

SMLOUVA O DÍLO č. 0348/1S/2025

uzavřena podle § 2586 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění na akci:
„ZŠ 777, Politických vězňů - rekonstrukce elektroinstalace - II. etapa“

Článek 1

Smluvní strany

Objednatel: **Město Slaný**
se sídlem Velvarská 136, 274 53 Slaný
Zastoupené: Mgr. Martinem Hrabánkem, starostou města
IČ: 00234877
DIČ: CZ00234877
Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s., Kladno

Číslo účtu / směrný kód:
Osoby oprávněné k jednání ve věcech technických:

(dále jen objednatel)

Zhotovitel: RONELI Construction a.s.
se sídlem Vinohradská 2828/151, 130 00 Praha 3, Žižkov

IČ: 22365877
DIČ: CZ22365877
Registrace: U Městského soudu v Praze, oddíl B vložka 29356

Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.

Osoby oprávněné k jednání ve věcech technických:

(dále jen zhotovitel)

Uvedení zástupci obou stran prohlašují, že jsou oprávněni tuto smlouvu podepsat a k platnosti smlouvy není třeba podpisu jiné osoby.

Článek 2

Výchozí podklady a údaje

- 2.1 Smluvní strany uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“) na základě výsledku výběrového řízení na zadání veřejné zakázky s názvem „ZŠ 777, Politických vězňů - rekonstrukce elektroinstalace - II. etapa“.
- 2.2 Podkladem pro uzavření této smlouvy je výzva objednatele - zadávací dokumentace číslo N006/25/V00007596, jejíž podmínky byly zpracovány do nabídky zhotovitele ze dne 31.03. 2025.
- 2.3 Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu 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 k řádnému provedení díla nezbytné.

Článek 3

Předmět díla

- 3.1 Zhotovitel se touto smlouvou a za podmínek v ní dále uvedených zavazuje provést pro objednatele dílo (stavbu) s názvem „ZŠ 777, Politických vězňů - rekonstrukce

elektroinstalace - II. etapa“ a to na svůj náklad, na své nebezpečí a svými silami. Dílo bude realizováno podle projektové dokumentace zpracované v 3/2020 hlavním

s č. autorizace 0201072, Axen, s.r.o, Toužimská 1058/22b, Praha 197 00 a změny umístění zásuvek slaboproudu a silnoproudu 01/2025

Zhotovitel bere na vědomí, že popisovaná projektová dokumentace obsahuje celé řešení rekonstrukce elektroinstalace silnoproudých a slaboproudých rozvodů, přičemž stavba je rozdělena na tři etapy, v rámci této smlouvy bude realizována pouze II. etapa. S ohledem na souvislosti celého díla je proto závazným podkladem kompletní projektová dokumentace stavby, ve které je členění na etapy jednoznačně popsáno.

3.2 Předmětem díla je rovněž:

- Zpracování dokumentace skutečného provedení stavby;
- Veškerá potřebná dokumentace k provozu stavby (revize, atesty, návody atd.)
- Zabezpečení stavby i staveniště proti vstupu třetích osob, zajištění bezpečnosti při provádění stavby ve smyslu bezpečnosti práce, požární ochrany i ochrany životního prostředí a zeleně, účinná opatření k omezení hluchosti a prašnosti atp., a to zejména s ohledem na užívání objektu a okolních nemovitostí;
- Kompletní (generální) úklid stavby;
- Zajištění fotodokumentace celého průběhu realizace stavby (stav před, průběh, dokončení), v digitálním formátu (JPG, min rozlišení delší strany 5000px), ze které bude patrný postup výstavby a provádění všech důležitých rozhodujících prací (fotografie chronologicky řazené - číslovaných - vč. vhodného názvu).

3.3 Objednatel se zavazuje řádně dokončené dílo bez vad a nedodělků převzít a zaplatit za něj zhotoviteli cenu dle čl. 8 této smlouvy.

3.4 Dojde-li při realizaci díla k jakýmkoliv změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu díla, je to možné pouze na základě písemného dodatku k této smlouvě uzavřeného oběma smluvními stranami. Za tyto změny se nepovažuje změna osoby poddodavatele dle čl. 4 této smlouvy.

3.5 Součástí díla jsou rovněž veškeré práce, dodávky a služby v této smlouvě výslovně neuvedené, které však jsou k řádnému provedení díla nezbytné a o kterých zhotovitel vzhledem ke své kvalifikaci a zkušenostem měl, nebo mohl vědět. Provedení těchto prací, dodávek a služeb však v žádném případě nezvyšuje cenu díla stanovenou touto smlouvou.

Článek 4

Poddodavatelé a jejich omezení

4.1 V souladu s podmínkami uvedenými v zadávacím řízení byly objednatelem, resp. zadavatelem veřejné zakázky, určeny významné činnosti při plnění předmětu plnění, resp. veřejné zakázky, které musí plnit přímo zhotovitel, resp. vybraný dodavatel. Jedná se o následující činnost: **Elektroinstalace - definované v rozpočtu 200511_II** -

Elektroinstalace. Zhotovitel se zavazuje tyto činnosti plnit přímo a nepověřit jejich provedení jinému zhotoviteli nebo poddodavatele.

4.2 Zhotovitel nesmí pověřit provedením díla ani jeho části jinému zhotoviteli nebo poddodavatele, než kterého uvedl ve své nabídce na veřejnou zakázku, bez písemného souhlasu objednatele.

4.3 Poddodavatelé, kteří se podílejí na zhotovování díla, jsou:

Specifikace části veřejné zakázky, kterou dodavatel hodlá plnit prostřednictvím poddodavatele	IDENTIFIKACE PODDODAVATELE	
Elektroinstalační práce	Název:	RONELI Stavby SE
	Sídlo:	Vinohradská 2828/151, 130 00 Praha 3
	IČO:	29316731

- 4.4 V případě, že zhotovitel požaduje či musí změnit poddodavatele, kterým prokazoval svoji kvalifikaci k plnění veřejné zakázky, musí nový poddodavatel splňovat kvalifikaci alespoň v rozsahu, v jakém ji prokazoval původní poddodavatel za zhotovitele. Doklady prokazující kvalifikaci nového poddodavatele je zhotovitel povinen předložit objednateli.
- 4.5 Zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré poddodavatelské práce a nese za ně záruku v plném rozsahu dle článku čl. 10 této smlouvy a příslušných právních předpisů.
- 4.6 Zhotovitel je povinen nahradit objednateli škodu, která je způsobena poddodavatelem na majetku objednatele. Pro uplatnění náhrady škody se uplatní § 2914 občanského zákoníku.
- 4.7 Zhotovitel se zavazuje, že zajistí po celou dobu plnění veřejné zakázky plnění veškerých povinností vyplývajících z právních předpisů České republiky, zejména pak z předpisů pracovněprávních, předpisů z oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti ochrany zdraví při práci, a to vůči všem osobám, které se na plnění veřejné zakázky podílejí; plnění těchto povinností zajistí dodavatel i u svých poddodavatelů,
- 4.8 Zhotovitel se zavazuje, že zajistí sjednání a dodržování smluvních podmínek se svými poddodavateli srovnatelných s podmínkami sjednanými ve smlouvě na plnění veřejné zakázky, a to v rozsahu výše smluvních pokut a délky záruční doby, je-li záruční doba smlouvou na plnění veřejné zakázky stanovena; uvedené smluvní podmínky se považují za srovnatelné, bude-li výše smluvních pokut a délka záruční doby shodná se smlouvou na veřejnou zakázku nebo výhodnější pro poddodavatele.

Článek 5

Podstatné technické a kvalitativní parametry garantované zhotovitelem

- 5.1 Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s touto smlouvou a platnými právními předpisy a ČSN a EN.
- 5.2 Kvalitativní podmínky jsou garantem, že předmět plnění bude mít po stanovenou dobu vlastnosti srovnatelné s účelově podobným předmětem.
- 5.3 U zabudovaných výrobků a materiálů (zejména z dovozu) musí zhotovitel doložit zejména oprávnění o vhodnosti výrobků pro použití v ČR, návody k obsluze, osvědčení o jakosti, vše v českém jazyce.
- 5.4 Při použití speciálních materiálů a technologických postupů bude striktně dodržován návod a předpis výrobce, které bude mít zhotovitel, stejně jako příslušné technické normy, kdykoliv přístupné na pracovišti. Případné odchylky od předpisů výrobce u speciálních materiálů je oprávněn odsouhlasit pouze technik výrobce s vědomím technického dozoru objednatele zápisem ve stavebním deníku. Vždy však před zahájením příslušných prací.
- 5.5 Nedodržení podmínek a postupů dle technických norem a ostatních závazných právních předpisů, jakož i postupů i závazků zhotovitele vyplývajících z této smlouvy, opravňuje objednatele odstoupit od smlouvy.
- 5.6 Objednatel je oprávněn v průběhu realizace požadovat záměny materiálů oproti původně navrženým a zhotovitel je povinen na tyto záměny přistoupit. Požadavek na záměnu materiálů musí být vznesen písemně a o záměně bude uzavřen dodatek ke smlouvě.

Zhotovitel má nárok na úhradu veškerých nákladů účelně vynaložených na původní materiál, a to na základě písemné dohody o finančním vyrovnání.

Článek 6

Termín a místo plnění

- 6.1 Zhotovitel je povinen převzít staveniště a zahájit provádění díla dne **01. 07. 2025**. Nestane-li se tak, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit a uplatnit smluvní pokutu dle odst. 9.13 této smlouvy.
- 6.2 Zhotovitel se zavazuje dílo řádně dokončit a předat nejpozději do **25. 08. 2025**.
- 6.3 Místem plnění je Základní škola Slaný, ul. Politických vězňů č. p. 777.

Článek 7

Vlastnické právo k zhotovované věci a nebezpečí škody na ní

- 7.1 Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku objednatel.
- 7.2 Zhotovitel nese nebezpečí škody na zhotovované věci po celou dobu realizace díla.
- 7.3 Objednatel nenese odpovědnost za škody způsobené na majetku, strojích, zařízeních a materiálu zhotovitele po celou dobu realizace díla.
- 7.4 Pojištění díla proti všem možným škodám zajistí po dobu plnění předmětu díla zhotovitel. Případně vzniklé škody (pojistné události) nemají vliv na cenu a čas dokončení díla.
- 7.5 Zhotovitel je povinen mít sjednáno pojištění provozní odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě včetně objednatele s limitem pojistného plnění minimálně 5 000 000,- Kč. Zhotovitel se zavazuje mít toto pojištění v platnosti po celou dobu, po kterou provádí dílo dle této smlouvy. Zhotovitel je povinen na výzvu předložit doklad o tom, že příslušné pojištění trvá.

Článek 8

Cena díla

- 8.1 Cena za zhotovení díla dle této smlouvy je stanovena dohodou smluvních stran jako fixní, konečná, závazná, nejvýše přípustná a zahrnuje všechny náklady zhotovitele spojené s prováděním díla, zejména ocenění úplného rozsahu předmětu díla, předpokládaný vývoj cen v daném oboru vč. předpokládaného vývoje kurzu české měny k zahraničním měnám až do doby dokončení díla, zisk a veškeré další přímé i nepřímé náklady nutné k řádnému provedení a předání díla, které se k dílu vážou. Jednotkové ceny uvedené v rozpočtu díla jsou stanoveny jako maximální.
- 8.2 Cena díla sjednaná dle rozsahu této smlouvy činí:

Cena díla bez DPH:	4 787 417,17 Kč
DPH dle platné legislativy:	1 005 357,61 Kč
Cena díla celkem:	5 792 774,78 Kč
- 8.3 Jestliže zhotovitel zjistí v průběhu provádění díla nové skutečnosti, které mohou ovlivnit cenu díla, oznámí to bezodkladně objednateli.
- 8.4 Bude-li objednatel požadovat jakékoliv změny, doplňky nebo rozšíření díla, je povinen zhotoviteli předat písemný soupis těchto změn k ocenění. Zhotovitel požadované změny ocení dle jednotkových cen uvedených v Rozpočtu díla, který tvoří přílohu č. 1 této smlouvy. Pokud takový postup ocenění není možný (z důvodu, že zhotovitelem oceněný položkový soupis prací s výkazem výměr takové práce, činnosti či dodávky neobsahuje), je zhotovitel povinen ocenit takové práce, činnosti a dodávky podle ceníku společnosti ÚRS CZ, a.s., aktuálně platného v době uzavření této smlouvy; pokud ani tento postup ocenění není možný, je zhotovitel povinen ocenit takové práce, činnosti a dodávky podle cen v daném

místě a čase plnění obvyklých. Oceněný soupis prací, činností a dodávek je zhotovitel povinen předložit objednateli k písemnému odsouhlasení. Pokud zhotovitel nepostupuje výše popsaným způsobem, má se za to, že práce a dodávky jím realizované byly v předmětu díla a v jeho ceně zahrnuty. V případě, že požadované změny zhoršují kvalitu díla, je zhotovitel povinen objednatele na tuto skutečnost upozornit.

8.5 Zvýšení ceny díla je možné provádět pouze písemným dodatkem k této smlouvě za těchto podmínek:

- objednatel bude požadovat provedení vyššího objemu prací, než je uvedeno v projektové dokumentaci, resp. zadávací dokumentaci této zakázky,
- objednatel bude požadovat vyšší kvalitu provedení díla, než jaká je uvedena v projektové dokumentaci, resp. zadávací dokumentaci této zakázky,
- v průběhu realizace zakázky dojde ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty.
- při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla
- při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem.

8.6 V případě, že některé práce a dodávky, které jsou součástí díla dle této smlouvy a které byly obsahem projektové dokumentace, nebudou realizovány (tzv. méněpráce), bude jejich cena z celkové ceny díla odpočtena ve výši, ve které bude uvedena v zhotovitelem oceněném soupisu prací s výkazem výměr (který je součástí nabídky). Méněpracemi se rozumí práce předpokládané v projektové dokumentaci a v zhotovitelem oceněném soupisu prací s výkazem výměr (který je součástí nabídky), jejichž potřeba se v průběhu plnění předmětu smlouvy ukázala jako nadbytečná, a které zužují rozsah díla, včetně rozsahu finančního plnění sjednaného touto smlouvou. Skutečnost výskytu méněprací je zhotovitel povinen oznámit objednateli. Uzavřením příslušného písemného dodatku k této smlouvě bude upraven nový rozsah díla a nová cena díla.

Článek 9

Financování, placení, smluvní pokuty

- 9.1 Objednatel prohlašuje, že má zajištěno financování na úhradu ceny díla dle této smlouvy.
- 9.2 Smluvní strany se dohodly na bezhotovostním placení ceny díla z účtu objednatele na účet zhotovitele.
- 9.3 Objednatel neposkytne zhotoviteli žádnou zálohu na cenu díla.
- 9.4 Objednatel prohlašuje, že předmět díla není používán k ekonomické činnosti a ve smyslu informace GŘŘ a MFČR ze dne 9. 11. 2011 nebude pro výše uvedený předmět díla aplikován režim přenesené daňové povinnosti podle § 92a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty.
- 9.5 Provedené práce bude zhotovitel fakturovat průběžně jednou měsíčně na základě skutečně provedeného rozsahu prací v daném měsíci, a to až do výše 80 % ceny díla (nejedná se o zádržné u každé faktury, ale o čerpání faktur do 80%). Zbývající část, tj. 20 % ze sjednané ceny díla uhradí objednatel zhotoviteli po předání a převzetí dokončeného díla, které bude zbaveno všech vad a nedodělků. V případě, že dílo bude vykazovat drobné vady a nedodělky nebránící trvalému užívání díla, může být pozastávka finančně přizpůsobena hodnotě vad a nedodělků. Pozastávka bude uvolněna až po jejich odstranění.
- 9.6 Před vystavením faktury objednateli na cenu díla je zhotovitel povinen předložit objednateli a technickému dozoru stavebníka v elektronické podobě ke schválení zjišťovací protokol a oceněný soupis provedených prací a to ve formě vyplněného výkazu výměr dle množství skutečně provedených prací v tabulkovém editoru excel, ve kterém bude pro jednotlivé

položky uvedeno celkový rozsah prací dle SoD, rozsah prací provedený ve sledovaném období, rozsah prací fakturovaných v předchozích obdobích a rozsah prací, které zbývá fakturovat. Teprve poté, co je tento zjišťovací protokol a soupis objednatel a technickým dozorem stavebníka písemně odsouhlasen, je zhotovitel oprávněn vystavit objednateli fakturu.

- 9.7 Nedojde-li mezi oběma smluvními stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce, u kterých nedošlo k rozporu. Bude-li faktura obsahovat i práce, které nebyly objednatel odsouhlaseny, je objednatel oprávněn takovouto fakturu zhotoviteli vrátit.
- 9.8 Překročí-li zhotovitel v některé faktuře výši objemu prací na díle, resp. výši finančního objemu sjednanou dle odstavce 9.5 tohoto článku, je objednatel oprávněn takovouto fakturu zhotoviteli vrátit.
- 9.9 Jednotlivé faktury zhotovitele včetně konečné faktury dle odstavce 9.12 tohoto článku budou obsahovat náležitosti účetního a daňového dokladu ve smyslu platných právních předpisů a jejich nedílnou součástí musí být objednatel a technickým dozorem stavebníka odsouhlasený soupis provedených prací a číslo smlouvy. Bez tohoto soupisu bude faktura považována za neplatnou a bude vrácena zpět objednateli.
- 9.10 Faktury musí být doručeny na adresu sídla objednatele či je lze, za podmínky opatření zaručeným elektronickým podpisem, zaslat na elektronickou adresu objednatele
- 9.11 Objednatel uhradí fakturu zhotovitele nejpozději do **30 dnů** po jejím obdržení, přičemž za úhradu faktury se považuje termín odepsání peněžních prostředků z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.
- 9.12 Zbývajíc část tj. 20 % ze sjednané ceny díla nebo poměrnou část pozastávky za vady a nedodělky, uhradí objednatel zhotoviteli po předání a převzetí dokončeného díla, které bude zbaveno všech vad a nedodělků., a to na základě konečné faktury zhotovitele. Konečná faktura musí mj. obsahovat tyto náležitosti:
- výslovný název "konečná faktura",
 - celkovou sjednanou cenu bez DPH,
 - soupis všech uhrazených faktur s cenou bez DPH,
 - případnou výši pozastávky.
- 9.13 Dojde-li ze strany zhotovitele k nepřevzetí staveniště v termínu dle odst. 6.1 této smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **5%** z ceny díla bez DPH a to na základě objednatel vystavené faktury.
- 9.14 Dojde-li ze strany zhotovitele k prodlení oproti sjednanému termínu dokončení díla v této smlouvě, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **10 000 Kč** za každý den prodlení. Tímto ujednáním však není dotčeno právo objednatele požadovat po zhotoviteli náhradu škody v plné výši.
- 9.15 V případě, že dojde ze strany zhotovitele k prodlení s předáním dokončeného díla, je objednatel oprávněn vystavit fakturu na smluvní pokutu a pozastavit peněžní plnění vůči zhotoviteli, resp. proplácení faktur zhotovitele na úhradu ceny díla, a to až do doby, kdy bude požadovaná smluvní pokuta ze strany zhotovitele objednateli uhrazena.
- 9.16 V případě prodlení objednatele s úhradou jakékoliv řádně vystavené faktury, může zhotovitel požadovat po objednateli uhrazení zákonného úroku z prodlení dle § 1970 občanského zákoníku.
- 9.17 Smluvní strany se dále dohodly, že v případě, kdy vznikne objednateli nárok na zaplacení smluvní pokuty a nedojde-li ze strany zhotovitele k jeho úhradě objednateli, je objednatel oprávněn tento nárok na úhradu smluvní pokuty započíst oproti zhotovitelem fakturované

ceně díla. Započtení může být objednatelem provedeno z fakturované ceny díla, popř. z jakéhokoli jiného závazku, který vznikl zhotoviteli vůči objednateli.

- 9.18 Jakákoliv smluvní pokuta vyplývající z této smlouvy nevylučuje právo objednatele na náhradu škody způsobenou objednatelem zhotovitelem nebo osobou vykonávající plnění pro zhotovitele. Smluvní strany proto tímto vylučují aplikaci § 2050 občanského zákoníku.

Článek 10

Oznámení vad díla, doba odpovědnosti (záruka)

- 10.1 Zhotovitel poskytuje objednateli na celé dílo záruku v délce trvání **60 měsíců**, která počíná běžet dnem, kdy zhotovitel předá dokončené dílo bez vad a nedodělků objednateli a ten jej bez výhrad převezme. Po tuto dobu zhotovitel odpovídá za vady, které objednatel zjistil a které včas reklamoval.
- 10.2 Objednatel je povinen písemně reklamovat vady u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány, uvedeno, jak se projevují a stanoven požadovaný termín jejich odstranění. Dále v reklamaci může objednatel uvést požadavky, jakým způsobem požaduje vadu odstranit nebo zda požaduje finanční úhradu.
- 10.3 Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
- 10.4 Zhotovitel je povinen odstranit reklamovanou vadu do objednatelům určeného termínu, a to i v případě, že reklamaci neuznává. Pokud tak neučiní je povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši **1 000 Kč** za každý den prodlení až do dne jejího odstranění. Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel i ve sporných případech, a to až do rozhodnutí soudu. V případě klimatických podmínek, které nedovolují vadu odstranit, dojedná zhotovitel s objednatelem změnu termínu odstranění reklamované vady. Pro tento případ však platí, že vada bude odstraněna v nejbližším termínu při klimatických podmínkách povolujících opravu provést.
- 10.5 Po odstranění reklamované vady vyzve písemně zhotovitel objednatele k převzetí odstraněné reklamované vady, o čemž vyhotoví zápis, ze kterého bude zřejmé, zda je reklamovaná vada odstraněna a termín jejího odstranění, což objednatel potvrdí svým podpisem.
- 10.6 Neodstraní-li zhotovitel reklamovanou vadu v objednatelům určeném termínu a nedojde-li mezi smluvními stranami k dohodě o novém termínu jejího odstranění, souhlasí zhotovitel s tím, že objednatel pověří odstraněním vady třetí osobu. Veškeré výdaje, které v souvislosti s tímto objednatelem vzniknou, uhradí zhotovitel.
- 10.7 Smluvní strany se dohodly, že na část díla, která byla předmětem reklamace, poskytne zhotovitel objednateli záruku v délce trvání 36 měsíců.

Článek 11

Stavební deník

- 11.1 Zhotovitel je povinen vést v souladu s příslušnými ustanoveními zákona o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), v platném znění (dále jen „stavební zákon“) ode dne převzetí staveniště stavební deník. Obsahové náležitosti a způsob vedení stavebního deníku závazně upravuje příloha č. 16 vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění a stavební deník musí být zhotovitelem veden v souladu s ní.
- 11.2 Zápisy do stavebního deníku provádí zhotovitel vždy ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem záznamu. Veškeré listy stavebního deníku musí být očíslovány a mezi jednotlivými záznamy nesmí být vynechána volná místa. Mimo zhotovitele může do stavebního deníku provádět potřebné zápisy pouze objednatel, popř. jím pověřený zástupce, zpracovatel projektové dokumentace nebo příslušné orgány státní správy či koordinátor BOZP a další osoby, o kterých tak stanoví stavební zákon.

- 11.3 Zhotovitel je povinen upozornit zápisem do stavebního deníku na jakékoliv vzniklé situace, které mohou ohrozit předmět provádění díla, jeho průběh, popř. termín splnění díla či jiné náležitosti touto smlouvou sjednané, o čemž neprodleně písemně informuje objednatele. Objednatel je povinen tyto situace řešit bez zbytečného odkladu ihned poté, co se o nich prokazatelně dozvěděl a o výsledném rozhodnutí pořídit zápis do stavebního deníku.
- 11.4 Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem, který do stavebního deníku učinil objednatel, popřípadě jím pověřený zástupce nebo jiná osoba oprávněná provádět zápisy do deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do 3 pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
- 11.5 Během provádění prací na zhotovování díla, resp. v průběhu pracovní doby na stavbě, zde musí být stavební deník trvale přístupný. Povinnost vést stavební deník končí odevzdáním a převzetím díla objednateli, které je zbaveno vad a nedodělků.
- 11.6 Objednatel je oprávněn kdykoliv požadovat po zhotoviteli předložení stavebního deníku ke kontrole. V případě, že zhotovitel nepředloží objednateli na výzvu stavební deník ke kontrole, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **100 Kč** za každý den prodlení.
- 11.7 Zápisy ve stavebním deníku nelze považovat za změny smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování doplňků a změn smlouvy, resp. dodatků ke smlouvě.

Článek 12

Stavbyvedoucí

- 12.1 Zhotovitel prohlašuje, že odborné vedení provádění stavby v souladu s § 164 stavebního zákona v platném znění zajišťuje stavbyvedoucí
- 12.2 Stavbyvedoucí je povinen řídit provádění stavby, resp. zhotovení díla, v souladu s rozhodnutím nebo jiným opatřením stavebního úřadu a s ověřenou projektovou dokumentací, zajistit dodržování povinností k ochraně života, zdraví, životního prostředí a bezpečnosti práce vyplývajících ze zvláštních právních předpisů, zajistit řádné uspořádání staveniště a provoz na něm a dodržení obecných požadavků na výstavbu dle stavebního zákona v platném znění, popřípadě jiných technických předpisů a technických norem.
- 12.3 Stavbyvedoucí je dále povinen působit k odstranění závad při provádění stavby, resp. zhotovení díla, a neprodleně oznámit objednateli a stavebnímu úřadu závady, které se nepodařilo odstranit při vedení stavby, vytvářet podmínky pro kontrolní prohlídky stavby, spolupracovat s osobou vykonávající technický dozor stavebníka nebo autorský dozor projektanta, pokud jsou zřízeny, a s koordinátorem bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, působí-li na staveništi.

Článek 13

Staveniště

- 13.1 . Staveništěm se rozumí prostor určený projektovou dokumentací nebo jiným dokumentem pro stavbu a pro zařízení staveniště.
- 13.2 Zhotovitel zodpovídá od převzetí staveniště do okamžiku, kdy předá dílo bez vad a nedodělků objednateli a vyklidí staveniště, v plné míře za ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat hygienické předpisy a platné právní předpisy pro ochranu životního prostředí.

- 13.3 Původcem odpadu vzniklého při provádění díla je zhotovitel, který je povinen zajistit likvidaci všech odpadů vzniklých při provádění díla a předat objednateli doklady o zneškodnění všech odpadů.
- 13.4 Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a je povinen bezprostředně odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi, což zvláště platí při znečištění pozemních komunikací. V případě nedodržení tohoto ujednání je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **1 000 Kč** za každý případ takového porušení.
- 13.5 Objednatel má právo ne zahájit přejímací řízení díla, není-li na staveništi pořádek, zejména uspořádaný zbylý materiál nebo není-li odstraněn ze staveniště odpad vzniklý při stavebních pracích apod.
- 13.6 Nejpozději do 3 dnů po odevzdání a převzetí díla je zhotovitel povinen vyklidit staveniště a uvést jej do původního stavu. Pokud staveniště v dohodnutém termínu nevyklidí nebo jej neupraví do sjednaného stavu, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **2 000,- Kč** za každý den, po který bude staveniště užívat neoprávněně a to až do dne vyklizení staveniště.

Článek 14 **Provádění díla**

- 14.1 Stavba bude, počínaje dnem zahájení prací, označena informační tabulí s důležitými údaji o prováděné akci. Obsah tabule bude odpovídat náležitostem obsahu štítku stavby, jenž je definován § 18 d, vyhlášky č. 63/2013 Sb., kterou se mění vyhláška č. 503/2006 Sb., o podrobnější úpravě územního řízení, veřejnoprávní smlouvy a územního opatření v platném znění, tzn., že bude obsahovat označení stavby, označení stavebníka, označení stavebního podnikatele, a stanovený termín dokončení stavby. Forma provedení informační tabule bude před umístěním na staveniště konzultována s objednatelem. Informační tabule bude na staveništi umístěna po celou dobu provádění stavebních prací a zhotovitel ji odstraní po předání dokončeného díla. Veškeré změny informací budou na tabuli průběžně opravovány.
- 14.2 Zhotovitel je povinen provádět dílo v souladu s touto smlouvou a projektovou dokumentací, je povinen dodržet obecné požadavky na výstavbu, popřípadě jiné technické předpisy a normy a zajistit dodržování povinností k ochraně života, zdraví, životního prostředí a bezpečnosti práce vyplývající ze zvláštních právních předpisů. Pokud porušením těchto ustanovení vznikne jakákoliv škoda, nese veškeré vzniklé náklady na její odstranění.
- 14.3 Vznikne-li v průběhu provádění díla potřeba změny rozhodnutí orgánů hygienických, energetických, dopravních, vodohospodářských nebo jiných, je zhotovitel povinen tuto změnu neprodleně zajistit s tím, že o této skutečnosti ihned písemně informuje objednatele.
- 14.4 Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně výkopům, překopům, záborům či zvláštnímu užívání veřejných komunikací, zeleně či jiných veřejných prostranství zajišťuje vlastními silami zhotovitel a hradí za toto veškeré případné poplatky.
- 14.5 Veškeré odborné práce či práce, k jejichž provádění je předepsáno zvláštní oprávnění musí vykonávat pouze ty osoby, mající pro ně příslušnou kvalifikaci či oprávnění. Doklad o kvalifikaci či oprávnění těchto osob je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit.
- 14.6 Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem k provedení díla, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
- 14.7 Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele písemně ke kontrole a prověření části zhotovení

- díla, která bude v dalším postupu zakrytá nebo se stane nepřístupnou, a to minimálně 3 pracovní dny před jejím zakrytím. Neučiní-li tak, je povinen na výzvu objednatele na svůj náklad odkrýt či jinak zpřístupnit tu část zhotovovaného díla, která byla zakryta nebo se stala nepřístupnou.
- 14.8 Pro stavbu byl objednatelem v souladu s §15 zákona č. 309/2006 o zajištění dalších podmínek BOZP a nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na BOZP na staveništích zajištěn plán BOZP. Zhotovitel je povinen mít tento plán po celou dobu realizace stavby přístupný na staveništi a řídit se jím.
- 14.10 Pro případ, kdy budou naplněny podmínky § 14, zákona č. 309/2006 Sb., zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v platném znění, určí objednatel (zadavatel stavby) koordinátora BOZP. Koordinátor BOZP bude na stavbě po celou dobu její realizace vykonávat činnosti, které mu jsou uloženy právními předpisy, které tuto problematiku upravují, a zhotovitel je povinen poskytnout mu v této činnosti potřebnou součinnost.
- 14.11 Opatření z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ochrany životního prostředí, dodržování hygienických, požárních a dalších nutných předpisů, jakož i protipožární opatření vyplývající z povahy vlastních prací, a to zejména při svařovacích pracích i mimo pracovní dobu, zajišťuje na svých pracovištích zhotovitel. Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu stavby a prací tak, aby byly splněny všechny podmínky, které pro provádění stavby vyplývají z právních či jiných předpisů, pro realizaci předmětu stavby platných.
- 14.12 Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetí osobě, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak tuto finančně objednateli uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
- 14.13 Objednatel a zhotovitel se dohodli, že není-li v této smlouvě ujednáno jinak, platí pro smluvní strany plně § 2593, 2594, 2595, 2626 občanského zákoníku.
- 14.14 Zhotovitel zajistí dodržování veškerých právních předpisů vůči svým pracovníkům, zejména odměňování, pracovní dobu, dobu odpočinku mezi směnami, placené přesčasy. Dodavatel se dále zavazuje, že všechny osoby, které se na plnění zakázky budou podílet, jsou vedeny v příslušných registrech, například v registru pojištěnců ČSSZ a mají příslušná povolení k pobytu v ČR.
- 14.15 Zhotovitel se zavazuje s ohledem na ochranu životního prostředí, k minimální produkci všech druhů odpadů, vzniklých v souvislosti s realizací díla. V případě jejich vzniku bude přednostně a v co největší míře usilovat o jejich další využití, recyklaci a další ekologicky šetrná řešení a to i nad rámec povinností stanovených zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech.

Článek 15

Předání díla

- 15.1 Dílo je považováno za dokončené, pokud zhotovitel dokončil dílo v souladu s touto smlouvou, jakož i v souladu s platnými právními předpisy vztahujícími se k realizaci předmětné stavby a zhotovitel předal toto dílo objednateli bez vad a nedodělků spolu s veškerými doklady uvedenými v odstavci 15.4 tohoto článku a objednatel dílo od zhotovitele bez výhrad převzal.
- 15.2 Objednatel se zavazuje, že dokončené dílo, které je zbaveno všech vad a nedodělků převezme a zaplatí za jeho zhotovení touto smlouvou sjednanou cenu díla.
- 15.3 Zhotovitel je povinen písemně vyzvat objednatele k převzetí díla, a to minimálně 3 pracovní dny před termínem konání převzetí. Objednatel je pak povinen nejpozději do 3 dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit přejímající řízení.
- 15.4 Zhotovitel je povinen připravit a doložit u přejímajícího řízení **veškeré doklady**

prokazující řádné provedení díla a doklady potřebné k následnému užívání a provozu díla s tím, že bez předložení těchto dokladů nelze považovat dílo za dokončené a schopné předání. Doklady budou předloženy min 1x v originále a 2x v kopii spolu se seznamem v elektronické podobě (word). Veškeré doklady budou rovněž předány v elektronické podobě na datovém nosiči ve formátu docx, pdf, xls, dwg, jpg. K těmto dokladům patří zejména:

- projekt skutečného provedení díla ve třech vyhotoveních,
 - zápisy a osvědčení o provedení zkouškách použitých materiálů,
 - doklady o provedených předepsaných zkouškách, revizích a kontrolách,
 - stavební deník (příp. deníky),
 - potvrzení o nakládání s odpady, resp. o uložení vybouraného materiálu a odpadu na příslušné skládce odpadů,
 - fotodokumentaci o provádění předmětu díla na elektronickém nosiči ve formátu jpg.
- 15.5 O průběhu přejímajícího řízení pořídí objednatel písemný zápis o předání a převzetí dokončeného díla (stavby). Odmítne-li objednatel dílo převzít, uvede tuto skutečnost vč. jejího odůvodnění do zápisu.
- 15.6 Objednatel není povinen převzít dílo vykazující vady nebo nedodělky.
- 15.7 Objednatel může převzít dílo i s drobnými vadami a nedodělky nebránícími trvalému užívání díla. Tyto vady nebo nedodělky musí být uvedeny v zápise o předání a převzetí dokončeného díla (stavby) s termínem jejich odstranění, který stanoví objednatel. Nebudou-li vady nebo nedodělky zhotovitelem odstraněny ve stanoveném termínu, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši **2 000 Kč** za každou vadu nebo nedodělek a každý den prodlení s jejich odstraněním a dále pak objednatel může pověřit odstraněním vad třetí osobu, přičemž, náklady na odstranění vad ponese v takovém případě zhotovitel. Objednatel je oprávněn započíst náklady na odstranění vad třetí osobou oproti faktuře na zbývajících část ceny díla dle čl. 9. 12 této smlouvy.
- 15.8 Zhotovitel je povinen v objednatel stanovené lhůtě odstranit vady nebo nedodělky, i když tvrdí, že za tyto neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do rozhodnutí soudu zhotovitel.

Článek 16

Změny smlouvy

- 16.1 Tuto smlouvu (mimo změny poddodavatele) lze měnit pouze písemným oboustranně potvrzeným ujednáním výslovně nazvaným „Dodatek č. ...“. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu této smlouvy nepovažují.
- 16.2 Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna toto neprodleně oznámit straně druhé a vyvolat jednání oprávněných osob.
- 16.3 Smluvní strany na sebe přebírají změnu okolností dle § 1765 odst. 2 občanského zákoníku.
- 16.4 Smluvní strany vylučují aplikaci ustanovení § 1740 odst. 3, § 1978 odst. 2 občanského zákoníku.

Článek 17

Odstoupení od smlouvy

- 17.1. Objednatel má právo od smlouvy odstoupit v případě závažného porušování smluvních povinností zhotovitele sjednaných v této smlouvě.
- 17.2. V případě více jak desetidenního prodlení zhotovitele se splněním konečného termínu

- provádění díla, nebo pokud bude z jiných skutečností zjevné, že zhotovitel z důvodu na své straně dílo nedokončí ve sjednaném termínu, může objednatel od této smlouvy odstoupit.
- 17.3. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit také tehdy, pokud zhotovitel provádí dílo v rozporu s touto smlouvou a nezjedná nápravu ani do 10 dnů poté, co k tomu byl objednatelem vyzván.
- 17.4. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit také tehdy, pokud zhotovitel nemá uzavřeno pojištění dle odst. 7.5. této smlouvy a nezjedná nápravu do 10 dnů poté, co k tomu byl objednatelem vyzván.
- 17.5. Zhotovitel má právo odstoupit od smlouvy, pokud mu nebude uhrazena některá dílčí faktura dle čl. 9 smlouvy, přestože tato faktura je v celém rozsahu oprávněná, a to ani do 30 dnů poté, co byl objednatel vyzván k nápravě.
- 17.6. Odstoupí-li některá ze smluvních stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajícího, jsou pak povinnosti obou smluvních stran následující: - zhotovitel vyzve objednatele k "dílčímu předání díla" a současně s touto výzvou předloží objednateli soupis všech provedených prací, které měl dle čl. 2 této smlouvy realizovat a tento ocení podle jednotkových položek použitých pro návrh ceny díla v nabídce,
- objednatel do tří dnů po obdržení výzvy a oceněného soupisu všech provedených prací zahájí "dílčí přejímací řízení",
 - zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, nedohodnou-li se smluvní strany jinak,
 - po dílčím předání provedených prací sjednají obě strany písemné zrušení smlouvy, - poté, co je oceněný soupis provedených prací objednatelem odsouhlasen, vystaví zhotovitel "dílčí konečnou fakturu",
 - strana, která důvodné odstoupení od smlouvy zapříčinila je povinná uhradit druhé straně veškerou škodu jí z důvodu odstoupení od smlouvy vzniklou.

Článek 18

Závěrečná ustanovení

- 18.1. Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen se skutečností, že Město Slaný je jako územní samosprávný celek povinnou uveřejňovat uzavřené smlouvy v registru smluv zřízeného dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění (dále jen „zákon o registru smluv“).
- 18.2. Zhotovitel dále prohlašuje, že je seznámen se skutečností, že Město Slaný je jako územní samosprávný celek povinnou poskytovat informace vztahující se k jeho působnosti podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění (dále jen „zákon o svobodném přístupu k informacím“).
- 18.3. Smluvní strany dále prohlašují, že pokud některé skutečnosti uvedené v této smlouvě považují za své obchodní tajemství ve smyslu § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, nepodléhající uveřejnění v registru smluv dle zákona o registru smluv či zpřístupnění dle zákona o svobodném přístupu k informacím, sdělily je písemně druhé smluvní straně před podpisem této smlouvy.
- 18.4. Smluvní strany sjednávají, že pro případ, že tato smlouva podléhá uveřejnění v registru smluv dle zákona o registru smluv, odešle tuto smlouvu správci registru smluv k uveřejnění Město Slaný, a to bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 30 dnů od uzavření této smlouvy.

- 18.5. Vztahuje-li se na tuto smlouvu povinnost uveřejnění prostřednictvím registru smluv dle zákona o registru smluv, nabývá tato smlouva účinnosti dnem jejího uveřejnění prostřednictvím registru smluv, není-li v této smlouvě sjednán pozdější den účinnosti
- 18.6. Obě smluvní strany prohlašují, že tato smlouva byla sepsána na základě jejich pravé a svobodné vůle, nikoliv v tísní nebo za jinak nevýhodných podmínek. Její text si přečetly a s jeho obsahem souhlasí, což stvrzují svými vlastnoručními podpisy či připojením uznávaného elektronického podpisu dle zákona o službách vytvářejících důvěru.
- 18.7. Pro případ, kdy bude smlouva vydána v tištěné verzi a opatřena vlastnoručními podpisy smluvních stran bude tato vyhotovena ve dvou stejnopisech, které mají platnost originálu a z nichž obě strany obdrží jeden stejnopis. Pro případ, kdy bude smlouva opatřena elektronickými podpisy a na důkaz svého souhlasu s obsahem smlouvy k němu smluvní strany připojily své uznávané elektronické podpisy dle zákona o službách vytvářejících důvěru, a určily, že tímto způsobem smlouvu uzavřely.
- 18.8. Smluvní strany tímto prohlašují, že s osobními údaji, které získají na základě této Smlouvy, budou nakládat v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů) a dalšími právními předpisy upravujícími ochranu osobních údajů.
- 18.9. Uzavření smlouvy schválila rada města dne 26.02. 2025 pod číslem usnesení 10/65/2025/RM.
- 18.10. Pokud tato smlouva nestanoví jinak, platí ustanovení Občanského zákoníku ve znění pozdějších předpisů.

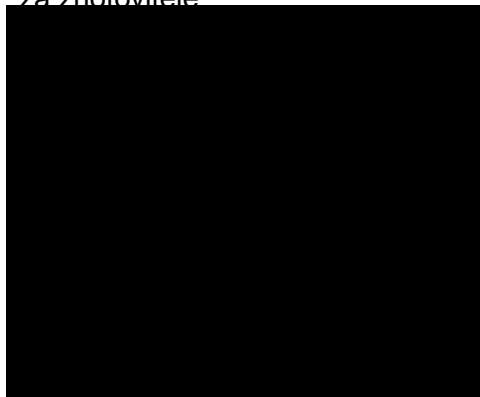
Přílohy:

Číslo 1 - Rozpočet díla (silnoproud a slaboproud)

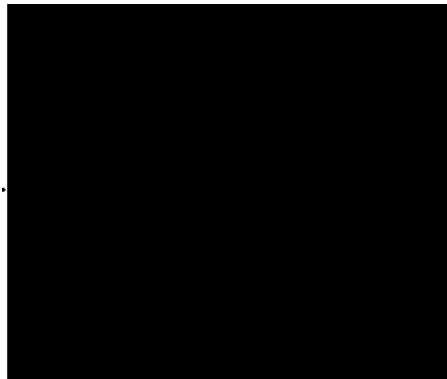
V Havlíčkově Brodě dne:

Ve Slaném dne:

za zhotovitele:



za objednatele:



REKAPITULACE STAVBY

Kód: S24
Stavba: Elektroinstalace_ZŠ Slaný - II. Etapa

KSO: CC-CZ:
Místo: Datum: 30. 1. 2025

Zadavatel: IČ:
DIČ:

Zhotovitel: IČ:
DIČ:

Projektant: IČ:
DIČ:

Zpracovatel: IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			4 787 417,17
--------------	--	--	--------------

DPH základní snížená	Sazba daně 21,00% 12,00%	Základ daně 4 787 417,17 0,00	Výše daně 1 005 357,61 0,00
-------------------------	-----------------------------	----------------------------------	-----------------------------

Cena s DPH	v	CZK	5 792 774,78
------------	---	-----	--------------

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: S24

Stavba: Elektroinstalace_ZŠ Slaný - II. Etapa

Místo: Datum: 30. 1. 2025

Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		4 787 417,17	5 792 774,78
200511_II	Elektroinstal...	3 052 412,79	3 693 419,48
MR II	Místní rozhlas	113 556,13	137 402,92
PZTS II	Poplachový, zab...	106 013,87	128 276,78
SK II	Strukturovaná kab...	1 451 534,38	1 756 356,60
SP II	Společné položky	63 900,00	77 319,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Elektroinstalace_ZŠ Slaný - II. Etapa Objekt:
200511_II - Elektroinstal...

Místo:

Datum: 30. 1. 2025

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							3 052 412,79
D D0 Dodávka - ROZVADĚČE							87 020,70
1	K	Pol1	RP2 - Rozvaděč - Skladba dle výkresu č. E952-15				32 400,00
2	K	Pol2	RP2.1 - Rozvaděč - Skladba dle výkresu č. E952-16				27 000,00
3	K	Pol3	RP2.2 - Rozvaděč - Skladba dle výkresu č. E952-17				23 280,00
4	K	Pol4	Drobný instalační materiál 5%				4 340,70
D D1 Dodávka - SVÍTIDLA							463 906,80
5	K	Pol5	TYP A1				240 000,00
6	K	Pol6	TYP A2				23 400,00
7	K	Pol7	TYP A3				12 240,00
8	K	Pol8	TYP B				36 000,00
9	K	Pol9	TYP C				2 280,00
10	K	Pol10	TYP D1				3 360,00
11	K	Pol11	TYP D2				10 920,00
12	K	Pol12	TYP D2N				7 920,00
13	K	Pol13	TYP F1N				15 600,00
14	K	Pol14	TYP F2N				6 720,00
15	K	Pol15	TYP F4N				6 720,00
16	K	Pol16	TYP H				1 680,00
17	K	Pol17	TYP HN				47 040,00
18	K	Pol18	TYP N1				19 200,00
19	K	Pol19	Piktogram luminiscenční označující směr úniku, únikové východy, hasící zařízení,...				2 736,00
20	K	Pol20	Lankový závěs pro svítidla J1, J2 a B				6 000,00
21	K	Pol21	Drobný instalační materiál 5%				22 090,80
D D2 Dodávka - REGULACE OSVĚTLENÍ							156 177,00
22	K	Pol22	Tlačítkový vstup dvoukanálový pod ovladač do krabice				26 880,00
23	K	Pol23	Kombinovaný senzor denního světla				41 580,00
24	K	Pol24	Zdroj 230/12-24V pro převodník DALI/NET				10 200,00
25	K	Pol25	Převodník DALI/NET 128 adres				31 440,00
26	K	Pol26	Převodník DALI/NET 64 adres				31 440,00
27	K	Pol27	Napáječ DALI sběrnice				7 200,00
28	K	Pol28	Drobný instalační materiál 5%				7 437,00
D D3 Dodávka - KABELY							141 589,25
29	K	34111076	kabel CYKY 4Bx10				7 215,00
30	K	34111036	kabel CYKY 3Cx2,5				50 232,00
31	K	34111090	kabel CYKY 5Cx1,5				21 960,00
32	K	34111030	kabel CYKY 3Cx1,5				14 035,20
33	K	34111030.1	kabel CYKY 3Ax1,5				3 657,50
34	K	34111005	kabel CYKY 2Ax1,5				4 704,00
35	K	Pol29	kabel CSSS 5Cx1,5				3 024,00
36	K	Pol30	kabel CSSS 3Cx1,5				792,00
37	K	Pol31	kabel PRAFlaSave-X 4Bx10 - B2ca s1d1				14 580,00
38	K	Pol32	kabel PRAFlaSave-X 3Cx2,5 - B2ca s1d1				3 283,20

PČ	Typ	Kód	Popis	Cena celkem [CZK]
39	K	Pol33	kabel PRAFlaSave-X 5Cx1,5 - B2ca s1d1	1 260,00
40	K	Pol34	kabel PRAFlaSave-X 3Cx1,5 - B2ca s1d1	900,00
41	K	Pol35	UTP CAT 5e 4x2x0,5 - B2ca s1d1	960,00
42	K	Pol36	UTP CAT 5e 4x2x0,5	720,00
43	K	Pol37	vodič CYY 10 zž	2 700,00
44	K	Pol38	vodič CYY 6 zž	1 944,00
45	K	Pol39	vodič CYY 4 zž	2 880,00
46	K	Pol40	Drobný instalační materiál 5%	6 742,35
	D	D4	Dodávka - INSTALAČNÍ MATERIÁL	234 852 2 4
47	K	Pol41	sporáková přípojka, 16A, 400V, IP44, pod omítku	492,00
48	K	34535512	spínač-01, 10A, 250V, pod omítku	924,00
49	K	34535573	přepínač sériový-05, 10A, 250V, pod omítku	504,00
50	K	34535552	přepínač střídavý-06, 10A, 250V, pod omítku	1 440,00
51	K	Pol42	tlačítkový ovladač, 10A, 250V, pod omítku, 1PÓLOVÝ	312,00
52	K	Pol43	tlačítkový ovladač, 10A, 250V, pod omítku, 2PÓLOVÝ	2 016,00
53	K	34536700	rámeček pro spínače	897,60
54	K	34555101	zásuvka jednonásobná, 16A, 250V, pod omítku	11 520,00
55	K	Pol44	zásuvka jednonásobná, 16A, 250V, pod omítku s přepětovou ochranou	9 504,00
56	K	Pol45	zásuvka jednonásobná, 16A, 250V, do panelové krabice	1 980,00
57	K	Pol46	zásuvka jednonásobná, 16A, 250V, do panel. krabice přepětovou ochr.	10 296,00
58	K	34555121	zásuvka dvojnásobná, 16A, 250V, pod omítku	12 420,00
59	K	34536700.1	rámeček pro zásuvky jednonásobný	3 379,20
60	K	34536705	krabice KU68 - svorkovnicová	3 600,00
61	K	Pol47	krabice KU68 - přístrojová	5 208,00
62	K	Pol48	krabice panelová - svorkovnicová	4 800,00
63	K	Pol49	krabice panelová - přístrojová	1 050,00
64	K	34571050	elektronstalační trubka plastová ohebná pod omítku P16	600,00
65	K	34571051	elektronstalační trubka plastová ohebná pod omítku P23	840,00
66	K	34571004	elektronstalační lišta 20x20mm, dvojité zámeč, bílá barva	13 716,00
67	K	34571007	elektronstalační lišta 40x20mm, dvojité zámeč, bílá barva	522,00
68	K	34571008	elektronstalační lišta 40x40mm, dvojité zámeč, bílá barva	1 764,00
69	K	Pol50	parapetní kanál plastový 120x55mm, bílá barva - včetně víka	12 600,00
70	K	Pol51	parapetní kanál plastový 160x65mm, bílá barva - včetně víka	36 480,00
71	K	Pol52	parapetní kanál kovový 60x40mm, bílá barva - včetně víka	9 600,00
72	K	Pol53	parapetní kanál hliníkový 110x70mm, bílá barva - včetně víka	14 256,00
			příslušenství k parapetním kanálům - kolena, rohy,	
73	K	Pol54	spojky, spony, přístrojové nosiče, příchytky, popisné štítky, podložky pod přístroje atd.	9 600,00
74	K	35442028	Připojovací uzemňovací svorka	828,00
75	K	Pol55	SDK zákryt kabelové trasy o profilu 15x25cm	3 600,00
76	K	Pol56	SDK protipožární zákryt kabelové trasy o profilu 15x25cm - EI 30 DP1	5 400,00
77	K	Pol57	SDK protipožární zákryt kabelové trasy o profilu 30x60cm - EI 30 DP1	6 120,00
78	K	Pol58	SDK protipožární zákryt rozvaděče - EI 30 DP1 - 3m2	1 200,00
79	K	Pol59	Protipožární ucpávka	12 000,00
80	K	Pol60	ocelová pomocná konstrukce	24 000,00
81	K	Pol61	Pomocný instal. materiál,hmoždinky,spony,příchytky,atd 5%	11 383,44
	D	D5	Montáž - ROZVADĚČE	9 471,00
82	K	741210405	RP2 - Rozvaděč - Skladba dle výkresu č. E952-15	3 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	ena celkem [CZK]
83	K	741210405.1	RP2.1 - Rozvaděč - Skladba dle výkresu č. E952-16	3 000,00
84	K	741210405.2	RP2.2 - Rozvaděč - Skladba dle výkresu č. E952-17	3 000,00
85	K	Pol62	Drobný instalační materiál 5%	471,00

D D6		Montáž - SVÍTIDLA		116 235,00
86	K	741372062	TYP A1	54 000,00
87	K	741372062.1	TYP A2	7 020,00
88	K	741372062.2	TYP A3	3 240,00
89	K	741372151	TYP B	10 800,00
90	K	741372152	TYP C	540,00
91	K	741372021	TYP D1	2 160,00
92	K	741372021.1	TYP D2	7 020,00
93	K	Pol63	TYP D2N	1 620,00
94	K	Pol64	TYP F1N	2 700,00
95	K	Pol65	TYP F2N	1 080,00
96	K	Pol66	TYP F4N	1 080,00
97	K	741372062.3	TYP H	540,00
98	K	Pol67	TYP HN	7 560,00
99	K	Pol68	TYP N1	5 400,00
100	K	Pol69	Piktogram luminiscenční označující směr úniku, únikové východy, hasící zařízení,...	1 140,00
101	K	Pol70	Lankový závěs	4 800,00
102	K	Pol71	Drobný instalační materiál 5%	5 535,00

D D7		Montáž - REGULACE OSVĚTLENÍ		25 200,00
103	K	Pol72	Tlačítkový vstup dvoukanálový pod ovladač do krabice	6 720,00
104	K	Pol73	Kombinovaný senzor denního světla	5 280,00
105	K	Pol74	Zdroj 230/12-24V pro převodník DALI/NET	600,00
106	K	Pol75	Převodník DALI/NET 128 adres	4 800,00
107	K	Pol76	Převodník DALI/NET 64 adres	4 800,00
108	K	Pol77	Napáječ DALI sběrnice	1 800,00
109	K	Pol78	Drobný instalační materiál 5%	1 200,00

D D8		Montáž - KABELY		193 624,20
110	K	741122223	kabel CYKY 4Bx10	3 276,00
111	K	741122016	kabel CYKY 3Cx2,5	63 480,00
112	K	741122231	kabel CYKY 5Cx1,5	42 000,00
113	K	741122015	kabel CYKY 3Cx1,5	28 800,00
114	K	741122015.1	kabel CYKY 3Ax1,5	7 500,00
115	K	741122011	kabel CYKY 2Ax1,5	14 700,00
116	K	741122231.1	kabel CSSS 5Cx1,5	2 520,00
117	K	741122015.2	kabel CSSS 3Cx1,5	1 200,00
118	K	741122623	kabel PRAFlaSave-X 4Bx10 - B2ca s1d1	4 050,00
119	K	741122611	kabel PRAFlaSave-X 3Cx2,5 - B2ca s1d1	2 688,00
120	K	741122641	kabel PRAFlaSave-X 5Cx1,5 - B2ca s1d1	1 080,00
121	K	741122611.1	kabel PRAFlaSave-X 3Cx1,5 - B2ca s1d1	900,00
122	K	742121001	UTP CAT 5e 4x2x0,5 - B2ca s1d1	2 400,00
123	K	742121001.1	UTP CAT 5e 4x2x0,5	1 800,00
124	K	741120003	vodič CYY 10 zž	2 250,00
125	K	741120001	vodič CYY 6 zž	2 160,00
126	K	741120001.1	vodič CYY 4 zž	3 600,00
127	K	Pol79	Drobný instalační materiál 5%	9 220,20

D D9		Montáž - INSTALAČNÍ MATERIÁL		276 960,60
128	K	741311021	sporáková přípojka, 16A, 400V, IP44, pod omítku	252,00
129	K	741310101	spínač-01, 10A, 250V, pod omítku	1 764,00
130	K	741310231	přepínač sériový-05, 10A, 250V, pod omítku	756,00
131	K	741310233	přepínač střídavý-06, 10A, 250V, pod omítku	2 520,00

PČ	Typ	Kód	Popis	Cena celkem [CZK]
132	K	741310103	tlačítkový ovladač, 10A, 250V, pod omítku, 1PÓLOVÝ	504,00
133	K	741310104	tlačítkový ovladač, 10A, 250V, pod omítku, 2PÓLOVÝ	3 024,00
134	K	741313001	zásuvka jednonásobná, 16A, 250V, pod omítku	24 192,00
135	K	741313005	zásuvka jednonásobná, 16A, 250V, pod omítku s přepětovou ochranou	3 024,00
136	K	741313032	zásuvka jednonásobná, 16A, 250V, do panelové krabice	3 780,00
137	K	Pol80	zásuvka jednonásobná, 16A, 250V, do panel. krabice s přepětovou ochr.	3 276,00
138	K	741313043	zásuvka dvojnásobná, 16A, 250V, pod. omítku	11 340,00
139	K	741112001	krabice KU68 - svorkovnicová	15 300,00
140	K	741112003	krabice KU68 - přístrojová	22 134,00
141	K	741112021	krabice panelová - svorkovnicová	16 320,00
142	K	741112071	krabice panelová - přístrojová	3 570,00
143	K	741110061	elektronstalační trubka plastová ohebná pod omítku P16	3 000,00
144	K	741110061.1	elektronstalační trubka plastová ohebná pod omítku P23	3 000,00
145	K	741110501	elektronstalační lišta 20x20mm, dvojité zámeč, bílá barva	72 390,00
146	K	741110501.1	elektronstalační lišta 40x20mm, dvojité zámeč, bílá barva	1 710,00
147	K	741110501.2	elektronstalační lišta 40x40mm, dvojité zámeč, bílá barva	3 420,00
148	K	741110512	parapetní kanál plastový 120x55mm, bílá barva	7 200,00
149	K	741110513	parapetní kanál plastový 160x65mm, bílá barva	19 200,00
150	K	Pol81	parapetní kanál kovový 60x40mm, bílá barva	1 680,00
151	K	741110512.1	parapetní kanál hliníkový 110x70mm, bílá barva	2 016,00
152	K	Pol82	příslušenství k parapetním kanálům - kolena, rohy, spojky, spony, přístrojové nosiče, příchytky, popisné štítky, podložky pod přístroje atd.	4 200,00
153	K	741420021	Připojovací uzemňovací svorka	1 800,00
154	K	Pol83	SDK zákryt kabelové trasy o profilu 15x25cm	7 200,00
155	K	Pol84	SDK protipožární zákryt kabelové trasy o profilu 15x25cm - EI 30 DP1	7 200,00
156	K	Pol85	SDK protipožární zákryt kabelové trasy o profilu 30x60cm - EI 30 DP1	7 200,00
157	K	Pol86	SDK protipožární zákryt rozvaděče - EI 30 DP1 - 3m2	1 200,00
158	K	Pol87	Protipožární ucpávka	3 600,00
159	K	Pol88	ocelová pomocná konstrukce	6 000,00
160	K	Pol89	Pomocný instal. materiál,hmoždinky,spony,příchytky,atd 5%	13 188,60

D	D10	STAVEBNÍ VÝPOMOCE, DEMONTÁŽE, PŘELOŽKY A POMOCNÉ PRÁ	1 347 376,00	
161	K	Pol90	průraz zdí do 2 kabelů - tloušťka stěny do 30cm	4 320,00
162	K	Pol91	průraz zdí 15x15cm - tloušťka stěny do 30cm	33 600,00
163	K	Pol92	průraz zdí do 2 kabelů - tloušťka stěny do 60cm	6 600,00
164	K	Pol93	průraz zdí 15x15cm - tloušťka stěny do 60cm	38 400,00
165	K	460680166	průraz zdí do 2 kabelů - tloušťka stěny do 90cm	300,00
166	K	Pol94	drážka pro kabel 6x20cm - VČETNĚ ZAČIŠTĚNÍ	2 400,00
167	K	Pol95	drážka pro kabel 4x10cm - VČETNĚ ZAČIŠTĚNÍ	5 280,00
168	K	Pol96	drážka pro kabel 4x4cm - VČETNĚ ZAČIŠTĚNÍ	102 720,00
169	K	31423-01	Dozdění a dočištění rozvaděčů a kabelových tras	648,00
170	K	611315221	Vápenná štuková omítka malých ploch do 0,09 m2 na stropěch	77 700,00
171	K	Pol97	výmalba stěn a stropů	504 000,00
172	K	Pol98	sejmutí obkladu	15 840,00
173	K	Pol99	nový obklad stěny s designu stávajících obkladů	59 040,00
174	K	Pol100	hodinová zúčtovací sazba - ostatní stavební výpomoci nespécifikované	81 000,00
175	K	Pol101	odvezení sutě na skládku	2 400,00
176	K	Pol102	uložení sutě na skládku	4 800,00
177	K	741211827	demontáž zapuštěného rozvaděče do 900/2000/400mm	3 840,00

PČ Typ		Kód	Popis	Cena celkem [CZK]
178	K	741371891	demontáž svítidla IP20-IP66 přisazené/zavěšené/zapuštěné, zářivkové nebo žárovkové, včetně odpojení	55 500,00
179	K	Pol103	demontáž kabelu pevně do 5x10	90 000,00
180	K	Pol104	demontáž kabelu pevně do 5x35	1 440,00
181	K	741311803	demontáž zásuvky nebo vypínače silnoproudu	8 820,00
182	K	741112801	demontáž úložného materiálu (zlaby, lišty, trubky, atd^)	30 000,00
183	K	Pol105	demontáž a zpětná montáž vývodů v rozvaděči - kabe do 4x35	216,00
184	K	Pol106	demontáž a zpětná montáž vývodů v rozvaděči - kabe do 5x10	912,00
185	K	Pol107	úprava zapojení přístrojů v rozvaděči (jistič, stykač atd	960,00
186	K	Pol108	ekologická likvidace demontovaných svítidel, kabelů, elektropřístrojů, kovového odpadu a ostatního demontovaného materiálu	1 800,00
187	K	998741201	Přesun hmot procentní pro silnoproud v objektech v d 6 m	26 040,00
188	K	Pol109	lešení pro práci do výšky 4,5m - 3x0,9m pojízdné	9 000,00
189	K	POI110	trasování kabelových tras	33 000,00
190	K	Pol111	vyhledání, přepojení přístrojů a zařízení nespecifikované	44 000,00
191	K	Pol112	demontáže nespecifikované	44 000,00
192	K	POI113	naprogramování a zprovoznění regulace osvětlení	30 000,00
193	K	Pol158	Měření osvětlenosti kalibrovaným luxmetrem v referenčních učebnách a kancelářích	3 000,00
194	K	Pol114	Dokumentace skutečného provedení stavby	11 400,00
195	K	741810003	Výchozí revize - zařízení do 1 milionu	7 200,00
196	K	741810011	Příplatek k celkové prohlídce za každých dalších 500 000,- Kč	7 200,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Elektroinstalace_ZŠ Slaný - II. Etapa
Objekt: MR II - Místní rozhlas

Místo: Datum: 30. 1. 2025
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ Typ Kód Popis MJ Množství J.cena [CZK] Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem 113 556,13

D D0		Dodávka MR - Zařízení			34 414,32
1	K	Pol1	Reprosoustava 10W/100V, 93dB, 100-17000Hz, z MDF a DTD	34 414,32	
	D	D1	Dodávka MR - Instalační materiál	^1345,53	
2	K	34111005	Kabel CYKY-O 2x1,5mm2	^1403,20	4 803,20
3	K	34571051	trubka elektroinstalační ohebná EN 500 86-1141 (chránička) D 22,9/28,5mm		1 463,28
4	K	34571519	krabice univerzální odbočná z PH s víčkem, D 73,5mmx43mm		786,96
5	K	Pol2	Keramická svorkovnice 3pól., max. 6mm2 (lustr)		2 162,94
6	K	Pol3	instalační materiál		2 129,15
	D	D2	Montáž, zapojení zařízení	^960,00	
7	K	742410063	Montáž reproduktoru nástěnného rozhlasu		8 640,00
8	K	Pol4	Montáž a zapojení technologie - Technická příprava		4 320,00
	D	D3	Montáž instalačního materiálu	^38840,00	
9	K	741122011	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 2x1,5 až 2,5 mm2 (CYKY)		6 264,00
10	K	741122121	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 2x1,5 až 6 mm2 zatažený v trubkách (CYKY)		3 216,00
11	K	974031123	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 30 mm š do 100 mm		10 452,00
12	K	741110042	Montáž trubka plastová ohebná D přes 23 do 35 mm uložená pevně		4 020,00
13	K	612135101	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy		3 216,00
14	K	742110503	Montáž krabic pro slaboproud zapuštěných plastových odbočných univerzální s víčkem		2 592,00
15	K	Pol5	Montáž instalačního materiálu a kabeláže - Stavební připomoci, ostatní přípomoc		4 400,00
16	K	741130021	Ukončení vodič izolovaný do 2,5 mm2 na svorkovnici		4 680,00
	D	D4	Programování, nastavení zařízení	^8720,00	
17	K	Pol6	Oživení a nastavení reproduktoru MR - nástěnné provedení		4 320,00
18	K	Pol7	Oživení a nastavení technologie - Oživení systému		1 100,00
19	K	Pol8	Programování technologie - Programování systému		1 100,00
20	K	Pol9	Oživení a nastavení technologie - Odzkoušení a nastavení všech zařízení		1 100,00
21	K	Pol10	Programování technologie - Zaškolení uživatele		1 100,00
	D	D5	Funkční zkouška	^7 276,28	
22	K	Pol11	Revize reproduktoru MR - nástěnné provedení		4 320,00
23	K	Pol12	Revize slaboproudého zařízení - funkční zkouška		1 440,00
24	K	998742202	Přesun hmot procentní pro slaboproud v objektech v do 12 m		1 516,28

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Elektroinstalace_ZŠ Slaný - II. Etapa Objekt:
PZTS II - Poplachový, zab...

Místo:

Datum: 30. 1. 2025

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							106 013,87
	D	D0	Dodávka PZTS - Zařízení	AAAAAAAAAAAA			5 362,07
1	K	Pol13	PIR detektor				3 924,72
2	K	Pol14	Rozbočovač sběrnice				424,20
3	K	Pol15	Víceúčelová montážní				1 013,15
	D	D1	Dodávka PZTS - Instalační materiál	AAAAAAAAAAAA	H_	^J	2587,40
4	K	Pol16	Kabel pro sběrnici PZTS, stíněný (balení)				2 039,85
5	K	Pol17	Kabel napájení (balení)				2 710,22
6	K	Pol18	Propojovací krabice 18+2 pájecí svorky do krabice KU68				141,66
7	K	34571519	krabice univerzální odbočná z PH s víčkem, D 73,5mmx43mm				101,40
8	K	34571050	trubka elektroinstalační ohebná EN 500 86-1141 (chránička) D 16/21,2mm				232,00
9	K	34571003	lišta elektroinstalační hranatá bílá 17x17				1 013,70
10	K	34571004	lišta elektroinstalační hranatá bílá 20x20				3 124,80
11	K	Pol19	Drobný instalační materiál				3 223,77
	D	D2	Montáž, zapojení zařízení				9 440,00
12	K	Pol4	Montáž a zapojení technologie - Technická příprava				4 400,00
13	K	742220232	Montáž detektoru na stěnu nebo na strop				1 680,00
14	K	Pol20	Montáž a zapojení vst. / výst. modul 4-8 adr.				2 100,00
15	K	Pol21	Montáž a zapojení převodníku / interfejsu				1 260,00
	D	D3	Montáž instalačního materiálu	AAAAAAAAAAAA	H_		37 208,00
16	K	742121001	Montáž kabelu STP do lišt a trubek				6 480,00
17	K	742121001.1	Montáž kabelu do lišt a trubek				6 480,00
18	K	742110503	Montáž krabic pro slaboproud zapuštěných plastových odbočných univerzální s víčkem				342,00
19	K	974031123	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 30 mm š do 100 mm				3 480,00
20	K	742110013	Montáž trubek pro slaboproud plastových tuhých pro vnitřní rozvody pro optická vlákna				1 392,00
21	K	612135101	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy				3 480,00
22	K	742110401	Montáž instalačních kanálů pro slaboproud plastových jednokomorových				2 340,00
23	K	742110401	Montáž instalačních kanálů pro slaboproud plastových jednokomorových				6 552,00
24	K	742110503	Montáž krabic pro slaboproud zapuštěných plastových odbočných univerzální s víčkem				342,00
25	K	Pol5	Montáž instalačního materiálu a kabeláže - Stavební připomoci, ostatní připomoc				4 400,00
26	K	742110503.1	Montáž a zapojení krabice do 8 svorek				720,00
27	K	Pol22	Zakončení kabelu				1 200,00
	D	D4	Programování, nastavení zařízení				32 600,00
28	K	Pol7	Oživení a nastavení technologie - Oživení systému				1 100,00
29	K	Pol8	Programování technologie - Programování systému				1 440,00
30	K	Pol9	Oživení a nastavení technologie - Odzkoušení a nastavení všech zařízení				1 440,00
31	K	Pol10	Programování technologie - Zaškolení uživatele				1 100,00
32	K	Pol23	Programování technologie - Připojení na PCO				2 200,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
33	K	Pol24	Montáž, prog. a oživ. ústředny				18 000,00
34	K	Pol25	Montáž antény				720,00
35	K	Pol26	Programování a zaškolení vst. / výst. modul 4-8 adr.				3 000,00
36	K	Pol27	Oživení a nastavení převodníku / interfejsu				3 600,00

D D5

Funkční zkouška

8 816,40

37	K	Pol12	Revize slaboproudého zařízení - funkční zkouška				1 920,00
38	K	Pol28	Revize vnitřního "PI R" detektoru				720,00
39	K	Pol29	Revize bezdrátového systému				2 160,00
40	K	Pol30	Revize vst. / výst. modul 4-8 adr.				3 000,00
41	K	998742202	Přesun hmot procentní pro slaboproud v objektech v do 12 m				1 016,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Elektroinstalace_ZŠ Slaný - II. Etapa
Objekt: SK II - Strukturovaná kab...

Místo: Datum: 30. 1. 2025
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							1 451 534,38

	D	D0	Dodávka SK - Zařízení	163 746,62
1	K	Pol31	Nástěnný dvoudílný datový rozvaděč v provedení 18U, 600x615	7 566,06
2	K	Pol32	Uzamykatelná zásuvka na dokumenty, do racku 19", 3U, černý	1 574,85
3	K	Pol33	Rozvodný panel ACAR 5x 230V včetně vany 2U, černý	2 226,18
4	K	Pol34	19", 1U, výsuvná optická vana pro 12 SC simplex	1 198,58
5	K	Pol35	Optická kazeta, transp. víčko, 2x výkl. držák na sváry	724,26
6	K	Pol36	Ochrana sváru smrštitelná 60mm	421,92
7	K	Pol37	Pigtail SC MM 50/125 1m, OM2	428,72
8	K	Pol38	Coupling SC, MM simplex, OM2	121,92
9	K	Pol39	Šroub samořezný pro upevnění adaptérů, M2.2 x 6,5,	102,16
10	K	Pol40	Záslepka plastová do SC portu optické vany	534,08
11	K	Pol41	19" polička s perforací 1U/450mm, max. nosnost 40kg	1 296,60
12	K	Pol42	19"" vyvazovací panel 1U, 5x háček 35x30 mm	266,30
13	K	Pol43	Zaslepovací panel 2U	196,03
14	K	Pol44	Spirála svazovací, pr.15mm, přírodní, 10m	64,33
15	K	Pol45	Spojovací materiál sada 4x šroub, podložka,	609,28
16	K	Pol46	Patch panel černý osazený 24 pozic 1U CAT6E	6 634,74
17	K	Pol47	Popisky patch panelu	3 877,44
18	K	Pol48	Patch kabel 2m UTP, CAT6E	6 101,98
19	K	Pol49	Patch kabel 1m UTP, CAT6E	4 297,80
20	K	Pol50	Rámeček jednonásobný Tango, bílý	2 516,36
21	K	Pol51	Maska nosná pro 2x RJ45 (IEC 607-7)	1 811,08
22	K	Pol52	Kryt zásuvky datové Tango, bílý	2 549,04
23	K	Pol53	Samořezný keystone CAT6E UTP do zásuvky	7 090,80
24	K	Pol54	Kryt konektoru RJ45-černá	159,30
25	K	Pol55	Konektor RJ45 8pinů-na drát	439,65
26	K	Pol56	Certifikační měření - metalika	10 917,31
27	K	Pol57	Certifikační měření - optika	11 305,50
28	K	Pol19	Drobný instalační materiál	4 943,81
95	K	R1	Přepěťová ochrana strukturované kabeláže na 24 pozic 1U . Dle požadavku investora (resp. p.Kozaka).(dodávka)	83 770,54
	D	D1	Dodávka SK - Instalační materiál	387 979,16
29	K	Pol58	Kabel UTP drát CAT6E, PVC, 305m	258 859,05
30	K	Pol59	Kabel SYKFY 25x2x0.5mm	6 468,00
31	K	Pol60	Kabel gelový, 50/125um, 4 vl., LSOH, CLT, se	2 426,88
32	K	Pol61	Lišta 74x20mm kobercová, bílá	714,88
33	K	Pol62	Příčka s kovovou fólií (1ks=2m)	17 326,48
34	K	Pol63	Propojovací lanko stín. kanálu PSK 1	3 738,44
35	K	Pol64	Parapetní kanál jednokomorový, 90x55, (1ks=2m)	44 034,40
36	K	Pol65	Příslušenství pro parapetní žlaby	7 964,34
37	K	34571007	lišta elektroinstalační hranatá bílá 40x20	4 289,00
38	K	34571005	lišta elektroinstalační hranatá bílá 25x20	10 839,78
Strana 11 z 14				

PČ	Typ	Kód	Popis	Cena celkem [CZK]
39	K	34571052	trubka elektroinstalační ohebná EN 500 86-1141 (chránička) D 28,4 /34,5mm	877,80
40	K	34571051	trubka elektroinstalační ohebná EN 500 86-1141 (chránička) D 22,9/28,5mm	12 644,10
41	K	Pol66	VGA kabel 10m	5 691,62
42	K	Pol67	HDMI kabel 10m	5 148,22
43	K	34572317	páska stahovací kabelová 4,8x430mm	2 994,09
44	K	Pol68	Další nespecifikovaný materiál	3 962,08
	D	D2	Montáž, zapojení zařízení	93 796,00
45	K	742330003	Montáž a zapojení skříně RACK na zeď	3 000,00
46	K	742330023	Kompletace skříně RACK (cena za 1U)	4 320,00
47	K	742330023	Kompletace skříně RACK (cena za 1U)	720,00
48	K	Pol69	Montáž a zapojení malý zdroj napájení 12V do 1A	360,00
49	K	742330023	Kompletace skříně RACK (cena za 1U)	720,00
50	K	742330023	Kompletace skříně RACK (cena za 1U)	360,00
51	K	Pol70	Svařování vlákna FO	7 200,00
52	K	742330023	Kompletace skříně RACK (cena za 1U)	1 440,00
53	K	742330023.1	Kompletace skříně RACK pro CCTV (cena za 1U)	720,00
54	K	742330023	Kompletace skříně RACK (cena za 1U)	720,00
55	K	742330024	Montáž a zapojení PATCH PANEL do 24 pozic	3 360,00
56	K	Pol71	Montáž patch kabelu do RACK	17 292,00
57	K	Pol71	Montáž patch kabelu do RACK	17 160,00
58	K	742330042	Montáž a zapojení zásuvky STP 2xRJ45	19 152,00
59	K	Pol72	Montáž konektoru RJ45 na kabel	1 980,00
60	K	Pol71	Montáž patch kabelu do RACK	1 452,00
61	K	Pol4	Montáž a zapojení technologie - Technická příprava	8 800,00
96	K	R2	Přepětíová ochrana strukturované kabeláže na 24 pozic 1U . Dle požadavku investora (resp. p.Kozaka).(dodávka)	5 040,00
	D	D3	Montáž instalačního materiálu	752 522,60
62	K	Pol73	Montáž klipu-přichytky-spojky pro PVC trubku	12,00
63	K	Pol73	Montáž klipu-přichytky-spojky pro PVC trubku	96,00
64	K	Pol73	Montáž klipu-přichytky-spojky pro PVC trubku	96,00
65	K	Pol73	Montáž klipu-přichytky-spojky pro PVC trubku	4,80
66	K	742110501	Montáž krabic pro slaboproud zapuštěných plastovýc odbočných kruhových s víčkem a se zasekáním	1 653,00
67	K	742121001	Montáž kabelu UTP do lišt a trubek	469 682,40
68	K	742121001.1	Montáž optický kabel do lišt a trubek do 12 vláken	3 168,00
69	K	742121001.1	Montáž optický kabel do lišt a trubek do 12 vláken	1 689,60
70	K	742110401	Montáž instalačních kanálů pro slaboproud plastovýc jednokomorových	264,00
71	K	742110421	Montáž oddělovací přepážky instalačních kanálů pro slaboproud z hliníku nebo plastu	17 328,00
72	K	742110401	Montáž instalačních kanálů pro slaboproud plastovýc jednokomorových	10 032,00
73	K	Pol74	Montáž instalačního materiálu a kabeláže	4 400,00
74	K	742110401	Montáž instalačních kanálů pro slaboproud plastovýc jednokomorových	6 600,00
75	K	742110401	Montáž instalačních kanálů pro slaboproud plastovýc jednokomorových	14 124,00
76	K	974031123	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 30 mm š do 10 mm	8 580,00
77	K	741110042	Montáž trubka plastová ohebná D přes 23 do 35 mm uložená pevně	2 340,00
78	K	612135101	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy^^^^^^^^^^B	116 640,00
79	K	974031123	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 30 mm š do 10 mm	53 460,00
80	K	741110042	Montáž trubka plastová ohebná D přes 23 do 35 mm uložená pevně	14 580,00
81	K	612135101R	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy^^^^^^^^^^B	5 068,80

PČ	Typ	Kód	Popis	Cena celkem [CZK]
82	K	742121001.2	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15	2 904,00
83	K	Pol5	Montáž instalačního materiálu a kabeláže - Stavební připomoci, ostatní přípomoc	19 800,00
	D	D4	Programování, nastavení zařízení	40 2 4 0 00
84	K	Pol75	Kabelová forma pro optický kabel, včetně zakončení optiky	3 600,00
85	K	Pol76	Měření metodou OTDR vč. protokolu . 2 vl. délky	720,00
86	K	Pol77	Závěrečné měření zásuvky STP 2xRJ45	0,00
87	K	Pol78	Závěrečné měření zásuvky STP 1xRJ45	19 000,00
88	K	Pol7	Oživení a nastavení technologie - Oživení systému	3 680,00
89	K	Pol8	Programování technologie - Programování systému	7 360,00
90	K	Pol9	Oživení a nastavení technologie - Odzkoušení a nastavení všech zařízení	3 680,00
91	K	Pol10	Programování technologie - Zaškolení uživatele	2 200,00
	D	D5	Revize	1 3 250 00
92	K	Pol79	Revize skříně RACK	500,00
93	K	Pol12	Revize slaboproudého zařízení - funkční zkouška	7 360,00
94	K	998742202	Přesun hmot procentní pro slaboproud v objektech v 12 m	5 390,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Elektroinstalace_ZŠ Slaný - II. Etapa
Objekt: SP II - Společné položky

Místo: Datum: 30. 1. 2025
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							63 900,00
D		D0	Dodávka - Ostatní				35 000,00
1	K	Pol80	Ostatní režie (přesun materiálů, lešení, zřízení stavenišť, energie a ostatní vedlejší, dokladová část				35 000,00
D		D1	Projekční práce				16 900,00
2	K	Pol82	Projekční práce - Dokumentace zhotovitele - skutečný stav				16 900,00
D		D2	Doprava				12 000,00
3	K	Pol83	Doprava				12 000,00