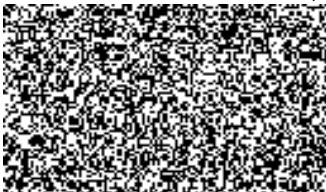


SMLOUVA O DÍLO

„PP ČR – SLZ – Strojnická 27, Praha 7 – rozšíření zabezpečené oblasti OMPS – realizace II“

Článek I. Smluvní strany

objednatel:	Česká republika - Ministerstvo vnitra
se sídlem:	Praha 7, Nad Štolou 936/3, PSČ 170 34
IČO:	00007064
DIČ:	CZ00007064
zastoupen:	Ing. Milanem Grohmannem, vedoucím odboru nemovitého majetku Správy logistického zabezpečení Policejního prezidia České republiky
příjemce faktury:	Správa logistického zabezpečení Policejního prezidia ČR, P.O. BOX 6, PRAHA 5, PSČ: 150 05
ID datové schránky:	gs9ai55
bankovní spojení:	Česká národní banka, pobočka Praha
číslo účtu:	
kontaktní osoba:	...ní referent
telefonní číslo:	
mob. tel.:	
e-mail:	
(dále jen „objednatel“)	

a

zhotovitel:	Trade FIDES, a.s.
se sídlem:	Dornych 129/57, Trnitá, 617 00 Brno
IČO:	61974731
DIČ:	CZ61974731
zastoupen	Tomášem Juránem, členem představenstva
ID datové schránky:	eu5gqkq
bankovní spojení:	Komerční banka, a.s.
číslo účtu:	
kontaktní osoba:	
telefonní číslo:	
e-mail:	

zapsán v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 2988
(dále jen „zhotovitel“)

(společně též „smluvní strany“)

uzavírají podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „občanský zákoník“) tuto smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“).

Článek II.

Předmět smlouvy

(1) Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést řádně, včas a ve sjednané kvalitě dílo, které je specifikované v tomto článku, a dále i v písemnostech „Krycí list cenové nabídky“, „Oceněný položkový rozpočet“ a „Rozsah plnění veřejné zakázky (Upřesnění podmínek realizace)“, které jsou nedílnou součástí této smlouvy, (dále jen „**dílo**“). Předmětem smlouvy je rovněž závazek objednatele zaplatit zhotoviteli za řádně a včas provedené dílo sjednanou cenu.

(2) Specifikace díla: Rozšíření zabezpečené oblasti OMPS, dle zpracované projektové dokumentace a výkazu výměr vypracované firmou ARANEA SYSTEMS a.s. v červenci 2018. Součástí díla jsou zejména tyto stavební práce a instalace:

- a) Poplachový zabezpečovací a tísňový systém (PZTS),
- b) Strukturovaná kabeláž – optická síť,
- c) Stavební úpravy a instalace mechanických zábranných prostředků (MZP)

Součástí dodávky instalačních prací je provedení výchozí revize elektrického zařízení v souladu s ČSN 33 2000-6 a ČSN 33 1500 a předání kompletní dokumentace a certifikátů NBÚ k certifikovaným komponentům.

Bližší specifikace díla je uvedena ve výkazu výměr, viz příloha smlouvy.

(3) Místem plnění je areál objednatele – Praha 7, Strojnická 935/27, 4.NP (dále také jako „**staveniště**“).

(4) Písemnosti uvedené v tomto článku jsou součástí této smlouvy.

Článek III.

Způsob provádění díla

(1) Zhotovitel je při provádění 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 příkazy. V případě nevhodného příkazu objednatele je zhotovitel povinen na nevhodnost tohoto příkazu objednatele písemně upozornit, v opačném případě nese zhotovitel zejména odpovědnost za vady a za škodu, které v důsledku nevhodného příkazu objednatele vznikly.

(2) Zhotovitel převezme staveniště a zahájí práce nejpozději do pěti (5) pracovních dnů od účinnosti této smlouvy. Popis staveniště bude upřesněn v dokumentu o předání a převzetí staveniště. Objednatel je povinen pro umožnění splnění povinnosti zhotovitele, dle tohoto odstavce připravit staveniště k jeho převzetí za účelem zahájení prací, a zaslat zhotoviteli písemnou výzvu k převzetí staveniště za účelem zahájení prací, na emailovou adresu jeho kontaktní osoby uvedené v čl. I této smlouvy. Tuto výzvu je objednatel povinen zaslat nejpozději v den účinnosti této smlouvy.

(3) Termín provedení díla je do tří (3) kalendářních měsíců od převzetí staveniště. Dílo bude protokolárně předáno objednateli v místě plnění. O předání a převzetí řádně provedeného díla bude zpracován předávací protokol, který bude odsouhlasen a podepsán kontaktními osobami objednatele a zhotovitele uvedenými v čl. I této smlouvy.

(4) Provedení změny v realizaci stavby je možné pouze na základě objednatelům odsouhlaseného změnového listu doporučeného ke schválení. Proces schvalování jednotlivých změn nemá žádný vliv na termíny stanovené touto smlouvou.

(5) Zhotovitel se zavazuje, že bude nakládat s odpady vzniklými v průběhu realizace díla v souladu s platnými právními předpisy. Původcem odpadu je zhotovitel.

(6) Zhotovitel je povinen vyklidit staveniště do pěti (5) pracovních dnů ode dne protokolárního předání a převzetí díla objednatelům, nebude-li smluvními stranami při přejímacím řízení dohodnuto jinak.

(7) Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla, pokud dílo nebude zhotovené řádně v souladu s touto smlouvou a ve sjednané kvalitě, přičemž v takovém případě objednatel důvody odmítnutí písemně zhotoviteli sdělí, a to nejpozději do pěti (5) pracovních dnů ode dne, kdy odmítl dílo převzít. Na následné předání díla se použijí výše uvedená ustanovení tohoto článku.

(8) Zhotovitel se zavazuje zaslat na emailovou adresu kontaktní osoby objednatele uvedenou v čl. I této smlouvy soupis movitého majetku, jenž byl uveden v příloze č. 7 výzvy objednatele pro podání nabídky, která byla zveřejněna v rámci zadání veřejné zakázky uveřejněné na elektronickém tržišti NEN (dále jen „soupis“), a to ve lhůtě 60 dnů před jeho fakturací. Soupis movitého majetku bude obsahovat: počet kusů, jednotkovou cenu, název, typ/verze, označení výrobce, je-li k dispozici. Objednatel zkontroluje soupis ve lhůtě 5 pracovních dnů od jeho doručení dle tohoto odstavce, a v této lhůtě zašle objednateli na emailovou adresu jeho kontaktní osoby uvedené v čl. I této smlouvy sdělení zda má či nemá k soupisu výhrady. V případě výhrad objednatele se zhotovitel zavazuje soupis opravit nejpozději do 3 pracovních dnů od jeho doručení dle tohoto odstavce a v této lhůtě jej zaslat objednateli v souladu s tímto odstavcem. Následná kontrola soupisu ze strany objednatele proběhne v souladu s tímto odstavcem. Soupis, ke kterému již nebude mít objednatel výhrady, bude včleněn dodatkem do právního rámce smlouvy, jako její příloha. V případě prodloužení zhotovitele s plněním povinností dle tohoto odstavce je objednatel oprávněn prodloužit splatnost faktury o dobu trvání tohoto prodloužení.

Článek IV. Cena díla

(1) Smluvní strany se dohodly, že za dílo řádně zhotovené, předané a převzaté podle této smlouvy objednatel zaplatí zhotoviteli **cenu díla ve výši, která nepřekročí 1 148 442,90 Kč bez DPH, tj. 1 389 615,91 Kč včetně DPH**, při sazbě DPH ve výši 21%.

(2) Cena díla bude upravena o případnou zákonnou procentní změnu DPH, a to ode dne účinnosti příslušné změny.

(3) Dílo je oceněno podle rozpočtu, jehož úplnost zhotovitel zaručuje. Tato sjednaná cena díla zahrnuje veškeré výdaje vzniklé zhotoviteli v souvislosti se zhotovením a předáním díla.

(4) Cena díla bude uhrazena na základě faktury, kterou je zhotovitel oprávněn vystavit po řádném protokolárním předání a převzetí díla, přičemž na dodání movitého majetku dle čl. III odst. 8 bude vystavena další samostatná faktura. Faktury musí obsahovat náležitosti podle ust. § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“) a náležitosti podle ust. § 435 občanského zákoníku. Kromě těchto

náležitosti budou faktury obsahovat označení zhotovitele, objednatele a **příjemce faktury (Policejní prezidium ČR, Správa logistického zabezpečení PP, Oddělení programového financování, P.O. BOX 6, 150 05 Praha 5, kontaktní osoba: [REDAKCE])** a dále označení číslem akce **SMVS 014V12200 8158** a názvem akce „**PP ČR - SLZ – Strojnická 27, Praha 7 – rozšíření zabezpečené oblasti OMPS**“. Přílohou faktury za stavební práce bude soupis skutečně provedených prací a dodávek, zjišťovací protokol a protokol o předání a převzetí díla, podepsaný kontaktními osobami smluvních stran uvedenými v čl. I této smlouvy. Přílohou faktury za movitý majetek uvedený v soupisu dle čl. III odst. 8 bude dodací list potvrzený kontaktní osobou objednatele uvedenou v čl. I smlouvy.

(5) Objednatel v místě plnění uvedeném v čl. II smlouvy neuskutečňuje žádnou ekonomickou činnost a nepovažuje se tak za osobu povinnou k dani v souladu s ust. § 5 zákona o DPH. Při poskytnutí stavebních nebo montážních prací, jež jsou předmětem této smlouvy, nebude fakturace dané zakázky probíhat v režimu přenesené daňové povinnosti dle ust. § 92e zákona o DPH.

(6) Smluvní strany se dohodly na lhůtě splatnosti faktury v délce třicet (30) kalendářních dnů ode dne prokazatelného doručení faktury na adresu příjemce faktury dle odst. 4 tohoto článku, a to bezhotovostním převodem na bankovní účet zhotovitele uvedený ve smlouvě. V případě doručení faktury v období od 15. prosince daného roku do 28. února následujícího roku se lhůta splatnosti dohodou smluvních stran prodlužuje na šedesát (60) kalendářních dnů. Nebude-li faktura doručena na adresu příjemce faktury, neběží lhůta splatnosti a objednatel není v prodlení s placením. Případně-li poslední den splatnosti na den pracovního volna nebo pracovního klidu, pak je dnem splatnosti nejbližší následující pracovní den.

(7) Změny v realizaci díla provedené na základě změnového listu budou po schválení začleněny do právního rámce této smlouvy písemnými číslovanými dodatky.

(8) Fakturace ze strany zhotovitele za uznané vícepráce je možná až po schválení souhrnu víceprací a méněprací nadřizenými resortními orgány objednatele, na jehož základě je možné provést dodatek o vypořádání víceprací a méněprací k této smlouvě. Proces schvalování jednotlivých změn stavby nemá vliv na termíny stanovené touto smlouvou.

(9) Cena díla se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání fakturované ceny díla z bankovního účtu objednatele. Pokud objednatel uplatní nárok na odstranění vady díla ve lhůtě splatnosti faktury, není povinen až do odstranění vady uhradit cenu díla. Okamžikem odstranění vady díla začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v původní délce.

(10) Objednatel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit bez zaplacení fakturu, která neobsahuje náležitosti stanovené touto smlouvou nebo budou-li tyto údaje uvedeny chybně nebo nejsou-li s fakturou dodány originály příloh faktury dle odst. 4 tohoto článku; faktura se považuje za vrácenou ve lhůtě splatnosti, je-li v této lhůtě odeslána, není nutné, aby byla v téže lhůtě doručena zhotoviteli. Zhotovitel je povinen podle povahy nesprávnosti fakturu opravit nebo nově vyhotovit. V takovém případě není objednatel v prodlení se zaplacením ceny díla. Okamžikem doručení náležitě opravené nebo nově vyhotovené faktury začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v původní délce.

(11) Objednatel nebude poskytovat zhotoviteli jakékoliv zálohy na úhradu ceny díla nebo její části.

Článek V.

Kontrola provádění díla

- (1) Zhotovitel je povinen v průběhu realizace zapracovat do díla připomínky uplatněné objednatelem v průběhu provádění díla. Zapracování těchto připomínek nesmí vést ke zhoršení kvality díla a zhotovitel musí zajistit úplnou kompatibilitu instalovaných systémů se stávajícím zařízením.
- (2) Zhotovitel se zavazuje předkládat objednateli na jeho žádost písemné informace o průběhu a obsahu prací v rámci zhotovovaného díla.
- (3) 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 zúčastnit a sdělit objednateli jím požadované informace i v písemné formě, a předložit objednatelům požadované dokumenty.

Článek VI.

Záruční podmínky a odpovědnost za vady

- (1) Nebezpečí škody na zhotovované věci – díle nese od počátku zhotovování do předání a převzetí díla zhotovitel.
- (2) Zhotovitel poskytuje za jakost díla a použitý materiál záruku ve smyslu ust. § 2619 občanského zákoníku. Záruční doba je stanovena na pět (5) let a počíná běžet předáním díla.
- (3) Objednatel je oprávněn oznámit vady díla a uplatnit nároky z odpovědnosti za vady díla neprodleně po jejich zjištění. Reklamace vad bude provedena písemně. Pokud objednatel uplatní nárok na odstranění vady díla, zavazuje se zhotovitel tuto vadu bezplatně odstranit nejpozději do patnácti (15) pracovních dnů ode dne oznámení vady, nebo ve lhůtě určené objednatelem, pokud by výše uvedená lhůta nebyla přiměřená. O dobu odstraňování vady se prodlužuje záruční doba.
- (4) V případě, že zhotovitel neodstraní vady díla v souladu s předchozím odstavcem tohoto článku je objednatel oprávněn vady díla, po předchozím oznámení zhotoviteli, které zašle na e-mailovou adresu zhotovitele uvedenou v článku I této smlouvy, odstranit sám nebo je nechat odstranit na náklady zhotovitele, aniž by tím omezil svá práva, která mu přísluší na základě záruky a zhotovitel je povinen nahradit objednateli náklady s tím spojené.

Článek VII.

Povinnost mlčenlivosti

- (1) Zhotovitel se zavazuje zachovávat ve vztahu ke třetím osobám mlčenlivost o informacích, které při plnění této smlouvy získá od objednatele nebo o objednateli či jeho zaměstnancích a spolupracovnících a nesmí je zpřístupnit bez písemného souhlasu objednatele žádné třetí osobě ani je použít v rozporu s účelem této smlouvy, ledaže se jedná:
 - a) informace, které jsou veřejně přístupné, nebo
 - b) případ, kdy je zpřístupnění informace vyžadováno zákonem nebo závazným rozhodnutím oprávněného orgánu.

- (2) Zhotovitel je povinen zavázat povinností mlčenlivosti podle odst. 1 tohoto článku všechny osoby, které se budou podílet na plnění dle této smlouvy.
- (3) Za porušení povinnosti mlčenlivosti osobami, které se budou podílet na plnění dle této smlouvy, odpovídá zhotovitel, jako by povinnost porušil sám.
- (4) Povinnost mlčenlivosti trvá i po skončení účinnosti této smlouvy.
- (5) Veškerá komunikace mezi smluvními stranami bude probíhat prostřednictvím osob oprávněných jednat jménem smluvních stran, kontaktních osob, popř. jimi pověřených pracovníků.

Článek VIII.

Sankční ustanovení a odstoupení od smlouvy

- (1) Za prodlení s převzetím staveniště nebo se zahájením prací se sjednává smluvní pokuta ve výši 0,3 % z ceny díla včetně DPH za každý započatý kalendářní den prodlení. To neplatí v případě nesplnění povinnosti ze strany objednatele dle čl. III odst. 2 této smlouvy.
- (2) Za prodlení s termínem zhotovení a předání díla se sjednává jednorázová pokuta ve výši 10 % z ceny díla včetně DPH a dále smluvní pokuta ve výši 0,3 % z ceny díla včetně DPH za každý započatý kalendářní den prodlení.
- (3) Za prodlení s termínem odstranění reklamované vady v záruční lhůtě dle článku VI. smlouvy se sjednává smluvní pokuta ve výši 2 000 Kč za každý započatý kalendářní den prodlení s odstraněním vady.
- (4) Za včasné nevyklizené staveniště (tj. nejpozději do 5 pracovních dnů od předání a převzetí díla) se sjednává smluvní pokuta ve výši 2 000 Kč za každý započatý kalendářní den prodlení.
- (5) Jestliže zhotovitel poruší jakoukoli povinnost podle článku VII., zavazuje se zhotovitel uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 50 000,- Kč (slovy: padesát tisíc korun českých) za každé jednotlivé porušení povinnosti.
- (6) Za prodlení s úhradou platby faktury bude objednateli účtován zákonný úrok z prodlení za každý započatý kalendářní den prodlení.
- (7) Úrok z prodlení a smluvní pokuta jsou splatné do třiceti (30) kalendářních dnů od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejich zaplacení stranou oprávněnou, a to na účet oprávněné strany uvedený v písemné výzvě.
- (8) V případě poškození zařízení nebo majetku objednatele uvede zhotovitel na své náklady vše do původního stavu.
- (9) Ustanoveními o smluvní pokutě není dotčeno případné právo objednatele na náhradu škody.
- (10) Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy zejména v případě, že:
 - a) zhotovitel neodevzdá dílo ani v náhradním termínu, který bude objednatel v rozumné míře nově zhotoviteli stanoven v písemné formě,
 - b) zhotovitel neodstraní reklamované vady díla ve stanovené lhůtě nebo v případě, že vady díla nelze odstranit,

c) vůči majetku zhotovitele probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku,

d) zhotovitel vstoupí do likvidace nebo dojde k jinému podstatnému, byť jen faktickému, omezení rozsahu jeho činnosti, který by mohl mít negativní dopad na jeho způsobilost plnit závazky podle této smlouvy.

(10) Zhotovitel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že objednatel bude v prodlení s úhradou faktury o více než 30 kalendářních dnů od data splatnosti.

(11) Účinky 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 a smluvní pokuty.

(12) Objednatel je oprávněn tuto smlouvu vypovědět i bez uvedení důvodu s patnáctidenní (15) výpovědní lhůtou, která počíná běžet prvního dne po doručení písemné výpovědi zhotoviteli. V takovém případě je zhotovitel povinen učinit již jen takové úkony, bez nichž by mohly být zájmy objednatele vážně ohroženy.

(13) Odstoupí-li některá ze stran od smlouvy na základě ujednání ze smlouvy vyplývajících, smluvní strany vypořádají své závazky z předmětné smlouvy takto:

- a) zhotovitel provede soupis všech provedených prací a činností oceněných dle způsobu, kterým je stanovena cena díla
- b) zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje "díličí konečnou fakturu"
- c) zhotovitel vyzve objednatele k "díličímu převzetí díla" a objednatel je povinen do tří (3) pracovních dnů od obdržení vyzvání zahájit „díličí přejímací řízení“
- d) objednatel uhradí zhotoviteli provedené práce do doby odstoupení od smlouvy na základě vystavené faktury
- e) zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se strany nedohodnou jinak.

Článek IX. Ostatní ujednání

(1) Zhotovitel prohlašuje, že je právnickou osobou zapsanou v obchodním rejstříku a splňuje veškeré podmínky a požadavky stanovené právním řádem České republiky a touto smlouvou k plnění předmětu smlouvy. Dále zhotovitel prohlašuje, že disponuje veškerými odbornými, materiálními a technickými předpoklady potřebnými pro splnění smlouvy. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni podpisu této smlouvy není v úpadku nebo ve stavu hrozícího úpadku ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů.

(2) V případě, že zhotovitel při plnění, dle této smlouvy využije subdodavatele, se zhotovitel zavazuje, že tito subdodavatelé budou splňovat veškeré podmínky a požadavky stanovené právním řádem České republiky a disponovat veškerými odbornými, materiálními a technickými předpoklady potřebnými pro splnění té části předmětu plnění dle této smlouvy, u které budou jako subdodavatelé ze strany zhotovitele využiti. V případě, že zhotovitel

využije subdodavatele, dle věty první tohoto odstavce, ručí za provádění práce, jako by je vykonal sám.

(3) Smluvní strany jsou povinny bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně změnu údajů v čl. I. této smlouvy.

(4) Zhotovitel je povinen dokumenty související s plněním předmětu této smlouvy uchovávat nejméně po dobu deseti (10) let od konce účetního období, ve kterém došlo k zaplacení ceny díla, a to zejména pro účely kontroly oprávněnými kontrolními orgány.

(5) Zhotovitel je povinen ve smyslu ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.

(6) Zhotovitel je povinen upozornit objednatele písemně na existující či hrozící střet zájmů bezodkladně poté, co střet zájmů vznikne nebo vyjde najevo, pokud zhotovitel i při vynaložení veškeré odborné péče nemohl střet zájmů zjistit.

(7) Smluvní strany nejsou bez předchozího výslovného písemného souhlasu druhé smluvní strany oprávněny postoupit tuto smlouvu ani převést jakákoliv práva či povinnosti vyplývající z této smlouvy na jakoukoliv třetí osobu.

Článek X. Závěrečná ustanovení

(1) Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů.

(2) Ustanovení neupravená touto smlouvou se řídí obecně platnými právními předpisy České republiky, zejména občanským zákoníkem.

(3) Tato smlouva může být měněna se souhlasem obou smluvních stran pouze písemnou formou označenou jako číslované dodatky.

(4) Smluvní strany vylučují aplikaci ustanovení § 557 občanského zákoníku na tuto smlouvu.

(5) Zhotovitel přebírá podle § 1765 občanského zákoníku riziko změny okolností, zejména v souvislosti s cenou za poskytnuté plnění a požadavky na poskytované plnění.

(6) V případě, že některé ustanovení této smlouvy je nebo se stane neplatným, neúčinným či nevymahatelným zůstávají ostatní ustanovení smlouvy platná, účinná a vymahatelná. Strany se zavazují bezodkladně nahradit neplatné, neúčinné či nevymahatelné ustanovení smlouvy ustanovením jiným, které nejlépe svým obsahem a smyslem odpovídá obsahu a smyslu ustanovení původního.

(7) Smluvní strany prohlašují, že tuto smlouvu uzavírají svobodně a vážně, že si obsah smlouvy přečetly a považují jej za určitý a srozumitelný a že jim jsou známy veškeré skutečnosti, jež jsou pro uzavření této smlouvy rozhodující, na důkaz čehož připojují své vlastnoruční podpisy.

(8) Tato smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech. Jeden stejnopis obdrží zhotovitel, dva stejnopisy obdrží objednatel.

(9) Nedílnou součástí této smlouvy je zadávací dokumentace včetně všech příloh, ke smlouvě se však fyzicky nedokládá ale je uložena v archivu zhotovitele a objednatele. Součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:

Příloha č. 1 - Rozsah plnění veřejné zakázky (Upřesnění podmínek realizace)

Příloha č. 2 – Krycí list cenové nabídky

Příloha č. 3 – Oceněný výkaz výměr

V Praze dne 11-11-2019

Za objednatele:



Ing. Milan Grohmann

vedoucí ONM SLZ PP ČR

V Z. KATEŘINA BENEŠOVÁ

V Praze 20-11-2019 dne

Za zho



Tomáš Jurán

člen představenstva Trade FIDES, a.s.

Datum zveřejnění smlouvy v registru smluv	
ID verze zápisu v registru smluv	
Identifikátor záznamu, pod kterým je smluvní dokument veden v modulu „Systém správy dokumentů“ resortního EKIS	
Jméno, OEČ, podpis	



Pomáháme a chráníme

POLICEJNÍ PREZIDIUM ČESKÉ REPUBLIKY

Správa logistického zabezpečení
Odbor nemovitého majetku



Příloha č. 1

ROZSAH PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

(upřesnění zadávacích podmínek)

„PP ČR – SLZ – Strojnická 27, Praha 7 – rozšíření zabezpečené oblasti OMPS - realizace“

Zadavatel touto dokumentací upřesňuje podmínky, které musí splňovat nabídka podaná uchazečem na výše uvedenou veřejnou zakázku:

PŘEDMĚTEM ZAKÁZKY JE:

Provedení instalace slaboproudých systémů (ESL) ve 4.NP budovy Policejního prezidia na adrese Strojnická 935/27, Praha 7. Instalace ESL se týká těchto systémů: poplachový zabezpečovací a tísňový systém (PZTS) a strukturovaná kabeláž – optická síť. Jedná se o rozšíření zabezpečené oblasti kategorie „důvěrné“ (ZO kat. D) dle NBÚ, která bude stavebně oddělena od zbytku podlaží novými dveřmi na chodbě u vstupu ze schodiště 425a. Součástí řešení budou tedy i stavební úpravy a instalace mechanických zábranných prostředků (MZP).

Způsob instalace a použité prvky musí vyhovovat stupni zabezpečení 2 – nízké až střední riziko. Prostředí je definováno jako Třída I – vnitřní dle ČSN EN 50 131-1.

ROZSAH STAVEBNÍCH ÚPRAV:

1.1. PZTS

PZTS slouží k detekci neoprávněného vstupu (vniknutí) do střežených prostor, případně k detekci neoprávněné manipulace s vybranými předměty nebo k signalizaci tísň ohrožených osob. K ústředně, která tvoří jádro celého systému, jsou prostřednictvím datové sběrnice (RS-485) připojeny rozšiřující vstupní a výstupní moduly (expandéry) a ovládací klávesnice. Na vstupy systémových prvků jsou připojeny detektory a kontakty. Na výstupy systému jsou napojena signalizační zařízení (optická, akustická).

1.1.1. Technické řešení

V současnosti je v objektu instalován systém s ústřednou ASSET 812 v 1.NP. Instalace PZTS ve 4.NP bude tvořit samostatnou linku systému připojenou na kabelovou rezervu sběrnice ústředny, která je připravena ve slaboproudé šachtě (m. č. 435a).

V rozšířené ZO bude instalována plášťová ochrana tvořená magnetickými kontakty a audio detektory, prostorová ochrana tvořená infra-pasivními (PIR) detektory pohybu a ochrana osob tvořená tísňovými tlačítky. Ovládání bude probíhat prostřednictvím systémových

klávesnic umístěných na stěně u obou vchodů do ZO, ve výšce 1,5 m nad podlahou. Na displeji klávesnice jsou zároveň zobrazovány veškeré provozní stavy systému. Systém ASSET bude dále vybaven novou SW integrační grafickou nadstavbou LATIS3, která bude instalována na nové pracovní stanici umístěné na pracovišti ostrahy v přízemí budovy. Grafická nadstavba obsluhuje systém poskytnout veškeré informace o jeho poplachových a provozních stavech a umožní rovněž jeho ovládání.

Stávající instalace PZTS ve 4.NP budou demontovány a nahrazeny systémem ASSET. Demontáž se týká veškerých komponent a povrchově vedených kabelových tras s výjimkou závrtných magnetických kontaktů v rámech oken, které budou integrovány do nového systému.

1.1.2. Napájení

Systém bude napájen ze samostatného přívodu 230 VAC B6/1 vyčleněného v podružném rozvaděči nn v 1.NP. V místnosti č. 435a bude instalován pomocný napájecí zdroj 13,8 VDC 5+3A, kterým bude systém ve 4.NP napájen. Zdroje budou pro případ výpadku síťového napájení zálohovány akumulátorem (12V / 38Ah).

Systém bude detekovat výpadek síťového napájení i pokles napětí akumulátoru (interní vstupy). Napájení pro PZTS je typu 2 ve smyslu ČSN EN 50 131-1 ed.2 vč. dodržení požadavků na zálohování systému pro případ výpadku síťového napájení a na dobu dobíjení akumulátoru:

- min. doba zálohování 24 h pro objekty bez trvalého monitorování stavu systému a poloviční doba v případě systému s trvalou obsluhou
- max. doba 72 h pro nabití záložního akumulátoru na 80 % jeho kapacity

1.1.3. Kabelové rozvody

Páteřní kabelové trasy budou provedeny kabelovými žlaby v dutinách stropních podhledů, upevněnými na stěnách příp. střepech budovy. Odbočné trasy k detektorům, kontaktům, klávesnicím budou provedeny ve vkladacích lištách pro povrchovou montáž.

Pro připojení pohybových detektorů a audio detektorů bude použit kabel LAM 2x0,8+4x0,4, pro připojení magnetických kontaktů a tlačítek bude použit kabel LAM 4x0,4. Sběrnice RS-485 bude provedena kabelem UTP Cat.5E, distribuce malého napětí kabelem CYSY 2x1. Přívod 230 VAC z rozvaděče bude proveden kabelem CYKY-J 3x1,5.

1.2. STRUKTUROVANÁ KABELÁŽ - OPTICKÁ SÍŤ

Strukturovaná kabeláž (SK) je univerzálním kabelážním rozvodem, sestávajícím z metalických prvků, optických prvků nebo z kombinace obou, který umožňuje přenos digitálních (příp. analogových signálů) bez nutnosti další instalace speciálních kabelových rozvodů. Systém strukturované kabeláže umožňuje uživateli volně se rozhodnout, jaká technologie je použita v konkrétním datovém vývodu / datové zásuvce (počítač, telefon, IP kamera) a jednoduchým přepojením v datovém rozvaděči změnit směřování konkrétní technologie do daného místa.

1.2.1. Systémové prvky

Rozvody strukturované kabeláže tvoří následující komponenty:

Telekomunikační zásuvky – slouží pro připojení koncových uživatelských zařízení (PC, analogový nebo ISDN telefon, VoIP telefon, tiskárna).

Patch panely - umístěny v datových rozvaděčích (pro běžné uživatele nejsou přístupné) a slouží k připojení jednotlivých uživatelů k aktivnímu zařízení (např. switch, telefonní ústředna)

Horizontální rozvody – měděné nebo optické kabely, které vzájemně propojují telekomunikační zásuvky a patch panely

Patch kabely – propojovací kabely umožňující připojení uživatelských zařízení do počítačové sítě na straně telekomunikačních zásuvek a připojení jednotlivých portů patch panelů do aktivních zařízení na straně rozvaděče

Datový rozvaděč – skříň ve stojanovém nebo nástěnném provedení, která slouží pro uložení pasivních i aktivních prvků sítě a jejich příslušenství (ventilační jednotky, vyvazovací panely, napájecí panely, zálohované zdroje atd.). Vyráběny ve variantách pro technologie 10" nebo 19", využitelná výška udávána v Rack Unit [U] (1U = 44,45 mm). Podle umístění v topologii sítě rozděleny na patrové a hlavní.

1.2.2. Technické řešení

Do prostor, které se stanou nově součástí ZO bude zavedena optická datová síť se středem v novém nástěnném rozvaděči v m. č. 430. Pro jedno pracovní místo utajované sítě se počítá se čtyřmi vlákny zakončenými konektory SC. Dvě vlákna jsou určena pro připojení PC a dvě vlákna pro připojení IP telefonu. Každá kancelář bude vybavena dvěma pracovními místy tak, aby bylo možné použít jednu z alternativ v závislosti na potřebách konkrétních uživatelů.

1.2.1. Kabelové rozvody

Páteřní kabelové trasy budou provedeny kabelovými žlaby v dutinách stropních podhledů, upevněnými na stěnách příp. stropech budovy. Odbočné trasy zásuvkám budou provedeny ve vkládacích lištách pro povrchovou montáž.

Propojení zásuvek a optického datového rozvaděče bude provedeno optickým kabelem 4 vl. OM3 50/125um. Vlákna budou na straně zásuvky zakončena konektorem SC, na straně rozvaděče pigtailem SC v adaptéru optické vany (patch panelu) datového rozvaděče.

1.3. STAVEBNÍ ÚPRAVY A MZP

No ZO bude stavebně oddělena dvojicí dveří SHERLOCK typ K330/3 dvoukřídle SS3=3 a SS4=2. První dveře nahradí stávající dveře na chodbě u vstupu ze schodiště 450/482. Nové dveře budou osazeny tak, aby bylo možné vybudovat vchod do m. č. 481 před hranici ZO. Stávající vstup do místnosti 481 bude zazděn a místnost tak bude stavebně oddělena od ZO. Druhé vstupní dveře do ZO budou předělovat chodbu u vstupu ze schodiště 425/425a. Dveře budou vybaveny elektrickým otvíračem v aretovaném křídle, přídatným uzamykacím systémem certifikovaným do kategorie T s kováním koule / koule.

POZNÁMKA: v průběhu stavebních prací musí zhotovitel provést opatření vedoucí k zamezení prašnosti v přilehlých prostorách. Doporučena je instalace protiprašných stěn.

1.4. ZÁSADY INSTALACE DATOVÝCH A SDĚLOVACÍCH VEDENÍ

Při souběhu stíněných sdělovacích (datových) vedení se silovými kabely v délce < 5 m nutné dodržet min. odstup 3 cm; v délce > 5 m je min. odstup 10 cm. Tato zásada neplatí pro uložení v dělených parapetních a podlahových kanálech, kde silnoproudé vedení bude

uloženo ve vlastním (vnitřním) stíněném kanálu. Křížení sdělovacích a silových vedení je povolené pouze v nutných případech při dodržení mezery min. 1 cm.

1.5. OCHRANA PŘED ŠÍŘENÍM POŽÁRU

Kabelové prostupy požárně dělicími konstrukcemi budou provedeny dle ČSN 73 0810 odst. 6.2 tak, aby nedošlo ke snížení požární odolnosti dotčených konstrukcí. V případě jednotlivých kabelů budou konstrukce, ve kterých se vyskytují tyto prostupy dotaženy až k vnějšímu povrchu prostupujícího kabelu, a to ve stejné skladbě a se stejnou požární odolností jakou má požárně dělicí konstrukce; v případě svazku kabelů budou prostupy utěsněny pomocí tmelu s min. požární odolností prostupované konstrukce.

1.6. POŽADAVKY NA OSTATNÍ PROFESI

Pro instalaci slaboproudých systémů je nutná součinnost dotčených profesí, které zajistí:

elektro-silnoproud

- 1x přívod 230 VAC, B6/1 pro EKV v m. č. 435a
- 1x přívod 230 VAC, B6/1 pro PZTS v m. č. 435a

elektrická požární signalizace

- 1x výstup pro odpojení napájecího zdroje el. dveřních otevíračů při vyhlášení požárního poplachu

MÍSTNÍ A PROVOZNÍ PODMÍNKY:

- zhotovitel bude plně respektovat provozní řád objektu.
- stavba bude realizována v prostorách 4. NP objektu Strojnická 27, Praha 7. Dotčené prostory budou uživatelem vyklizené. Režim provozu ostatních prostor nesmí být stavbou dotčen.
- při předání staveniště bude pověřený zástupce zhotovitele seznámen s Provozním řádem objektu (areálu). Zástupce zhotovitele poté s ním prokazatelně seznámí všechny své zaměstnance i případné subdodavatele.
- zhotovitel předloží objednateli v dostatečném předstihu před předáním staveniště a před samotným zahájením prací **seznam všech svých pracovníků a seznam vozidel** zúčastněných na realizaci díla. Seznam pracovníků musí obsahovat min. tyto povinné údaje: jméno a příjmení, adresu trvalého bydliště, číslo OP případně číslo pasu a seznam všech vozidel (SPZ), která budou mít povolen vjezd na staveniště,
- pracovníci, kteří budou vstupovat do budovy (areálu) budou seznámeni s prostorem staveniště a prostorem, do kterého budou moci vstupovat a kde se budou moci pohybovat,
- všichni pracovníci zhotovitele včetně subdodavatelů musejí být trestně bezúhonní, v opačném případě nebudou do areálu MV ČR vpuštěni.
- zadavatel nebude zajišťovat zábory, skládky vybouraných hmot a nebude ani samostatně hradit s tím související poplatky. Zhotovitel bude tyto odpadní hmoty likvidovat průběžně po dobu realizace akce v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů vč. dokladů o jejich likvidaci,
- **práce lze realizovat v pracovních dnech od 7:00 – 15:00 hod**, úprava pracovní doby je v odůvodněných případech možná po předchozí dohodě s uživatelem, správcem objektu a ostrahou areálu.
- zadavatel umožní vybranému uchazeči pro plnění předmětu smlouvy bezplatný odběr elektrické energie a vody v místě prováděných prací. Odběrná místa (voda, elektřina) budou upřesněna po uzavření smlouvy o dílo při předání staveniště.

- celková nabídková cena uchazeče musí zahrnovat veškeré finanční náklady potřebné pro realizaci předmětu veřejné zakázky v souladu s platnými právními předpisy.
- jako podklad pro zpracování nabídkové ceny slouží neoceněný výkaz výměr, po doplnění jednotkových cen bude výsledná cena doplněna také do krycího listu cenové nabídky viz. příloha č. 2.
- po ukončení stavby budou prostory objednateli předány ve stavu finálního úklidu. Zhotovitel je povinen udržovat průběžný pořádek.

TECHNOLOGIE PROVÁDĚNÍ:

- realizace bude prováděna běžnými montážními a stavebními pracemi, potřeba specializovaných technologií se neuvažuje.
- zhotovitel je povinen provádět stavební práce dle stanovených požadavků objednatele a uživatele.
- zhotovitel označí a zabezpečí staveniště bezpečnostním značením dle platné legislativy.

POŽADAVKY NA KVALITU A POUŽITÍ MATERIÁLU:

- dodavatel ručí za kvalitu své práce a za provedení předmětu plnění v souladu s technickou specifikací odběratele, uvedenou v odsouhlasené smlouvě o dílo, včetně použitých materiálů a povrchových úprav.
- ke všem instalovaným výrobkům zhotovitel předloží objednateli ke schválení před zabudováním veškeré certifikáty, prohlášení o shodě, technické listy, zkoušky, revize. Veškeré výrobky musí dodávat certifikovaný výrobce ze země Evropské unie.
- zhotovitel předloží prohlášení o shodě stanovená zákonem č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a technickými předpisy, způsobem odpovídajícím stanoveným postupům posuzování shody.

VEDENÍ STAVEBNÍHO DENÍKU:

- zhotovitel po dobu výstavby řádně povede stavební deník, vedením stavebních prací bude pověřena osoba vykonávající funkci stavbyvedoucího ve smyslu ust. § 160 odst. 1 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, který má pro tuto činnost oprávnění podle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů.
- zhotovitel bude vést pravidelné denní záznamy ve stavebním deníku.

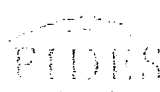
DALŠÍ POVINNOSTI ZHOTOVITELE:

- umožnit zástupci zadavatele provádění kontrolní prohlídky rozestavěné stavby dle ustanovení § 133 a násl. stavebního zákona a zajistit účast stavbyvedoucího na pravidelných kontrolních dnech stavby
- likvidace, odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku včetně uhrazení poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o odpadech“) a doložení dokladu o likvidaci odpadu a obalu v souladu se zákonem o odpadech při přijímacím řízení. Skládku pro odpady ze stavební a montážní činnosti si zajistí zhotovitel, skládkovné je součástí ceny díla.
- uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (okenní rámy, parapety, komunikace, chodníky)
- úklid staveniště před protokolárním předáním a převzetím díla, zakrývání vybavení kanceláří,

- opatření pro zabránění šíření prachu a hluku (zástěny)
- zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí v souladu s platnými právními předpisy, zejména zákoníkem práce, zákonem o zajištění BOZP a prováděcími předpisy, které jsou součástí zadávací dokumentace v příloze č. 6
- odstranění případných závad zjištěných při závěrečné kontrolní prohlídce staveb.

ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ, MANIPULAČNÍ PROSTOR:

- zadavatel poskytne ve spolupráci s uživatelem objektu plochy v míře nezbytně nutné pro zařízení staveniště zhotovitele, a to na základě vzájemné dohody
- zhotoviteli bude bezplatně poskytnut přístup k odběru vody a elektřiny v místě staveniště, odběr v objemu nezbytně nutném pro zhotovení předmětné stavby.
- zhotoviteli bude umožněno užívat sociální zařízení v prostorách objednatele.



Průmyslová inženýrská designová společnost, s.r.o.
 PIDS
 Křižkova 17
 110 00 Praha 1
 IČO: 026107473

Ing.
 Jindřich
 Fichtner

Digitálně podepsal
 Ing. Jindřich
 Fichtner
 Datum: 2019.10.14
 18:05:56 +02'00'



Ing. Milan Grohmann
 vedoucí ONM SI.Z PP ČR



POLICEJNÍ PREZIDIUM ČESKÉ REPUBLIKY



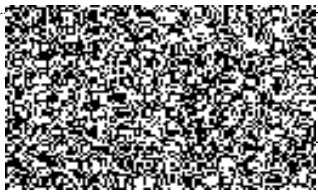
Správa logistického zabezpečení
Odbor nemovitého majetku

Příloha k smlouvě o dílo č. 2

KRYCÍ LIST CENOVÉ NABÍDKY

k veřejné zakázce s názvem

„PP ČR – SLZ – Strojnická 27, Praha 7 – rozšíření zabezpečené
oblasti OMPS – realizace II.“

Údaje o uchazeči	
Obchodní firma nebo název (jedná-li se o právnickou osobu) Obchodní firma nebo jméno a příjmení (jedná-li se o fyzickou osobu)	Trade FIDES, a.s.
Sídlo (jedná-li se o právnickou osobu) Místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu (jedná-li se o fyzickou osobu)	Dornych 129/57, Trnitá, 617 00 Brno
IČ	61974731
Telefon	
FAX	
E-mail	
Datová schránka	eu5gqkq
Kontaktní osoba pro jednání ve věci nabídky	

Celková nabídková cena bez DPH	1 148 442,90,- Kč
Celkem DPH 21 %	241 173,01,- Kč
Celková nabídková cena včetně DPH	1 389 615,91,- Kč

Pozn.:

- 1 - Do hodnocení nabídek vstupuje celková cena nabídky za kompletní provedení díla.
- 2 - Uchazeči se doporučuje předem se seznámit se všemi skutečnostmi, které mohou ovlivnit cenu díla.
- 3 - Uchazeč je povinen do celkové cenové nabídky zahrnout veškeré činnosti nutné ke kompletnímu a kvalitnímu provedení díla, a to i pokud tyto činnosti nejsou uvedeny ve specifikaci výkonů.

V Praze dne 14.10.2019

Ing.
Jindřich
Fichtner



Jindřich Fichtner, pověřen plnou mocí

Příloha č. 3 k zmlouvě o dílo
PP ČR - SLZ - rozšíření zabezpečené oblasti OMPS - realizace II.
Oceněný výkaz výměr

Pol.:	Předmět dodávky a montáže:	Typové označení	MJ	ks/m kpl	Dodávky		Montáže	
					1/MJ	celkem	1/MJ	celkem
	PZTS							
1.	Linkový modul 8 vstupů	LML-8	ks	12	1 750,00	21 000,00	909,10	10 909,20
2.	Box linkového modulu	LMTD	ks	12	200,00	2 400,00	303,70	3 644,40
3.	Klávesnice	KMU-4	ks	3	2 900,00	8 700,00	454,60	1 363,80
4.	Pomocný napájecí zdroj, 230 VAC - 13,8 VDC, 5+3A	PWR 533	ks	1	4 700,00	4 700,00	681,90	681,90
5.	Akumulátor kapacita 36 Ah, nominální napětí 12 VDC	PBQ12380	ks	1	2 275,40	2 275,40	151,90	151,90
6.	Kryt zdroje	K40	ks	1	2 000,00	2 000,00	341,00	341,00
7.	Přepětová ochrana SPD 3 s vf filtrem	DA-275 DF 6	ks	1	1 783,00	1 783,00	227,30	227,30
8.	PIR detektor se zrcadlovou optikou a dosahem 15m	N033330	ks	22	1 105,40	24 318,80	303,70	6 681,40
9.	Detektor tříštění skla s dosahem až 7,6m	FG1625TAS	ks	22	844,40	18 576,80	303,70	6 681,40
10.	MG kontakt čtyřdrátový s pracovní mezerou 25mm	MAS203	ks	32	176,00	5 632,00	303,70	9 718,40
11.	Plastová nízká propojovací krabice, 5+1 šroubovací svorka	J40	ks	32	25,50	816,00	303,70	9 718,40
12.	Tišňové NO/NC tlačítko s odklopným krytem a pamětí poplachu	ART476	ks	3	586,80	1 760,40	303,70	911,10
13.	Sdělovací kabel	LAM 2x0,8+4x0,4	m	760	12,00	9 120,00	18,20	13 832,00
14.	Sdělovací kabel	LAM 4x0,4	m	630	11,50	7 245,00	18,20	11 466,00
15.	Datový kabel, plášť LSZH, 100 MHz	UTP Cat.5E	m	160	5,80	928,00	18,20	2 912,00
16.	Napájecí kabel 12 VDC	CYSY 2x1	m	80	7,40	592,00	25,50	2 040,00
17.	Silový kabel	CYKY-J 3x1,5	m	40	11,50	460,00	25,50	1 020,00
18.	drobný materiál		kpl	1	3 000,00	3 000,00	3 000,00	3 000,00
19.	SW nastavení systému PZTS		hod	24	0,00	0,00	500,00	12 000,00
20.	Výchozí revize elektrického zařízení		hod	4	0,00	0,00	500,00	2 000,00
	LATIS							
21.	Počítač - Intel Core i5 7500 Kaby Lake, RAM 8GB DDR4, Intel HD Graphics 630, HDD 1TB 7200 otáček, DVD, USB klávesnice a myš, Windows 10 Pro 64bit (NBD On-Site), Win 10		ks	1	18 355,60	18 355,60	2 250,00	2 250,00
22.	LCD monitor - antireflexní, QHD 2560x1440, 16:9, IPS panel, 6ms, 350cd/m2, 1000:1, DisplayPort, Mini DisplayPort, 2x HDMI (MHL), USB 3.1 Gen 1, audio výstup, Nastavitelná výška, Pivot, VESA (NBD On-Site)		ks	1	6 082,30	6 082,30	167,00	167,00
23.	Kabel ROLINE HDMI Gold High Speed 5m		ks	1	611,20	611,20	65,00	65,00
24.	Server jednopaticový 1U rack, Intel Xeon E3-1220 v3, RAM 8GB UDIMM, 2x NL SAS 1000GB 7200 otáček v RAID 1, PERC H310, iDRAC7 Express, DVDRW, 2x GLAN, 250W, NBD on-site		ks	1	27 169,20	27 169,20	3 000,00	3 000,00
25.	DELL MS WINDOWS Server 2012 R2		ks	1	8 987,70	8 987,70	3 000,00	3 000,00
26.	Integrační SW - server	LATIS3 Server	ks	1	20 000,00	20 000,00	6 000,00	6 000,00
27.	Integrační SW - klient	LATIS3 Klient	ks	1	15 000,00	15 000,00	4 000,00	4 000,00
28.	Integrační SW - driver PZTS ASSET	LATIS3 FXP	ks	1	10 900,00	10 900,00	500,00	500,00
29.	SW práce - tvorba mapových podkladů a grafických symbolů		hod	24	0,00	0,00	500,00	12 000,00
30.	Switch L2, 12x10/100/1000T port, 2x combo port		ks	1	7 512,00	7 512,00	500,00	500,00

PP ČR - SLZ - rozšíření zabezpečené oblasti OMPS - realizace II.
Oceněný výkaz výměr

<i>Pol.:</i>	<i>Předmět dodávky a montáže:</i>	<i>Typové označení</i>	<i>MJ</i>	<i>ks/m kpl</i>	<i>Dodávky</i>	<i>Montáže</i>
	OPTICKÁ SÍŤ					
31.	19" datový rozvaděč TRITON, nástěnný, 15U 600x395 mm	RBA-15-AS4-CAX-A1	ks	1	3 871,70	1 363,70
32.	19" výsuvná optická vana 1U 24x SC	RAB-FO-X74-A1	ks	6	922,30	621,90
33.	Kazeta na sváry vč. víčka a držáku svárů		ks	6	80,30	151,90
34.	19" vyvazovací panel 1U, 6x vyvazovací haček 70 x 40 mm	RAB-VP-X21-A1	ks	3	272,90	76,40
35.	Pigtail SC, 1m		ks	256	209,90	53 734,40
36.	Patch cord SC/XX, 2 m		ks	256	258,10	66 073,60
37.	Adaptér / konektor SC		ks	256	20,20	5 171,20
38.	FTTH optický box (zásuvka), výklopný organizér s držákem pro 4 svary		ks	32	130,90	4 188,80
39.	Optický kabel 4 vl. OM3 50/125um		m	1680	24,00	40 320,00
40.	Měření oboustranné OTDR (1310, 1550 a 1625 nm)		ks	128	0,00	0,00
41.	Svaření jednotlivého vlákna		ks	256	0,00	0,00
	KABELOVÉ TRASY					
	drátěný žlab 250/100 2,5m					
42.	Drát ocelový s galvanickým zinkováním 2 500 x 250 x 100 mm		ks	22	642,00	14 124,00
43.	závěs plech DX51D 250 mm		ks	38	43,30	1 645,40
44.	závit.tyč M8 - 1m		ks	76	17,30	1 314,80
45.	matice M8 + podložka + kotva kovová		ks	76	7,50	570,00
46.	spojka žlabu drátěný žlab 150/100 2,5m		ks	42	12,40	520,80
47.	Drát ocelový s galvanickým zinkováním 2 500 x 100 x 100 mm		ks	12	476,60	5 719,20
48.	závěs plech DX51D 150 mm		ks	20	43,30	866,00
49.	závit.tyč M8 - 1m		ks	40	17,30	692,00
50.	matice M8 + podložka + kotva kovová		ks	40	7,50	300,00
51.	spojka žlabu		ks	22	12,40	272,80
52.	Lišta vkládací hranatá 40 x 20 mm		m	150	30,40	4 560,00
53.	Spojky, koncovky, ohyby		kpl	1	1 666,70	1 666,70
54.	Lišta vkládací hranatá 25 x 20 mm		m	350	24,50	8 575,00
55.	Spojky, koncovky, ohyby		kpl	1	3 888,90	3 888,90

04

PP ČR - SLZ - rozšíření zabezpečené oblasti OMPS - realizace II.
Oceněný výkaz výměr

Pol.:	Předmět dodávky a montáže:	Typové označení	MJ	ks/m kpl	Dodávky		Montáže	
STAVEBNÍ ÚPRAVY A MZP								
56.	Demontáž dveří 800/1970		ks	1	944,50	944,50	5 555,60	5 555,60
57.	Zazdění otvoru po dveřích 800/1970, porobeton.tvárnice tl. 150		ks	1	1 955,60	1 955,60	3 333,40	3 333,40
58.	Zednické začistění		ks	1	1 266,70	1 266,70	4 444,50	4 444,50
59.	Omítka štuková		m2	40	118,90	4 756,00	177,80	7 112,00
60.	Výmalba		m2	120	55,60	6 672,00	111,20	13 344,00
61.	Výměna podlahové krytiny - linoleum zátěžové, tl. 2 mm		m2	45	339,60	15 282,00	272,80	12 276,00
62.	Vybourání otvoru pro dveře 900/1970		ks	1	500,00	500,00	8 622,30	8 622,30
63.	Osazení překladu nenosného, porobeton 150 x 249 x 1250 mm		ks	1	1 000,00	1 000,00	8 700,00	8 700,00
64.	Dveře plné interiérové hladké, 900 x 1970 mm, kování koule / klika, zámek standard, ventilační mřížka		ks	1	8 222,30	8 222,30	500,00	500,00
65.	Zárubně ocelová stavební 900 x 1970 mm		ks	1	3 166,70	3 166,70	8 755,60	8 755,60
66.	Bezpečnostní dveře např. Sherlock D2 K330/3 Sherlock®, bezpečnostní třída 3, aktivní 600mm/pasivní 600mm/ výška křídla 2100, Bezpečnostní klikamadlo, RC3, Kování Fab 301/72 přídavné kování R3		ks	2	78 475,60	156 951,20	14 766,70	29 533,40
67.	Zámek Abloy 560, Fab 1000 4BT		ks	2	15 444,50	30 889,00	4 388,90	8 777,80
68.	Demontáž stávajících prosklených dveří vč. rámu		ks	1	0,00	0,00	7 788,90	7 788,90
OSTATNÍ								
69.	Demontáž koncových prvků PZTS (detektory, kontakty, expandéry, klávesnice)		ks	18	0,00	0,00	151,90	2 734,20
70.	Demontáž kabelové trasy povrchové PZTS		m	120	0,00	0,00	37,30	4 476,00
Cena celkem bez DPH								1 148 442,90 Kč
DPH (21%)								241 173,01 Kč
Cena celkem s DPH								1 389 615,91 Kč

V Praze dne 14.10.2019

FIDES

Trade FIDES, a.s.
Dorných 57
617 00 Brno
Středisko:
Kloboukova 2172/5
146 00 Praha
DIČ: CZ61974731

Ing.
Jindřich
Fichtner
Jindřich Fichtner
pověřen plnou mocí

