

Smlouva o dílo

„ZŠ Gen. Janka, instalace silnoproudu a slaboproudu pro zajištění konektivity“

čl. I.

Smluvní strany

1. Statutární město Ostrava městský obvod Mariánské Hory a Hulváky

se sídlem: Přemyslovců 224/63, 709 36 Ostrava-Mariánské Hory
zastoupen: Mgr. Patrik Hujdus, LL.M., starosta městského obvodu
IČO: 008 45 451, evidenční číslo 10
DIČ: CZ00845451
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
číslo účtu: 20028-1649321399/0800
Zmocněnec k jednání ve věcech technických: [REDACTED]
Tel.: [REDACTED]
Email: [REDACTED]

(dále jen „objednatel“)

2. GELIUS s.r.o.

se sídlem: Nerudova 272/22, Vítkovice, 703 00 Ostrava
zastoupena: Mykola Tkach
IČO: 242 76 740
DIČ: CZ 24276740
společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném v OR u KS v Ostravě, oddíl C, vložka 67774
bankovní spojení: Raiffeisenbank a.s.
číslo účtu: 545729002/5500
osoba oprávněná jednat ve věcech technických a realizace stavby: [REDACTED]
Tel. / email: [REDACTED]

(dále jen „zhotovitel“)

čl. II.

Základní ustanovení

1. Tato smlouva je uzavřena dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“); ve znění pozdějších předpisů, 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 s právní 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“). V případě změny účtu zhotovitele je zhotovitel povinen doložit vlastnictví k novému účtu, a to kopií příslušné smlouvy nebo potvrzením peněžního ústavu; nový účet však musí být zveřejněným účtem ve smyslu předchozí věty.

4. Smluvní strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu 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 dle čl. III a za dohodnutou smluvní cenu uvedenou v článku V. odst. 1 této smlouvy.
7. Účelem smlouvy je realizace vedení silnoproudu a slaboproudu, které je součástí způsobilých nákladů dotačního programu „**IROP - Zlepšení kvality a dostupnosti sociálních a zdravotních služeb, vzdělávací infrastruktury a rozvoj kulturního dědictví**“, v rámci kterého budou v příštím roce realizovány počítačové učebny a příslušenství zajišťující konektivitu školy v rámci uvedeného dotačního projektu

čl. III. Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele na svůj náklad a nebezpečí stavbu: „**ZŠ Gen. Janka, instalace silnoproudu a slaboproudu pro zajištění konektivity**“ (dále jen „stavba“).

2. Dílo bude provedeno v rozsahu a souladu s požadavky, podmínkami, specifikacemi a ostatními údaji a informacemi obsaženými v:

- projektové dokumentaci:

Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka (silnoproudá el.) - vypracované 12/2020

Rekonstrukce slaboproudých rozvodů ZŠ Generála Janka - vypracované 05/2023

ZŠ Gen. Janka, stavební úpravy vstupu a vestibulu (silnoproudá el.) - vypracované 02/2024

- zadávací dokumentaci, poskytnuté zhotoviteli v průběhu výběrového řízení včetně případných dodatečných informací,
- obecně závazných právních předpisů a technických normách vztahujících se k Dílu a/nebo k jeho jednotlivým částem či prováděným výkonům.

(dále jen „dílo“).

3. Součástí díla je také:

- a) zpracování projektové dokumentace skutečného provedení stavby ve dvou vyhotoveních Projektová dokumentace skutečného provedení stavby bude objednateli v případě požadavku dodána také 1x v elektronické podobě, ve formátu pro texty *.doc (*.rtf), pro tabulky *.xls, pro skenované dokumenty *.pdf, pro výkresovou dokumentaci *.dwg a zároveň *.pdf. Případné vícetisky budou účtovány zvlášť,
- b) zabezpečení souhlasu (rozhodnutí) ke zvláštnímu užívání veřejného prostranství a komunikací dle platných předpisů, aktualizaci vyjádření dotčených orgánů státní správy a vlastníků sítí, bude-li

- potřebné,
- c) zpracování dokumentace dočasného dopravního značení včetně projednání s příslušnými správními orgány,
 - d) osazení a údržba dopravního značení v průběhu provádění stavebních prací dle dokumentace dopravního značení, včetně uvedení do původního stavu a vrácení jejich správci,
 - e) vybudování a zajištění zařízení staveniště a jeho provoz v souladu s potřebami zhotovitele, dokumentací předanou objednatel, požadavky objednatele a s platnými právními předpisy, včetně případného zajištění ohlášení dle stavebního zákona.
 - f) zajištění vytyčení obvodu staveniště,
 - g) zajištění vytyčení inženýrských sítí (tras technické infrastruktury) podle podmínek jejich správců, a to před zahájením prací na staveništi včetně jejich zaměření a zakreslení dle skutečného stavu do příslušné dokumentace a včetně jejich písemného a zpětného předání jednotlivým správcům, bude-li potřebné,
 - h) zajištění likvidace odpadu a demontovaného materiálu, jeho odvoz a uložení na řízenou skládku nebo jiná jeho likvidace v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o odpadech“); a doložení dokladu o této likvidaci, včetně úhrady poplatků za toto uložení, likvidaci a dopravu; písemný doklad o likvidaci odpadu bude doložen při každé měsíční fakturaci, nejpozději při předání díla,
 - i) zpracování a předání dokumentace týkající se údržby provedeného díla (zejm. provozních řádů technických zařízení a provozních předpisů, režimu údržby a preventivních prohlídek jednotlivých technických zařízení, návodů k obsluze, záručních listů, apod.), (dále jen „Provozní dokumentace“), nejpozději při předání díla; Provozní dokumentace bude předána ve dvou (2) vyhotoveních v českém jazyce,
 - j) provedení zaškolení pracovníků objednatele či třetích osob k užívání díla dle této smlouvy a všech jeho částí včetně předání písemného dokladu o proškolení
 - k) předání všech dokladů a náležitostí umožňujících zahájení kolaudačního řízení, případně jiného postupu dle stavebního zákona na základě kterého bude možno započít s trvalým užíváním stavby, ve dvou (2) vyhotoveních v tištěné podobě a v případě požadavku Ix v elektronické podobě,
 - l) provedení průkazních a jiných zkoušek materiálů použitých v průběhu provádění díla dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů a nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky, ve znění pozdějších předpisů a dále zkoušek k prokázání kvality, bezpečnosti a provozuschopnosti díla a všech jeho součástí dle platných technických norem a obecně závazných právních předpisů včetně vyhotovení dokladů o jejich provedení, doložení atestů, certifikátů, revizí, prohlášení o shodě, apod. a jejich předání Objednateli; Doklady o provedení předepsaných zkoušek, atesty, certifikáty, revize, prohlášení o shodě, apod. bude Zhotovitel dokládat v průběhu provádění díla, nejpozději však při předání díla,
 - m) zřízení deponie materiálů tak, aby nevznikly žádné škody na sousedních pozemcích,
 - n) provedení předepsaných zkoušek dle platných právních předpisů a technických norem, úspěšné provedení těchto zkoušek je podmínkou k převzetí díla,
 - o) zajištění bezpečných přechodů a přejezdů přes výkopy pro zabezpečení přístupu a příjezdu k objektům, zejména pro vlastníky a nájemníky přílehlých nemovitostí a složky IZS,
 - p) udržování stavbou dotčených zpevněných ploch, veřejných komunikací a výjezdů ze staveniště v čistotě a jejich uvedení do původního stavu,

- q) zajištění ochrany proti šíření prašnosti a nadměrného hluku,
 - r) provedení veškerých geodetických prací souvisejících s provedením díla,
 - s) zajištění zpracování všech případných dalších dokumentací potřebných pro provedení díla,
 - t) údržba provedených prací během výstavby,
 - u) zajištění odstranění zařízení staveniště,
 - v) smluvního zajištění potřebného zdroje vody, elektrické energie, dalších energií a služeb nutných pro provádění díla vč. úhrady poplatků a nákladů za tyto zdroje a služby
4. Projektová dokumentace pro výběr zhotovitele a pro provádění stavby nenahrazuje výrobní dokumentaci. Pokud vyvstane v průběhu realizace díla nutnost zpracování výrobní dokumentace, zajistí ji zhotovitel na své náklady.
 5. Dílem se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních, montážních prací a konstrukcí zahrnujících mimo jiné dodávku potřebných materiálů, technologií a zařízení včetně všech potřebných vedlejších, pomocných a dodatečných činností a výkonů souvisejících se zhotovením díla, které jsou pro řádné dokončení díla nezbytné, včetně koordinační a kompletační činnosti celého díla.
 6. 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.
 7. Zhotovitel se zavazuje průběžně provádět veškeré potřebné zkoušky, měření a atesty k prokázání kvalitativních parametrů předmětu díla.
 8. Zhotovitel je povinen při provádění díla plnit rovněž i další podmínky a omezení vyplývající ze stavebních povolení, rozhodnutí, vyjádření a souhlasů vydaných v průběhu přípravy nebo provádění díla a dále podmínky a požadavky dotčených orgánů a organizací související s prováděním díla.
 9. 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.
 10. Smluvní strany prohlašují, že předmět plnění podle smlouvy není plněním nemožným a že smlouvu uzavírají po pečlivém zvážení všech možných důsledků. Zhotovitel prohlašuje, že prozkoumal místní podmínky na staveništi a že práce mohou být dokončeny způsobem a v termínech stanovených touto smlouvou

čl. IV.

Doba a místo plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo ve stanovené lhůtě do **60** kalendářních dnů od předání staveniště zhotoviteli (předpoklad červenec 2024) a nejpozději poslední den lhůty dokončené dílo předat objednateli.
2. Místem plnění jsou budovy ZŠ Generála Janka sestávající z jednotlivých pavilónů, spojovacích chodeb a ostatních přidružených budov a je situován na parcelách 1555 a 3349 v katastrálním území Mariánské hory [713830] s adresou Generála Janka 1208, 709 00 Mariánské Hory.
3. Dílo bude prováděno dle závazného a smluvními stranami odsouhlaseného harmonogramu postupu prací se závaznými milníky v členění na týdny po objektech a oddílech, zpracovaného Zhotovitelem na základě podkladů Objednatele, který je nedílnou součástí této smlouvy jako její příloha č. 2 (dále jen „Harmonogram prací“).
4. V případě omezení postupu prací vlivem nepříznivých klimatických podmínek bude jednáno o možnosti posunutí termínu realizace díla. Nepříznivými klimatickými podmínkami se rozumí klimatické

(povětrnostní) podmínky, které neumožňují provádět příslušné práce či zpracovávat příslušné materiály, a to v souladu s předepsaným technologickým postupem výrobce těchto materiálů. Důvody omezení prací budou uvedeny ve stavebním deníku a podléhají odsouhlasení objednateli.

5. V případě, že koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen „koordinátor BOZP“), osoba vykonávající za objednatele inženýrsko-investorskou činnost na stavbě (dále jen „osoba vykonávající technický dozor stavebníka“), objednatel nebo jiná k tomu oprávněná osoba (např. oblastní inspektorát práce) přeruší práce na staveništi z důvodu porušení pravidel bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, toto přerušení nebude mít vliv na lhůtu plnění díla uvedenou v odst. 1 tohoto článku.

čl. V.

Cena za dílo

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

Cena v Kč	Cena bez DPH	DPH	Cena vč. DPH
Silnoproud	5 781 393,16	1 214 092,56	6 995 485,72
Slaboproud - způsobilé	1 717 251,20	360 622,75	2 077 873,95
Slaboproud - nezpůsobilé	241 211,38	50 654,39	291 865,77
CELEKM	7 739 855,74	1 625 369,71	9 365 225,45

Souhrnný rozpočet – rekapitulace nákladů je Přílohou č. 1 této smlouvy.

2. Cena díla byla stanovena na základě cenové nabídky zhotovitele podané v zadávacím řízení veřejné zakázky, která bezprostředně předcházela uzavření této smlouvy a je platná po celou dobu provádění díla. Není-li v této smlouvě nebo v nabídce Zhotovitele nebo v jiných přílohách této smlouvy výslovně uvedeno jinak, jsou cena za dílo a jednotlivé cenové položky uváděny ve výši nezahrnující daň z přidané hodnoty (DPH).
3. Zhotovitel tímto zaručuje Objednateli, že před stanovením ceny díla, jak je tato cena stanovena v odst. 1. tohoto článku této smlouvy, provedl na základě objednatelům poskytnutých dokumentů potřebné odhady, ocenění, měření, kalkulace anebo odhady každého a všech množství, jednotek anebo prvků a výkonů zahrnutých do dodávky díla dle článku III. této smlouvy a/nebo uvedených jinde v této smlouvě a jejich přílohách, jež jsou nezbytné pro včasné a řádné dokončení a předání díla Objednateli. V cenách výkonů jsou zahrnuty veškeré hlavní, vedlejší a jiné náklady (např. náklady na bezpečnostní opatření, náklady nutné pro provoz staveniště, opatření k ochraně zdraví a majetku na staveništi, geodetické práce apod.), služby, místní, správní a jiné poplatky, předpokládané inflační vlivy, cenová rizika vyplývající z vlastní realizace, a to v souladu s obsahem jednotek příslušných výkazů výměr.
4. Smluvní strany výslovně sjednávají, že Zhotovitel nemá právo domáhat se navýšení ceny díla z důvodů vlastních chyb nebo nedostatků při ocenění soupisu prací v rozsahu zadávací dokumentace, poskytnuté zadavatelem.
5. Pokud si nepředpokládané skutečnosti, jež vzejdou najevo po uzavření této smlouvy, vynutí rozšíření předmětu díla nebo změnu jeho parametrů oproti nabídce Zhotovitele, je Zhotovitel povinen takovéto okolnosti akceptovat a provedení díla jim přizpůsobit. Vynutí-li si tyto nepředpokládané skutečnosti změnu díla, která bude vyžadovat přizpůsobení ceny nebo termínu jeho provedení, je Zhotovitel povinen na tuto skutečnost Objednatele neprodleně, nejpozději do tří pracovních dnů poté, co se o nich dozvěděl, resp. dozvědět se mohl či měl, písemně vyrozumět, a to ještě před zahájením prací spojených se změnou

sjednaného plnění **formou návrhu změnového listu, zpracovaném na formuláři předaném objednatel.**

6. Změnový list dle odst. 5. tohoto článku této smlouvy musí obsahovat:
 - a) výši nárůstu resp. snížení nákladů na cenu díla, které představují změny výkonů (prací a dodávek) dle požadavku ve smyslu odst. 4. tohoto článku této smlouvy,
 - b) termín provedení výkonů dle změnového listu, včetně dopadu na termín dokončení díla a/nebo dílčích termínů provádění díla dle Harmonogramu prací,
 - c) další skutečnosti podstatné pro rozhodnutí o změně nebo předložení dodatku smlouvy.
7. Takto vzniklé vícepráce je Zhotovitel povinen ocenit podle jednotkových cen použitých při zpracování nabídky, pro práce a dodávky neobsažené v položkovém rozpočtu dle standardizovaného sborníku cen stavebních prací ÚRS Praha, a.s., cenová hladina platná v době nabytí účinnosti této smlouvy o dílo ve výši max. 90 % těchto sborníkových cen. K těmto cenám nebudou rozpočtovány žádné vedlejší a ostatní rozpočtové náklady. Materiály ve specifikaci neobsažené v položkovém soupisu prací vč. nestandardních výrobků a dodávek budou oceněny dle skutečné ceny pořízení bez DPH a budou doloženy doklady o pořízení.
8. 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 položkového soupisu prací
9. Změny ve smyslu odst. 7. tohoto článku této smlouvy jsou možné pouze v případě, kdy Objednatel písemně odsouhlasí změnový list. Odsouhlasený změnový list bude podkladem pro vypracování dodatku k této smlouvě.
10. Ostatní změny díla je možno sjednat zápisem ve stavebním deníku a jeho odsouhlasením oprávněnými osobami smluvních stran s tím, že se má za to, že takto sjednané změny nemají vliv na cenu za dílo a termín plnění.

čl. VI.

Platební podmínky

1. Zálohy na platby nejsou sjednány.
2. V souladu s § 21 zákona o DPH sjednávají smluvní strany dílčí plnění. Dílčí plnění se považuje za samostatné zdanitelné plnění uskutečněné **poslední den daného měsíce**. Zhotovitel vystaví na zdanitelné plnění fakturu, jejíž nedílnou součástí bude soupis provedených prací (také v elektronické formě ve formátu typu .esoupis, unixml, .xc4, Excel VZ nebo obdobném výstupu z rozpočtového softwaru) v souladu s harmonogramem realizace díla a v souladu s oceněním položek v rozpočtu a zjišťovací protokol podepsaný zhotovitelem a odsouhlasený osobou vykonávající technický dozor stavebníka.
3. Pro plnění dle této smlouvy neplatí přenesená daňová povinnost podle § 92a zákona o DPH, proto bude cena díla fakturována včetně DPH.
4. Smluvní strany se dohodly na tomto způsobu úhrady ceny díla dle čl. V. odst. 1 této smlouvy v souladu se specifikací předmětu plnění takto:
 - a) Cena díla bude Objednatel uhrazena na základě dílčích daňových dokladů (dále jen „faktura“), vystavených Zhotovitelem podle výkonů provedených za uplynulý kalendářní měsíc. Měsíční plnění odsouhlasené Objednatel v soupisu skutečně provedených prací a zjišťovacím protokolu **na formuláři dodaném objednatel**, včetně dohody o ocenění, se považuje za samostatné zdanitelné plnění uskutečněné **poslední den daného měsíce**. Zhotovitel, plátee DPH, vystaví na měsíční

zdanitelné plnění fakturu, jejíž nedílnou součástí bude soupis provedených prací vyhotovený a v souladu s oceněním položek v nabídkovém rozpočtu a zjišťovací protokol - obojí podepsané Zhotovitelem a odsouhlasené osobou vykonávající technický dozor stavebníka.

- b) Z každého vystaveného daňového dokladu je objednatel oprávněn uhradit pouze 95% fakturované částky bez DPH. Zbývajících 5 % fakturované částky bez DPH je objednatel oprávněn zadržet jako pozastávku, jakožto jistotu za řádné provedení díla a splnění všech závazků uložených zhotoviteli touto smlouvou. Právo na úhradu pozastávky vznikne zhotoviteli na základě splnění podmínek této smlouvy.
 - c) Pozastávka ve výši 5% ceny díla bez DPH se uvolní do 15 dnů po obdržení písemné výzvy zhotovitele odsouhlasené oprávněným zástupcem objednatele, a to po převzetí bezvadného díla (resp. po písemném potvrzení odstranění případných vad specifikovaných v protokolu o předání a převzetí díla).
5. Podkladem pro úhradu smluvní ceny za dílo je dle bodu 3 tohoto čl. faktura, která bude mít náležitosti daňového dokladu dle zákona o DPH.
6. Kromě náležitostí stanovených platnými právními předpisy pro daňový doklad dle § 28 a 29 zákona o DPH je druhá smluvní strana povinna ve faktuře uvést i tyto údaje:
- a) číslo a datum vystavení faktury,
 - b) číslo smlouvy, evidované u objednatele a datum jejího uzavření,
 - c) předmět smlouvy, jeho přesnou specifikaci (nestačí odkaz na číslo smlouvy),
 - d) označení banky a číslo účtu, na který musí být zapláceno (pokud je číslo účtu odlišné od čísla uvedeného v čl. I odst. 2, je zhotovitel povinen o této skutečnosti v souladu s čl. II odst. 2 a 3 této smlouvy informovat objednatele),
 - e) lhůtu splatnosti faktury,
 - f) označení osoby, která fakturu vyhotovila, vč. jejího podpisu a kontaktního telefonu,
 - g) číslo smlouvy evidované u objednatele a datum jejího uzavření,
 - h) IČO a DIČ objednatele a zhotovitele, jejich přesné názvy a sídlo,
 - i) přílohou faktury bude soupis skutečně provedených prací odsouhlasený objednatelem nebo jím pověřeným zmocněncem
 - j) všechny vystavené účetní doklady budou obsahovat název a registrační číslo projektu, dané poskytovatelem dotace: CZ.06.04.01/00/22_037/0003510
 - k) výši pozastávky,
 - l) přílohou konečné faktury bude protokol o předání a převzetí díla dle čl. XII. odst. 2 této smlouvy, obsahující prohlášení objednatele, že dílo přijímá. 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 podle čl. XII. odst. 4 této smlouvy, podepsaný osobou vykonávající technický dozor stavebníka.
 - m) údaje daňového dokladu, které se týkají objednatele:

Jako objednatel bude na faktuře uvedeno:

Statutární město Ostrava
Prokešovo náměstí 1803/8
729 30 Ostrava-Moravská Ostrava

Jako příjemce bude na faktuře uveden:

Městský obvod Mariánské Hory a Hulváky
Přemyslovců 224/63
709 36 Ostrava-Mariánské Hory
IČO: 00845451
DIČ: CZ00845451

7. Po provedení díla a odstranění vad a nedodělků, s nimiž bylo dílo převzato, zhotovitel provede a objednateli předá závěrečné vyúčtování, které doloží rekapitulací vystavených faktur a rekapitulací veškerých provedených prací, jež bude vystavena v souladu s odsouhlaseným položkovým rozpočtem.
8. Lhůta splatnosti jednotlivých faktur je dohodou stanovena na **30** kalendářních dnů ode dne jejich doručení objednateli. Stejný termín splatnosti platí pro smluvní strany i při placení při placení jiných plateb (např. úroků z prodlení, smluvních pokut, náhrad škody apod.).
9. Doručení faktury se provede osobně na podatelnu zadavatele nebo doručenkou prostřednictvím provozovatele poštovních služeb. Zhotovitel je povinen doručit fakturu objednateli nejpozději 7. den kalendářního měsíce následujícího po dni uskutečnění zdanitelného plnění.
10. 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,
11. Ve vrácené faktuře objednatel vyznačí důvod vrácení. Zhotovitel provede opravu vystavením nové faktury. Vrátí-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.
12. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
13. Objednatel je oprávněn pozastavit financování v případě, že zhotovitel bezdůvodně přeruší práce nebo práce bude provádět v rozporu s projektovou dokumentací, smlouvou nebo pokyny objednatele.

čl. VII.

Vlastnické právo a nebezpečí škody

1. Není-li stanoveno ve smlouvě výslovně jinak, řídí se vzájemná práva a povinnosti smluvních stran ustanoveními § 2586 a následujícími občanského zákoníku.
2. Dílo je provedeno, je-li dokončeno (tj. objednateli je předvedena způsobilost díla sloužit svému účelu) a předáno objednateli.
3. Předání a převzetí díla bude provedeno v místě plnění dle čl. IV. odst. 2 této smlouvy, a to způsobem uvedeným v čl. XII této smlouvy.
4. Vlastníkem zhotovovaného díla, je od počátku objednatel. Vlastnické právo k jakékoliv dokumentaci, tvořící součást díla, přechází na Objednatele jejím převzetím.
5. Nebezpečí škody na díle přechází na Objednatele okamžikem jeho převzetí, tj. podpisem předávacího protokolu oběma smluvními stranami.
6. Nebezpečí škody na věci, která je předmětem údržby, opravy nebo úpravy, nese zhotovitel. Nebezpečí škody přechází na objednatele po řádném převzetí díla.

7. Zhotovitel ani osoba s ním propojená nesmí za objednatele vykonávat inženýrsko-investorskou činnost na stavbě (technický dozor stavebníka).
8. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.
9. Zhotovitel je povinen učinit veškerá opatření potřebná k odvrácení škody nebo k jejímu zmírnění.
10. 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.
11. 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. 10 mil. Kč. Pojištění musí obsahovat krytí škod způsobené na majetku, zdraví třetích osob včetně krytí odpovědnosti za finanční škody.
12. Zhotovitel předal objednateli při podpisu této smlouvy kopie pojistných smluv na požadovaná pojištění dle odst. 11 tohoto článku včetně všech dodatků.

čl. VIII.

Jakost díla

1. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností provedeného díla bude dávat schopnost uspokojit stanovené potřeby, tj. využitelnost, bezpečnost, bezporuchovost, udržovatelnost, hospodárnost, ochranu životního prostředí, požární bezpečnost, hygienické požadavky. Ty budou odpovídat platné právní úpravě, českým technickým normám, projektové dokumentaci, stavebnímu povolení, 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.

čl. IX.

Staveniště

1. Objednatel předá a zhotovitel převezme staveniště nejpozději do 10 kalendářních dnů před zahájením realizace.
Realizace stavby bude zahájena v červenci 2024 (pokud se strany nedohodnou jinak).
O předání a převzetí staveniště vyhotoví smluvní strany zápis.
2. Při předání staveniště objednatel předá zhotoviteli 1 sadu projektové dokumentace stavby v tištěné podobě a 1x elektronicky.
3. Obvod staveniště je vymezen projektovou dokumentací. Pokud bude zhotovitel potřebovat pro realizaci díla prostor větší, zajistí si jej na vlastní náklady a vlastním jménem.
4. 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 výstavby přístupná objednateli a osobě vykonávající technický dozor stavebníka.
5. Zhotovitel je povinen zajistit hlídání staveniště. Náklady na ostrahu jsou již zahrnuty v ceně za dílo.

6. Zhotovitel se zavazuje zcela vyklidit a vyčistit staveniště do 7 dnů od provedení díla (viz čl. XII. odst. 4 této smlouvy). Při nedodržení tohoto termínu se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly.
7. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, za bezpečný přístup na stavbu, za dodržování bezpečnostních, hygienických a požárních předpisů, včetně prostoru zařízení staveniště, a za bezpečnost provozu v prostoru staveniště.
8. Zhotovitel se zavazuje udržovat na převzatém staveništi 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.
9. Zhotovitel se zavazuje řádně označit staveniště v souladu s právními předpisy.

čl. X.

Provádění díla

1. Zhotovitel provede a dokončí dílo v rozsahu, kvalitě a čase stanovených smlouvou a jejími přílohami a řádně dokončené Dílo předá Objednateli v souladu s čl. XII. této smlouvy.
2. 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) do 7 dnů od předání staveniště zpracovat a objednateli předat aktualizovaný harmonogram výstavby. Zhotovitel je povinen harmonogram výstavby průběžně aktualizovat a aktualizace neprodleně předkládat objednateli,
 - e) 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,
 - f) 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 do stavby. Bez doložení těchto atestů není zhotovitel oprávněn započít s osazováním příslušných výrobků do stavby.
3. Zhotovitel je povinen informovat objednatele o skutečnostech majících vliv na plnění 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 objednateli zaslány elektronickou poštou (na adresu: posta@marianskehory.cz) a následně písemně. 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) případné nevhodnosti realizace vyžadovaných prací,
 - c) zjistí-li v projektové dokumentaci stavby dle čl. III. odst. 1 této smlouvy vady. Objednatel se na základě informace zhotovitele vyjádří, zda budou vady odstraněny či na provedení díla dle vadné projektové dokumentace trvá. Pokud se objednatel rozhodne vady odstranit a jejich odstranění bude trvat déle než týden, dohodnou se zhotovitel a objednatel na dalším postupu do doby odstranění

vady.

4. Zhotovitel je povinen umožnit vstup na staveniště osobám, které vykonávají technický dozor stavebníka a koordinátora BOZP, přičemž tyto osoby budou upřesněny ve stavebním deníku.

Osoba vykonávající technický dozor stavebníka a funkci koordinátora BOZP je kromě kontroly provádění díla oprávněna i ke kontrole výrobní dokumentace stavby vypracované zhotovitelem, kontrole deníků dle čl. XI této smlouvy, kontrole rozpočtů a faktur, kontrole hospodaření s odpady a rovněž ke kontrole bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a k dalším úkonům vyplývajícím z příslušné smlouvy na zajištění výkonu inženýrské a investorské činnosti a výkonu koordinace bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi při provádění díla. Dále je Zhotovitel povinen umožnit vstup osobě vykonávající činnost autorského dozoru projektanta a pověřeným osobám Objednatele.

5. Neurčí-li Objednatel jinak, je Zhotovitel oprávněn přerušit provádění díla v případě, že zjistí při provádění díla skryté překážky znemožňující provedení díla sjednaným způsobem. Zhotovitel však musí pokračovat v provádění těch částí díla, které nejsou překážkou dotčeny, pokud je zřejmé, že překážka je jinak odstranitelná. Nutnost každého takového přerušování provádění díla je Zhotovitel povinen písemně oznámit objednateli do 24 hodin od zjištění překážky. Součástí oznámení musí být zpráva o předpokládané délce přerušování, jeho příčinách, navrhovaných opatřeních a zohledněním jeho dopadu na celkový harmonogram plnění díla. Zhotovitel má po odsouhlasení zprávy Objednatelem právo na prodloužení termínu pro dokončení a předání díla, jakož i jednotlivých termínů stanovených časovým harmonogramem postupu provedení díla, a to o dobu pozastavení provádění díla; to neplatí, pokud Zhotovitel o překážce musel nebo měl při podpisu této smlouvy vědět nebo ji mohl zjistit při provádění díla a její následky včas odstranit. Zhotovitel je v případě vzniku nároku na prodloužení termínů dle tohoto odstavce povinen přepracovat v tomto smyslu časový harmonogram postupu provedení díla a takto pravený předat bezodkladně objednateli.
6. Objednatel je oprávněn sám nebo prostřednictvím osob oprávněných jednat za Objednatele ve věcech technických a realizace díla a technického dozoru stavebníka (dále jen „Zástupci Objednatele“) provádět průběžnou kontrolu provádění díla Zhotovitelem. Za tímto účelem mají kdykoliv umožněn přístup na místo plnění. V případě, že Objednatel nebo Zástupci Objednatele zjistí, že Zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, tj. provádí-li dílo vadně, nepředá Objednateli doklady vztahující se k dílu, neplní povinnosti v oblasti bezpečnosti práce, úklidu, požární ochrany a ochrany životního prostředí, je Objednatel oprávněn vyzvat Zhotovitele ke zjednání nápravy s uvedením přiměřené lhůty.
7. Pokud zhotovitel ani po výzvě Objednatele dle odst. 6. tohoto článku této smlouvy nezjedná nápravu, tj. neodstraní vady vzniklé vadným prováděním díla a nezačne dílo provádět řádným způsobem v souladu se svými povinnostmi, je Objednatel oprávněn učinit na náklady a nebezpečí Zhotovitele veškerá opatření směřující k zajištění včasného a řádného provádění díla, zejména může provést potřebné činnosti anebo odstranit vzniklé vady sám nebo prostřednictvím třetí osoby, aniž by tím byla dotčena odpovědnost zhotovitele za splnění jeho závazků.
8. Zjistí – li Objednatel nebo Zástupci Objednatele v průběhu provádění díla Zhotovitelem, že je ohroženo provedení díla nebo jeho části ve smlouvou stanovených termínech, je Objednatel oprávněn zápisem ve stavebním deníku stanovit Zhotoviteli provozní dobu, tj. dobu provádění prací, vč. nařízení práce o sobotách, nedělích či svátcích, stejně jako v prodloužených směnách tak, aby byly stanovené termíny dodrženy.
9. Během přerušování provádění díla je Zhotovitel povinen zajistit ochranu a bezpečnost pozastaveného díla proti zničení, ztrátě nebo poškození, jakož i skladování věcí opatřených k provádění díla. Je rovněž povinen provést na své vlastní náklady opatření k zamezení nebo minimalizaci škody, která by pozastavením provádění díla mohla vzniknout (konzervace díla, opatření před propadnutím lhůt poskytnutých úřady atp.).
10. Zhotovitel je povinen do 5 dnů od nabytí účinnosti smlouvy písemně sdělit Objednateli a koordinátorovi bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi veškeré údaje, které jsou předmětem oznámení o

zahájení prací minimálně v rozsahu „Přílohy č. 4 k nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništi, a to zejména odstavců č. 4, 5, 9, 10 a 11.

11. Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele a osobu vykonávající technický dozor stavebníka zápisem do stavebního deníku ke kontrole všech těch částí díla, které mají být zakryty nebo se stanou nepřístupnými, a to nejméně 3 pracovní dny před jejich zakrytím nebo zneprístupněním. Neučiní-li tak, je povinen na žádost Objednatele odkrýt práce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými, na svůj náklad. Jestliže se Objednatel k prověření prací v dohodnuté lhůtě nedostaví, ačkoliv k tomu byl řádně vyzván, uhradí náklady dodatečného odkrytí, pokud takové odkrytí požaduje. Zjistí-li se však při dodatečném odkrytí, že práce byly provedeny vadně, nese náklady dodatečného odkrytí Zhotovitel.
12. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat kromě Objednatele a osoby vykonávající technický dozor stavebníka i správce podzemních vedení a inženýrských sítí dotčených stavbou k jejich kontrole a převzetí a zjištěnou skutečnost nechat potvrdit zápisem ve stavebním deníku. Zhotovitel před jejich zakrytím zajistí na své náklady geodetická zaměření, která nejpozději před dokončením díla nebo jeho části předá objednatel.
13. Zhotovitel zabezpečí veškerá potřebná povolení k uzavírkám, prokopávkám, záborům komunikací, osazení a údržbu provizorního dopravního značení apod. dle projektové dokumentace včetně organizace dopravy po dobu výstavby a uvedení do původního stavu včetně předání správci.
14. Zhotovitel zajistí stavbu tak, aby nedošlo k ohrožování, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování okolí stavby, k omezování práv a právem chráněných zájmů vlastníků sousedních nemovitostí, ke znečištění komunikací apod. Zhotovitel v maximální míře omezí hlučnost a prašnost a zajistí čištění stavbou případně znečištěných stávajících zpevněných ploch.
15. Zhotovitel odpovídá za zajištění dostupnosti projektové dokumentace a všech dokladů potřebných k provádění stavby dle stavebního zákona. Projektová dokumentace a výše uvedené doklady musí být na staveništi přístupné kdykoliv v průběhu práce.
16. Zhotovitel se zavazuje zaznamenávat do projektové dokumentace všechny dohodnuté změny podle skutečného provedení stavby. Takto opravenou a zhotovitelem potvrzenou projektovou dokumentaci předá Objednateli ve dvou (2), vyhotoveních při předání Díla dle podmínek specifikovaných v čl. III, odst. 2 písm. a).
17. Zhotovitel je povinen provedené stavební práce, zařizovací předměty a výrobky zabezpečit před poškozením a krádežemi až do předání díla k užívání objednateli, a to na vlastní náklady.
18. Zhotovitel se zavazuje zajišťovat veškeré materiály a subdodávky v souladu s pravidly hospodářské soutěže a písemně informovat objednatele o dodávkách, pracích a službách zajišťovaných subdodavateli, a to vždy bezodkladně po uzavření příslušné smlouvy nebo vystavení objednávky. Písemná informace dle předchozí věty musí obsahovat mj. jmenovité uvedení subdodavatelů, činností, které budou vykonávat a musí být doložena kopiemi příslušných živnostenských či jiných oprávnění subdodavatelů, nezbytných pro výkon těchto činností, a originály prohlášení subdodavatelů o součinnosti s koordinátorem BOZP. Informační povinnost dle tohoto odstavce se vztahuje pouze na subdodavatele, kteří se podílejí na realizaci díla.
19. Zhotovitel se zavazuje realizovat dílo prostřednictvím osob, kterými byla prokazována kvalifikace v rámci zadávacího řízení a zajistit odborné vedení stavby stavbyvedoucím uvedeným v nabídce zhotovitele. Zhotovitel je oprávněn změnit subdodavatele, pomocí kterého prokazoval splnění části kvalifikace, stavbyvedoucího či jinou osobu, prostřednictvím které prokázal odbornou způsobilost/kvalifikaci (dále jen „odborná osoba“) pouze z vážných důvodů, a to s předchozím písemným souhlasem objednatele. Žádost o souhlas se změnou subdodavatele, stavbyvedoucího či jiné odborné osoby bude obsahovat údaje a bude doložena doklady dle odst. 18 věta druhá tohoto článku a případně dalšími doklady potřebnými k prokázání potřebné kvalifikace.

Nový subdodavatel musí disponovat minimálně stejnou kvalifikací, jakou původní subdodavatel prokázal za zhotovitele; nový stavbyvedoucí či jiná odborná osoba musí disponovat minimálně stejnou kvalifikací jako původní stavbyvedoucí, resp. původní odborná osoba.

Osobou stavbyvedoucího (osoba odpovědná za odborné vedení stavby) je pověřený stavbyvedoucí. Tato osoba musí být na stavbě přítomna **denně** (v počtu hodin dle potřeby).

20. Zhotovitel odpovídá za zajištění odborného vedení stavby a odborného provádění prací oprávněnými osobami, za dodržení obecných technických požadavků na výstavbu a jiných technických předpisů, za vypracování další prováděcí dokumentace (technologický postup, plán kontrolní a zkušební činnosti apod.).
21. Zhotovitel se zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení podle příslušných předpisů osobami, které tuto podmínku splňují.
22. Zhotovitel nejméně 10 pracovních dnů předem oznámí správcům sítí a osobě vykonávající technický dozor stavebníka práci v ochranném pásmu či křížení těchto sítí ke kontrole průběhu prací a převzetí před zpětným zásypem, pokud podmínky vyplývající ze stavebních povolení, příp. požadavky dotčených orgánů a organizací souvisejících s prováděním díla nestanoví jinak.
23. 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.
24. Veškeré škody způsobené Zhotovitelem třetím osobám je povinen tento nahradit.
25. Zhotovitel rovněž odpovídá za ztrátu, odcizení, poškození či zničení jakékoliv zabudované části díla, a to až do předání díla. Pokud je to dle uvážení Zhotovitele nutné, zajistí nezbytnou ochranu předmětu díla jeho zakrytím či jiným vhodným způsobem tak, aby do okamžiku předání a převzetí byla zajištěna jeho kvalita a povrchová úprava. Tato opatření nejsou za žádných okolností důvodem pro navýšení ceny díla.
26. Objednatel neodpovídá za jakoukoliv ztrátu, odcizení či poškození strojů, pracovního zařízení či materiálu Zhotovitele.
27. V průběhu provádění díla se budou konat kontrolní dny, a to v termínech určených osobou oprávněnou jednat za objednatele ve věcech technických a realizace díla; zúčastňují se jich pracovníci technického dozoru stavebníka, ze strany Zhotovitele se zúčastňují vedoucí projektu a další Zhotovitelem a Objednatelem přizvaní pracovníci. Programem kontrolních dnů je posouzení dosaženého stavu a výhled dalšího postupu prací na díle.
28. Zhotovitel se zavazuje po celou dobu realizace stavby aktivně spolupracovat s projektantem a osobou vykonávající činnost autorského dozoru projektanta při realizaci stavby.
29. V případě zjištění rozporu platné projektové dokumentace se skutečností na stavbě je zhotovitel povinen zjištěné rozpory řešit ve spolupráci s projektantem, a to bezodkladně.
30. 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.
31. V souladu se zákonem 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), ve znění pozdějších předpisů /dále jen „zákon č. 309/2006 Sb.“/ se zhotovitel zavazuje k součinnosti s koordinátorem BOZP.

Zhotovitel je povinen zavázat k součinnosti s koordinátorem BOZP všechny své subdodavatele a osoby, které budou provádět činnosti na staveništi.

Zhotovitel se zavazuje plnit veškeré povinnosti, které mu ukládá zákon č. 309/2006 Sb., zejména povinnost dodržování plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále též „BOZP“) na staveništi, povinnost jeho aktualizace, povinnost účasti na kontrolních dnech BOZP a dodržování pokynů koordinátora BOZP na staveništi.

32. Zhotovitel je povinen předat koordinátorovi BOZP nejpozději 7 dnů před zahájením prací na staveništi písemně informaci o fyzických osobách, které se mohou zdržovat na staveništi, a to včetně zaměstnanců subdodavatelů zhotovitele, osob vykonávajících na stavbě autorský dozor, inženýrskou a investorskou činnost a osob oprávněných jednat za objednatele ve věcech realizace stavby. Zhotovitel je povinen bezodkladně nahlásit koordinátorovi BOZP písemně změnu těchto osob. Informace dle první a druhé věty tohoto odstavce zhotovitel zároveň předá v kopii objednateli. V případě, že zhotovitel povinnost dle tohoto odstavce nesplní a objednatel v důsledku toho vznikne škoda (např. uhrazením sankcí uložených příslušnými správními úřady), bude zhotovitel povinen objednateli tuto škodu v plném rozsahu uhradit.
33. Kontrola prováděných prací, organizace kontrolních dnů:
- a) Kontrola prováděných prací bude realizována:
- objednatelem a jím pověřenými osobami,
 - osobou vykonávající technický dozor stavebníka,
 - osobou vykonávající činnost autorského dozoru projektanta,
 - koordinátorem BOZP,
 - orgány státní správy oprávněnými ke kontrole na základě zvláštních předpisů,
- b) 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 staveniště; 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 stavebníka, kontrolní dny budou řízeny osobou vykonávající technický dozor stavebníka, z kontrolních dnů budou osobou vykonávající technický dozor stavebníka pořizovány zápisy, které budou zhotoviteli zaslány v elektronické podobě.
34. Zhotovitel je povinen umožnit osobám uvedeným v odst. 33. tohoto článku provedení kontroly realizovaných prací.

čl. XI.

Stavební deník

1. Zhotovitel je povinen o všech pracích a činnostech prováděných v souvislosti se stavbou vést stavební deník počínaje dnem převzetí staveniště, do kterého bude zaznamenávat jména a příjmení pracovníků přítomných na staveništi, postup a rozsah prací, dodávky materiálu na staveništi, přehled strojů a zařízení na staveništi a jejich nasazení, klimatické podmínky, případné více- či méněpráce, překážky v provádění díla, jakož i veškeré další údaje zaznamenávající či ovlivňující průběh prací. Stavební deník musí obsahovat veškeré obsahové náležitosti a musí být veden v souladu s příslušnými ustanoveními stavebního zákona, jakož i příslušných prováděcích předpisů k němu. Stavební deník musí být přístupný na staveništi kdykoliv v průběhu práce.
2. Denní záznamy o prováděných pracích se do deníku budou zapisovat čitelně, zásadně v den, kdy byly tyto práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Zápisy v deníku nesmí být přepisovány, nečitelně škrtnuty a z deníku nesmí být vytrhovány první stránky s originálním textem. Při denních záznamech nesmí být vynechána volná místa. Každý zápis musí být podepsán stavbyvedoucím zhotovitele nebo jeho zástupcem.

3. Do stavebního deníku budou zapsány všechny skutečnosti související s plněním smlouvy. Jedná se zejména o:
 - a) časový postup prací a jejich kvalitu,
 - b) druh použitých materiálů a technologií,
 - c) zdůvodnění odchylek v postupech prací a v použitých materiálech oproti projektové dokumentaci pro výběr zhotovitele a pro provádění stavby, další údaje, které souvisí s hospodárností a bezpečností práce,
 - d) stanovení termínů k odstranění zjištěných vad a nedodělků.
4. Objednatel a jím pověřené osoby jsou oprávněny stavební deník kontrolovat a k zápisům připojovat své stanovisko. Do deníku je oprávněna provádět záznamy také osoba vykonávající technický dozor stavebníka, autorský dozor a koordinátor BOZP.
5. Zhotovitel umožní vyjmout zmocněnému zástupci objednatele prvý průpis denních záznamů ze stavebního deníku při prováděné kontrolní činnosti.
6. V případě nesouhlasného stanoviska k provedenému zápisu od zmocněných zástupců objednatele je stavbyvedoucí zhotovitele povinen do 3 pracovních dnů připojit k záznamu své písemné stanovisko. Pokud tak neučiní, má se za to, že s obsahem záznamu souhlasí.
7. Nebude-li objednatel souhlasit s obsahem záznamu ve stavebním deníku, vyznačí námitky svým zápisem do stavebního deníku. K zápisům zhotovitele je povinen objednatel písemně provést připomínky vždy do jednoho týdne, jinak se předpokládá souhlasné stanovisko. Zhotovitel se však zavazuje ještě před uplynutím této lhůty prokazatelně vyzvat zmocněného zástupce objednatele k provedení připomínek. V případě, že bude objednateli prvý průpis předán poštou, zašle své námitky doporučeným dopisem zhotoviteli do jednoho týdne od doručení záznamu. V případě, že tak neučiní, má se za to, že s obsahem záznamu souhlasí.
8. Zápisem ve stavebním deníku nelze obsah této smlouvy měnit.

čl. XII.

Předání díla

1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo (jeho část) jeho řádným dokončením a předáním objednateli. Dílo se považuje za řádně a včas dokončené, bylo – li provedeno v souladu s touto smlouvou a je způsobilé sloužit svému účelu.
2. Dílo bude předáno v termínech sjednaných v čl. IV. odst. 1 této smlouvy, a to na základě předávacího protokolu podepsaného oprávněnými zástupci smluvních stran. Dokončení celého díla oznámí Zhotovitel Objednateli ve stavebním deníku min. pět (5) pracovních dnů před zahájením přejímacího a ten svolá předávací a přejímací řízení. Přejímací řízení bude Objednatel zahájeno do 5 pracovních dnů po obdržení písemné výzvy Zhotovitele.
3. Doba od zahájení přejímacího řízení do jeho ukončení (převzetím díla ve smyslu odst. 2 tohoto článku nebo jeho nepřevzetím ve smyslu odst. 3 tohoto článku) se počítá do lhůty plnění dle čl. IV odst. 1.
4. Objednatel se zavazuje dílo převzít do 5 pracovních dnů od zahájení přejímacího řízení v případě, že dílo bude předáno bez vad a nedodělků bránících jeho řádnému užívání. O předání a převzetí díla osoba vykonávající technický dozor stavebníka sepíše protokol, který bude obsahovat:
 - a) označení předmětu díla,
 - b) označení objednatele a zhotovitele díla,
 - c) číslo a datum uzavření smlouvy o dílo včetně čísel a dat uzavření jejich dodatků,
 - d) datum vydání a číslo stavebního povolení/souhlasu stavebního úřadu s provedením ohlášené stavby, pokud byl vydán, případně datum podání ohlášení stavebnímu úřadu,

- e) termín vyklizení staveniště,
 - f) datum ukončení záruky za jakost na dílo,
 - g) soupis nákladů od zahájení po dokončení díla,
 - h) termín zahájení a dokončení prací na zhotovovaném díle,
 - i) seznam převzaté dokumentace,
 - j) prohlášení objednatele, že dílo přejímá (nepřejímá),
 - k) datum a místo sepsání protokolu,
 - l) v případě, je-li dílo přebíráno s vadami a nedodělky nebráními řádnému užívání díla, uvedení, že je dílo přebíráno s výhradami a seznam vad a nedodělků, s nimiž bylo dílo převzato,
 - m) jména a podpisy zástupců objednatele, zhotovitele a osoby vykonávající technický dozor stavebníka.
5. Objednatel nepřevzme dílo v případě, že byly zjištěny vady či nedodělky tohoto díla, nebo nebyly předloženy doklady požadované pro přejímací řízení, popř. Objednatel shledal, že tyto doklady jsou chybné, nepravdivé nebo neúplné.
6. Objednatel může na základě vlastního uvážení s přihlédnutím k účelu této smlouvy převzít dílo i v případě, že vykazuje drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla. V takovém případě bude součástí zápisu o předání a převzetí díla seznam konkrétních vad s termíny jejich odstranění nebo dohoda o slevě z ceny díla v případě, že objednatel shledá vady neodstranitelnými.
7. Podmínkou předání díla nebo jeho části je úspěšné provedení zkoušek dle této smlouvy a předání veškerých dokladů, jimiž je Zhotovitel povinen dokladovat řádné dokončení díla, nejpozději ke dni zahájení přejímacího řízení. Jde zejména o tyto doklady:
- a) projekt skutečného provedení stavby v souladu s čl. III., odst. 2., písm. a) této smlouvy,
 - b) prohlášení, že dílo je provedeno v souladu s touto smlouvou, obecně závaznými právními předpisy, platnými technickými normami, a technologickými předpisy výrobců a že užíváním Stavby není ohrožen život, zdraví ani životní prostředí,
 - c) originál stavebního deníku,
 - d) provozní dokumentace dle čl. III., odst. 2. písm. i) této smlouvy,
 - e) veškeré doklady nutné k získání kolaudačního souhlasu dle čl. III., odst. 2., písm. k) této smlouvy,
 - f) geodetické zaměření dokončené stavby,
 - g) další doklady, které se k předmětu plnění vztahují a jsou uvedené v této smlouvě a jejich přílohách nebo byly požadovány objednatelem v průběhu provádění díla.
- Předáním díla Objednateli není Zhotovitel zbaven povinnosti doklady na výzvu Objednatele doplnit.
8. Nebezpečí škody na díle přechází na Objednatele okamžikem podpisu předávacího protokolu oběma smluvními stranami, za předpokladu, že dílo nevykazuje žádné vady či nedodělky, jinak až podpisem protokolu o odstranění všech vad a nedodělků oběma smluvními stranami, nedohodnou – li se smluvní strany písemně jinak.
9. Zhotovitel se zavazuje zúčastnit se na výzvu objednatele závěrečné kontrolní prohlídce stavby/místního šetření v rámci kolaudačního řízení podle stavebního zákona.

čl. XIII.

Práva z vadného plnění, záruka za jakost

1. Dílo má vadu, jestliže jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným v této smlouvě, příslušným právním předpisům, platným technickým normám nebo jiné dokumentaci vztahující se k provedení díla nebo pokud neumožňuje užívání, k němuž bylo určeno a provedeno.
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.

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 práce a dodávky, pokud nejsou uvedeny v písm. b) tohoto odstavce,
 - b) na dodávky strojů, zařízení technologie, předměty postupné spotřeby v délce shodné se zárukou poskytovanou výrobcem, nejméně však 24 měsíců (dále též „záruční doba“).
4. Záruční doba počíná běžet dnem následujícím po předání díla dle čl. XII. této smlouvy; jestliže však Objednatel převzal dílo nebo část díla s drobnými vadami, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují, počíná záruční doba běžet dnem následujícím po odstranění poslední z vad uvedených v předávacím protokole o předání díla.
5. Záruční doba se stanoví 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 v odst. 4 a násl. tohoto článku smlouvy
6. Vady díla dle odst. 2 tohoto článku a vady, které se projeví po záruční dobu, budou zhotovitelem odstraněny bezplatně.
7. 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 faxem nebo e-mailem), obsahujícího specifikaci zjištěné vady. Objednatel bude vady díla oznamovat na:
 - a) e-mail: gelius@gelius.cz nebo
 - b) adresu: Novoveská 95/11, 709 00 Ostrava, nebo
 - c) do datové schránky ea8kshn
8. Zhotovitel započne s odstraněním vady nejpozději do 3 dnů od doručení oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak. V případě havárie započne s odstraněním vady neodkladně, nejpozději do 24 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 7 dnů ode dne doručení oznámení o vadě, v případě havárie nejpozději do 48 hodin od doručení oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak. K dohodám dle tohoto odstavce je oprávněna osoba oprávněná jednat ve věcech realizace stavby dle čl. I. odst. 1 této smlouvy, příp. jiný oprávněný zástupce objednatele.
9. Provedenou opravu vady zhotovitel objednateli předá písemně. Na provedenou opravu poskytne zhotovitel záruku za jakost ve stejné délce dle odstavce 3 tohoto článku smlouvy.

čl. XIV.

Sankční ujednání

1. V případě, že zhotovitel neprovede dílo včas, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny za dílo bez DPH za každý i započatý den prodlení.
2. Pro případ prodlení se zaplacením ceny za dílo sjednávají smluvní strany úrok z prodlení ve výši stanovené občanskoprávními předpisy, minimálně však 0,015 % z dlužné částky za každý den prodlení.
3. V případě prodlení s vyklizením a vyčištěním staveniště se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny za dílo bez DPH za každý i započatý den prodlení, nejvýše však 50.000 Kč za den.
4. V případě porušení povinnosti dle čl. III. odst. 2 této smlouvy se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli

smluvní pokutu ve výši 0,01 % z ceny za dílo bez DPH za každý zjištěný případ.

5. V případě porušení předpisů týkajících se BOZP, zejména 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), zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), 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), za kteroukoliv z osob vyskytujících se na staveništi je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 6.000 Kč za každý opakovaný případ.
6. V případě nedodržení stanoveného termínu k odstranění vady dle čl. XIII odst. 8 je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý i započatý den prodlení.
7. V případě, že bude zjištěno, že stavební deník, případně projektová dokumentace a doklady dle čl. X. odst. 13 této smlouvy nejsou přístupné kdykoliv v průběhu práce na staveništi, bude objednatelem zhotoviteli účtována smluvní pokuta ve výši 5.000 Kč za každý zjištěný případ.
8. V případě, že zhotovitel poruší jakoukoliv svou povinnost stanovenou v čl. I odst. 19 této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý zjištěný případ.
9. V případě, že zhotovitel poruší svou povinnost stanovenou v čl. X. odst. 21 této smlouvy, bude objednatelem zhotoviteli účtována smluvní pokuta ve výši 50.000 Kč za každý zjištěný případ.
10. V případě, že zhotovitel poruší svou povinnost stanovenou v čl. X. odst. 11 této smlouvy, bude objednatelem zhotoviteli účtována smluvní pokuta ve výši 5.000 Kč za každý zjištěný případ.
11. V případě, že zhotovitel poruší svou povinnost stanovenou v čl. X. odst. 31 této smlouvy, bude objednatelem zhotoviteli účtována smluvní pokuta ve výši 5.000 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 neznamena 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.
15. Smluvní strany se dohodly, že objednatel může u uložení smluvní pokuty zhotoviteli provést započtení vůči pohledávce zhotovitele na úhradu za poskytnuté plnění.
16. V případě, že by zhotovitel s uložení smluvní pokuty nesouhlasil a tato mu na základě dalšího jednání nebo rozhodnutím soudu nebyla uložena, uhradí objednatel pouze započtenou částku bez navýšení o úroky.

čl. XV.

Sankce vůči Rusku a Bělorusku

1. Zhotovitel odpovídá za to, že platby poskytované objednatelem dle této smlouvy nebudou přímo nebo nepřímo ani jen zčásti poskytnuty osobám, vůči kterým platí tzv. individuální finanční sankce ve smyslu čl. 2 odst. 2 Nařízení Rady (EU) č. 208/2014 ze dne 5. 3. 2014 o omezujících opatřeních vůči některým osobám, subjektům a orgánům vzhledem k situaci na Ukrajině a Nařízení Rady (ES) č. 765/2006 ze dne 18. 5. 2006 o omezujících opatřeních vůči prezidentu Lukašenkovi a některým představitelům Běloruska a které jsou uvedeny na tzv. sankčních seznamech (dle příloh č. 1 obou nařízení); bude-li kterékoliv z nařízení v budoucnu nahrazeno jinou legislativou obdobného významu, uvedená povinnost se uplatní obdobně.

2. Zhotovitel je povinen objednatele bezodkladně informovat o jakýchkoliv skutečnostech, které mohou mít vliv na odpovědnost zhotovitele dle odst. 1 tohoto článku smlouvy. Zhotovitel je současně povinen kdykoliv poskytnout objednateli bezodkladnou součinnost pro případné ověření pravdivosti informací dle odst. 1 tohoto článku smlouvy.
3. Dojde-li k porušení pravidel dle odst. 1 tohoto článku smlouvy, je objednatel oprávněn odstoupit od této smlouvy; odstoupení se však nedotýká povinností zhotovitele vyplývajících ze záruky za jakost, odpovědnosti za vady, povinnosti zaplatit smluvní pokutu, povinnosti nahradit škodu a povinnosti zachovat důvěrnost informací souvisejících s plněním dle této smlouvy.
4. Dojde-li k porušení pravidel dle odst. 1 tohoto článku smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 150.000 Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení.

čl. XVI.

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) pokud zhotovitel nepředá objednateli harmonogram výstavby ve stanoveném termínu,
 - c) nepřevzetí staveniště zhotovitelem na výzvu objednatele (s výjimkou případů, kdy převzetí brání důvody na straně objednatele),
 - d) nedodržení pokynů objednatele, právních předpisů nebo technických norem týkajících se provádění díla,
 - e) nedodržení smluvních ujednání o záruce za jakost,
 - f) 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,
 - g) nedodržení smluvních ujednání dle čl. X odst. 18 nebo 19 této smlouvy.
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“ rozumí „nejpozději do 14 dnů“.

čl. XVII.

Závěrečná ujednání

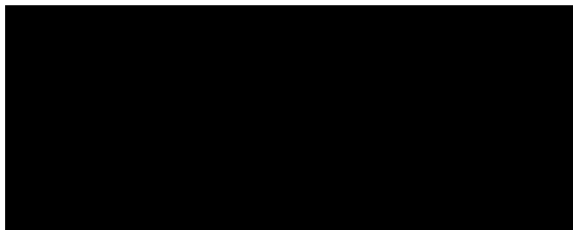
1. Změnit nebo doplnit smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
2. Tato smlouva nabývá platnosti podpisem obou smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb..
3. Obě smluvní strany ve smyslu § 1728 odst. 2 občanského zákoníku souhlasí, že smlouva se uveřejní v plném rozsahu dle § 2 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, v registru smluv, jehož správcem je Ministerstvo vnitra České republiky. Tuto povinnost splní objednatel. Smluvní strany dále prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu příslušných ustanovení právních předpisů a udělují souhlas k jejich užití a zveřejnění bez stanovení dalších podmínek.
4. Smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech s platností originálu podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž objednatel obdrží dvě a zhotovitel jedno vyhotovení, nebo bude podepsána elektronicky a smluvní strany budou mít k dispozici platný datový soubor s textem smlouvy elektronicky podepsaným oprávněnými zástupci smluvních stran.
5. Zhotovitel nemůže bez souhlasu objednatele postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě.
6. Smluvní strany shodně prohlašují, že si 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.
7. Nedílnou součástí smlouvy jsou tyto přílohy:
Příloha č. 1: Souhrnný rozpočet stavby
Příloha č. 2: Harmonogram prací

čl. XVIII.

Doložka

Doložka platnosti právního jednání dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení) ve znění pozdějších předpisů: O uzavření této smlouvy rozhodla Rada městského obvodu Mariánské Hory a Hulváky na své 42. schůzi konané dne 10.06.2024 pod č. usnesení **0449/RMOB-MH/2226/42**.

V Ostravě dne



starosta městského obvodu

V..... dne



jednatel

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **PPs16-2024 Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka** □

Objednatel:

IČO:

DIČ:

Zhotovitel:

Gelius s.r.o.

IČO: **24276740**

Nerudova 272/22

DIČ: **CZ24276740**

703 00

Ostrava-Vítkovice

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			7 665 972,24
PSV			590,65
MON			0,00
Vedlejší náklady			73 292,85
Ostatní náklady			0,00
Celkem			7 739 855,74

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	12 %	0,00 CZK
Snížená DPH	12 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	7 739 855,74 CZK
Základní DPH	21 %	1 625 369,71 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH

9 365 225,45 CZK

v

dne

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
A	Uznatelné náklady	0,00	1 717 251,20	360 622,75	2 077 873,95	
SO 00 - D145	Vstupní objekt - kabelové trasy (dodávka + montáž)	0,00	176 928,30	37 154,94	214 083,24	
SO 00 - D145	Vstupní objekt - strukturovaná kabeláž (dodávka + montáž)	0,00	141 649,43	29 746,38	171 395,81	
SO 01 - D145	Pavilon U1 - kabelové trasy (dodávka + montáž)	0,00	138 128,96	29 007,08	167 136,04	
SO 01 - D145	Pavilon U1 - strukturovaná kabeláž (dodávka + montáž)	0,00	157 845,64	33 147,58	190 993,22	
SO 02 - D145	Pavilon U2 - kabelové trasy (dodávka + montáž)	0,00	139 967,78	29 393,23	169 361,01	
SO 02 - D145	Pavilon U2 - strukturovaná kabeláž (dodávka + montáž)	0,00	170 116,79	35 724,53	205 841,32	
SO 03 - D145	Pavilon U3 - kabelové trasy (dodávka + montáž)	0,00	109 277,35	22 948,24	132 225,59	
SO 03 - D145	Pavilon U3 - strukturovaná kabeláž (dodávka + montáž)	0,00	71 166,10	14 944,88	86 110,98	
SO 04 - D145	Pavilon U4 - kabelové trasy (dodávka + montáž)	0,00	140 639,80	29 534,36	170 174,16	
SO 04 - D145	Pavilon U4 - strukturovaná kabeláž (dodávka + montáž)	0,00	246 896,91	51 848,35	298 745,26	
SO 05 - D145	Pavilon U5 - kabelové trasy (dodávka + montáž)	0,00	126 802,32	26 628,49	153 430,81	
SO 05 - D145	Pavilon U5 - strukturovaná kabeláž (dodávka + montáž)	0,00	97 831,82	20 544,68	118 376,50	
B	Nezpůsobitelné náklady	0,00	6 022 604,54	1 264 746,95	7 287 351,49	
SO 00 - D144	Vstupní objekt - elektroinstalace	0,00	312 357,37	65 595,05	377 952,42	
SO 00 - D145	Vstupní objekt - kabelové trasy (dodávka + montáž)	0,00	52 160,72	10 953,75	63 114,47	
SO 01 - D144	Pavilon U1 - elektroinstalace	0,00	1 332 021,64	279 724,54	1 611 746,18	
SO 01 - D145	Pavilon U1 - kabelové trasy (dodávka + montáž)	0,00	40 474,25	8 499,59	48 973,84	
SO 02 - D145	Pavilon U2 - kabelové trasy (dodávka + montáž)	0,00	37 959,87	7 971,57	45 931,44	
SO 03 - D145	Pavilon U3 - kabelové trasy (dodávka + montáž)	0,00	32 322,99	6 787,83	39 110,82	
SO 04 - D144	Pavilon U4 - elektroinstalace	0,00	2 203 327,31	462 698,74	2 666 026,05	
SO 04 - D145	Pavilon U4 - kabelové trasy (dodávka + montáž)	0,00	41 805,32	8 779,12	50 584,44	
SO 05 - D144	Pavilon U5 - elektroinstalace	0,00	1 933 686,84	406 074,24	2 339 761,08	
SO 05 - D145	Pavilon U5 - kabelové trasy (dodávka + montáž)	0,00	36 488,23	7 662,53	44 150,76	
	Celkem za stavbu	0,00	7 739 855,74	1 625 369,71	9 365 225,45	

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
-------	-------	----------	--	--	--------	---

01	REVIZE	HSV			34 484,50	0,4
02	PSV SILNOPROUD	HSV			396 828,11	5,1
03	SPECIF.PSV SILNOPROUD	HSV			167 356,94	2,2
04	PSV KABELY	HSV			521 531,14	6,7
05	SPECIF.PSV KABELY	HSV			782 635,83	10,1
06	PSV KOMPLETACE	HSV			59 024,11	0,8
07	SPECIF.PSV KOMPLETACE	HSV			140 115,42	1,8
08	PSV SVITIDLA	HSV			199 273,58	2,6
09	SPECIF.PSV SVITIDLA	HSV			1 436 261,15	18,6
10	HL.III-HZS - ostatní	HSV			10 210,00	0,1
10	PSV PARAPETNI KANAL	HSV			133 792,06	1,7
11	POPLATEK	HSV			1 660,56	0,0
11	SPECIF.PSV PARAPETNI KANAL	HSV			167 385,20	2,2
12	HL.III-HZS	HSV			376 021,50	4,9
12	Savební práce	HSV			3 306,05	0,0
13	POPLATEK	HSV			27 111,09	0,4
13	ROZVADECE	HSV			8 160,00	0,1
14	PSV ZEMNI PRÁCE	HSV			4 916,02	0,1
15	SPECIF.PSV ZEMNI PRÁCE	HSV			1 038,53	0,0
16	Stavební práce	HSV			537 611,11	6,9
17	ROZVADECE	HSV			485 846,75	6,3

2	PSV SILNOPROUD - montáž	HSV			24 146,46	0,3
3	SPECIF.PSV SILNOPROUD	HSV			24 173,84	0,3
4	PSV KABELY - montáž	HSV			15 328,56	0,2
5	SPECIF.PSV KABELY	HSV			13 466,22	0,2
6	PSV KOMPLETACE - montáž	HSV			251,94	0,0
8	PSV SVITIDLA - montáž	HSV			24 328,79	0,3
9	SPECIF.PSV SVITIDLA	HSV			184 537,05	2,4
A	Kabelové trasy - dodávka + montáž	HSV			1 024 285,74	13,2
A	Přípojné místo - zásuvky na zdi, parapetní kanál	HSV			35 087,66	0,5
B	Rozvaděče	HSV			100 261,29	1,3
C	Propojovací kabely	HSV			15 606,43	0,2
D	Kabely	HSV			416 477,96	5,4
E	Ostatní	HSV			219 063,00	2,8
E	Telekomunikační materiál	HSV			5 159,65	0,1
F	Ostatní	HSV			69 228,00	0,9
7	SPECIF.PSV KOMPLETACE	PSV			590,65	0,0
VN	Vedlejší náklady	VN			73 292,85	0,9
Cena celkem					7 739 855,74	100,0

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka
O:	A	Uznatelné náklady
R:	SO 00 - D145	Vstupní objekt - strukturovaná kabeláž (dodávka + montáž)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: A		Přípojný místo - zásuvky na zdi, parapetní kanál				1 068,00
1	1.1	Keystone modul RJ-45 nestíněný, Cat. 6,	ks	6,00000	94,00	564,00
2	1.2	maska nosná, 1x pozice keystone	ks	2,00000	49,00	98,00
3	1.3	maska nosná, 2x pozice keystone	ks	2,00000	49,00	98,00
4	1.4	kryt zásuvky pro nosné masky	ks	4,00000	48,00	192,00
5	1.5	rámeček zásuvky jednonásobný	ks	4,00000	29,00	116,00
Díl: B		Rozvaděče				28 419,74
6	2.1	19" datový rozvaděč, 800x800, 42U, prosklené dveře, uzamykatelný, šedý	ks	1,00000	14 821,00	14 821,00
7	2.2	19" patch panel ISDN 50 port, 1U, Cat.3	ks	3,00000	1 648,15	4 944,45
8	2.3	19" Patch panel 24xRJ45, Cat.6, 1U, 110 IDC	ks	1,00000	2 023,00	2 023,00
9	2.4	19' rozvodný panel, 10x IEC 320 C13, 3m, 1U	ks	2,00000	873,04	1 746,08
10	2.5	Polička perforovaná 1U/550mm, max.nosnost 50kg	ks	2,00000	520,88	1 041,76
11	2.6	19' vyvazovací panel 1U	ks	2,00000	337,28	674,56
12	2.7	Montážní sada M6 - 50x šroub, podložka a plovoucí matice	ks	1,00000	837,42	837,42
13	2.8	Ventilační jednotka stropní, 4x ventilátor, vč. termostatu	ks	1,00000	2 331,47	2 331,47
Díl: C		Propojovací kabely				642,60
14	3.1	propojovací kabel RJ45/RJ45, U/UTP, 1m, kat. 6, šedá	ks	5,00000	61,20	306,00
15	3.2	propojovací kabel RJ45/RJ45, U/UTP, 2m, kat. 6, šedá	ks	5,00000	67,32	336,60
Díl: D		Kabely				32 487,04
16	4.1	UTP instalační kabel Cat.6, LS0H	m	420,00000	19,48	8 181,60
17	4.2	kabel SYKFY 20x2x0,5	m	150,00000	43,20	6 480,00
18	4.3	optický kabel SM 09/125um, 12-vláken, univerzální	m	120,00000	28,90	3 468,00
19	4.5	pigtail SC, 09/125um, 1m	ks	24,00000	67,66	1 623,84
20	4.6	ochrana sváru	ks	24,00000	24,57	589,68
21	4.7	SC-SC Duplex, optická spojka, SM, do SC díry	ks	12,00000	77,69	932,28
22	4.8	Patch cord SC-SC, 1 m, 9/125 um, duplex	ks	2,00000	194,57	389,14
23	4.9	FPC opt.vana pro 16xSC, SC-DUPLEX; vyvázání+držák svárů	ks	3,00000	1 331,00	3 993,00
24	4.10	Kabel CYKY-J 3x2,5	m	150,00000	19,00	2 850,00
25	4.11	Kabel CYA 16	m	150,00000	25,00	3 750,00
26	4.12	Jistič 230V/16A	ks	1,00000	229,50	229,50
Díl: E		Telekomunikační materiál				5 159,65
27	5.1	Telekomunikační rozvaděč MIS 1b	ks	1,00000	1 710,00	1 710,00
28	5.2	Lišta rozpojovací, LSA plus	ks	2,00000	371,20	742,40
29	5.3	Plech montážní 10+1 pozice 22 mm	ks	1,00000	484,50	484,50
30	5.4	Lišta zemnicí, LSA plus	ks	1,00000	522,75	522,75
31	5.4	Zásobník bleskojistek	ks	2,00000	340,00	680,00
32	5.4	Bleskojistka	ks	40,00000	25,50	1 020,00
Díl: F		Ostatní				52 320,00
33	7.1	Demontáže stávajících slaboproudých zařízení a technologií	hod	32,00000	367,50	11 760,00
34	7.2	Výměna stávajícího rozhraní JTS Cetin (pavilon U5)	hod	12,00000	367,50	4 410,00
35	7.3	Měření vývodů SK kat.6 vč. měř. protokolů	ks	6,00000	102,00	612,00

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka
O:	A	Uznatelné náklady
R:	SO 00 - D145	Vstupní objekt - strukturovaná kabeláž (dodávka + montáž)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
36	7.4	Měření na metalickém sdělovacím kabelu SYKFY	pár	40,00000	38,25	1 530,00
37	7.5	Měření optického segmentu vč. protokolu	ks	12,00000	327,00	3 924,00
38	7.6	HZS-práce spojené s provizorním zprovozněním SLP systémů v pavilonech, které neprošly rekonstrukcí	hod	80,00000	327,00	26 160,00
39	7.7	Spolupráce s ostatními profesemi	hod	12,00000	327,00	3 924,00
Díl: VN		Vedlejší náklady				4 644,40
40	VN001	Vedení prací, autorský dozor, skutečný stav	soub	1,00000	2 444,60	2 444,60
41	VN002	Mimostaveništní doprava	soub	1,00000	1 222,30	1 222,30
42	VN003	Přesun dodávek	soub	1,00000	611,15	611,15
43	VN004	GZS	soub	1,00000	366,35	366,35
Díl: F		Ostatní				16 908,00
44	7.8	Oživení systému	hod	32,00000	327,00	10 464,00
45	7.9	Revize, zaškolení obsluhy,	hod	12,00000	537,00	6 444,00

Celkem	141 649,43
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka
O:	A	Uznatelné náklady
R:	SO 00 - D145	Vstupní objekt - kabelové trasy (dodávka + montáž)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: A		Kabelové trasy - dodávka + montáž				155 099,60
1	1.1	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 20 mm	m	120,00000	28,90	3 468,00
2	1.2	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 23 mm	m	96,00000	32,30	3 100,80
3	1.3	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 29 mm	m	120,00000	36,55	4 386,00
4	1.4	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 36 mm	m	28,00000	40,80	1 142,40
5	1.5	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 48 mm	m	16,00000	48,45	775,20
6	1.6	Krabice KU 68 hluboká	ks	4,00000	26,78	107,12
7	1.7	Krabice odbočná KO 125 s víčkem a šroubky	ks	8,00000	46,24	369,92
8	1.9	LV 40x40 (trasy pro HDMI kabely v učebnách)	ks	12,00000	53,55	642,60
9	1.10	Parapetní kanál plastový 170x70	m	12,00000	399,50	4 794,00
10	1.11	Víko parapetního kanálu 80mm	m	12,00000	113,90	1 366,80
11	1.12	Krabice přístrojová do PK	ks	2,00000	79,00	158,00
12	1.13	Opláštění drátěných roštů požárně-odolným SDK (tl.15mm), vč. nosné kovové konstrukce25x25cm	m	96,00000	395,00	37 920,00
13	1.14	Sběrný kabelový držák LKG 8 - křídlový, jednostranný, 8x kabel 3x1,5mm ² , bezhalogenový PP	ks	64,00000	14,37	919,68
14	1.15	Sběrný kabelový držák, 15x kabel 3x1,5mm ² , univerzální, PP, bezhalogenní.	ks	24,00000	18,96	455,04
15	1.16	Sběrný kabelový držák, 30x kabel 3x1,5mm ² , univerzální, PP, bezhalogenní.	ks	40,00000	16,15	646,00
16	1.17	Kovový kabelový drátěný rošt 200/100 vč. příslušenství (spojky, závěsy, výložníky, zemn. Svorky)	m	112,00000	302,30	33 857,60
17	1.18	Kovový kabelový drátěný rošt 100/100 vč. příslušenství (spojky, závěsy, výložníky, zemn. Svorky)	m	16,00000	280,00	4 480,00
18	1.19	plastové stahovací pásy, UV stabilní, 200x4,8, 100ks	bal	2,00000	346,80	693,60
19	1.20	Osazení hmoždinky 8 mm beton/cihla	ks	864,00000	9,69	8 372,16
20	1.22	Průraz D=6cm, cihla 30cm	ks	19,00000	23,72	450,68
21	1.24	Průraz do 0,025m ² , beton 45cm	ks	5,00000	308,55	1 542,75
22	1.25	Průraz do 0,025m ² , beton 60cm	ks	5,00000	409,53	2 047,65
23	1.26	chránička průrazu vč. začištění	ks	29,00000	68,00	1 972,00
24	1.27	Značení trasy trubkového vedení	m	380,00000	4,34	1 649,20
25	1.28	Vyvázání kabel. svazků formy do 24 vodičů	ks	1,00000	37,40	37,40
26	1.29	Vysekání kapsy v cihl. zdi, krabice do 100x100x50 mm	ks	3,00000	20,32	60,96
27	1.30	Vysekání kapsy v cihl. zdi, krabice do 250x250x100 mm	ks	8,00000	39,95	319,60
28	1.31	Vysekání drážky v betonové zdi do hl. 30 mm, š. do 30 mm	m	16,00000	80,75	1 292,00
29	1.32	Vysekání drážky v cihl. zdi do hl. 30 mm, š. do 70 mm	m	216,00000	28,00	6 048,00
30	1.33	Vysekání drážky v cihl. zdi do hl. 50 mm, š. do 100 mm	m	164,00000	37,00	6 068,00
31	1.34	Omítnutí rýhy, drážka do 50x100 mm, vápenná omítko	m	216,00000	32,05	6 922,80
32	1.35	Omítnutí rýhy, drážka do 100x150 mm, vápenná omítko	m	164,00000	43,01	7 053,64
33	1.36	Úklidové práce	hod	19,00000	310,00	5 890,00

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka□
O:	A	Uznatelné náklady
R:	SO 00 - D145	Vstupní objekt - kabelové trasy (dodávka + montáž)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
34	1.37	Demontáže stávajících slaboproudých prvků vč. kabelů a kabelových tras	hod	13,00000	305,00	3 965,00
35	1.38	Ekologická likvidace elektroinstalačního materiálu	set	1,00000	2 125,00	2 125,00
Díl: VN Vedlejší náklady						4 644,40
36	VN001	Vedení prací, autorský dozor, skutečný stav	soub	1,00000	2 444,60	2 444,60
37	VN002	Mimostaveništní doprava	soub	1,00000	1 222,30	1 222,30
38	VN003	Přesun dodávek	soub	1,00000	611,15	611,15
39	VN004	GZS	soub	1,00000	366,35	366,35
Díl: A Kabelové trasy - dodávka + montáž						17 184,30
40	1.39	Požární ucpávky	m2	0,40000	7 786,00	3 114,40
41	1.40	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 18 m ručně	t	0,76000	800,02	608,02
42	1.41	Odvoz sutí na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,76000	650,08	494,06
43	1.42	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	0,76000	1 200,03	912,02
44	1.43	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	km	40,00000	16,07	642,80
45	1.44	Koordinace a spolupráce s jinými profesemi	hod	13,00000	400,00	5 200,00
46	1.45	HZS (účast na KD, práce spojeně se zajištěním provozuschopnosti stávajících systémů po dobu rekonstrukce)	hod	19,00000	327,00	6 213,00

Celkem	176 928,30
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka
O:	A	Uznatelné náklady
R:	SO 01 - D145	Pavilon U1 - strukturovaná kabeláž (dodávka + montáž)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: A		Přípojné místo - zásuvky na zdi, parapetní kanál				6 690,00
1	1.1	Keystone modul RJ-45 nestíněný, Cat. 6,	ks	39,00000	94,00	3 666,00
2	1.2	maska nosná, 1x pozice keystone	ks	9,00000	49,00	441,00
3	1.3	maska nosná, 2x pozice keystone	ks	15,00000	49,00	735,00
4	1.4	kryt zásuvky pro nosné masky	ks	24,00000	48,00	1 152,00
5	1.5	rámeček zásuvky jednonásobný	ks	24,00000	29,00	696,00
Díl: B		Rozvaděče				14 963,18
6	2.1	19" datový rozvaděč, 600x600, 18U, prosklené dveře, uzamykatelný, šedý	ks	1,00000	4 168,00	4 168,00
7	2.2	19" patch panel ISDN 25 port, 1U, Cat.3	ks	1,00000	1 511,81	1 511,81
8	2.3	19" Patch panel 24xRJ45, Cat.6, 1U, 110 IDC	ks	2,00000	2 023,00	4 046,00
9	2.4	19' rozvodný panel, 10x IEC 320 C13, 3m, 1U	ks	1,00000	873,04	873,04
10	2.5	Polička perforovaná 1U/550mm, max.nosnost 50kg	ks	1,00000	520,88	520,88
11	2.6	19' vyvazovací panel 1U	ks	2,00000	337,28	674,56
12	2.7	Montážní sada M6 - 50x šroub, podložka a plovoucí matice	ks	1,00000	837,42	837,42
13	2.8	Ventilační jednotka stropní, 4x ventilátor, vč. termostatu	ks	1,00000	2 331,47	2 331,47
Díl: C		Propojovací kabely				2 841,82
14	3.1	propojovací kabel RJ45/RJ45, U/UTP, 1m, kat. 6, šedá	ks	25,00000	61,20	1 530,00
15	3.2	propojovací kabel RJ45/RJ45, U/UTP, 2m, kat. 6, šedá	ks	15,00000	67,32	1 009,80
16	3.3	propojovací kabel RJ45/RJ45, U/UTP, 3m, kat. 6, šedá	ks	3,00000	72,17	216,51
17	3.4	propojovací kabel RJ45/RJ45, U/UTP, 5m, kat. 6, šedá	ks	1,00000	85,51	85,51
Díl: D		Kabely				76 938,24
18	4.1	UTP instalační kabel Cat.6, LS0H	m	2 730,00000	19,48	53 180,40
19	4.2	kabel SYKFY 20x2x0,5	m	200,00000	43,20	8 640,00
20	4.3	optický kabel SM 09/125um, 8-vláken, univerzální	m	200,00000	28,90	5 780,00
21	4.4	pigtail SC, 09/125um, 1m	ks	16,00000	67,66	1 082,56
22	4.5	ochrana sváru	ks	16,00000	24,57	393,12
23	4.6	SC-SC Duplex, optická spojka, SM, do SC díry	ks	8,00000	77,69	621,52
24	4.7	Patch cord SC-SC, 1 m, 9/125 um, duplex	ks	2,00000	194,57	389,14
25	4.8	FPC opt.vana pro 16xSC, SC-DUPLEX; vyvázání+držák svárů	ks	2,00000	1 331,00	2 662,00
26	4.9	Kabel CYKY-J 3x2,5	m	90,00000	19,00	1 710,00
27	4.10	Kabel CYA 16	m	90,00000	25,00	2 250,00
28	4.11	Jistič 230V/16A	ks	1,00000	229,50	229,50
Díl: E		Ostatní				51 768,00
29	7.1	Demontáže stávajících slaboproudých zařízení a technologií	hod	16,00000	367,50	5 880,00
30	7.2	Demontáže a zpětná montáž stávajících AV zařízení	hod	54,00000	367,50	19 845,00
31	7.3	Měření vývodů SK kat.6 vč. měř. protokolů	ks	39,00000	102,00	3 978,00
32	7.4	Měření na metalickém sdělovacím kabelu SYKFY	pár	20,00000	38,25	765,00
33	7.5	Měření optického segmentu vč. protokolu	ks	8,00000	327,00	2 616,00

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka
O:	A	Uznatelné náklady
R:	SO 01 - D145	Pavilon U1 - strukturovaná kabeláž (dodávka + montáž)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
34	7.6	HZS-práce spojené s provizorním zprovozněním SLP systémů v pavilonech, které neprošly rekonstrukcí	hod	24,00000	327,00	7 848,00
35	7.7	Spolupráce s ostatními profesemi	hod	8,00000	327,00	2 616,00
36	7.8	Oživení systému	hod	12,00000	327,00	3 924,00
37	7.9	Revize, zaškolení obsluhy,	hod	8,00000	537,00	4 296,00
Díl: VN		Vedlejší náklady				4 644,40
38	VN001	Vedení prací, autorský dozor, skutečný stav	soub	1,00000	2 444,60	2 444,60
39	VN002	Mimostaveništní doprava	soub	1,00000	1 222,30	1 222,30
40	VN003	Přesun dodávek	soub	1,00000	611,15	611,15
41	VN004	GZS	soub	1,00000	366,35	366,35

Celkem	157 845,64
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka
O:	A	Uznatelné náklady
R:	SO 01 - D145	Pavilon U1 - kabelové trasy (dodávka + montáž)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: A Kabelové trasy - dodávka + montáž						127 814,56
1	1.1	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 20 mm	m	200,00000	28,90	5 780,00
2	1.2	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 23 mm	m	160,00000	32,30	5 168,00
3	1.3	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 29 mm	m	144,00000	36,55	5 263,20
4	1.4	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 36 mm	m	36,00000	40,80	1 468,80
5	1.5	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 48 mm	m	48,00000	48,45	2 325,60
6	1.6	Krabice KU 68 hluboká	ks	19,00000	26,78	508,82
7	1.7	Krabice odbočná KO 125 s víčkem a šroubky	ks	14,00000	46,24	647,36
8	1.8	Skříň rozvodná KT 250 s víkem a šroubky	ks	5,00000	134,73	673,65
9	1.9	LV 40x40 (trasy pro HDMI kabely v učebnách)	ks	12,00000	53,55	642,60
10	1.10	Parapetní kanál plastový 170x70	m	8,00000	399,50	3 196,00
11	1.11	Víko parapetního kanálu 80mm	m	8,00000	113,90	911,20
12	1.12	Krabice přístrojová do PK	ks	5,00000	130,05	650,25
13	1.13	Opláštění drátěných roštů požárně-odolným SDK (tl.15mm), vč. nosné kovové konstrukce25x25cm	m	16,00000	405,00	6 480,00
14	1.14	Sběrný kabelový držák LKG 8 - křídlový, jednostranný, 8x kabel 3x1,5mm ² , bezhalogenový PP	ks	64,00000	14,37	919,68
15	1.15	Sběrný kabelový držák, 15x kabel 3x1,5mm ² , univerzální, PP, bezhalogenní.	ks	24,00000	18,96	455,04
16	1.16	Sběrný kabelový držák, 30x kabel 3x1,5mm ² , univerzální, PP, bezhalogenní.	ks	40,00000	16,15	646,00
17	1.17	Kovový kabelový drátěný rošt 100/100 vč. příslušenství (spojky, závěsy, výložníky, zemn. Svorky)	m	88,00000	280,00	24 640,00
18	1.18	plastové stahovací pásky, UV stabilní, 200x4,8, 100ks	bal	1,00000	346,80	346,80
19	1.19	Osazení hmoždinky 8 mm beton/cihla	ks	480,00000	9,69	4 651,20
20	1.20	Průraz D=6cm, cihla 30cm	ks	22,00000	23,72	521,84
21	1.21	Průraz do 0,025m ² , beton 45cm	ks	6,00000	308,55	1 851,30
22	1.22	Průraz do 0,025m ² , beton 60cm	ks	2,00000	409,53	819,06
23	1.23	chránička průrazu vč. začíštění	ks	30,00000	68,00	2 040,00
24	1.24	Značení trasy trubkového vedení	m	588,00000	4,34	2 551,92
25	1.25	Vyvázaní kabel. svazků formy do 24 vodičů	ks	2,00000	37,40	74,80
26	1.26	Vysekání kapsy v cihl. zdi, krabice do 250x250x100 mm	ks	19,00000	39,95	759,05
27	1.27	Vysekání drážky v betonové zdi do hl. 30 mm, š. do 30 mm	m	16,00000	80,75	1 292,00
28	1.28	Vysekání drážky v cihl. zdi do hl. 30 mm, š. do 70 mm	m	360,00000	28,00	10 080,00
29	1.29	Vysekání drážky v cihl. zdi do hl. 50 mm, š. do 100 mm	m	228,00000	37,00	8 436,00
30	1.30	Omítnutí rýhy, drážka do 50x100 mm, vápenná omítka	m	360,00000	32,05	11 538,00
31	1.31	Omítnutí rýhy, drážka do 100x150 mm, vápenná omítka	m	228,00000	43,01	9 806,28
32	1.32	Úklidové práce	hod	10,00000	310,00	3 100,00
33	1.33	Demontáže stávajících slaboproudých prvků vč. kabelů a kabelových tras	hod	8,00000	305,00	2 440,00
34	1.34	Ekologická likvidace elektroinstalačního materiálu	set	1,00000	2 125,00	2 125,00
35	1.35	Požární ucpávky	m ²	0,16000	7 786,00	1 245,76

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka□
O:	A	Uznatelné náklady
R:	SO 01 - D145	Pavilon U1 - kabelové trasy (dodávka + montáž)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
36	1.36	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 18 m ručně	t	1,17600	800,02	940,82
37	1.37	Odvoz suti na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením	t	1,17600	650,08	764,49
38	1.38	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1,17600	1 200,03	1 411,24
39	1.39	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	km	40,00000	16,07	642,80
Díl: VN		Vedlejší náklady				4 644,40
40	VN001	Vedení prací, autorský dozor, skutečný stav	soub	1,00000	2 444,60	2 444,60
41	VN002	Mimostaveništní doprava	soub	1,00000	1 222,30	1 222,30
42	VN003	Přesun dodávek	soub	1,00000	611,15	611,15
43	VN004	GZS	soub	1,00000	366,35	366,35
Díl: A		Kabelové trasy - dodávka + montáž				5 670,00
44	1.40	Koordinace a spolupráce s jinými profesemi	hod	6,00000	400,00	2 400,00
45	1.41	HZS (účast na KD, práce spojené se zajištěním provozuschopnosti stávajících systémů po dobu rekonstrukce)	hod	10,00000	327,00	3 270,00

Celkem	138 128,96
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka
O:	A	Uznatelné náklady
R:	SO 02 - D145	Pavilon U2 - strukturovaná kabeláž (dodávka + montáž)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: A		Přípojný místo - zásuvky na zdi, parapetní kanál				7 946,00
1	1.1	Keystone modul RJ-45 nestíněný, Cat. 6,	ks	47,00000	94,00	4 418,00
2	1.2	maska nosná, 1x pozice keystone	ks	9,00000	49,00	441,00
3	1.3	maska nosná, 2x pozice keystone	ks	19,00000	49,00	931,00
4	1.4	kryt zásuvky pro nosné masky	ks	28,00000	48,00	1 344,00
5	1.5	rámeček zásuvky jednonásobný	ks	28,00000	29,00	812,00
Díl: B		Rozvaděče				16 986,18
6	2.1	19" datový rozvaděč, 600x600, 18U, prosklené dveře, uzamykatelný, šedý	ks	1,00000	4 168,00	4 168,00
7	2.2	19" patch panel ISDN 25 port, 1U, Cat.3	ks	1,00000	1 511,81	1 511,81
8	2.3	19" Patch panel 24xRJ45, Cat.6, 1U, 110 IDC	ks	3,00000	2 023,00	6 069,00
9	2.4	19" rozvodný panel, 10x IEC 320 C13, 3m, 1U	ks	1,00000	873,04	873,04
10	2.5	Polička perforovaná 1U/550mm, max.nosnost 50kg	ks	1,00000	520,88	520,88
11	2.6	19" vyvazovací panel 1U	ks	2,00000	337,28	674,56
12	2.7	Montážní sada M6 - 50x šroub, podložka a plovoucí matice	ks	1,00000	837,42	837,42
13	2.8	Ventilační jednotka stropní, 4x ventilátor, vč. termostatu	ks	1,00000	2 331,47	2 331,47
Díl: C		Propojovací kabely				3 714,27
14	3.1	propojovací kabel RJ45/RJ45, U/UTP, 1m, kat. 6, šedá	ks	30,00000	61,20	1 836,00
15	3.2	propojovací kabel RJ45/RJ45, U/UTP, 2m, kat. 6, šedá	ks	20,00000	67,32	1 346,40
16	3.3	propojovací kabel RJ45/RJ45, U/UTP, 3m, kat. 6, šedá	ks	5,00000	72,17	360,85
17	3.4	propojovací kabel RJ45/RJ45, U/UTP, 5m, kat. 6, šedá	ks	2,00000	85,51	171,02
Díl: D		Kabely				84 242,04
18	4.1	UTP instalační kabel Cat.6, LS0H	m	3 290,00000	19,48	64 089,20
19	4.2	kabel SYKFY 20x2x0,5	m	150,00000	43,20	6 480,00
20	4.3	optický kabel SM 09/125um, 8-vláken, univerzální	m	150,00000	28,90	4 335,00
21	4.4	pigtail SC, 09/125um, 1m	ks	16,00000	67,66	1 082,56
22	4.5	ochrana sváru	ks	16,00000	24,57	393,12
23	4.6	SC-SC Duplex, optická spojka, SM, do SC díry	ks	8,00000	77,69	621,52
24	4.7	Patch cord SC-SC, 1 m, 9/125 um, duplex	ks	2,00000	194,57	389,14
25	4.8	FPC opt.vana pro 16xSC, SC-DUPLEX; vyvázání+držák svárů	ks	2,00000	1 331,00	2 662,00
26	4.9	Kabel CYKY-J 3x2,5	m	90,00000	19,00	1 710,00
27	4.10	Kabel CYA 16	m	90,00000	25,00	2 250,00
28	4.11	Jistič 230V/16A	ks	1,00000	229,50	229,50
Díl: E		Ostatní				48 288,00
29	6.1	Demontáže stávajících slaboproudých zařízení a technologií	hod	16,00000	367,50	5 880,00
30	6.2	Demontáže a zpětná montáž stávajících AV zařízení	hod	54,00000	367,50	19 845,00
31	6.3	Měření vývodů SK kat.6 vč. měř. protokolů	ks	47,00000	102,00	4 794,00
32	6.4	Měření na metalickém sdělovacím kabelu SYKFY	pár	20,00000	38,25	765,00
33	6.5	Měření optického segmentu vč. protokolu	ks	8,00000	327,00	2 616,00

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka □
O:	A	Uznatelné náklady
R:	SO 02 - D145	Pavilon U2 - strukturovaná kabeláž (dodávka + montáž)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
34	6.6	HZS-práce spojené s provizorním zprovozněním SLP systémů v pavilonech, které neprošly rekonstrukcí	hod	24,00000	327,00	7 848,00
35	6.7	Spolupráce s ostatními profesemi	hod	8,00000	327,00	2 616,00
36	6.8	Oživení systému	hod	12,00000	327,00	3 924,00
Díl: VN		Vedlejší náklady				4 644,30
37	VN001	Vedení prací, autorský dozor, skutečný stav	soub	1,00000	2 444,50	2 444,50
38	VN002	Mimostaveništní doprava	soub	1,00000	1 222,30	1 222,30
39	VN003	Přesun dodávek	soub	1,00000	611,15	611,15
40	VN004	GZS	soub	1,00000	366,35	366,35
Díl: E		Ostatní				4 296,00
41	6.9	Revize, zaškolení obsluhy,	hod	8,00000	537,00	4 296,00

Celkem	170 116,79
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka
O:	A	Uznatelné náklady
R:	SO 02 - D145	Pavilon U2 - kabelové trasy (dodávka + montáž)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: A		Kabelové trasy - dodávka + montáž				129 139,14
1	1.1	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 20 mm	m	200,00000	28,90	5 780,00
2	1.2	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 23 mm	m	160,00000	32,30	5 168,00
3	1.3	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 29 mm	m	144,00000	36,55	5 263,20
4	1.4	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 36 mm	m	36,00000	40,80	1 468,80
5	1.5	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 48 mm	m	48,00000	48,45	2 325,60
6	1.6	Krabice KU 68 hluboká	ks	22,00000	26,78	589,16
7	1.7	Krabice odbočná KO 125 s víčkem a šroubky	ks	14,00000	46,24	647,36
8	1.8	Skříň rozvodná KT 250 s víkem a šroubky	ks	5,00000	134,73	673,65
9	1.9	LV 40x40 (trasy pro HDMI kabely v učebnách)	ks	12,00000	53,55	642,60
10	1.10	Parapetní kanál plastový 170x70	m	8,00000	399,50	3 196,00
11	1.11	Víko parapetního kanálu 80mm	m	8,00000	113,90	911,20
12	1.12	Krabice přístrojová do PK	ks	5,00000	130,05	650,25
13	1.13	Opláštění drátěných roštů požárně-odolným SDK (tl.15mm), vč. nosné kovové konstrukce25x25cm	m	16,00000	495,00	7 920,00
14	1.14	Sběrný kabelový držák LKG 8 - křídlový, jednostranný, 8x kabel 3x1,5mm ² , bezhalogenový PP	ks	64,00000	14,37	919,68
15	1.15	Sběrný kabelový držák, 15x kabel 3x1,5mm ² , univerzální, PP, bezhalogenní.	ks	24,00000	18,96	455,04
16	1.16	Sběrný kabelový držák, 30x kabel 3x1,5mm ² , univerzální, PP, bezhalogenní.	ks	40,00000	16,15	646,00
17	1.17	Kovový kabelový drátěný rošt 100/100 vč. příslušenství (spojky, závěsy, výložníky, zemn. Svorky)	m	88,00000	280,00	24 640,00
18	1.18	plastové stahovací pásky, UV stabilní, 200x4,8, 100ks	bal	1,00000	346,80	346,80
19	1.19	Osazení hmoždinky 8 mm beton/cihla	ks	480,00000	9,69	4 651,20
20	1.20	Průraz D=6cm, cihla 30cm	ks	22,00000	23,72	521,84
21	1.21	Průraz do 0,025m ² , beton 45cm	ks	6,00000	308,55	1 851,30
22	1.22	Průraz do 0,025m ² , beton 60cm	ks	2,00000	409,53	819,06
23	1.23	chránička průrazu vč. začistění	ks	30,00000	68,00	2 040,00
24	1.24	Značení trasy trubkového vedení	m	588,00000	4,34	2 551,92
25	1.25	Vyvázání kabel. svazků formy do 24 vodičů	ks	2,00000	37,40	74,80
26	1.26	Vysekání kapsy v cihl. zdi, krabice do 100x100x50 mm	ks	22,00000	20,32	447,04
27	1.27	Vysekání kapsy v cihl. zdi, krabice do 250x250x100 mm	ks	19,00000	39,95	759,05
28	1.28	Vysekání drážky v betonové zdi do hl. 30 mm, š. do 30 mm	m	16,00000	80,75	1 292,00
29	1.29	Vysekání drážky v cihl. zdi do hl. 30 mm, š. do 70 mm	m	360,00000	28,00	10 080,00
30	1.30	Vysekání drážky v cihl. zdi do hl. 50 mm, š. do 100 mm	m	228,00000	37,00	8 436,00
31	1.31	Omítnutí rýhy, drážka do 50x100 mm, vápenná omítka	m	360,00000	32,05	11 538,00
32	1.32	Omítnutí rýhy, drážka do 100x150 mm, vápenná omítka	m	228,00000	43,01	9 806,28
33	1.33	Úklidové práce	hod	10,00000	310,00	3 100,00
34	1.34	Demontáže stávajících slaboproudých prvků vč. kabelů a kabelových tras	hod	8,00000	305,00	2 440,00

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka□
O:	A	Uznatelné náklady
R:	SO 02 - D145	Pavilon U2 - kabelové trasy (dodávka + montáž)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
35	1.35	Ekologická likvidace elektroinstalačního materiálu	set	1,00000	2 125,00	2 125,00
36	1.36	Požární ucpávky	m2	0,16000	7 786,00	1 245,76
37	1.37	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 18 m ručně	t	1,17600	800,02	940,82
38	1.38	Odvoz sutí na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením	t	1,17600	650,08	764,49
39	1.39	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1,17600	1 200,03	1 411,24
Díl: VN Vedlejší náklady						4 644,40
40	VN001	Vedení prací, autorský dozor, skutečný stav	soub	1,00000	2 444,60	2 444,60
41	VN002	Mimostaveništní doprava	soub	1,00000	1 222,30	1 222,30
42	VN003	Přesun dodávek	soub	1,00000	611,15	611,15
43	VN004	GZS	soub	1,00000	366,35	366,35
Díl: A Kabelové trasy - dodávka + montáž						6 184,24
44	1.40	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	km	32,00000	16,07	514,24
45	1.41	Koordinace a spolupráce s jinými profesemi	hod	6,00000	400,00	2 400,00
46	1.42	HZS (účast na KD, práce spojené se zajištěním provozuschopnosti stávajících systémů po dobu rekonstrukce)	hod	10,00000	327,00	3 270,00

Celkem	139 967,78
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka
O:	A	Uznatelné náklady
R:	SO 03 - D145	Pavilon U3 - strukturovaná kabeláž (dodávka + montáž)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: A		Přípojně místo - zásuvky na zdi, parapetní kanál				1 671,66
1	1.4	kryt zásuvky pro nosné masky	ks	7,00000	53,38	373,66
2	1.1	Keystone modul RJ-45 nestíněný, Cat. 6,	ks	8,00000	94,00	752,00
3	1.2	maska nosná, 1x pozice keystone	ks	6,00000	49,00	294,00
4	1.3	maska nosná, 2x pozice keystone	ks	1,00000	49,00	49,00
5	1.5	rámeček zásuvky jednonásobný	ks	7,00000	29,00	203,00
Díl: B		Rozvaděče				5 582,55
6	2.1	19" patch panel ISDN 25 port, 1U, Cat.3	ks	1,00000	1 511,81	1 511,81
7	2.2	19" Patch panel 24xRJ45, Cat.6, 1U, 110 IDC	ks	1,00000	2 023,00	2 023,00
8	2.3	19' rozvodný panel, 10x IEC 320 C13, 3m, 1U	ks	1,00000	873,04	873,04
9	2.4	19' vyvazovací panel 1U	ks	1,00000	337,28	337,28
10	2.5	Montážní sada M6 - 50x šroub, podložka a plovoucí matice	ks	1,00000	837,42	837,42
Díl: C		Propojovací kabely				1 285,20
11	3.1	propojovací kabel RJ45/RJ45, U/UTP, 1m, kat. 6, šedá	ks	10,00000	61,20	612,00
12	3.2	propojovací kabel RJ45/RJ45, U/UTP, 2m, kat. 6, šedá	ks	10,00000	67,32	673,20
Díl: D		Kabely				31 582,84
13	4.5	ochrana sváru	ks	24,00000	24,57	589,68
14	4.1	UTP instalační kabel Cat.6, LS0H	m	560,00000	19,48	10 908,80
15	4.10	Kabel CYA 16	m	120,00000	27,63	3 315,60
16	4.11	Jistič 230V/16A	ks	1,00000	229,50	229,50
17	4.2	kabel SYKFY 20x2x0,5	m	120,00000	43,20	5 184,00
18	4.3	optický kabel SM 09/125um, 12-vláken, univerzální	m	120,00000	28,90	3 468,00
19	4.4	pigtail SC, 09/125um, 1m	ks	24,00000	67,66	1 623,84
20	4.6	SC-SC Duplex, optická spojka, SM, do SC díry	ks	12,00000	77,69	932,28
21	4.7	Patch cord SC-SC, 1 m, 9/125 um, duplex	ks	2,00000	194,57	389,14
22	4.8	FPC opt.vana pro 16xSC, SC-DUPLEX; vyvázání+držák svárů	ks	2,00000	1 331,00	2 662,00
23	4.9	Kabel CYKY-J 3x2,5	m	120,00000	19,00	2 280,00
Díl: E		Ostatní				28 680,00
24	7.1	Demontáže a zpětná montáž stávajících AV zařízení	hod	18,00000	467,50	8 415,00
25	7.2	Měření vývodů SK kat.6 vč. měř. protokolů	ks	8,00000	102,00	816,00
26	7.3	Měření na metalickém sdělovacím kabelu SYKFY	pár	20,00000	38,25	765,00
27	7.4	Měření optického segmentu vč. protokolu	ks	12,00000	327,00	3 924,00
28	7.5	HZS-práce spojené s provizorním zprovozněním SLP systémů v pavilonech, které neprošly rekonstrukcí	hod	16,00000	327,00	5 232,00
29	7.6	Spolupráce s ostatními profesemi	hod	8,00000	327,00	2 616,00
30	7.7	Oživení systému	hod	8,00000	327,00	2 616,00
31	7.8	Revize, zaškolení obsluhy,	hod	8,00000	537,00	4 296,00
Díl: VN		Vedlejší náklady				2 363,85
32	VN001	Vedení prací, autorský dozor, skutečný stav	soub	1,00000	1 244,40	1 244,40
33	VN002	Mimostaveništní doprava	soub	1,00000	622,20	622,20
34	VN003	Přesun dodávek	soub	1,00000	311,10	311,10
35	VN004	GZS	soub	1,00000	186,15	186,15

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka
O:	A	Uznatelné náklady
R:	SO 03 - D145	Pavilon U3 - strukturovaná kabeláž (dodávka + montáž)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Celkem						71 166,10

Poznámky uchazeče k zadání

--

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka
O:	A	Uznatelné náklady
R:	SO 03 - D145	Pavilon U3 - kabelové trasy (dodávka + montáž)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: A		Kabelové trasy - dodávka + montáž				99 189,46
1	1.1	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 20 mm	m	200,00000	28,90	5 780,00
2	1.2	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 23 mm	m	160,00000	32,30	5 168,00
3	1.3	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 29 mm	m	144,00000	36,55	5 263,20
4	1.4	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 36 mm	m	36,00000	40,80	1 468,80
5	1.5	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 48 mm	m	48,00000	48,45	2 325,60
6	1.6	Krabice KU 68 hluboká	ks	6,00000	26,78	160,68
7	1.7	Krabice odbočná KO 125 s víčkem a šroubky	ks	6,00000	46,24	277,44
8	1.8	Skříň rozvodná KT 250 s víkem a šroubky	ks	5,00000	134,73	673,65
9	1.9	LV 40x40 (trasy pro HDMI kabely v učebnách)	ks	12,00000	53,55	642,60
10	1.10	Krabice přístrojová do PK	ks	5,00000	130,05	650,25
11	1.11	Opláštění drátěných roštů požárně-odolným SDK (tl.15mm), vč. nosné kovové konstrukce25x25cm	m	16,00000	495,00	7 920,00
12	1.12	Sběrný kabelový držák LKG 8 - křídlový, jednostranný, 8x kabel 3x1,5mm ² , bezhalogenový PP	ks	64,00000	14,37	919,68
13	1.13	Sběrný kabelový držák, 15x kabel 3x1,5mm ² , univerzální, PP, bezhalogenní.	ks	24,00000	18,96	455,04
14	1.14	Sběrný kabelový držák, 30x kabel 3x1,5mm ² , univerzální, PP, bezhalogenní.	ks	40,00000	16,15	646,00
15	1.15	Kovový kabelový drátěný rošt 100/100 vč. příslušenství (spojky, závěsy, výložníky, zemn. Svorky)	m	16,00000	280,00	4 480,00
16	1.16	plastové stahovací pásy, UV stabilní, 200x4,8, 100ks	bal	1,00000	346,80	346,80
17	1.17	Osazení hmoždinky 8 mm beton/cihla	ks	192,00000	9,69	1 860,48
18	1.18	Průraz D=6cm, cihla 30cm	ks	22,00000	23,72	521,84
19	1.19	Průraz do 0,025m ² , beton 45cm	ks	6,00000	308,55	1 851,30
20	1.20	Průraz do 0,025m ² , beton 60cm	ks	2,00000	409,53	819,06
21	1.21	chránička průrazu vč. začíštění	ks	30,00000	68,00	2 040,00
22	1.22	Značení trasy trubkového vedení	m	588,00000	4,34	2 551,92
23	1.23	Vyvázaní kabel. svazků formy do 24 vodičů	ks	1,00000	37,40	37,40
24	1.24	Vysekání kapsy v cihl. zdi, krabice do 100x100x50 mm	ks	6,00000	20,32	121,92
25	1.25	Vysekání kapsy v cihl. zdi, krabice do 250x250x100 mm	ks	11,00000	39,95	439,45
26	1.26	Vysekání drážky v betonové zdi do hl. 30 mm, š. do 30 mm	m	16,00000	80,75	1 292,00
27	1.27	Vysekání drážky v cihl. zdi do hl. 30 mm, š. do 70 mm	m	360,00000	28,00	10 080,00
28	1.28	Vysekání drážky v cihl. zdi do hl. 50 mm, š. do 100 mm	m	228,00000	37,00	8 436,00
29	1.29	Omítnutí rýhy, drážka do 50x100 mm, vápenná omítka	m	360,00000	32,05	11 538,00
30	1.30	Omítnutí rýhy, drážka do 100x150 mm, vápenná omítka	m	228,00000	43,01	9 806,28
31	1.31	Úklidové práce	hod	10,00000	310,00	3 100,00
32	1.32	Demontáže stávajících slaboproudých prvků vč. kabelů a kabelových tras	hod	8,00000	305,00	2 440,00
33	1.33	Ekologická likvidace elektroinstalačního materiálu	set	1,00000	2 125,00	2 125,00
34	1.34	Požární upěvky	m ²	0,16000	7 786,00	1 245,76

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka
O:	A	Uznatelné náklady
R:	SO 03 - D145	Pavilon U3 - kabelové trasy (dodávka + montáž)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
35	1.35	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 18 m ručně	t	1,17600	800,02	940,82
36	1.36	Odvoz suti na skládku a vybouraných hmot nebo mezískládku do 1 km se složením	t	1,17600	650,08	764,49
Díl: VN		Vedlejší náklady				2 363,85
37	VN001	Vedení prací, autorský dozor, skutečný stav	soub	1,00000	1 244,40	1 244,40
38	VN002	Mimostaveništní doprava	soub	1,00000	622,20	622,20
39	VN003	Přesun dodávek	soub	1,00000	311,10	311,10
40	VN004	GZS	soub	1,00000	186,15	186,15
Díl: A		Kabelové trasy - dodávka + montáž				7 724,04
41	1.37	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1,17600	1 200,03	1 411,24
42	1.38	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	km	40,00000	16,07	642,80
43	1.39	Koordinace a spolupráce s jinými profesemi	hod	6,00000	400,00	2 400,00
44	1.40	HZS (účast na KD, práce spojené se zajištěním provozuschopnosti stávajících systémů po dobu rekonstrukce)	hod	10,00000	327,00	3 270,00

Celkem	109 277,35
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka
O:	A	Uznatelné náklady
R:	SO 04 - D145	Pavilon U4 - strukturovaná kabeláž (dodávka + montáž)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: A		Přípojný místo - zásuvky na zdi, parapetní kanál				15 200,00
1	1.1	Keystone modul RJ-45 nestíněný, Cat. 6,	ks	92,00000	94,00	8 648,00
2	1.2	maska nosná, 1x pozice keystone	ks	12,00000	49,00	588,00
3	1.3	maska nosná, 2x pozice keystone	ks	40,00000	49,00	1 960,00
4	1.4	kryt zásuvky pro nosné masky	ks	52,00000	48,00	2 496,00
5	1.5	rámeček zásuvky jednonásobný	ks	52,00000	29,00	1 508,00
Díl: B		Rozvaděče				21 369,46
6	2.1	19" datový rozvaděč, 600x600, 18U, prosklené dveře, uzamykatelný, šedý	ks	1,00000	4 168,00	4 168,00
7	2.2	19" patch panel ISDN 25 port, 1U, Cat.3	ks	1,00000	1 511,81	1 511,81
8	2.3	19" Patch panel 24xRJ45, Cat.6, 1U, 110 IDC	ks	5,00000	2 023,00	10 115,00
9	2.4	19" rozvodný panel, 10x IEC 320 C13, 3m, 1U	ks	1,00000	873,04	873,04
10	2.5	Polička perforovaná 1U/550mm, max.nosnost 50kg	ks	1,00000	520,88	520,88
11	2.6	19" vyvazovací panel 1U	ks	3,00000	337,28	1 011,84
12	2.7	Montážní sada M6 - 50x šroub, podložka a plovoucí matice	ks	1,00000	837,42	837,42
13	2.8	Ventilační jednotka stropní, 4x ventilátor, vč. termostatu	ks	1,00000	2 331,47	2 331,47
Díl: C		Propojovací kabely				5 944,09
14	3.1	propojovací kabel RJ45/RJ45, U/UTP, 1m, kat. 6, šedá	ks	45,00000	61,20	2 754,00
15	3.2	propojovací kabel RJ45/RJ45, U/UTP, 2m, kat. 6, šedá	ks	35,00000	67,32	2 356,20
16	3.3	propojovací kabel RJ45/RJ45, U/UTP, 3m, kat. 6, šedá	ks	8,00000	72,17	577,36
17	3.4	propojovací kabel RJ45/RJ45, U/UTP, 5m, kat. 6, šedá	ks	3,00000	85,51	256,53
Díl: D		Kabely				149 257,36
18	4.1	UTP instalační kabel Cat.6, LS0H	m	6 440,00000	19,48	125 451,20
19	4.2	kabel SYKFY 20x2x0,5	m	200,00000	43,20	8 640,00
20	4.4	optický kabel SM 09/125um, 8-vláken, univerzální	m	200,00000	28,90	5 780,00
21	4.5	pigtail SC, 09/125um, 1m	ks	16,00000	67,68	1 082,88
22	4.6	ochrana sváru	ks	16,00000	27,57	441,12
23	4.7	SC-SC Duplex, optická spojka, SM, do SC díry	ks	8,00000	77,69	621,52
24	4.8	Patch cord SC-SC, 1 m, 9/125 um, duplex	ks	2,00000	194,57	389,14
25	4.9	FPC opt.vana pro 16xSC, SC-DUPLEX; vyvázání+držák svárů	ks	2,00000	1 331,00	2 662,00
26	4.10	Kabel CYKY-J 3x2,5	m	90,00000	19,00	1 710,00
27	4.11	Kabel CYA 16	m	90,00000	25,00	2 250,00
28	4.12	Jistič 230V/16A	ks	1,00000	229,50	229,50
Díl: E		Ostatní				39 003,00
29	6.1	Demontáže stávajících slaboproudých zařízení a technologií	hod	16,00000	367,50	5 880,00
30	6.2	Demontáže a zpětná montáž stávajících AV zařízení	hod	36,00000	347,50	12 510,00
31	6.3	Měření vývodů SK kat.6 vč. měř. protokolů	ks	92,00000	102,00	9 384,00
32	6.4	Měření na metalickém sdělovacím kabelu SYKFY	pár	20,00000	38,25	765,00
33	6.5	Měření optického segmentu vč. protokolu	ks	8,00000	327,00	2 616,00

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka
O:	A	Uznatelné náklady
R:	SO 04 - D145	Pavilon U4 - strukturovaná kabeláž (dodávka + montáž)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
34	6.6	HZS-práce spojené s provizorním zprovozněním SLP systémů v pavilonech, které neprošly rekonstrukcí	hod	24,00000	327,00	7 848,00
Díl: VN		Vedlejší náklady				5 287,00
35	VN001	Vedení prací, autorský dozor, skutečný stav	soub	1,00000	2 873,00	2 873,00
36	VN002	Mimostaveništní doprava	soub	1,00000	1 436,50	1 436,50
37	VN003	Přesun dodávek	soub	1,00000	611,15	611,15
38	VN004	GZS	soub	1,00000	366,35	366,35
Díl: E		Ostatní				10 836,00
39	6.7	Spolupráce s ostatními profesemi	hod	8,00000	327,00	2 616,00
40	6.8	Oživení systému	hod	12,00000	327,00	3 924,00
41	6.9	Revize, zaškolení obsluhy,	hod	8,00000	537,00	4 296,00

Celkem	246 896,91
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka
O:	A	Uznatelné náklady
R:	SO 04 - D145	Pavilon U4 - kabelové trasy (dodávka + montáž)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: A Kabelové trasy - dodávka + montáž						128 868,30
1	1.1	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 20 mm	m	200,00000	28,90	5 780,00
2	1.2	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 23 mm	m	160,00000	32,30	5 168,00
3	1.3	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 29 mm	m	144,00000	36,55	5 263,20
4	1.4	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 36 mm	m	36,00000	40,80	1 468,80
5	1.5	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 48 mm	m	48,00000	48,45	2 325,60
6	1.6	Krabice KU 68 hluboká	ks	42,00000	26,78	1 124,76
7	1.7	Krabice odbočná KO 125 s víčkem a šroubky	ks	14,00000	46,24	647,36
8	1.8	Skříň rozvodná KT 250 s víkem a šroubky	ks	5,00000	134,73	673,65
9	1.9	LV 40x40 (trasy pro HDMI kabely v učebnách)	ks	12,00000	53,55	642,60
10	1.10	Parapetní kanál plastový 170x70	m	8,00000	359,50	2 876,00
11	1.11	Víko parapetního kanálu 80mm	m	8,00000	113,90	911,20
12	1.12	Krabice přístrojová do PK	ks	5,00000	130,05	650,25
13	1.13	Opláštění drátěných roštů požárně-odolným SDK (tl.15mm), vč. nosné kovové konstrukce25x25cm	m	16,00000	495,00	7 920,00
14	1.14	Sběrný kabelový držák LKG 8 - křídlový, jednostranný, 8x kabel 3x1,5mm ² , bezhalogenový PP	ks	64,00000	14,37	919,68
15	1.15	Sběrný kabelový držák, 15x kabel 3x1,5mm ² , univerzální, PP, bezhalogenní.	ks	24,00000	18,96	455,04
16	1.16	Sběrný kabelový držák, 30x kabel 3x1,5mm ² , univerzální, PP, bezhalogenní.	ks	4,00000	16,15	64,60
17	1.17	Kovový kabelový drátěný rošt 100/100 vč. příslušenství (spojky, závěsy, výložníky, zemn. Svorky)	m	88,00000	280,00	24 640,00
18	1.18	plastové stahovací pásky, UV stabilní, 200x4,8, 100ks	bal	1,00000	346,80	346,80
19	1.19	Osazení hmoždinky 8 mm beton/cihla	ks	444,00000	9,69	4 302,36
20	1.20	Průraz D=6cm, cihla 30cm	ks	22,00000	23,72	521,84
21	1.21	Průraz do 0,025m ² , beton 45cm	ks	6,00000	308,55	1 851,30
22	1.22	Průraz do 0,025m ² , beton 60cm	ks	2,00000	409,53	819,06
23	1.23	chránička průrazu vč. začistění	ks	30,00000	68,00	2 040,00
24	1.24	Značení trasy trubkového vedení	m	588,00000	4,34	2 551,92
25	1.25	Vyvázaní kabel. svazků formy do 24 vodičů	ks	3,00000	37,40	112,20
26	1.26	Vysekání kapsy v cihl. zdi, krabice do 100x100x50 mm	ks	42,00000	20,32	853,44
27	1.27	Vysekání kapsy v cihl. zdi, krabice do 250x250x100 mm	ks	19,00000	39,95	759,05
28	1.28	Vysekání drážky v betonové zdi do hl. 30 mm, š. do 30 mm	m	16,00000	80,75	1 292,00
29	1.29	Vysekání drážky v cihl. zdi do hl. 30 mm, š. do 70 mm	m	360,00000	28,00	10 080,00
30	1.30	Vysekání drážky v cihl. zdi do hl. 50 mm, š. do 100 mm	m	228,00000	37,00	8 436,00
31	1.31	Omítnutí rýhy, drážka do 50x100 mm, vápenná omítka	m	360,00000	32,05	11 538,00
32	1.32	Omítnutí rýhy, drážka do 100x150 mm, vápenná omítka	m	228,00000	43,01	9 806,28
33	1.33	Úklidové práce	hod	10,00000	310,00	3 100,00
34	1.34	Demontáže stávajících slaboproudých prvků vč. kabelů a kabelových tras	hod	8,00000	305,00	2 440,00

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka□
O:	A	Uznatelné náklady
R:	SO 04 - D145	Pavilon U4 - kabelové trasy (dodávka + montáž)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
35	1.35	Ekologická likvidace elektroinstalačního materiálu	set	1,00000	2 125,00	2 125,00
36	1.36	Požární ucpávky	m2	0,16000	7 786,00	1 245,76
37	1.37	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 18 m ručně	t	1,17600	800,02	940,82
38	1.38	Odvoz sutí na skládku a vybouraných hmot nebo mezískládku do 1 km se složením	t	1,17600	650,08	764,49
39	1.39	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1,17600	1 200,03	1 411,24
Díl: VN Vedlejší náklady						5 458,70
40	VN001	Vedení prací, autorský dozor, skutečný stav	soub	1,00000	2 873,00	2 873,00
41	VN002	Mimostaveništní doprava	soub	1,00000	1 436,50	1 436,50
42	VN003	Přesun dodávek	soub	1,00000	718,25	718,25
43	VN004	GZS	soub	1,00000	430,95	430,95
Díl: A Kabelové trasy - dodávka + montáž						6 312,80
44	1.40	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	km	40,00000	16,07	642,80
45	1.41	Koordinace a spolupráce s jinými profesemi	hod	6,00000	400,00	2 400,00
46	1.42	HZS (účast na KD, práce spojené se zajištěním provozuschopnosti stávajících systémů po dobu rekonstrukce)	hod	10,00000	327,00	3 270,00

Celkem	140 639,80
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka
O:	A	Uznatelné náklady
R:	SO 05 - D145	Pavilon U5 - strukturovaná kabeláž (dodávka + montáž)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: A		Přípojný místo - zásuvky na zdi, parapetní kanál				2 512,00
1	1.1	Keystone modul RJ-45 nestíněný, Cat. 6,	ks	16,00000	94,00	1 504,00
2	1.2	maska nosná, 2x pozice keystone	ks	8,00000	49,00	392,00
3	1.3	kryt zásuvky pro nosné masky	ks	8,00000	48,00	384,00
4	1.4	rámeček zásuvky jednonásobný	ks	8,00000	29,00	232,00
Díl: B		Rozvaděče				12 940,18
5	2.1	19" datový rozvaděč, 600x600, 18U, prosklené dveře, uzamykatelný, šedý	ks	1,00000	4 168,00	4 168,00
6	2.2	19" patch panel ISDN 25 port, 1U, Cat.3	ks	1,00000	1 511,81	1 511,81
7	2.3	19" Patch panel 24xRJ45, Cat.6, 1U, 110 IDC	ks	1,00000	2 023,00	2 023,00
8	2.4	19" rozvodný panel, 10x IEC 320 C13, 3m, 1U	ks	1,00000	873,04	873,04
9	2.5	Polička perforovaná 1U/550mm, max.nosnost 50kg	ks	1,00000	520,88	520,88
10	2.6	19" vyvazovací panel 1U	ks	2,00000	337,28	674,56
11	2.7	Montážní sada M6 - 50x šroub, podložka a plovoucí matice	ks	1,00000	837,42	837,42
12	2.8	Ventilační jednotka stropní, 4x ventilátor, vč. termostatu	ks	1,00000	2 331,47	2 331,47
Díl: C		Propojovací kabely				1 178,45
13	3.1	propojovací kabel RJ45/RJ45, U/UTP, 1m, kat. 6, šedá	ks	10,00000	61,20	612,00
14	3.2	propojovací kabel RJ45/RJ45, U/UTP, 2m, kat. 6, šedá	ks	5,00000	67,32	336,60
15	3.3	propojovací kabel RJ45/RJ45, U/UTP, 3m, kat. 6, šedá	ks	2,00000	72,17	144,34
16	3.4	propojovací kabel RJ45/RJ45, U/UTP, 5m, kat. 6, šedá	ks	1,00000	85,51	85,51
Díl: D		Kabely				41 970,44
17	4.1	UTP instalační kabel Cat.6, LS0H	m	1 120,00000	19,48	21 817,60
18	4.2	kabel SYKFY 20x2x0,5	m	150,00000	43,20	6 480,00
19	4.3	optický kabel SM 09/125um, 8-vláken, univerzální	m	150,00000	28,90	4 335,00
20	4.4	pigtail SC, 09/125um, 1m	ks	16,00000	67,66	1 082,56
21	4.5	ochrana sváru	ks	16,00000	24,57	393,12
22	4.6	SC-SC Duplex, optická spojka, SM, do SC díry	ks	8,00000	77,69	621,52
23	4.7	Patch cord SC-SC, 1 m, 9/125 um, duplex	ks	2,00000	194,57	389,14
24	4.8	FPC opt.vana pro 16xSC, SC-DUPLEX; vyvázání+držák svárů	ks	2,00000	1 331,00	2 662,00
25	4.9	Kabel CYKY-J 3x2,5	m	90,00000	19,00	1 710,00
26	4.10	Kabel CYA 16	m	90,00000	25,00	2 250,00
27	4.11	Jistič 230V/16A	ks	1,00000	229,50	229,50
Díl: E		Ostatní				14 127,00
28	6.1	Demontáže stávajících slaboproudých zařízení a technologií	hod	16,00000	367,50	5 880,00
29	6.2	Demontáže a zpětná montáž stávajících AV zařízení	hod	6,00000	367,50	2 205,00
30	6.3	Výměna stávajícího rozhraní JTS Cetin (pavilon U5)	hod	12,00000	367,50	4 410,00
31	6.4	Měření vývodů SK kat.6 vč. měř. protokolů	ks	16,00000	102,00	1 632,00
Díl: VN		Vedlejší náklady				3 038,75
32	VN001	Vedení prací, autorský dozor, skutečný stav	soub	1,00000	1 599,70	1 599,70
33	VN002	Mimostaveništní doprava	soub	1,00000	799,85	799,85

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka
O:	A	Uznatelné náklady
R:	SO 05 - D145	Pavilon U5 - strukturovaná kabeláž (dodávka + montáž)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
34	VN003	Přesun dodávek	soub	1,00000	399,50	399,50
35	VN004	GZS	soub	1,00000	239,70	239,70
Díl: E		Ostatní				22 065,00
36	6.5	Měření na metalickém sdělovacím kabelu SYKFY	pár	20,00000	38,25	765,00
37	6.6	Měření optického segmentu vč. protokolu	ks	8,00000	327,00	2 616,00
38	6.7	HZS-práce spojené s provizorním zprovozněním SLP systémů v pavilonech, které neprošly rekonstrukcí	hod	24,00000	327,00	7 848,00
39	6.8	Spolupráce s ostatními profesemi	hod	8,00000	327,00	2 616,00
40	6.9	Oživení systému	hod	12,00000	327,00	3 924,00
41	6.10	Revize, zaškolení obsluhy,	hod	8,00000	537,00	4 296,00
Celkem						97 831,82

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka
O:	A	Uznatelné náklady
R:	SO 05 - D145	Pavilon U5 - kabelové trasy (dodávka + montáž)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: A		Kabelové trasy - dodávka + montáž				120 492,72
1	1.1	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 20 mm	m	200,00000	28,90	5 780,00
2	1.2	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 23 mm	m	160,00000	32,30	5 168,00
3	1.3	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 29 mm	m	144,00000	36,55	5 263,20
4	1.4	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 36 mm	m	36,00000	40,80	1 468,80
5	1.5	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 48 mm	m	48,00000	48,45	2 325,60
6	1.6	Krabice KU 68 hluboká	ks	6,00000	26,78	160,68
7	1.7	Krabice odbočná KO 125 s víčkem a šroubky	ks	10,00000	46,24	462,40
8	1.8	Skříň rozvodná KT 250 s víkem a šroubky	ks	3,00000	134,73	404,19
9	1.9	LV 40x40 (trasy pro HDMI kabely v učebnách)	ks	12,00000	53,55	642,60
10	1.10	Parapetní kanál plastový 170x70	m	8,00000	359,50	2 876,00
11	1.11	Víko parapetního kanálu 80mm	m	8,00000	113,90	911,20
12	1.12	Krabice přístrojová do PK	ks	3,00000	130,05	390,15
13	1.13	Opláštění drátěných roštů požárně-odolným SDK (tl.15mm), vč. nosné kovové konstrukce25x25cm	m	16,00000	495,00	7 920,00
14	1.14	Sběrný kabelový držák LKG 8 - křídlový, jednostranný, 8x kabel 3x1,5mm ² , bezhalogenový PP	ks	64,00000	14,37	919,68
15	1.15	Sběrný kabelový držák, 15x kabel 3x1,5mm ² , univerzální, PP, bezhalogenní.	ks	24,00000	18,96	455,04
16	1.16	Sběrný kabelový držák, 30x kabel 3x1,5mm ² , univerzální, PP, bezhalogenní.	ks	40,00000	16,15	646,00
17	1.17	Kovový kabelový drátěný rošt 100/100 vč. příslušenství (spojky, závěsy, výložníky, zemn. Svorky)	m	64,00000	280,00	17 920,00
18	1.18	plastové stahovací pásky, UV stabilní, 200x4,8, 100ks	bal	1,00000	346,80	346,80
19	1.19	Osazení hmoždinky 8 mm beton/cihla	ks	384,00000	9,69	3 720,96
20	1.20	Průraz D=6cm, cihla 30cm	ks	14,00000	23,72	332,08
21	1.21	Průraz do 0,025m ² , beton 45cm	ks	6,00000	308,55	1 851,30
22	1.22	Průraz do 0,025m ² , beton 60cm	ks	2,00000	409,53	819,06
23	1.23	chránička průrazu vč. začíštění	ks	22,00000	68,00	1 496,00
24	1.24	Značení trasy trubkového vedení	m	588,00000	4,34	2 551,92
25	1.25	Vyvázání kabel. svazků formy do 24 vodičů	ks	1,00000	37,40	37,40
26	1.26	Vysekání kapsy v cihl. zdi, krabice do 100x100x50 mm	ks	6,00000	20,32	121,92
27	1.27	Vysekání kapsy v cihl. zdi, krabice do 250x250x100 mm	ks	13,00000	39,95	519,35
28	1.28	Vysekání drážky v betonové zdi do hl. 30 mm, š. do 30 mm	m	16,00000	80,75	1 292,00
29	1.29	Vysekání drážky v cihl. zdi do hl. 30 mm, š. do 70 mm	m	360,00000	28,00	10 080,00
30	1.30	Vysekání drážky v cihl. zdi do hl. 50 mm, š. do 100 mm	m	228,00000	37,00	8 436,00
31	1.31	Omítnutí rýhy, drážka do 50x100 mm, vápenná omítka	m	360,00000	32,05	11 538,00
32	1.32	Omítnutí rýhy, drážka do 100x150 mm, vápenná omítka	m	228,00000	43,01	9 806,28
33	1.33	Úklidové práce	hod	6,00000	310,00	1 860,00
34	1.34	Demontáže stávajících slaboproudých prvků vč. kabelů a kabelových tras	hod	8,00000	305,00	2 440,00

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka
O:	A	Uznatelné náklady
R:	SO 05 - D145	Pavilon U5 - kabelové trasy (dodávka + montáž)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
35	1.35	Ekologická likvidace elektroinstalačního materiálu	set	1,00000	2 125,00	2 125,00
36	1.36	Požární ucpávky	m2	0,16000	7 786,00	1 245,76
37	1.37	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 18 m ručně	t	1,17600	800,02	940,82
38	1.38	Odvoz suti na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením	t	1,17600	650,08	764,49
39	1.39	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1,17600	1 200,03	1 411,24
40	1.40	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	km	40,00000	16,07	642,80
41	1.41	Koordinace a spolupráce s jinými profesemi	hod	6,00000	400,00	2 400,00
Díl: VN		Vedlejší náklady				3 039,60
42	VN001	Vedení prací, autorský dozor, skutečný stav	soub	1,00000	1 599,70	1 599,70
43	VN002	Mimostaveništní doprava	soub	1,00000	799,85	799,85
44	VN003	Přesun dodávek	soub	1,00000	400,35	400,35
45	VN004	GZS	soub	1,00000	239,70	239,70
Díl: A		Kabelové trasy - dodávka + montáž				3 270,00
46	1.42	HZS (účast na KD, práce spojené se zajištěním provozuschopnosti stávajících systémů po dobu rekonstrukce)	hod	10,00000	327,00	3 270,00

Celkem	126 802,32
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka□
O:	B	Nezpůsobitelné náklady
R:	SO 00 - D144	Vstupní objekt - elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 01		Revize				2 197,25
1	38010001	Vychozí revize elektroinstalace	hod	6,00000	335,75	2 014,50
2	38010003	Spolupráce s revizním technikem	hod	1,00000	182,75	182,75
Díl: 10		HL.III-HZS - ostatní				10 210,00
3	50435100	Demontaz stavajcí instalace	hod	32,00000	280,00	8 960,00
4	50435102	Koordinace prace s investorem	hod	1,00000	400,00	400,00
5	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	kus	1,00000	850,00	850,00
Díl: 11		POPLATEK				1 660,56
6	50435105	Poplatek za ekologickou likvidaci svítidel	kus	54,00000	7,14	385,56
7	50435107	Poplatek za ekologickou likvidaci demontovaného materiálu	kus	1,00000	1 275,00	1 275,00
Díl: 12		Stavební práce				3 306,05
8	973031151R00	Průrazy	m3	0,10000	3 191,50	319,15
9	50435104	Sekani drazek	m	40,00000	38,25	1 530,00
10	50435105	Vykroužení otvoru pro krabici	ks	27,00000	18,70	504,90
11	50435112	Zamazani drazek	m	40,00000	23,80	952,00
Díl: 13		ROZVADECE				8 160,00
12	35714512	Doplnění hlavního rozvaděče RH - dodávka + montáž	kus	1,00000	8 160,00	8 160,00
Díl: 2		PSV SILNOPROUD - montáž				24 146,46
13	HZS	HZS - montáž silnoproudu	hod	72,84000	331,50	24 146,46
Díl: 3		SPECIF.PSV SILNOPROUD				24 173,84
14	607512536	Protipožární ucpávka s požární A, odolnosti 30 minut o průměru 5cm,	kus	2,00000	1 012,35	2 024,70
15	34571429	Hliníkový profil k uložení kabelů vč. př.	m	30,00000	270,30	8 109,00
16	34571511	Krabice pristrojova zap.68mm B	kus	5,00000	5,66	28,30
17	34571521	Krabice odboc.vc.svork.68mm B	kus	20,00000	114,66	2 293,20
18	34571528	Krabice pro uložení trať (LED pásek)	kus	2,00000	132,02	264,04
19	34571824	Zlab drateny 200/100 vč. příslušenství B	m	40,00000	270,30	10 812,00
20	35432541	Stavovací pasek vč. přichycení B	kus	180,00000	3,57	642,60
Díl: 4		PSV KABELY - montáž				15 328,56
21	HZS	HZS - montáž kabelů	hod	46,24000	331,50	15 328,56
Díl: 5		SPECIF.PSV KABELY				13 466,22
22	34111030	Kabel CYKY 3Ox1,5 mm2- B	m	26,25000	11,89	312,11
23	34111032	Kabel CYKY 3Jx1,5 mm2- B	m	21,00000	11,42	239,82
24	34111032R	Kabel 1-CXKE-R 3Jx1,5 mm2- B	m	462,00000	25,00	11 550,00
25	34111038	Kabel 1-CXKE-R 3Jx2,5 mm2- B	m	36,75000	30,64	1 126,02
26	34111090	Kabel CYKY 5Jx1,5 mm2- B	m	12,60000	18,91	238,27
Díl: 6		PSV KOMPLETACE - montáž				251,94
27	HZS	HZS - montáž kompletace	hod	0,76000	331,50	251,94
Díl: 8		PSV SVITIDLA - montáž				24 328,79
28	HZS	HZS - svítidla montáž	hod	73,39000	331,50	24 328,79
Díl: 9		SPECIF.PSV SVITIDLA				184 537,05
29	34880214	Svitidlo A dle vykresu katalog svítidel	kus	9,00000	2 325,50	20 929,50
30	34880215	Svitidlo B dle vykresu katalog svítidel	kus	27,00000	3 842,00	103 734,00
31	34880216	Svitidlo C dle vykresu katalog svítidel	kus	2,00000	4 775,75	9 551,50
32	34880217	Svitidlo N1 dle vykresu katalog svítidel	kus	5,00000	1 558,05	7 790,25
33	34880218	Svitidlo N2 dle vykresu katalog svítidel	kus	9,00000	2 550,00	22 950,00
34	34880219	Svitidlo N3 dle vykresu katalog svítidel	kus	2,00000	2 503,00	5 006,00

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka
O:	B	Nezpůsobilé náklady
R:	SO 00 - D144	Vstupní objekt - elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
35	34880220	Piktogram pro svítidla N1	kus	5,00000	178,50	892,50
36	34880221	LED pásek v hliníkovém profilu do venkovního prostředí vč. příslušenství	m	20,00000	609,45	12 189,00
37	34880248	Trafo pro LED pásek	kus	2,00000	747,15	1 494,30
Díl: 7		SPECIF.PSV KOMPLETACE				590,65
38	34535850	Kryt jednoduchy B B	kus	4,00000	29,33	117,32
39	34535851	Kryt dvojity B B	kus	1,00000	37,66	37,66
40	34535853	Rameček jednonasobny B B	kus	5,00000	18,62	93,10
41	34535860	Spinac strojek c.1 zap.IP20 B	kus	4,00000	64,52	258,08
42	34535862	Spinac strojek c.5 zap.IP20 B	kus	1,00000	84,49	84,49

Celkem	312 357,37
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka
O:	B	Nezpůsobitelné náklady
R:	SO 00 - D145	Vstupní objekt - kabelové trasy (dodávka + montáž)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: A		Kabelové trasy - dodávka + montáž				43 534,99
1	1.1	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 20 mm	m	30,00000	28,90	867,00
2	1.2	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 23 mm	m	24,00000	32,30	775,20
3	1.3	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 29 mm	m	30,00000	36,55	1 096,50
4	1.4	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 36 mm	m	7,00000	40,80	285,60
5	1.5	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 48 mm	m	4,00000	48,45	193,80
6	1.6	Krabice KU 68 hluboká	ks	1,00000	26,78	26,78
7	1.7	Krabice odbočná KO 125 s víčkem a šroubky	ks	2,00000	46,24	92,48
8	1.9	LV 40x40 (trasy pro HDMI kabely v učebnách)	ks	3,00000	53,55	160,65
9	1.10	Parapetní kanál plastový 170x70	m	3,00000	359,50	1 078,50
10	1.11	Víko parapetního kanálu 80mm	m	3,00000	113,90	341,70
11	1.12	Krabice přístrojová do PK	ks	1,00000	130,05	130,05
12	1.13	Opláštění drátěných roštů požárně-odolným SDK (tl.15mm), vč. nosné kovové konstrukce25x25cm	m	24,00000	495,00	11 880,00
13	1.14	Sběrný kabelový držák LKG 8 - křídlový, jednostranný, 8x kabel 3x1,5mm ² , bezhalogenový PP	ks	16,00000	14,37	229,92
14	1.15	Sběrný kabelový držák, 15x kabel 3x1,5mm ² , univerzální, PP, bezhalogenní.	ks	6,00000	18,96	113,76
15	1.16	Sběrný kabelový držák, 30x kabel 3x1,5mm ² , univerzální, PP, bezhalogenní.	ks	10,00000	16,15	161,50
16	1.17	Kovový kabelový drátěný rošt 200/100 vč. příslušenství (spojky, závěsy, výložníky, zemn. Svorky)	m	28,00000	302,30	8 464,40
17	1.18	Kovový kabelový drátěný rošt 100/100 vč. příslušenství (spojky, závěsy, výložníky, zemn. Svorky)	m	4,00000	280,00	1 120,00
18	1.19	plastové stahovací pásy, UV stabilní, 200x4,8, 100ks	bal	1,00000	346,80	346,80
19	1.20	Osazení hmoždinky 8 mm beton/cihla	ks	216,00000	9,69	2 093,04
20	1.22	Průraz D=6cm, cihla 30cm	ks	5,00000	23,72	118,60
21	1.24	Průraz do 0,025m ² , beton 45cm	ks	1,00000	308,55	308,55
22	1.25	Průraz do 0,025m ² , beton 60cm	ks	1,00000	409,53	409,53
23	1.26	chránička průrazu vč. začištění	ks	7,00000	68,00	476,00
24	1.27	Značení trasy trubkového vedení	m	95,00000	4,34	412,30
25	1.28	Vyvázaní kabel. svazků formy do 24 vodičů	ks	1,00000	37,40	37,40
26	1.29	Vysekání kapsy v cihl. zdi, krabice do 100x100x50 mm	ks	1,00000	20,32	20,32
27	1.30	Vysekání kapsy v cihl. zdi, krabice do 250x250x100 mm	ks	2,00000	39,95	79,90
28	1.31	Vysekání drážky v betonové zdi do hl. 30 mm, š. do 30 mm	m	4,00000	80,75	323,00
29	1.32	Vysekání drážky v cihl. zdi do hl. 30 mm, š. do 70 mm	m	54,00000	28,00	1 512,00
30	1.33	Vysekání drážky v cihl. zdi do hl. 50 mm, š. do 100 mm	m	41,00000	37,00	1 517,00
31	1.34	Omítnutí rýhy, drážka do 50x100 mm, vápenná omítka	m	54,00000	32,05	1 730,70
32	1.35	Omítnutí rýhy, drážka do 100x150 mm, vápenná omítka	m	41,00000	43,01	1 763,41
33	1.36	Úklidové práce	hod	5,00000	310,00	1 550,00

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka□
O:	B	Nezpůsobilé náklady
R:	SO 00 - D145	Vstupní objekt - kabelové trasy (dodávka + montáž)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
34	1.37	Demontáže stávajících slaboproudých prvků vč. kabeľů a kabelových tras	hod	3,00000	305,00	915,00
35	1.38	Ekologická likvidace elektroinstalačního materiálu	set	1,00000	2 125,00	2 125,00
36	1.39	Požární ucpávky	m2	0,10000	7 786,00	778,60
Díl: VN		Vedlejší náklady				4 644,40
37	VN001	Vedení prací, autorský dozor, skutečný stav	soub	1,00000	2 444,60	2 444,60
38	VN002	Mimostaveništní doprava	soub	1,00000	1 222,30	1 222,30
39	VN003	Přesun dodávek	soub	1,00000	611,15	611,15
40	VN004	GZS	soub	1,00000	366,35	366,35
Díl: A		Kabelové trasy - dodávka + montáž				3 981,33
41	1.40	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 18 m ručně	t	0,19000	800,02	152,00
42	1.41	Odvoz suti na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,19000	650,08	123,52
43	1.42	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	0,19000	1 200,03	228,01
44	1.43	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	km	40,00000	16,07	642,80
45	1.44	Koordinace a spolupráce s jinými profesemi	hod	3,00000	400,00	1 200,00
46	1.45	HZS (účast na KD, práce spojeně se zajištěním provozuschopnosti stávajících systémů po dobu rekonstrukce)	hod	5,00000	327,00	1 635,00

Celkem	52 160,72
---------------	------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka
O:	B	Nezpůsobitelné náklady
R:	SO 01 - D144	Pavilon U1 - elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 01		REVIZE				8 789,00
1	38010001	Vychozi revize elektroinstalace	hod	24,00000	335,75	8 058,00
2	38010003	Spoluprace s revizním technikem	hod	4,00000	182,75	731,00
Díl: 02		PSV SILNOPROUD				95 377,70
3	210010135R00	Trubka ochranná 63mm	m	18,00000	48,88	879,84
4	210010136R00	Trubka ochranná 110mm	m	20,00000	56,10	1 122,00
5	2100103010	Krabice pristrojova 68mm	kus	117,00000	30,09	3 520,53
6	210010313R00	Krabice 125 odboc bez zapoj	kus	6,00000	76,93	461,58
7	2100103210	Krabice odbocna 68mm	kus	270,00000	109,00	29 430,00
8	210010322R00	Krabice odbocna 97mm	kus	15,00000	113,00	1 695,00
9	210020310R00	Zlab kabel drateny 250/100 mm	m	75,00000	179,00	13 425,00
10	210020661R00	Konstrukce ocel. Jockl vseobecna	kg	160,00000	54,40	8 704,00
11	210100001R00	Ukonceni vodicu v rozv do 2,5mm2	kus	242,00000	16,75	4 053,50
12	210100003R00	Ukonceni vodicu v rozv do 6mm2	kus	30,00000	27,29	818,70
13	210100004R00	Ukonceni vodicu v rozv do 16mm2	kus	24,00000	27,29	654,96
14	210100250	Ukonceni kabelu do 5x6mm2 smrst.z.	kus	6,00000	101,15	606,90
15	210100251R00	Ukonceni kabelu do 4x16mm2 smrst.z.	kus	6,00000	101,15	606,90
16	210190001R00	Montaz rozvodnic oceloplech do 20kg	kus	3,00000	167,88	503,64
17	210190002R00	Montaz rozvodnic oceloplech do 50kg	kus	3,00000	286,88	860,64
18	210192551R00	Svorkovnice HOP	kus	3,00000	279,65	838,95
19	210220321R00	Svorka na potrubí Cu pas	kus	45,00000	87,55	3 939,75
20	210290336	Montaz stahovaciho pasku	kus	45,00000	13,26	596,70
21	211010010R00	Hmozdinka HM 8	kus	752,00000	22,00	16 544,00
22	211190001R00	Montaz protipozarni ucpavky	kus	3,00000	1 099,48	3 298,44
23	211190002R00	Mont protip.ucpavky 4x6 do 60min	kus	3,00000	384,63	1 153,89
24	211190003R00	Mont protip.ucpavky 4x16 do 60min	kus	3,00000	554,26	1 662,78
Díl: 03		SPECIF.PSV SILNOPROUD				44 040,61
25	13230318	Ocel.uhelnik 25x25x3 oc10 000 A	kg	168,00000	21,25	3 570,00
26	14125321	Trubka ochranná 63mm A	m	18,90000	34,85	658,67
27	14125322	Trubka ochranná 110mm A	m	21,00000	49,30	1 035,30
28	34562775	Svorkovnice HOP B	kus	3,00000	422,88	1 268,64
29	34571511	Krabice pristrojova zap.68mm B	kus	117,00000	5,06	592,02
30	34571521	Krabice odboc.vc.svork.68mm B	kus	270,00000	33,92	9 158,40
31	34571524	Krabice odboc.125mm B	kus	6,00000	44,63	267,78
32	34571562	Krabice odboc.vc.svork.97mm B	kus	15,00000	55,68	835,20
33	34571826	Zlab drateny 250/100 vč. příslušenství B	m	75,00000	230,00	17 250,00
34	35432541	Stavovací pasek B	kus	45,00000	1,11	49,95
35	35442071	Paska Cu uzemnov 20x500x0,5/ B	kus	45,00000	22,31	1 003,95
36	35442150	Svorka uzemnovaci 32x29x2mm B	kus	45,00000	8,25	371,25
37	56227008	Hmozdinka 8 B	kus	752,00000	0,55	413,60
38	607512535	Protipozarni ucpavka s pozarni odolnosti 30 minut o prumeru 5cm A	kus	3,00000	1 012,35	3 037,05
39	607512536	Protip.ucpavka 4x6 do 60min A	kus	3,00000	672,35	2 017,05
40	607512537	Protip.ucpavka 4x16 do 60min A	kus	3,00000	837,25	2 511,75
PPS- 15/20-D.1.4.4.b-01,02,03						
Díl: 04		PSV KABELY				134 252,60
41	2108001050	Kabel CYKY 3Ox1,5 ul pod omtkou	m	345,00000	18,87	6 510,15

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka
O:	B	Nezpůsobitelné náklady
R:	SO 01 - D144	Pavilon U1 - elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
42	2108001052	Kabel CYKY 3Jx1,5 ul pod omítkou	m	1 580,00000	18,87	29 814,60
43	2108001062	Kabel CYKY 3Jx2,5 ul pod omítkou	m	445,00000	18,87	8 397,15
44	2108001150	Kabel CYKY 5Jx1,5 ul pod omítkou	m	180,00000	18,87	3 396,60
45	2108001160	Kabel CYKY 5Jx2,5 ul pod omítkou	m	5,00000	19,55	97,75
46	2108001121	Kabel CYKY 5Jx6 ul pod omítkou	m	20,00000	19,55	391,00
47	2108100541	Kabel CYKY 4Jx16 ul pod omítkou	m	20,00000	41,91	838,20
48	2108100450	Kabel 1-CXKE-R 3Ox1,5 ul pevne	m	150,00000	27,00	4 050,00
49	2108100452	Kabel 1-CXKE-R 3Jx1,5 ul pevne	m	565,00000	27,00	15 255,00
50	2108100462	Kabel 1-CXKE-R 3Jx2,5 ul pevne	m	1 170,00000	27,00	31 590,00
51	210810052R00	Kabel 1-CXKE-R 5Jx6 ul pevne	m	120,00000	35,37	4 244,40
52	210810054R00	Kabel 1-CXKE-R 4Jx16 ul pevne	m	25,00000	41,91	1 047,75
53	210800547R00	Vodic CY 6 ul pevne	m	560,00000	27,00	15 120,00
54	210800549R00	Vodic CY 16 ul pevne	m	450,00000	27,00	12 150,00
55	210800550R00	Vodic CY 25 ul pevne	m	50,00000	27,00	1 350,00
Díl: 05		SPECIF.PSV KABELY				157 448,98
56	34111030	Kabel CYKY 3Ox1,5 mm2- B	m	362,25000	12,79	4 633,18
57	34111032	Kabel CYKY 3Jx1,5 mm2- B	m	1 659,00000	12,28	20 372,52
58	34111038	Kabel CYKY 3Jx2,5 mm2- B	m	467,25000	20,23	9 452,47
59	34111090	Kabel CYKY 5Jx1,5 mm2- B	m	189,00000	20,79	3 929,31
60	34111094	Kabel CYKY 5Jx2,5 mm2- B	m	5,25000	34,05	178,76
61	34111073	Kabel CYKY 5Jx6 mm2- B	m	21,00000	84,75	1 779,75
62	34111081	Kabel CYKY 4Jx16 mm2- B	m	21,00000	180,37	3 787,77
63	34111030R	Kabel 1-CXKE-R 3Ox1,5 mm2- B	m	157,50000	22,23	3 501,23
64	34111032R	Kabel 1-CXKE-R 3Jx1,5 mm2- B	m	593,25000	25,00	14 831,25
65	34111038R	Kabel 1-CXKE-R 3Jx2,5 mm2- B	m	1 228,50000	31,92	39 213,72
66	34111072	Kabel 1-CXKE-R 5Jx6 mm2- B	m	126,00000	107,07	13 490,82
67	34145650	Kabel 1-CXKE-R 4Jx16 mm2- B	m	26,25000	217,97	5 721,71
68	34140966	Vodic CY 6 mm2 zelenozlutý- B	m	588,00000	19,97	11 742,36
69	34140968	Vodic CY 16 mm2 zelenozlutý- B	m	472,50000	44,51	21 030,98
70	34140969	Vodic CY 25 mm2 zelenozlutý I.- B	m	52,50000	72,06	3 783,15
Díl: 06		PSV KOMPLETACE				8 998,94
71	210110041R00	Spinac zapustený jednopól	kus	19,00000	48,88	928,72
72	210110043R00	Spinac zapustený seriový	kus	12,00000	56,10	673,20
73	2101110110	Zasuvka jednoduchá zap 2p+Z	kus	9,00000	90,95	818,55
74	2101110113	Zasuvka dvojitá zap 2p+Z	kus	48,00000	90,95	4 365,60
75	2101110114	Zasuvka dvojitá s PO	kus	9,00000	90,95	818,55
76	210140463R00	Ovladač domov.tlaciť s orient.doutn	kus	19,00000	66,30	1 259,70
77	210111104R00	Zasuvka prům 16A/400V	kus	1,00000	134,62	134,62
Díl: 07		SPECIF.PSV KOMPLETACE				24 192,02
78	34535849	Doutnavka orientacní B	kus	19,00000	17,09	324,71
79	34535850	Kryt jednoduchý B B	kus	19,00000	29,33	557,27
80	34535851	Kryt dvojitý B B	kus	12,00000	37,66	451,92
81	34535852	Kryt pro doutnavku B B	kus	19,00000	42,59	809,21
82	34535853	Rameček jednonasobný B B	kus	59,00000	18,62	1 098,58
83	34535860	Spinac strojek c.1 zap.IP20 B	kus	19,00000	64,52	1 225,88
84	34535862	Spinac strojek c.5 zap.IP20 B	kus	12,00000	84,49	1 013,88
85	34535865	Spinac strojek c.1/O zap.IP20 B	kus	19,00000	82,03	1 558,57

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka
O:	B	Nezpůsobilé náklady
R:	SO 01 - D144	Pavilon U1 - elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
86	34551366	Zasuvka dvojitá B	kus	48,00000	142,38	6 834,24
87	34551368	Zasuvka dvojitá s PO hnědá B	kus	9,00000	1 005,28	9 047,52
88	34551441	Zasuvka jednoducha B	kus	9,00000	98,26	884,34
89	35811253	Zasuvka 16A/400V A	kus	1,00000	385,90	385,90
Díl: 08		PSV SVITIDLA				48 344,84
90	211207012	Svitidla montaz	kus	158,00000	305,98	48 344,84
Díl: 09		SPECIF.PSV SVITIDLA				400 004,15
91	34880210	Svitidlo A dle vykresu katalog svitidel	kus	81,00000	2 325,50	188 365,50
92	34880211	Svitidlo A1 dle vykresu katalog svitidel	kus	6,00000	4 004,35	24 026,10
93	34880212	Svitidlo B dle vykresu katalog svitidel	kus	18,00000	3 842,00	69 156,00
94	34880213	Svitidlo CN dle vykresu katalog svitidel	kus	4,00000	2 868,75	11 475,00
		s nouzovým modulem				
95	34880214	Svitidlo C1 dle vykresu katalog svitidel	kus	15,00000	2 325,50	34 882,50
96	34880215	Svitidlo C1N dle vykresu katalog svitidel	kus	11,00000	2 092,50	23 017,50
		s nouzovým modulem				
97	34880216	Svitidlo H dle vykresu katalog svitidel	kus	1,00000	1 882,75	1 882,75
98	34880217	Svitidlo N dle vykresu katalog svitidel	kus	6,00000	302,60	1 815,60
		N = označení rozvaděčů				
99	34880218	Svitidlo N1 dle vykresu katalog svitidel	kus	16,00000	2 657,95	42 527,20
100	34880219	Piktogram pro svitidla N1	kus	16,00000	178,50	2 856,00
Díl: 10		PSV PARAPETNI KANAL				45 502,86
101	210010351R00	Pristrojova krabice	kus	78,00000	223,98	17 470,44
102	210020502R00	Parapetni pristrojovy kanal 65/160	m	36,00000	182,33	6 563,88
103	210020504R00	Viko parapet.kanalu	m	36,00000	347,58	12 512,88
104	2101110116	Zasuvka do podparapetního žlabu	kus	63,00000	90,95	5 729,85
105	2101110117	Zasuvka s PO do podparapetního žlabu	kus	15,00000	90,41	1 356,15
106	211190001R00	Montaz protipozarni ucpavky	kus	28,20000	66,30	1 869,66
Díl: 11		SPECIF.PSV PARAPETNI KANAL				59 589,51
107	34564010	Krabice pristrojova B	kus	78,00000	158,10	12 331,80
108	34574017	Parapetni pristrojovy kanal plastovy B	m	36,00000	395,38	14 233,68
		65/160 s kovovou přepážkou				
109	34574018	Viko parapetního pristr.kanalu B	m	36,00000	215,05	7 741,80
110	34574019	Prepazka kovová B	m	36,00000	101,15	3 641,40
111	34551444	Zasuvka do podparapetního žlabu bílá	kus	18,00000	58,65	1 055,70
112	34551445	Zasuvka do podparapetního žlabu barva	kus	45,00000	62,90	2 830,50
113	34551447	Zasuvka s PO do podpar. žlabu barva	kus	15,00000	737,80	11 067,00
114	34574026	Zaslepovací kryt B	m	28,20000	237,15	6 687,63
Díl: 12		HL.III-HZS				49 099,00
115	50435100	Demontaz stavajici instalace	hod	95,00000	280,00	26 600,00
116	50435101	Demontáž stávajícího krytu kab. žlabu	hod	16,00000	187,00	2 992,00
117	50435102	Opětovná montáž stáv. krytu kab. žlabu	hod	32,00000	310,00	9 920,00
118	50435103	Koordinace prace s investorem	hod	15,00000	400,00	6 000,00
119	50435104	Koordinace prace s jinými profesemi	hod	8,00000	182,75	1 462,00
120	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	kus	1,00000	2 125,00	2 125,00
Díl: 13		POPLATEK				8 152,52
121	50435105	Poplatek za ekologickou likvidaci	kus	158,00000	7,14	1 128,12
		svitidlo				

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka
O:	B	Nezpůsobilé náklady
R:	SO 01 - D144	Pavilon U1 - elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
122	50435107	Poplatek za ekologickou likvidaci demontovaného materiálu	kus	1,00000	7 024,40	7 024,40

Díl: 14	PSV ZEMNI PRÁCE					992,92
----------------	------------------------	--	--	--	--	---------------

123	460010024R00	Vytyc tra kabel ved v zast prostoru	km	0,00300	1 268,20	3,80
124	460030011R00	Sejmuti drnu	m2	0,90000	25,16	22,64
125	460200154R00	Kabel ryhy s 30 hl 50 zem4	m	3,00000	102,26	306,78
126	460560154R00	Zahoz ryhy s 30 cm hl 50 zem4	m	3,00000	35,87	107,61
127	460300006R00	Hutneni zeminy do 20 cm	m3	0,45000	44,20	19,89
128	460420022R00	Zri kab loz bez zakr 30/15 cm pis	m	3,00000	108,80	326,40
129	460490012R00	Zakryti kab 110 kV folie PVC 22 cm	m	3,00000	18,70	56,10
130	460510021R00	Chráníčka PVC světlost 110mm	m	5,00000	24,31	121,55
131	460620014R00	Úprava terenu zem4	m2	0,90000	31,28	28,15

Díl: 15	SPECIF.PSV ZEMNI PRÁCE					353,09
----------------	-------------------------------	--	--	--	--	---------------

132	14125321R	Chráníčka PVC světlost 110mm	m	5,00000	55,25	276,25
133	6005923	Pisek A	m3	0,20000	297,50	59,50
134	6005924	Folie 22 cm A	m	3,00000	5,78	17,34

Díl: 16	Stavební práce					146 599,90
----------------	-----------------------	--	--	--	--	-------------------

135	416021121R00	Pohledy na kovové konstrukce opláštěné deskami sádrokartonovými nosná konstrukce z profilů CD s přímým uchycením 1x deska, tloušťky 12,5 mm, standard, bez izolace, s úpravou roků, koutů a hran konstrukcí, přebroušení a tmelení spár. včetně pomocného lešení (SDK)	m2	77,32000	621,35	48 042,78
136	4160911083	Příplatky k podhledům sádrokartonovým za plochu přes 5 do 10 m2 včetně pomocného lešení (SDK)	m2	154,64000	116,88	18 074,32
137	784111701R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu disperzní, jednonásobná	m2	77,32000	17,00	1 314,44
138	784115712R00	Malby z malířských směsí omyvatelných, pro sádrokarton, bílé, dvojnásobné včetně pomocného lešení (SDK)	m2	77,32000	57,89	4 476,05
139	611425531R00	Omítka rýh ve stropích malou vápennou o šířce rýhy do 150 mm, omítkou štukovou, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa	m2	10,20000	1 471,35	15 007,77
140	612403387R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách, jakoukoliv maltou ze suchých směsí 150 a 100 mm jakékoliv šířky rýhy	m2	9,60000	172,13	1 652,45
141	612423531R00	Omítka rýh ve stěnách maltou vápennou štuková, o šířce rýhy do 150 mm z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa	m2	9,60000	959,65	9 212,64
142	784111701R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštění)	m2	39,60000	17,00	673,20

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka
O:	B	Nezpůsobilé náklady
R:	SO 01 - D144	Pavilon U1 - elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		podkladu disperzní, jednonásobná				
143	784195112R00	Malby z malířských směsí hlinkových bělost 77% dvojnásobné	m2	39,60000	45,39	1 797,44
144	50435109	Průrazy a zednické práce	hod	40,00000	331,50	13 260,00
145	50435104	Vysekání rýh	m	600,00000	38,25	22 950,00
146	50435105	Vykroužení otvoru pro krabici	ks	408,00000	18,70	7 629,60
147	979010000	Popl. za uložení suti	t	4,50000	250,75	1 128,38
148	979011111R00	Svis. doprava suti	t	4,50000	132,60	596,70
149	979081111R00	Odvoz suti na skládku	km	4,50000	174,25	784,13
Díl: 17		ROZVADECE				100 283,00
150	35714513	Rozvaděč RS1/U1 PPS- 15/20-D.1.4.4.b-05 (místo sdruženého proudového chrániče a jednotlivých jističů pro osvětlení bude pro osvětlení pro každý vývod samostatný jistič s chráničem)	kus	1,00000	25 304,50	25 304,50
151	35714514	Rozvaděč RS2/U1 PPS- 15/20-D.1.4.4.b-06 (místo sdruženého proudového chrániče a jednotlivých jističů pro osvětlení bude pro osvětlení pro každý vývod samostatný jistič s chráničem)	kus	1,00000	22 231,75	22 231,75
152	35714515	Rozvaděč RS3/U1 PPS- 15/20-D.1.4.4.b-07 (místo sdruženého proudového chrániče a jednotlivých jističů pro osvětlení bude pro osvětlení pro každý vývod samostatný jistič s chráničem)	kus	1,00000	22 231,75	22 231,75
153	35714516	Rozvaděč R1-U1 PPS- 15/20-D.1.4.4.b-08 (místo sdruženého proudového chrániče a jednotlivých jističů pro osvětlení bude pro osvětlení pro každý vývod samostatný jistič s chráničem)	kus	1,00000	8 840,00	8 840,00
154	35714517	Rozvaděč R2-U1 PPS- 15/20-D.1.4.4.b-09 (místo sdruženého proudového chrániče a jednotlivých jističů pro osvětlení bude pro osvětlení pro každý vývod samostatný jistič s chráničem)	kus	1,00000	8 840,00	8 840,00
155	35714518	Rozvaděč R3-U1 PPS- 15/20-D.1.4.4.b-10 (místo sdruženého proudového chrániče a jednotlivých jističů pro osvětlení bude pro osvětlení pro každý vývod samostatný jistič s chráničem)	kus	1,00000	8 840,00	8 840,00
156	35714519	Doplnění jističe do hlavního rozv. RH	kus	1,00000	1 020,00	1 020,00

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka
O:	B	Nezpůsobilé náklady
R:	SO 01 - D144	Pavilon U1 - elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		(jistič C25/3) mont. + mat.				
157	35714520	Napojení stávajících vývodů soc. zař. do nového rozvaděče (18 ks vývodů)	kus	1,00000	2 975,00	2 975,00

Celkem						1 332 021,64
---------------	--	--	--	--	--	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání

--

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka
O:	B	Nezpůsobilé náklady
R:	SO 01 - D145	Pavilon U1 - kabelové trasy (dodávka + montáž)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: A		Kabelové trasy - dodávka + montáž				36 390,85
1	1.1	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 20 mm	m	50,00000	28,90	1 445,00
2	1.2	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 23 mm	m	40,00000	32,30	1 292,00
3	1.3	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 29 mm	m	36,00000	36,55	1 315,80
4	1.4	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 36 mm	m	9,00000	40,80	367,20
5	1.5	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 48 mm	m	12,00000	48,45	581,40
6	1.6	Krabice KU 68 hluboká	ks	5,00000	26,78	133,90
7	1.7	Krabice odbočná KO 125 s víčkem a šroubky	ks	4,00000	46,24	184,96
8	1.8	Skříň rozvodná KT 250 s víkem a šroubky	ks	1,00000	134,73	134,73
9	1.9	LV 40x40 (trasy pro HDMI kabely v učebnách)	ks	3,00000	53,55	160,65
10	1.10	Parapetní kanál plastový 170x70	m	2,00000	359,50	719,00
11	1.11	Víko parapetního kanálu 80mm	m	2,00000	113,90	227,80
12	1.12	Krabice přístrojová do PK	ks	1,20000	130,05	156,06
13	1.13	Opláštění drátěných roštů požárně-odolným SDK (tl.15mm), vč. nosné kovové konstrukce25x25cm	m	4,00000	495,00	1 980,00
14	1.14	Sběrný kabelový držák LKG 8 - křídlový, jednostranný, 8x kabel 3x1,5mm ² , bezhalogenový PP	ks	16,00000	14,37	229,92
15	1.15	Sběrný kabelový držák, 15x kabel 3x1,5mm ² , univerzální, PP, bezhalogenní.	ks	6,00000	18,96	113,76
16	1.16	Sběrný kabelový držák, 30x kabel 3x1,5mm ² , univerzální, PP, bezhalogenní.	ks	10,00000	16,15	161,50
17	1.17	Kovový kabelový drátěný rošt 100/100 vč. příslušenství (spojky, závěsy, výložníky, zemn. Svorky)	m	22,00000	280,00	6 160,00
18	1.18	plastové stahovací pásky, UV stabilní, 200x4,8, 100ks	bal	1,00000	346,80	346,80
19	1.19	Osazení hmoždinky 8 mm beton/cihla	ks	120,00000	9,69	1 162,80
20	1.20	Průraz D=6cm, cihla 30cm	ks	5,00000	23,72	118,60
21	1.21	Průraz do 0,025m ² , beton 45cm	ks	2,00000	308,55	617,10
22	1.22	Průraz do 0,025m ² , beton 60cm	ks	1,00000	409,53	409,53
23	1.23	chránička průrazu vč. začistění	ks	8,00000	68,00	544,00
24	1.24	Značení trasy trubkového vedení	m	147,00000	4,34	637,98
25	1.25	Vyvázaní kabel. svazků formy do 24 vodičů	ks	1,00000	37,40	37,40
26	1.26	Vysekání kapsy v cihl. zdi, krabice do 250x250x100 mm	ks	5,00000	39,95	199,75
27	1.27	Vysekání drážky v betonové zdi do hl. 30 mm, š. do 30 mm	m	4,00000	80,75	323,00
28	1.28	Vysekání drážky v cihl. zdi do hl. 30 mm, š. do 70 mm	m	90,00000	28,00	2 520,00
29	1.29	Vysekání drážky v cihl. zdi do hl. 50 mm, š. do 100 mm	m	57,00000	37,00	2 109,00
30	1.30	Omítnutí rýhy, drážka do 50x100 mm, vápenná omítka	m	90,00000	32,05	2 884,50
31	1.31	Omítnutí rýhy, drážka do 100x150 mm, vápenná omítka	m	57,00000	43,01	2 451,57
32	1.32	Úklidové práce	hod	3,00000	310,00	930,00
33	1.33	Demontáže stávajících slaboproudých prvků vč. kabelů a kabelových tras	hod	2,00000	305,00	610,00
34	1.34	Ekologická likvidace elektroinstalačního materiálu	set	1,00000	2 125,00	2 125,00
35	1.35	Požární ucpávky	m ²	0,04000	7 786,00	311,44

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka
O:	B	Nezpůsobilé náklady
R:	SO 01 - D145	Pavilon U1 - kabelové trasy (dodávka + montáž)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
36	1.36	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 18 m ručně	t	0,29400	800,02	235,21
37	1.37	Odvoz suti na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,29400	650,08	191,12
38	1.38	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	0,29400	1 200,03	352,81
39	1.39	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	km	8,00000	16,07	128,56
40	1.40	Koordinace a spolupráce s jinými profesemi	hod	2,00000	400,00	800,00
41	1.41	HZS (účast na KD, práce spojeně se zajištěním provozuschopnosti stávajících systémů po dobu rekonstrukce)	hod	3,00000	327,00	981,00
Díl: VN		Vedlejší náklady				4 083,40
42	VN001	Vedení prací, autorský dozor, skutečný stav	soub	1,00000	2 149,65	2 149,65
43	VN002	Mimostaveništní doprava	soub	1,00000	1 074,40	1 074,40
44	VN003	Přesun dodávek	soub	1,00000	537,20	537,20
45	VN004	GZS	soub	1,00000	322,15	322,15

Celkem	40 474,25
---------------	------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka
O:	B	Nezpůsobitelné náklady
R:	SO 02 - D145	Pavilon U2 - kabelové trasy (dodávka + montáž)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: A		Kabelové trasy - dodávka + montáž				32 249,37
1	1.1	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 20 mm	m	50,00000	28,90	1 445,00
2	1.2	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 23 mm	m	40,00000	32,30	1 292,00
3	1.3	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 29 mm	m	36,00000	36,55	1 315,80
4	1.4	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 36 mm	m	9,00000	40,80	367,20
5	1.5	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 48 mm	m	12,00000	48,45	581,40
6	1.6	Krabice KU 68 hluboká	ks	5,60000	26,78	149,97
7	1.7	Krabice odbočná KO 125 s víčkem a šroubky	ks	3,60000	46,24	166,46
8	1.8	Skříň rozvodná KT 250 s víkem a šroubky	ks	1,20000	134,73	161,68
9	1.9	LV 40x40 (trasy pro HDMI kabely v učebnách)	ks	3,00000	53,55	160,65
10	1.10	Parapetní kanál plastový 170x70	m	2,00000	359,50	719,00
11	1.11	Víko parapetního kanálu 80mm	m	2,00000	113,90	227,80
12	1.12	Krabice přístrojová do PK	ks	1,20000	130,05	156,06
13	1.13	Opláštění drátěných roštů požárně-odolným SDK (tl.15mm), vč. nosné kovové konstrukce25x25cm	m	4,00000	495,00	1 980,00
14	1.14	Sběrný kabelový držák LKG 8 - křídlový, jednostranný, 8x kabel 3x1,5mm ² , bezhalogenový PP	ks	16,00000	14,37	229,92
15	1.15	Sběrný kabelový držák, 15x kabel 3x1,5mm ² , univerzální, PP, bezhalogení.	ks	6,00000	18,96	113,76
16	1.16	Sběrný kabelový držák, 30x kabel 3x1,5mm ² , univerzální, PP, bezhalogení.	ks	10,00000	16,15	161,50
17	1.17	Kovový kabelový drátěný rošt 100/100 vč. příslušenství (spojky, závěsy, výložníky, zemn. Svorky)	m	22,00000	280,00	6 160,00
18	1.18	plastové stahovací pásky, UV stabilní, 200x4,8, 100ks	bal	0,20000	346,80	69,36
19	1.19	Osazení hmoždinky 8 mm beton/cihla	ks	120,00000	9,69	1 162,80
20	1.20	Průraz D=6cm, cihla 30cm	ks	5,40000	23,72	128,09
21	1.21	Průraz do 0,025m ² , beton 45cm	ks	1,60000	308,56	493,70
22	1.22	Průraz do 0,025m ² , beton 60cm	ks	0,60000	409,53	245,72
23	1.23	chránička průrazu vč. začistění	ks	7,60000	68,00	516,80
24	1.24	Značení trasy trubkového vedení	m	147,00000	4,34	637,98
25	1.25	Vyvázaní kabel. svazků formy do 24 vodičů	ks	0,40000	37,40	14,96
26	1.26	Vysekání kapsy v cihl. zdi, krabice do 100x100x50 mm	ks	5,60000	20,32	113,79
27	1.27	Vysekání kapsy v cihl. zdi, krabice do 250x250x100 mm	ks	4,80000	39,95	191,76
28	1.28	Vysekání drážky v betonové zdi do hl. 30 mm, š. do 30 mm	m	4,00000	80,75	323,00
29	1.29	Vysekání drážky v cihl. zdi do hl. 30 mm, š. do 70 mm	m	90,00000	28,00	2 520,00
30	1.30	Vysekání drážky v cihl. zdi do hl. 50 mm, š. do 100 mm	m	57,00000	37,00	2 109,00
31	1.31	Omítnutí rýhy, drážka do 50x100 mm, vápenná omítka	m	90,00000	32,05	2 884,50
32	1.32	Omítnutí rýhy, drážka do 100x150 mm, vápenná omítka	m	57,00000	43,01	2 451,57
33	1.33	Úklidové práce	hod	2,40000	310,00	744,00
34	1.34	Demontáže stávajících slaboproudých prvků vč. kabelů a kabelových tras	hod	2,00000	305,00	610,00

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka□
O:	B	Nezpůsobilé náklady
R:	SO 02 - D145	Pavilon U2 - kabelové trasy (dodávka + montáž)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
35	1.35	Ekologická likvidace elektroinstalačního materiálu	set	0,20000	2 125,00	425,00
36	1.36	Požární ucpávky	m2	0,04000	7 786,00	311,44
37	1.37	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 18 m ručně	t	0,29400	800,02	235,21
38	1.38	Odvoz suti na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,29400	650,08	191,12
39	1.39	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	0,29400	1 200,03	352,81
40	1.40	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	km	8,00000	16,07	128,56
Díl: VN		Vedlejší náklady				4 285,70
41	VN001	Vedení prací, autorský dozor, skutečný stav	soub	1,00000	2 255,90	2 255,90
42	VN002	Mimostaveništní doprava	soub	1,00000	1 127,95	1 127,95
43	VN003	Přesun dodávek	soub	1,00000	563,55	563,55
44	VN004	GZS	soub	1,00000	338,30	338,30
Díl: A		Kabelové trasy - dodávka + montáž				1 424,80
45	1.41	Koordinace a spolupráce s jinými profesemi	hod	1,60000	400,00	640,00
46	1.42	HZS (účast na KD, práce spojené se zajištěním provozuschopnosti stávajících systémů po dobu rekonstrukce)	hod	2,40000	327,00	784,80

Celkem	37 959,87
---------------	------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka
O:	B	Nezpůsobilé náklady
R:	SO 03 - D145	Pavilon U3 - kabelové trasy (dodávka + montáž)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: A		Kabelové trasy - dodávka + montáž				27 182,53
1	1.1	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 20 mm	m	50,00000	28,90	1 445,00
2	1.2	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 23 mm	m	40,00000	32,30	1 292,00
3	1.3	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 29 mm	m	36,00000	36,55	1 315,80
4	1.4	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 36 mm	m	9,00000	40,80	367,20
5	1.5	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 48 mm	m	12,00000	48,45	581,40
6	1.6	Krabice KU 68 hluboká	ks	1,00000	26,78	26,78
7	1.7	Krabice odbočná KO 125 s víčkem a šroubky	ks	2,00000	46,24	92,48
8	1.8	Skříň rozvodná KT 250 s víkem a šroubky	ks	1,00000	134,73	134,73
9	1.9	LV 40x40 (trasy pro HDMI kabely v učebnách)	ks	3,00000	53,55	160,65
10	1.10	Krabice přístrojová do PK	ks	1,00000	130,05	130,05
11	1.11	Opláštění drátěných roštů požárně-odolným SDK (tl.15mm), vč. nosné kovové konstrukce25x25cm	m	4,00000	495,00	1 980,00
12	1.12	Sběrný kabelový držák LKG 8 - křídlový, jednostranný, 8x kabel 3x1,5mm ² , bezhalogenový PP	ks	16,00000	14,37	229,92
13	1.13	Sběrný kabelový držák, 15x kabel 3x1,5mm ² , univerzální, PP, bezhalogenní.	ks	6,00000	18,96	113,76
14	1.14	Sběrný kabelový držák, 30x kabel 3x1,5mm ² , univerzální, PP, bezhalogenní.	ks	10,00000	16,15	161,50
15	1.15	Kovový kabelový drátěný rošt 100/100 vč. příslušenství (spojky, závěsy, výložníky, zemn. Svorky)	m	4,00000	280,00	1 120,00
16	1.16	plastové stahovací pásy, UV stabilní, 200x4,8, 100ks	bal	1,00000	346,80	346,80
17	1.17	Osazení hmoždinky 8 mm beton/cihla	ks	48,00000	9,69	465,12
18	1.18	Průraz D=6cm, cihla 30cm	ks	6,00000	23,72	142,32
19	1.19	Průraz do 0,025m ² , beton 45cm	ks	2,00000	308,55	617,10
20	1.20	Průraz do 0,025m ² , beton 60cm	ks	1,00000	409,53	409,53
21	1.21	chránička průrazu vč. začíštění	ks	8,00000	68,00	544,00
22	1.22	Značení trasy trubkového vedení	m	147,00000	4,34	637,98
23	1.23	Vyvázaní kabel. svazků formy do 24 vodičů	ks	1,00000	37,40	37,40
24	1.24	Vysekání kapsy v cihl. zdi, krabice do 100x100x50 mm	ks	1,00000	20,32	20,32
25	1.25	Vysekání kapsy v cihl. zdi, krabice do 250x250x100 mm	ks	3,00000	39,95	119,85
26	1.26	Vysekání drážky v betonové zdi do hl. 30 mm, š. do 30 mm	m	4,00000	80,75	323,00
27	1.27	Vysekání drážky v cihl. zdi do hl. 30 mm, š. do 70 mm	m	90,00000	28,00	2 520,00
28	1.28	Vysekání drážky v cihl. zdi do hl. 50 mm, š. do 100 mm	m	57,00000	37,00	2 109,00
29	1.29	Omítnutí rýhy, drážka do 50x100 mm, vápenná omítka	m	90,00000	32,05	2 884,50
30	1.30	Omítnutí rýhy, drážka do 100x150 mm, vápenná omítka	m	57,00000	43,01	2 451,57
31	1.31	Úklidové práce	hod	3,00000	310,00	930,00
32	1.32	Demontáže stávajících slaboproudých prvků vč. kabelů a kabelových tras	hod	2,00000	305,00	610,00
33	1.33	Ekologická likvidace elektroinstalačního materiálu	set	1,00000	2 125,00	2 125,00
34	1.34	Požární upěavky	m ²	0,04000	7 786,00	311,44

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka
O:	B	Nezpůsobilé náklady
R:	SO 03 - D145	Pavilon U3 - kabelové trasy (dodávka + montáž)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
35	1.35	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 18 m ručně	t	0,29400	800,02	235,21
36	1.36	Odvoz suti na skládku a vybouraných hmot nebo mezískládku do 1 km se složením	t	0,29400	650,08	191,12
Díl: VN Vedlejší náklady						2 363,85
37	VN001	Vedení prací, autorský dozor, skutečný stav	soub	1,00000	1 244,40	1 244,40
38	VN002	Mimostaveništní doprava	soub	1,00000	622,20	622,20
39	VN003	Přesun dodávek	soub	1,00000	311,10	311,10
40	VN004	GZS	soub	1,00000	186,15	186,15
Díl: A Kabelové trasy - dodávka + montáž						2 776,61
41	1.37	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	0,29400	1 200,03	352,81
42	1.38	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	km	40,00000	16,07	642,80
43	1.39	Koordinace a spolupráce s jinými profesemi	hod	2,00000	400,00	800,00
44	1.40	HZS (účast na KD, práce spojené se zajištěním provozuschopnosti stávajících systémů po dobu rekonstrukce)	hod	3,00000	327,00	981,00

Celkem	32 322,99
---------------	------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka□
O:	B	Nezpůsobitelné náklady
R:	SO 04 - D144	Pavilon U4 - elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 01		REVIZE				10 497,50
1	38010001	Vychozi revize elektroinstalace	hod	28,00000	335,75	9 401,00
2	38010003	Spoluprace s revizním technikem	hod	6,00000	182,75	1 096,50
Díl: 02		PSV SILNOPROUD				152 116,49
3	210010135R00	Trubka ochranná 63mm	m	18,00000	48,88	879,84
4	210010136R00	Trubka ochranná 110mm	m	20,00000	56,10	1 122,00
5	210010313R00	Krabice 125 odboc bez zapoj	kus	6,00000	76,93	461,58
6	210010322R00	Krabice odbocna 97mm	kus	15,00000	113,00	1 695,00
7	210020310R00	Zlab kabel drateny 250/100 mm	m	130,00000	179,00	23 270,00
8	210020661R00	Konstrukce ocel. Jockl vseobecna	kg	160,00000	54,40	8 704,00
9	210100001R00	Ukonceni vodicu v rozv do 2,5mm2	kus	501,00000	16,75	8 391,75
10	210100003R00	Ukonceni vodicu v rozv do 6mm2	kus	40,00000	27,29	1 091,60
11	210100005R00	Ukonceni vodicu v rozv do 25mm2	kus	48,00000	59,50	2 856,00
12	210100252R00	Ukonceni kabelu do 4x25mm2 smrst.z.	kus	12,00000	164,48	1 973,76
13	210120102R00	Patrona nozova	kus	6,00000	4,98	29,88
14	210190001R00	Montaz rozvodnic oceloplech do 20kg	kus	5,00000	167,88	839,40
15	210190002R00	Montaz rozvodnic oceloplech do 50kg	kus	9,00000	286,88	2 581,92
16	210192551R00	Svorkovnice HOP	kus	9,00000	279,65	2 516,85
17	211190001R00	Montaz protipozarni ucpavky	kus	3,00000	1 099,48	3 298,44
18	211190002R00	Mont protip.ucpavky 4x6 do 60min	kus	3,00000	384,63	1 153,89
19	210220321R00	Svorka na potrubí Cu pas	kus	58,00000	87,55	5 077,90
20	211010010R00	Hmozdinka HM 8	kus	1 392,00000	22,00	30 624,00
21	210100250	Ukonceni kabelu do 5x6mm2 smrst.z.	kus	8,00000	101,15	809,20
22	210290336	Montaz stahovaciho pasku	kus	58,00000	13,26	769,08
23	211190004	Mont protip.ucpavky 4x25 do 60min	kus	6,00000	596,70	3 580,20
24	2100103010	Krabice pristrojova 68mm	kus	280,00000	30,09	8 425,20
25	2100103210	Krabice odbocna 68mm	kus	385,00000	109,00	41 965,00
Díl: 03		SPECIF.PSV SILNOPROUD				67 375,54
26	607512535	Protipozarni ucpavka s pozarni A odolnosti 30 minut o prumeru 5cm	kus	3,00000	1 012,35	3 037,05
27	607512536	Protip.ucpavka 4x6 do 60min A	kus	3,00000	672,35	2 017,05
28	607512538	Protip.ucpavka 4x25 do 60min A	kus	6,00000	1 017,45	6 104,70
29	13230318	Ocel.uhelnik 25x25x3 oc10 000 A	kg	168,00000	21,25	3 570,00
30	14125321	Trubka ochranná 63mm A	m	18,90000	34,85	658,67
31	14125322	Trubka ochranná 110mm A	m	21,00000	49,30	1 035,30
32	34562775	Svorkovnice HOP B	kus	6,00000	422,88	2 537,28
33	34571511	Krabice pristrojova zap.68mm B	kus	280,00000	5,06	1 416,80
34	34571521	Krabice odboc.vc.svork.68mm B	kus	385,00000	33,92	13 059,20
35	34571524	Krabice odboc.125mm B	kus	6,00000	44,63	267,78
36	34571562	Krabice odboc.vc.svork.97mm B	kus	15,00000	55,68	835,20
37	34571826	Zlab drateny 250/100 vč. příslušenství B	m	130,00000	230,00	29 900,00
38	35432541	Stavovací pasek B	kus	58,00000	1,11	64,38
39	35442071	Paska Cu uzemnov 20x500x0,5/ B	kus	58,00000	22,31	1 293,98
40	35442150	Svorka uzemnovaci 32x29x2mm B	kus	58,00000	8,25	478,50
41	35825135	Pojist vykon 40A A	kus	3,00000	47,60	142,80
42	35825136	Pojist vykon 63A A	kus	3,00000	63,75	191,25

PPS- 15/20-D.1.4.4.b-01,02,03

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka
O:	B	Nezpůsobitelné náklady
R:	SO 04 - D144	Pavilon U4 - elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
43	56227008	Hmozdinka 8 B	kus	1 392,00000	0,55	765,60
Díl: 04 PSV KABELY						193 038,26
44	210800547R00	Vodic CY 6 ul pevne	m	620,00000	27,00	16 740,00
45	210800549R00	Vodic CY 16 ul pevne	m	480,00000	27,00	12 960,00
46	210800550R00	Vodic CY 25 ul pevne	m	70,00000	27,00	1 890,00
47	210802692R00	Kabel 1-CXKE-R 5Jx2,5 ul pevne	m	135,00000	27,00	3 645,00
48	210810052R00	Kabel 1-CXKE-R 5Jx6 ul pevne	m	25,00000	35,37	884,25
49	210810053R00	Kabel 1-CXKE-R 5Jx10 ul pevne	m	120,00000	39,78	4 773,60
50	210810054R00	Kabel 1-CXKE-R 4Jx16 ul pevne	m	130,00000	41,91	5 448,30
51	210810109R00	Kabel 1-CXKE-R 4Jx25 ul pevne	m	60,00000	43,12	2 587,20
52	2108001050	Kabel CYKY 3Ox1,5 ul pod omitkou	m	470,00000	18,87	8 868,90
53	2108001052	Kabel CYKY 3Jx1,5 ul pod omitkou	m	1 658,00000	18,87	31 286,46
54	2108001062	Kabel CYKY 3Jx2,5 ul pod omitkou	m	730,00000	18,87	13 775,10
55	2108001150	Kabel CYKY 5Jx1,5 ul pod omitkou	m	330,00000	18,87	6 227,10
56	2108001160	Kabel CYKY 5Jx2,5 ul pod omitkou	m	175,00000	19,55	3 421,25
57	2108001163	Kabel CYKY 4Jx25	m	70,00000	41,91	2 933,70
58	2108100131	Kabel CYKY 5Jx10	m	20,00000	18,87	377,40
59	2108100450	Kabel 1-CXKE-R 3Ox1,5 ul pevne	m	260,00000	27,00	7 020,00
60	2108100452	Kabel 1-CXKE-R 3Jx1,5 ul pevne	m	740,00000	27,00	19 980,00
61	2108100462	Kabel 1-CXKE-R 3Jx2,5 ul pevne	m	1 860,00000	27,00	50 220,00
Díl: 05 SPECIF.PSV KABELY						290 649,78
62	34111030	Kabel CYKY 3Ox1,5 mm2- B	m	493,50000	12,79	6 311,87
63	34111030R	Kabel 1-CXKE-R 3Ox1,5 mm2- B	m	273,00000	22,23	6 068,79
64	34111032	Kabel CYKY 3Jx1,5 mm2- B	m	1 740,90000	12,28	21 378,25
65	34111032R	Kabel 1-CXKE-R 3Jx1,5 mm2- B	m	777,00000	25,00	19 425,00
66	34111038	Kabel CYKY 3Jx2,5 mm2- B	m	766,50000	20,23	15 506,30
67	34111038R	Kabel 1-CXKE-R 3Jx2,5 mm2- B	m	1 953,00000	31,92	62 339,76
68	34111072	Kabel 1-CXKE-R 5Jx6 mm2- B	m	26,25000	107,07	2 810,59
69	34111076	Kabel 1-CXKE-R 5Jx10 mm2- B	m	126,00000	173,22	21 825,72
70	34111077	Kabel CYKY 5Jx10 mm2- B	m	21,00000	132,82	2 789,22
71	34111090	Kabel CYKY 5Jx1,5 mm2- B	m	346,50000	20,79	7 203,74
72	34111094	Kabel CYKY 5Jx2,5 mm2- B	m	183,75000	34,05	6 256,69
73	34111098	Kabel CYKY 4Jx25 mm2- B	m	73,50000	281,44	20 685,84
74	34111610	Kabel 1-CXKE-R 4Jx25 mm2- B	m	63,00000	357,91	22 548,33
75	34140966	Vodic CY 6 mm2 zelenozlutý- B	m	651,00000	16,97	11 047,47
76	34140968	Vodic CY 16 mm2 zelenozlutý- B	m	504,00000	44,51	22 433,04
77	34140969	Vodic CY 25 mm2 zelenozlutý I.- B	m	73,50000	72,06	5 296,41
PPS- 15/20-D.1.4.4.b-01,02,03, 05 až 16						
78	34145650	Kabel 1-CXKE-R 4Jx16 mm2- B	m	136,50000	217,97	29 752,91
79	34145662	Kabel 1-CXKE-R 5Jx2,5 mm2- B	m	141,75000	49,17	6 969,85
Díl: 06 PSV KOMPLETACE						23 517,84
80	210111104R00	Zasuvka prum 16A/400V	kus	11,00000	140,90	1 549,90
81	210110041R00	Spinac zapusteny jednopol	kus	23,00000	48,88	1 124,24
82	210110043R00	Spinac zapusteny seriovy	kus	31,00000	56,10	1 739,10
83	210110045R00	Spinac zapusteny stridavy	kus	10,00000	56,10	561,00
84	210110082R00	Spinac specialni sporakova 230V	kus	2,00000	132,60	265,20
85	210140463R00	Ovladac domov.tlacit.s orient.doutn	kus	31,00000	66,30	2 055,30

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka
O:	B	Nezpůsobilé náklady
R:	SO 04 - D144	Pavilon U4 - elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
86	210140464	Ovladac (zap/vyp), zel. a červ. tlačítka	kus	3,00000	132,60	397,80
87	2101110110	Zasuvka jednoducha zap 2p+Z	kus	38,00000	90,95	3 456,10
88	2101110111	Zasuvka jednoducha s PO zap 2p+Z	kus	13,00000	90,95	1 182,35
89	2101110113	Zasuvka dvojita zap 2p+Z	kus	117,00000	90,95	10 641,15
90	2101110114	Zasuvka dvojita s PO	kus	6,00000	90,95	545,70
Díl: 07 SPECIF.PSV KOMPLETACE						58 689,92
91	34535850	Kryt jednoduchy B B	kus	33,00000	29,33	967,89
92	34535851	Kryt dvojity B B	kus	31,00000	37,66	1 167,46
93	34535852	Kryt pro doutnavku B B	kus	31,00000	42,59	1 320,29
94	34535849	Doutnavka orientacni B	kus	31,00000	17,09	529,79
95	34535853	Ramecek jednonasobny B B	kus	98,00000	18,62	1 824,76
96	34535854	Ramecek dvojnásobny B B	kus	12,00000	33,92	407,04
97	34535856	Ramecek čtyrnásobny B B	kus	6,00000	63,33	379,98
98	34535860	Spinac strojek c.1 zap.IP20 B	kus	23,00000	64,52	1 483,96
99	34535862	Spinac strojek c.5 zap.IP20 B	kus	31,00000	84,49	2 619,19
100	34535863	Spinac strojek c.6 zap.IP20 B	kus	10,00000	67,49	674,90
101	34535865	Spinac strojek c.1/O zap.IP20 B	kus	31,00000	82,03	2 542,93
102	34535868	Ovladac (zap/vyp), zel. a červ. tlačítka	kus	3,00000	378,25	1 134,75
103	34536396	Sporak.pripojka 230V B	kus	2,00000	406,30	812,60
PPS- 15/20-D.1.4.4.b-01,02,03						
104	34551366	Zasuvka dvojita B	kus	116,00000	142,38	16 516,08
105	34551367	Zasuvka dvojita hnědá B	kus	1,00000	157,42	157,42
106	34551368	Zasuvka dvojita s PO hnědá B	kus	6,00000	1 005,28	6 031,68
107	34551440	Zasuvka jednoducha s PO hnědá B	kus	13,00000	905,59	11 772,67
108	34551441	Zasuvka jednoducha bílá B	kus	13,00000	98,26	1 277,38
109	34551442	Zasuvka jednoducha hnědá B	kus	25,00000	112,97	2 824,25
110	35811253	Zasuvka 16A/400V A	kus	11,00000	385,90	4 244,90
Díl: 08 PSV SVITIDLA						87 688,62
111	211207012	Svitidla montaz	kus	269,00000	325,98	87 688,62
Díl: 09 SPECIF.PSV SVITIDLA						607 654,75
112	34880210	Svitidlo A dle vykresu katalog svitidel	kus	98,00000	2 325,50	227 899,00
113	34880211	Svitidlo A1 dle vykresu katalog svitidel	kus	3,00000	4 004,35	12 013,05
114	34880212	Svitidlo B dle vykresu katalog svitidel	kus	10,00000	3 842,00	38 420,00
115	34880213	Svitidlo C dle vykresu katalog svitidel	kus	1,00000	1 300,50	1 300,50
116	34880214	Svitidlo CN dle vykresu katalog svitidel s nouzovým modulem	kus	5,00000	2 325,50	11 627,50
117	34880215	Svitidlo C1 dle vykresu katalog svitidel	kus	29,00000	1 547,00	44 863,00
118	34880216	Svitidlo C1N dle vykresu katalog svitidel s nouzovým modulem	kus	15,00000	2 592,50	38 887,50
119	34880217	Svitidlo D dle vykresu katalog svitidel	kus	12,00000	1 096,50	13 158,00
120	34880218	Svitidlo E dle vykresu katalog svitidel	kus	13,00000	1 912,50	24 862,50
121	34880219	Svitidlo F dle vykresu katalog svitidel	kus	44,00000	2 503,00	110 132,00
122	34880220	Svitidlo H dle vykresu katalog svitidel	kus	1,00000	1 882,75	1 882,75
123	34880221	Svitidlo N dle vykresu katalog svitidel N = označení rozvaděčů	kus	7,00000	302,60	2 118,20
124	34880222	Svitidlo N1 dle vykresu katalog svitidel	kus	19,00000	2 657,95	50 501,05
125	34880223	Piktogram pro svitidla N1	kus	19,00000	178,50	3 391,50

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka□
O:	B	Nezpůsobilé náklady
R:	SO 04 - D144	Pavilon U4 - elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
126	34880224	Svitidlo N2 dle vykresu lkatalog svitidel	kus	10,00000	2 629,05	26 290,50
127	34880225	Svitidlo N5 Fotoluminiscenční tabulka	kus	2,00000	153,85	307,70
Díl: 10		PSV PARAPETNI KANAL				79 781,30
128	210010351R00	Pristrojova krabice	kus	166,00000	223,98	37 180,68
129	210020502R00	Parapetni pristrojovy kanal 65/160	m	48,00000	182,33	8 751,84
130	210020504R00	Viko parapet.kanalu	m	48,00000	347,58	16 683,84
131	211190001R00	Montaz protipozarni ucpavky	kus	31,40000	66,30	2 081,82
132	2101110116	Zasuvka do podparapetního žlabu	kus	139,00000	90,95	12 642,05
133	2101110117	Zasuvka s PO do podparapetního žlabu	kus	27,00000	90,41	2 441,07
Díl: 11		SPECIF.PSV PARAPETNI KANAL				96 264,15
134	34551444	Zasuvka do podparapetního žlabu bílá	kus	58,00000	58,65	3 401,70
135	34551445	Zasuvka do podparapetního žlabu barva	kus	81,00000	62,90	5 094,90
136	34551447	Zasuvka s PO do podpar. žlabu barva	kus	27,00000	737,80	19 920,60
137	34564010	Krabice pristrojova B	kus	166,00000	158,10	26 244,60
138	34574017	Parapetni pristrojovy kanal plastový B 65/160 s kovovou přepážkou	m	48,00000	395,38	18 978,24
139	34574018	Viko parapetního pristr.kanalu B	m	48,00000	215,05	10 322,40
140	34574019	Prepazka kovová B	m	48,00000	101,15	4 855,20
141	34574026	Zaslepovací kryt B PPS- 15/20-D.1.4.4.b-01,02,03	m	31,40000	237,15	7 446,51
Díl: 12		HL.III-HZS				63 760,00
142	50435100	Demontaz stavajici instalace	hod	120,00000	280,00	33 600,00
143	50435101	Demontáž stávajícího krytu kab. žlabu	hod	12,00000	187,00	2 244,00
144	50435102	Opětovná montáž stáv. krytu kab. žlabu	hod	24,00000	310,00	7 440,00
145	50435103	Koordinace prace s investorem	hod	15,00000	400,00	6 000,00
146	50435104	Koordinace prace s jinými profesemi	hod	8,00000	182,75	1 462,00
147	50435106	Demontáž podhledu ve vstupní hale	hod	16,00000	280,00	4 480,00
148	50435107	Opětovná montáž podhledu v hale	hod	32,00000	187,00	5 984,00
149	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	kus	1,00000	2 550,00	2 550,00
Díl: 13		POPLATEK				9 753,41
150	50435105	Poplatek za ekologickou likvidaci svitidlo	kus	269,00000	7,14	1 920,66
151	50435107	Poplatek za ekologickou likvidaci demontovaného materiálu	kus	1,00000	7 832,75	7 832,75
Díl: 14		PSV ZEMNI PRÁCE				1 937,24
152	460010024R00	Vytyc tra kabel ved v zast prostoru	km	0,00600	1 268,20	7,61
153	460030011R00	Sejmuti drnu	m2	1,80000	25,16	45,29
154	460200154R00	Kabel ryhy s 30 hl 50 zem4	m	6,00000	102,26	613,56
155	460300006R00	Hutneni zeminy do 20 cm	m3	0,90000	44,20	39,78
156	460420022R00	Zri kab loz bez zakr 30/15 cm pis	m	6,00000	108,80	652,80
157	460490012R00	Zakryti kab 110 kv folie PVC 22 cm	m	6,00000	18,70	112,20
158	460510021R00	Chráníčka PVC světlost 110mm	m	8,00000	24,31	194,48
159	460560154R00	Zahoz ryhy s 30 cm hl 50 zem4	m	6,00000	35,87	215,22
160	460620014R00	Úprava terenu zem4	m2	1,80000	31,28	56,30
Díl: 15		SPECIF.PSV ZEMNI PRÁCE				348,16
161	14125321R	Chráníčka PVC světlost 110mm	m	8,00000	24,31	194,48
162	6005923	Pisek A	m3	0,40000	297,50	119,00

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka
O:	B	Nezpůsobilé náklady
R:	SO 04 - D144	Pavilon U4 - elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
163	6005924	Folie 22 cm A PPS- 15/20-D.1.4.4.b-01	m	6,00000	5,78	34,68

Díl: 16	Stavební práce		230 606,10
----------------	-----------------------	--	-------------------

164	416021121R00	Pohledy na kovové konstrukce opláštěné deskami sádrokartonovými nosná konstrukce z profilů CD s přímým uchycením 1x deska, tloušťky 12,5 mm, standard, bez izolace, s úpravou rohů, koutů a hran konstrukcí, přebroušení a tmelení spár. včetně pomocného lešení (SDK)	m2	139,20000	621,35	86 491,92
165	611425531R00	Omítka rýh ve stropěch malou vápennou o šířce rýhy do 150 mm, omítkou štukovou, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa	m2	21,00000	1 471,35	30 898,35
166	612403387R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách, jakoukoliv maltou ze suchých směsí 150 a 100 mm jakékoliv šířky rýhy	m2	12,80000	172,13	2 203,26
167	612423531R00	Omítka rýh ve stěnách maltou vápennou štuková, o šířce rýhy do 150 mm z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa	m2	12,80000	959,65	12 283,52
168	784111701R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu disperzní, jednonásobná	m2	67,60000	17,00	1 149,20
169	784111701R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu disperzní, jednonásobná včetně pomocného lešení (SDK)	m2	139,20000	17,00	2 366,40
170	784115712R00	Malby z malířských směsí omyvatelných, pro sádrokarton, bílé, dvojnásobné včetně pomocného lešení (SDK)	m2	139,20000	57,89	8 058,29
171	784195112R00	Malby z malířských směsí hlinkových bělost 77% dvojnásobné	m2	67,60000	45,39	3 068,36
172	979011111R00	Svis. doprava suti	t	4,50000	132,60	596,70
173	979081111R00	Odvoz suti na skládku	km	4,50000	174,25	784,13
174	50435109	Průrazy a zednické práce	hod	40,00000	331,50	13 260,00
175	979010000	Popl. za uložení suti	t	4,50000	250,75	1 128,38
176	4160911083	Příplatky k podhledům sádrokartonovým za plochu přes 5 do 10 m2 včetně pomocného lešení (SDK)	m2	278,40000	116,88	32 539,39
177	50435105	Vykroužení otvoru pro krabici	ks	686,00000	18,70	12 828,20
178	50435104	Vysekání rýh	m	600,00000	38,25	22 950,00
Díl: 17	ROZVADECE					229 648,25
179	35714519.	Rozvaděč RD1 PPS- 15/20-D.1.4.4.b-11	kus	1,00000	17 565,25	17 565,25
180	35714522.	Rozvaděč R1-U4	kus	1,00000	9 078,00	9 078,00

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka
O:	B	Nezpůsobilé náklady
R:	SO 04 - D144	Pavilon U4 - elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		PPS- 15/20-D.1.4.4.b-14 (místo sdruženého proudového chrániče a jednotlivých jističů pro osvětlení bude pro osvětlení pro každý vývod samostatný jistič s chráničem)				
181	35714525	Doplnění jističe do hlavního rozv. RH (jistič C32/3) mont. + mat.	kus	1,00000	1 020,00	1 020,00
182	35714513	Rozvaděč RS1/U4 PPS- 15/20-D.1.4.4.b-05 (místo sdruženého proudového chrániče a jednotlivých jističů pro osvětlení bude pro osvětlení pro každý vývod samostatný jistič s chráničem)	kus	1,00000	25 305,00	25 305,00
183	35714514	Rozvaděč RS2/U4 PPS- 15/20-D.1.4.4.b-06 (místo sdruženého proudového chrániče a jednotlivých jističů pro osvětlení bude pro osvětlení pro každý vývod samostatný jistič s chráničem)	kus	1,00000	29 085,00	29 085,00
184	35714515	Rozvaděč RS3/U4 PPS- 15/20-D.1.4.4.b-07 (místo sdruženého proudového chrániče a jednotlivých jističů pro osvětlení bude pro osvětlení pro každý vývod samostatný jistič s chráničem)	kus	1,00000	22 515,00	22 515,00
185	35714516	Rozvaděč RS4/U4 PPS- 15/20-D.1.4.4.b-08 (místo sdruženého proudového chrániče a jednotlivých jističů pro osvětlení bude pro osvětlení pro každý vývod samostatný jistič s chráničem)	kus	1,00000	17 918,00	17 918,00
186	35714517	Rozvaděč RS5/U4 PPS- 15/20-D.1.4.4.b-09 (místo sdruženého proudového chrániče a jednotlivých jističů pro osvětlení bude pro osvětlení pro každý vývod samostatný jistič s chráničem)	kus	1,00000	22 542,00	22 542,00
187	35714518	Rozvaděč RS6/U4 PPS- 15/20-D.1.4.4.b-10 (místo sdruženého proudového chrániče a jednotlivých jističů pro osvětlení bude pro osvětlení pro každý vývod samostatný jistič s chráničem)	kus	1,00000	22 289,00	22 289,00
188	35714520	Rozvaděč RD2 PPS- 15/20-D.1.4.4.b-12	kus	1,00000	17 565,00	17 565,00
189	35714521	Rozvaděč RD3 PPS- 15/20-D.1.4.4.b-13	kus	1,00000	17 565,00	17 565,00

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka□
O:	B	Nezpůsobilé náklady
R:	SO 04 - D144	Pavilon U4 - elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
190	35714523	Rozvaděč R2-U4 PPS- 15/20-D.1.4.4.b-15 (místo sdruženého proudového chrániče a jednotlivých jističů pro osvětlení bude pro osvětlení pro každý vývod samostatný jistič s chráničem)	kus	1,00000	8 840,00	8 840,00
191	35714524	Rozvaděč R3-U4 PPS- 15/20-D.1.4.4.b-16 (místo sdruženého proudového chrániče a jednotlivých jističů pro osvětlení bude pro osvětlení pro každý vývod samostatný jistič s chráničem)	kus	1,00000	9 078,00	9 078,00
192	35714526	Napojení stávajících vývodů soc. zař. do nového rozvaděče (18 ks vývodů)	kus	1,00000	2 975,00	2 975,00
193	35714527	Pojistková skříň pro 3x40A na fasádě PPS- 15/20-D.1.4.4.b-01	kus	1,00000	3 154,00	3 154,00
194	35714528	Pojistková skříň pro 3x63A na fasádě PPS- 15/20-D.1.4.4.b-01	kus	1,00000	3 154,00	3 154,00
Celkem						2 203 327,31

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka
O:	B	Nezpůsobilé náklady
R:	SO 04 - D145	Pavilon U4 - kabelové trasy (dodávka + montáž)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: A		Kabelové trasy - dodávka + montáž				34 892,62
1	1.1	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 20 mm	m	50,00000	28,90	1 445,00
2	1.2	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 23 mm	m	40,00000	32,30	1 292,00
3	1.3	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 29 mm	m	36,00000	36,55	1 315,80
4	1.4	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 36 mm	m	9,00000	40,80	367,20
5	1.5	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 48 mm	m	12,00000	48,45	581,40
6	1.6	Krabice KU 68 hluboká	ks	10,00000	26,78	267,80
7	1.7	Krabice odbočná KO 125 s víčkem a šroubky	ks	4,00000	46,24	184,96
8	1.8	Skříň rozvodná KT 250 s víkem a šroubky	ks	1,00000	134,73	134,73
9	1.9	LV 40x40 (trasy pro HDMI kabely v učebnách)	ks	3,00000	53,55	160,65
10	1.10	Parapetní kanál plastový 170x70	m	2,00000	359,50	719,00
11	1.11	Víko parapetního kanálu 80mm	m	2,00000	113,90	227,80
12	1.12	Krabice přístrojová do PK	ks	1,00000	130,05	130,05
13	1.13	Opláštění drátěných roštů požárně-odolným SDK (tl.15mm), vč. nosné kovové konstrukce25x25cm	m	4,00000	495,00	1 980,00
14	1.14	Sběrný kabelový držák LKG 8 - křídlový, jednostranný, 8x kabel 3x1,5mm ² , bezhalogenový PP	ks	16,00000	14,37	229,92
15	1.15	Sběrný kabelový držák, 15x kabel 3x1,5mm ² , univerzální, PP, bezhalogenní.	ks	6,00000	18,96	113,76
16	1.16	Sběrný kabelový držák, 30x kabel 3x1,5mm ² , univerzální, PP, bezhalogenní.	ks	1,00000	16,15	16,15
17	1.17	Kovový kabelový drátěný rošt 100/100 vč. příslušenství (spojky, závěsy, výložníky, zemn. Svorky)	m	22,00000	280,00	6 160,00
18	1.18	plastové stahovací pásky, UV stabilní, 200x4,8, 100ks	bal	1,00000	346,80	346,80
19	1.19	Osazení hmoždinky 8 mm beton/cihla	ks	111,00000	9,69	1 075,59
20	1.20	Průraz D=6cm, cihla 30cm	ks	5,00000	23,72	118,60
21	1.21	Průraz do 0,025m ² , beton 45cm	ks	2,00000	308,55	617,10
22	1.22	Průraz do 0,025m ² , beton 60cm	ks	1,00000	409,53	409,53
23	1.23	chránička průrazu vč. začistění	ks	8,00000	68,00	544,00
24	1.24	Značení trasy trubkového vedení	m	147,00000	4,34	637,98
25	1.25	Vyvázaní kabel. svazků formy do 24 vodičů	ks	1,00000	37,40	37,40
26	1.26	Vysekání kapsy v cihl. zdi, krabice do 100x100x50 mm	ks	10,00000	20,32	203,20
27	1.27	Vysekání kapsy v cihl. zdi, krabice do 250x250x100 mm	ks	5,00000	39,95	199,75
28	1.28	Vysekání drážky v betonové zdi do hl. 30 mm, š. do 30 mm	m	4,00000	80,75	323,00
29	1.29	Vysekání drážky v cihl. zdi do hl. 30 mm, š. do 70 mm	m	90,00000	28,00	2 520,00
30	1.30	Vysekání drážky v cihl. zdi do hl. 50 mm, š. do 100 mm	m	57,00000	37,00	2 109,00
31	1.31	Omítnutí rýhy, drážka do 50x100 mm, vápenná omítka	m	90,00000	32,05	2 884,50
32	1.32	Omítnutí rýhy, drážka do 100x150 mm, vápenná omítka	m	57,00000	43,01	2 451,57
33	1.33	Úklidové práce	hod	2,00000	310,00	620,00
34	1.34	Demontáže stávajících slaboproudých prvků vč. kabelů a kabelových tras	hod	2,00000	305,00	610,00

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka
O:	B	Nezpůsobilé náklady
R:	SO 04 - D145	Pavilon U4 - kabelové trasy (dodávka + montáž)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
35	1.35	Ekologická likvidace elektroinstalačního materiálu	set	1,00000	2 125,00	2 125,00
36	1.36	Požární ucpávky	m2	0,04000	7 786,00	311,44
37	1.37	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 18 m ručně	t	0,29400	800,02	235,21
38	1.38	Odvoz sutí na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,29400	650,08	191,12
39	1.39	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	0,29400	1 200,03	352,81
40	1.40	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	km	40,00000	16,07	642,80
Díl: VN		Vedlejší náklady				5 458,70
41	VN001	Vedení prací, autorský dozor, skutečný stav	soub	1,00000	2 873,00	2 873,00
42	VN002	Mimostaveništní doprava	soub	1,00000	1 436,50	1 436,50
43	VN003	Přesun dodávek	soub	1,00000	718,25	718,25
44	VN004	GZS	soub	1,00000	430,95	430,95
Díl: A		Kabelové trasy - dodávka + montáž				1 454,00
45	1.41	Koordinace a spolupráce s jinými profesemi	hod	2,00000	400,00	800,00
46	1.42	HZS (účast na KD, práce spojené se zajištěním provozuschopnosti stávajících systémů po dobu rekonstrukce)	hod	2,00000	327,00	654,00

Celkem	41 805,32
---------------	------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka
O:	B	Nezpůsobitelné náklady
R:	SO 05 - D144	Pavilon U5 - elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 01		REVIZE				13 000,75
1	38010001	Vychozi revize elektroinstalace	hod	36,00000	335,75	12 087,00
2	38010003	Spoluprace s revizním technikem	hod	5,00000	182,75	913,75
Díl: 02		PSV SILNOPROUD				149 333,92
3	210010135R00	Trubka ochranna 63mm	m	65,00000	48,88	3 177,20
4	210010136R00	Trubka ochranna 110mm	m	38,00000	56,10	2 131,80
5	2100103010	Krabice pristrojova 68mm	kus	266,00000	30,09	8 003,94
6	210010313R00	Krabice 125 odboc bez zapoj	kus	9,00000	76,93	692,37
7	2100103210	Krabice odbocna 68mm	kus	344,00000	109,00	37 496,00
8	210010322R00	Krabice odbocna 97mm	kus	15,00000	113,00	1 695,00
9	210020310R00	Zlab kabel drateny 250/100 mm	m	85,00000	179,00	15 215,00
10	210020661R00	Konstrukce ocel. Jockl vseobecna	kg	160,00000	54,40	8 704,00
11	210100001R00	Ukonceni vodicu v rozv do 2,5mm2	kus	330,00000	16,75	5 527,50
12	210100003R00	Ukonceni vodicu v rozv do 6mm2	kus	20,00000	27,29	545,80
13	210100004R00	Ukonceni vodicu v rozv do 16mm2	kus	15,00000	27,29	409,35
14	210100004R00	Ukonceni vodicu v rozv do 16mm2	kus	16,00000	27,29	436,64
15	210100250	Ukonceni kabelu do 5x6mm2 smrst.z.	kus	4,00000	101,15	404,60
16	210100249	Ukonceni kabelu do 5x16mm2 smrst.z.	kus	3,00000	108,38	325,14
17	210100252R00	Ukonceni kabelu do 4x25mm2 smrst.z.	kus	4,00000	164,48	657,92
18	210100253R00	Ukonceni kabelu do 4x70mm2 smrst.z.	kus	2,00000	233,75	467,50
19	210100254R00	Ukonceni kabelu do 4x95mm2 smrst.z.	kus	2,00000	315,35	630,70
20	210190001R00	Montaz rozvodnic oceloplech do 20kg	kus	7,00000	167,88	1 175,16
21	210190002R00	Montaz rozvodnic oceloplech do 50kg	kus	5,00000	286,88	1 434,40
22	210192551R00	Svorkovnice HOP	kus	7,00000	279,65	1 957,55
23	210220321R00	Svorka na potrubí Cu pas	kus	82,00000	87,55	7 179,10
24	210290336	Montaz stahovaciho pasku	kus	82,00000	13,26	1 087,32
25	211010010R00	Hmozdinka HM 8	kus	785,00000	22,00	17 270,00
26	211190001R00	Montaz protipozarni ucpavky	kus	3,00000	1 099,48	3 298,44
27	211190002R00	Mont protip.ucpavky 4x6 do 60min	kus	2,00000	384,63	769,26
28	211190003R00	Mont protip.ucpavky 4x16 do 60min	kus	2,00000	554,26	1 108,52
29	210120102R00	Patrona nozova	kus	9,00000	5,19	46,71
30	211190001R00	Montaz protipozarni ucpavky	kus	25,00000	1 099,48	27 487,00
Díl: 03		SPECIF.PSV SILNOPROUD				55 940,79
31	13230318	Ocel.uhelnik 25x25x3 oc10 000 A	kg	168,00000	21,25	3 570,00
32	14125321	Trubka ochranna 63mm A	m	68,25000	34,85	2 378,51
33	14125322	Trubka ochranna 110mm A	m	39,90000	49,30	1 967,07
34	34562775	Svorkovnice HOP B	kus	7,00000	402,88	2 820,16
35	34571511	Krabice pristrojova zap.68mm B	kus	266,00000	5,06	1 345,96
36	34571521	Krabice odboc.vc.svork.68mm B	kus	344,00000	33,92	11 668,48
37	34571524	Krabice odboc.125mm B	kus	9,00000	44,63	401,67
38	34571562	Krabice odboc.vc.svork.97mm B	kus	15,00000	55,68	835,20
39	34571826	Zlab drateny 250/100 vč. příslušenství B	m	85,00000	230,00	19 550,00
40	35432541	Stavovací pasek B	kus	82,00000	1,11	91,02
41	35442071	Paska Cu uzemnov 20x500x0,5/ B	kus	82,00000	22,31	1 829,42
42	35442150	Svorka uzemnovaci 32x29x2mm B	kus	82,00000	8,25	676,50
43	56227008	Hmozdinka 8 B	kus	785,00000	0,55	431,75
44	607512535	Protipozarni ucpavka s pozarni A	kus	3,00000	1 012,35	3 037,05

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka
O:	B	Nezpůsobitelné náklady
R:	SO 05 - D144	Pavilon U5 - elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		odolnosti 30 minut o průměru 5cm				
45	607512536	Protip.ucpavka 4x6 do 60min A	kus	2,00000	672,35	1 344,70
46	607512538	Protip.ucpavka 4x25 do 60min A	kus	2,00000	1 017,45	2 034,90
47	607512538	Protip.ucpavka 4x70 do 60min A	kus	1,00000	1 020,00	1 020,00
48	35825135	Pojist vykon 40A A	kus	3,00000	47,60	142,80
49	35825136	Pojist vykon 63A A	kus	3,00000	63,75	191,25
50	35825139	Pojist vykon 200A A	kus	3,00000	201,45	604,35

PPS- 15/20-D.1.4.4.b-01,02

Díl: 04	PSV KABELY					194 240,28
51	2108001050	Kabel CYKY 3Ox1,5 ul pod omtkou	m	285,00000	18,87	5 377,95
52	2108001052	Kabel CYKY 3Jx1,5 ul pod omtkou	m	1 185,00000	18,87	22 360,95
53	2108001062	Kabel CYKY 3Jx2,5 ul pod omtkou	m	2 785,00000	18,87	52 552,95
54	2108001150	Kabel CYKY 5Jx1,5 ul pod omtkou	m	360,00000	18,87	6 793,20
55	2108001160	Kabel CYKY 5Jx2,5 ul pod omtkou	m	240,00000	19,55	4 692,00
56	2108001169	Kabel CYKY 5Jx4 ul pod omtkou	m	150,00000	19,55	2 932,50
57	2108001121	Kabel CYKY 5Jx6 ul pod omtkou	m	155,00000	19,55	3 030,25
58	2108100541	Kabel CYKY 4Jx16 ul pod omtkou	m	10,00000	41,91	419,10
59	2108100132	Kabel CYKY 5Jx16 ul pod omtkou	m	60,00000	41,91	2 514,60
60	2108001163	Kabel CYKY 4Jx25 ul pod omtkou	m	60,00000	41,91	2 514,60
61	210810112R00	Kabel CYKY 4Jx70 ul pevne	m	40,00000	62,90	2 516,00
62	210810113R00	Kabel CYKY 3x95+50 ul pevne	m	30,00000	62,90	1 887,00
63	2108100450	Kabel 1-CXKE-R 3Ox1,5 ul pevne	m	150,00000	27,00	4 050,00
64	2108100452	Kabel 1-CXKE-R 3Jx1,5 ul pevne	m	565,00000	27,00	15 255,00
65	2108100462	Kabel 1-CXKE-R 3Jx2,5 ul pevne	m	690,00000	27,00	18 630,00
66	210802692R00	Kabel 1-CXKE-R 5Jx2,5 ul pevne	m	15,00000	27,00	405,00
67	210810052R00	Kabel 1-CXKE-R 5Jx6 ul pevne	m	220,00000	35,37	7 781,40
68	210810054R00	Kabel 1-CXKE-R 4Jx16 ul pevne	m	40,00000	41,91	1 676,40
69	210802427R00	Snura CGSG 5Gx1,5 ul volne	m	42,00000	15,39	646,38
70	210800547R00	Vodic CY 6 ul pevne	m	880,00000	27,00	23 760,00
71	210800549R00	Vodic CY 16 ul pevne	m	450,00000	27,00	12 150,00
72	210800550R00	Vodic CY 25 ul pevne	m	85,00000	27,00	2 295,00
Díl: 05	SPECIF.PSV KABELY					334 537,07
73	34111030	Kabel CYKY 3Ox1,5 mm2- B	m	299,25000	12,79	3 827,41
74	34111032	Kabel CYKY 3Jx1,5 mm2- B	m	1 244,25000	12,28	15 279,39
75	34111038	Kabel CYKY 3Jx2,5 mm2- B	m	2 924,25000	20,23	59 157,58
76	34111090	Kabel CYKY 5Jx1,5 mm2- B	m	378,00000	20,79	7 858,62
77	34111094	Kabel CYKY 5Jx2,5 mm2- B	m	252,00000	34,05	8 580,60
78	34111097	Kabel CYKY 5Jx4 mm2- B	m	157,50000	57,71	9 089,33
79	34111073	Kabel CYKY 5Jx6 mm2- B	m	162,75000	84,75	13 793,06
80	34111081	Kabel CYKY 4Jx16 mm2- B	m	10,50000	180,37	1 893,89
81	34111078	Kabel CYKY 5Jx16 mm2- B	m	63,00000	214,83	13 534,29
82	34111098	Kabel CYKY 4Jx25 mm2- B	m	63,00000	281,44	17 730,72
83	34111643	Kabel CYKY 4Jx70 mm2- B	m	42,00000	747,69	31 402,98
84	34111649	Kabel CYKY 4J 3x95+50mm2- B	m	31,50000	916,99	28 885,19
85	34111030R	Kabel 1-CXKE-R 3Ox1,5 mm2- B	m	157,50000	22,23	3 501,23
86	34111032R	Kabel 1-CXKE-R 3Jx1,5 mm2- B	m	593,25000	25,00	14 831,25
87	34111038R	Kabel 1-CXKE-R 3Jx2,5 mm2- B	m	724,50000	31,92	23 126,04

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka□
O:	B	Nezpůsobilé náklady
R:	SO 05 - D144	Pavilon U5 - elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
88	34145662	Kabel 1-CXKE-R 5Jx2,5 mm2- B	m	15,75000	49,17	774,43
89	34111072	Kabel 1-CXKE-R 5Jx6 mm2- B	m	231,00000	107,07	24 733,17
90	34145650	Kabel 1-CXKE-R 4Jx16 mm2- B	m	42,00000	217,97	9 154,74
91	34145566	Snura CGSG 5Gx1,5 mm2- B	m	44,10000	33,30	1 468,53
92	34140966	Vodic CY 6 mm2 zelenozlutý- B	m	924,00000	19,97	18 452,28
93	34140968	Vodic CY 16 mm2 zelenozlutý- B	m	472,50000	44,51	21 030,98
94	34140969	Vodic CY 25 mm2 zelenozlutý I.- B	m	89,25000	72,06	6 431,36

PPS- 15/20-D.1.4.4.b-01,02,04 až 12

Díl: 06	PSV KOMPLETACE					26 507,33
95	2101100011	Spinac jednopolovy do vlhka	kus	11,00000	101,15	1 112,65
96	2101100041	Spinac stridavy do vlhka	kus	12,00000	108,38	1 300,56
97	2101100231	Spinac seriovy do vlhka	kus	2,00000	136,43	272,86
98	2101100232	Spinac křížový do vlhka	kus	2,00000	136,43	272,86
99	210110041R00	Spinac zapusteny jednopol	kus	9,00000	48,88	439,92
100	210110043R00	Spinac zapusteny seriovy	kus	21,00000	56,10	1 178,10
101	210110045R00	Spinac zapusteny stridavy	kus	16,00000	56,10	897,60
102	2101110110	Zasuvka jednoduchy zap 2p+Z	kus	38,00000	90,95	3 456,10
103	2101110111	Zasuvka jednoduchy s PO zap 2p+Z	kus	6,00000	90,95	545,70
104	2101110113	Zasuvka dvojity zap 2p+Z	kus	62,00000	90,95	5 638,90
105	2101110114	Zasuvka dvojity s PO	kus	4,00000	90,95	363,80
106	2101110210	Zasuvka jednoduchy 2p+Z do vlhka	kus	44,00000	141,10	6 208,40
107	210140463R00	Ovladac domov.tlacit.s orient.doutn	kus	17,00000	66,30	1 127,10
108	210111104R00	Zasuvka prum 16A/400V	kus	5,00000	134,62	673,10
109	210110083	Spinac specialni sporakova 400V	kus	14,00000	132,60	1 856,40
110	2111300011	Pohybove cidlo 180°	kus	3,00000	261,96	785,88
111	210140431R00	STOP tlačitko v kuchyni	kus	3,00000	125,80	377,40
Díl: 07	SPECIF.PSV KOMPLETACE					57 233,48
112	34535641	Spinac jednopolovy zap.IP44 vč. přísl. B	kus	11,00000	147,73	1 625,03
113	34535642	Spinac stridavy zap.IP44 vč. přísl. B	kus	12,00000	147,73	1 772,76
114	34535643	Spinac sériový zap.IP44 vč. přísl. B	kus	2,00000	189,47	378,94
115	34535644	Spinac křížový zap.IP44 vč. přísl. B	kus	2,00000	197,20	394,40
116	34535849	Doutnavka orientacni B	kus	17,00000	17,09	290,53
117	34535850	Kryt jednoduchy B B	kus	25,00000	29,33	733,25
118	34535851	Kryt dvojity B B	kus	21,00000	37,66	790,86
119	34535852	Kryt pro doutnavku B B	kus	17,00000	42,59	724,03
120	34535853	Ramecek jednonasobny B B	kus	113,00000	18,62	2 104,06
121	34535854	Ramecek dvojnásobny B B	kus	9,00000	33,92	305,28
122	34535856	Ramecek čtyřnásobny B B	kus	5,00000	63,33	316,65
123	34535860	Spinac strojek c.1 zap.IP20 B	kus	9,00000	64,52	580,68
124	34535862	Spinac strojek c.5 zap.IP20 B	kus	21,00000	84,49	1 774,29
125	34535863	Spinac strojek c.6 zap.IP20 B	kus	16,00000	67,49	1 079,84
126	34535865	Spinac strojek c.1/O zap.IP20 B	kus	17,00000	82,03	1 394,51
127	34551366	Zasuvka dvojity bílá B	kus	59,00000	142,38	8 400,42
128	34551367	Zasuvka dvojity hnědá B	kus	3,00000	157,42	472,26
129	34551441	Zasuvka jednoduchy bílá B	kus	6,00000	98,26	589,56
130	34551442	Zasuvka jednoduchy hnědá B	kus	32,00000	112,97	3 615,04
131	34551440	Zasuvka jednoduchy s PO hnědá B	kus	6,00000	905,59	5 433,54

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka
O:	B	Nezpůsobilé náklady
R:	SO 05 - D144	Pavilon U5 - elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
132	34551368	Zasuvka dvojitá s PO barva B	kus	4,00000	1 005,28	4 021,12
133	34551470	Zasuvka jednoducha IP44 B	kus	44,00000	173,32	7 626,08
134	35811253	Zasuvka 16A/400V A	kus	5,00000	385,90	1 929,50
135	34536397	Sporak.pripojka 400V 16A B	kus	5,00000	446,25	2 231,25
136	34536398	Sporak.pripojka 400V 25A B	kus	6,00000	527,00	3 162,00
137	34536399	Sporak.pripojka 400V 63A B	kus	3,00000	559,30	1 677,90
138	35826002	Pohybove cidlo 180° A	kus	3,00000	675,75	2 027,25
139	35813551	STOP tlačítko v kuchyni A	kus	3,00000	594,15	1 782,45

PPS- 15/20-D.1.4.4.b-01,02

Díl: 08	PSV SVITIDLA	63 240,12
----------------	---------------------	------------------

140	211207012	Svitidla montaz	kus	194,00000	325,98	63 240,12
-----	-----------	-----------------	-----	-----------	--------	-----------

Díl: 09	SPECIF.PSV SVITIDLA	428 602,25
----------------	----------------------------	-------------------

141	34880210	Svitidlo A dle vykresu katalog svitidel	kus	34,00000	2 325,50	79 067,00
-----	----------	---	-----	----------	----------	-----------

142	34880211	Svitidlo A1 dle vykresu katalog svitidel	kus	8,00000	3 804,45	30 435,60
-----	----------	--	-----	---------	----------	-----------

143	34880212	Svitidlo B dle vykresu katalog svitidel	kus	2,00000	3 842,00	7 684,00
-----	----------	---	-----	---------	----------	----------

144	34880213	Svitidlo C dle vykresu katalog svitidel	kus	2,00000	1 300,50	2 601,00
-----	----------	---	-----	---------	----------	----------

145	34880214	Svitidlo CN dle vykresu katalog svitidel	kus	4,00000	2 325,50	9 302,00
-----	----------	--	-----	---------	----------	----------

s nouzovým modulem

146	34880215	Svitidlo C1 dle vykresu katalog svitidel	kus	40,00000	1 547,00	61 880,00
-----	----------	--	-----	----------	----------	-----------

147	34880216	Svitidlo C1N dle vykresu katalog svitidel	kus	14,00000	2 592,50	36 295,00
-----	----------	---	-----	----------	----------	-----------

s nouzovým modulem

148	34880217	Svitidlo E dle vykresu katalog svitidel	kus	16,00000	1 912,50	30 600,00
-----	----------	---	-----	----------	----------	-----------

149	34880218	Svitidlo E1 dle vykresu katalog svitidel	kus	4,00000	2 087,60	8 350,40
-----	----------	--	-----	---------	----------	----------

150	34880219	Svitidlo E2 dle vykresu katalog svitidel	kus	21,00000	2 503,00	52 563,00
-----	----------	--	-----	----------	----------	-----------

151	34880220	Svitidlo F dle vykresu katalog svitidel	kus	3,00000	4 429,35	13 288,05
-----	----------	---	-----	---------	----------	-----------

152	34880221	Svitidlo H dle vykresu katalog svitidel	kus	5,00000	1 882,75	9 413,75
-----	----------	---	-----	---------	----------	----------

153	34880222	Svitidlo J dle vykresu katalog svitidel	kus	2,00000	1 900,60	3 801,20
-----	----------	---	-----	---------	----------	----------

154	34880223	Svitidlo G dle vykresu katalog svitidel	kus	3,00000	3 252,10	9 756,30
-----	----------	---	-----	---------	----------	----------

155	34880224	Svitidlo N dle vykresu katalog svitidel	kus	9,00000	302,60	2 723,40
-----	----------	---	-----	---------	--------	----------

N = označení rozvaděčů

156	34880225	Svitidlo N1 dle vykresu lkatalog svitidel	kus	15,00000	2 657,95	39 869,25
-----	----------	---	-----	----------	----------	-----------

157	34880226	Svitidlo N3 dle vykresu lkatalog svitidel	kus	3,00000	2 847,50	8 542,50
-----	----------	---	-----	---------	----------	----------

158	34880227	Svitidlo N6 dle vykresu lkatalog svitidel	kus	3,00000	2 135,20	6 405,60
-----	----------	---	-----	---------	----------	----------

159	34880228	Svitidlo N7 dle vykresu lkatalog svitidel	kus	6,00000	2 135,20	12 811,20
-----	----------	---	-----	---------	----------	-----------

160	34880229	Piktogram pro svitidla N1,N6	kus	18,00000	178,50	3 213,00
-----	----------	------------------------------	-----	----------	--------	----------

PPS- 15/20-D.1.4.4.b-01,02,03

Díl: 10	PSV PARAPETNI KANAL	8 507,90
----------------	----------------------------	-----------------

161	210010351R00	Pristrojova krabice	kus	16,00000	223,98	3 583,68
-----	--------------	---------------------	-----	----------	--------	----------

162	210020502R00	Parapetni pristrojovy kanal 65/160	m	6,00000	182,33	1 093,98
-----	--------------	------------------------------------	---	---------	--------	----------

163	210020504R00	Viko parapet.kanalu	m	6,00000	347,58	2 085,48
-----	--------------	---------------------	---	---------	--------	----------

164	2101110116	Zasuvka do podparapetního žlabu	kus	12,00000	90,95	1 091,40
-----	------------	---------------------------------	-----	----------	-------	----------

165	2101110117	Zasuvka s PO do podparapetního žlabu	kus	4,00000	90,41	361,64
-----	------------	--------------------------------------	-----	---------	-------	--------

166	211190001R00	Montaz protipozarni ucpavky	kus	4,40000	66,30	291,72
-----	--------------	-----------------------------	-----	---------	-------	--------

Díl: 11	SPECIF.PSV PARAPETNI KANAL	11 531,54
----------------	-----------------------------------	------------------

167	34564010	Krabice pristrojova B	kus	16,00000	158,10	2 529,60
-----	----------	-----------------------	-----	----------	--------	----------

168	34574017	Parapetni pristrojovy kanal plastovy B	m	6,00000	395,38	2 372,28
-----	----------	--	---	---------	--------	----------

65/160 s kovovou přepážkou

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka□
O:	B	Nezpůsobitelné náklady
R:	SO 05 - D144	Pavilon U5 - elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
169	34574018	Víko parapetního pristr.kanalů B	m	6,00000	215,05	1 290,30
170	34574019	Prepazka kovová B	m	6,00000	101,15	606,90
171	34551444	Zasuvka do podparapetního žlabu bílá	kus	4,00000	58,65	234,60
172	34551445	Zasuvka do podparapetního žlabu barva	kus	8,00000	62,90	503,20
173	34551447	Zasuvka s PO do podpar. žlabu barva	kus	4,00000	737,80	2 951,20
174	34574026	Zaslepovací kryt B	m	4,40000	237,15	1 043,46

PPS- 15/20-D.1.4.4.b-01,02

Díl: 12	HL.III-HZS	263 162,50
----------------	-------------------	-------------------

175	50435100	Demontaz stávající instalace	hod	450,00000	280,00	126 000,00
176	50435101	Demontáž stávajícího krytu kab. žlabu	hod	8,00000	187,00	1 496,00
177	50435102	Opětovná montáž stáv. krytu kab. žlabu	hod	16,00000	310,00	4 960,00
178	50435103	Koordinace práce s investorem	hod	15,00000	400,00	6 000,00
179	50435104	Koordinace práce s jinými profesemi	hod	8,00000	182,75	1 462,00
180	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	kus	1,00000	3 400,00	3 400,00
181	50435106	Demontáž podhledu ve vstupní hale	hod	16,00000	280,00	4 480,00
182	50435107	Opětovná montáž podhledu v hale	hod	32,00000	187,00	5 984,00
183	50435108	Demontaz části podlahy v místě spotřebiče v kuchyni.	kus	1,00000	28 993,50	28 993,50

184	50435109	Vyspravení podlahy v kuchyni	kus	1,00000	57 987,00	57 987,00
-----	----------	------------------------------	-----	---------	-----------	-----------

do původního stavu v místech porušení z důvodu uložení kabelu do podlahy ke spotřebičům.

185	50435110	Ověření okruhů ke spotřebičům	hod	40,00000	350,00	14 000,00
-----	----------	-------------------------------	-----	----------	--------	-----------

ze stávajícího rozvaděče RK2

186	50435111	Zjištění odbočných krabic pro napojení	hod	24,00000	350,00	8 400,00
-----	----------	--	-----	----------	--------	----------

elektroinstalace ve stáv. sociálkách

Díl: 13	POPLATEK	9 205,16
----------------	-----------------	-----------------

187	50435105	Poplatek za ekologickou likvidaci svítidlo	kus	194,00000	7,14	1 385,16
-----	----------	--	-----	-----------	------	----------

188	50435107	Poplatek za ekologickou likvidaci demontovaného materiálu	kus	1,00000	7 820,00	7 820,00
-----	----------	---	-----	---------	----------	----------

Díl: 14	PSV ZEMNI PRÁCE	1 985,86
----------------	------------------------	-----------------

189	460010024R00	Vytyc tra kabel ved v zast prostoru	km	0,00600	1 268,00	7,61
190	460030011R00	Sejmutí drnu	m2	1,80000	25,16	45,29
191	460200154R00	Kabel ryhy s 30 hl 50 zem4	m	6,00000	102,26	613,56
192	460560154R00	Zahoz ryhy s 30 cm hl 50 zem4	m	6,00000	35,87	215,22
193	460300006R00	Hutneni zeminy do 20 cm	m3	0,90000	44,20	39,78
194	460420022R00	Zri kab loz bez zakr 30/15 cm pis	m	6,00000	108,80	652,80
195	460490012R00	Zakryti kab 110 kV folie PVC 22 cm	m	6,00000	18,70	112,20
196	460510021R00	Chráníčka PVC světlost 110mm	m	10,00000	24,31	243,10
197	460620014R00	Úprava terenu zem4	m2	1,80000	31,28	56,30

Díl: 15	SPECIF.PSV ZEMNI PRÁCE	337,28
----------------	-------------------------------	---------------

198	14125321R	Chráníčka PVC světlost 110mm	m	10,00000	24,31	243,10
199	6005923	Pisek A	m3	0,20000	297,50	59,50
200	6005924	Folie 22 cm A	m	6,00000	5,78	34,68

Díl: 16	Stavební práce	160 405,11
----------------	-----------------------	-------------------

201	416021121R00	Pohledy na kovové konstrukce opláštěné	m2	87,62000	621,35	54 442,69
-----	--------------	--	----	----------	--------	-----------

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka
O:	B	Nezpůsobilé náklady
R:	SO 05 - D144	Pavilon U5 - elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		deskami sádrokartonovými nosná konstrukce z profilů CD s přímým uchycením 1x deska, tloušťky 12,5 mm, standard, bez izolace, s úpravou rohů, koutů a hran konstrukcí, přebroušení a tmelení spár. včetně pomocného lešení (SDK)				
202	4160911083	Příplatky k podhledům sádrokartonovým za plochu přes 5 do 10 m2 včetně pomocného lešení (SDK)	m2	175,24000	116,88	20 482,05
203	784111701R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu disperzní, jednonásobná včetně pomocného lešení (SDK)	m2	87,62000	17,00	1 489,54
204	784115712R00	Malby z malířských směsí omyvatelných, pro sádrokarton, bílé, dvojnásobné včetně pomocného lešení (SDK)	m2	87,62000	57,89	5 072,32
205	611425531R00	Omítka rýh ve stropích malou vápennou o šířce rýhy do 150 mm, omítkou štukovou, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa	m2	10,20000	1 471,35	15 007,77
206	612403387R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách, jakoukoliv maltou ze suchých směsí 150 a 100 mm jakékoliv šířky rýhy	m2	9,60000	172,13	1 652,45
207	612423531R00	Omítka rýh ve stěnách maltou vápennou štuková, o šířce rýhy do 150 mm z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa	m2	9,60000	959,65	9 212,64
208	784111701R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu disperzní, jednonásobná	m2	39,60000	17,00	673,20
209	784195112R00	Malby z malířských směsí hlinkových bělost 77% dvojnásobné	m2	39,60000	45,39	1 797,44
210	50435109	Průrazy a zednické práce	hod	40,00000	331,50	13 260,00
211	50435104	Vysekání rýh	m	600,00000	38,25	22 950,00
212	50435105	Vykroužení otvoru pro krabici	ks	634,00000	18,70	11 855,80
213	979010000	Popl. za uložení suti	t	4,50000	250,75	1 128,38
214	979011111R00	Svis. doprava suti	t	4,50000	132,60	596,70
215	979081111R00	Odvoz suti na skládku	km	4,50000	174,25	784,13
Díl: 17		ROZVADECE				155 915,50
216	35714513	Rozvaděč RS1/U5 PPS- 15/20-D.1.4.4.b-04 (místo sdruženého proudového chrániče a jednotlivých jističů pro osvětlení bude pro osvětlení pro každý vývod samostatný jistič s chráničem)	kus	1,00000	25 491,50	25 491,50
217	35714514	Rozvaděč RS2/U5	kus	1,00000	22 231,75	22 231,75

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka
O:	B	Nezpůsobilé náklady
R:	SO 05 - D144	Pavilon U5 - elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		PPS- 15/20-D.1.4.4.b-05 (místo sdruženého proudového chrániče a jednotlivých jističů pro osvětlení bude pro osvětlení pro každý vývod samostatný jistič s chráničem)				
218	35714515	Rozvaděč R1-U5	kus	1,00000	10 480,50	10 480,50
		PPS- 15/20-D.1.4.4.b-11 (místo sdruženého proudového chrániče a jednotlivých jističů pro osvětlení bude pro osvětlení pro každý vývod samostatný jistič s chráničem)				
219	35714516	Rozvaděč R2-U5	kus	1,00000	8 840,00	8 840,00
		PPS- 15/20-D.1.4.4.b-12 (místo sdruženého proudového chrániče a jednotlivých jističů pro osvětlení bude pro osvětlení pro každý vývod samostatný jistič s chráničem)				
220	35714517	Rozvaděč RCHB	kus	1,00000	8 385,25	8 385,25
		PPS- 15/20-D.1.4.4.b-07				
221	35714518	Rozvaděč RK1	kus	1,00000	23 358,00	23 358,00
		PPS- 15/20-D.1.4.4.b-06 (místo sdruženého proudového chrániče a jednotlivých jističů pro osvětlení bude pro osvětlení pro každý vývod samostatný jistič s chráničem)				
222	35714519	Rozvaděč REp-RK1	kus	1,00000	10 744,00	10 744,00
		PPS- 15/20-D.1.4.4.b-09				
223	35714520	Rozvaděč REp-RK2	kus	1,00000	24 182,50	24 182,50
		PPS- 15/20-D.1.4.4.b-10				
224	35714521	Rozvaděč RK2 je stávající, budou doplněny jističi dle výkresu Rozv. RK2 a výměna všech kabelových vývodů z rozv. RK2	kus	1,00000	9 562,50	9 562,50
		PPS- 15/20-D.1.4.4.b-08				
225	35714525	Doplnění jističe do hlavního rozv. RH (jistič C25/3) mont. + mat.	kus	1,00000	1 020,00	1 020,00
226	35714526	Napojení stávajících vývodů soc. zař. do nového rozvaděče (12 ks vývodů)	kus	1,00000	1 700,00	1 700,00
227	35714522	Pojistková skříň pro 3x40A na fasádě	kus	1,00000	3 153,50	3 153,50
		PPS- 15/20-D.1.4.4.b-01				
228	35714523	Pojistková skříň pro 3x63A na fasádě	kus	1,00000	3 153,50	3 153,50
		PPS- 15/20-D.1.4.4.b-01				
229	35714524	Pojistková skříň pro 3x200A na fasádě	kus	1,00000	3 612,50	3 612,50
		PPS- 15/20-D.1.4.4.b-01				
Celkem						1 933 686,84

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka
O:	B	Nezpůsobilé náklady
R:	SO 05 - D144	Pavilon U5 - elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Poznámky uchazeče k zadání

--

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka
O:	B	Nezpůsobitelné náklady
R:	SO 05 - D145	Pavilon U5 - kabelové trasy (dodávka + montáž)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: A Kabelové trasy - dodávka + montáž						33 449,48
1	1.1	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 20 mm	m	50,00000	28,90	1 445,00
2	1.2	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 23 mm	m	40,00000	32,30	1 292,00
3	1.3	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 29 mm	m	36,00000	36,55	1 315,80
4	1.4	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 36 mm	m	9,00000	40,80	367,20
5	1.5	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 48 mm	m	12,00000	48,45	581,40
6	1.6	Krabice KU 68 hluboká	ks	2,00000	29,78	59,56
7	1.7	Krabice odbočná KO 125 s víčkem a šroubky	ks	2,00000	46,24	92,48
8	1.8	Skříň rozvodná KT 250 s víkem a šroubky	ks	1,00000	134,73	134,73
9	1.9	LV 40x40 (trasy pro HDMI kabely v učebnách)	ks	3,00000	53,55	160,65
10	1.10	Parapetní kanál plastový 170x70	m	2,00000	359,50	719,00
11	1.11	Víko parapetního kanálu 80mm	m	2,00000	113,90	227,80
12	1.12	Krabice přístrojová do PK	ks	1,00000	130,05	130,05
13	1.13	Opláštění drátěných roštů požárně-odolným SDK (tl.15mm), vč. nosné kovové konstrukce25x25cm	m	4,00000	495,00	1 980,00
14	1.14	Sběrný kabelový držák LKG 8 - křídlový, jednostranný, 8x kabel 3x1,5mm ² , bezhalogenový PP	ks	16,00000	14,37	229,92
15	1.15	Sběrný kabelový držák, 15x kabel 3x1,5mm ² , univerzální, PP, bezhalogení.	ks	6,00000	18,96	113,76
16	1.16	Sběrný kabelový držák, 30x kabel 3x1,5mm ² , univerzální, PP, bezhalogení.	ks	10,00000	16,15	161,50
17	1.17	Kovový kabelový drátěný rošt 100/100 vč. příslušenství (spojky, závěsy, výložníky, zemn. Svorky)	m	16,00000	280,00	4 480,00
18	1.18	plastové stahovací pásky, UV stabilní, 200x4,8, 100ks	bal	1,00000	346,80	346,80
19	1.19	Osazení hmoždinky 8 mm beton/cihla	ks	96,00000	9,69	930,24
20	1.20	Průraz D=6cm, cihla 30cm	ks	4,00000	23,72	94,88
21	1.21	Průraz do 0,025m ² , beton 45cm	ks	2,00000	308,55	617,10
22	1.22	Průraz do 0,025m ² , beton 60cm	ks	1,00000	409,53	409,53
23	1.23	chránička průrazu vč. začíštění	ks	6,00000	68,00	408,00
24	1.24	Značení trasy trubkového vedení	m	147,00000	4,34	637,98
25	1.25	Vyvázaní kabel. svazků formy do 24 vodičů	ks	1,00000	37,40	37,40
26	1.26	Vysekání kapsy v cihl. zdi, krabice do 100x100x50 mm	ks	2,00000	20,32	40,64
27	1.27	Vysekání kapsy v cihl. zdi, krabice do 250x250x100 mm	ks	3,00000	39,95	119,85
28	1.28	Vysekání drážky v betonové zdi do hl. 30 mm, š. do 30 mm	m	4,00000	80,75	323,00
29	1.29	Vysekání drážky v cihl. zdi do hl. 30 mm, š. do 70 mm	m	90,00000	28,00	2 520,00
30	1.30	Vysekání drážky v cihl. zdi do hl. 50 mm, š. do 100 mm	m	57,00000	37,00	2 109,00
31	1.31	Omítnutí rýhy, drážka do 50x100 mm, vápenná omítka	m	90,00000	32,05	2 884,50
32	1.32	Omítnutí rýhy, drážka do 100x150 mm, vápenná omítka	m	57,00000	43,01	2 451,57
33	1.33	Úklidové práce	hod	2,00000	310,00	620,00
34	1.34	Demontáže stávajících slaboproudých prvků vč. kabelů a kabelových tras	hod	2,00000	305,00	610,00

Položkový rozpočet

S:	PPs16-2024	Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Generála Janka□
O:	B	Nezpůsobilé náklady
R:	SO 05 - D145	Pavilon U5 - kabelové trasy (dodávka + montáž)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
35	1.35	Ekologická likvidace elektroinstalačního materiálu	set	1,00000	2 125,00	2 125,00
36	1.36	Požární ucpávky	m2	0,04000	7 786,00	311,44
37	1.37	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 18 m ručně	t	0,29400	800,02	235,21
38	1.38	Odvoz suti na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,29400	650,08	191,12
39	1.39	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	0,29400	1 200,03	352,81
40	1.40	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	km	8,00000	16,07	128,56
41	1.41	Koordinace a spolupráce s jinými profesemi	hod	2,00000	400,00	800,00
42	1.42	HZS (účast na KD, práce spojeně se zajištěním provozuschopnosti stávajících systémů po dobu rekonstrukce)	hod	2,00000	327,00	654,00
Díl: VN		Vedlejší náklady				3 038,75
43	VN001	Vedení prací, autorský dozor, skutečný stav	soub	1,00000	1 599,70	1 599,70
44	VN002	Mimostaveništní doprava	soub	1,00000	799,85	799,85
45	VN003	Přesun dodávek	soub	1,00000	399,50	399,50
46	VN004	GZS	soub	1,00000	239,70	239,70

Celkem	36 488,23
---------------	------------------

Poznámky uchazeče k zadání

