



Veřejná zakázka Doplnění ICT konektivity vybraných středních škol na území kraje Vysočina

Příloha č. 3 zadávací dokumentace – Závazné obchodní a smluvní podmínky – text smlouvy o dílo
Část C – Doplnění strukturované a optické kabeláže vč. příslušenství v budovách VOŠ a SPŠ Žďár nad Sázavou

SMLOUVA O DÍLO

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

Kraj Vysočina

se sídlem:

Žižkova 57, 587 33 Jihlava

zastoupený:

MUDr. Jiřím Běhounkem, hejtmanem kraje

IČO:

70890749

(dále jen „Objednatel“)

a

AutoCont CZ a.s.

se sídlem/místem podnikání: Hornopolská 3322/34, 702 00 Ostrava

IČO:

47676795

DIČ:

CZ47676795

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, sp. zn. B.814

bankovní spojení:

Česká spořitelna a.s.

číslo účtu:

6563752/0800

zastoupená:

Ing. Jaroslavem Dvořákem, ředitelem regionálního centra, na základě plné moci

(dále jen „Zhotovitel“)

uzavřeli níže uvedeného dne, měsíce a roku

tuto smlouvu:

Čl. I

Předmět smlouvy

1. Objednatel a Zhotovitel uzavírají tuto smlouvu o dílo v zadávacím řízení veřejné zakázky s názvem „Doplnění ICT konektivity vybraných středních škol na území kraje Vysočina“ (dále jen „zadávací řízení“ a „veřejná zakázka“) zadávané dle zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „zákon“), v rámci kterého byla pro část C veřejné zakázky – Doplnění strukturované a optické kabeláže vč. příslušenství v budovách VOŠ a SPŠ Žďár nad Sázavou jako nejvýhodnější vybrána nabídka Zhotovitele (dále jen „nabídka“).

2. Předmětem této smlouvy je závazek Zhotovitele v rozsahu a za podmínek stanovených touto smlouvou pro Objednatele provést dílo „Doplnění strukturované a optické kabeláže vč. příslušenství v budovách VOŠ a SPŠ Žďár nad Sázavou“ blíže specifikované v příloze č. 1 této smlouvy a zadávací dokumentaci veřejné zakázky tak, aby dílo bylo plně funkční a mohlo být plně využíváno ke svému účelu popsanému v zadávací dokumentaci veřejné zakázky (dále jen „dílo“). Závazkem Objednatele je řádně a včas dokončené dílo převzít a zaplatit za něj Zhotoviteli cenu stanovenou v čl. IV této smlouvy.

Čl. II Provádění díla

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v bezvadné jakosti, z nových materiálů podle technologických a pracovních postupů vyplývajících ze zadávací dokumentace veřejné zakázky.
2. Zhotovitel je povinen dodržovat ustanovení příslušných norem a platných předpisů týkajících se předmětu díla, včetně požadavků na zajištění bezpečnosti práce dle zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci) a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.
3. Při provádění díla je Zhotovitel povinen dodržovat veškeré požární předpisy a vnitřní předpisy Objednatele vztahující se k provádění předmětu plnění, které Objednatel Zhotoviteli poskytne před zahájením prací.
4. Zhotovitel do předmětu díla nezabuduje žádný výrobek, který nebyl certifikován.
5. Smluvní strany se zavazují informovat se navzájem o všech skutečnostech, které mají nebo by mohly mít vliv na plnění této smlouvy.
6. Smluvní strany jsou povinny poskytovat si nezbytnou součinnost k plnění této smlouvy.
7. Ustanovení předchozího odstavce nevylučuje právo Objednatele požadovat neprovedení některé položky předmětu plnění či její poměrné části dle přílohy č. 1 této smlouvy v případě, že zjistí, že z technických, finančních či organizačních důvodů není její provedení možné nebo vhodné. Pokyn Zhotoviteli k neprovedení plnění je v takovém případě oprávněna vydat kontaktní osoba Objednatele dle čl. VI odst. 2 nebo oprávněný pracovník Objednatele dle čl. VII. odst. 4 této smlouvy.
8. Zhotovitel není oprávněn postoupit práva, povinnosti, závazky a pohledávky z této smlouvy třetím osobám bez předchozího písemného souhlasu Objednatele.
9. Zhotovitel nese odpovědnost za vykonávání prací na díle svými pracovníky.
10. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za práce prováděné jeho poddodavateli. Seznámí je se všemi dohodnutými podmínkami provádění prací, jakož i věcným a časovým harmonogramem prací.
11. Nedostatky a vady prováděného díla zjevné již v průběhu jeho provádění je Zhotovitel povinen na vyzvání Objednatele bez zbytečného odkladu odstranit.
12. Zhotovitel je povinen v místě plnění a při provádění díla průběžně každý den udržovat pořádek (zejm. provádět průběžný a denní úklid) a šetřit majetek a prostředky Objednatele i Vyšší odborné školy a Střední průmyslové školy Žďár nad Sázavou, stejně jako provoz školy tak, aby byl omezen v co nejmenší možné míře.
13. Objednatel je oprávněn dílo v průběhu jeho provádění kontrolovat prostřednictvím osoby, kterou k tomu zmocní nebo pověří.

14. Objednatel pro provádění díla zajistí pro Zhotovitele možnost připojení na zdroj elektrické energie a vody.

Čl. III

Doba a místo plnění

1. Zhotovitel je povinen dílo provést a předat Objednateli nejpozději do 10 týdnů ode dne nabytí účinnosti této smlouvy. V případě, že Zhotovitel poskytuje plnění, které je předmětem více částí veřejné zakázky, je povinen provést dílo v souladu s harmonogramem plnění odsouhlaseným Objednatelům před uzavřením této smlouvy.
2. Zhotovitel je povinen provést dílo v místě plnění, kterým je **Vyšší odborná škola a Střední průmyslová škola Žďár nad Sázavou**, Studentská 1, 591 01 Žďár nad Sázavou, a v jeho konkrétním umístění daném touto smlouvou a pokyny Objednatele. Objednatel zajistí pro Zhotovitele přístup do místa plnění v požadovaném rozsahu.
3. Místo provádění díla bude Zhotoviteli předáno do 3 dnů poté, co Zhotovitel oznámí Objednateli, že je připraven zahájit práce na provádění díla, v konkrétním termínu dohodnutém smluvními stranami.
4. Za účelem upřesnění podmínek provádění díla proběhne bez zbytečného odkladu po nabytí účinnosti této smlouvy úvodní koordinační schůzka za účasti oprávněných zástupců Zhotovitele, kontaktní osoby Objednatele a zástupců školy. Termín a místo konání schůzky oznámí Objednatel Zhotoviteli.
5. Práce působící hluk, např. vrtání průrazů stěn, apod., budou prováděny v pracovní dny ne dříve než po 14.00 hod., popř. po předchozí dohodě s Objednatel.

Čl. IV

Cena díla

1. Cena díla byla stanovena dohodou smluvních stran dle nabídky Zhotovitele v zadávacím řízení, a to ve výši 292 300,- Kč bez DPH (slovy dvěsetědevadesát dva tisíc tři stá korun českých), konečná cena včetně DPH je 353 683,- Kč.
2. Cena díla zahrnuje veškeré náklady na provedení díla v době a místě jeho plnění a za ostatních podmínek dle této smlouvy.
3. Cena díla je stanovena jako pevná a nejvýše přípustná a je možno ji překročit nebo snížit pouze za podmínek stanovených v této smlouvě.
4. Úprava ceny díla je možná:
 - v případě Objednatelům odsouhlaseného provedení plnění, které není obsaženo v příloze č. 1 této smlouvy a je nezbytné ke zhotovení díla (vícepráce),
 - v případě Objednatelům odsouhlaseného neprovedení plnění, které je obsaženo v příloze č. 1 této smlouvy a není možné či vhodné je provést vzhledem k účelu této smlouvy,
 - dojde-li ke změně předmětu díla či jeho rozsahu na základě požadavků Objednatele, nebo průběhem provádění díla.
5. Úprava sjednané ceny díla a jeho částí v průběhu provádění díla včetně stanovení nové konečné ceny díla bude stanovena dohodou smluvních stran, a to formou písemného dodatku k této smlouvě.
6. V případě změny počtu měrných jednotek jednotlivých položek dle přílohy č. 1 této smlouvy bude pro stanovení nové ceny položky a ceny díla použita cena za měrnou jednotku položky dle přílohy č. 1 této smlouvy vynásobená novým počtem měrných jednotek položky.

7. V případě nerealizace některé položky či její poměrné části dle přílohy č. 1 této smlouvy bude cena díla snížena o cenu takové položky či její poměrné části.
8. V případě, že do předmětu díla bude zahrnuto provedení položky neobsažené v příloze č. 1 této smlouvy, bude cena takové položky stanovena dohodou smluvních stran dle příslušného obecného ceníku používaného na trhu (např. RTS, ÚRS, apod.), a pokud cenu položky nebude možné dle takového ceníku stanovit, bude stanovena přiměřeně její povaze a rozsahu dohodou smluvních stran.
9. Jakékoliv použití náhradních materiálů, jiných technologií či jiné odlišnosti plnění oproti příloze č. 1 této smlouvy je Zhotovitel povinen předem projednat a odsouhlasit s Objednatel. Pokud Zhotovitel provede práce nesjednané touto smlouvou bez předchozího projednání a odsouhlasení Objednatel, není Objednatel povinen takové provedené práce uhradit a může po Zhotoviteli požadovat bezplatné odstranění takového neodsouhlaseného plnění z místa plnění a/nebo obnovení původního stavu.

Čl. V

Platební podmínky

1. Cena díla bude uhrazena na základě faktury – daňového dokladu vystaveného Zhotovitelem po předání a převzetí provedeného díla. Faktura předložená Objednateli bude mít splatnost 30 dnů ode dne jejího prokazatelného doručení Objednateli.
2. Faktura musí obsahovat náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“). Každá faktura musí být Zhotovitelem označena reg. číslem a názvem projektu: CZ.06.2.67/0.0/0.0/16_050/0001995 – Pořízení tří center obnovitelných zdrojů energie.
3. Fakturu, která neobsahuje uvedené náležitosti, nebo jsou-li uvedeny nesprávně či neúplně, je Objednatel oprávněn vrátit Zhotoviteli. Při nezaplacení takto vystavené a doručené faktury není Objednatel v prodlení se zaplacením. Po doručení řádně vystavené faktury běží znovu sjednaná lhůta splatnosti.
4. Úhrada za plnění z této smlouvy bude realizována bezhotovostním převodem na účet Zhotovitele, který je správcem daně (finančním úřadem) zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu ustanovení § 98 zákona o DPH.
5. Pokud se po dobu účinnosti této smlouvy Zhotovitel stane nespolehlivým plátcem ve smyslu ustanovení § 106a zákona o DPH, smluvní strany se dohodly, že Objednatel uhradí DPH za zdanitelné plnění přímo příslušnému správci daně. Objednatel takto provedená úhrada je považována za uhrazení příslušné části smluvní ceny rovnající se výši DPH fakturované Zhotovitelem.
6. Objednatel tímto jako plátce daně z přidané hodnoty, který z titulu plnění této smlouvy o dílo bude od výše uvedeného Zhotovitele přijímat zdanitelná plnění, prohlašuje, že výše uvedená přijatá zdanitelná plnění použije výlučně při výkonu působností v oblasti veřejné správy. V souladu s ustanovením § 5 odst. 3 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, není Kraj Vysočina při přijímání výše uvedených zdanitelných plnění považován za osobu povinnou k dani, a proto tato zdanitelná plnění nebudou uskutečněna v režimu přenesení daňové povinnosti dle § 92a zákona o dani z přidané hodnoty. Daň z přidané hodnoty je tudíž povinen přiznat a zaplatit správci daně Zhotovitel jako plátce, který uskutečňuje zdanitelné plnění poskytnutí služby s místem plnění v tuzemsku.

Čl. VI

Kontaktní osoby

1. Kontaktní osobou Zhotovitele je: Miroslav Veselý, e-mail: miroslav.vesely@autocont.cz, tel.: 724 081 926.

2. Kontaktní osobou Objednatele ve věcech technických je: Petr Svoboda, e-mail: svoboda.p@kr-vysocina.cz, tel.: 602 537 470.

Čl. VI

Předání předmětu plnění, vlastnické právo a nebezpečí škody

1. Objednatel není povinen převzít dílo vykazující vady, má však právo převzít dílo vykazující drobné vady nebránící řádnému užívání díla a požadovat jejich odstranění v dohodnutém termínu.
2. Zhotovitel písemně oznámí Objednateli nejpozději 5 dnů předem, kdy bude dokončené dílo připraveno k předání a převzetí.
3. Zhotovitel při předání díla Objednateli předá tyto doklady:
 - atesty výrobků
 - předepsané revizní zprávy
 - zprávy o provedených zkouškách a měřeních

tak, jak jsou uvedeny či vyplývají z přílohy č. 1 této smlouvy a zadávací dokumentace veřejné zakázky.

4. Po řádném předání a převzetí díla Zhotovitel předloží Objednateli předávací protokol, na kterém oprávněný pracovník Objednatele potvrdí řádné převzetí dokončeného díla. Oprávněným pracovníkem Objednatele je Ing. Petr Pavlinec, vedoucí odboru informatiky. Každá smluvní strana obdrží jedno vyhotovení oboustranně potvrzeného předávacího protokolu, který se tak stane dokladem o předání díla dle této smlouvy.
5. Po předání a převzetí díla uvede Zhotovitel do 5-ti dní pracovní plochy použité pro realizaci díla s výjimkou prostor potřebných pro odstranění případných vad díla, do původního stavu. Ve stejném termínu Zhotovitel odstraní z místa plnění veškerý zbývající materiál, vybavení a nástroje.
6. Pokud Objednatel bezdůvodně odepře řádně a včas provedené dílo převzít nebo požádá o posunutí termínu převzetí, není Zhotovitel v prodlení.
7. Vlastnické právo a nebezpečí škody přechází na Objednatele okamžikem převzetí díla.

Čl. VIII

Odpovědnost za škodu

1. Smluvní strany odpovídají za škodu způsobenou porušením povinností vyplývajících z této smlouvy nebo z obecně závazného právního předpisu.
2. Případné poškození nedokončeného a/nebo nepřevzatého díla nese na svůj náklad Zhotovitel. Objednatel nesmí bez předchozí dohody se Zhotovitelem užívat dílo, které mu nebylo předáno a Objednatelem převzato.

Čl. IX

Záruka za jakost

1. Zhotovitel prohlašuje, že jednotlivé dodávky zapracované do díla jsou nové a nepoužívané, odpovídají platné dokumentaci a předpisům.
2. Záruka se vztahuje na funkčnost díla a všech jeho částí. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude mít vlastnosti odpovídající příslušným technickým normám a obecně platným právním normám a předpisům.
3. Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku za dílo po dobu 120 měsíců ode dne jeho převzetí Objednatelem.
4. Zhotovitel je povinen v záruční době bezplatně odstranit vadu díla v místě jeho plnění nejpozději třetí pracovní den poté, co mu byla vada oznámena oprávněnou osobou Objednatele.

5. Objednatel je povinen zjištěné vady ohlásit Zhotoviteli na některém z těchto kontaktních údajů Zhotovitele:

adresa: AutoCont CZ a.s., Romana Havelky 5b, 586 01 Jihlava

tel.: 910 971 595

e-mail: helpdesk.jihlava@autocont.cz

v pracovní dny v době od 8.00 do 16.00 hod.

V případě, že Objednatel ohlásí vadu Zhotoviteli mimo uvedenou dobu, má se za to, že vada byla ohlášena v 8.00 hod. pracovního dne, který začíná po takovém ohlášení. Zhotovitel přijetí každého ohlášení vady Objednateli zpětně potvrdí, a to tentýž den, který došlo k ohlášení vady.

6. Zhotovitel provede o každém odstranění vady písemný záznam, který předá Objednateli, a Objednatel jej potvrdí.
7. V případě, že Zhotovitel řádně ohlášenou vadu dila včas neodstraní, má Objednatel právo nechat odstranit takovou vadu prostřednictvím třetí osoby a úhradu nákladů takové opravy následně požadovat po Zhotoviteli, který se zavazuje, že takovou úhradu provede ve lhůtě 21 dnů od doručení faktury Zhotoviteli.
8. Za závady vzniklé v důsledku nedodržení návodů k obsluze, nedodržení obvyklých způsobů užívání či způsobené nesprávnou údržbou nebo zanedbáním údržby a oprav, Zhotovitel neodpovídá. Dále se záruka nevztahuje na závady vzniklé běžným opotřebením. Záruka zaniká provedením změn a úprav díla bez souhlasu Zhotovitele, pokud nepůjde o drobné opravy, nevyžadující zvláštní kvalifikaci, opravy havarijní, které byly způsobeny vadami, za něž Zhotovitel odpovídá nebo o odstranění vad dle předchozího odstavce. Zhotovitel neodpovídá za závady, které nevznikly v příčinné souvislosti s jeho činností.

Čl. X.

Podmínky změny poddodavatele

1. V případě, že Zhotovitel hodlá pro plnění předmětu této smlouvy změnit poddodavatele, jehož prostřednictvím Zhotovitel prokazoval část kvalifikace v zadávacím řízení, je Zhotovitel povinen Objednateli před takovou změnou předložit doklady prokazující kvalifikaci nového poddodavatele ve stejném rozsahu, v jakém se na prokázání kvalifikace podílel původní poddodavatel.
2. Objednatel doklady předložené dle předchozího odstavce bez zbytečného odkladu přezkoumá a poskytne k nim Zhotoviteli své stanovisko. V případě, že je toto stanovisko kladné, je Zhotovitel oprávněn nového poddodavatele pro plnění předmětu smlouvy použít.
3. Zhotovitel není oprávněn plnit tu část předmětu plnění, ke které se vztahuje kvalifikace původního poddodavatele, sám bez odpovídající kvalifikace požadované v zadávacím řízení ani za použití nového poddodavatele bez takové odpovídající kvalifikace.

Čl. XI

Prodlení, sankce

1. Jestliže je Objednatel v prodlení s plněním povinnosti podle této smlouvy, je Zhotovitel oprávněn požadovat po Objednateli a Objednatel je povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý, i započatý den prodlení.
2. V případě, že je Zhotovitel v prodlení s plněním povinnosti podle této smlouvy, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli a Zhotovitel je povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
3. Výše smluvních pokut nepřevyší částku bez DPH dle čl. IV odst. 1 této smlouvy.

4. Smluvní pokuty dle tohoto článku jsou splatné do 15 kalendářních dnů od doručení písemné výzvy oprávněné smluvní strany povinné smluvní straně. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká příslušný nárok oprávněné smluvní strany na splnění povinnosti povinné smluvní strany smluvní pokutou zajištěné. Smluvní pokuty se nezapočítávají na nárok na náhradu škody. Objednatel je oprávněn jednostranně započíst pohledávku na zaplacení jakékoli smluvní pokuty dle této Smlouvy na jakoukoli pohledávku Zhotovitele vůči Objednateli dle této Smlouvy.
5. Zaplacení smluvní pokuty nemá vliv na právo smluvních stran domáhat se náhrady škody vzniklé porušením smluvní povinnosti nebo povinnosti vyplývajících z obecně závazného právního předpisu. Škoda způsobená Objednateli poddodavatelem Zhotovitele se považuje za škodu způsobenou přímo Zhotovitelem.
6. Smluvní strany se zavazují k vyvinutí maximálního úsilí k předcházení škodám a k minimalizaci vzniklých škod.
7. Zhotovitel se nedostává do prodlení v případě prodlení Objednatele s poskytnutím nutné součinnosti Zhotoviteli (např. prodlení s umožněním přístupu do prostor školy, které je místem plnění).

Čl. XII

Platnost, změna a zánik smlouvy

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu a účinnosti dnem zveřejnění v informačním systému veřejné správy – Registru smluv.
2. Platnost smlouvy lze ukončit písemnou dohodou podepsanou oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
3. Obsah Smlouvy může být měněn jen dohodou smluvních stran, a to vždy jen vzestupně číslovanými písemnými dodatky podepsanými oprávněnými osobami smluvních stran.

Čl. XIII

Závěrečná ustanovení

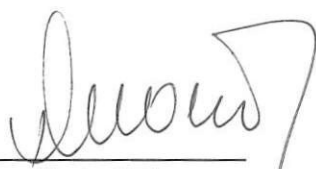
1. Výběr Zhotovitele byl proveden v souladu se zákonem o zadávání veřejných zakázek, pravidly poskytovatele dotace a Pravidly Rady Kraje Vysočina pro zadávání veřejných zakázek ze dne 15. 5. 2017.
2. Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru Objednatele Zhotovitel výslovně prohlašuje, že je s touto skutečností obeznámen a souhlasí se zveřejněním smluvních podmínek obsažených v této smlouvě v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
3. Vzhledem k tomu, že Objednatel hodlá předmět plnění financovat částečně dotací ze strukturálních fondů Evropské unie prostřednictvím Integrovaného regionálního operačního programu v rámci projektu reg. č. CZ.06.2.67/0.0/0.0/16_050/0001995 – Pořízení tří center obnovitelných zdrojů energie je Zhotovitel povinen minimálně do konce roku 2028 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s plněním této smlouvy zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
4. Vztahy smluvních stran touto smlouvou blíže neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
5. Smlouva se vyhotovuje ve čtyřech stejnopisech, z nichž tři obdrží Objednatel a jeden Zhotovitel.
6. Zhotovitel výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu této smlouvy včetně podpisů v informačním systému veřejné správy - Registru smluv.

7. Smluvní strany se dohodly, že zákonnou povinnost dle § 5 odst. 2 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), splní Objednatel a splnění této povinnosti doloží Zhotoviteli. Smluvní strany současně berou na vědomí, že v případě nesplnění zákonné povinnosti je smlouva do tří měsíců od jejího podpisu bez dalšího zrušena od samého počátku.
8. Nedílnou součástí této smlouvy je Příloha č. 1 – Specifikace předmětu plnění pro část C veřejné zakázky, obsahující rovněž položkový rozpočet.
9. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, s jejím obsahem souhlasí, že smlouva je v souladu s jejich svobodnou vůlí a smlouvu nepodepisují v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho připojují své podpisy.

V Jihlavě dne 2.1.2018

V Jihlavě dne

9. 02. 2018


za Zhotovitele
Ing. Jaroslav Dvořák

AutoCont
AutoCont CZ a.s., Jihlava
Romana Havelky 5b, 586 01 Jihlava
Tel.: 910 978 111, fax: 910 970 101
DIČ: CZ17676795


za Objednatel
MUDr. Jiří Běhounek

Krajský úřad
Žižkova 27, 587 33 Jihlava

Príloha č. 1 – Specifikace předmětu plnění a položkový rozpočet – část C

Část C - Doplnění strukturované a optické kabeláže vč. příslušenství v budovách VOŠ a SPŠ Žďár nad Sázavou
č. projektu CZ.06.2.67/0.0/0.0/16_050/0001995

položka	typ MJ	počet MJ	cena za MJ v Kč bez DPH	DPH v %	cena celkem v Kč bez DPH	cena celkem v Kč vč. DPH
Serverovna						
Patch panel 24x RJ-45,Cat5e UTP, 19" s vyvázáním	ks	1	831,00	21	831,00	1 005,51
19" vyvazovací panel 1U,háček 60x30mm zacvakávací	ks	1	191,00	21	191,00	231,11
Eth Patch kabel cat5e UTP 1m - PP12-1M	ks	24	14,00	21	336,00	406,56
zařezání, proměření, popis UTP	ks	24	92,00	21	2 208,00	2 671,68
19" FO vana pro 48 SC	ks	1	1 411,00	21	1 411,00	1 707,31
Optická kazeta velká pro 48	ks	1	200,00	21	200,00	242,00
FO Pigtail LC 9/125 1m vl.	ks	24	46,00	21	1 104,00	1 335,84
LC spojka duplex SM	ks	12	40,00	21	480,00	580,80
FO patch cord LC/LC 2m duplex 2x9/125	ks	12	196,00	21	2 352,00	2 845,92
Svár FO včetně proměření	ks	24	500,00	21	12 000,00	14 520,00
Instalace FO vany, práce s kabelem v FO vaně na kompletaci	ks	1	330,00	21	330,00	399,30
Učebna 402						
Nástěnný rozvaděč jednodílný 6U (š)600x(h)395	ks	1	2 118,00	21	2 118,00	2 562,78
Patch panel 24x RJ-45,Cat5e UTP, 19" s vyvázáním	ks	1	831,00	21	831,00	1 005,51
19" napájecí panel ACAR S8/3m 8x220V Black	ks	1	485,00	21	485,00	586,85
19" vyvazovací panel 1U,háček 60x30mm zacvakávací	ks	1	191,00	21	191,00	231,11
Eth Patch kabel cat5e UTP 1m - PP12-1M	ks	24	14,00	21	336,00	406,56
Prívod pro rack samostatně jištěný 10A: - CYKY 3x2,5,doplnění jističe+ krytí kabeláže - montážní práce - revize	ks	1	3 700,00	21	3 700,00	4 477,00
Rack montáž	ks	1	402,00	21	402,00	486,42
zařezání, proměření, popis UTP	ks	24	92,00	21	2 208,00	2 671,68
19" FO vana pro 24 SC	ks	1	828,00	21	828,00	1 001,88
FO kazeta - malá	ks	1	110,00	21	110,00	133,10
FO Pigtail LC 9/125 1m vl.	ks	4	46,00	21	184,00	222,64
LC spojka duplex SM	ks	2	40,00	21	80,00	96,80
FO patch cord LC/LC 2m duplex 2x9/125	ks	2	196,00	21	392,00	474,32
Svár FO včetně proměření	ks	4	500,00	21	2 000,00	2 420,00
Instalace FO vany, práce s kabelem v FO vaně na kompletaci	ks	1	330,00	21	330,00	399,30
Učebna 3V						
Patch panel 24x RJ-45,Cat5e UTP, 19" s vyvázáním	ks	1	831,00	21	831,00	1 005,51
Eth Patch kabel cat5e UTP 1m - PP12-1M	ks	24	14,00	21	336,00	406,56
zařezání, proměření, popis UTP	ks	24	92,00	21	2 208,00	2 671,68
Učebna 57						
19" FO vana pro 24 SC	ks	1	828,00	21	828,00	1 001,88
FO kazeta malá	ks	1	110,00	21	110,00	133,10
FO Pigtail LC 9/125 1m vl.	ks	4	46,00	21	184,00	222,64
LC spojka duplex SM	ks	2	40,00	21	80,00	96,80
FO patch cord LC/LC 2m duplex 2x9/125	ks	2	196,00	21	392,00	474,32
Svár FO včetně proměření	ks	4	500,00	21	2 000,00	2 420,00
Instalace FO vany, práce s kabelem v FO vaně na kompletaci	ks	1	330,00	21	330,00	399,30

Učebna 63						
Nástěnný rozvaděč jednodílný 6U (š)600x(h)395	ks	1	2 118,00	21	2 118,00	2 562,78
Patch panel 24x RJ-45,Cat5e UTP, 19" s vyvázáním	ks	1	831,00	21	831,00	1 005,51
19" napáj.panel ACAR S8/3m 8x220V Black	ks	1	485,00	21	485,00	586,85
19" vyvazovací panel 1U,háček 60x30mm zacvakávací	ks	1	191,00	21	191,00	231,11
Eth Patch kabel cat5e UTP 1m - PP12-1M	ks	24	14,00	21	336,00	406,56
Přívod pro rack samostatně jištěný 10A: - CYKY 3x2,5,doplnění jističe+ krytí kabeláže - montážní práce - revize	ks	1	3 700,00	21	3 700,00	4 477,00
Rack montáž	ks	1	402,00	21	402,00	486,42
Zařezání, proměření, popis UTP	ks	24	92,00	21	2 208,00	2 671,68
19" FO vana pro 24 SC	ks	1	828,00	21	828,00	1 001,88
FO kazeta malá	ks	1	110,00	21	110,00	133,10
FO Pigtail LC 9/125 1m vl.	ks	4	46,00	21	184,00	222,64
LC spojka duplex SM	ks	2	40,00	21	80,00	96,80
FO patch cord LC/LC 2m duplex 2x9/125	ks	2	196,00	21	392,00	474,32
Svár FO včetně proměření	ks	4	500,00	21	2 000,00	2 420,00
Instalace FO vany, práce s kabelem v FO vaně na kompletaci	ks	1	330,00	21	330,00	399,30
Ředitelna						
19" FO vana pro 24 SC	ks	1	828,00	21	828,00	1 001,88
FO kazeta malá	ks	1	110,00	21	110,00	133,10
FO Pigtail LC 9/125 1m vl.	ks	4	46,00	21	184,00	222,64
LC spojka duplex SM	ks	2	40,00	21	80,00	96,80
FO patch cord LC/LC 2m duplex 2x9/125	ks	2	196,00	21	392,00	474,32
Svár FO včetně proměření	ks	4	500,00	21	2 000,00	2 420,00
Instalace FO vany, práce s kabelem v FO vaně na kompletaci	ks	1	330,00	21	330,00	399,30
Učebna FiFy						
Nástěnný rozvaděč jednodílný 9U (š)600x(h)395	ks	1	2 321,00	21	2 321,00	2 808,41
Patch panel 24x RJ-45,Cat5e UTP, 19" s vyvázáním	ks	2	831,00	21	1 662,00	2 011,02
19" napáj.panel ACAR S8/3m 8x220V Black	ks	1	485,00	21	485,00	586,85
19" vyvazovací panel 1U,háček 60x30mm zacvakávací	ks	1	191,00	21	191,00	231,11
Eth Patch kabel cat5e UTP 1m - PP12-1M	ks	48	14,00	21	672,00	813,12
Přívod pro rack samostatně jištěný 10A: - CYKY 3x2,5,doplnění jističe+ krytí kabeláže - montážní práce - revize	ks	1	3 700,00	21	3 700,00	4 477,00
Rack montáž	ks	1	402,00	21	402,00	486,42
Zařezání, proměření, popis UTP	ks	48	92,00	21	4 416,00	5 343,36
19" FO vana pro 24 SC	ks	1	828,00	21	828,00	1 001,88
FO kazeta malá	ks	1	110,00	21	110,00	133,10
FO Pigtail LC 9/125 1m vl.	ks	4	46,00	21	184,00	222,64
LC spojka duplex SM	ks	2	40,00	21	80,00	96,80
FO patch cord LC/LC 2m duplex 2x9/125	ks	2	196,00	21	392,00	474,32
Svár FO včetně proměření	ks	4	500,00	21	2 000,00	2 420,00
Instalace FO vany, práce s kabelem v FO vaně na kompletaci	ks	1	330,00	21	330,00	399,30
Učebna CNC						
Nástěnný rozvaděč jednodílný 6U (š)600x(h)395	ks	1	2 118,00	21	2 118,00	2 562,78
Patch panel 24x RJ-45,Cat5e UTP, 19" s vyvázáním	ks	1	831,00	21	831,00	1 005,51
19" napáj.panel ACAR S8/3m 8x220V Black	ks	1	485,00	21	485,00	586,85
19" vyvazovací panel 1U,háček 60x30mm zacvakávací	ks	1	191,00	21	191,00	231,11
Přívod pro rack samostatně jištěný 10A: - CYKY 3x2,5,doplnění jističe+ krytí kabeláže - montážní práce - revize	ks	1	3 700,00	21	3 700,00	4 477,00
Rack montáž	ks	1	402,00	21	402,00	486,42
Zařezání, proměření, popis UTP	ks	24	92,00	21	2 208,00	2 671,68

Dílny						
Nástěnný rozvaděč jednodílný 6U (š)600x(h)395	ks	1	2 118,00	21	2 118,00	2 562,78
Patch panel 24x RJ-45,Cat5e UTP, 19" s vyvázáním	ks	1	831,00	21	831,00	1 005,51
19" napájecí panel ACAR S8/3m 8x220V Black	ks	1	485,00	21	485,00	586,85
19" vyvazovací panel 1U,háček 60x30mm zacvakávací	ks	1	191,00	21	191,00	231,11
Eth Patch kabel cat5e UTP 1m - PP12-1M	ks	24	14,00	21	336,00	406,56
Přívod pro rack samostatně jištěný 10A: - CYKY 3x2,5,doplnění jističe+ krytí kabeláže - montážní práce - revize						
	ks	1	3 700,00	21	3 700,00	4 477,00
Rack montáž	ks	1	402,00	21	402,00	486,42
zařezání, proměření, popis UTP	ks	24	92,00	21	2 208,00	2 671,68
19" FO vana pro 24 SC	ks	1	828,00	21	828,00	1 001,88
FO kazeta malá	ks	1	110,00	21	110,00	133,10
FO pigtail LC 9/125 1m vl.	ks	4	46,00	21	184,00	222,64
LC spojka duplex SM	ks	2	40,00	21	80,00	96,80
FO patch cord LC/LC 2m duplex 2x9/125	ks	2	196,00	21	392,00	474,32
Svár FO včetně proměření	ks	4	500,00	21	2 000,00	2 420,00
Instalace FO vany, práce s kabelem v FO vaně na kompletaci	kpl	1	330,00	21	330,00	399,30
Materiál pro síť						
UTP Cat.5e PVC kabel (drát), šedý	m	2000	4,60	21	9 200,00	11 132,00
Instalační kabel 10Giga Cat.6A 4x2xAWG23 U/FTP 550 MHz LSOH	m	520	9,70	21	5 044,00	6 103,24
zásuvka na omítku, rámeček a 1x keystone 6A	ks	20	192,00	21	3 840,00	4 646,40
Eth Patch kabel cat5e UTP 1m - PP12-1M	ks	20	14,00	21	280,00	338,80
Optický kabel SM 24 vláken	m	537	30,00	21	16 110,00	19 493,10
Kompletní materiál pro celou trasu optického kabelu tak, aby byl krytý proti mechanickému poškození: - 537m - úchytky, spojovací materiál, krytí kabelu						
	kpl	1	20 052,00	21	20 052,00	24 262,92
Lišta VKL40x40 pro modifikace RJ45 kabeláže: -60m	kpl	1	2 415,00	21	2 415,00	2 922,15
Montážní práce sítě						
Montážní práce pro instalaci optické a RJ45 kabeláže: - průrazy a začištění - pokládka UTP kabelu 1720m - pokládka optický kabel 537m - montáž lišty 40x40 - montáž ochrany optického kabelu + příchytky + spojovací materiál - osazení hmoždin - instalační materiál pro FO umístění						
	kpl	1	75 000,00	21	75 000,00	90 750,00
Instalace kabeláže k Wifi: - RJ45 5e kabeláž k nejbližšímu racku 800m dohromady - ochrana v celé délce kabeláže proti mechanickému poškození - průrazy a začištění						
	kpl	20	2 170,00	21	43 400,00	52 514,00
Likvidace stavebního odpadu	kpl	1	1 000,00	21	1 000,00	1 210,00
Likvidace elektroodpadu	kpl	1	1 000,00	21	1 000,00	1 210,00
Úklid po prováděných pracích	kpl	1	1 000,00	21	1 000,00	1 210,00
Výchozí revize	soub.	1	1 000,00	21	1 000,00	1 210,00
Dokumentace skutečného stavu	soub.	1	10 000,00	21	10 000,00	12 100,00
CENA CELKEM					292 300,00	353 683,00

Seznam poddodavatelů – část C

Pro tuto část veřejné zakázky není relevantní – Zhotovitel plní bez poddodavatelů.

Harmonogram plnění – část C

Zhotovitel předpokládá splnění předmětu této části veřejné zakázky do 10 týdnů ode dne nabytí účinnosti kupní smlouvy.

V následující tabulce je předpokládaná doba trvání realizace.

(D = datum nabytí účinnosti smlouvy)

Část veřejné zakázky	Datum zahájení	Datum ukončení
Část C - Doplnění strukturované a optické kabeláže vč. příslušenství v budovách VOŠ a SPŠ Žďár nad Sázavou	D	D+3 týdny
Předání a převzetí všech částí veřejné zakázky	nejpozději D + 10 týdnů	

Popis plnění – část C

Všechny nabízené komponenty odpovídají technickým parametrům požadovaným v zadávací dokumentaci.

Metalická kabeláž: komponenty pro metalické rozvody od výrobce KEline, systémová certifikace výrobce.

Optická kabeláž: komponenty pro optické rozvody od výrobce KEline, systémová certifikace výrobce.

PLNÁ MOC

Zmocnitel:

AutoCont CZ a.s.

Ostrava - Moravská Ostrava, Hornopolská 3322/34, PSČ 702 00

IČ 47676795

zapsaný do obchodního rejstříku u KS v Ostravě, oddíl B, vložka 814
místopředsedou představenstva Ing. Martinem Stejskalem

Zmocněnec:

Jaroslav Dvořák

funkce: ředitel regionálního obchodního centra

Zmocnitel uděluje tímto zmocněnci plnou moc k tomu, aby:

za zmocnitele jednal s třetími osobami, podepisoval s třetími osobami smlouvy, rámcové smlouvy a přijímal od třetích osob objednávky, pokud předmětem takových právních jednání bude dodávka zboží nebo služeb třetím osobám, a to do rozsahu 1.000.000 Kč bez DPH.

Tato plná moc se uděluje na období ode dne jejího vystavení do 31. 12. 2018.

Zmocnitel je oprávněn tuto plnou moc kdykoli písemně odvolat.

V Ostravě dne 30. 11. 2017

AutoCont CZ a.s.

Ing. Martin Stejskal, místopředseda představenstva

Plnou moc přijímám

V Jihlavě dne

30. 11. 2017

Jaroslav Dvořák

ředitel regionálního obchodního centra