

SMLOUVA O DÍLO

na zhotovení stavby

„Rekonstrukce elektroinstalace v ZŠ Litvínovská 600, Praha 9.

číslo smlouvy objednatele: 2024/OSM/0092/DDIL

uzavřená níže uvedeného dne měsíce a roku dle ustanovení § 2586 a násl. občanského zákoníku č. 89/2012 Sb., v platném znění, mezi smluvními stranami:

I.

SMLUVNÍ STRANY

Městská část Praha 9

se sídlem: Sokolovská 14/324, 180 49 Praha 9

IČO: 00063894, DIČ: CZ00063894, registrované dle § 94 zákona č. 235/2004 Sb. o DPH

bankovní

číslo účtu

zastoupen

(dále jen "objednatel")

a

EL-EX, spol. s r.o.

se sídlem: Milánská 410, 109 00 Praha 10

IČO: 41691121, DIČ: CZ41691121, registrována dle § 94 zákona č. 235/2004 Sb. o DPH

zapsána v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl C, číslo vložky 3988

bankovní

číslo účtu

zastoupen

(dále jen „zhotovitel“)

t a k t o:

II.

PŘEDMĚT SMLOUVY

Předmětem smlouvy je rekonstrukce nevyhovujících elektrorozvodů v budově školy.

III.

SOUČINNOST OBJEDNATELE A ZHOTOVITELE

1. Objednatel poskytne zhotoviteli potřebné, dříve zpracované podklady, údaje, vyjádření a stanoviska, které má k dispozici, jejichž potřeba vyplývá v průběhu plnění a jež jsou pro plnění dle této smlouvy nezbytné.

2. Výchozí podklady a materiály získané zhotovitelem od objednatele mají důvěrný charakter a smějí být použity pouze pro plnění ve smyslu této smlouvy.
3. Zhotovitel je povinen neprodleně oznámit objednateli všechny skutečnosti, vyplývající z technického řešení nebo z jednání s třetími stranami, které zjistí v průběhu prací a které mají vliv na možnost plnění dle této smlouvy.

IV.

DOBA PLNĚNÍ

1. Práce na zhotovení díla budou započaty nejpozději po obdržení závazné SoD
2. Dílo bude dokončeno a předáno objednateli do 23.8.2024
3. Místem předání a převzetí se rozumí sídlo objednatele.
4. Objednatel si vyhrazuje lhůtu 14 dnů k prostudování díla.
V případě kompletnosti díla bez zjevných vad a nedodělků bude sepsán protokol o předání a převzetí díla.

V.

CENA DÍLA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Cena za zhotovení díla v rozsahu čl. II. této smlouvy je stanovena jako cena nejvýše přípustná, a to ve výši:

Základní cena bez DPH	1 948 692,-	Kč
DPH 21%	109 225,32	Kč
Cena celkem včetně DPH	2 357 917,32	Kč

Plnění BUDE v režimu přenesené daňové povinnosti.

Faktura v režimu přenesené daňové povinnosti, musí být doručena nejpozději 3. den následujícího měsíce zdanitelného plnění.

Zhotovitel je povinen účtovat DPH v zákonem stanovené výši platné v den uskutečnění zdanitelného plnění. U plátce DPH bude faktura proplacena pouze v případě, že účet na ní uvedený bude zaregistrovaný u FÚ a zveřejněný. Nebude-li tomu tak, není objednatel v prodlení s úhradou ceny díla

2. Oprávněně vystavená faktura – daňový doklad – musí obsahovat náležitosti daňového dokladu ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů včetně těchto údajů:
 - údaje objednatele, obchodní jméno, sídlo, DIČ
 - údaje zhotovitele, obchodní jméno, sídlo, DIČ
 - rozsah a předmět plnění
 - evidenční číslo daňového dokladu
 - fakturovanou částku ve složení základní cena, DPH a cena celkem
 - datum uskutečnění zdanitelného plnění
 - datum vystavení daňového dokladu

- razítko a podpis oprávněné osoby, stvrzující oprávněnost, formální a věcnou správnost faktury
 - IČ objednatele a zhotovitele
 - název stavby
 - bankovní spojení objednatele a zhotovitele
 - zápis v obchodním rejstříku (číslo vložky, oddíl)
 - číslo smlouvy
3. V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti daňového dokladu a údaje uvedené v bodě 2 tohoto článku, je objednatel oprávněn vrátit ji zhotoviteli k odstranění vad, nebo k doplnění. V takovém případě se začne počítat nová lhůta splatnosti dnem doručení opravené či oprávněně vystavené faktury.
 4. U plátce DPH bude faktura proplacena pouze v případě, že účet na faktuře uvedený bude zaregistrovaný u FÚ a zveřejněný.
 5. Smluvní strany vzájemně dohodly lhůtu splatnosti jednotlivých faktur specifikovaných v bodě 1,2 tohoto článku a to 21 dní od doručení objednateli. Faktury budou vystaveny na adresu objednatele: Městská část Praha 9, se sídlem Sokolovská 14/324, 180 49, Praha 9, a zasílány nebo osobně doručeny ve dvojím vyhotovení na tuto adresu nebo elektronicky datovou zprávou nebo na e-mail podatelna@praha9.cz. Doloženy budou všemi požadovanými přílohami.

Termínem úhrady se rozumí den odpisu platby z účtu objednatele.

6. Pokud se stane zhotovitel nespolehlivým plátcem daně dle ust. § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, je objednatel oprávněn uhradit zhotoviteli za zdanitelné plnění částku bez DPH a úhradu samotného DPH provést přímo na účet příslušného správce daně dle ust. § 109a zákona o DPH. Zaplacením částky ve výši DPH na účet správce daně zhotovitele a zaplacením ceny bez DPH zhotoviteli je splněn závazek objednatele uhradit sjednanou cenu.

VI. ODPOVĚDNOST ZA VADY

1. Zhotovitel zodpovídá za vady dle § 2615 a následujících občanského zákoníku, jež má dílo v době předání a za vady vzniklé po předání, jestliže byly způsobeny porušením jeho povinností.
2. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobené použitím vadných podkladů poskytnutých objednatelem, a zhotovitel při vynaložení veškerého úsilí nemohl zjistit jejich nevhodnost, anebo na ně upozornil objednatele a ten na jejich použití trval.
3. Smluvní strany se dohodly, že v případě vzniku vad díla, je objednatel povinen bezodkladně po jejich zjištění písemnou formou a způsobem uvedeným v čl. XIV. existenci těchto vad zhotoviteli oznámit, přičemž zhotovitel je povinen písemně oznámené, tedy reklamované vady díla, bezplatně odstranit a to ve lhůtě stanovené objednatelem.

4. Zhotovitel odpovídá za řádné provedení díla a to zejména, že dílo je možné realizovat. Pokud by během realizace stavby bylo zjištěno, že projektové dílo má vady a stavbu není možné v souladu s projektovou dokumentací provést, je zhotovitel povinen odstranit vady díla a to bezplatně. Zároveň se zavazuje uhradit objednateli veškerou škodu, která mu vznikne v souvislosti s těmito vadami díla. Škodou se rozumí veškeré majtkové újmy, které pochybením zhotovitele zadavateli vzniknou.
5. Pokud zhotovitel vady neodstraní do 14 dnů, dává zhotovitel jako autor díla objednateli výslovný souhlas aby odstranění vad díla zadal jinému subjektu, bez toho, že by zhotovitel na objednateli uplatňoval jakékoliv finanční či jiné náhrady v souvislosti se svými právy duševního vlastnictví. Zároveň se zavazuje uhradit objednateli veškerou škodu, která mu vznikne v souvislosti s těmito vadami díla.

VII.

SMLUVNÍ POKUTY

1. Nesplní-li zhotovitel dílčí plnění předmětu smlouvy v dohodnutém termínu, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši min. 1000,- Kč za každý den prodlení každého jednotlivého samostatně fakturovaného dílčího plnění.
2. Neodstraní-li zhotovitel vady díla ve lhůtě stanovené objednatelem dle čl. VI. odst. 3 zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši min 1000,- Kč za každou vadu a den prodlení. Oznámením reklamace se rozumí doručení písemné výzvy a to způsobem uvedeným v čl. XIV.
4. Jestliže budou objednatelem v průběhu plnění smlouvy zjištěny další nedostatky v činnosti zhotovitele a to zejména porušení ustanovení čl. XII. odst. 2, 3, 4, 5, a 7, je objednatel povinen na tyto skutečnosti neprodleně zhotovitele upozornit a to písemnou výzvou. Pokud zhotovitel nezjedná nápravu do deseti kalendářních dnů od doručení této výzvy, je povinen objednateli zaplatit smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý jednotlivý zjištěný a oznámený nedostatek, přičemž oznámením se rozumí doručení písemné výzvy k jeho odstranění dle čl. XIV. Takto uložená smluvní pokuta může být stejným způsobem nárokována opakovaně až do dosažení požadovaného stavu předpokládaného touto smlouvou.
5. Objednatel je oprávněn smluvní pokutu, případně náhradu škody, na které mu v důsledku porušení závazku zhotovitele vznikl právní nárok, započíst do kterékoliv úhrady, která přísluší zhotoviteli dle příslušných ustanovení smlouvy.
6. Smluvní pokuta sjednaná dle čl. VII. odst. 1, 2, 3 a 4 je splatná do 15-ti kalendářních dnů od okamžiku každého jednotlivého porušení této smlouvy specifikovaného v ustanovení čl. VII. odst. 1,2, 3 a 4 a to na účet objednatele. Smluvní strany výslovně sjednávají, že objednatel má právo započíst splatnou pokutu oproti splatné pohledávce zhotovitele.
6. Ustanovením čl. VII. o smluvní pokutě není dotčeno právo objednatele domáhat se práva na náhradu škody.

VIII. ZÁRUČNÍ DOBA

1. Záruční doba počíná běžet předáním díla zhotovitele objednateli.
2. Zhotovitel poskytne záruky na dílo po dobu do dokončení realizace díla tj. do právní moci kolaudace díla, nejdéle však na dobu 3 let.

IX. VYŠŠÍ MOC

1. Smluvní strany se osvobozují od odpovědnosti za částečné nebo úplné nesplnění smluvních závazků, jestliže se tak stalo v důsledku vyšší moci. Za vyšší moc se pokládají okolnosti, které vznikly po uzavření této smlouvy o dílo v důsledku stranami nepředvídaných a neodvratitelných událostí, mimořádné a neodvratitelné povahy a mají bezprostřední vliv na plnění předmětu této smlouvy. Jedná se především o živelní pohromy, válečné události případně opatření příslušných správních orgánů na území ČR.
2. Nastanou-li okolnosti vyšší moci dle odst. 1., prodlužuje se doba plnění o dobu, po kterou budou okolnosti vyšší moci působit.
Tato doba bude vzájemně odsouhlasena dodatkem k této smlouvě, nebude-li dohodnuto jinak.

X. ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY

1. Práce zhotovitele, které vykazují již v průběhu provádění nedostatky nebo jsou prováděny v rozporu s touto smlouvou, je zhotovitel povinen nahradit bezvadným plněním. Pokud zhotovitel ve lhůtě, dohodnuté s objednatelem, takto zjištěné nedostatky neodstraní, může objednatel od smlouvy odstoupit. Vznikne-li z těchto důvodů objednateli škoda, je zhotovitel povinen průkazně vyčíslenou škodu uhradit.
2. Jestliže objednatel v průběhu plnění předmětu smlouvy zjistí, že dochází k prodlení se zahájením nebo prováděním prací oproti smluvnímu ujednání z důvodů na straně zhotovitele, stanoví zhotoviteli lhůtu, do kdy má nedostatky odstranit. V případě, že zhotovitel neodstraní nedostatky ve stanovené lhůtě, může objednatel od smlouvy odstoupit. Škodu, která objednateli z těchto důvodů vznikne, je zhotovitel povinen uhradit.
3. Bude-li zhotovitel nucen z důvodů na straně objednatele přerušit práce na díle po dobu delší jak pět měsíců, může od smlouvy odstoupit, nebude-li dohodnuto jinak.
4. V případě odstoupení od smlouvy jednou ze smluvních stran, bude k datu účinnosti odstoupení vyhotoven protokol o předání a převzetí nedokončeného díla.
5. Do doby vyčíslení oprávněných nároků smluvních stran a do doby dohody o vzájemném vyrovnání těchto nároků, je objednatel oprávněn zadržet veškeré fakturované a splatné platby zhotoviteli.
6. Každá ze smluvních stran je oprávněna písemně odstoupit od smlouvy, pokud:
 - a) na majetek druhé smluvní strany byl soudem vyhlášen úpadek druhé smluvní strany.

- b) druhá smluvní strana vstoupí do likvidace,
 - c) nastane vyšší moc uvedená v článku smlouvy, kdy dojde k okolnostem, které nemohou smluvní strany ovlivnit a které zcela a na dobu delší než 90 dnů znemožní některé ze smluvních stran plnit své závazky ze smlouvy.
7. Vznik některé ze skutečností uvedených v odstavci 6 je každá smluvní strana povinna oznámit druhé smluvní straně. Pro uplatnění práva na odstoupení od smlouvy však není rozhodující, jakým způsobem se oprávněná smluvní strana dozvěděla o vzniku skutečností opravňujících k odstoupení od smlouvy.
 8. Pokud odstoupí od smlouvy objednatel z důvodů uvedených v odstavci 1 a 2 nebo některá ze smluvních stran z důvodů uvedených v odstavci 6, smluvní strany sepiší protokol o stavu provedení díla ke dni odstoupení od smlouvy; protokol musí obsahovat zejména soupis veškerých uskutečněných prací ke dni odstoupení od smlouvy. Závěrem protokolu smluvní strany uvedou finanční hodnotu dosud provedeného díla. V případě, že se smluvní strany na finanční hodnotě díla neshodnou, nechají vypracovat příslušný znalecký posudek soudním znalcem. Smluvní strany je zavazují přijmout tento posudek jako konečný ke stanovení finanční hodnoty díla. K určení znalce, jakož i k úhradě ceny za zpracování posudku je příslušný objednatel.
 9. Vzájemné pohledávky smluvních stran vzniklé ke dni odstoupení od smlouvy podle odstavců 2 a 6 se vypořádají vzájemným zápočtem, přičemž tento zápočet provede objednatel.
 10. Za den odstoupení od smlouvy se považuje den, kdy bylo písemné oznámení o odstoupení oprávněné smluvní strany doručeno druhé smluvní straně způsobem uvedeným v čl. XIV. Odstoupením od smlouvy nejsou dotčena práva smluvních stran na úhradu splatné smluvní pokuty a na náhradu škody.
 11. V dalším se v případě odstoupení od smlouvy postupuje dle příslušných ustanovení občanského zákoníku v platném znění.

XI.

ZVLÁŠTNÍ UJEDNÁNÍ

1. Za vícepráce vzniklé u titulu potřebných úprav jednotlivých stupňů PD nebo zvláštní výkony např. zapracování podmínek ÚR, SP, průzkumů a jiných, které byly opomenuty, případně neprojednány s dotčenými orgány a organizacemi nebo nedokonale zapracovány v DÚR, DSP, zadávací dokumentaci, nese odpovědnost zhotovitel.

XII.

OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

1. Objednatel umožní zhotoviteli přístup na stavební pozemky a do stavebních objektů za účelem plnění předmětu smlouvy.
2. Zhotovitel bude provádět dílo v souladu s platnými ČSN přejímajícími evropské normy, jejich novelizacemi, evropskými schváleními, ČSN, v souladu se stavebním zákonem č.183/2006 Sb. v platném znění, předpisy souvisejícími. Zhotovitel se bude řídit

výchozími podklady objednatele, jeho pokyny, zápisy, dohodami oprávněných pracovníků smluvních stran a bude průběžně informovat objednatele o stavu rozpracovaného díla.

3. Zhotovitel se zavazuje, že do 7 dnů od vyzvání poskytne objednateli vyjádření ke stanoviskům dotčených orgánů, organizací a osob, vydaných po dobu zhotovení díla.
4. Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřenou pojistnou smlouvu kryjící odpovědnost za škody způsobené při výkonu své činnosti.
5. Zhotovitel je povinen výchozí podklady, plány, předprojektovou a projektovou dokumentaci stavby archivovat způsobem a po dobu dle zák. č. 499/2004 Sb. o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů v akt. znění.

XIII.

PROVÁDĚNÍ DÍLA

1. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla prostřednictvím oprávněných osob. Oprávněné osoby objednatele:
 - ve věcech smluvních: [REDACTED]
 - ve věcech administrativních: [REDACTED]
2. Zhotovitele při jednání s objednatelem jsou oprávněni zastupovat oprávněné osoby. Oprávněné osoby zhotovitele:
 - ve věcech smluvních: [REDACTED]
 - ve věcech technických: [REDACTED]
 - [REDACTED]

XIV.

USTANOVENÍ O DORUČOVÁNÍ

1. Veškeré písemnosti a výzvy a reklamace se doručují na adresu objednatele nebo zhotovitele uvedenou v této smlouvě. Pokud v průběhu plnění této smlouvy dojde ke změně adresy některého z účastníků je povinen tento účastník neprodleně písemně oznámit druhému účastníkovi tuto změnu a to způsobem uvedeným v tomto článku.
2. Nebyl-li objednatel nebo zhotovitel na uvedené adrese zastižen, písemnost se prostřednictvím poštovního doručovatele uloží na poštu. Nevyzvedne-li si účastník zásilku do deseti kalendářních dnů od uložení, považuje se poslední den této lhůty za den doručení, i když se účastník o doručení nedozvěděl. Doručit písemnost je též možné prostřednictvím datové schránky. Za den doručení se považuje den, kdy bylo doručeno do datové schránky příslušné smluvní strany.

XV.

ZVLÁŠTNÍ UJEDNÁNÍ O ZÁNIKU SMLOUVY

1. Pokud by na základě urbanistické studie bylo rozhodnuto o změně provedení veřejné zakázky tak že by došlo ke změně objemu veřejné zakázky způsobem vylučujícím postup ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb., „o veřejných zakázkách“ v platném znění,

smluvní strany se dohodly, že tato smlouva zaniká, a to s účinky ke dni zániku smlouvy (s účinky EX NUNC).

XVI. LICENCE

1. Na dílo a kteroukoli jeho část poskytuje zhotovitel objednateli časově, rozsahem i územně neomezenou výhradní licenci, t.j. oprávnění k výkonu práva duševního vlastnictví, a to včetně práv vyplývajících z autorství. Licence se vztahuje na veškeré nakládání s dílem, směřující k výběru zhotovitele stavby a k úplné realizaci stavby, a to včetně změn či úprav díla prováděných objednatelem či jinou jím pověřenou osobou. Odměna za výkon práva z licence je zahrnuta do ceny díla ujednané v čl. V. této Smlouvy. Strany si ujednávají, že licenci není možno vypovědět.
2. V případě autorství fyzických osob či poddodavatelů zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn veškerá práva duševního vlastnictví dle tohoto článku v celém a neomezeném rozsahu poskytnout objednateli tak, aby licenční ujednání této Smlouvy byla beze zbytku naplněna, za což objednateli plně odpovídá.
3. Zhotovitel výslovně prohlašuje, že je srozuměn s tím, že objednatel bude dílo volně užívat a publikovat v zadávacím řízení na zhotovení stavby, kdy bude dílo všem zájemcům plně přístupno na internetu a že s dílem budou dále pracovat účastníci zadávacího řízení a zhotovitel stavby. Licence se vztahuje tedy i na uvedené šíření a rozmnožování díla.
4. Zhotovitel nebude licenci vykonávat ani sám, nebudou ji vykonávat ani jiné osoby, které na něho práva převedly, a zhotovitel se zavazuje neposkytnout licenci ani podlicenci ani žádnou část práv v ní zahrnutých žádné další osobě.
5. Zhotovitel prohlašuje, že na díle ani žádné jeho součásti nevážnou práva duševního vlastnictví žádné další osoby s výjimkou jeho zaměstnanců a subdodavatelů, kde se užije odst. 2 tohoto článku, a že vznik takových práv ani v budoucnu neumožní. V případě, že by toto prohlášení bylo nepravdivé, uhradí Zhotovitel Objednateli takto způsobenou škodu.
6. Zhotovitel dále uděluje objednateli výslovný a neomezený souhlas s prováděním jakýchkoli změn a úprav předmětných projekčních děl, a to i se zapojením třetích osob.
7. Objednatel není povinen licenci využít, jakož není povinen dílo využít k realizaci stavby.
8. Licenci dle této smlouvy nelze vypovědět. Vylučuje se rovněž užití ustanovení § 2378 až § 2382 občanského zákoníku.

XVII. ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ

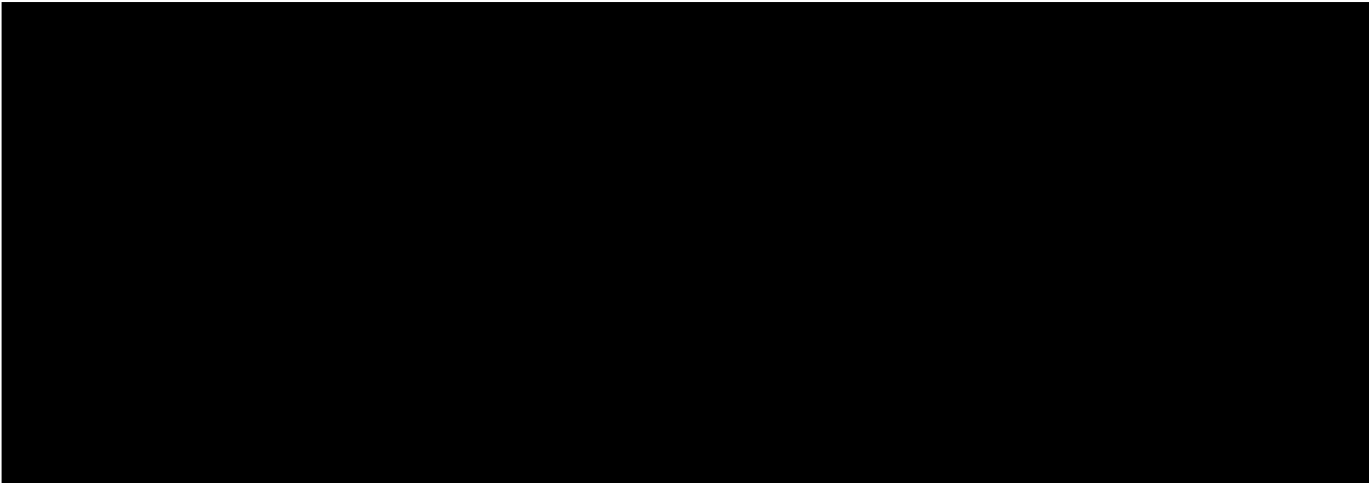
1. Veškeré změny a doplňky smlouvy mohou být provedeny jen formou písemných a číslovaných dodatků, které se stávají po podpisu oběma smluvními stranami nedílnou součástí této smlouvy.
2. Vztahy mezi smluvními stranami neupravené touto smlouvou se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a obecně platnými právními předpisy.
3. Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva byla uvedena na elektronickém profilu zadavatele, který je veřejně přístupný a který obsahuje údaje o smluvních stranách, předmětu smlouvy, číselné označení této smlouvy a datum jejího podpisu a ceně. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoli dalších podmínek.
4. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel je podle z.č. 106/1999 Sb. o poskytování informací, povinen poskytnout třetí osobě informace a souhlasí s tím, aby veškeré informace obsažené v této smlouvě byly bez výjimky poskytnuty třetím osobám, pokud o ně požádají. Zhotovitel dále bere na vědomí, že objednatel je povinen uveřejnit smlouvu včetně veškerých příloh dle zákona č. 134/2016 Sb. ve znění pozdějších předpisů na profilu zadavatele.
5. Smlouva je vyhotovena v třech stejnopisech s platností originálu, z nichž objednatel obdrží dvě a zhotovitel jedno vyhotovení.
6. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu poslední smluvní stranou a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
7. Smluvní strany prohlašují, že se s obsahem této smlouvy včetně jejích příloh řádně seznámily, s jejím obsahem souhlasí, a že smlouvu uzavírají svobodně, nikoliv v tísní, či za nevýhodných podmínek. Na důkaz připojují své podpisy.

Přílohy:

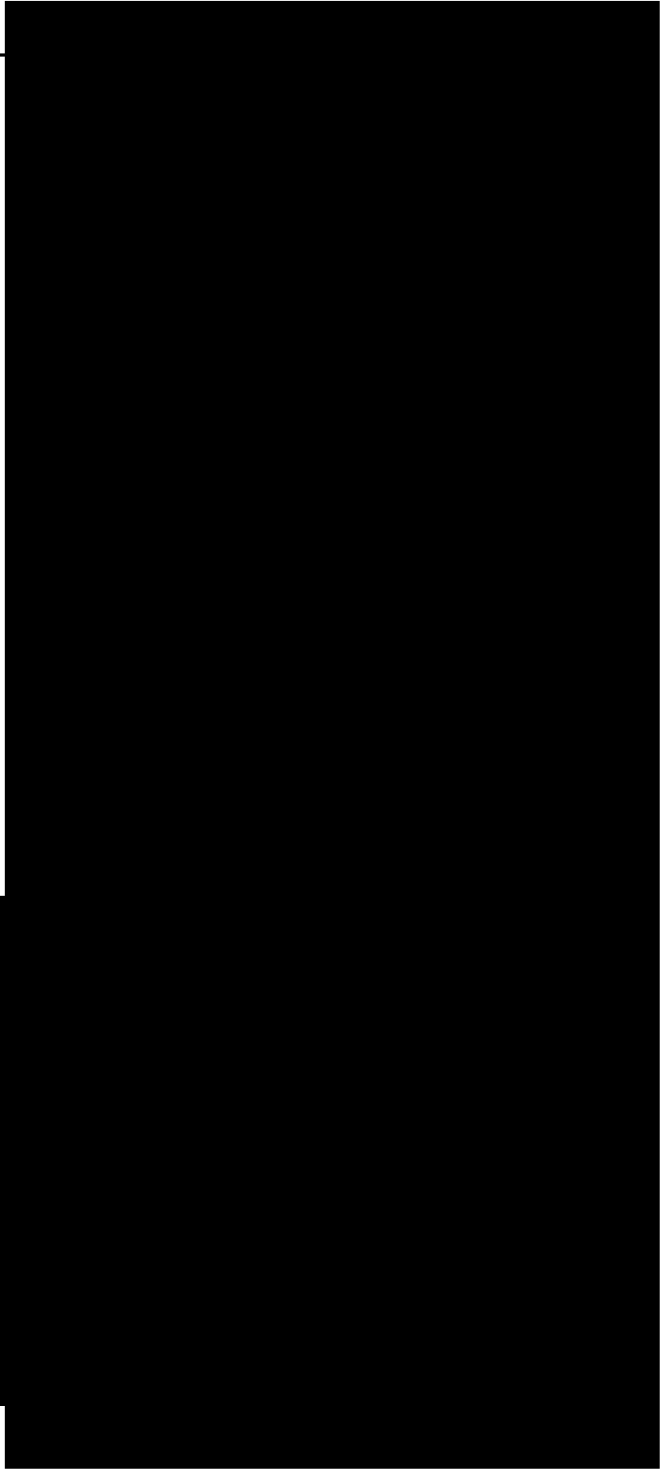
č. 1 – nabídka zhotovitele

V Praze dne

V Praze dne



Stavba:	
Název obj.:	Rekonstrukce elektroinstalace - obj.B a X-2.NP, SSSVT
	Rozpočet - rekapitulace
Objekt B 2NP	1 170 338 Kč
Objekt X 2NP	778 355 Kč
Celkem	1 948 692 Kč



Stavba:

Rekonstrukce elektroinstalace - obj.B 2.NP, SSSVT

Rozpočet

Součet							1158750,2
Nespecifikované náklady	%		1				11587,502
Celkem							1170337,70

Osvětlení, zásuvkové rozvody

Číslo pol:	Popis konstrukcí a prací	m.j.	počet m.j.	jedn.cena	Celkem (Kč)
Kozvadece					
1	Zapuštěný oceloplechový rozvaděč R2B vč.HOP (viz.sam.př.č.004), IP40/20C, E130 DP1-S, kouřotěs	ks	1,0	122365,0	122365,0
Kabely instalační					
2	Kabel Prafladur 3Jx1,5 P-90R BZcas1d0	m	50,00	42,20	2110,0
3	Kabel UTP cat.6	m	600,00	12,50	7500,0
4	CYKY 30x1,5	m	110,00	17,70	1947,0
5	CYKY 3Jx1,5	m	1100,00	17,70	19470,0
6	CYKY 5Jx1,5	m	50,00	29,00	1450,0
7	CYKY 3Jx2,5	m	500,00	29,20	14600,0
8	CYKY 3Jx4	m	0,00	83,20	0,0
9	CYKY 5Jx6	m	0,00	159,80	0,0
10	Vodič CYA 4	m	0,00	30,80	0,0
11	Vodič CYA 6	m	0,00	42,50	0,0
Svítlidla					
12	EL1 - MODUS KX5000M4KO/ND	ks	6,00	1985,00	11910,0
13	EL2 - MODUS IBP4000A4KN600DALI	ks	18,00	2671,00	48078,0
14	EL3 - MODUS LLL6000RL2KVM DALI	ks	9,00	3078,00	27702,0
15	EL4 - MODUS LLL3000RM2KVMND	ks	0,00	2895,00	0,0
16	EL5 - MODUS asymetrické LED ASTAP2000S4/DALI	ks	12,00	2453,00	29436,0
17	EL6 - MODUS asymetrické LED ASTAP4000S4/DALI	ks	1,00	2828,00	2828,0
18	EL7 - EATON SafeLite SL20 2,5W, 100lm, IP42, 1hod.	ks	8,00	1289,00	10312,0

Číslo pol:	Popis konstrukcí a prací	m.j.	počet m.j.	jedn.cena	Celkem (Kč)
19	poplatek za recyklaci svítidla	ks	54,00	13,00	702,0
Zásuvky					
20	zásuvka jednonásobná 230V/16A pod omítku, s clonkami, bez rámečku, s ochranou proti přepětí, opt.sign.IP4	ks	3,00	1112,00	3336,0
21	zásuvka dvojnásobná 230V/16A pod omítku, s clonkami, s ochranou proti přepětí, opt.sign.IP40	ks	0,00	1112,00	0,0
22	zásuvka dvojnásobná pod omítku s natočenou dutinkou,s clonkami, IP40	ks	11,00	309,00	3399,0
23	zásuvka jednonásobná 230V/16A na omítku, s clonkami, komplet, s ochranou proti přepětí, opt.sign.IP40 - pi	ks	0,00	1112,00	0,0
Krabice					
24	Krabice přístrojová rozvodná např.KPR 68 pod omítku	ks	56,00	119,00	6664,0
25	Krabice funkční při požáru OBO FireBox T100ED 6-5A	ks	9,00	1153,00	10377,0
26	Krabicová rozvodka pod omítku s víčkem	ks	33,00	166,40	5491,2
27	Krabicová rozvodka na povrch, IP44	ks	45,00	297,00	13365,0
Spínače					
28	Jednopolový spínač ř.1 -vypínač, pod omítku, bez rámečku, IP20	ks	0,00	253,00	0,0
29	Jednopolový spínač ř.5 -seriový přepínač, pod omítku, bez rámečku, IP20	ks	0,00	314,00	0,0
30	Jednopolový spínač ř.6 -střídavý přepínač, pod omítku, bez rámečku, IP20	ks	2,00	261,00	522,0
31	Jednopolový spínač ř.7 -křížový přepínač, pod omítku, bez rámečku, IP20	ks	3,00	326,00	978,0
32	Stmivač otočný, pod omítku, bez rámečku, IP20	ks	12,00	2398,00	28776,0
33	Jednopolový spínač ř.1 s doutnavkou, pod omítku, bez rámečku, IP20	ks	2,00	288,00	576,0
34	Řídící jednotka světlení OSRAM DALI ACU BT CONTROL	ks	12,00	2389,00	28668,0
35	Rámeček jednonásobný	ks	17,00	31,00	527,0
36	Rámeček čtyřnásobný	ks	12,00	96,00	1152,0
Lišty a trubky					
37	Trubka PVC ohebná pod omítku P21 vč.protahovacího drátu	m	130,00	49,30	6409,0
38	Trubka PVC ohebná pod omítku P50 vč.protahovacího drátu	m	20,00	95,00	1900,0
39	Objímka OBO 732, po 0,3m	ks	125,00	62,00	7750,0
40	Hmoždinka MMS-ST M6x60 do cihly	ks	20,00	12,00	240,0
41	Hmoždinka se závitovým zakončením do betonu FN116x30M6/5	ks	120,00	15,00	1800,0
42	Mřížový žlab 200x60mm vč.příslušenství - silové rozvody	m	36,00	752,00	27072,0
43	Mřížový žlab 100x50mm vč.příslušenství - datové rozvody	m	36,00	693,00	24948,0
Ostatní					
44	Ocelová konstrukce všeobecně	kg	50,00	275,00	13750,0
45	Požární těsnění	ks	1,00	1560,00	1560,0
46	Montáž	kpl	1,00	197000,00	197000,0
47	Demontáž	hod.	150,00	430,00	64500,0
48	Drobný nespecifikovaný materiál (hmoždinky, šrouby, příchytky na kabely, sádra, konektory RJ45 apod.)	kpl	1,00	18950,00	18950,0
49	Montážní mechanismy	kpl	1,00	6500,00	6500,0

Číslo pol:	Popis konstrukci a prací	m.j.	počet m.j.	jedn.cena	Celkem (Kč)
50	Stavební připomoc (demontáž a opět.montáž dřevěného obkladu stěn, úprava nik pro rozvaděče, drážky pro kabely, zčištění povrchů, vrtání prostupů, oprava poškozeného obkladu, výměna poškozených stropních kazet)	kpl	1,00	128000,00	128000,0
51	Komplexní zkoušky	kpl	1,00	5900,00	5900,0
52	Revize, revizní zpráva	kpl	1,00	14200,00	14200,0
53	Projekt skutečného provedení	kpl	1,00	3500,00	3500,0
54	Provizorní rozvaděč pro připojení potřebných vývodů během rekonstrukce	ks	1,00	7600,00	7600,0
55	Práce na stáv.zařízení (práce ve stáv.patrových rozvaděcích)	kpl	1,00	12500,00	12500,0
56	Vystěhování a nastěhování nábytku	kpl	1,00	19800,00	19800,0
57	Penetrace	m2	90,00	12,00	1080,0
58	Malba	m2	850,00	69,00	58650,0
59	Barva emailový sokl	m2	150,00	280,00	42000,0
60	Zákryty, lešení, úklid	kpl	1,00	26400,00	26400,0
61	Sádrokartonový truhlík pro kabely v chodbách vč.příslušenství 0,3x0,5m požár.odolnost 30min.	m	50,00	1250,00	62500,0

Presne typy , parvy a vysky inštalacni pristroju, presne umistení jeanotivycni vývodů budou upřesněny před realizací přímo na stavbě za účasti dodavatele, instalatara a šifrovatele a projektanta

Soucasti nabídkove ceny musi byt veskere naklady, aby cena byla konecna a zahrnovala celou dodávku a montáž.

Dodávky a montáže uvedené v nabídce musí být včetně veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu, tak aby celé zařízení bylo

ZŠ Litvínovská 600

Rekonstrukce elektroinstalace - obj.X, schodiště 2.NP

Rozpočet

Součet	%	1	778354,70
Nespecifikované náklady			7783,547
Celkem			786138,25

Osvětlení, zásuvkové rozvody

Číslo pol:	Popis konstrukcí a prací	m.j.	počet m.j.	jedn.cena	celkem (Kč)
	Rozvaděče				
1	Zapuštěný oceloplechový rozvaděč R2E viz.sam.pr.č.005, IP40/20C, EI30 DP1-S, kouřotěs	ks	1,0	72830,00	72830,00
2	HOP zapuštěná	ks	2,0	936,00	1872,00
	Kabely napájecí				
3	CYKY 4Jx25mm2	m	0,0	385,00	0,00
	Kabely instalační				
4	kabel UTP cat.6	m	350,0	12,50	4375,00
5	Kabel CYKY 30x1,5mm2	m	150,0	17,70	2655,00
6	Kabel CYKY 3Jx1,5mm2	m	400,0	17,70	7080,00
7	Kabel CYKY 5Jx1,5mm2	m	150,0	29,00	4350,00
8	Kabel CYKY 3Jx2,5mm2	m	300,0	29,20	8760,00
9	Vodič CYA 4	m	50,0	13,20	660,00
10	Vodič CYA 6	m	15,0	24,50	367,50
11	Vodič CYA 25	m	60,0	102,30	6138,00
	Svítlidla				
12	MODUS_KX4000M4KO_ND	ks	11,0	1935,00	21285,00
13	MODUS_KX5000M4KO_ND	ks	6,0	1985,00	11910,00
14	MODUS_KX6000L4KO_ND	ks	3,0	2453,00	7359,00

15	EL5-LED MODUS LLL3000RM2KVM	ks	3,0	1984,00	5952,00
16	EL10 - Eaton SafeLite SL20 2,5W, 100lm, IP44, 1 hod.	ks	12,0	1298,00	15576,00
17	MODUS_VLO2500S2W4ND, nástěnné	ks	2,0	1455,00	2910,00
18	Poplatek za recyklaci svítidla	ks	37,0	13,00	481,00
	Zásuvky				
19	Zásuvka jednonásobná pod omítku s clonkami, bez rámečku, IP40	ks	4,0	309,00	1236,00
20	Zásuvka jednonásobná pod omítku s clonkami, s přepěťovou ochranou, bez rámečku, IP40	ks	2,0	1112,00	2224,00
21	Zásuvka dvojnásobná pod omítku s clonkami, komplet, IP40	ks	2,0	309,00	618,00
22	Zásuvka datová dvojnásobná pod omítku UTP cat.6 komplet, bez rámečku	ks	2,0	795,00	1590,00
	Krabice				
23	Krabice přístrojová rozvodná např.KPR 68	ks	35,0	119,00	4165,00
24	Krabicová rozvodka pod omítku s víčkem	ks	28,0	166,40	4659,20
25	Krabicová rozvodka na povrch, IP44	ks	22,0	297,00	6534,00
	Spínače				
26	Jednopolový spínač ř.1 -vypínač, pod omítku, bez rámečku, IP20	ks	3,0	253,00	759,00
27	Jednopolový spínač ř.5 -sériový přepínač, pod omítku, bez rámečku, IP20	ks	1,0	314,00	314,00
28	Jednopolový spínač ř.6 -střídavý přepínač, pod omítku, bez rámečku, IP20	ks	10,0	261,00	2610,00
29	Jednopolový spínač ř.7 -křížový přepínač, pod omítku, bez rámečku, IP20	ks	6,0	326,00	1956,00
30	Rámeček jednonásobný	ks	20,0	31,00	620,00
31	Rámeček dvojnásobný	ks	1,0	53,00	53,00
32	Rámeček čtyřnásobný	ks	2,0	96,00	192,00
	Lišty a trubky				
33	Mřížový žlab 100x50mm vč.příslušenství - datové rozvody	m	35,0	693,00	24255,00
34	Mřížový žlab 200x60mm vč.příslušenství - silové rozvody	m	35,0	752,00	26320,00
35	Trubka PVC ohebná pod omítku, prům.21 vč.protahovacího drátu	m	70,0	49,30	3451,00
36	Trubka PVC ohebná pod omítku, prům.25 vč.protahovacího drátu	m	40,0	71,70	2868,00
37	Trubka PVC ohebná pod omítku, prům.50 vč.protahovacího drátu	m	20,0	95,00	1900,00
	Ostatní				
38	Ocelová konstrukce všeobecně	kg	50,0	275,00	13750,00
39	Montáž	kpl	1,0	138000,00	138000,00
40	Požární těsnění	ks	2,0	1560,00	3120,00
41	Demontáž	hod.	50,0	430,00	21500,00
42	Drobný nespecifikovaný materiál (hmoždinky, šrouby, příchytky na kabely, sada apod., konektory RJ45 cat.6)	kpl	1,0	17200,00	17200,00
43	Montážní mechanismy	kpl	1,0	12500,00	12500,00
44	Stavební přípomoc (demontáž a opět.montáž dřevěného obkladu stěn, úprava niky pro rozvaděč, drážky pro kabely, začistění povrchů, vrtání prstůpů, oprava poškozeného obkladu)	kpl	1,0	97000,00	97000,00
45	Komplexní zkoušky	kpl	1,0	3800,00	3800,00
46	Revize, revizní zpráva	kpl	1,0	16300,00	16300,00
47	Projekt skutečného provedení	kpl	1,0	4600,00	4600,00
48	Provizorní rozvaděč pro připojení potřebných vývodů během rekonstrukce	ks	1,0	7500,00	7500,00

49	Práce na stáv.zařízení úpravy ve stáv.podružných rozvaděčích	kpl	1,0	10900,00	10900,00
50	Vystěhování a nastěhování nábytku	kpl	1,0	17200,00	17200,00
51	Penetrace	m2	100,0	12,00	1200,00
52	Malba	m2	800,0	69,00	55200,00
53	Barva emailový sokl	m2	100,0	280,00	28000,00
54	Zákryty, lešení, úklid	kpl	1,0	19700,00	19700,00
55	Sádkartonový truhlík 0,3mx0,5m s požární odolností 60min.	m	40,0	1250,00	50000,00

Přesné typy , barvy a výšky instalačních přístrojů, přesné umístění jednotlivých vývodů budou upřesněny před realizací přímo na stavbě za účasti dodavatele, investora, uživatele a projektanta.

Součástí nabídkové ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž.

Dodávky a montáže uvedené v nabídce musí být včetně veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu, tak aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se se na ně vztahují.