 398 x 80 mm, bez napájecího zdroje	ks	1,00	26 000,00 Kč	26 000,00 Kč	31 460,00 Kč
1 105		Napájecí zdroj 70W	ks	1,00	8 143,20 Kč	8 143,20 Kč	9 853,27 Kč
1 106		Bezúdržbový akumulátor GENESIS 12V/7 Ah	ks	2,00	372,80 Kč	745,60 Kč	902,18 Kč
1 107		Paralelní ovládací a zobrazovací tabule s připojením na hlásičovou sběrnici C-NET Podsvícený 6-ti řádkový	ks	1,00	21 134,10 Kč	21 134,10 Kč	25 572,26 Kč
1 108		Licenční klíč pro ústřednu a tablo pro dálkový přístup ke konfiguraci pomocí Cerberus Remote, MM8000	ks	1,00	1,00 Kč	1,00 Kč	1,21 Kč
1 109		Volitelná tiskárna událostí. Připojení přes modul FCA2001-A1	ks	1,00	27 287,00 Kč	27 287,00 Kč	33 017,27 Kč
1 110		Síťový modul pro připojení ústředny nebo tabla na C-WEB. Pro zapojení do kruhu jsou třeba pro každou stanicí dva kusy	ks	2,00	7 302,10 Kč	14 604,20 Kč	17 671,08 Kč
1 111		optický převodník pro jednotlivé vlákno	ks	2,00	6 589,00 Kč	13 178,00 Kč	15 945,38 Kč
1 112		12V nezálohovaný napájecí zdroj	ks	2,00	250,00 Kč	500,00 Kč	605,00 Kč
1 113		Kryt pro vstupné / výstupní moduly se standardním krytím IP 54	ks	4,00	326,95 Kč	1 307,80 Kč	1 582,44 Kč
1 114		Kryt pro vstupné / výstupní moduly se standardním krytím IP 54	ks	5,00	326,95 Kč	1 634,75 Kč	1 978,05 Kč
1 115		modul interface RS232 např. pro připojení interní tiskárny FTO2001-A1	ks	1,00	4 700,15 Kč	4 700,15 Kč	5 687,18 Kč
1 116		Firewall modul a VPN pro zaintegrování do sítě LAN / Ethernet	ks	1,00	55 965,00 Kč	55 965,00 Kč	67 717,65 Kč
1 117		Montážní sada pro ethernet moduly do skříně Comfort	ks	1,00	4 350,45 Kč	4 350,45 Kč	5 264,04 Kč
1 118		Multisenzorový optickokouřový hlásič s nastavitelným algoritmem vyhodnocení	ks	164,00	1 263,50 Kč	207 214,00 Kč	250 728,94 Kč
1 119		Širokospektrální optickokouřový hlásič s nastavitelným algoritmem vyhodnocení	ks	29,00	1 098,50 Kč	31 856,50 Kč	38 546,37 Kč
1 120		Peplotní hlásič diferenciální	ks	16,00	1 098,50 Kč	17 576,00 Kč	21 266,96 Kč
1 121		Patice pro hlásič adresní	ks	209,00	214,50 Kč	44 830,50 Kč	54 244,91 Kč
1 122		Popisný štítek	ks	354,00	15,60 Kč	5 522,40 Kč	6 689,10 Kč
1 123		kryt tlačítka - červený použitelný pro všechny elektroniky velkých	ks	32,00	286,65 Kč	9 172,80 Kč	11 092,09 Kč
1 124		Azresná elektronika - červený použitelný do velkého krytu	ks	32,00	1 225,00 Kč	39 200,00 Kč	47 432,00 Kč
1 125		Rozhraní pro bezdrátové hlásiče SWING	ks	5,00	10 175,00 Kč	50 875,00 Kč	61 558,75 Kč
1 126		Bezdrátový kombinovaný ASA hlásič SWING	ks	68,00	8 000,00 Kč	544 000,00 Kč	658 240,00 Kč
1 127		Patice pro bezdrátový hlásič	ks	68,00	200,00 Kč	13 600,00 Kč	16 456,00 Kč
1 128		Bateriový pack Lithium-thionylchlorid LiSOCl2 3,6V/10Ah	ks	68,00	350,00 Kč	23 800,00 Kč	28 798,00 Kč
1 129		Adresovatelná lithia s červeným majákem	ks	28,00	2 987,25 Kč	83 643,00 Kč	101 208,03 Kč
1 130		Patice pro adresné akustické a indikační zařízení	ks	28,00	98,15 Kč	2 748,20 Kč	3 325,32 Kč
1 131		Popisný štítek	ks	28,00	258,90 Kč	7 249,06 Kč	8 771,36 Kč
1 132		adresný modul 1 vstí 1 výstup Relé 30V /AC/DC 2A, maximálně 60 VA/W	ks	4,00	326,95 Kč	1 307,80 Kč	1 582,44 Kč
1 133		4vst/4výst adresný modul, relé výstup 250 VAC, 4 A, max. 1000 VA nebo 30 VDC, 4 A, max. 120 W	ks	2,00	4 568,50 Kč	9 137,00 Kč	11 055,77 Kč
1 134		adresný modul 4 vstupy	ks	3,00	1 775,15 Kč	5 325,45 Kč	6 443,79 Kč
1 135		Vyhodnocovací jednotka pro 8 lineárních hlásičů	ks	1,00	6 767,20 Kč	6 767,20 Kč	8 188,31 Kč
1 136		Detekční kabel lineárního hlásiče	m	290,00	94,16 Kč	27 306,40 Kč	33 040,74 Kč
1 137		Montáž položek 101 až 136	ks	1,00	70 640,00 Kč	70 640,00 Kč	85 474,40 Kč
1 138		Testér hlásičů pro tepelné hlásiče	ks	1,00	14 228,80 Kč	14 228,80 Kč	17 216,85 Kč
1 139		Testér hlásičů pro optické hlásiče řady 300 a 600	ks	1,00	6 969,60 Kč	6 969,60 Kč	8 433,22 Kč
1 140		Testovací sprej pro opticko kouřové a multisenzorové hlásiče	ks	5,00	735,20 Kč	3 676,00 Kč	4 447,96 Kč

Kabely, trubky, pomocný materiál

1 141	MATERIÁL - KABEL pro lin. hlásič J-H(St)H1x2x0,8 (bezhalogenový)	m	8 400,00	8,00 Kč	67 200,00 Kč	81 312,00 Kč
1 142	MATERIÁL - KABEL kruhového vedení s požární funkčností a 30 min. PRAFlaGuard 1x2x0,8 (napojení sířen)	m	1 900,00	17,16 Kč	32 604,00 Kč	39 450,84 Kč
1 143	MATERIÁL - KABEL J-H(St)H4x2x0,8 (bezhalogenový) napojení lineárních hlásičů	m	290,00	15,95 Kč	4 625,50 Kč	5 596,86 Kč
1 144	MATERIÁL - KABEL J-H(St)H2x2x0,8 (bezhalogenový) napojení lineárních hlásičů	m	250,00	14,00 Kč	3 500,00 Kč	4 235,00 Kč
1 145	Hnědý kabel 3x1.5 PH120-R dle ZP-27/2008, B2caS1D0 dle PrEN 50399-07, ohniodolný dle ČSN IEC60331, bezhalogenový dle ČSN 50266 napájení kolpeky /ověřit zda není v rámci elektro)	m	250,00	25,90 Kč	6 475,00 Kč	7 834,75 Kč
1 146	Krabice se svorkovnicí	ks	12,00	554,47 Kč	6 653,64 Kč	8 050,90 Kč
1 147	Kabelová přičytka E90 (typ 732 ... OBO)	ks	2 900,00	4,15 Kč	12 035,00 Kč	14 562,35 Kč
1 148	Protipožární hmoždinky FNA6x30M 6/5	ks	2 900,00	2,60 Kč	7 540,00 Kč	9 123,40 Kč
1 149	Požární ucpávky	ks	12,00	134,00 Kč	1 608,00 Kč	1 945,68 Kč
1 150	LHD 40X20HF HD - lišta hranatá bezhalogenová (chodby)	m	350,00	125,11 Kč	43 788,50 Kč	52 984,09 Kč
1 151	LV 15x10 lišta vikádací (kanceláře a pokoje)	m	2 400,00	8,47 Kč	20 328,00 Kč	24 596,88 Kč
1 152	LV 25x20 lišta vikádací (kanceláře a pokoje)	m	1 500,00	15,55 Kč	23 325,00 Kč	28 223,25 Kč
1 153	LV 40X40 lišta vikádací (kanceláře a pokoje)	m	225,00	29,60 Kč	6 660,00 Kč	8 058,60 Kč

Pořadí	Kód položky	Popis položky	MJ	Výměra (Jedn.	Cena bez DPH	Celk. cena bez DPH	Celk. cena s DPH
1 154		LV 70x40 lišta víkádací (kanceláře a pokoje)	m	120,00	57,19 Kč	6 862,80 Kč	8 303,99 Kč
1 155		Montáž položek 141 až 154		1,00	176 565,00	176 565,00 Kč	213 643,65 Kč

ŠKOLENÍ, REVIZE, DEMONTÁŽE, SKUTEČNÉ PROVEDENÍ

EPS

1 156		ŠKOLENÍ OBSLUHY SYSTÉMU EPS (jednorázové, 5 osob)		5,00	1 350,00	6 750,00 Kč	8 167,50 Kč
1 157		TECHNICKÁ DOKUMENTACE EPS - skutečné provedení	ks	1,00	1 800,00	1 800,00 Kč	2 178,00 Kč
1 158		Vyplnění konfiguračního programu do 512 adres		1,00	4 500,00	4 500,00 Kč	5 445,00 Kč
1 159		Uvedení ústředny EPS do provozu do 512 adres		1,00	7 370,00	7 370,00 Kč	8 917,70 Kč
1 160		Revize silové části ústředny EPS nebo tabla dle ČSN		2,00	1 800,00	3 600,00 Kč	4 356,00 Kč
1 161		Revize silové části ústředny EPS dle ČSN - externí zdroje		1,00	1 800,00	1 800,00 Kč	2 178,00 Kč
1 162		Provozní kniha EPS	ks	1,00	300,00	300,00 Kč	363,00 Kč
1 163		Demontáž stávajícího systému EPS		1,00	14 000,00	14 000,00 Kč	16 940,00 Kč
1 164		Dokumentace skutečného provedení	ks	1,00	2 250,00	2 250,00 Kč	2 722,50 Kč

V1a	Celková cena za položky 1101-1164					1 928 428,00 Kč	2 333 397,88 Kč
	ZELENÉ POLE		vyplní uživatel				
	ORANŽOVÉ POLE		bude vyplněno automaticky				

ČÁST 2. VNĚJŠÍ ROZVODY

Pořadí	Kód položky	Popis položky	MJ	Výměra č Jedn.	Cena bez DPH	Celková cena bez DPH	Celková cena s DPH
ZEMNÍ PRÁCE							
201	954969	Pochytí fixace do 150 mm	m	8,00	1 555,20 Kč	12 441,60 Kč	15 054,36 Kč
202	954970	Pokládka PE nebo vrapované chráničky	m	26,00	16,20 Kč	421,20 Kč	509,65 Kč
203	952363	Protlak pod výevy a chodníky do 110 mm	m	8,00	934,20 Kč	7 473,60 Kč	9 043,06 Kč
204	951549	Přesun lávky přechodově z ocelové desky	ks	2,00	37,80 Kč	75,60 Kč	91,48 Kč
205	952354	Rýha v poli 25/100	m	434,00	273,24 Kč	118 586,16 Kč	143 489,25 Kč
206	955570	Rýha ve vozovce litý asfalt 50/100	m	16,00	1 323,00 Kč	21 188,00 Kč	25 613,28 Kč
207	955054	Vytváření trasy podél silnice, železnice	m	430,00	11,88 Kč	5 108,40 Kč	6 181,16 Kč
208	s	Uzemnění venkovní	ks	2,00	43,20 Kč	86,40 Kč	104,54 Kč
209	951349	Zřízení a odstř práček lávky z ocel. desky	m	2,00	124,20 Kč	248,40 Kč	300,56 Kč
MONTÁŽ							
210	955943	Kalibrace trubček TS během stavby	m	1350,00	2,16 Kč	2 916,00 Kč	3 528,36 Kč
211	952673	Kalibrace trubky během stavby	m	880,00	2,16 Kč	1 900,80 Kč	2 299,97 Kč
212	956050	Měření závěrečné optického vlákná v TS během stavby	ks	12,00	335,88 Kč	4 030,56 Kč	4 876,98 Kč
213	955255	Montáž koncovky mechan. rozob. s/bez vent	ks	4,00	24,84 Kč	99,36 Kč	120,23 Kč
214	955260	Montáž rozvaděče optického	ks	2,00	310,50 Kč	621,00 Kč	751,41 Kč
215	955290	Montáž rozvaděče skříň na om do 50 čtyř.	ks	1,00	442,80 Kč	442,80 Kč	535,79 Kč
216	955292	Montáž rozvaděče skříň zasek do 50 čtyř.	ks	1,00	810,00 Kč	810,00 Kč	980,10 Kč
217	955948	Montáž spojky, koncov., průchod, reduk. TS	ks	4,00	189,00 Kč	756,00 Kč	914,76 Kč
218	955284	Montáž spojky, redukce mechanické rozob.	ks	6,00	24,84 Kč	149,04 Kč	180,34 Kč
219	955948	Montáž těsnění svazku trubček TS	ks	2,00	24,84 Kč	49,68 Kč	60,11 Kč
220	952602	Montáž trubky úložné	m	880,00	18,36 Kč	16 156,80 Kč	19 540,73 Kč
221	958302	Nast. řízení MT v budově	m	100,00	31,32 Kč	3 132,00 Kč	3 786,72 Kč
222	955257	Připevnění kab. v rozv. nebo OCEP skříni	ks	2,00	48,60 Kč	97,20 Kč	117,81 Kč
223	955950	Svaření vlákná ribbon 6 - ribbon 6	ks	4,00	345,60 Kč	1 382,40 Kč	1 672,70 Kč
224	955952	Zařukování mikrokabelu	m	480,00	15,12 Kč	7 257,60 Kč	8 781,70 Kč
225	955942	Zařukování svazku trubček TS	m	450,00	24,84 Kč	11 178,00 Kč	13 525,38 Kč
226	955944	Zkouška tlaková trubček během stavby	m	1350,00	2,16 Kč	2 916,00 Kč	3 528,36 Kč
227	952607	Zkouška tlaková trubky během stavby	m	880,00	2,16 Kč	1 900,80 Kč	2 299,97 Kč
GEODETICKÉ PRÁCE REALIZACE							
228	952731	Vyhovbení knihy plánu	m	440,00	10,80 Kč	4 752,00 Kč	5 749,92 Kč
229	956286	Zaměření trasy pro stavbu nad 100 m do 1km	m	4,00	10,80 Kč	4 752,00 Kč	5 749,92 Kč
230	s	Vyhledání a vytváření stávajících sítí	ks	1,00	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč	12 100,00 Kč
MATERIÁL							
231	302862	Držák kabelu dielektrický	ks	2,00	5,00 Kč	10,00 Kč	12,10 Kč
232	301765	Koncovka trubčky HDPE 10mm s pojistkou	ks	2,00	19,44 Kč	38,88 Kč	47,04 Kč
233	302796	Koncovka trubky 32 mm s ventilem Plass.	ks	2,00	165,00 Kč	330,00 Kč	399,30 Kč
234	302788	Koncovka trubky 40 mm Plasson S VENTILKEM	ks	2,00	185,00 Kč	370,00 Kč	447,70 Kč
235	300614	Mikrokabel opt. 12vl AW 2rib. OFS diel.	ks	545,00	34,60 Kč	18 857,00 Kč	22 816,97 Kč
236	310226	Multimodul opt. 6xSC/APC- 0,9 mm OFS	m	4,00	1 299,60 Kč	5 198,40 Kč	6 290,06 Kč
237	310387	Ochrana ribbon sváru	m	4,00	29,44 Kč	117,76 Kč	142,45 Kč
238	304608	Příchodka trubčky 10mm proti kabelu 3mm	ks	2,00	19,44 Kč	38,88 Kč	47,04 Kč
240	313157	Rozvaděč optický 24 portů do RACKU	ks	2,00	557,52 Kč	1 115,04 Kč	1 349,20 Kč
241	308933	Panel čelní 24 portů	ks	2,00	82,80 Kč	165,60 Kč	200,38 Kč
242	309915	Kryt průhledný	ks	2,00	94,30 Kč	188,60 Kč	228,21 Kč
243	313424	Kazeta optická pro svař. pásky	ks	2,00	93,00 Kč	186,00 Kč	226,21 Kč
244	310345	Adaptér E2000/APC červený/oranž	ks	12,00	193,00 Kč	2 316,00 Kč	2 802,36 Kč
245	310327	Adaptér E2000/APC žlutý/modrý	ks	12,00	193,00 Kč	2 316,00 Kč	2 802,36 Kč
246	310309	Průžna k adaptéru E2000 APS	ks	24,00	193,00 Kč	4 632,00 Kč	5 604,72 Kč
247	317533	Spojka trub. 3mm materiá. se 2 pojistkami	m	2,00	40,56 Kč	81,12 Kč	98,16 Kč
248	317535	Spojka trub. reduční 10/8mm s 2 pojistkami	m	2,00	36,34 Kč	72,68 Kč	87,94 Kč
249	302985	Spojka trubky HDPE 32mm Plasson	m	3,00	128,00 Kč	384,00 Kč	464,64 Kč
250	303003	Spojka trubky HDPE 40mm Plasson	m	3,00	175,20 Kč	700,80 Kč	847,97 Kč
251	307802	Sňaura optická 2xSC/PC 0,8mm OFS 3m	m	3,00	128,00 Kč	384,00 Kč	464,64 Kč
252	307624	Těsnění trubky a trubček Sealing32/3x10	ks	4,00	175,20 Kč	700,80 Kč	847,97 Kč
253	300633	Trubička HDPE 10/8mm-barva č. 1 červená	ks	2,00	176,00 Kč	352,00 Kč	425,92 Kč
254	300634	Trubička HDPE 10/8mm-barva č. 2 zelená	ks	430,00	4,10 Kč	1 763,00 Kč	2 133,23 Kč
255	300635	Trubička HDPE 10/8mm-barva č. 3 žlutá	ks	430,00	4,10 Kč	1 763,00 Kč	2 133,23 Kč
256	317454	Trubička HDPE nehof 8/5,5mm č. 1 červená	m	100,00	2,80 Kč	280,00 Kč	338,80 Kč
257	316195	Trubička ochr. rib. LSZH/5,5mm bal. 30m	ks	4,00	282,00 Kč	1 128,00 Kč	1 364,88 Kč
258	300020	Trubka HDPE 32/27 oranžová -bílé pr.	ks	440,00	28,00 Kč	12 320,00 Kč	14 907,20 Kč
259	300024	Trubka HDPE 40/33 černá 2-bílý pruh	ks	440,00	19,00 Kč	8 360,00 Kč	10 115,60 Kč
260	310207	Úložník do těsnění trub. HDPE10mm-bal100	ks	1,00	520,00 Kč	520,00 Kč	629,20 Kč
261	303233	Zátka trubky HDPE D 40mm Jackmoon	ks	2,00	135,36 Kč	270,72 Kč	327,56 Kč
262	303795	Fólie výstražná 220mm PE oranžová	m	450,00	1,48 Kč	666,00 Kč	805,86 Kč
264	306768	Skříň rozvaděče 50P NA OMITKU	ks	1,00	862,50 Kč	862,50 Kč	1 043,63 Kč
265	306114	Skříň rozvaděče 50P POD OMITKU	ks	1,00	1 092,50 Kč	1 092,50 Kč	1 321,93 Kč
266	302655	Trubka PE 110/3,5/6000mm	ks	6,00	51,58 Kč	309,47 Kč	374,45 Kč
267	s	RACK 800x800 42U Serverovna	ks	1,00	9 643,90 Kč	9 643,90 Kč	11 660,12 Kč
268	s	RACK 800x450 12U stránice	ks	1,00	2 415,00 Kč	2 415,00 Kč	2 922,15 Kč
269	302343	Trubka vrapovaná 40/32 s linkem	m	10,00	13,12 Kč	131,22 Kč	158,77 Kč
Příloha chrániček pro CCTV							
300	300690	Trubička HDPE 10 "5,5mm spec.č.1 červená	m	150,00	4,10 Kč	615,00 Kč	744,15 Kč
301	956049	Pokládka tlustostěnné trubčky	m	150,00	15,00 Kč	2 250,00 Kč	2 722,50 Kč
302	300020	Trubka HDPE 32/27 oranžová -zelené pr.	ks	145,00	28,00 Kč	4 060,00 Kč	4 912,60 Kč
303	952602	Montáž trubky úložné	m	90,00	25,00 Kč	2 250,00 Kč	2 722,50 Kč
304	302796	Koncovka trubky 32 mm s ventilem Plass.	ks	2,00	165,00 Kč	330,00 Kč	399,30 Kč
305	956255	Montáž koncovky mechan. rozob. s/bez vent	ks	2,00	200,00 Kč	400,00 Kč	484,00 Kč
306	301765	Koncovka trubčky HDPE 10mm s pojistkou	ks	2,00	50,00 Kč	100,00 Kč	121,00 Kč
307	955946	Montáž spojky, koncov., pru. chod., reduk.	ks	4,00	200,00 Kč	800,00 Kč	968,00 Kč
308		Kabel CYKY 3x2,5	m	230,00	23,59 Kč	5 424,90 Kč	6 564,12 Kč
309		Pokládka kabelu do chráničky NT 40/30	m	230,00	10,00 Kč	2 300,00 Kč	2 783,00 Kč
310	302343	Trubka vrapovaná 40/32 s linkem	m	230,00	13,12 Kč	3 017,96 Kč	3 651,71 Kč
311	954970	Pokládka PE nebo vrapované chráničky	m	230,00	25,00 Kč	5 750,00 Kč	6 957,50 Kč
312	958306	Kalibrace a tlaková zkouška trubky - stavba	m	145,00	27,00 Kč	3 915,00 Kč	4 737,15 Kč

V1b	Celková cena za položky 201-312	353 267,89 Kč	427 454,15 Kč
------------	--	----------------------	----------------------

Všeobecné podmínky k výkazu výměr a provádění stavby
 1. Nabídková cena obsahuje veškeré práce a dodávky obsažené v projektové dokumentaci, výkazu výměr a výpisech materiálů, které jsou součástí projektové

Kód	Popis	MJ	Počet mj.	ena /mj.	bez DP	ová cena bez DPH	lková cena s DPH
2100	EZS					566 005,40 Kč	684 866,53 Kč
2101	úšředna 8-512 smyček, 60 podsystémů, až 512 výstupů, vestavěný TCP/IP modul, v kovovém boxu s transformátorem, místo pro 17Ah aku, vestavěný Web Server, USB, RS232, 2 linky nebo 1 kruhová linka sběrnice, pro střední a velké aplikace, st. zabezpečení 3	ks	1,00	19 419,40	19 419,40 Kč		23 497,47 Kč
2102	Indikační tablo s programovatelnými LED, programovatelný vstup integrovaná bezkontaktní čtečka, 1 programovatelný vstup	ks	1,00	4 196,50	4 196,50 Kč		5 077,77 Kč
2103	LCD klávesnice s velkým displejem 128x64 bodů, 5 stavových LED, 4 funkční klávesy, funguje zároveň jako izolátor/opakovač sběrnice	ks	5,00	5 224,10	26 120,50 Kč		31 605,81 Kč
2104	expander 8 vstupů / 2 programovatelné reléové výstupy, funguje zároveň jako izolátor/opakovač sběrnice, umožňuje odbočení sběrnice, v plastovém krytu s tamper kontaktem	ks	21,00	2 026,50	42 556,50 Kč		51 493,37 Kč
2105	systémový inteligentní předávací zdroj, v krytu aku transformátoru, integrovaný expander 8 vstupů/2 výstupy, prostor pro 17Ah, 2x 750mA	ks	9,00	9 373,00	84 357,00 Kč		102 071,97 Kč
2106	interní GSM komunikátor vč. antény, zaslání SMS, ovládání systému pomocí SMS	ks	1,00	6 333,60	6 333,60 Kč		7 663,66 Kč
2107	interní telefonní komunikátor pro analogovou linku, modem V90, možnost zaslání SMS	ks	1,00	2 366,00	2 366,00 Kč		2 862,86 Kč
2108	Magnetický kontakt plastový, polarizovaný, 4 drát	ks	73,00	350,00	25 550,00 Kč		30 915,50 Kč
2109	Polarizovaný MG kontakt povrchový polarizovaný 6m přípojovací kabel	ks	112,00	350,00	39 200,00 Kč		47 432,00 Kč
2110	Magnetický detektor POLARIZOVANÝ těžký	ks	12,00	629,30	7 551,60 Kč		9 137,44 Kč
2112	Duální detektor PIR/mikrovlna st.2	ks	73,00	982,80	71 744,40 Kč		86 810,72 Kč
2113	Tisňový hlásič	ks	1,00	629,30	629,30 Kč		761,45 Kč
2114	Detektor zácion, pro střežení prostorů před okny, dveřmi, světlíky	ks	1,00	982,80	982,80 Kč		1 189,19 Kč
2115	Venkovní mikrovlnná bariéra včetně akumulátorů	komplet	4,00	12 712,00	50 848,00 Kč		61 526,08 Kč
2116	Venkovní infračervená bariéra čtyřpapřková do 50m (V+P)	komplet	9,00	11 375,00	102 375,00 Kč		123 873,75 Kč
2117	Speciální kontakt na kameru TAMPER	ks	24,00	627,20	15 052,80 Kč		18 213,89 Kč
2118	Stropní PIR+ MW s infra-antimaskingem st.3	ks	1,00	2 312,00	2 312,00 Kč		2 797,52 Kč
2119	Stropní PIR+ MW s infra-antimaskingem st.2	ks	6,00	1 960,00	11 760,00 Kč		14 229,60 Kč
2120	Skříňka pro klíč, s kládkem	ks	1,00	900,00	900,00 Kč		1 089,00 Kč
2121	Akumulátor 12V/17Ah, bezúdržbový (EZS úšředna, expandy se zdroji)	ks	10,00	1 004,00	10 040,00 Kč		12 148,40 Kč
2122	Montáž	komplet	1,00	41 710,00	41 710,00 Kč		50 469,10 Kč
2200	ACS revize 1					573 643,99 Kč	694 109,23 Kč
2201	Centrální řídicí jednotka, Ethernet port, 4 linky RS485 pro FLN zařízení, port pro modem, diagnostický port, max 64 dveří, nap. 24 VDC, bez krytu	ks	1,00	33 696,00	33 696,00 Kč		40 772,16 Kč
2202	AKU 12V/12Ah	ks	2,00	605,60	1 211,20 Kč		1 465,55 Kč
2203	Inteface pro 8 čteček, deska bez krytu Vstup pro 8 čteček RS485 nebo 8 čteček Wiegand, 8x kontakt, 8x tlačítko, 16x pom vstup, 8x NC/NO relé, 8x pom výstup OC, napájení 12 nebo 24VDC	ks	1,00	23 400,00	23 400,00 Kč		28 314,00 Kč
2204	ASB5000-CZ Originální CD se software SiPass integrated	ks	1,00	1 291,68	1 291,68 Kč		1 562,93 Kč
2205	Základní řídicí SW systému kontroly vstupuStandard Edition, obsahuje licenci pro: 1x server, 1x klient, 24 dveří, 1000 karet	ks	1,00	18 851,04	18 851,04 Kč		22 809,76 Kč
2206	Licence pro grafickou prezentaci map objektu	ks	1,00	18 720,00	18 720,00 Kč		22 651,20 Kč
2207	Licence pro správu EZS	ks	1,00	14 526,72	14 526,72 Kč		17 577,33 Kč
2208	Licence pro 8 dveří offline (HOTELOVÝCH SLUŽEB)	ks	10,00	7 488,00	74 880,00 Kč		90 604,80 Kč
2209	Skříň rozměry 960x480x122mm	ks	1,00	10 033,92	10 033,92 Kč		12 141,04 Kč
2210	Servisní kabel pro parametrizaci ACC5100	ks	1,00	1 928,16	1 928,16 Kč		2 333,07 Kč
2211	MIFARE čtečka bez klávesnice, protocol OSDP, moderní design, krytí IP55, tři LED, interní buzák a multibarevný LED rámeček pro stavové a potvrzující informace	ks	1,00	5 615,28	5 615,28 Kč		6 794,49 Kč
2212	MIFARE čtečka s klávesnicí a displejem, protocol OSDP, moderní design, krytí IP55, tři LED, interní buzák a multibarevný LED rámeček pro stavové a potvrzující informace, grafický OLED display s automatickým nastavením kontrastu.	ks	1,00	8 542,80	8 542,80 Kč		10 336,79 Kč
2213	MIFARE čtečka pro zavádění karet do databáze Včetně nap. zdroje, RS232 pro připojení do PC	ks	1,00	14 040,00	14 040,00 Kč		16 988,40 Kč
2214	Bezkontaktní karta MIFARE DESFire 4KB ISO formát bez potisku, bez čísla karty na povrchu. Pro načtení karty do systému Entro nebo SiPass nutno použít personalizační čtečku.	ks	10,00	93,00	930,00 Kč		1 125,30 Kč
2215	Stabilizovaný napájecí zdroj 24V/5A Zdroj v ocelovém krytu. Prostor pro 2 baterie 12V/12Ah, nastavitelný nabíjecí proud. Signalizace výpadku primárního nap., výpadku zdroje, slabé baterie (LED+NC)	ks	1,00	9 112,00	9 112,00 Kč		11 025,52 Kč
2216	Server pro ACS a integrace	ks	1,00	44 000,00	44 000,00 Kč		53 240,00 Kč
2217	Elektromechanický zámek EL 560/55/20 12-24V	ks	2,00	9 847,20	19 694,40 Kč		23 830,22 Kč
2218	Převodník RS232 na RS485/RS422 - svorkovnice	ks	1,00	2 250,00	2 250,00 Kč		2 722,50 Kč
2219	Editor na vystavování karet USB	ks	1,00	10 687,88	10 687,88 Kč		12 932,33 Kč
2220	Přenosný programovací přístroj	ks	1,00	9 608,16	9 608,16 Kč		11 625,87 Kč
2221	Nástěnná aktualizací čtečka	ks	1,00	6 249,00	6 249,00 Kč		7 561,29 Kč
2222	Příplatek na čtečku - licence HOTELOVÝCH KARET	ks	82,00	274,50	22 509,00 Kč		27 235,89 Kč
2223	SAM Software	ks	1,00	80 337,75	80 337,75 Kč		97 208,68 Kč
2224	Přístupový software Connected pro Service, bez omezení hostovských karet, SQL DB	ks	1,00	114 309,00	114 309,00 Kč		138 313,89 Kč
2225	Montáž ACS	komplet	1,00	27 220,00	27 220,00 Kč		32 936,20 Kč

2300	Domácí telefon						18 655,60 Kč	22 573,28 Kč
2301	Dvěhří kamerová jednotkabarevná s jedním tlačítkem, modře podsvícená jmenovka, provedení kov, přisvětlení snimaného prostoru, nastavitelná kamera, IP43, 2x relé pro zámeček, rozměry 177x94x30mm, se stříškou, montáž na omítku, dvou vodičový systém zapojení -	ks	2,00	1 495,00	2 990,00 Kč			3 617,90 Kč
2302	Dotykový videomonitor, provedení černý plast, 7" barevný handsfree LCD displej, grafické menu, interní paměť na zaznamenání až 800 snímků při zazvonění, slot na paměťovou micro SD kartu, interkom mezi byty, skupinové volání v rámci více monitorů v bytě, k	ks	1,00	3 490,50	3 490,50 Kč			4 223,51 Kč
2303	Držák monitoru na stůl	ks	1,00	331,50	331,50 Kč			401,12 Kč
2304	Videodistributor k systému se čtyřmi výstupy	ks	2,00	442,00	884,00 Kč			1 069,64 Kč
2305	Separátor napájení do dvou vodičového systému, rozměry 69x93x45mm, provedení	ks	1,00	247,00	247,00 Kč			298,87 Kč
2306	Zdroj 24V/5A (120W)	ks	1,00	793,00	793,00 Kč			959,53 Kč
2307	Komunikační kabel pro 2-vodičové systémy EASY, kroucený pár, průřez 2x1,5mm ² (Ø1,4mm AWG 15), CU lanko, PVC izolace, balení 100m/cívka	ks	2,00	1 300,00	2 600,00 Kč			3 146,00 Kč
2308	Box pro montáž napáječů s DIN lištou	ks	1,00	289,60	289,60 Kč			350,42 Kč
2309	Montáž videotelefonu	ks	1,00	7 030,00	7 030,00 Kč			8 506,30 Kč
2400	CCTV revize 1						934 018,53 Kč	1 130 162,42 Kč
2401	SERVER PRO CCTV, INTEL ES1250, GRAF KARTA 1 GB ATI KONFIGURACE PRO 32 KAMER	ks	1,00	35 000,00	35 000,00 Kč			42 350,00 Kč
2402	Pracovní stanice PRO CCTV, INTEL ES1250, GRAF KARTA 1 GB ATI KONFIGURACE PRO 32 KAMER	ks	1,00	29 000,00	29 000,00 Kč			35 090,00 Kč
2403	24" širokoúhý LCD monitor, IPS panel, poměr stran 16:10, rozlišení 1 920 x 1 200 bodů, doba odezvy 8ms, jas 300 cd/m ² , kontrast 2 000 000:1, D-SUB, DVI-D, DisplayPort, USB, VESA kompatibilní.	ks	2,00	6 390,00	12 780,00 Kč			15 463,80 Kč
2404	LED IR iluminátor, 6ks 2W 42Mil IR LED, 850nm, úhel 60°, dosah až 80 m, stmívací senzor, hliníkové tělo, temperované čelní sklo, barva béžová, držák součástí balení, napájení AC 110 - 220V, 13W, IP66	ks	15,00	5 355,00	80 325,00 Kč			97 193,25 Kč
2405	LED IR iluminátor, 6ks 2W 42Mil IR LED, 850nm, úhel 15°, dosah až 150 m, stmívací senzor, hliníkové tělo, temperované čelní sklo, barva béžová, držák součástí balení, napájení AC 110 - 220V, 13W, IP66	ks	6,00	5 355,00	32 130,00 Kč			38 877,30 Kč
2406	průmyslový switch (1xGE + 8xFE), redundantní vstup napájení, přepětové ochrany, provozní teplota -40...+70°C, PoE+, VLAN, 802.1p/s/q, QoS, CoS..., lokální, instalace na rovný podklad nebo DIN35, 12VDC/24VDC/48VDC/12VAC/24VAC	ks	2,00	15 980,20	31 960,40 Kč			38 672,08 Kč
2407	venkovní krabice s krytím IP56, 7x PG11, DIN lišta, -, -	ks	2,00	1 038,96	2 077,92 Kč			2 514,28 Kč
2408	průmyslový spínaný zdroj 230V/48VDC-70W v AL krabici IP65, včetně přepětových ochrany třídy D, , pracovní teplota -40...+50°C, záruka, instalace na rovný podklad, 230VAC	ks	2,00	3 996,00	7 992,00 Kč			9 670,32 Kč
2409	průmyslový switch pro kruhovou topologii (2xFO + 3xGE + 2xDI + 2xDO) MM/SM univerzální, programovatelné digitální vstupy, programovatelný relé výstup, RS485 port, redundantní vstup napájení, přepětové ochrany, provozní teplota -40...+70°C, VLAN, instalace n	ks	1,00	20 136,61	20 136,61 Kč			24 365,30 Kč
2410	průmyslový spínaný zdroj 230V/48VDC-40W s nastavitelným výstupním napětím až + 56VDC (PoE+), účinnost 88%, , pracovní teplota -20...+70°C, instalace na DIN35, 230VAC	ks	1,00	1 123,20	1 123,20 Kč			1 359,07 Kč
2411	Venkovní kompaktní IP kamera dle specifikace	vše v jednom ks	21,00	21 246,40	446 174,40 Kč			539 871,02 Kč
2416	Vnitřní IP kamera v dome krytu dle specifikace	vše v jednom ks	3,00	25 025,00	75 075,00 Kč			90 840,75 Kč
2418	Vysoce sofistikovaný software pro řízení kamerového systému a záznam z LAN (IP) kamer s možností rozdělení jednotlivých služeb na více serverů, licence pro 32 IP	ks	1,00	46 296,60	46 296,60 Kč			56 018,89 Kč
2419	ODF Rozvaděč optický do RACKu až 24 svařů, čelo 12x SC, 3x vstup 5-15mm, IP54, plast, se zámkem, kompl.	ks	2,00	913,00	1 826,00 Kč			2 209,46 Kč
2420	Adaptér E2000/APC červený/oranž	ks	12,00	193,00	2 316,00 Kč			2 802,36 Kč
2421	Adaptér E2000/APC žlutý/modrý	ks	12,00	193,00	2 316,00 Kč			2 802,36 Kč
2422	Pružina k adaptéru E2000 APS	ks	24,00	193,00	4 632,00 Kč			5 604,72 Kč
2423	Multimodul 6xSC/APC - 2m	ks	4,00	1 299,60	5 198,40 Kč			6 290,06 Kč
2424	Svaření vlákna ribbon6-ribbon 6	ks	4,00	350,00	1 400,00 Kč			1 694,00 Kč
2425	Box na sloup pro průmyslový switch, zdroj a ukončení OK a včetně jištění (pojistek) a svorkovnic	ks	3,00	974,00	2 922,00 Kč			3 535,62 Kč
2427	ventilátorová jednotka do serverovny (rack v rámci EPS část 2)	ks	1,00	2 552,00	2 552,00 Kč			3 087,92 Kč
2428	kabel nap. jednotky	ks	2,00	180,00	360,00 Kč			435,60 Kč
2429	nap. jednotka 5x230V s PO	ks	1,00	433,00	433,00 Kč			523,93 Kč
2430	montážní sada M6	ks	34,00	18,00	476,00 Kč			575,96 Kč
2431	vertikální organizér 42U	ks	1,00	874,70	874,70 Kč			1 058,39 Kč
2432	horizontální organizér 1U	ks	3,00	151,00	453,00 Kč			548,13 Kč
2433	zemnicí sada	ks	3,00	1 034,00	3 102,00 Kč			3 753,42 Kč
2434	PATCH PANEL DO datového rozvaděče 48 portů včetně modulů	ks	1,00	1 507,20	1 507,20 Kč			1 823,71 Kč
2435	Patch kabely	ks	96,00	19,95	1 915,20 Kč			2 317,39 Kč
2436	POE-2400P4 POE injektor, 24 portů, IEEE802.3af, WEB, 380W	ks	2,00	9 136,00	18 272,00 Kč			22 109,12 Kč
2437	SWITCH 48 x 10/100/1000 + 4 (2) x SFP	ks	1,00	18 772,00	18 772,00 Kč			22 714,12 Kč
2438	Záložní napájecí zdroj UPS Line-Interactive 230VAC/1500VA provedení do 19" skříně	ks	1,00	6 719,00	6 719,00 Kč			8 129,99 Kč
2439	Podružný NN rozvaděč 36 modulů IP55 BAZÉN vybavený 8 x jistič 1F/BA + chránič+uzemnění	ks	1,00	3 790,90	3 790,90 Kč			4 586,99 Kč
2440	Montáž	komplet	1,00	34 110,00	34 110,00 Kč			41 273,10 Kč

2500 Trasy a kabely EZS								
2501	E Kabel sběrmice EZS lankový 2x1+2x0,5	m	1500,00			20,00	400 745,15 Kč	484 901,63 Kč
2502	S Lankový kabel 2x0,5+4x0,22 k detektorům, magnetům do instalační krabice	m	6500,00			7,25	30 000,00 Kč	36 300,00 Kč
2503	M CYKY 3x1,5 napájení	m	185,00			12,86	47 125,00 Kč	57 021,25 Kč
2504	Lankový kabel 4x0,22 k magnetům (od krabičky do magnetu na okně)	m	3200,00			3,60	2 379,10 Kč	2 878,71 Kč
2505	Drátěný žlab 50/50 včetně nosníků	m	370,00			106,71	11 520,00 Kč	13 939,20 Kč
2506	Lišta vkladací LV15x10 pro 1 - 2 vedení	m	2100,00			8,47	39 482,70 Kč	47 774,07 Kč
2507	Lišta vkladací LV25x20 pro 3 - 6 vedení	m	625,00			15,55	17 787,00 Kč	21 522,27 Kč
2508	Lišta vkladací LV40x20 pro 7 - 15 vedení	m	895,00			18,96	9 718,75 Kč	11 759,69 Kč
2509	Přichytka DKS 3-13	ks	1000,00			1,71	16 969,20 Kč	20 532,73 Kč
2510	Přichytka DSS 10 (pro 2 kabely)	ks	2000,00			1,82	1 710,00 Kč	2 069,10 Kč
2511	Přichytka DKS 6-20	ks	1200,00			2,78	3 640,00 Kč	4 404,40 Kč
2512	Držák kabelů GRIP M15 nebo SH 15	ks	650,00			13,69	3 336,00 Kč	4 036,56 Kč
2513	SCHNABL-USA 20-25/25 přichytka	ks	700,00			3,04	8 898,50 Kč	10 767,19 Kč
2514	Trubka PVC ohebná t=23 bezhalogenová samozhášivá	m	450,00			18,89	2 128,00 Kč	2 574,88 Kč
2515	Trubka PVC pevná t=32 bezhalogenová samozhášivá	m	350,00			48,67	9 500,50 Kč	10 285,61 Kč
2516	Trubka PVC pevná t=32 zasekat stoupačky	m	150,00			11,40	17 034,50 Kč	20 611,75 Kč
2517	Trubka vrapovaná připojení MVB	m	40,00			11,41	1 710,00 Kč	2 069,10 Kč
2518	Výkop 25/70	m	10,00			350,00	456,40 Kč	552,24 Kč
2519	Základ se sloupkem pro MVB	ks	2,00			500,00	3 500,00 Kč	4 235,00 Kč
2520	Instalační krabice 8 šroubovacích svorek + TAMPER	ks	85,00			77,70	1 000,00 Kč	1 210,00 Kč
2521	Montáž	komplet	1,00			167 245,00	6 604,50 Kč	7 991,45 Kč
							167 245,00 Kč	202 366,45 Kč

2600 Trasy a kabely ACS								
2601	A Kabel UTP 4x2x0,55 cat.5E fialový sběrmice ACS Interface	m	500,00			5,36	55 501,50 Kč	67 156,82 Kč
2602	B Kabel UTP 4x2x0,55 cat.5E fialový sběrmice ACS čtečky	m	1400,00			5,36	2 680,00 Kč	3 242,80 Kč
2603	C Lankový kabel 2x0,8+4x0,5 sběrmice ACS zámky	m	1900,00			7,25	7 504,00 Kč	9 079,84 Kč
2604	Instalační krabice 8 šroubovacích svorek + TAMPER	ks	25,00			77,70	13 775,00 Kč	16 667,75 Kč
2605	Montáž kabelů (NUK součást EZS)	komplet	1,00			29 600,00	1 942,50 Kč	2 350,43 Kč
							29 600,00 Kč	35 816,00 Kč

2700 Trasy a kabely CCTV								
2701	OK12 Mikrokabel opt.12vl.AW2xribb. OFS diel.	m	350,00			34,60	103 878,99 Kč	125 693,58 Kč
2702	Zafukování OK	m	350,00			18,00	12 110,00 Kč	14 653,10 Kč
2703	Trubička HDPE nehor. 8/5,5mm č.1 červená	m	275,00			44,70	6 300,00 Kč	7 623,00 Kč
2704	Dv Datový kabel UTP venkovní provedení cat.5E černý (sloup)	m	450,00			6,24	12 292,50 Kč	14 873,93 Kč
2705	D Kabel UTP 4x2x0,55 cat.5E bezhalogenové provedení pro CCTV modry	m	3180,00			5,36	2 808,00 Kč	3 397,68 Kč
2706	K CYKY 3x1,5	m	850,00			12,59	17 044,80 Kč	20 624,21 Kč
2707	CYKY 3x2,5	m	90,00			20,51	10 701,50 Kč	12 948,82 Kč
2708	003.CS.K.KB - krabice v uzavřeném provedení (plastová) pro ukončení kabelů neosazené kamery	ks	7,00			34,73	1 845,90 Kč	2 233,54 Kč
2709	Trubka vrapovaná 40/32 s lankem	m	50,00			11,41	243,11 Kč	294,16 Kč
2710	Pokládka PE nebo vrapované chráničky	m	50,00			20,00	570,50 Kč	690,31 Kč
2711	Spojka trubič. 8mm waterbil se 2 pojistkami	ks	4,00			52,17	1 000,00 Kč	1 210,00 Kč
2712	Montáž spojky, koncov., průchod, reduk. TS	ks	4,00			200,00	208,68 Kč	252,50 Kč
2713	Montáž kabelů (NUK součást EZS)	komplet	1,00			37 954,00	800,00 Kč	968,00 Kč
							37 954,00 Kč	45 924,34 Kč

2800 Demontáž								
2801	Demontáž stávajícího bezpečnostního systému	komplet	1,00			14 000,00	14 000,00 Kč	16 940,00 Kč
							14 000,00 Kč	16 940,00 Kč

V2	Celková cena za položky 2100-2800						2 666 449,16 Kč	3 226 403,48 Kč
----	-----------------------------------	--	--	--	--	--	-----------------	-----------------

per