

SMLOUVA O DÍLO

I.

Smluvní strany

1. Střední škola, Bohumín, příspěvková organizace

se sídlem: Husova 283, Bohumín, 735 81
 zastoupena: Ing. Liběna Orságová - ředitelka
 IČO: 66932581
 DIČ: CZ66932581

(dále jen „objednatel“)

2. TINT s. r. o.

se sídlem: Riegrova 832, 738 01 Frýdek-Místek
 zastoupena: Pavel Mohyla, jednatel společnosti
 IČO: 63323966
 DIČ: CZ63323966
 bankovní spojení: ČSOB a. s.
 číslo účtu:

Zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, sp. zn. C/13356

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických a realizace díla:

Břetislav Korč, tel.:

(dále jen „zhotovitel“)

II.

Základní ustanovení

1. Tato smlouva je uzavřena dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“); práva a povinnosti stran touto smlouvou neupravená se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
2. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I této smlouvy jsou v souladu se skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení písemně druhé smluvní straně. Při změně identifikačních údajů smluvních stran včetně změny účtu není nutné uzavírat ke smlouvě dodatek.
3. Zhotovitel prohlašuje, že bankovní účet uvedený v čl. I odst. 2 této smlouvy je bankovním účtem zveřejněným ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“ a „zveřejněný účet“). V případě změny účtu zhotovitele je zhotovitel povinen doložit vlastnictví k novému účtu, a to kopií příslušné smlouvy nebo potvrzením peněžního ústavu; nový účet musí být zveřejněným účtem ve smyslu předchozí věty.
4. Smluvní strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto jednání oprávněny.
5. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.
6. Zhotovitel potvrzuje, že se detailně seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné pro realizaci díla za dohodnutou smluvní cenu, způsobem a v termínech touto smlouvou stanovených.

7. Smluvní strany prohlašují, že předmět plnění podle této smlouvy není plněním nemožným a že smlouvu uzavírají po pečlivém zvážení všech možných důsledků.
8. Zhotovitel bere na vědomí, že předmět smlouvy je spolufinancován z Integrovaného regionálního operačního programu a objednateli hrozí v případě nesplnění předmětu smlouvy významná škoda.

III. Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele na svůj náklad a nebezpečí dílo **Vybudování WiFi infrastruktury školy** splňující standard konektivity pro budovy Čáslavská a Husova v rozsahu dle:
 - zadávacích podmínek zadávacího řízení, které předcházelo uzavření této smlouvy,
 - platných právních norem, předpisů a ustanovení této smlouvy,
 - provedená infrastruktura LAN výše zmíněných budov splňovat veškeré požadavky standardu konektivity a bude připravena k certifikaci.(dále jen „dílo“).
2. Součástí díla je také:
 - a) zpracování dokumentace skutečného stávajícího stavu,
 - b) zabezpečení souhlasu (rozhodnutí) ke zvláštnímu užívání veřejného prostranství nebo komunikací dle platných předpisů, bude-li k provedení díla potřebné, v souladu s požadavky projektové dokumentace. Neprodleně po vydání souhlasu (rozhodnutí), předání úplné kopie souhlasu (rozhodnutí), včetně případných příloh (podmínek) objednateli,
 - c) vybudování a zajištění zařízení místa plnění a jeho provoz v souladu s potřebami zhotovitele, dokumentací předanou objednatelem, požadavky objednatele a s platnými právními předpisy,
 - d) zajištění vytyčení inženýrských sítí (tras technické infrastruktury) podle podmínek jejich správců včetně zajištění jejich případných aktualizací, a to před zahájením prací na místě plnění včetně jejich zaměření a zakreslení dle skutečného stavu do příslušné dokumentace a včetně jejich písemného a zpětného předání jednotlivým správcům, bude-li k provedení díla potřebné,
 - e) předání odpadu k odstranění na řízenou skládku nebo jiný způsob jeho odstranění nebo využití v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech (dále jen „zákon o odpadech“); o způsobu nakládání s odpadem bude předložen písemný doklad vystavený příslušnou oprávněnou osobou podle zákona o odpadech,
 - f) návrh provozních řádů a technických zařízení, dodávka všech dokladů o zkouškách, revizích, atestech a provozních návodů a předpisů v českém jazyce (všechny doklady ve 2 vyhotoveních) včetně zaškolení obsluhy,
 - g) předání všech dokladů a náležitostí umožňujících započítání užívání díla,
 - h) zřízení deponie materiálů na vymezených plochách tak, aby nevznikly žádné škody na sousedních pozemcích,
 - i) provedení předepsaných zkoušek dle platných právních předpisů a technických norem, úspěšné provedení těchto zkoušek je podmínkou k převzetí díla,
 - j) zajištění ochrany proti šíření prašnosti a nadměrného hluku,
 - k) zajištění zpracování všech případných dalších dokumentací potřebných pro provedení díla (jako je např. výrobní a realizační dodavatelská dokumentace),

- l) pořizování fotodokumentace o průběhu zhotovení díla a její předání objednateli při předání a převzetí plnění předmětu smlouvy v digitální podobě na CD,
 - m) vypracování zprávy o splnění standardu konektivity, kde bude uvedeno, jakým způsobem je docíleno požadovaných parametrů včetně doplnění technické dokumentace.
3. Zhotovitel je povinen při provádění díla zejména:
 - a) plnit podmínky požadavky dotčených orgánů a organizací související s realizací díla,
 - b) zohlednit vyjádření dotčených orgánů a organizací související s realizací díla.
 4. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s technickými a právními předpisy platnými v České republice v době provádění díla. Pro provedení díla jsou závazné všechny platné normy ČSN.
 5. Zhotovitel se zavazuje průběžně provádět veškeré potřebné zkoušky, měření a atesty k prokázání kvalitativních parametrů předmětu díla.
 6. Objednatel se zavazuje dokončené dílo bez vad a nedodělků bránících jeho řádnému užívání převzít a zaplatit za ně zhotoviteli za dohodnutých podmínek cenu dle čl. V této smlouvy.
 7. Případné vícepráce či méněpráce budou smluvními stranami sjednány písemnými dodatky smlouvy, a to při dodržení podmínek stanovených příslušnými ustanoveními zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“). Vícepráce budou realizovány až po uzavření příslušného dodatku ke smlouvě.

IV.

Doba a místo plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo do 25. 8. 2022 a nejpozději poslední den doby plnění dokončené dílo předat objednateli. Dílo je provedeno, je-li dokončeno (tj. objednateli je předvedena způsobilost díla sloužit svému účelu) a předáno objednateli.
2. Místem plnění jsou budovy Střední školy. Bohumín, příspěvkové organizace na ulici Čáslavská a Husova v Bohumíně.

V.

Cena za dílo

1. Cena za provedené dílo je stanovena dohodou smluvních stran a činí:

Cena bez DPH	1 431 200,- Kč
DPH 21 %	300 552,- Kč
Cena včetně DPH	1 731 752,- Kč

Souhrnný rozpočet je nedílnou přílohou č. 1 této smlouvy

2. Součástí sjednané ceny jsou veškeré práce a dodávky, poplatky, náklady zhotovitele nutné pro řádné a úplné provedení díla.
3. Cena za dílo uvedená v odst. 1 tohoto článku je cenou nejvýše přípustnou a lze ji změnit pouze v případě:

MÉNĚPRACÍ

- a) nebude-li některá část díla v důsledku sjednaných méněprací provedena, bude cena za dílo snížena, a to odečtením veškerých nákladů na provedení těch částí díla,

které v rámci méněprací nebudou provedeny. Náklady na méněpráce budou odečteny ve výši součtu veškerých odpovídajících položek a nákladů neprovedených dle soupisu prací,

VÍCEPRACÍ

- b) přičtením veškerých nákladů na provedení těch částí díla, které objednatel nařídil formou dodatečných prací provádět nad rámec množství nebo kvality uvedené v projektové dokumentaci nebo soupisu prací. Cena za vícepráce bude stanovena součtem nákladů jednotlivých položek víceprací, přičemž pro stanovení jejich jednotkové ceny se použije níže uvedený způsob naceňování:
- pro položky vyskytující se v soupise prací, tzv. existující položky (např. v rámci víceprací se nárokuje větší množství výměry) se jednotková cena položek bude účtovat podle odpovídající jednotkové ceny uvedené v soupisu prací. Pokud ovšem byla jednotková cena existující položky v soupisu prací stanovena odkazem a kódem podle konkrétní cenové soustavy (standardizovaného ceníku), bude provedeno porovnání jednotkové ceny existující položky s ceníkovou cenou podle této cenové soustavy v její aktuální cenové úrovni. Výsledná jednotková cena u takové položky bude potom stanovena použitím nižší jednotkové ceny z tohoto porovnání.
 - pro položky tzv. nové, které se nevyskytují v soupise prací, se jednotková cena položek bude účtovat podle cenové soustavy, v níž byla zpracován výkaz výměr v její aktuální cenové úrovni. Pouze ve výjimečných případech, kdy nelze pro stanovení jednotkové ceny nové položky víceprací použít cenovou soustavu (standardizovaný ceník), doloží zhotovitel individuální kalkulaci jednotkové ceny. Jednotková cena nové položky tak bude stanovena na základě dohody objednatele a zhotovitele. Objednatel je v tomto případě oprávněn ověřit přiměřenost jednotkové ceny nezávislým subjektem,

ZMĚNY DPH

- c) v případě změny výše DPH v důsledku změny právních předpisů. V případě, že dojde ke změně zákonné sazby DPH, je zhotovitel k ceně díla bez DPH povinen účtovat DPH v platné výši. Smluvní strany se dohodly, že v případě změny ceny díla v důsledku změny sazby DPH není nutno ke smlouvě uzavírat dodatek.
4. Rozsah případných méněprací nebo víceprací a cena za jejich realizaci budou vždy předem sjednány dodatkem k této smlouvě.
 5. Zhotovitel je povinen zpracovat veškeré změnové listy a dále oceněné soupisy méněprací a víceprací dle odst. 3 tohoto článku smlouvy a předložit je ke kontrole, k vyjádření a k odsouhlasení osobě vykonávající technický dozor objednatele. Součástí takto oceněných soupisů bude i výkaz výměr s uvedením postupu výpočtu množství.
 6. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty je stanovena v souladu s platnými právními předpisy. V případě, že zhotovitel stanoví sazbu DPH či DPH v rozporu s platnými právními předpisy, je povinen uhradit objednateli veškerou škodu, která mu v souvislosti s tím vznikla.

VI.

Platební podmínky

1. Zálohy na platby nejsou sjednány.
2. Podkladem pro úhradu ceny za dílo budou faktury, které budou mít náležitosti daňového dokladu a náležitosti stanovené dalšími obecně závaznými právními předpisy (dále jen

„faktura“). Kromě náležitostí stanovených platnými právními předpisy pro daňový doklad bude zhotovitel povinen ve faktuře uvést i tyto údaje:

- a) číslo smlouvy objednatele, IČO objednatele,
 - b) předmět smlouvy, tj. text „zhotovení díla - **Vybudování WiFi infrastruktury školy**“, a číslo projektu CZ.06.2.67/0.0/0.0/16_066/0017205.
 - c) označení banky a číslo zveřejněného účtu, na který musí být zapláceno,
 - d) lhůtu splatnosti faktury,
 - e) označení osoby, která fakturu vyhotovila, včetně jejího podpisu a kontaktního telefonu,
 - f) přílohou konečné faktury bude protokol o předání a převzetí díla dle této smlouvy, obsahující prohlášení objednatele, že dílo přejímá. V případě, že dílo bylo převzato s výhradami (tj. s vadami a nedodělkami nebránícími řádnému užívání díla), bude přílohou konečné faktury také zápis o odstranění těchto vad a nedodělků podepsaný osobou vykonávající technický dozor objednatele.
3. V souladu s ustanovením zákona o DPH sjednávají smluvní strany dílčí plnění v rozsahu skutečně provedeného plnění za kalendářní měsíc. Dílčí plnění odsouhlasené podpisem oprávněného zástupce objednatele v soupisu skutečně provedených prací a zjišťovacím protokolu, včetně dohody o ocenění, se považuje za samostatné zdanitelné plnění uskutečněné poslední pracovní den měsíce. Zhotovitel (plátce DPH) vystaví na měsíční zdanitelné plnění fakturu, jejíž nedílnou součástí bude soupis provedených prací a zjišťovací protokol - obojí podepsané zhotovitelem a odsouhlasené osobou vykonávající technický dozor objednatele.
4. Konečná faktura bude vystavena po předání a převzetí dokončeného díla bez vad a nedodělků a zároveň bude možno započít s trvalým užíváním díla. Součástí konečné faktury bude rekapitulace vystavených faktur a rekapitulace veškerých provedených prací, která bude zpracována v souladu s odsouhlaseným soupisem prací.
5. V případě dodatečných prací fakturovaných na základě dodatků uzavřených k této smlouvě (vícepráce) bude soupis těchto prací tvořit samostatnou přílohu faktury.
6. Lhůta splatnosti jednotlivých faktur je dohodou stanovena na 30 kalendářních dnů ode dne jejich doručení objednateli.
7. Doručení faktury se provede osobně na sekretariátě příspěvkové organizace oproti podpisu potvrzující převzetí, doručenkou prostřednictvím provozovatele poštovních služeb nebo prostřednictvím datové schránky.
8. Objednatel je oprávněn vadnou fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně bez zaplacení k provedení opravy v těchto případech:
- a) nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude-li chybně vyúčtována cena za dílo,
 - b) budou-li vyúčtovány práce, které nebyly provedeny či nebyly potvrzeny oprávněným zástupcem objednatele,
 - c) bude-li DPH vyúčtována v nesprávné výši.
- Ve vrácené faktuře objednatel vyznačí důvod vrácení. Zhotovitel provede opravu vystavením nové faktury. Vrátil-li objednatel vadnou fakturu zhotoviteli, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení nově vyhotovené faktury objednateli. Zhotovitel je povinen doručit objednateli opravenou fakturu do 3 dnů po obdržení objednatelům vrácené vadné faktury.
9. Povinnost zaplatit cenu za dílo je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.

10. Objednatel je oprávněn pozastavit financování v případě, že zhotovitel bezdůvodně přeruší práce nebo práce bude provádět v rozporu s projektovou dokumentací, touto smlouvou nebo pokyny objednatele.
11. Objednatel uplatní institut zvláštního způsobu zajištění daně dle § 109a zákona o DPH a hodnotu plnění odpovídající dani z přidané hodnoty uhradí v termínu splatnosti faktury stanoveném dle smlouvy přímo na osobní depozitní účet zhotovitele vedený u místně příslušného správce daně v případě, že:
 - a) zhotovitel bude ke dni poskytnutí úplaty nebo ke dni uskutečnění zdanitelného plnění zveřejněn v aplikaci „Registr DPH“ jako nespolehlivý plátc, nebo
 - b) zhotovitel bude ke dni poskytnutí úplaty nebo ke dni uskutečnění zdanitelného plnění v insolvenčním řízení, nebo
 - c) bankovní účet zhotovitele určený k úhradě plnění uvedený na faktuře nebude správcem daně zveřejněn v aplikaci „Registr DPH“.

Tato úhrada bude považována za splnění části závazku odpovídající příslušné výši DPH sjednané jako součást smluvní ceny za předmětné plnění. Objednatel nenese odpovědnost za případné penále a jiné postihy vyměřené či stanovené správcem daně zhotoviteli v souvislosti s potenciálně pozdní úhradou DPH, tj. po datu splatnosti této daně.

VII. Jakost díla

1. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností provedeného díla bude dávat schopnost uspokojit stanovené potřeby, tj. využitelnost, bezpečnost, bezporuchovost, udržitelnost, hospodárnost, ochranu životního prostředí, požární bezpečnost, hygienické požadavky. Ty budou odpovídat platné právní úpravě, českým technickým normám, projektové dokumentaci, zadání veřejné zakázky a této smlouvě. K tomu se zhotovitel zavazuje používat pouze materiály a konstrukce vyhovující požadavkům kladeným na jejich jakost a mající prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů a jeho prováděcích předpisů.
2. Smluvní strany se dohodly, že bude-li v rámci díla dodáváno zboží (spotřebiče, nábytek apod.), toto bude dodáno v I. jakosti.
3. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla.

VIII. Místo plnění

1. Objednatel předá a zhotovitel převezme místo plnění nejpozději do 10 kalendářních dnů od písemné výzvy zasláné objednatelem zhotoviteli (předpoklad v červnu 2022). Dohoda o změně termínu předání místa plnění bude učiněna písemnou formou. Změnu termínu předání místa plnění sjednanou výše uvedeným způsobem, není nutno upravit dodatkem ke smlouvě.
2. O předání a převzetí místa plnění vyhotoví smluvní strany zápis.
3. Vodné, stočné, elektrickou energii a další média odebraná při provádění díla hradí zhotovitel. Zhotovitel zabezpečí na své náklady odběrné místo a měření odběru médií. Odběrná místa budou po celou dobu provádění díla přístupná objednateli a osobě vykonávající technický dozor objednatele.

4. Zhotovitel je povinen zajistit hlídání místa plnění. Náklady na ostrahu jsou již zahrnuty v ceně za dílo.
5. Zhotovitel se zavazuje zcela vyklidit a vyčistit místo plnění do 7 dnů od provedení díla. Při nedodržení tohoto termínu se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly.
6. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru místa plnění, za bezpečný přístup na místo plnění, za dodržování bezpečnostních, hygienických a požárních předpisů, včetně prostoru zařízení místa plnění, a za bezpečnost provozu v prostoru místa plnění.
7. Zhotovitel se zavazuje udržovat na převzatém místě plnění pořádek a čistotu, na svůj náklad odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností, a to v souladu s požadavky uvedenými v projektové dokumentaci a příslušnými předpisy, zejména ekologickými a o likvidaci odpadů.

IX.

Provádění díla, práva a povinnosti smluvních stran

1. Zhotovitel je povinen:
 - a) provést dílo řádně, včas a v odpovídající jakosti za použití postupů, které odpovídají právním předpisům ČR; dílo musí odpovídat příslušným právním předpisům, normám nebo jiné dokumentaci vztahující se k provedení díla a umožňovat užívání, k němuž bylo určeno a zhotoveno,
 - b) dodržovat při provádění díla ujednání této smlouvy, řídit se podklady a pokyny objednatele a poskytnout mu požadovanou dokumentaci a informace,
 - c) účastnit se na základě pozvánky objednatele všech jednání týkajících se předmětného díla,
 - d) dbát při provádění díla na ochranu životního prostředí a dodržovat platné technické, bezpečnostní, zdravotní, hygienické a jiné předpisy, včetně předpisů týkajících se ochrany životního prostředí,
 - e) doložit platné atesty či certifikáty, případně další dokumenty prokazující splnění požadovaných technických a kvalitativních parametrů používaných výrobků a materiálů, a to nejpozději před jejich osazováním. Bez doložení těchto atestů není zhotovitel oprávněn započít s osazováním příslušných výrobků.
2. Zhotovitel je povinen informovat objednatele o skutečnostech majících vliv na plnění této smlouvy, a to neprodleně, nejpozději následující pracovní den poté, kdy příslušná skutečnost nastane nebo zhotovitel zjistí, že by nastat mohla. Informace dle předchozí věty budou zaslány elektronickou poštou na adresu objednatele: a následně v listinné podobě. Zhotovitel je povinen informovat objednatele zejména:
 - a) zjistí-li při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provedení díla. Zhotovitel je povinen navrhnout objednateli další postup,
 - b) o případné nevhodnosti realizace vyžadovaných prací.
3. Zhotovitel jako odborně způsobilá osoba je povinen zkontrolovat technickou část předané dokumentace vč. jejího rozsahu a obsahu nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné zjevné vady a nedostatky. Případný soupis zjištěných vad a nedostatků předané dokumentace včetně návrhů na jejich odstranění a s dopadem na předmět a cenu díla zhotovitel předá bez zbytečného odkladu objednateli.
4. Zhotovitel zajistí místo plnění tak, aby nedošlo k ohrožování, nadměrnému nebo

zbytečnému obtěžování okolí místa plnění, k omezování práv a právem chráněných zájmů vlastníků sousedních nemovitostí, ke znečištění komunikací apod.

5. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na místě plnění.
6. Zhotovitel je povinen provedené práce, zařizovací předměty a výrobky zabezpečit před poškozením a krádežemi až do předání díla k užívání objednateli, a to na vlastní náklady.
7. Zhotovitel je povinen informovat objednatele o poddodavatelích, kteří se budou podílet na realizaci díla, a to před zahájením plnění části díla tímto poddodavatelem.
8. Zhotovitel se zavazuje realizovat dílo prostřednictvím osob, kterými byla prokazována kvalifikace (dále jen „odborná osoba“). Zhotovitel je oprávněn změnit odbornou osobu pouze z vážných důvodů, a to s předchozím písemným souhlasem objednatele (osoby oprávněné jednat ve věcech realizace díla). Žádost o souhlas se změnou odborné osoby bude doložena doklady potřebnými k prokázání požadované kvalifikace. Objednatel vydá písemný souhlas se změnou odborné osoby do 14 kalendářních dnů od doručení žádosti a všech potřebných dokladů za podmínky, že nová odborná osoba bude splňovat potřebnou kvalifikaci. Nová odborná osoba musí disponovat minimálně stejnou kvalifikací, jaká byla po této osobě požadována v zadávacích podmínkách veřejné zakázky.
9. Zhotovitel odpovídá za zajištění odborného provádění prací oprávněnými osobami, za dodržení obecných technických požadavků a jiných technických předpisů, za vypracování další prováděcí dokumentace (technologický postup, plán kontrolní a zkušební činnosti apod.).
10. Zhotovitel se zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení podle příslušných předpisů osobami, které tuto podmínku splňují.
11. Zhotovitel nejméně 15 pracovních dnů předem oznámí správcům sítí a osobě vykonávající technický dozor objednatele práci v ochranném pásmu či křížení těchto sítí ke kontrole průběhu prací a převzetí před zpětným zásypem.
12. Zhotovitel je srozuměn s tím, že uhradí jakoukoliv opravu nebo výměnu plynoucí ze zhotovitelem zaviněného poškození inženýrské sítě. Zhotovitel si je rovněž vědom toho, že nese veškerá rizika a náhrady škod z toho plynoucí.
13. V případě, že zhotovitel bude používat stavební stroje, které vyvolávají vibrace a otřesy, zajistí si taková opatření, aby na blízkých stávajících objektech nedošlo vlivem stavební činnosti ke škodám. V opačném případě ponese plnou odpovědnost za způsobené škody a tyto škody uhradí.
14. Bourací práce (hluk, prach) budou realizovány pouze po předchozím oznámení objednateli.
15. Zhotovitel při realizaci nesmí způsobit svou činností výpadek běžné provozu objednatele.
16. Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru objednatele a umožnit osobám, které je vykonávají, vstup na místo plnění.
17. Zhotovitel ani osoba s ním propojená nesmí za objednatele vykonávat inženýrsko-investorskou činnost (technický dozor objednatele).

KONTROLA PROVÁDĚNÝCH PRACÍ, ORGANIZACE KONTROLNÍCH DNŮ

18. Kontrola prováděných prací bude realizována:

- osobou vykonávající technický dozor objednatele,
- orgány státní správy oprávněnými ke kontrole na základě zvláštních předpisů,

Dále může provádět kontrolu objednatel a jím pověřené osoby.

Zhotovitel je povinen umožnit uvedeným osobám provedení kontroly realizovaných prací.

19. Osoba vykonávající technický dozor objednatel je kromě kontroly provádění díla oprávněna i ke kontrole dokumentace k realizaci díla vypracované zhotovitelem, kontrole rozpočtů a faktur, kontrole hospodaření s odpady a k dalším úkonům vyplývajícím z příslušné smlouvy na zajištění výkonu inženýrské a investorské činnosti při realizaci díla.
20. Kontrola prováděných prací bude realizována zejména v rámci kontrolních dnů, s tím, že:
 - kontrolní dny se budou konat dle potřeby, zpravidla jednou týdně,
 - termíny konání kontrolních dnů budou stanoveny v zápisu o předání místa plnění; v případě potřeby budou kontrolní dny konány také mimo předem stanovený termín, a to buď na základě dohody stran uvedené v zápisu z kontrolního dne, nebo na základě výzvy osoby vykonávající technický dozor objednatel,
 - kontrolní dny budou řízeny osobou vykonávající technický dozor objednatel,
 - z kontrolních dnů budou osobou vykonávající technický dozor objednatel pořizovány zápisy, které budou zhotoviteli zasílány v elektronické podobě.
21. Zhotovitel vyzve osobu vykonávající technický dozor objednatel prokazatelnou formou nejméně 3 pracovní dny předem k prověření kvality prací, jež budou dalším postupem při zhotovování díla zakryty.

V případě, že se na tuto výzvu osoba vykonávající technický dozor objednatel bez vážných důvodů nedostaví, může zhotovitel pokračovat v provádění díla po předchozím písemném upozornění objednatel a předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatel. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.

Pokud zhotovitel osobu vykonávající technický dozor objednatel prokazatelnou formou k převzetí prací před jejich zakrytím nevyzve, případně osoba vykonávající technický dozor objednatel práce nepřevzme a nedá písemný souhlas k jejich zakrytí, je zhotovitel povinen na výzvu objednatel případné již zakryté práce odkrýt. V tomto případě nese veškeré náklady spojené s odkrytím, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.
22. Zhotovitel písemně vyzve kromě osoby vykonávající technický dozor objednatel i správce podzemních vedení a inženýrských sítí dotčených provádění díla k jejich kontrole a převzetí a zjištěnou skutečnost nechá potvrdit.

XI.

Předání díla

1. Objednatel se zavazuje dokončené dílo převzít do 10 pracovních dnů od doručení výzvy zhotovitel v případě, že dílo bude předáno bez vad a nedodělků bránících jeho řádnému užívání. Doba od zahájení přejímacího řízení do převzetí díla (případně nepřevzetí z důvodu vad nebo nedodělků bránících jeho řádnému užívání) se nepočítá do doby plnění dle čl. IV odst. 1 této smlouvy.
2. O předání a převzetí díla bude sepsán protokol mezi objednatel a zhotovitelem. Protokol připraví a sepiše osoba vykonávající technický dozor objednatel.

Protokol bude obsahovat:

 - a) označení předmětu díla,
 - b) označení objednatel a zhotovitel díla,

- c) číslo a datum uzavření smlouvy o dílo včetně čísel a dat uzavření jejích dodatků,
 - d) termín vyklizení místa plnění,
 - e) datum ukončení záruky za jakost na dílo,
 - f) soupis nákladů od zahájení po dokončení díla,
 - g) termín zahájení a dokončení prací na zhotovovaném díle,
 - h) seznam převzaté dokumentace,
 - i) prohlášení objednatele, že dílo přejímá (nepřejímá),
 - j) datum a místo sepsání protokolu,
 - k) v případě, je-li dílo přebíráno s vadami a nedodělkami, uvedení, že je dílo přebíráno s výhradami a seznam vad a nedodělků, s nimiž bylo dílo převzato, včetně uvedení lhůty k odstranění těchto vad,
 - l) jména a podpisy zástupců objednatele, zhotovitele, uživatele a osoby vykonávající technický dozor objednatele.
3. Zhotovitel je povinen provést předepsané zkoušky dle platných právních předpisů a technických norem. Úspěšné provedení těchto zkoušek je podmínkou převzetí díla.
 4. Doklady o řádném provedení díla dle technických norem a předpisů, o provedených zkouškách, atestech a další dokumentaci podle této smlouvy včetně prohlášení o shodě a dokladů nutných k získání kolaudačního souhlasu/kolaudačního rozhodnutí, pokud bude potřebné, zhotovitel předá objednateli při předání díla. Pokud zhotovitel objednateli doklady dle předchozí věty nepředá, objednatel dílo nepřevzme. Předáním díla objednateli není zhotovitel zbaven povinnosti doklady na výzvu objednatele doplnit.
 5. Pokud objednatel převezme dílo s vadami a nedodělkami nebránícími řádnému užívání díla, budou tyto vady a nedodělkami odstraněny ve lhůtě stanovené v protokolu o předání a převzetí díla. O odstranění těchto vad a nedodělků bude smluvními stranami sepsán zápis, který vyhotoví osoba vykonávající technický dozor objednatele. Zápis bude obsahovat jména a podpisy oprávněných zástupců smluvních stran, uživatele a osoby vykonávající technický dozor objednatele.

XII.

Práva z vadného plnění, záruka za jakost

1. Dílo má vadu, jestliže neodpovídá požadavkům uvedeným v této smlouvě.
2. Objednatel má právo z vadného plnění z vad, které má dílo při převzetí objednatelem, byť se vada projeví až později. Objednatel má právo z vadného plnění také z vad vzniklých po převzetí díla objednatelem, pokud je zhotovitel způsobil porušením své povinnosti. Projeví-li se vada v průběhu 6 měsíců od převzetí díla objednatelem, má se zato, že dílo bylo vadné již při převzetí, neprokáže-li zhotovitel opak.
3. Zhotovitel poskytuje objednateli na provedené dílo záruku za jakost (dále jen „záruka“) ve smyslu § 2619 a § 2113 a násl. občanského zákoníku, a to v délce:
 - a) 60 měsíců na provedené stavební práce a
 - b) 24 měsíců na dodávky, pokud není v příloze této smlouvy uvedeno jinak,
 (dále též „záruční doba“).

Záruční doba začíná běžet dnem převzetí díla objednatelem. Záruční doba se staví po dobu, po kterou nemůže objednatel dílo řádně užívat pro vady, za které nese odpovědnost zhotovitel. Pro nahlašování a odstraňování vad v rámci záruky platí podmínky uvedené dále v tomto článku smlouvy.

4. Vady a nedodělky díla z vadného plnění a dále také vady, které se projeví během záruční doby, budou zhotovitelem odstraněny bezplatně, a to včetně všech potřebných náhradních dílů a dalšího materiálu.
5. Veškeré vady díla bude objednatel povinen uplatnit u zhotovitele bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil, a to formou písemného oznámení (za písemné oznámení se považuje i oznámení e-mailem), obsahujícího specifikaci zjištěné vady. Objednatel bude vady díla oznamovat na:
 - a) e-mail: nebo
 - b) adresu: Riegrova 832, 738 01 Frýdek-Místek nebo
 - c) do datové schránky: 9wy8xum
6. Objednatel má právo na odstranění vady opravou; je-li vadné plnění podstatným porušením smlouvy, má také právo od smlouvy odstoupit. Právo volby plnění má objednatel.
7. Zhotovitel započne s odstraněním vady nejpozději do 5 pracovních dnů od doručení oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak. V případě havárie započne s odstraněním vady neodkladně, nejpozději do 12 hodin od doručení oznámení o vadě. Nezapočne-li zhotovitel s odstraněním vady ve stanovené lhůtě, je objednatel oprávněn zajistit odstranění vady na náklady zhotovitele u jiné odborné osoby. Vada bude odstraněna nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne doručení oznámení o vadě, v případě havárie nejpozději do 24 hodin od doručení oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak. K dohodám dle tohoto odstavce je oprávněna pouze osoba oprávněná jednat ve věcech realizace díla dle čl. I odst. 1 této smlouvy, příp. jiný oprávněný zástupce objednatele.
8. Provedenou opravu vady zhotovitel objednateli předá písemně. Na provedenou opravu poskytne zhotovitel záruku za jakost v délce shodné s délkou sjednané záruky na dílo dle této smlouvy.

XIII.

Vlastnické právo, nebezpečí škody

1. Vlastníkem zhotovované věci, která je předmětem díla, je od počátku objednatel. Nebezpečí škody na zhotovované věci, i na věci, která je předmětem údržby, opravy nebo úpravy, která je předmětem díla, nese zhotovitel. Nebezpečí škody přechází na objednatele dnem převzetí díla objednatelem.
2. Zhotovitel je povinen učinit veškerá opatření potřebná k odvrácení škody nebo k jejímu zmírnění.
3. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli v plné výši škodu, která vznikla při realizaci a užívání díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení povinností a závazků zhotovitele dle této smlouvy.
4. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu plnění svého závazku z této smlouvy bude mít na vlastní náklady sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám vyplývající z dodávaného předmětu plnění s limitem min. 5 mil. Kč. Pojištění musí obsahovat krytí škod způsobené na majetku, zdraví třetích osob včetně krytí odpovědnosti za finanční škody.
5. Zhotovitel je povinen předat objednateli před podpisem této smlouvy kopie pojistných smluv na požadovaná pojištění dle této smlouvy, včetně všech dodatků a dále certifikáty příslušných pojišťoven prokazující existenci pojištění po celou dobu trvání díla (dobu trvání pojištění, jeho rozsah, pojištěná rizika, pojistné částky, roční limity a sublimity plnění a výši

spoluúčasti). Certifikát dle předchozí věty nesmí být starší jednoho měsíce.

XIV. Sankční ujednání

1. V případě, že bude zhotovitel v prodlení s provedením díla v době plnění dle čl. IV odst. 1 této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny za dílo bez DPH za každý i započatý den prodlení.
2. V případě, že zhotovitel neodstraní drobné vady a nedodělky, s nimiž bylo dílo převzato, ve lhůtě dle čl. XI odst. 5 této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny za dílo bez DPH za každý i započatý den prodlení.
3. Pro případ prodlení se zaplacením ceny za dílo sjednávají smluvní strany úrok z prodlení ve výši stanovené občanskoprávními předpisy.
4. V případě prodlení s vyklizením a vyčištěním místa plnění ve lhůtě dle čl. VIII odst. 5 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny za dílo bez DPH za každý i započatý den prodlení.
5. V případě porušení povinnosti zhotovitele plnit požadavky dotčených orgánů a organizací související s realizací díla, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,01 % z ceny za dílo bez DPH za každý zjištěný případ.
6. V případě porušení předpisů týkajících se BOZP (zejména nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů) kteroukoliv z osob vyskytujících se na místě plnění je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 3.000 Kč za každý zjištěný případ.
7. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vady ve lhůtě dle čl. XII odst. 7 této smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny za dílo bez DPH za každý i započatý den prodlení.
8. V případě, že zhotovitel poruší kteroukoliv povinnost stanovenou v čl. XIII odst. 4 této smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč za každý zjištěný případ a každý den prodlení.
9. V případě, že zhotovitel poruší jakoukoliv svou povinnost stanovenou v čl. IX odst. 9 nebo 10 této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý zjištěný případ.
10. V případě, že zhotovitel poruší svou povinnost stanovenou v čl. IX odst. 11 této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý zjištěný případ.
11. V případě, že se zhotovitel opakovaně (za opakovaně se přitom považuje nejméně dvakrát) nebude řídit podklady nebo prokazatelně uloženými pokyny objednatele (tj. zejména pokyny zadanými písemně), nebo objednateli neposkytne požadovanou dokumentaci a informace, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý zjištěný případ.
12. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinnosti. Zánik závazku pozdním splněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním.
13. Sjednané smluvní pokuty zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda.
14. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody. Náhradu škody lze vymáhat samostatně vedle smluvní pokuty v plné výši.

XV. Zánik smlouvy

1. Smluvní strany mohou ukončit smluvní vztah písemnou dohodou.
2. Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od smlouvy v případě jejího podstatného porušení druhou smluvní stranou, přičemž podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména:
 - a) neprovedení díla v době plnění dle čl. IV odst. 1 této smlouvy,
 - b) nepřevzetí místa plnění zhotovitelem na výzvu objednatele (s výjimkou případů, kdy převzetí brání důvody na straně objednatele),
 - c) nedodržení pokynů objednatele, právních předpisů nebo technických norem týkajících se provádění díla,
 - d) nedodržení smluvních ujednání o záruce za jakost,
 - e) neuhrazení ceny za dílo objednatelem po druhé výzvě zhotovitele k uhrazení dlužné částky, přičemž druhá výzva nesmí následovat dříve než 30 dnů po doručení první výzvy.
3. Objednatel je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit v těchto případech:
 - a) dojde-li k neoprávněnému zastavení prací z rozhodnutí zhotovitele nebo zhotovitel postupuje při provádění díla způsobem, který zjevně neodpovídá dohodnutému rozsahu díla a sjednanému termínu předání díla, či jeho části objednateli;
 - b) bylo-li příslušným soudem rozhodnuto o tom, že zhotovitel je v úpadku ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů (a to bez ohledu na právní moc tohoto rozhodnutí);
 - c) podá-li zhotovitel sám na sebe insolvenční návrh.
4. Odstoupením od smlouvy není dotčeno právo oprávněné smluvní strany na zaplacení smluvní pokuty ani na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy. Odstoupením od smlouvy není dotčena smluvní záruka na vady, která se uplatní v rozsahu stanoveném touto smlouvou na dosud provedenou část díla. Odstoupením od smlouvy není dotčena odpovědnost za vady, které existují na doposud zhotovené části díla ke dni odstoupení.
5. Pro účely této smlouvy se pod pojmem „bez zbytečného odkladu“ dle § 2002 občanského zákoníku rozumí „nejpozději do 14 dnů“.

XVI. Závěrečná ujednání

1. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatky této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
2. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem, jejího uveřejnění v registru smluv.
3. Tato smlouva je vyhotovena v jenom elektronicky podepsaném vyhotovení.
4. Zhotovitel nemůže bez souhlasu objednatele postoupit svá práva a povinnosti plynoucí z této smlouvy třetí osobě.
5. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.

6. Smluvní strany se dohodly, že pokud se na tuto smlouvu vztahuje povinnost uveřejnění v registru smluv ve smyslu zákona o registru smluv, provede uveřejnění v souladu se zákonem objednatel.

7. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do roku 2033. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí ji zhotovitel použít.

Zhotovitel je povinen minimálně v době dle požadavků poskytovatele dotace poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR, MF, 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. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí ji zhotovitel použít

8. Osobní údaje obsažené v této smlouvě budou objednatelem zpracovávány pouze pro účely plnění práv a povinností vyplývajících z této smlouvy; k jiným účelům nebudou tyto osobní údaje objednatelem použity. Objednatel při zpracovávání osobních údajů dodržuje platné právní předpisy. Podrobné informace o ochraně osobních údajů jsou uvedeny na oficiálních webových stránkách objednatele <https://www.sosboh.cz>.

9. Nedílnou součástí smlouvy jsou tyto přílohy:

Příloha č. 1: Souhrnný rozpočet

V Ostravě dne 20. 7. 2022

Ve Frýdku-Místku dne 20. 7. 2022

.....
za objednatele

.....
za zhotovitele

Index	Položka	Jednotka	Cena celkem	Množství	Celkem	Poznámka
Objekt Husova						
30	Konfigurace/Integrace/Zaškolení	hod	1 200,00 Kč	40	48 000,00 Kč	Podrobná dokumentace stávajícího stavu
13	Kanál parapetní dutý, PK 110×70	m	544,00 Kč	60	32 640,00 Kč	Žlaby pro páteřní kabelové vedení
15	Lišta LV 40x20	m	101,30 Kč	180	18 234,00 Kč	Odbočky mimo kanál k jednotlivým zásuvkám
14	Lišta LV 40x40	m	109,80 Kč	60	6 588,00 Kč	Odbočky mimo kanál k jednotlivým zásuvkám
7	Rack stojanový 32U hloubka min. 600 mm	ks	13 464,00 Kč	1	13 464,00 Kč	Učebna č. 6, 2NP
6	Rack nástěnný 15U hloubka min. 600 mm	ks	8 522,00 Kč	1	8 522,00 Kč	Kuchyňka
9	Kabel FTP cat. 5e,	m	17,80 Kč	5356	95 336,80 Kč	Střední délka vývodu 40m + 30% rezerva x počet portů
1	Patch panel 24port cat.5e stíněný	ks	2 440,00 Kč	6	14 640,00 Kč	Pro AP a případné další propojení se stávající SK
16	Měření datového vývodu vč. protokolu	ks	120,00 Kč	103	12 360,00 Kč	
2	Datová zásuvka na/pod omítku bílá 1x RJ-45	kpl	418,00 Kč	15	6 270,00 Kč	Pro každé AP
10	Datová zásuvka na/pod omítku bílá 2x RJ-45	kpl	532,00 Kč	44	23 408,00 Kč	Pro připojení IT v rámci SK
20	Optická vana	kpl	2 243,00 Kč	2	4 486,00 Kč	Propojení hlavního DR s DR v kuchyňce optickým kabelem
21	SM kabel, 12vl. FRLSOH/samonosný/mikrokabel	m	30,30 Kč	80	2 424,00 Kč	
27	Ukončení opt. vlákna, konektor	kpl	486,00 Kč	8	3 888,00 Kč	
17	Prostup přes stěnu včetně protipožární ucpávky	ks	200,00 Kč	27	5 400,00 Kč	1,2,3NP
18	Prostup přes strop včetně protipožární ucpávky	ks	450,00 Kč	18	8 100,00 Kč	Prostup mezi patry
31	WiFi access point vč. licence - základní záruka	ks	9 920,00 Kč	15	148 800,00 Kč	
50	WiFi access point vč. licence - prodloužení záruky dle specifikace	ks	0,00 Kč	15	0,00 Kč	
33	Gb managed přepínač 24 portů, PoE+ - základní záruka	ks	37 120,00 Kč	1	37 120,00 Kč	Pro zapojení WiFi AP
52	Gb managed přepínač 24 portů, PoE+ - prodloužení záruky dle specifikace	ks	0,00 Kč	1	0,00 Kč	
37	Gb managed přepínač 48 portů - základní záruka	ks	54 830,00 Kč	2	109 660,00 Kč	Pro připojení IT v rámci SK
55	Gb managed přepínač 48 portů - prodloužení záruky dle specifikace	ks	0,00 Kč	2	0,00 Kč	
35	SFP modul SM/MM - základní záruka	ks	4 440,00 Kč	2	8 880,00 Kč	Propojení hlavního DR s DR v kuchyňce optickým kabelem
53	SFP modul SM/MM - prodloužení záruky dle specifikace	ks	0,00 Kč	2	0,00 Kč	
Celkem Husova						608 221 Kč

Objekt Čáslavská						
30	Konfigurace/Integrace/Zaškolení	hod	1 200,00 Kč	40	48 000,00 Kč	Podrobná dokumentace stávajícího stavu
13	Kanál parapetní dutý, PK 110×70	m	544,00 Kč	0	0,00 Kč	Žlaby pro páteřní kabelové vedení
15	Lišta LV 40x20	m	101,30 Kč	120	12 156,00 Kč	Odbočky mimo kanál k jednotlivým zásuvkám
14	Lišta LV 40x40	m	109,80 Kč	40	4 392,00 Kč	Odbočky mimo kanál k jednotlivým zásuvkám
9	Kabel FTP cat. 5e,	m	17,80 Kč	1092	19 437,60 Kč	Střední délka vývodu 40m + 30% rezerva x počet portů
1	Patch panel 24port cat.5e stíněný	ks	2 440,00 Kč	1	2 440,00 Kč	
16	Měření datového vývodu vč. protokolu	ks	120,00 Kč	21	2 520,00 Kč	

2	Datová zásuvka na/pod omítku bílá 1x RJ-45	kpl	418,00 Kč	15	6 270,00 Kč	Pro každé AP
10	Datová zásuvka na/pod omítku bílá 2x RJ-45	kpl	532,00 Kč	3	1 596,00 Kč	Pro připojení IT v rámci SK
17	Prostup přes stěnu včetně protipožární ucpávky	ks	200,00 Kč	16	3 200,00 Kč	1,2,3NP
18	Prostup přes strop včetně protipožární ucpávky	ks	450,00 Kč	4	1 800,00 Kč	Prostup mezi patry
31	WiFi access point vč. licence - základní záruka	ks	9 920,00 Kč	11	109 120,00 Kč	
50	WiFi access point vč. licence - prodloužení záruky dle specifikace	ks	0,00 Kč	11	0,00 Kč	
33	Gb managed přepínač 24 portů, PoE+ - základní záruka	ks	37 120,00 Kč	1	37 120,00 Kč	Pro zapojení WiFi AP
52	Gb managed přepínač 24 portů, PoE+ - prodloužení záruky dle specifikace	ks	0,00 Kč	1	0,00 Kč	
37	Gb managed přepínač 48 portů - základní záruka	ks	54 830,00 Kč	2	109 660,00 Kč	Pro připojení IT v rámci SK
55	Gb managed přepínač 48 portů - prodloužení záruky dle specifikace	ks	0,00 Kč	2	0,00 Kč	

Celkem Čáslavská

357 712 Kč

Společné položky pro objekty Husova a Čáslavská						
32	WiFi Controller - základní záruka	ks	9 920,00 Kč	1	9 920 Kč	management WiFi AP (bez redundance)
51	WiFi Controller - prodloužení záruky dle specifikace	ks	0,00 Kč	1	0 Kč	
35	SFP modul SM/MM - základní záruka	ks	4 440,00 Kč	2	8 880 Kč	
53	SFP modul SM/MM - prodloužení záruky dle specifikace	ks	0,00 Kč	2	0 Kč	
36	Router/FW/NAT/8xGbps,2xSFP - základní záruka	ks	33 060,00 Kč	1	33 060 Kč	
54	Router/FW/NAT/8xGbps,2xSFP - prodloužení záruky dle specifikace	ks	0,00 Kč	1	0 Kč	
39	Server pro virtualizaci - základní záruka	kpl	186 920,00 Kč	1	186 920 Kč	
56	Server pro virtualizaci - prodloužení záruky dle specifikace	ks	0,00 Kč	2	0 Kč	
40	Smart UPS do racku 1500VA vč. Baterií - základní záruka	kpl	23 219,00 Kč	2	46 438 Kč	
57	Smart UPS do racku 1500VA vč. Baterií - prodloužení záruky dle specifikace	ks	0,00 Kč	2	0 Kč	
41	NAS pro zálohování včetně HDD - základní záruka	kpl	40 050,00 Kč	1	40 050 Kč	
58	NAS pro zálohování včetně HDD - prodloužení záruky dle specifikace	ks	0,00 Kč	1	0 Kč	
44	Projektové práce SLP a SLN vč. revizí	kpl	40 000,00 Kč	1	40 000 Kč	
30	Konfigurace/Integrace/Zaškolení	hod	1 200,00 Kč	8	9 600 Kč	adresní plán, subnetting
30	Konfigurace/Integrace/Zaškolení	hod	1 200,00 Kč	16	19 200 Kč	konfigurace přepínačů - rozdělení sítě na vlany/subnety
30	Konfigurace/Integrace/Zaškolení	hod	1 200,00 Kč	8	9 600 Kč	Eduroam
30	Konfigurace/Integrace/Zaškolení	hod	1 200,00 Kč	16	19 200 Kč	konfigurace FW - pravidla pro směrování, filtrování provozu, DHCP, NAT, DNS, VPN
30	Konfigurace/Integrace/Zaškolení	hod	1 200,00 Kč	8	9 600 Kč	konfigurace FW - netflow, logování
30	Konfigurace/Integrace/Zaškolení	hod	1 200,00 Kč	16	19 200 Kč	implementace freeradius, autentizace WiFi, napojení na MSAD/LDAP
30	Konfigurace/Integrace/Zaškolení	hod	1 200,00 Kč	8	9 600 Kč	implementace MSAD/LDAP
28	Speciální stavební úpravy, štuky, malování apod.	hod	500,00 Kč	8	4 000 Kč	úklid

Celkem společné

465 268 Kč

Celkem bez DPH

1 431 200 Kč

Celkem s DPH

1 731 752 Kč

Index	Položky	Jednotka	Materiál [CZK]	Montáž [CZK]	Celkem [CZK]	Specifikace viz příloha
1	Patch panel 24port cat.5e stíněný	ks	1 480,00 Kč	960,00 Kč	2 440,00 Kč	
2	Datová zásuvka na/pod omítku bílá 1x RJ-45	kpl	328,00 Kč	90,00 Kč	418,00 Kč	
6	Rack nástěnný 15U hloubka min. 600 mm	ks	7 322,00 Kč	1 200,00 Kč	8 522,00 Kč	
7	Rack stojanový 32U hloubka min. 600 mm	ks	12 264,00 Kč	1 200,00 Kč	13 464,00 Kč	
9	Kabel FTP cat. 5e,	m	7,80 Kč	10,00 Kč	17,80 Kč	
10	Datová zásuvka na/pod omítku bílá 2x RJ-45	kpl	392,00 Kč	140,00 Kč	532,00 Kč	
13	Kanál parapetní dutý, PK 110x70	m	384,00 Kč	160,00 Kč	544,00 Kč	
14	Lišta LV 40x40	m	49,80 Kč	60,00 Kč	109,80 Kč	
15	Lišta LV 40x20	m	41,30 Kč	60,00 Kč	101,30 Kč	
16	Měření datového vývodu vč. protokolu	ks	0,00 Kč	120,00 Kč	120,00 Kč	16 měření datového vývodu
17	Prostup přes stěnu včetně protipožární ucpávky	ks	0,00 Kč	200,00 Kč	200,00 Kč	
18	Prostup přes strop včetně protipožární ucpávky	ks	0,00 Kč	450,00 Kč	450,00 Kč	
20	Optická vana	kpl	1 843,00 Kč	400,00 Kč	2 243,00 Kč	
21	SM kabel, 12vl. FRLSOH/samonosný/mikrokabel	m	20,30 Kč	10,00 Kč	30,30 Kč	
27	Ukončení opt. vlákna, konektor	kpl	86,00 Kč	400,00 Kč	486,00 Kč	
28	Speciální stavební úpravy, štuky, malování apod.	hod	0,00 Kč	500,00 Kč	500,00 Kč	
29	Stěhovací práce	hod	0,00 Kč	500,00 Kč	500,00 Kč	
30	Konfigurace/Integrace/Zaškolení	hod	0,00 Kč	1 200,00 Kč	1 200,00 Kč	
31	WiFi access point vč. licence - základní záruka	ks	9 670,00 Kč	250,00 Kč	9 920,00 Kč	31+32 specifikace WiFi
32	WiFi Controller - základní záruka	ks	9 670,00 Kč	250,00 Kč	9 920,00 Kč	31+32 specifikace WiFi
33	Gb managed přepínač 24 portů, PoE+ - základní záruka	ks	36 920,00 Kč	200,00 Kč	37 120,00 Kč	33 specifikace switch 24P Poe
35	SFP modul SM/MM - základní záruka	ks	4 340,00 Kč	100,00 Kč	4 440,00 Kč	35 specifikace sfp
36	Router/FW/NAT/8xGbps,2xSFP - základní záruka	ks	32 860,00 Kč	200,00 Kč	33 060,00 Kč	36 specifikace Firewall
37	Gb managed přepínač 48 portů - základní záruka	ks	54 630,00 Kč	200,00 Kč	54 830,00 Kč	37 specifikace switch 48P
39	Server pro virtualizaci - základní záruka	kpl	186 320,00 Kč	600,00 Kč	186 920,00 Kč	39 specifikace serveru
40	Smart UPS do racku 1500VA vč. Baterií - základní záruka	kpl	22 619,00 Kč	600,00 Kč	23 219,00 Kč	40 specifikace ups
41	NAS pro zálohování včetně HDD - základní záruka	kpl	39 650,00 Kč	400,00 Kč	40 050,00 Kč	41 specifikace NAS
44	Projektové práce SLP a SLN vč. revizí	kpl	0,00 Kč	40 000,00 Kč	40 000,00 Kč	
50	WiFi access point vč. licence - prodloužení záruky dle specifikace	ks	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	Záruka dle specifikace - poskytovaná výrobcem bez doplatku
51	WiFi Controller - prodloužení záruky dle specifikace	ks	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	Záruka dle specifikace - poskytovaná výrobcem bez doplatku
52	Gb managed přepínač 24 portů, PoE+ - prodloužení záruky dle specifikace	ks	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	Záruka dle specifikace - poskytovaná výrobcem bez doplatku
53	SFP modul SM/MM - prodloužení záruky dle specifikace	ks	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	Záruka dle specifikace - poskytovaná výrobcem bez doplatku
54	Router/FW/NAT/8xGbps,2xSFP - prodloužení záruky dle specifikace	ks	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	Záruka dle specifikace - poskytovaná výrobcem bez doplatku
55	Gb managed přepínač 48 portů - prodloužení záruky dle specifikace	ks	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	Záruka dle specifikace - poskytovaná výrobcem bez doplatku
56	Server pro virtualizaci - prodloužení záruky dle specifikace	ks	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	Záruka dle specifikace - poskytovaná výrobcem bez doplatku
57	Smart UPS do racku 1500VA vč. Baterií - prodloužení záruky dle specifikace	ks	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	Záruka dle specifikace - poskytovaná výrobcem bez doplatku
58	NAS pro zálohování včetně HDD - prodloužení záruky dle specifikace	ks	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	Záruka dle specifikace - poskytovaná výrobcem bez doplatku