


Smlouva o dílo

uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen občanský zákoník),
v platném znění

Rekonstrukce elektroinstalace v budovách ZŠ a MŠ městské části Praha 14 – MŠ Chvaletická

mezi:


Městská část Praha 14

se sídlem Bří. Venclíků 1073, 198 21 Praha 9
zastoupené Bc. Radkem Vondrou - starostou MČ Praha 14
IČ: 00231312
DIČ: CZ00231312
Bankovní spojení: PPF banka, a. s., Praha 6
č. ú.: 

Ve věcech obchodních a smluvních a dodatků je oprávněn jednat: Bc. Radek Vondra
Ve věcech technických je oprávněn jednat: Ing. Martina Mezenská
dále jen objednatel – na straně jedné

a

ELEKTRO-FA. PAVELEK, s. r. o.

se sídlem Ostravská 327/54, 747 70 Opava 9
zastoupené Stanislavem Pavelkem, jednatelem
IČ: 60322195
DIČ: CZ60322195
Bankovní spojení: ČSOB, a. s.
č.ú.: 

Ve věcech obchodních a smluvních je oprávněn jednat: Stanislav Pavelek, jednatel
Ve věcech technických je oprávněn jednat: Jaroslav Kolář, rozpočtář
Organizace je zapsána v OR u Krajského soudu v Ostravě oddíl C, vložka 11443.
dále jen zhotovitel – na straně druhé



1. Předmět smlouvy

- 1.1. Předmětem smlouvy je provedení stavebních prací a dodávek specifikovaných dle čl. 2. této smlouvy.
- 1.2. Zhotovitel se zavazuje, že provede dílo v rozsahu, způsobem a jakosti dle čl. 2. této smlouvy svým jménem a na vlastní odpovědnost a objednatel se zavazuje k zaplacení ceny.
- 1.3. Zhotovitel není oprávněn převést celý závazek provedení díla na jiného zhotovitele. V případě, že tak učiní, je povinen objednateli uhradit škodu vzniklou zejména tím, že mu nebudou poskytnuty finanční prostředky od poskytovatele dotace, jakož i další finanční újmu s tímto související.

2. Předmět díla

- 2.1. Předmětem díla je zejména rekonstrukce elektroinstalace – silnoproud a slaboproud a související stavební úpravy.
- 2.2. Zhotovitel je povinen provést dílo v souladu s projektovou dokumentací pro provedení stavby, rozhodnutími a vyjádřeními státní správy a samosprávy, předpisy upravujícími provádění stavebních děl, ustanoveními této smlouvy a se svojí nabídkou ze dne 19. 2. 2016.
- 2.3. Místem plnění je MČ Praha 14 - blíže specifikováno projektovou dokumentací.
- 2.4. Dílo je provedeno řádně v případě úplného, bezvadného provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí včetně dodávek potřebných materiálů, strojů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních a montážních prací, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření apod.), a to v celém rozsahu zadání, který je vymezen projektovou dokumentací, určenými standardy a obecně technickými požadavky na výstavbu.
- 2.5. Použité materiály musí vyhovovat požadavkům kladeným na jejich jakost a musí mít prohlášení o shodě dle zákona 22/1997 Sb. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokládána předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla.
- 2.6. Veškeré vícepráce, méně-práce a změny díla, musí být objednatelem předem odsouhlaseny, v případě, že z těchto změn bude vyplývat zvýšení ceny díla, musí být před jejich fakturací uzavřen dodatek k této smlouvě v souladu s čl. 13. 2. této smlouvy.
- 2.7. Dle dohody smluvních stran je předmětem díla provedení všech činností, prací a dodávek obsažených v nabídce (výkazu výměr), nebo které vyplývají ze zadávacích podmínek veřejné zakázky (dále též „výchozí dokumenty“), které tvoří nedílnou součást této smlouvy, a to bez ohledu na to, v kterém z těchto výchozích dokumentů jsou uvedeny, resp. z kterého z nich vyplývají. Předmětem díla jsou rovněž činnosti, práce a dodávky, které nejsou ve výchozích dokumentech obsaženy, ale o kterých zhotovitel věděl, nebo podle svých odborných znalostí a zkušeností vědět měl anebo mohl, že jsou k řádnému a kvalitnímu provedení díla dané povahy třeba, a to i s přihlédnutím ke standardní praxi při realizaci děl podobného charakteru.
- 2.8. Cena rovněž zahrnuje cenu za vypracování dokumentace skutečného provedení stavby, na zařízení staveniště, vodné, stočné, elektrickou energii, teplo, odvoz a likvidaci odpadů, náklady na skládky sutě a vybouraných hmot až do skutečného skončení díla, náklady na zhotovování, výrobu, obstarání, přepravu věcí, zařízení, materiálů, dodávek, náklady na případné dopravní značení, náklady na zřízení identifikační tabule na staveništi a jakékoliv další výdaje potřebné pro realizaci zakázky.
- 2.9. Není-li v této smlouvě uvedeno jinak, není zhotovitel oprávněn ani povinen provést jakoukoliv změnu díla bez písemné dohody s objednatelem ve formě písemného dodatku.

3. Doba plnění

- 3.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo ve sjednané době:
 - 3.1.1. Předpokládaný termín zahájení díla: 6/2016 na základě výzvy objednatele
 - 3.1.2. **Nejzazší** termín dokončení díla: Do 12 týdnů od zahájení
- 3.2. Plnění díla bude prováděno podle předem navzájem odsouhlaseného harmonogramu prací.
- 3.3. Dřívější plnění je možné.
- 3.4. V případě omezení postupu prací vlivem objednatele nebo z důvodů, které nevznikly jednáním, opomenutím případně nečinností zhotovitele, bude jednáno o posunutí termínu dokončení stavby. V případě prodloužení termínu dokončení stavby musí být v souladu s čl. 13.2. uzavřen dodatek k této smlouvě.
- 3.5. Objednatel předá zhotoviteli staveniště do 5 dnů od výzvy k zahájení díla, zhotovitel je povinen vykonat veškerou nezbytnou součinnost. Staveniště bude zhotoviteli předáno v rozsahu určeném v projektové dokumentaci a dohodou stran. V případě, že pro zahájení prací není nutné předání celého staveniště, je objednatel oprávněn předávat zhotoviteli staveniště po částech. Příslušnou část staveniště předá objednatel zhotoviteli vždy následující den po výzvě zhotovitele k předání této části, nejdříve však v den uvedený ve smlouvě či v harmonogramu prací jako den zahájení té části díla, pro jejíž provádění je daná část staveniště nutná. Předání je možné pouze v pracovní den.

4. Cena díla

- 4.1. Cena díla byla stanovena dohodou smluvních stran na základě nabídky zhotovitele a činí:

Cena bez DPH:..... 3 291 324,47 Kč
DPH 21%:691 178,14 Kč
Cena s DPH 3 982 502, 61 Kč
- 4.2. Cena bez DPH je dohodnuta jako nejvýše přípustná po celou dobu platnosti smlouvy. Dojde-li v průběhu realizace stavby ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty, bude v takovém případě k ceně díla bez DPH připočtena DPH v aktuální sazbě platné v době vzniku zdanitelného plnění.
- 4.3. Cena obsahuje veškeré náklady zhotovitele nutné k úplné a řádné realizaci díla a předpokládaný vývoj cen ve stavebnictví až do konce její platnosti, rovněž obsahuje i předpokládaný vývoj kurzů české koruny k zahraničním měnám až do konce její platnosti.
- 4.4. V případě, že dojde k prodloužení s předáním díla z důvodů ležících na straně zhotovitele, je tato cena neměnná až do doby skutečného ukončení díla.
- 4.5. Objednatel je ve vztahu k danému předmětu plnění osobou povinnou k dani ve smyslu uplatnění přenesené daňové povinnosti dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.
- 4.6. Případné vícepráce musí být odsouhlaseny objednatelem a musí o nich být uzavřen dodatek.
 - 4.6.1. Zhotovitel ocení veškeré činnosti v položkovém rozpočtu dle jednotkových cen použitých v položkovém rozpočtu, který je přílohou č. 1 této smlouvy. Tam, kde nelze použít popsaný způsob ocenění, bude ocenění provedeno individuální kalkulací zhotovitele s přihlédnutím k položkám katalogů směrnych cen v aktuálním znění, vydávaných ÚRS Praha, a.s. Tyto kalkulace budou odsouhlaseny objednatelem.
 - 4.6.2. Pokud zhotovitel nedodrží tento postup, má se za to, že práce a dodávky jím realizované, byly předmětem díla a jsou v ceně zahrnuty.

- 4.7. Cena díla bude snížena o práce, které oproti projektu nebudou objednatelem vyžadovány (méně-práce) a tedy nebudou provedeny. Případné méně-práce musí být objednatelem odsouhlaseny a musí o nich být uzavřen dodatek.

5. Platební podmínky

- 5.1. Úhrada ceny díla bude realizována objednatelem na základě dílčí měsíční fakturace na základě skutečně provedených prací a dodávek.
- 5.2. Fakturace a platba skutečně provedených prací bude probíhat následovně:
- 5.2.1. Fakturace skutečně provedených prací bude probíhat na základě měsíčních faktur. Faktury budou doloženy zjišťovacím protokolem a soupisem provedených prací a dodávek v členění dle specifikace s uvedením minimálně souhrnné položky, ceny za jednotku, množství a výsledné ceny za příslušnou položku a budou odsouhlaseny objednatelem.
- 5.3. Objednatel je v odůvodněných případech oprávněn převzít i materiál (bez provedení prací) a přijmout vystavenou fakturu za tento materiál. Platební podmínky se řídí stejně jako v případě ostatní fakturace. Zhotovitel na toto nemá právní nárok.
- 5.4. Splatnost faktur je stanovena dohodou smluvních stran do 30 dnů od doručení faktury objednateli.
- 5.5. Faktura je uhrazena dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele. Platba bude provedena na účet zhotovitele uvedený na faktuře.
- 5.6. Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004Sb., o dani z přidané hodnoty v platném znění. Součástí faktury bude soupis provedených prací odsouhlasený technickým dozorem objednatele (TD).
- 5.7. Daňový doklad musí být doručen na adresu objednatele nejpozději do 7. dne následujícího měsíce.
- 5.8. V případě, že bude faktura obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje, je objednatel oprávněn fakturu do 20 dnů od jejího doručení vrátit. Zhotovitel podle charakteru nedostatků fakturu opraví nebo vystaví novou. Vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Nová 30denní lhůta splatnosti počíná běžet dnem doručení opravené nebo nové faktury objednateli.

6. Staveniště

- 6.1. Prostor staveniště je vymezen zadáním stavby. Pokud bude zhotovitel potřebovat pro realizaci díla prostor větší, zajistí si jej na vlastní náklady.
- 6.2. Vytýčení obvodu staveniště v souladu s projektovou dokumentací, průběhu sítí apod. zajistí zhotovitel jako součást díla.
- 6.3. Nejpozději při předání staveniště budou objednatelem předána zhotoviteli pravomocná rozhodnutí orgánů státní správy. Bez výše uvedených dokladů není zhotovitel povinen staveniště převzít.
- 6.4. Nejpozději při předání staveniště předá objednatel zhotoviteli odsouhlasenou projektovou dokumentaci ve 2 vyhotoveních.
- 6.5. Zhotovitel se zavazuje, udržovat na převzatém staveništi na svůj náklad pořádek a čistotu, odstraňovat vzniklé odpady, a to v souladu s příslušnými předpisy.
- 6.6. Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré platné technické a právní předpisy, týkající se zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti technických zařízení, požární ochrany apod.
- 6.7. Zhotovitel se zavazuje vysílat k provádění prací pracovníky odborně a zdravotně způsobilé a řádně proškolené v předpisech bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

- 6.8. Zhotovitel se zavazuje zajistit vlastní dozor nad bezpečností práce a soustavnou kontrolu na pracovišti.
- 6.9. Zhotovitel nebude bez písemného souhlasu používat zařízení objednatele a naopak.
- 6.10. V případě pracovního úrazu zaměstnance zhotovitele či pod zhotovitele vyšetří a sepíše záznam o pracovním úrazu příslušný zaměstnanec zhotovitele a seznámí bezpečnostního technika objednatele s výsledky šetření.
- 6.11. Porušování předpisů bezpečnosti práce a technických zařízení a bezpečnosti provozu se považuje za neplnění povinností zhotovitele podle smlouvy o dílo.
- 6.12. Zhotovitel se zavazuje informovat objednatele s dostatečným předstihem o pohybu jiných osob než zaměstnanců objednatele na staveništi a objednatel je oprávněn tento pohyb omezit nebo vyloučit. Toto ustanovení se vztahuje na všechny pracovníky případných subdodavatelů a jejich zaměstnanců a na všechny ostatní fyzické osoby, jejichž pohyb na staveništi zhotovitel vyžaduje.
- 6.13. Vytýčení všech inženýrských sítí a zařízení na staveništi zajišťuje zhotovitel, který také odpovídá za škody způsobené porušením podzemních či nadzemních sítí a zařízení jakéhokoliv druhu.
- 6.14. Zhotovitel vyklidí staveniště do 5 dnů po předání a převzetí celého díla objednatel. Za vyklizené se považuje staveniště zbavené všech odpadů a nečistot a uvedené do stavu předpokládaného projektovou dokumentací a dohodou stran, jinak do stavu původního.

7. Provádění díla

- 7.1. Ode dne převzetí staveniště je zhotovitel povinen vést stavební deník v souladu s ust. § 157 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) a zapisovat do něho veškeré skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy.
- 7.2. Stavební deník musí být přístupný na stavbě u mistra nebo stavbyvedoucího pro oprávněné zástupce objednatele a případného koordinátora BOZP stavby, a to každý den minimálně v době od 07.00 hodin do 16.00 hodin.
- 7.3. Zhotovitel je povinen do 10 kalendářních dnů po kolaudaci stavby, v případě, že kolaudační orgán zjistí vady a nedodělky, při předání opravených stavebních vad a nedodělků vytknutých v kolaudačním rozhodnutí, předat objednateli originál stavebního deníku.
- 7.4. TD objednatele je oprávněn kontrolovat dodržování projektu, technických norem, smluvních podmínek a právních předpisů a rozhodnutí státní správy. O výsledcích kontrol provádí zápis do stavebního deníku. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací je povinen zhotovitele neprodleně písemně upozornit (např. zápisem do stavebního deníku) a stanovit zhotoviteli lhůtu pro odstranění vzniklých závad. Zhotovitel je povinen činit neprodleně veškerá potřebná opatření k odstranění vytknutých závad. V případě, že zhotovitel vytknuté vady ve sjednaném termínu neodstraní, použije objednatel sankční opatření uvedené v čl. 11.
- 7.5. Případné změny stavby oproti schválené projektové dokumentaci musí být písemně odsouhlaseny TD objednatele a nesmí mít vliv na vyšší ceny díla.
- 7.6. Zhotovitel je povinen předávat TD objednatele zjišťovací protokoly, faktury a případné soupisy dodatečných stavebních prací a méně-prací i v elektronické podobě ve formátech použitých u jednotlivých výkazů v nabídce.
- 7.7. Zhotovitel je povinen veškerý nepoužitelný materiál, který vznikl při realizaci díla zlikvidovat ve smyslu zákona o odpadech a prokázat toto objednateli, a to i v případě, že by skutečný objem takového materiálu přesahoval objemy uvedené ve výkazu výměr. Pokud bude muset zhotovitel odstranit odlišné množství materiálu, než bylo stanoveno v projektové dokumentaci a ve výkazu výměr, provede zhotovitel jeho přesný soupis včetně ocenění dle jednotkových cen použitých v položkovém rozpočtu, který je přílohou č. 1 této smlouvy. V případě, že

zhotovitel může část materiálu, který je dle projektu označen jako nepoužitelný a u kterého v položkovém rozpočtu, který je přílohou č. 1 této smlouvy, ocenil jeho vytěžení, manipulaci s ním, jeho odvoz a poplatky za uložení na skládku a který by musel být zlikvidován ve smyslu zákona o odpadech, využít ať už při stávající stavební nebo jiné stavební akci, provede v rámci konečné fakturace soupis tohoto materiálu a následně tento soupis včetně kalkulace předloží objednateli k odsouhlasení. Tento postup musí být taktéž v souladu s ustanoveními čl. 4.

- 7.8. V průběhu provádění díla se budou konat kontrolní dny, které bude svolávat a řídit objednatel nebo jím určená osoba a jichž se zúčastní objednatel, zhotovitel a objednatelem určený stavební dozor. Zápisy z kontrolních dnů zajišťuje objednatel nebo jím určená osoba. Závěry uskutečněné na kontrolních dnech jsou pro obě strany závazné, nemohou však měnit ustanovení smlouvy, mohou však sloužit jako podklad pro dodatek ke smlouvě. Na základě požadavku objednatele učiněného nejméně 3 dny před konáním kontrolního dne je zhotovitel povinen při kontrolním dni předložit písemnou zprávu o postupu prací v rozsahu určeném objednatelem.
- 7.9. TD objednatele je oprávněn dát zhotoviteli pokyn k dočasnému zastavení provádění díla. Pokud se nejedná o pokyn k zastavení provádění díla z viny zhotovitele, má zhotovitel právo na úhradu nákladů vzniklých tímto dočasným zastavením provádění díla a pokud nedojde k jiné dohodě, pak platí, že má zhotovitel právo na změnu termínu dokončení stavby o dobu shodnou s dobou, po kterou bylo provádění díla TD objednatele dočasně zastaveno.
- 7.10. Zhotovitel je povinen vyzvat písemně objednatele k prověření prací a konstrukcí, které v dalším pracovním postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými, tj. zejména pokládka rozvodů a kabelů před záhozem či zakrytím, veškeré izolace, injektáže, instalační rozvody v budovách, a to nejméně 3 pracovní dny předem. Ke kontrole zakrývaných a zneprístupňovaných prací a konstrukcí předloží zhotovitel veškeré výsledky o provedených zkouškách prací, důkazy o jakosti použitých materiálů použitých pro zakrývané práce, certifikáty a atesty. Provedení kontroly bude dokladováno zápisem do stavebního deníku nebo samostatným protokolem. Pokud se objednatel nedostaví, pokračuje zhotovitel v pracích na díle a případné odkrytí provede na náklady objednatele. Pokud je při dodatečném odkrytí zřejmé, že práce či konstrukce byly provedeny vadně, hradí náklady na dodatečné odkrytí zhotovitel. Před zakrytím či zneprístupněním pořídí zhotovitel fotografickou dokumentaci nebo videozáznam zakrývaných částí v rozsahu specifikovaném objednatelem a předá je bez zbytečného odkladu objednateli.
- 7.11. Zhotovitel vyzve kromě objednatele i správce podzemních vedení a inženýrských sítí dotčených stavbou k jejich kontrole a převzetí a zjištěnou skutečnost nechá potvrdit zápisem ve stavebním deníku. Zhotovitel před jejich zakrytím zajistí geodetická zaměření, která nejpozději při protokolárním předání díla předá objednateli.
- 7.12. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provádění díla, je povinen tuto skutečnost bez odkladu oznámit objednateli a navrhnout další postup.
- 7.13. Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit objednatele na případnou nevhodnost realizace vyžadovaných prací, v případě, že tak neučiní, nese jako odborná firma veškeré náklady spojené s následným odstraněním vady díla.
- 7.14. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám v důsledku opomenutí, nedbalosti nebo neplnění podmínek vyplývajících ze zákona, technických či jiných norem případně této smlouvy, je zhotovitel povinen nejpozději do 14 dnů od oznámení rozsahu a charakteru škod tuto škodu odstranit a není-li to možné, škodu finančně nahradit.
- 7.15. Zhotovitel není oprávněn při stavbě používat jiné pod zhotovitele, než byli uvedeni v nabídce. Změna pod zhotovitelů uvedených v nabídce musí být předem písemně odsouhlasena objednatelem.

- 7.16. Vznikne-li nově nutnost působení koordinátora BOZP, podle části třetí zákona 309/2006 Sb. o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v současném znění a ve znění prováděcích předpisů; je zhotovitel povinen tuto skutečnost bezodkladně sdělit objednateli. Vznikne-li nutnost působení koordinátora BOZP úkony zhotovitele (např. přizváním subdodavatele), nese náklady na činnost koordinátora BOZP zhotovitel.
- 7.17. Objednatel může rozhodnout, že koordinátor BOZP bude na stavbě působit i tehdy, když právní předpisy jeho působení nevyžadují.
- 7.18. Zhotovitel je povinen poskytnout koordinátorovi BOZP, pokud byl objednatelem určen, plnou součinnost ve smyslu zákona č. 309/2006Sb. a jeho prováděcích předpisů. Zejména se jedná o:
- a) umožnění pohybu po staveništi koordinátorovi BOZP
 - a) dodržování pokynů koordinátora BOZP na poli bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a zajištění jejich dodržování všemi zaměstnanci zhotovitele a smluvními subdodavateli
 - b) přizpůsobení organizace výstavby, technologických a pracovních postupů požadavkům na poli bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, pokud k tomu byl koordinátorem BOZP vyzván
 - c) řízení se plánem BOZP, pokud byl zhotoviteli předložen
 - d) včasné a řádné informování koordinátora BOZP o harmonogramu a organizaci stavebních prací a jeho změnách
 - e) včasné a řádné seznámení koordinátora BOZP s technologickými a pracovními postupy, které budou při realizaci díla použity a o jejich změnách během realizace díla
 - f) včasné a řádné informování koordinátora BOZP o počtu pracovníků, subdodavatelích a jejich pracovních, kteří se budou na zhotovení díla podílet a o změnách těchto pracovníků
 - g) řádné a v dostatečném předstihu poskytnuté informování koordinátora BOZP o zahájení prací a činnostech vystavujících fyzikou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví podle zákona č. 309/2006Sb. a jeho prováděcích předpisů, pokud tyto práce nebyly součástí zadávací dokumentace a plánu BOZP.
- 7.19. Zhotovitel navštívil místo plnění veřejné zakázky a pečlivě překontroloval kompletní projektovou dokumentaci, jakož i veškeré další podklady pro provedení díla, které od objednatele převzal a souhlasí s tím, že objednatel nebude po uzavření smlouvy o dílo brát zřetel na požadavky, uplatňované nároky a námítky zhotovitele vyplývající z nedostatečné prohlídky místa plnění nebo vad projektové dokumentace a všech ostatních podkladů pro provedení díla nebo nedostatečného či chybného popisu díla v projektové dokumentaci. Zhotovitel bere na vědomí, že na všechny vady projektové dokumentace a ostatních podkladů poskytnutých zhotoviteli objednatelem či na nedostatečný či chybný popis díla v projektové dokumentaci byl zhotovitel povinen písemně upozornit objednatele před podpisem smlouvy o dílo.
- 7.20. Zhotovitel prohlašuje, že před uzavřením smlouvy o dílo učinil veškeré úkony nutné pro zjištění skrytých překážek pro provedení díla, jimiž jsou myšleny zejména kontrolní průzkumy daného staveniště a ověřil tak, že staveniště umožňuje provedení díla dohodnutým způsobem. Dále zhotovitel prohlašuje, že před uzavřením smlouvy o dílo provedl kontrolu výpočtů pro návrh některých částí díla, překontroloval údaje uvedené ve výkazu výměr a veškeré poskytnuté podklady vzájemně porovnal a ověřil jejich správnost a proveditelnost díla a prohlašuje, že nezjistil nevhodnost projektové dokumentace či ostatních podkladů poskytnutých zhotoviteli objednatelem a že tyto jsou bez vad a jsou vhodné pro provedení díla. Zhotovitel v souvislosti s prohlášeními učiněnými výše dále bere na vědomí, že v případě, že po uzavření smlouvy o dílo vyjde najevo, že písemně neupozornil objednatele na skutečnosti uvedené výše před uzavřením smlouvy o dílo a zhotovitel až po uzavření smlouvy o dílo objednateli sdělí existenci

vad a nevhodnost projektové dokumentace nebo ostatních podkladů převzatých od objednatele, jdou veškeré náklady s tímto spojené k tíži zhotovitele a tento není oprávněn uplatňovat vůči objednateli z tohoto titulu jakékoliv nároky či odstoupit od smlouvy, s čímž výslovně souhlasí.

- 7.21. Likvidaci komunálního odpadu vzniklého při realizaci stavby si zhotovitel dila zajišťuje sám na své náklady, a to tak, že odpad bude roztríděn dle příslušných předpisů ve smyslu zák. č. 185/2001 Sb., o odpadech ve znění pozdějších předpisů, a o změně některých dalších zákonů, a obecně závazné vyhlášky hl. m. Prahy č. 21/2005 Sb., HMP, kterou se stanoví systém shromažďování, sběru, přepravy, třídění, využívání a odstraňování komunálních odpadů vznikajících na území hlavního města Prahy a systém nakládání se stavebním odpadem (vyhláška o odpadech) a likvidace stavebního odpadu vzniklého při realizaci stavby si zhotovitel dila zajišťuje sám na své náklady, a to tak, že odpad bude roztríděn dle příslušných předpisů ve smyslu zák. č. 185/2001 Sb., o odpadech ve znění pozdějších předpisů, a o změně některých dalších zákonů.
- 7.22. Součástí plnění zhotovitele dle této smlouvy a průkazem řádného provedení díla či jeho části je organizace, provedení a doložení úspěšných výsledků potřebných individuálních, komplexních, garančních zkoušek díla a organizace eventuálně zkušebního provozu a požadavků orgánů státního stavebního dohledu, příp. jiných orgánů příslušných ke kontrole staveb.
- 7.23. Stavební práce budou probíhat v těsném sousedství obydlené zóny. Po dobu provádění prací je zhotovitel povinen dodržovat veškeré hygienické, požární a bezpečnostní předpisy, např. požadavky na limitovanou hlučnost a prašnost apod.
- 7.24. Všechny povrchy, konstrukce, zařizovací předměty, součásti vnitřního vybavení, venkovní plochy apod. poškozené v důsledku stavební činnosti uvede zhotovitel před odevzdáním díla objednateli do původního stavu, v případě jejich zničení je zhotovitel povinen nahradit je novými.
- 7.25. Zhotovitel zajistí vystěhování a zpětné nastěhování vybavení prostor dotčených stavebními pracemi.

8. Převzetí díla

- 8.1. Zhotovitel vyzve nejméně 10 pracovních dnů před termínem dokončení díla objednatele k převzetí dokončeného díla. Podmínkou předání a převzetí díla objednatelem je řádné splnění předmětu díla bez vad a nedodělků. Objednatel je oprávněn, nikoliv však povinen, převzít dílo i s ojedinělými drobnými vadami a nedodělkami, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému a bezpečnému užívání předmětu díla. Zápis o předání a převzetí díla bude proveden společně objednatelem se zhotovitelem dle obvyklých obchodních zvyklostí ve dvou stejnopisech, z nichž jeden obdrží objednatel a jeden zhotovitel. V případě, že k tomu objednatel zhotovitele vyzve, je zhotovitel povinen zúčastnit se kolaudačního řízení stavby. K tomuto řízení je zhotovitel povinen vyslat odborně způsobilou osobu, která bude schopna poskytovat kvalifikované informace týkající se předmětu díla.
- 8.2. K zahájení přejímacího řízení je zhotovitel povinen předložit zejména:
 - stavební deník
 - atesty použitých materiálů
 - doklady o provedených zkouškách
 - dokumentaci skutečného provedení stavby či jejích částí (čl. 8.5)
 - vyžadovaná geodetická zaměření
 - prohlášení o shodě

- doklady o likvidaci odpadů.
- 8.3. Ojedinelé drobné vady a drobné nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla, nejsou důvodem pro odmítnutí převzetí díla objednatelem. Objednatel v takovém případě dílo převezme a zhotovitel je povinen drobné vady nebo nedodělky odstranit v dohodnutých lhůtách.
 - 8.4. O předání a převzetí díla bude sepsán protokol, ve kterém mimo jiné budou uvedeny vady a nedodělky dle čl. 8.3. této smlouvy a lhůty pro odstranění, datum vyklizení staveniště apod.
 - 8.5. V případě dohody stran, je možné dílo předávat v ucelených, samostatně funkčních částech.
 - 8.6. V případě, že budou zjištěny vady díla v rámci kolaudačního řízení, je zhotovitel povinen je odstranit bezodkladně od jejich zjištění.
 - 8.7. Zhotovitel je oprávněn za účelem zajištění realizace předmětu díla v termínech stanovených touto smlouvou provést dílo prostřednictvím svých dalších subdodavatelů. V případě, že by zhotovitel hodlal provést změnu v seznamu subdodavatelů a zároveň by se jednalo o subdodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je zhotovitel povinen postupovat dle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění (dále jen „zákon“), tj. nový subdodavatel musí splňovat tytéž kvalifikační předpoklady jako subdodavatel původní.

9. Záruční podmínky

- 9.1. Zhotovitel poskytuje na provedení díla záruku v 60 měsících, která začíná plynout ode dne předání a převzetí díla.
- 9.2. Dílo má vady, pokud jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě o dílo, příslušným ČSN, TKP nebo jiné dokumentaci, vztahující se k provedení díla.
- 9.3. Zhotovitel, odpovídá za vady, které má dílo v době předání nebo které se vyskytly v záruční době. Za vady díla, které se projeví po záruční době, odpovídá zhotovitel v případě, že jejich příčinou bylo porušení povinností zhotovitele. Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené nesprávným provozováním díla, jeho poškozením živelnou událostí nebo třetí osobou.
- 9.4. Objednatel je povinen zjištěné vady písemně reklamovat u zhotovitele, a to do 14 pracovních dnů ode dne, kdy tuto vadu zjistil. V reklamaci objednatel uvede popis vady, jak se projevuje, jakým způsobem požaduje vadu odstranit nebo zda požaduje finanční náhradu.
- 9.5. Zhotovitel započne s odstraňováním reklamované vady do 10 dnů ode dne doručení písemného oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. V případě havárie započne zhotovitel s odstraněním vady bezodkladně, tj. do 24 hodin od jejího oznámení, pokud se strany nedohodnou jinak. Zhotovitel odstraní reklamované vady v technologicky nejkratším termínu, nejdéle však do termínu dohodnutém s objednatelem. Jestliže zhotovitel neodstraní vadu v dohodnutém termínu, je objednatel oprávněn na náklady zhotovitele vadu odstranit sám nebo za pomoci třetí osoby. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vady.
- 9.6. Oznámení o ukončení odstranění vady a předání provedené opravy objednateli provede zhotovitel protokolárně. Na provedenou opravu poskytne zhotovitel novou záruku ve stejné délce jako je uvedena v čl. 9.1. této smlouvy, která počíná běžet dnem předání a převzetí opravy potvrzením předávacího protokolu oběma smluvními stranami a ostatními účastníky řízení o předání a převzetí opravy.
- 9.7. K zajištění závazků zhotovitele vyplývajících z řádného plnění předmětu této smlouvy zhotovitel předal objednateli bankovní záruku ve smyslu § 2029 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku nebo složil finanční prostředky na účet objednatele ve výši ve výši 10 % nabídkové ceny vč. DPH, platnou po celou dobu plnění předmětu této smlouvy. Z této bankovní záruky musí vyplývat právo objednatele čerpat finanční prostředky z důvodů porušení

povinností zhotovitele v průběhu plnění předmětu této smlouvy (zákonné či smluvní sankce, náhradu škody apod.), které zhotovitel nesplnil ani po předchozí výzvě objednatele.

- 9.8. K zajištění závazků zhotovitele vyplývajících z řádného plnění záručních podmínek zhotovitel předá objednateli bankovní záruku ve smyslu § 2029 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku nebo složí finanční prostředky na účet objednatele ve výši ve výši 10 % nabídkové ceny vč. DPH, platnou po celou dobu běhu záruční lhůty. Z této bankovní záruky musí vyplývat právo Objednatele čerpat finanční prostředky z důvodů porušení povinností zhotovitele v průběhu záruční lhůty (zákonné či smluvní sankce, náhradu škody apod.), které zhotovitel nesplnil ani po předchozí výzvě objednatele. Bankovní záruku podle předchozího bodu předloží zhotovitel objednateli v originále listiny nejpozději do předání a převzetí zhotoveného díla. Pokud zhotovitel tuto bankovní záruku ve sjednané výši a ve sjednané lhůtě nepředloží, sjednávají smluvní strany smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý den prodlení pro prvních 30 dnů prodlení. Pokud zhotovitel nepředloží tuto bankovní záruku ani do 30 dnů po ukončení předávacího řízení a po převzetí stavby investorem, má Objednatel nárok na vyúčtování smluvní pokuty za nesplnění této povinnosti, a to ve výši 400.000 Kč.
- 9.9. Povinnost zhotovitele předložit bankovní záruku může být alternativně splněna složením finanční jistoty v odpovídající výši na účet objednatele. Práva a povinnosti obou smluvních stran zůstanou stejná jako v případě bankovních záruk.

10. Odpovědnost za škodu

- 10.1. Nebezpečí škody na realizovaném díle nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí díla.
- 10.2. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů a zavazuje se nezpůsobit únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.
- 10.3. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli v plné výši škodu, která vznikla při realizaci díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení povinností a závazků zhotovitele dle této smlouvy.
- 10.4. Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřenou pojistnou smlouvu, která kryje veškerá rizika spojená s dílem, a to pro případ věcných škod až do hodnoty ceny díla a v případě odpovědnostních škod minimálně 4 mil. Kč s maximální spoluúčastí 10 %. Zhotovitel se zavazuje, že bude po celou dobu stavby takto pojištěn.

11. Sankce

- 11.1. V případě nedodržení dohodnutého termínu plnění se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý i započatý den prodlení.
- 11.2. V případě, že objednatel neuhradí fakturu v termínu splatnosti, zavazuje se uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z fakturované částky za každý i jen započatý den prodlení, maximálně však do výše 20 % dlužné částky.
- 11.3. Zhotovitel se zavazuje, že v případě nedodržení termínu vyklizení a vyčištění staveniště zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý i jen započatý den prodlení.
- 11.4. Zhotovitel se zavazuje, že v případě nedodržení termínu kodstranění vady uvedené v protokolu o předání a převzetí, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každou jednotlivou vadu a každý i jen započatý den prodlení.
- 11.5. Zhotovitel se zavazuje zaplatit smluvní pokutu ve výši 50.000 Kč v případě, že nesplní povinnost oznámit objednateli nově vzniklou nutnost působení koordinátora BOZP.
- 11.6. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezanikají nároky na smluvní pokuty, pokud vznikly dřívějším porušením povinností. Zánik závazku jeho pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu z prodlení s plněním či plnění ze záruky za odstranění vad.

- 11.7. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody.
- 11.8. Smluvní pokuty je objednatel oprávněn započítat proti pohledávce zhotovitele.
- 11.9. Splatnost smluvních pokut je dohodnuta na 30 dnů po obdržení daňového dokladu (faktury) s vyčíslením smluvní pokuty.
- 11.10. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním nahlášené reklamace ve sjednaném termínu, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každou reklamaci a za každý započatý den prodlení.
- 11.11. Jestliže zhotovitel i přes upozornění objednatele ve stavebním deníku pokračuje ve stavebních pracích v rozporu se svými povinnostmi či zadáním, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000 Kč za každý takový případ.

12. Odstoupení od smlouvy

- 12.1. Za podstatné porušení smlouvy dle § 2002 a násl. občanského zákoníku, při kterém je druhá strana oprávněna odstoupit od smlouvy, se považuje zejména:
 - vadnost díla již v průběhu jeho provádění, pokud zhotovitel na písemnou výzvu objednatele vady neodstraní v stanovené lhůtě
 - prodlení zhotovitele se zahájením nebo dokončením díla o více než 30 dnů
 - prodlení objednatele s předáním staveniště či jiných podstatných dokladů pro plnění smlouvy o více než 30 dnů
 - úpadek objednatele nebo zhotovitele ve smyslu zák. č. 182/2006Sb., insolvenčního zákona
 - porušování předpisů bezpečnosti práce a technických zařízení.
- 12.2. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé straně smlouvy.

13. Závěrečná ustanovení

- 13.1. Veškerá jednání o stavbě a na stavbě s objednatelem či státními orgány budou probíhat v českém jazyce. Veškeré doklady o stavbě, použitých materiálech a konstrukcích předávané objednateli budou v českém jazyce.
- 13.2. Tuto smlouvu lze měnit pouze číslovanými dodatky, podepsanými oběma smluvními stranami.
- 13.3. Tuto smlouvu je možno ukončit písemnou dohodou smluvních stran.
- 13.4. Objednatel může smlouvu vypovědět písemnou výpovědí s jednoměsíční výpovědní lhůtou, která začíná běžet prvním dnem kalendářního měsíce následujícího po kalendářním měsíci, v němž byla výpověď doručena zhotoviteli.
- 13.5. Pro případ zániku závazku před řádným ukončením díla je zhotovitel povinen ihned předat objednateli nedokončené dílo včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí díla a uhradit případně vzniklou škodu. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli cenu věcí, které opatřil a které se staly součástí díla. Smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti.
- 13.6. Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu objednatele postoupit práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy třetí osobě.
- 13.7. Případná neplatnost některého ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení. Pro případ, že se kterékoliv ustanovení této smlouvy stane neúčinným nebo neplatným, se smluvní strany zavazují bez zbytečného odkladu nahradit takové ustanovení novým.

- 13.8. V případě, že některá ze smluvních stran odmítne převzít písemnost nebo její převzetí znemožní, se má za to, že písemnost byla doručena.
- 13.9. Smlouva se řídí českým právním řádem. Obě strany se dohodly, že pro neupravené vztahy plynoucí z této smlouvy platí příslušná ustanovení občanského zákoníku
- 13.10. Osoby podepisující tuto smlouvu svým podpisem stvrzují platnost svého oprávnění jednat za smluvní stranu.
- 13.11. Smluvní strany se dohodly, že případné spory budou přednostně řešeny dohodou. V případě, že nedojde k dohodě stran, bude spor řešen místně a věcně příslušným soudem.
- 13.12. Zhotovitel je na základě § 2e) zákona č. 320/2001 Sb. o finanční kontrole osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel je v tomto případě povinen vykonat veškerou součinnost s kontrolou.
- 13.13. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu občanského zákoníku a udělují souhlas k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
- 13.14. Smluvní strany vysloveně souhlasí s tím, aby tato smlouva byla uvedena v Centrální evidenci smluv (CES) vedené městskou částí Praha 14, která je veřejně přístupná a která obsahuje údaje o smluvních stranách, předmětu smlouvy, číselné označení této smlouvy, datum jejího uzavření, dobu účinnosti od/do a dále vlastní text smlouvy.
- 13.15. Obě strany smlouvy prohlašují, že si smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí a že byla sepsána na základě jejich pravé a svobodné vůle, prosté omylů.
- 13.16. Tato smlouva je vyhotovena v pěti stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu a zhotovitel obdrží dva a objednatel tři.
- 13.17. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha:
Příloha č. 1 – položkový rozpočet
Příloha č. 2 – finanční a časový harmonogram prací

V Praze dne: - 6 - 04 - 2016



Bc. Radek Vondra
starosta MČ Praha 14



V Opavě dne: - 6 - 04 - 2016



Stanislav Pavelek
jednatel

ELEKTRO - FA. PAVELEK, s.r.o.
Ostravská 327/54, 747 70 Opava 9
Tel.: 553 794 316 -3-
IČ: 603 22 195 DIČ: CZ60322195
Reg.: KS Ostrava, oddíl C, vložka 11443

DOLOŽKA

Potvrzujeme, že ve smyslu § 43 zák. č. 131/2000 Sb.,
byly splněny podmínky pro platnost
toto právního úkonu.

Pověření č...

Hana Muhrová



Ing. Petr Hukal

V Praze dne: 06. 04. 2016

~~V Praze dne:~~
~~.....~~
~~Pověření členové Zastupitelstva městské části Praha 14
toto právního úkonu.
byly splněny podmínky pro platnost
Potvrzujeme, že ve smyslu § 43 zák. č. 131/2000 Sb.,~~

DOLOŽKA

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

příloha č. 1

Kód: 168
Stavba: Stavební úpravy MŠ Chvaletická 917

JKSO: 801 31 43
 Místo: Praha 14

CC-CZ: 12631
 Datum: 02.03.2015

Objednavatel:
 MČ Praha 14

IČ:
 DIČ:

Zhotovitel:
 ELEKTRO-FA: PAVELEK S.R.O. OPAVA

IČ: 6033195
 DIČ: CZ60322195

Projektant:
 ARW pb s.r.o.

IČ:
 DIČ:

Zpracovatel:
 Pavel Novotný

IČ:
 DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů		3 291 324,47
Ostatní náklady ze souhrnného listu		0,00
Cena bez DPH		3 291 324,47
DPH základní	21,00% ze	3 291 324,47
DPH snížená	15,00% ze	691 178,14
		0,00
Cena s DPH		3 982 502,61
	v CZK	

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 168

Stavba: Stavební úpravy MŠ Chvaletická 917

Místo: Praha 14

Datum: 02.03.2015

Objednavatel: MČ Praha 14

Projektant: ARW pb s.r.o.

Zhotovitel: ELEKTRO-FA.PAVELEK S.R.O. OPAVA

Zpracovatel: Pavel Novotný

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	3 291 324,47	3 982 502,61
168.1	Elektromontáže - silnoproud	2 335 395,82	2 825 828,94
168.2	Elektromontáže - slaboproud	955 928,65	1 156 673,67
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00	0,00
	Ostatní náklady	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	3 291 324,47	3 982 502,61

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Stavební úpravy MŠ Chvaletická 917

Objekt: 168.1 - Elektromontáže - silnoproud

JKSO: 801 31 43

Místo: Praha 14

CC-CZ: 12631

Datum: 02.03.2015

Objednavatel:
MČ Praha 14

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:
ELEKTRO-FA.PAVELEK S.R.O. OPAVA

IČ: 6033195

DIČ: CZ60322195

Projektant:
ARW pb s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:
Pavel Novotný

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	2 335 395,82
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	2 335 395,82

DPH základní	21,00%	ze	2 335 395,82	490 433,12
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 2 825 828,94

MJ 1 [m2]: 1 512,000 ZRN/MJ 1: 1 544,57 Rozpočet/MJ 1: 1 544,57

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Stavební úpravy MŠ Chvaletická 917

Objekt: 168.1 - Elektromontáže - silnoproud

Místo: Praha 14

Datum: 02.03.2015

Objednavatel: MČ Praha 14

Projektant: ARW pb s.r.o.

Zhotovitel: ELEKTRO-FA.PAVELEK S.R.O. OPAVA

Zpracovatel: Pavel Novotný

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	2 335 395,82
HSV - Práce a dodávky HSV	1 304 440,07
4 - Vodorovné konstrukce	5 400,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	883 286,25
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	310 497,63
997 - Přesun sutě	92 894,09
998 - Přesun hmot	12 362,10
M - Práce a dodávky M	996 985,75
21-M - Elektromontáže	996 985,75
21.1-M - Elektromontáže - rozvaděče	84 711,00
21.2-M - Elektromontáže - kabely	527 356,81
21.3-M - Elektromontáže - přístroje	72 372,61
21.4-M - Elektromontáže - svítidla	250 045,33
21.5-M - Elektromontáže - revize	35 000,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	27 500,00
VP - Vícepráce	33 970,00
2) Ostatní náklady	0,00
Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	2 335 395,82

ROZPOČET

Stavba: Stavební úpravy MŠ Chvaletická 917

Objekt: 168.1 - Elektromontáže - silnoproud

Místo: Praha 14 Datum: 02.03.2015
 Objednavatel: MČ Praha 14 Projektant: ARW pb s.r.o.
 Zhotovitel: ELEKTRO-FA.PAVELEK S.R.O. OPAVA Zpracovatel: Pavel Novotný

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

Náklady z rozpočtu

2 335 395,815

HSV - Práce a dodávky HSV

1 304 440,065

4 - Vodorovné konstrukce

5 400,000

1	K	411388621	Zabetonování otvorů tl do 150 mm ze suchých směsí pl do 0,25 m2 ve stropech	kus	12,000	450,000	5 400,000
---	---	-----------	---	-----	--------	---------	-----------

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

883 286,250

2	K	611135101	Hrubá výplň rýh ve stropech maltou jakékoli šířky rýhy 19000*0,03*0,05*1,75	m2	49,875	765,000	38 154,375
					49,875		
3	K	611325121	Vápenocementová štuková omítka rýh ve stropech šířky do 150 mm 19000*0,03*0,05*1,75	m2	49,875	130,000	6 483,750
					49,875		
4	K	612135101	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy 19000*0,95*0,03*1,75	m2	947,625	765,000	724 933,125
					947,625		
5	K	612325121	Vápenocementová štuková omítka rýh ve stěnách šířky do 150 mm 19000*0,95*0,03*1,75	m2	947,625	120,000	113 715,000
					947,625		

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

310 497,630

6	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m ***1.PP 3,52+7,5+13,62+14,72+14,92+6,89+16,61+24,55+10,67+6,13+6,78+15,52+4,85+6,84+15,94+11,11+2,75+26,88+15,9+25,97+16,79+34,48+1,54+2,34+12,11+45,02+8,07 41,85+14,49+11,72+19,44+10,29+13,09+2,63+1,21+4,18+11,82 ***1.NP 19,86+12,11+9,06+108,6+6,19+6,36+106,69+17,95+7,29+5,39+5,59+15,39+13,26+7,01+6,31+4,15+8,26+16,2+8,87+3,9+6,58+6,99+13,35+15,15+5,3+5,57 3,86+3,82+12,72+93,75 ***2.NP 53,54+108,86+6,25+6,41+106,32+26,05+5,08+5,59+15,15+12,94+6,65+6,31+4,25+8,53+16,2+8,76+4,01+6,86+6,74+12,87+15,65+5,76+5,42	m2	1 512,470	19,000	28 736,930
					372,020		
					130,720		
					441,380		
					114,150		
					454,200		
7	K	953943114	Osazování výrobků do 30 kg/kus do vysekaných kapes zdiva bez jejich dodání	kus	6,000	172,000	1 032,000
8	K	967031142	Přísekání rovných ostění v cihelném zdivu na MC "po vybourání rozvodnic" (0,6*4+(0,8*2+1*2)*3+(0,6*2+0,8*2)*2)*0,25	m2	4,700	265,000	1 245,500
					4,700		
9	K	968072455R	Vybourání kovových rozvodnic pl do 2 m2	m2	6,000	596,000	3 576,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
10	K	971033131	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném D do 60 mm na MVC nebo MV tl do 150 mm	kus	255,000	18,560	4 732,800
11	K	971033151	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném D do 60 mm na MVC nebo MV tl do 450 mm	kus	6,000	101,500	609,000
12	K	971033331	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,09 m2 na MVC nebo MV tl do 150 mm	kus	80,000	61,770	4 941,600
13	K	972012311	Vybourání výplní otvorů z lehkých betonů v prefabrikovaných stropech tl přes 120 mm pl 0,25 m2	kus	12,000	70,900	850,800
14	K	973031616	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pro špalíky do 100x100x50 mm	kus	505,000	38,000	19 190,000
15	K	974082112	Vysekání rýh pro vodiče v omítce MV nebo MVC stěn š do 30 mm	m	8 500,000	7,540	64 090,000
16	K	974082114	Vysekání rýh pro vodiče v omítce MV nebo MVC stěn š do 70 mm	m	6 650,000	8,320	55 328,000
17	K	974082116	Vysekání rýh pro vodiče v omítce MV nebo MVC stěn š do 150 mm	m	810,000	11,500	9 315,000
18	K	974082821	Vysekání rýh pro vodiče v podhledu kamenných kleneb nebo betonových stropů hl do 30 mm š do 30 mm	m	2 850,000	41,000	116 850,000

997 - Přesun sutě

92 894,085

19	K	997013212	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 9 m ručně	t	35,379	235,000	8 314,065
20	K	997013219	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě sutí a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu sutí ZKD 10 m	t	35,379	85,000	3 007,215
21	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	35,379	290,000	10 259,910
22	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	1 025,991	35,000	35 909,685
23	K	997013803	Poplatek za uložení stavebního odpadu z keramických materiálů na skládce (skládkovné)	t	35,379	990,000	35 025,210
24	K	997013813	Poplatek za uložení stavebního odpadu z plastických hmot na skládce (skládkovné)	t	0,210	1 800,000	378,000

"stávající části elektroinstalace" 0,21

0,210

998 - Přesun hmot

12 362,100

25	K	998018002	Přesun hmot ruční pro budovy v do 12 m	t	82,414	150,000	12 362,100
----	---	-----------	--	---	--------	---------	------------

M - Práce a dodávky M

996 985,750

21-M - Elektromontáže

996 985,750

21.1-M - Elektromontáže - rozvaděče

84 711,000

26	K	210112003	Montáž spínač nn vestavný vačkový V 100 A - PO až P5 01 až 02 se zapojením vodičů	kus	5,000	100,130	500,650
27	M	10.085.087	P3-100 Vypínač zapnuto/vypnuto,	KS	3,000	467,880	1 403,640
28	M	10.084.234	P3-32 Vypínač zapnuto/vypnuto	KS	2,000	315,840	631,680
29	K	210120401	Montáž jističů jednopólových nn do 25 A bez krytu	kus	74,000	47,420	3 509,080
30	M	358221050	jistič 1pólový-charakteristika B LPN (LSN) 2B/1	kus	2,000	154,560	309,120

"rozvodnice RS1" 1

1,000

"rozvodnice RS3" 1

1,000

31	M	358221090	jistič 1pólový-charakteristika B LPN (LSN) 10B/1	kus	23,000	89,880	2 067,240
----	---	-----------	--	-----	--------	--------	-----------

"rozvodnice RS1" 6

6,000

"rozvodnice RS2" 2

2,000

"rozvodnice RS3" 6

6,000

"rozvodnice RS4" 3

3,000

"rozvodnice RSK" 6

6,000

32	M	358221110	jistič 1pólový-charakteristika B LPN (LSN) 16B/1	kus	49,000	86,100	4 218,900
----	---	-----------	--	-----	--------	--------	-----------

"rozvodnice RS1" 14

14,000

"rozvodnice RS2" 3

3,000

"rozvodnice RS3" 16

16,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			"rozvodnice RS4" 10		10,000		
			"rozvodnice RSK" 6		6,000		
33	K	210120451	Montáž jističů třípólových nn do 25 A bez krytu	kus	9,000	86,960	782,640
34	M	358224010	jistič 3pólový-charakteristika B LPN (LSN) 16B/3	kus	6,000	320,040	1 920,240
			"rozvodnice RS1" 1		1,000		
			"rozvodnice RS4" 4		4,000		
			"rozvodnice RSK" 1		1,000		
35	M	358224020	jistič 3pólový-charakteristika B LPN (LSN) 20B/3	kus	2,000	349,020	698,040
			"rozvodnice RS1" 2		2,000		
36	M	358224030	jistič 3pólový-charakteristika B LPN (LSN) 25B/3	kus	1,000	356,580	356,580
			EAN: 8590125340225				
			"rozvodnice RS" 1		1,000		
37	K	210120465	Montáž jističů třípólových nn do 63 A bez krytu	kus	3,000	116,750	350,250
38	M	358224040	jistič 3pólový-charakteristika B LPN (LSN) 32B/3	kus	1,000	401,940	401,940
			"rozvodnice RS" 1		1,000		
39	M	358224050	jistič 3pólový-charakteristika B LPN (LSN) 40B/3	kus	1,000	510,300	510,300
			EAN: 8590125340249				
			"rozvodnice RS" 1		1,000		
40	M	358224070	jistič 3pólový-charakteristika B LPN (LSN) 63B/3	kus	1,000	891,660	891,660
			EAN: 8590125340263				
			"rozvodnice RS" 1		1,000		
41	K	210121011	Montáž proudových chráničů dvoupólových nn do 25 A bez krytu	kus	6,000	70,330	421,980
42	M	358890501	chránič proudový 2pólový OFI 10-2p/0.03 typ B	kus	6,000	878,260	5 269,560
			"rozvodnice RS1" 2		2,000		
			"rozvodnice RS3" 2		2,000		
			"rozvodnice RS4" 1		1,000		
			"rozvodnice RSK" 1		1,000		
43	K	210121111	Montáž proudových chráničů čtyřpólových nn do 25 A bez krytu	kus	10,000	118,500	1 185,000
44	M	358892100	chránič proudový 4pólový OFI 25/4/300 typ AC	kus	10,000	851,900	8 519,000
			"rozvodnice RS1" 2		2,000		
			"rozvodnice RS2" 1		1,000		
			"rozvodnice RS3" 3		3,000		
			"rozvodnice RS4" 3		3,000		
			"rozvodnice RSK" 1		1,000		
45	K	210190002	Montáž rozvodnic běžných oceloplechových nebo plastových do 50 kg	kus	6,000	216,250	1 297,500
46	M	357000006	Rozvodnice RS1 OCEP	kus	1,000	3 658,000	3 658,000
47	M	357000007	Rozvodnice RS2 OCEP	kus	1,000	2 206,000	2 206,000
48	M	357000008	Rozvodnice RS3 OCEP	kus	1,000	3 107,000	3 107,000
49	M	357000009	Rozvodnice RS4 OCEP	kus	1,000	2 749,000	2 749,000
50	M	357000010	Rozvodnice RSK OCEP	kus	1,000	2 749,000	2 749,000
51	M	357000011	Rozvodnice RS OCEP	kus	1,000	13 060,000	13 060,000
52	K	210192571	Montáž svorkovnic řadových se zapojením vodičů průřezové plochy do 2,5 mm ²	kus	387,000	10,540	4 078,980
53	M	345616581	svornice řadová RS 2,5	kus	387,000	7,980	3 088,260
54	K	210192572	Montáž svorkovnic řadových se zapojením vodičů průřezové plochy do 6 mm ²	kus	20,000	12,630	252,600
55	M	345616601	svornice řadová RS 4	kus	10,000	16,800	168,000
56	M	345616611	svornice řadová RS 6	kus	10,000	16,800	168,000
57	K	210192573	Montáž svorkovnic řadových se zapojením vodičů průřezové plochy do 10 mm ²	kus	8,000	14,210	113,680
58	M	345616641	svornice řadová RS 10	kus	8,000	16,800	134,400

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
59	K	210192574	Montáž svorkovnic řadových se zapojením vodičů průřezové plochy do 16 mm ²	kus	16,000	19,500	312,000
60	M	345616661	svornice řadová RS 16	kus	16,000	21,840	349,440
61	K	210192575	Montáž svorkovnic řadových se zapojením vodičů průřezové plochy do 25 mm ²	kus	8,000	23,710	189,680
62	M	345616676	svornice řadová RS 35	kus	8,000	36,120	288,960
63	K	210800564	Montáž měděných vodičů drátovacích CY, CYY 1,5 mm ² v rozvodnicích a rozváděčích	m	150,000	31,630	4 744,500
64	M	341408230	vodič silový s Cu jádrem CY H07 V-U 1,50 mm ² obsah kovu [kg/m], Cu =1,46999998092651E-02, Al =	m	150,000	2,530	379,500
65	K	210800565	Montáž měděných vodičů drátovacích CY, CYY 2,5 mm ² v rozvodnicích a rozváděčích	m	100,000	31,630	3 163,000
66	M	341408240	vodič silový s Cu jádrem CY H07 V-U 2,50 mm ² obsah kovu [kg/m], Cu =0,025, Al =0	m	100,000	4,250	425,000
67	K	210800567	Montáž měděných vodičů drátovacích CY, CYY 6 mm ² v rozvodnicích a rozváděčích	m	40,000	36,880	1 475,200
68	M	341408260	vodič silový s Cu jádrem CY H07 V-U 6 mm ² obsah kovu [kg/m], Cu =0,059, Al =0	m	40,000	9,640	385,600
69	K	210800569	Montáž měděných vodičů drátovacích CY, CYY 16 mm ² v rozvodnicích a rozváděčích	m	20,000	42,170	843,400
70	M	341421590	vodič silový s Cu jádrem CYA H07 V-K 16 mm ² obsah kovu [kg/m], Cu =0,157, Al =0	m	20,000	26,310	526,200
71	K	210800570	Montáž měděných vodičů drátovacích CY, CYY 25 mm ² v rozvodnicích a rozváděčích	m	10,000	44,790	447,900
72	M	341421600	vodič silový s Cu jádrem CYA H07 V-K 25 mm ² obsah kovu [kg/m], Cu =0,245, Al =0	m	10,000	40,270	402,700

21.2-M - Elektromontáže - kabely

527 356,810

73	K	210800105	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM,CYKYLs,CYKYLo 3x1,5 mm ² uložených pod omítku ve stěně	m	9 000,000	14,250	128 250,000
74	M	341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm ² obsah kovu [kg/m], Cu =0,044, Al =0	m	9 000,000	7,920	71 280,000
75	K	210800106	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM,CYKYLs,CYKYLo 3x2,5 mm ² uložených pod omítku ve stěně	m	8 500,000	14,250	121 125,000
76	M	341110360	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x2,5 mm ² obsah kovu [kg/m], Cu =0,074, Al =0	m	8 500,000	12,870	109 395,000
77	K	210800113	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM,CYKYLs,CYKYLo 4x10 mm ² uložených pod omítku ve stěně	m	100,000	17,000	1 700,000
78	M	341110760	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x10 mm ² obsah kovu [kg/m], Cu =0,392, Al =0	m	100,000	70,670	7 067,000
79	K	210800114	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM,CYKYLs,CYKYLo 4x16 mm ² uložených pod omítku ve stěně	m	150,000	18,250	2 737,500
80	M	341110800	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x16 mm ² obsah kovu [kg/m], Cu =0,627, Al =0	m	150,000	118,690	17 803,500
81	K	210800115	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM,CYKYLs,CYKYLo 5x1,5 mm ² uložených pod omítku ve stěně	m	300,000	14,250	4 275,000
82	M	341110900	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x1,5 mm ² obsah kovu [kg/m], Cu =0,074, Al =0	m	300,000	13,640	4 092,000
83	K	210800116	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM,CYKYLs,CYKYLo 5x2,5 mm ² uložených pod omítku ve stěně	m	500,000	14,750	7 375,000
84	M	341110940	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x2,5 mm ² obsah kovu [kg/m], Cu =0,123, Al =0	m	500,000	21,890	10 945,000
85	K	210800117	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM,CYKYLs,CYKYLo 5x4 mm ² uložených pod omítku ve stěně	m	150,000	14,750	2 212,500
86	M	341110980	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x4 mm ² obsah kovu [kg/m], Cu =0,196, Al =0	m	150,000	36,520	5 478,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
87	K	210800118	Montáž měděných kabelů CYKY,CYBY,CYMY,NYM,CYKYLS,CYKYLo 5x6 mm2 uložených pod omítku ve stěně	m	250,000	17,000	4 250,000
88	M	341111000	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x6 mm2 obsah kovu [kg/m], Cu =0,294, Al =0	m	250,000	52,910	13 227,500
89	K	210810109	Montáž měděných kabelů CYKY, NYM, NYY, YSLY 1 kV 4x25 mm2 uložených pevně	m	50,000	42,170	2 108,500
90	M	341116100	kabel silový s Cu jádrem 1-CYKY 4x25 mm2 obsah kovu [kg/m], Cu =0,98, Al =0	m	50,000	154,550	7 727,500
91	K	210100001	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm2	kus	387,000	12,630	4 887,810
			"rozvodnice RS1" (24*3)+(1*5)		77,000		
			"rozvodnice RS2" 5*3		15,000		
			"rozvodnice RS3" 26*3		78,000		
			"rozvodnice RS4" (14*3)+(4*5)		62,000		
			"rozvodnice RSK" (13*3)+(1*5)		44,000		
			"rozvodnice RS" 0		0,000		
			"ventilátory" 18*3		54,000		
			"termostat" 3*3		9,000		
			"časový doběh" 5*3		15,000		
			"VZT" ((1*3)+(1*5))+((1*3))+((1*3)+(1*5))+((3*3)+(1*5))		33,000		
92	K	210100013	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 4 mm2	kus	10,000	14,210	142,100
			"rozvodnice RS1" 5*1		5,000		
			"rozvodnice RS2" 5*1		5,000		
93	K	210100002	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 6 mm2	kus	10,000	14,210	142,100
			"rozvodnice RS1" 5*1		5,000		
			"RSV" 5*1		5,000		
94	K	210100014	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 10 mm2	kus	8,000	20,540	164,320
			"rozvodnice RS4" 4		4,000		
			"rozvodnice RS" 4		4,000		
95	K	210100003	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 16 mm2	kus	16,000	20,540	328,640
			"rozvodnice RS1" 4		4,000		
			"rozvodnice RS3" 4		4,000		
			"rozvodnice RS" 4*2		8,000		
96	K	210100004	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 25 mm2	kus	8,000	44,790	358,320
			"rozvodnice RSK" 4		4,000		
			"rozvodnice RS" 4		4,000		
97	K	210100008	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 95 mm2	kus	4,000	71,130	284,520
			"rozvodnice RS" 4		4,000		
21.3-M - Elektromontáže - přístroje							72 372,610
98	K	210010301	Montáž krabic přístrojových zapuštěných plastových kruhových KU 68/1, KU68/1301, KP67, KP68/2	kus	378,000	22,670	8 569,260
			"vypínače" 185		185,000		
			"zásuvky" 193		193,000		
99	M	345715120	krabice přístrojová instalační KP 67x67	kus	378,000	3,850	1 455,300
100	K	210010321	Montáž rozvodek zapuštěných plastových kruhových KU68-1903/KO, KR97/KO97V	kus	127,000	97,540	12 387,580
101	M	345715210	krabice univerzální z PH KU 68/2-1903	kus	127,000	28,050	3 562,350
102	K	210110021	Montáž nástěnný vypínač nn jednopólový pro prostředí venkovní nebo mokré	kus	2,000	97,500	195,000
103	M	345356331	Spínač jednopólový 3558N-C01510 B IP 54	kus	2,000	76,820	153,640

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
104	K	210110041	Montáž zapuštěný vypínač nn jednopólový šroubové připojení	kus	97,000	36,880	3 577,360
105	M	345355120	spínač jednopólový 10A Classic 3553-01289 bílý	kus	97,000	36,790	3 568,630
106	K	210110043	Montáž zapuštěný přepínač nn 5-sériový šroubové připojení	kus	1,000	42,170	42,170
107	M	345355720	spínač řazení 5 10A Classic 3553-01589 bílý	kus	1,000	58,860	58,860
108	K	210110045	Montáž zapuštěný přepínač nn 6-střídavý šroubové připojení	kus	74,000	42,170	3 120,580
109	M	345355520	spínač řazení 6 10A Classic 3553-01689 bílý	kus	74,000	40,280	2 980,720
110	K	210110046	Montáž zapuštěný přepínač nn 7-křížový šroubové připojení	kus	13,000	47,420	616,460
111	M	345357100	spínač řazení 7 10A Classic 3553-07289 bílý	kus	13,000	66,610	865,930
112	K	210111022	Montáž zásuvka chráněná v krabici šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení prostředí základní, vlhké	kus	2,000	121,210	242,420
113	M	345514851	zásuvka krytá pro vlhké prostředí 5515N-C05521 B IP54	kus	2,000	147,150	294,300
114	K	210111024	Montáž zásuvka chráněná v krabici šroubové připojení 3P+N+PE prostředí základní, vlhké	kus	3,000	126,500	379,500
115	M	358110711	zásuvka nepropustná nástěnná 2CMA193115R1000 16A 400 V 5pól	kus	3,000	85,250	255,750
116	K	210111052	Montáž zásuvka chráněná bezšroubové připojení v krabici 2P+PE dvojí zapojení prostředí základní, vlhké	kus	210,000	81,670	17 150,700
117	M	345551201	Zásuvka dvojnásobná s ochrannými kolíky 5512C-2349 B1	kus	210,000	61,410	12 896,100

21.4-M - Elektromontáže - svítidla

250 045,330

118	K	210200030	Montáž svítidel žárovkových bytových nástěnných 1 zdroj se sklem	kus	22,000	105,000	2 310,000
119	M	348127250	Svit.byť.žárov.nástěn. se sklem 1x60W, E27	kus	22,000	348,300	7 662,600

Alternativní návrh. Dodávka svítidel bude upřesněna objednatelem.

120	M	347115700	žárovka obyčejná čírá 240 V 60 W E27	kus	22,000	11,000	242,000
121	K	210200040	Montáž svítidel žárovkových bytových nástěnných 2 zdroje nouzové	kus	19,000	125,000	2 375,000
122	M	348000005	nouzové svítidlo s náhradním zdrojem	kus	19,000	588,400	11 179,600
123	K	210201015	Montáž svítidel zářivkových bytových stropních přisazených 1 zdroj s krytem	kus	10,000	337,340	3 373,400
124	M	348000008	LED svítidlo NLCO - GRR36-03-C-02 36W, vč. světelných zdrojů	kus	12,000	2 076,400	24 916,800
125	M	348000009	LED svítidlo NLCO - GRR18-02-C-02 18W, vč. světelných zdrojů	kus	8,000	1 212,900	9 703,200
126	K	210201050	Montáž svítidel zářivkových bytových závěsných na trubkách 2 zdroje	kus	133,000	258,210	34 341,930

Stávající repasovaná svítidla.

127	M	348237411	svítidlo bytové zářivkové závěsné TS236 2xZ36W L1370 mm	kus	133,000	0,000	0,000
-----	---	-----------	---	-----	---------	-------	-------

Stávající repasovaná svítidla.

128	M	347510141	zářivka lineární 35W G13 denní bílá	kus	266,000	0,000	0,000
-----	---	-----------	-------------------------------------	-----	---------	-------	-------

Stávající trubice.

129	M	347640222	startér - zapalovač 4 - 40 W	kus	266,000	0,000	0,000
-----	---	-----------	------------------------------	-----	---------	-------	-------

Stávající startery.

130	K	210203007	Montáž svítidel žárovkových bytových závěsných na háku nebo trubce 1 zdroj	kus	54,000	125,000	6 750,000
131	M	348212750	svítidlo bytové žárovkové IP 42, PULI1, max. 60 W E27	kus	54,000	452,800	24 451,200

Alternativní návrh. Dodávka svítidel bude upřesněna objednatelem.

132	M	347115700	žárovka obyčejná čírá 240 V 60 W E27	kus	54,000	11,000	594,000
133	M	636960420	koule 250/110 čírá	kus	54,000	328,900	17 760,600
134	K	210203851	Montáž modulového osvětlovacího systému nosné soustavy stropní přisazené	m	40,000	220,000	8 800,000
135	M	348000001	LED svítidlo NLCO-GSA32-05-C01 32 W, vč.světelných zdrojů	kus	14,000	2 879,400	40 311,600
136	M	348000010	LED svítidlo (Teslux TIL230A22N 22W, vč. světelných zdrojů	kus	2,000	2 092,900	4 185,800

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Stavební úpravy MŠ Chvaletická 917

Objekt: 168.2 - Elektromontáže - slaboproud

JKSO: 801 31 43

Místo:

CC-CZ: 12631

Datum: 02.03.2015

Objednavatel:
MČ Praha 14

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:
ELEKTRO-FA.PAVELEK S.R.O. OPAVA

IČ: 6033195

DIČ: CZ60322195

Projektant:
ARW pb s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:
Pavel Novotný

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				955 928,65
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				955 928,65
DPH základní	21,00%	ze	955 928,65	200 745,02
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 1 156 673,67

MJ 1 [m2]: 1 512,000 ZRN/MJ 1: 632,23 Rozpočet/MJ 1: 632,23

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Stavební úpravy MŠ Chvaletická 917

Objekt: 168.2 - Elektromontáže - slaboproud

Místo: Datum: 02.03.2015
Objednavatel: MČ Praha 14 Projektant: ARW pb s.r.o.
Zhotovitel: ELEKTRO-FA.PAVELEK S.R.O. OPAVA Zpracovatel: Pavel Novotný

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	955 928,65
D1 - Technologie	504 757,00
D2 - Poplachový zabezpečovací systém (EZS) s integrací protipožárních čidel - dodávka a	158 080,00
D3 - Kamerový systém (CCTV) - dodávka a montáž	117 695,00
D4 - Datové a telefonní rozvody (SKS) - dodávka a montáž	30 492,00
D5 - Domácí videotelefon s elektrickým vrátným (DVT) - dodávka a montáž	185 600,00
D6 - Společná televizní anténa (STA) - dodávka a montáž	12 890,00
D7 - Neobsazeno	0,00
D8 - Neobsazeno	0,00
D9 - Instalace a rozvody - dodávka a montáž	283 571,65
D10 - Nobsazeno	0,00
D11 - Ostatní	167 600,00
VP - Vícepráce	0,000
2) Ostatní náklady	0,00
Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	955 928,65

ROZPOČET

Stavba: Stavební úpravy MŠ Chvaletická 917

Objekt: 168.2 - Elektromontáže - slaboproud

Místo: Datum: 02.03.2015

Objednavatel: MČ Praha 14 Projektant: ARW pb s.r.o.
Zhotovitel: ELEKTRO-FA.PAVELEK S.R.O. OPAVA Zpracovatel: Pavel Novotný

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

Náklady z rozpočtu

955 928,650

D1 - Technologie

504 757,000

D2 - Poplachový zabezpečovací systém (EZS) s integrací protipožárních čidel - dodávka a

158 080,000

1	K	Pol1	Ústředna systému s GSM a LAN komunikátorem, velká skříň, 2xBUS, 2x1000mA, bez akumulátoru (16Ah)	ks	1,000	12 524,000	12 524,000
2	K	Pol2	Modul telefonního komunikátoru	ks	1,000	1 510,000	1 510,000
3	K	Pol3	Sběrníkový přístupový modul s displejem, klávesnicí a RFID včetně prvního ovládacího segmentu	ks	1,000	2 228,000	2 228,000
4	K	Pol4	Ovládací segment přístupových modulů	ks	3,000	216,000	648,000
5	K	Pol5	Sběrníkový modul dvoustupový	ks	22,000	539,000	11 858,000
6	K	Pol6	Sběrníkový magnetický kontakt	ks	12,000	584,000	7 008,000
7	K	Pol7	Sběrníkový PIR detektor pohybu	ks	28,000	820,000	22 960,000
8	K	Pol8	Sběrníkový detektor kouře a teploty	ks	24,000	1 176,000	28 224,000
9	K	Pol9	Sběrníková sířena vnitřní	ks	5,000	710,000	3 550,000
10	K	Pol10	Sběrníková sířena venkovní	ks	1,000	1 478,000	1 478,000
11	K	Pol11	Propojovací krabice s víčkem do KU 68	ks	39,000	309,000	12 051,000
12	K	Pol12	Magnetický kontakt čtyřdrátový	ks	121,000	440,000	53 240,000
13	K	Pol13	Akumulátor 12V 16Ah	ks	1,000	801,000	801,000

D3 - Kamerový systém (CCTV) - dodávka a montáž

117 695,000

1	K	Pol14	Dome venkovní 960H kamera, den/noc objektiv 2.8-10mm, WDR, IR přísvit, 12DC/24AC	ks	9,000	7 977,000	71 793,000
2	K	Pol15	Dome vnitřní 960H kamera, objektiv 2.8-10.5mm, 12DC/24VAC	ks	4,000	4 707,000	18 828,000
3	K	Pol16	Digitální rekordér 16 kanálů, 960H, 2TB HDD	ks	1,000	18 590,000	18 590,000
4	K	Pol17	Napájecí zdroj 24V AC	ks	2,000	4 242,000	8 484,000

D4 - Datové a telefonní rozvody (SKS) - dodávka a montáž

30 492,000

1	K	Pol18	Sdružený 19" slaboproudý rozvaděč 600 x 600 x 1300 - 27U - vybavený	ks	1,000	18 140,000	18 140,000
2	K	Pol19	Patch panel 24x RJ45 kat.5e nestíněný, osazený	ks	2,000	1 160,000	2 320,000
3	K	Pol20	Organizér 1U	ks	3,000	263,000	789,000
4	K	Pol21	Třmen pro zásuvku D+T 2x keystone	ks	19,000	52,000	988,000
5	K	Pol22	Kryt zásuvky D+T s clonkami	ks	19,000	104,000	1 976,000
6	K	Pol23	Rámeček zásuvky	ks	19,000	31,000	589,000
7	K	Pol24	Keystone RJ45 kat.5e nestíněný	ks	38,000	103,000	3 914,000
8	K	Pol25	Patch cord 2xRJ45 kat.5e, různé délky	kpl.	1,000	1 776,000	1 776,000

D5 - Domácí videotelefon s elektrickým vrátným (DVT) - dodávka a montáž

185 600,000

1	K	Pol26	Hlavní vchod - vstupní panel (video, rám, záslepky, tlačítka atd.)	ks	1,000	20 210,000	20 210,000
2	K	Pol27	Vedlejší vstup - vstupní panel (audio, tlačítka, rám, záslepky atd.)	ks	1,000	6 340,000	6 340,000
3	K	Pol28	Vstupy do tříd - vstupní panel (video, rám, záslepky, tlačítka atd.)	ks	5,000	15 712,000	78 560,000
4	K	Pol29	Rozvaděč (řídící jednotka, opakováč sběrnice, videodistributor, selektor intercomu, atd.)	ks	1,000	29 758,000	29 758,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
5	K	Pol30	Videotelefon 3,5"	ks	11,000	4 612,000	50 732,000

D6 - Společná televizní anténa (STA) - dodávka a montáž

12 890,000

1	K	Pol31	Stožár STA, 1,5m výška, vč. držáku a kotvicích prvků	ks	1,000	5 350,000	5 350,000
2	K	Pol32	Anténa UHF	ks	1,000	1 910,000	1 910,000
3	K	Pol33	Účastnická zásuvka (kryt, přístroj zásuvky)	ks	5,000	340,000	1 700,000
4	K	Pol34	Anténní předzesilovač	ks	1,000	450,000	450,000
5	K	Pol35	Anténní zesilovač (47-862MHz, 14dB, 4x výstup)	ks	1,000	3 290,000	3 290,000
6	K	Pol36	Rozbočovač 2x 3,5dB	ks	1,000	190,000	190,000

D7 - Neobsazeno

0,000

D8 - Neobsazeno

0,000

D9 - Instalace a rozvody - dodávka a montáž

283 571,650

1	K	Pol37	Přístrojová krabice pod omítku	ks	75,000	73,090	5 481,750
2	K	Pol38	Odbočná krabice	ks	40,000	89,390	3 575,600
3	K	Pol39	Odbočná krabice	ks	185,000	111,700	20 664,500
4	K	Pol40	Lišta vkládací 13x18	m	120,000	54,330	6 519,600
5	K	Pol41	Trubka ohebná instalace pod omítku pr. 25	m	1 458,000	25,400	37 033,200
6	K	Pol42	Trubka ohebná instalace pod omítku pr. 32	m	204,000	30,130	6 146,520
7	K	Pol43	Trubka ohebná instalace pod omítku pr. 40	m	714,000	36,170	25 825,380
8	K	Pol44	Datový kabel UTP Cat 5e	m	2 920,000	20,080	58 633,600
9	K	Pol45	Datový kabel UTP Cat 5e venkovní	m	85,000	21,950	1 865,750
10	K	Pol46	Napájecí kabel	m	290,000	21,350	6 191,500
11	K	Pol47	Koaxiální 75 ohmový kabel	m	240,000	23,990	5 757,600
12	K	Pol48	Systémový kabel (datový + napájecí)	m	890,000	29,250	26 032,500
13	K	Pol49	Koaxiální 50 ohmový kabel	m	630,000	26,980	16 997,400
14	K	Pol50	Koaxiální 50 ohmový kabel venkovní	m	75,000	51,020	3 826,500
15	K	Pol51	Intumex MW	kpl.	1,000	15 000,000	15 000,000
16	K	Pol52	Pomocný materiál	kpl.	1,000	18 770,250	18 770,250
17	K	Pol53	Trasa 25m v zemi (výkop šíře 30cm, hl. 60cm, založení trubek, fólie, pískový zásyp, odvoz zeminy, atd.)	kpl.	1,000	25 250,000	25 250,000

D10 - Nobsazeno

0,000

D11 - Ostatní

167 600,000

1	K	Pol54	Přepojení stávajícího přívodního telefonního rozvodu	kpl.	1,000	10 000,000	10 000,000
2	K	Pol55	Kamerové zkoušky	kpl.	1,000	5 600,000	5 600,000
3	K	Pol56	Měření signálů STA před instalací	kpl.	1,000	4 000,000	4 000,000
4	K	Pol57	Komplexní zkoušky	ks	1,000	15 000,000	15 000,000
5	K	Pol58	Proškolení obsluhy	ks	1,000	8 000,000	8 000,000
6	K	Pol59	Vyklizení a uložení suti na skládku, vč. poplatku za uložení suti.	ks	1,000	35 000,000	35 000,000
7	K	Pol60	Návrhy provozních řádů	ks	1,000	8 000,000	8 000,000
8	K	Pol61	Revize, měření	ks	1,000	18 000,000	18 000,000
9	K	Pol62	Stavební připomoci, prostupy...	hod	20,000	350,000	7 000,000
10	K	Pol63	Programování, uvedení do provozu	kpl.	1,000	29 000,000	29 000,000
11	K	Pol64	PPV, HZS, Koordinační činnost, šéfmontáž	kpl.	1,000	18 000,000	18 000,000
12	K	Pol65	Projekt skutečného stavu	kpl.	1,000	10 000,000	10 000,000

VP - Vícepráce

0,000

	K						0,000
	K						0,000
	K						0,000
	K						0,000
	K						0,000
	K						0,000

SOUHRNNÝ LIST STAVBY - ČERVEN 2016

Kód: 168
Stavba: Stavební úpravy MŠ Chvaletická 917

JKSO: 801 31 43
 Místo: Praha 14

CC-CZ: 12631
 Datum: 15.3.2015

Objednavatel:
 MČ Praha 14

IČ:
 DIČ:

Zhotovitel:
 ELEKTRO-FA.PAVELEK S.R.O. OPAVA

IČ: 6033195
 DIČ: CZ60322195

Projektant:
 ARW pb s.r.o.

IČ:
 DIČ:

Zpracovatel:
 Pavel Novotný

IČ:
 DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů 2 134 595,15
 Ostatní náklady ze souhrnného listu 0,00

Cena bez DPH 2 134 595,15

DPH základní	21,00%	ze	2 134 595,15	448 264,98
DPH snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 2 582 860,13

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 168

Stavba: Stavební úpravy MŠ Chvaletická 917

Místo: Praha 14

Datum: ##

Objednavatel: MČ Praha 14

Projektant: ARW pb s.r.o.

Zhotovitel: ELEKTRO-FA.PAVELEK S.R.O. OPAVA

Zpracovatel: Pavel Novotný

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	2 134 595,15	2 582 860,13
168.1	Elektromontáže - silnoproud	1 776 584,50	2 149 667,25
168.2	Elektromontáže - slaboproud	358 010,65	433 192,89
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00	0,00
	Ostatní náklady	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		2 134 595,15	2 582 860,13

SOUHRNNÝ LIST STAVBY - ČERVENEC 2016

Kód: 168

Stavba: Stavební úpravy MŠ Chvaletická 917

JKSO: 801 31 43

Místo: Praha 14

CC-CZ: 12631

Datum: 15.3.2015

Objednavatel:

MČ Praha 14

IČ:

DIČ:

Zhotovitel: ,

ELEKTRO-FA.PAVELEK S.R.O. OPAVA

IČ:

6033195

DIČ:

CZ60322195

Projektant:

ARW pb s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Pavel Novotný

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů

1 156 729,32

Ostatní náklady ze souhrnného listu

0,00

Cena bez DPH**1 156 729,32**

DPH základní 21,00%

ze

1 156 729,32

242 913,16

DPH snížená 15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v

CZK**1 399 642,48**

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 168

Stavba: Stavební úpravy MŠ Chvaletická 917

Místo: Praha 14

Datum: ##

Objednavatel: MČ Praha 14

Projektant: ARW pb s.r.o.

Zhotovitel: ELEKTRO-FA.PAVELEK S.R.O. OPAVA

Zpracovatel: Pavel Novotný

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	1 156 729,32	1 399 642,48
168.1	Elektromontáže - silnoproud	558 811,32	676 161,70
168.2	Elektromontáže - slaboproud	597 918,00	723 480,78
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00	0,00
	Ostatní náklady	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		1 156 729,32	1 399 642,48