



SMLOUVA O DÍLO

zavřená podle ustanovení § 2586 a následující zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

Blue electro s.r.o.

zastoupené Patrikem Janovským – jednatelem společnosti

Roháčova 145/14

130 00 Praha 3

IČ: 060 56 300

DIČ: 060 56 300

jako zhotovitel na straně jedné
(dále též „Zhotovitel“)

a

Město Červený Kostelec

zastoupené Tomášem Prouzou – starostou města

Náměstí T.G.Masaryka 120

549 41 Červený Kostelec

IČ: 00272566, DIČ: CZ00272566

jako objednatel na straně druhé

(dále též „Objednatel“)

Uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto smlouvu o dílo
(dále jen „Smlouva o dílo“ nebo „tato smlouva“)

Článek 1.

Předmět plnění

- 1.1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést na svůj náklad a své nebezpečí pro objednatele kompletní dodávku díla: **„Rekonstrukce elektroinstalace v budově základní školy, Horní 182, Červený Kostelec“** (dále jen „Dílo“) za cenu sjednanou v článku 2. této smlouvy.
- 1.2. Objednatel se na druhé straně touto smlouvou zavazuje dílo převzít a zaplatit za něho cenu ve výši a za podmínek sjednaných v článku 3. této smlouvy.
- 1.3. Předmět plnění bude proveden dle zadávacích podkladů, zadávací dokumentace (vypracované firmou Sollertia spol. s r.o., Lipová 93, 541 01 Trutnov), která je přílohou této smlouvy a který specifikuje předmět a rozsah díla.
- 1.4. Objednavatel má právo rozšířit předmět smlouvy o další práce a dodávky. Tyto vícepráce budou zhotovitelem oceněny a po odsouhlasení rozsahu a ceny zhotovitelem provedeny. Součástí dohody a

navýšení či změně předmětu díla musí být i dohoda o změně termínu dokončení díla. Stejně tak je objednatel oprávněn zúžit předmět smlouvy. V takovém případě budou neprovedené práce a dodávky z ceny díla odečteny.

Článek 2.

Cena díla

2.1. Cena za kompletní provedení díla podle čl. 2 je stanovena dohodou smluvních stran jako cena nejvýše přípustná ve výši:

Cena bez DPH:	2,021.234,00 Kč
DPH:	424.459,14 Kč
Cena celkem včetně DPH:	2,445.693,14 Kč

2.2. Výše uvedená cena je pevnou smluvní cenou a zhotovitel má v této ceně zakalkulovány veškeré předpokládané náklady tak, jak je uvedeno v nabídkovém rozpočtu, který je nedílnou součástí této smlouvy o dílo.

Cena je zhotovitelem garantována po dobu 3 měsíců od podpisu smlouvy o dílo.

2.3. Veškeré vícepráce, méně práce, změny, doplňky nebo rozšíření, které jsou realizovány v souladu s ustanoveními této smlouvy, musí být vždy před jejich realizací písemně odsouhlaseny objednatelem včetně jejich ocenění. O těchto změnách strany uzavřou písemný dodatek k této smlouvě. **Pokud zhotovitel provede některé z těchto prací bez písemného souhlasu objednatele, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu.**

2.4. V případě víceprací písemně odsouhlasených objednatelem, budou tyto oceněny zhotovitelem v jednotkové ceně v té výši, které byly použity pro sestavení nabídkové ceny. Nebudou-li práce, které jsou předmětem víceprací obsaženy v rozpočtu zhotovitele, budou dodatečně oceněny ze strany zhotovitele dle ceníku prací ÚRS Praha.

2.5. Daň z přidané hodnoty je vypočtena dle příslušných právních úprav, platných k datu podání nabídky. V případě novelizace právních předpisů o DPH v době po podání nabídky, bude DPH k ceně za část díla dosud nerealizovanou k datu platnosti případné novely přepočtena dle nově platných právních předpisů.

Článek 3.

Platební podmínky

3.1. Zhotovitel nepožaduje po objednateli zálohovou fakturu. Objednatel prohlašuje, že má zajištěny finanční prostředky na úhradu celého díla.

3.2. Platba za realizaci bude probíhat 1x za 14 dní dle daňových dokladů (faktur) vystavených po vzájemném odsouhlasení soupisu provedených stavebních prací, dodávek materiálů, vybavení, až do výše 2/3 celkové ceny zakázky. Poslední faktura na zbývajících 1/3 ceny bude vystavena po odstranění všech vad a nedodělků.

3.3. Splatnost daňového dokladu je 14 pracovních dnů ode dne, kdy objednatel obdržel daňový doklad zhotovitele. Dnem zaplacení je den, kdy byla bezhotovostní platba připsaná na vrub účtu zhotovitele. Platby budou probíhat výhradně v Kč a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.

3.4. Daňový doklad musí mít všechny náležitosti podle platných právních předpisů. V případě, že daňový doklad nebude obsahovat všechny náležitosti, je objednatel oprávněn vrátit jej zhotoviteli neprodleně k doplnění. V takovém případě běží nová lhůta splatnosti a to ode dne doručení opraveného účetního dokladu objednateli.

3.5. V případě, že objednavatel nepotvrdí soupis provedených prací z důvodu rozporu mezi skutečností a zhotovitelem předloženým soupisem, je zhotovitel oprávněn vystavit daňový doklad na tu část soupisu, která je nesporná a po vyjasnění rozporů vystavit samostatný daňový doklad na zbývající část.

3.6. V případě neprojednaného prodloužení objednavatele s úhradou daňových dokladů delším než 5 dnů je zhotovitel oprávněn zastavit práce na díle, a to na dobu nutnou k dohodě obou stran o dalším postupu. Celkový termín dokončení díla se v tom případě posunuje min. o dobu zastavení prací.

Článek 4.

Doba plnění

4.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo ve sjednané době a kvalitě.

Termín zahájení prací: 28.6.2024

Termín předání stavebních prací: 23.8.2024

4.2. O předání a převzetí díla bude sepsán předávací protokol, jenž bude vyhotoven zhotovitelem v celkovém počtu dvou vyhotovení. Zhotovitel i objednatel obdrží po jednom z těchto vyhotovení. Tento předávací protokol bude obsahovat informaci, zda Objednatel převzal dílo s výhradami, či bez výhrad. V případě, že objednatel převezme dílo s výhradami, je povinen tyto do předávacího protokolu výslovně uvést, a to každou jednotlivou z těchto výhrad, s tím, že zároveň bude stanoven termín pro jejich odstranění.

4.3. Objednatel nepřevzme (není povinen) dílo vykazující vady nebo nedodělky.

4.4. Dílo je považováno za dokončené a objednatel je povinen jej převzít, bylo-li provedeno v souladu s požadavky této smlouvy a bez vad a nedodělků a byl-li o předání a převzetí díla sepsán protokol. Pokud je v této smlouvě uveden termín konečného předání díla, rozumí se tím den, ve kterém dojde k oboustrannému podpisu předávacího protokolu.

4.5. Smluvní strany se dohodly, že pokud by v průběhu realizace díla došlo k prodloužení s plněním z důvodu vyšší moci nebo jinými neočekávanými okolnostmi, které nastaly bez zavinění některé stran, dohodnou prodloužení termínu plnění úměrně trvání okolností bránících dodržení původního termínu. Za vyšší moc se v tomto případě rozumí události, které nastaly za okolností, které nemohly být odvráceny objednavatelem nebo zhotovitelem, které nebylo možné předvídat a které nebyly způsobeny chybou nebo zanedbáním žádné ze smluvních stran, jako např. války, revoluce, požáry, záplavy, zemětřesení, epidemie nebo dopravní embargo.

4.6. Není – li v této smlouvě pro určitý případ stanoveno jinak, prodlužuje se lhůta zhotovitele:

- o dobu, po níž je zhotovitel v prodlení v důsledku prodloužení objednavatele s plněním jeho povinností, vyplývajících pro něj z této smlouvy

- o dobu, na níž se objednavatel se zhotovitelem dohodli v dodatcích k této smlouvě

- o dobu trvání nepříznivých klimatických podmínek, za něž smluvní strany považují pokles venkovních teplot pod +5 °C při měření uskutečněném v 8,00 hodin ráno. Tuto skutečnost zaznamená zhotovitel ve stavebním deníku.

- o dobu, kdy objednavatel požadoval pozastavit realizaci části prací a dodávek z důvodu posuzování možnost změnit jejich rozsah, typ technologie, vybavení, druh použitého materiálu, apod. Objednavatel do stavebního deníku zaznamená termín, kdy sdělí zhotoviteli rozhodnutí o dalším postupu prací. Na základě toho bude smlouva o dílo následně upravena očíslovaným dodatkem, kde bude tato změna přesně specifikována.

Článek 5.

Místo plnění

5.1. Místem plnění je budova základní školy, Horní 182, Červený Kostelec.

Článek 6.

Záruka na dílo a odstranění závad

6.1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za kvalitu díla na 26 měsíců ode dne protokolárního předání a převzetí poslední odstraněné vady i nedodělků zapsaného v protokolu o předání a převzetí dokončeného díla.

6.2. Oznámení vady, včetně popisu vady musí objednatel sdělit zhotoviteli písemně bez zbytečného odkladu. Zhotovitel je povinen odstranit vadu neprodleně, nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne oznámení vady nebo ve lhůtě mezi stranami písemně dohodnuté.

6.3. Jestliže zhotovitel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady nejpozději do 24 hodin od obdržení reklamace.

6.4. Neodstraní-li zhotovitel vady díla ve stanovené lhůtě, může objednatel po předchozím upozornění zhotovitele vadu odstranit sám nebo ji nechat odstranit, a sice na náklady zhotovitele, aniž by tím objednatel omezil svá práva vyplývající z této smlouvy (smluvní pokuta, náhrada škody).

6.5. Odstranění vady nemá vliv na nárok objednatele na uhrazení smluvní pokuty a náhradu vzniklých škod.

Článek 7

Smluvní pokuty

7.1. Smluvní strany se dohodly, že v případě prodlení zhotovitele s termínem plnění díla podle čl. 4.1. této smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 3.000,- Kč bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení.

7.2. Smluvní strany se dohodly, že v případě prodlení zhotovitele s odstraněním vady díla podle čl. 6.2. této smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 3000,- Kč bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení, a v případě prodlení zhotovitele s odstraněním vady díla podle čl. 6.3. této smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 3000,- Kč bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení.

7.3. V případě prodlení objednatele s uhrazením daňového dokladu zhotoviteli za provedené dílo, zaplatí objednatel smluvní pokutu ve výši 3000,- Kč bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení.

7.4. Smluvní pokuta je splatná do 14 kalendářních dnů ode dne doručení vyúčtování smluvní pokuty. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok na náhradu škody způsobené porušením stejné právní povinnosti.

Článek 8

Součinnost zhotovitele a objednavatele

8.1. Zhotovitel po dobu plnění předmětu smlouvy odpovídá za škody a vady vzniklé na díle.

8.2. Zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel. Náklady na zařízení a likvidaci staveniště jsou součástí stanovené ceny podle této smlouvy. Demontáž staveniště se zhotovitel zavazuje provést do 2 dnů po dokončení díla a místo předat objednavateli řádně uklizené bez zbytků stavebních materiálů, nářadí a zařízení.

8.3. Zábory veřejných prostranství a provádění omezení na veřejných komunikacích je povinností zhotovitele. Zhotovitel odpovídá za pořádek na staveništi a za provádění běžného úklidu.

8.4. Zhotovitel je povinen vyzvat písemně (emailem) objednatele nejméně 3 pracovní dny předem k prověření prací, které budou dalším pracovním postupem zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Nedostaví-li se objednatel k prověření prací, smluvní strany konstatují, že se má za to, že práce převzal bez námitek, tím není zhotovitel zproštěn odpovědnosti za bezvadné provedení díla.

8.5. Zhotovitel je povinen o průběhu stavebních prací vést stavební deník. Ten je přístupný v pracovní době denně u stavbyvedoucího. Zápisy do něho provádí stavbyvedoucí zhotovitele, objednavatel je povinen sám nebo prostřednictvím pověřené osoby se k zápisům vyjadřovat nejdéle do tří pracovních dní. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy o dílo, ale slouží jako podklad pro vypracování případného dodatku ke smlouvě. Zhotovitel je povinen při předání a převzetí díla objednavatelem předložit stavební deník, který se stane součástí předávacího protokolu.

8.6. Na staveništi mají přístup pouze objednavatel a jím pověřené osoby.

8.7. Zhotovitel je povinen objednavateli oznámit dokončení díla a navrhnout termín převzetí. Objednavatel není oprávněn odmítnout zahájení přejímacího řízení před sjednanou dodací lhůtou. Jestliže objednavatel odmítne dílo převzít, je povinen uvést do zápisu důvody odmítnutí. Neprovedení dodatečně požadovaných prací, které nebyly smluvně dohodnuty, nemůže být důvodem pro odmítnutí převzetí díla.

Článek 9

Závěrečná ustanovení

9.1. Tato Smlouva nabývá své účinnosti dnem jejího uzavření. Dnem uzavření této Smlouvy je den označený datem u podpisů smluvních stran. Je-li takto označeno více dní, je dnem uzavření této Smlouvy den z označených dnů nejpozdější.

9.2. Jakékoli spory mezi smluvními stranami vyplývající z této Smlouvy nebo vzniklé v souvislosti s ní budou řešeny nejprve smírně. Nepodaří-li se smírného řešení dosáhnout do jednoho měsíce ode dne, kdy některá ze smluvních stran druhé smluvní straně oznámí své přesvědčení o existenci sporu nebo svůj návrh na jeho řešení, bude spor rozhodnut na návrh kterékoli smluvní strany obecným soudem.

9.3. Nevyplývá-li z písemného ujednání smluvních stran nebo z ustanovení této smlouvy výslovně něco jiného, budou jakákoli oznámení, včetně případných výzev, či jiná sdělení předpokládána podle této Smlouvy nebo v souvislosti s ní učiněna písemně. Přípustnou formou jejich doručování podle této Smlouvy je osobní předání oproti podpisu nebo doručení poštou formou doporučené zásilky na adresu uvedenou v úvodu této Smlouvy nebo na jinou doručovací adresu písemně oznámenou odesílateli v souladu s tímto ustanovením. Za doručení se pro účely této Smlouvy považuje též případ, kdy adresát odmítne osobní předání nebo doručení poštou nebo není-li oznámení nebo sdělení, jež bylo uloženo na poště jako nedoručené, vyzvednuto adresátem do 10 dnů od takového uložení, přičemž za doručení se považuje 10. den od uložení.

9.4. Tato Smlouva může být měněna pouze dohodou smluvních stran v písemné formě, přičemž změna této Smlouvy bude účinná k okamžiku stanovenému v takovéto dohodě. Nebude-li takovýto okamžik stanoven, pak změna této Smlouvy bude účinná ke dni uzavření takovéto dohody.

9.5. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této Smlouvy neplatné, nedotýká se to ostatních ustanovení této Smlouvy, která zůstávají nadále platná a účinná.

9.6. Objednavatel i zhotovitel mají právo odstoupit od smlouvy, změní-li se po uzavření smlouvy její základní účel, v důsledku podstatné změny okolností, za nichž byla smlouva uzavřena nebo v případě zásahu vyšší moci.

9.7. V případě odstoupení objednavatele od smlouvy z důvodu uvedených v odstavci 9.6. tohoto článku, náleží zhotoviteli cena již provedených prací, na které má na základě smlouvy nárok. Tímto není dotčeno právo na náhradu škody zhotovitele, přičemž se za náhradu považuje dle zákona pouze úhrada účelně vynaložených nákladů, spojených s přípravou prací nerealizovaných do odstoupení od této smlouvy.

9.8. Tuto smlouvu lze změnit nebo zrušit pouze výslovným oboustranně potvrzeným dodatkem, podepsaným oprávněnými zástupci obou stran. To se týká především případů omezení rozsahu díla nebo jeho rozšířením nad rámec této smlouvy (tzv. vícepráce - méněpráce).

9.9. Objednavatel má právo dále odstoupit od této smlouvy v případě podstatného porušení povinností zhotovitelem. Za podstatné porušení se považuje:

- opakované nesplnění rozhodujících závazků vyplývajících z této smlouvy
- jestliže zhotovitel provádí dílo i přes upozornění objednavatele opakovaně nekvalitně či vadně

9.10. Smlouva může být vypovězena kterouko-li ze smluvních stran pouze na základě písemné výpovědi, když výpovědní lhůta bude činit 1 měsíc a počne běžet dnem následujícím po dno doručení výpovědi.

9.11. Tato smlouva je sepsána ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, přičemž zhotovitel a objednatel obdrží po jednom stejnopisu.

9.12. Každá ze smluvních stran prohlašuje, že tuto Smlouvu uzavírá svobodně a vážně, že považuje obsah této Smlouvy za určitý a srozumitelný a že jsou jí známy všechny skutečnosti, jež jsou pro uzavření této Smlouvy rozhodující, na důkaz čehož níže připojuje svůj vlastnoruční podpis.

Uzavření této smlouvy bylo schváleno radou města Červený Kostelec dne 29.4.2024, usnesení č. RM-2024/7/22.

V Červeném Kostelci 30.4.2024

Zhotovitel:



Blue electro s.r.o.
Roháčova 145/14
130 00 Praha 3 - Žižkov
tel.: 602 816 717
IČO: 06 05 63 00
dič: CZ 06 05 63 00

Blue electro s.r.o.
Patrik Janovský

vr. Petr Prouza
Objednatel:
MÍSTOSTAROSTA

Město Červený Kostelec
Tomáš Prouza - starosta



Čestné prohlášení

Blue electro s.r.o.
Praha 3 130 00
Roháčova 145/14
IČO: 06056300
DIČ: CZ06056300
(uchazeč)

Uchazeč prohlašuje, že:

- nebyl pravomocně odsouzen pro trestný čin spáchaný ve prospěch organizované zločinecké skupiny, trestný čin účasti na organizované zločinecké skupině, legalizace výnosů z trestné činnosti, podílnictví, přijetí úplatku, podplacení, nepřímého úplatkářství, podvodu, úvěrového podvodu, včetně případů, kdy jde o přípravu nebo pokus nebo účastenství na takovém trestném činu, nebo došlo k zahlazení odsouzení za spáchání takového trestného činu; je-li uchazeč právnickou osobu, splňuje tento předpoklad jak tato právnická osoba, tak její statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu, a je-li statutárním orgánem uchazeče či členem statutárního orgánu uchazeče právnická osoba, splňuje tento předpoklad jak tato právnická osoba, tak její statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu této právnické osoby; podává-li nabídku či žádost o účast zahraniční právnická osoba prostřednictvím své organizační složky, splňuje předpoklad podle tohoto odstavce vedle uvedených osob rovněž vedoucí této organizační složky; tento předpoklad uchazeč splňuje jak ve vztahu k území České republiky, tak k zemi svého sídla, místa podnikání či bydliště,
- nebyl pravomocně odsouzen pro trestný čin, jehož skutková podstata souvisí s předmětem podnikání uchazeče podle zvláštních právních předpisů nebo došlo k zahlazení odsouzení za spáchání takového trestného činu; je-li uchazeč právnickou osobu, splňuje tuto podmínku jak tato právnická osoba, tak její statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu, a je-li statutárním orgánem uchazeče či členem statutárního orgánu uchazeče právnická osoba, splňuje tento předpoklad jak tato právnická osoba, tak její statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu této právnické osoby; podává-li nabídku či žádost o účast zahraniční právnická osoba prostřednictvím své organizační složky, splňuje předpoklad podle tohoto odstavce vedle uvedených osob rovněž vedoucí této organizační složky; tento předpoklad uchazeč splňuje jak ve vztahu k území České republiky, tak k zemi svého sídla, místa podnikání či bydliště,
- v posledních 3 letech nenaplnil skutkovou podstatu jednání nekalé soutěže formou podplácení podle zvláštního právního předpisu,
- vůči jehož majetku neprobíhá nebo v posledních 3 letech neproběhlo insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo insolvenční návrh nebyl zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo nebyl konkurs zrušen proto, že majetek byl zcela nepostačující, nebo zavedena nucená správa podle zvláštních právních předpisů,
- není v likvidaci,
- nemá v evidenci daní zachyceny daňové nedoplatky, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště uchazeče,

- nemá nedoplatek na pojistném a na penále na veřejné zdravotní pojištění, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště uchazeče,
- nemá nedoplatek na pojistném a na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště uchazeče,
- nebyl v posledních 3 letech pravomocně disciplinárně potrestán či mu nebylo pravomocně uloženo kárné opatření podle zvláštních právních předpisů; pokud uchazeč vykonává tuto činnost prostřednictvím odpovědného zástupce nebo jiné osoby odpovídající za činnost uchazeče, vztahuje se tento předpoklad na tyto osoby,
- není veden v rejstříku osob se zákazem plnění veřejných zakázek,
- mu nebyla v posledních 3 letech pravomocně uložena pokuta za umožnění výkonu nelegální práce podle zvláštního právního předpisu.

V Červený Kostelec dne 9.4.2024

.....
podpis uchazeče



Blue electro s.r.o.
Roháčova 145/14
130 00 Praha 3 - Žižkov
tel.: 602 816 717
IČO: 06 05 63 00
DIČ: CZ 06 05 63 00

Sollertia spol. s r.o.

Lipová 93, 541 01 Trutnov

tel./fax 499 814092, mobil 604 973681, e-mail: podlipny@sollertia.cz

Zakázka číslo:

název: Základní škola Červený Kostelec, Horní Kostelec 182
Rekonstrukce elektroinstalace - Aktualizace 10.2021
ROZPOČET

Investor: Město Červený Kostelec
Náměstí T.G.Masaryka 120, 549 41 Červený Kostelec

Vypracoval: Ing. Miroslav Podlipný
E-mail: podlipny@sollertia.cz
Dne: 07.10.2021

Rozpočet dle projektové dokumentace pro provedení stavby, změna 1, z 10.2021

Textová část a výkresová dokumentace :

D.1.4.EL.01 - Technická zpráva

D.1.4.EL.02 - Půdorys 1.NP

D.1.4.EL.03 - Půdorys 2.NP

D.1.4.EL.04 - Půdorys 3.NP

D.1.4.EL.05 - Rozvaděč RE

D.1.4.EL.06 - Rozvaděč R1

D.1.4.EL.07 - Rozvaděč R2

D.1.4.EL.08 - Rozvaděč R3

D.1.4.EL.09 - Rozvaděč RJ

D.1.4.EL.10 - Rozvaděč RK

Ceníkové položky dle montážních ceníků 21-M, 22-M a C801-3, cenová úroveň 2021

Materiály cenová úroveň 10.2021

Ceny jsou uvedeny bez DPH

REKAPITULACE

Rekonstrukce elektroinstalace	1 734 921 Kč
Doplnění videotelefonu	225 550 Kč
Doplnění kamerového systému	60 763 Kč
Celkem	2 021 234 Kč

DEFINICE STANDARDŮ :

svítidlo typ A	Modus LLL2000RM1KV4ND
svítidlo typ B	Modus LLL3000RM2KVM4ND
svítidlo typ C	Modus LLL4000RM2KVM4ND
svítidlo typ D	Modus LLL6000RL2KV4ND
svítidlo typ E	Modus ASTAP6000L4/ND
svítidlo typ F	Vyrtych FORK-LED-8850-4K
svítidlo typ G	Modus KSL2000M4KS
svítidlo typ H	Modus KSL4000M4KS
svítidlo typ I	Modus KSL6000M4KS
svítidlo typ J	Modus PL5000M2W
svítidlo typ K	Modus PL7000L2W
svítidlo typ L	Modus BRS4KO480V3/ND
svítidlo typ M	Modus BRS4KO375V2/ND
svítidlo typ O	Modus BRSB4KO375V2/ND
svítidlo typ Os	Modus BRSB4KO375V2/NDSN
svítidlo typ On	Modus BRSB4KO375V2/NDNZ
vypínače, zásuvky	ABB - Tango, Praktik
krabice	Kopos
lišty, trubky	Kopos

Rekapitulace

Kap. popis položky	Základ DPH	
A. UPRAVENÉ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY		
1 C21M - Elektromontáže (MONTÁŽ)	297828,35	
2 C22M - Sdělovací, signal. a zabezpeč. zařízení (MONTÁŽ)	50074,30	
3 C801-3 - Stavební práce - výseky, kapsy, rýhy (MONTÁŽ)	99302,00	
4 Materiál nosný	876110,97	
CELKEM URN	1323315,62	
B. HZS, revize a další nezařazené práce		
5 Hodinová zúčtovací sazba, revize a další nezařazené práce	324700,00	
CELKEM HZS	324700,00	
C. DODÁVKA ZAŘÍZENÍ		
CELKEM DODÁVKA		
D. VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY		
6 Doprava z C21M a nosného materiálu	42261,82	3,6 %
7 GZS z C21M a nosného materiálu	29348,48	2,5 %
8 Podíl přidružených výkonů z C21M a nosného materiálu	11739,39	1 %
9 Doprava z C22M	1802,67	3,6 %
10 GZS z C22M	1251,86	2,5 %
11 Podíl přidružených výkonů z C22M	500,74	1 %
CELKEM VRN	86904,97	
REKAPITULACE CELKEM	1734920,59	
REZERVA	0,00	
CELKEM	1 734 921 Kč	

C21M - Elektromontáže

poř.č.	číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]
1	210010002	trubka plastová ohebná instalační průměr 16mm (PO)	20,00	498,00 m	9960,00
2	210010003	trubka plastová ohebná instalační průměr 25mm (PO)	20,00	230,00 m	4600,00
3	210010005	trubka plastová ohebná instalační průměr 40mm (PO)	20,00	90,00 m	1800,00
4	210010108	lišta vkládací do 20-40mm	68,00	90,00 m	6120,00
5	210010301	krab.přístrojová (1901, 1902, KP 68) bez zapojení	38,30	262,00 ks	10034,60
6	210010321	krab.odboč.s víčkem.svor.(1903;KR 68) kruh.vč.zap.	169,00	150,00 ks	25350,00
7	210010331	krabice pro lištový rozvod bez zapojení	75,40	6,00 ks	452,40
8	210010351	rozvodka krabicova IP54	284,00	20,00 ks	5680,00
9	210100001	ukonč.vod.v rozv.vč.zap.a konc.do 2.5mm2	25,70	330,00 ks	8481,00
10	210100002	ukonč.vod.v rozv.vč.zap.a konc.do 6mm2	34,20	10,00 ks	342,00
11	210100005	ukonč.vod.v rozv.vč.zap.a konc.do 35mm2	95,60	16,00 ks	1529,60
12	210100006	ukonč.vod.v rozv.vč.zap.a konc.do 50mm2	117,00	8,00 ks	936,00
13	210100013	ukonč.vod.v rozv.vč.zap.a konc.do 4mm2	28,70	25,00 ks	717,50
14	210100014	ukonč.vod.v rozv.vč.zap.a konc.do 10mm2	46,30	32,00 ks	1481,60
15	210110001	spín.nást.prost.vlhké - řazení 1	129,00	4,00 ks	516,00
16	210110003	spín.nást.prost.vlhké - řazení 5	138,00	2,00 ks	276,00
17	210110031	spín.nást.prost.obyč. - řazení 0/1	56,50	15,00 ks	847,50
18	210110031	spín.nást.prost.obyč. - řazení 1	56,50	23,00 ks	1299,50
19	210110036	spín.nást.prost.obyč. - řazení 5	64,90	17,00 ks	1103,30
20	210110038	spín.nást.prost.obyč. - řazení 6	64,90	14,00 ks	908,60
21	210110511	spínač nástěnný v krytu, 16-25A	316,00	6,00 ks	1896,00
22	210111012	zás.polozap./zapuštěné 10/16A 250V 2P+Z	105,00	31,00 ks	3255,00
23	210111012	zás.polozap./zapuštěné 10/16A 250V 2P+Z, dvojnásobná	110,00	124,00 ks	13640,00
24	210111021	zás.v krabici pr.vlhké 10/16A 250V 2P+Z	155,00	24,00 ks	3720,00
25	210111062	zásuvka nástěnná vč.zap.16A 380V 3P+N+Z	213,00	2,00 ks	426,00
26	210111117	zásuvka nástěnná vč.zap.32A 380V 3P+N+Z	213,00	2,00 ks	426,00
27	210120102	nožové patrony do 500V	7,25	3,00 ks	21,75
28	2101900002	montáž zapuštěných plastových rozvodnic do 50kg	300,00	5,00 ks	1500,00
29	210190121	montáž nástěnných plastových rozvodnic do 50kg	995,00	1,00 ks	995,00
30	210201015	svítidlo LED přisazené, kruhové	313,00	13,00 ks	4069,00
31	210201025	svítidlo LED stropní přisazené	313,00	115,00 ks	35995,00
32	210201047	svítidlo LED závěsné	368,00	7,00 ks	2576,00
33	210201055	svítidlo LED nouzové	337,00	20,00 ks	6740,00
34	210201056	svítidlo LED venkovní, přisazené, kruhové	337,00	15,00 ks	5055,00
35	210201073	svítidlo LED průmyslové stropní přisazené	422,00	10,00 ks	4220,00
36	210203811	závěs lankový do 2m - komplet pro 1 svítidlo	400,00	7,00 ks	2800,00
37	210220000	připojení na stávající uzemnění	1000,00	1,00 ks	1000,00
38	210220451R	Pospojování - komplet	8900,00	1,00 ks	8900,00
39	210220600	montáž ekvipotencionální přípojnice	175,00	1,00 ks	175,00
40	210800101	CYKY 2x1.5 mm2 (PO)	31,10	280,00 m	8708,00
41	210800105	CYKY 3x1.5 mm2 (PO)	22,00	1870,00 m	41140,00
42	210800106	CYKY 3x2.5 mm2 (PO)	28,00	1290,00 m	36120,00
43	210800109	CYKY 4x1.5 mm2 (PO)	40,00	10,00 m	400,00
44	210800113	CYKY 4x10 mm2 (PO)	40,00	32,00 m	1280,00
45	210800116	CYKY 5x2.5 mm2 (PO)	49,00	39,00 m	1911,00
46	210800117	CYKY 5x4 mm2 (PO)	40,00	44,00 m	1760,00
47	210800118	CYKY 5x6 mm2 (PO)	40,00	15,00 m	600,00
48	210800124	CYKY 4x35 mm2 (PO)	79,00	29,00 m	2291,00
49	210800125	CYKY 4x50 mm2 (PO)	79,00	17,00 m	1343,00
50	210802104	CMSM-J 2x1.5mm2	24,80	10,00 m	248,00
51	210999001	montáž - napojení stávajících zařízení	300,00	10,00 ks	3000,00
52	210999010	montáž přepěťových ochran typ 3	111,00	20,00 ks	2220,00
53	210999100	protipožární prostupy a těsnění dle platné požární zprávy - komplet	15000,00	1,00 ks	15000,00
54	210999101	poplatek za recyklaci svítidla	8,40	180,00 ks	1512,00
55	210999102	poplatek za recyklaci světelného zdroje	2,50	180,00 ks	450,00
Celkem za ceník C21M :					297828,35

C22M - Sdělovací, signal. a zabezpečovací zařízení

poř.č.	číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]
1	220260555	trubka tpc R=48mm	120,00	5,00 m	600,00
2	220320021	hlavní hodiny jednotného času a zvonění	1330,00	1,00 ks	1330,00
3	220320081	podružné hodiny jednotného času na stěnu	642,00	4,00 ks	2568,00
4	220320206	zvonek jednotného času nástěnný st. 24-90V	530,00	3,00 ks	1590,00
5	220320308	montáž (přeložení do nové pozice) foto senzoru ovládní VO	450,00	1,00 ks	450,00
6	220370002u	rozhlasová ústředna 3 nezávislé zóny	4700,00	1,00 ks	4700,00
7	220370102u	reproduktor do 10W nástěnný	188,00	12,00 ks	2256,00
8	220370151u	regulátor hlasitosti pod omítku	453,00	12,00 ks	5436,00
9	220370571	mikrofon	127,30	1,00 ks	127,30
10	220700181	montáž koaxiálního kabelu	21,00	40,00 m	840,00
11	220700182	montáž kabelu UTP a STP	21,00	480,00 m	10080,00
12	220700183	montáž kabelu JYTY	21,00	25,00 m	525,00
13	220700184	montáž reproduktorového kabelu pro 100V rozvod	21,00	210,00 m	4410,00
14	220730001	zásuvka STA	180,00	1,00 ks	180,00
15	220730031u	stožár a kotvení na střechu sedlovou, včetně prostupu střechou	2399,00	1,00 ks	2399,00
16	220730154u	montáž (přeložení z původní pozice na střešní stožár) TV antény	429,00	1,00 ks	429,00
17	220750001	datová zásuvka cat.6 drátová	230,00	17,00 ks	3910,00
18	220750200	montáž datového rozvaděče DT na stěnu	3500,00	1,00 ks	3500,00
19	220750201	nápojení ve stávajícím rozvaděči připojení k internetu	244,00	1,00 ks	244,00
20	220750210	montáž přechodové krabičky mezi počítačem a periferiemi	450,00	5,00 ks	2250,00
21	220750211	protážení stávajících kabelů mezi přechodovou krabičkou a periferiemi	450,00	5,00 ks	2250,00

Celkem za ceník C46M :

50074,30

C801-3 - Stavební práce - výseky, kapsy, rýhy

poř.č.	číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]
1	97103-3131	vybour.otv.cihl.malt.váp. do R=60mm tl.do 150mm	14,00	60,00 ks	840,00
2	97103-3141	vybour.otv.cihl.malt.váp. do R=60mm tl.do 300mm	40,00	2,00 ks	80,00
3	97103-3151	vybour.otv.cihl.malt.váp. do R=60mm tl.do 450mm	79,00	10,00 ks	790,00
4	97103-3161	vybour.otv.cihl.malt.váp. do R=60mm tl.do 600mm	110,00	10,00 ks	1100,00
5	97103-3161R	prostup stropem do R=60mm tl.do 600mm	110,00	15,00 ks	1650,00
6	97103-3171	vybour.otv.cihl.malt.váp. do R=60mm tl.do 750mm	130,00	5,00 ks	650,00
7	97103-3181	vybour.otv.cihl.malt.váp. do R=60mm tl.do 900mm	140,00	1,00 ks	140,00
8	97303-1344R	vysek.zdi.cihl.malt.váp.kapsy do 0,6x0,9m hl.<150mm	412,00	4,00 ks	1648,00
9	97303-1345R	vysek.zdi.cihl.malt.váp.kapsy do 0,6x1,2m hl.<300mm	800,00	1,00 ks	800,00
10	97303-1616R	vysek.zdi.cihl.kapsy-krab.<100x100x50mm	33,00	418,00 ks	13794,00
11	97403-1121	vysek.rýh.cihla do hl.30mm š.do 30mm	38,00	950,00 m	36100,00
12	97403-1122	vysek.rýh.cihla do hl.30mm š.do 70mm	45,00	240,00 m	10800,00
13	97403-1132	vysek.rýh.cihla do hl.50mm š.do 70mm	59,00	120,00 m	7080,00
14	97403-1133	vysek.rýh.cihla do hl.50mm š.do 100mm	69,00	70,00 m	4830,00
15	97403-1721	vysek.rýh.cihla-klenba do hl.30mm š.do 30mm	50,00	380,00 m	19000,00

Celkem za ceník C801-3 :

99302,00

Materiály

poř.č.	číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]
1	3	Lišta LHD 20x20 světle hnědá	28,50	15,00 m	427,50
2	3	Lišta LHD 20x20 tmavě hnědá	28,50	20,00 m	570,00
3	4	Lišta LHD 25x20	31,50	55,00 m	1732,50
4	202	trubka ohebná instal. PVC 1416E	4,20	498,00 m	2091,60
5	203	trubka ohebná instal. PVC 1425	7,50	230,00 m	1725,00
6	205	trubka ohebná instal. PVC 1440	21,10	90,00 m	1899,00
7	248	trubka tpc R=48mm (pro anténní svod STA)	120,00	5,00 m	600,00
8	316	krabice pod omítku - KU 68-1901	7,60	238,00 ks	1808,80
9	317	krabice pod omítku - KU 68-1902	13,20	24,00 ks	316,80

10	318	krabice pod omítku - KU 68-1903			
11	351	plastová krabice se svorkovnicí, IP54 (5x2,5)	56,60	150,00 ks	8490,00
12	366	krabice přístrojová lištová	124,30	20,00 ks	2486,00
13	382	ekvipotencionální přípojnice EPS2	26,30	6,00 ks	157,80
14	701	spínač ř.1, IP20 - komplet	618,20	1,00 ks	618,20
15	702	spínač ř.5, IP20 - komplet	167,30	23,00 ks	3847,90
16	706	spínač ř.6, IP20 - komplet	213,30	17,00 ks	3626,10
17	708	spínač ř.0/1, IP20 - komplet	173,90	14,00 ks	2434,60
18	711	spínač ř.1, IP44, do vlhka	177,60	15,00 ks	2664,00
19	715	spínač ř.5, IP44, do vlhka	191,80	2,00 ks	383,60
20	721	spínač PH ř.1, IP44, do vlhka šedý	221,50	1,00 ks	221,50
21	725	spínač PH ř.5, IP44, do vlhka hnědý	88,90	2,00 ks	177,80
22	755	zásuvka 230V/16A, IP20 - komplet	185,60	1,00 ks	185,60
23	756	dvozásuvka 230V/16A, IP20, pootočená	152,20	31,00 ks	4718,20
24	760	zásuvka 230V/16A, IP44, do vlhka	186,00	124,00 ks	23064,00
25	761	zásuvka PH 230V/16A, IP44, do vlhka šedá	203,30	16,00 ks	3252,80
26	761	zásuvka PH 230V/16A, IP44, do vlhka hnědá	95,90	5,00 ks	479,50
27	780	zásuvka nástěnná 400V/16A, 3P+N+PE, do vlhka	103,80	3,00 ks	311,40
28	781	zásuvka nástěnná 400V/32A, 3P+N+PE, do vlhka	133,90	2,00 ks	267,80
29	909	spínač nástěnný v krytu, IP54, 400V/25A	164,50	2,00 ks	329,00
30	1501	Materiál pro pospojování	639,70	4,00 ks	2558,80
31	1810	Zásuvka STA - kompletní	15000,00	1,00 ks	15000,00
32	1811	Zásuvka datová cat.6, drátová - kompletní	376,80	1,00 ks	376,80
33	2910	CYKY-J 2x1.5mm2	240,00	17,00 ks	4080,00
34	2914	CYKY-J 3x1.5mm2	12,00	280,00 m	3360,00
35	2914	CYKY-O 3x1.5mm2	15,60	1445,00 m	22542,00
36	2918	CYKY-J 3x2.5mm2	15,60	425,00 m	6630,00
37	2940	CYKY-J 4x1.5mm2	24,00	1290,00 m	30960,00
38	2944	CYKY-J 4x10mm2	22,80	10,00 m	228,00
39	2947	CYKY-J 4x35mm2	121,40	32,00 m	3884,80
40	2948	CYKY-J 4x50mm2	448,70	29,00 m	13012,30
41	2961	CYKY-J 5x2.5mm2	630,00	17,00 m	10710,00
42	2962	CYKY-J 5x4mm2	41,50	39,00 m	1618,50
43	2963	CYKY-J 5x6mm2	68,20	44,00 m	3000,80
44	3034	CMSM-J 2x1.5mm2	96,00	15,00 m	1440,00
45	4309	pojistková vložka PNA00 100AgG	18,00	10,00 m	180,00
46	10110	koaxiální kabel H121	99,00	3,00 ks	297,00
47	10120	kabel UTP 4x2x0,5 cat.6	13,30	40,00 m	532,00
48	10121	kabel STP 4x2x0,5 cat.6	8,00	455,00 m	3640,00
49	10130	kabel JYTY 4x1	13,80	25,00 m	345,00
50	10140	reproduktorový kabel pro 100V rozvod Cu 2x1,5mm2	15,10	25,00 m	377,50
51	10141	reproduktorový kabel pro 100V rozvod Cu 4x1,5mm2	13,90	175,00 m	2432,50
52	34801	A - LED svítidlo 20W, IP20, ADLP mřížka leštěná, 2200lm, 4000K, Ra=80	27,90	35,00 m	976,50
53	34802	B - LED svítidlo 26W, IP20, ADLP mřížka matná, 3300lm, 4000K, Ra=80	1290,00	17,00 ks	21930,00
54	34803	C - LED svítidlo 37W, IP20, ADLP mřížka matná, 44500lm, 4000K, Ra=80	1760,00	40,00 ks	70400,00
55	34804	D - LED svítidlo 58W, IP20, ADLP mřížka leštěná, 6900lm, 4000K, Ra=80	1760,00	26,00 ks	45760,00
56	34805	E - LED svítidlo závěsné 47W, asymetrické, IP20, 6200lm, 4000K, Ra=80	2120,00	2,00 ks	4240,00
57	34806	F - LED svítidlo pro sportovní haly 55W, IP20, WR mřížka, 6757lm, 4000K, Ra=80	1400,00	6,00 ks	8400,00
58	34807	G - LED svítidlo stropní 20W, IP20, semiopálový kryt PMMA, 2500lm, 4000K	4000,00	6,00 ks	24000,00
59	34808	H - LED svítidlo stropní 41W, IP20, semiopálový kryt PMMA, 5000lm, 4000K	1658,00	3,00 ks	4974,00
60	34809	I - LED svítidlo stropní 51W, IP20, semiopálový kryt PMMA, 7300lm, 4000K	1887,00	20,00 ks	37740,00
			1990,00	2,00 ks	3980,00

61	34810	J - LED svítidlo 40W, IP65, IK08, PC opálový kryt, 5500lm, 4000K	1767,00	4,00 ks	7068,00
62	34811	K - LED svítidlo 53W, IP65, IK08, PC opálový kryt, 7700lm, 4000K	2090,00	6,00 ks	12540,00
63	34812	L - LED svítidlo kruhové 37W, IP40, opál PMMA, 3900lm, 4000K	1700,00	6,00 ks	10200,00
64	34813	M - LED svítidlo kruhové 27W, IP40, opál PMMA, 2900lm, 4000K	1300,00	7,00 ks	9100,00
65	34814	O - LED svítidlo venkovní kruhové 27W, IP44, 2700lm, 4000K	999,00	12,00 ks	11988,00
66	34814n	On - LED svítidlo venkovní kruhové 27W, IP44, 2700lm, 4000K, s nouzovým modulem 1 hod	3200,00	2,00 ks	6400,00
67	34814s	Os - LED svítidlo venkovní kruhové 27W, IP44, 2700lm, 4000K, se senzorem pohybu	1678,00	1,00 ks	1678,00
68	34815	No - nouzové LED svítidlo nástěnné s piktorramem, 230V, IP42, vlastní zdroj, autonomnost 1h	899,00	20,00 ks	17980,00
69	34816	závěs lankový 2m, komplet pro 1 svítidlo - komplet	320,00	7,00 ks	2240,00
70	35701	Elektroměřový rozvaděč RE - viz výkres D.1.4.EL.05	22000,00	1,00 ks	22000,00
71	35702	Hlavní rozvaděč R1 - viz výkres D.1.4.EL.06	59000,00	1,00 ks	59000,00
72	35703	Rozvaděč R2 - viz výkres D.1.4.EL.07	36666,00	1,00 ks	36666,00
73	35704	Rozvaděč R3 - viz výkres D.1.4.EL.08	34000,00	1,00 ks	34000,00
74	35705	rozvaděč RJ - viz výkres D.1.4.EL.09	34000,00	1,00 ks	34000,00
75	35706	rozvaděč RK - viz výkres D.1.4.EL.10	16789,00	1,00 ks	16789,00
76	90010	dodávka přepěťových ochran typ 3, pod zásuvku nebo do zařízení	999,00	20,00 ks	19980,00
77	JČ-01	Hlavní hodiny jednotného času a zvonění napájení 230V~, řídí až 50 podružných hodin polarizovanými impulsy 24V	12400,00	1,00 ks	12400,00
78	JČ-02	Přijímač signálu DCF, vč. propojovacího kabelu k hlavním hodinám	3000,00	1,00 ks	3000,00
79	JČ-03	Podružné jednostranné hodiny jednotného času, D=300mm, kovové pouzdro, řízení polarizovanými impulsy 24V	2800,00	4,00 ks	11200,00
80	JČ-04	Školní zvonek 75V~	960,00	3,00 ks	2880,00
81	MR-01	Ústředna místního rozhlasu pro 3 zóny, 100V/180W 3 zóny, 100V/180W, 2x mikrofonní vstup, 2x linkový vstup, FM tuner, MP3 přehrávač, čtečka SD a USB, bluetooth, LAN, WIFI	23121,00	1,00 ks	23121,00
82	MR-02	Mikrofon pro místní rozhlas	1860,00	1,00 ks	1860,00
83	MR-03	Nástěnný reproduktor 100V/10W	900,00	12,00 ks	10800,00
84	MR-04	Regulátor hlasitosti 100V/10W, do krabice pod omítku	444,00	12,00 ks	5328,00
85	PS-01	rozvaděč datový DT - komplet včetně aktivních prvků a UPS nástěnná skříň 18U, 2x 19" Patch panel 24x RJ45, 19" napájecí panel 8x230V (vypínač, přepěťová a tepelná pojistka), vyvzovovací panel 19", 20x propojovací kabel 0,5m, switch (VLAN pro oddělení sítí a POE pro napájení kamer), UPS 900VA	50000,00	1,00 ks	50000,00
86	PS-02	přechodová krabička s konektory 2x (2x cinch audio, cinch video, jack 3,5 MP3, VGA D-Sub, HDMI, USB)	1500,00	5,00 ks	7500,00
87	TV-01	Stožár STA - komplet včetně držáků a příslušenství Podružný materiál Prořez (m, kg)	2700,00 648456,50 114915,50	1,00 ks 3,00 % 5,00 %	2700,00 19453,70 5745,78

Celkem za materiály :

876110,97

Práce v HZS, revize a další nezařazené práce

poř.č.	číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]
1	00001	Napojení v pojistkové skříni SP5	500,00	1,00 hod.	500,00
2	00002	Práce v HZS - Demontáž stávajících elektrorozvodů	230,00	50,00 hod.	11500,00
3	00003	Práce v HZS	350,00	50,00 hod.	17500,00
4	00004	Výchozí revize elektro	450,00	10,00 hod.	4500,00
5	00005	Malování po ukončení elektromontážních prací, včetně barevných soklů. Barevné řešení upřesní investor	88,50	3000,00 m2	265500,00
6	00006	Úklid po ukončení prací na čisto	200,00	30,00 hod.	6000,00
7	00007	Dopracování dokumentace pro realizaci stavby	500,00	30,00 hod.	15000,00
8	00008	Dokumentace skutečného provedení stavby	280,00	15,00 hod.	4200,00

Celkem za práci v HZS :

324700,00

Odkaz na textovou a výkresovou část dokumentace :

Rekapitulace - Videotelefon

Kap. popis položky	Základ DPH	
A. UPRAVENÉ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY		
1 C22M - Sdělovací, signal. a zabezpeč. zařízení (MONTÁŽ)	25815,00	
2 Materiál nosný	158132,12	
CELKEM URN	183947,12	
B. HZS, revize a další nezařazené práce		
3 Hodinová zúčtovací sazba, revize a další nezařazené práce	8650,00	
CELKEM HZS	8650,00	
C. DODÁVKA ZAŘÍZENÍ		
CELKEM DODÁVKA		
D. VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY		
4 Doprava z C22M	6622,10	3,6 %
5 GZS z C22M	4598,68	2,5 %
6 Podíl přidružených výkonů z C22M	14715,77	8 %
CELKEM VRN	25936,54	
REKAPITULACE CELKEM	218533,66	
REZERVA	7016,64	
CELKEM	225 550 Kč	

C22M - Sdělovací, signal. a zabezpečovací zařízení - Videotelefon

poř.č.	číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]
1	220260001	krabice KO 68 pod omítku	27,00	5,00 ks	135,00
2	220260007	krabice KO 125 pod omítku	29,00	1,00 ks	29,00
3	220260551	trubka PVC R=16mm pod omítku	31,20	210,00 m	6552,00
4	220270232R	kabel Cu kroucený 2x1mm ² (TR), včetně zatažení do trubky	35,00	220,00 m	7700,00
5	220320306	elektronicky ovládaný zámek	1433,00	1,00 ks	1433,00
6	220320307R	systém domácího digitálního videotelefonu pro 10 účastníků	7500,00	1,00 ks	7500,00
7	220323302u	domácí videotelefon digitální, zapojení a přezkoušení funkce	274,00	9,00 ks	2466,00
Celkem za ceník C46M :					25815,00

Materiály

poř.č.	číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]
1	202	trubka ohebná instal. PVC 1416E	4,20	210,00 m	882,00
2	317	krabice pod omítku - KU 68-1902	13,20	5,00 ks	66,00
3	318	krabice pod omítku - KO 125 s víčkem	143,20	1,00 ks	143,20
5	VT-01	systém domácího digitálního videotelefonu pro 10 účastníků kompletní dodávka, včetně prvků do rozvaděče R1, rozbočovacíh členů sběrnice a zakončovacího odporu sběrnice	90000,00	1,00 ks	90000,00
6	VT-02	domácí videotelefon digitální	6233,00	9,00 ks	56097,00
4	VT-03	kroucený kabel pro 2 vodičovou sběrnici videotelefonu Cu 2x1mm ² Podružný materiál Prořez (m, kg)	28,07 147188,20 7057,40	220,00 m 3,00 % 5,00 %	6175,40 4415,65 352,87
Celkem za materiály :					158132,12

Práce v HZS, revize a další nezařazené práce

poř.č.	číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]
1	00001	Práce v HZS - Demontáž stávajících rozvodů domácího telefonu	200,00	10,00 hod.	2000,00
2	00002	Práce v HZS	350,00	5,00 hod.	1750,00
3	00003	Úklid po ukončení prací na čisto	200,00	5,00 hod.	1000,00
4	00004	Dopracování dokumentace pro realizaci stavby	500,00	6,00 hod.	3000,00
5	00005	Dokumentace skutečného provedení stavby	300,00	3,00 hod.	900,00
Celkem za práci v HZS :					8650,00

Odkaz na textovou a výkresovou část dokumentace :

viz D.1.4.ELz1 - Základní škola Červený Kostelec, Horní Kostelec 182 - Rekonstrukce elektroinstalace

Rekapitulace - Kamerový systém

Kap. popis položky	Základ DPH	
A. UPRAVENÉ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY		
1 C22M - Zemní práce (MONTÁŽ)	11708,00	
2 Materiál nosný	33674,09	
CELKEM URN	45382,09	
B. HZS, revize a další nezařazené práce		
3 Hodinová zúčtovací sazba, revize a další nezařazené práce	4650,00	
CELKEM HZS	4650,00	
C. DODÁVKA ZAŘÍZENÍ		
CELKEM DODÁVKA		
D. VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY		
4 Doprava z C22M	1633,76	3,6 %
5 GZS z C22M	1134,55	2,5 %
6 Podíl přidružených výkonů z C22M	3630,57	8 %
CELKEM VRN	6398,87	
REKAPITULACE CELKEM	56430,96	
REZERVA	4331,66	
CELKEM	60 763 Kč	

C22M - Sdělovací, signal. a zabezpečovací zařízení - Kamerový systém

poř.č.	číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství	jedn.	celkem [Kč]
1	220260001	krabice KO 68 pod omítku	38,30	4,00	ks	153,20
3	220260551	trubka PVC R=16mm pod omítku	31,20	95,00	m	2964,00
1	220270232R	montáž kabelu UTP a STP (TR), včetně zatažení do trubky	35,00	100,00	m	3500,00
2	220731201u	vnitřní IP kamera, zapojení, nastavení a přezkoušení funkce	556,00	3,00	ks	1668,00
3	220731206u	venkovní IP kamera, zapojení, nastavení a přezkoušení funkce	684,00	1,00	ks	684,00
4	220750001	datová zásuvka cat.6 drátová	214,00	4,00	ks	856,00
5	220750200	doplnění datového rozvaděče DT o prvky kamerového systému	5000,00	1,00	ks	5000,00
Celkem za ceník C46M :						11708,00

Materiály

poř.č.	číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství	jedn.	celkem [Kč]
1	202	trubka ohebná instal. PVC 1416E	4,20	95,00	m	399,00
2	316	krabice pod omítku - KU 68-1901	7,60	3,00	ks	22,80
3	327	krabice na omítku IP54	55,00	1,00	ks	55,00
4	1811	Zásuvka datová cat.6, drátová - kompletní	240,00	3,00	ks	720,00
5	1812	Zásuvka datová cat.6, drátová, venkovní - kompletní	360,00	1,00	ks	360,00
6	10120	kabel UTP 4x2x0,5 cat.6	7,80	50,00	m	390,00
7	10122	kabel FTP 4x2x0,5 cat.6	11,00	50,00	m	550,00
8	KS-01	rozvaděč datový DT - doplnění prvků pro kamerový systém Síťový NVR záznam (8 IP kamer, PoE switch, bez HDD), HDD 2TB	12500,00	1,00	ks	12500,00
9	KS-02	Vnitřní IP kamera, 4MPx, bullet, IR přisvit, 88 st.	3970,00	3,00	ks	11910,00
10	KS-03	Vnitřní IP kamera, 4MPx, bullet, IR přisvit, 109 st.	5100,00	1,00	ks	5100,00
		Podružný materiál	32006,80	5,00	%	1600,34
		Prořez (m, kg)	1339,00	5,00	%	66,95
Celkem za materiály :						33674,09

Práce v HZS, revize a další nezařazené práce

poř.č.	číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství	jedn.	celkem [Kč]
1	00001	Práce v HZS	350,00	5,00	hod.	1750,00
2	00002	Dopracování dokumentace pro realizaci stavby	500,00	4,00	hod.	2000,00
3	00003	Dokumentace skutečného provedení stavby	300,00	3,00	hod.	900,00
Celkem za práci v HZS :						4650,00

Odkaz na textovou a výkresovou část dokumentace :

viz D.1.4.ELz1 - Základní škola Červený Kostelec, Horní Kostelec 182 - Rekonstrukce elektroinstalace