

Smlouva o dílo


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

Stavební úpravy učebny chemie v ZŠ Generála Janouška

Název:	Městská část Praha 14
Sídlo:	Bratří Venclíků 1073, 198 21 Praha 9
IČO:	00231312
DIČ:	CZ00231312
Právní forma:	801 - Obec
Zastoupen:	Mgr. Radek Vondra, starosta

(„objednatel“)

a

Název:	B A CH, spol. s r.o.
Sídlo:	Úvaly, Ruská 602, okres Praha-východ, PSČ 25082
IČO:	49825801
DIČ:	CZ49825801
Právní forma:	Společnost s ručením omezením
Zápis v OR:	OR vedený Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 33312
Zastoupen:	 jednatel
Bankovní spojení:	Komerční banka, a.s.
Číslo účtu:	6283490237/0100

(„zhotovitel“)

1. VYMEZENÍ ZÁKLADNÍCH POJMŮ

- 1.1. Objednatel je zadavatel zadávacího řízení „Stavební úpravy učebny chemie v ZŠ Generála Janouška“ po podpisu této smlouvy o dílo.
- 1.2. Zhotovitelem je dodavatel, který podal nabídku v rámci zadávacího řízení, se kterým byla na základě tohoto zadávacího řízení uzavřena smlouva.
- 1.3. Příslušnou či projektovou dokumentací je projektová dokumentace na akci Stavební úpravy učebny chemie v ZŠ Generála Janouška, zpracovaná společností R-Projekt 07 Praha s.r.o., Ke Strašnické 1795/8, 100 00 Praha 10 - Strašnice, IČ: 03520358.
- 1.4. Položkovým rozpočtem je zhotovitelem oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb, v němž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek, který byl součástí nabídky podané zhotovitelem v zadávacím řízení.

2. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 2.1. Předmětem smlouvy je provedení stavebních prací a souvisejících dodávek specifikovaných v čl. 3 této smlouvy.
- 2.2. Zhotovitel se zavazuje, že provede pro objednatele dílo v rozsahu, způsobem a jakostí dle čl. 3 této smlouvy na svůj náklad a nebezpečí a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu.
- 2.3. 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.

3. PŘEDMĚT DÍLA

- 3.1. Předmětem díla je zejména, nikoli však výlučně, provedení stavebních prací dle projektové dokumentace. Přesná specifikace prováděných prací je rozepsána v nabídce zhotovitele včetně příloh a výkazu výměr.
- 3.2. Nedílnou součástí provedení díla a ceny za provedení díla je také:
 - a) zřízení, odstranění a zajištění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě, odvozu odpadu a likvidace odpadu a zajištění skládky, střežení a ochrana staveniště,
 - b) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
 - c) účast na pravidelných kontrolních dnech stavby,
 - d) veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu osob a majetku,
 - e) likvidace, odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební sutí na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech,
 - f) uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu,
 - g) zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,

- h) projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
 - i) provedení přejímky stavby,
 - j) zajištění všech nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla, péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování, pojištění atd.,
 - k) fotodokumentace o průběhu prací vč. fotodokumentace stavby před zahájením prací,
 - l) průvodní technická dokumentace, zkušební protokoly, revizní zprávy, atesty a doklady dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, prohlášení o shodě, seznam doporučených náhradních dílů, předepsané ochranné a bezpečnostní pomůcky ve dvou vyhotoveních,
 - m) Vypracování dokumentace skutečného provedení
 - n) Potřebné geodetické práce nutné pro realizaci díla a nutné pro zápis do katastru nemovitostí.
- 3.3. Zhotovitel je povinen provést dílo v souladu s příslušnou dokumentací, rozhodnutími a vyjádřeními státní správy a samosprávy, předpisy upravujícími provádění stavebních děl, ustanoveními této smlouvy a se svojí nabídkou podanou v rámci zadávacího řízení („nabídka“).
- 3.4. Místo plnění je blíže specifikováno projektovou dokumentací.
- 3.5. 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 stavenišť, bezpečnostní opatření apod.), a to v celém rozsahu zadání, který je vymezen projektovou dokumentací, určenými standardy a obecně technickými požadavky na výstavbu.
- 3.6. Všechny použité materiály musí vyhovovat požadavkům kladeným na jejich jakost a musí mít prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokládána předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla.
- 3.7. Dle dohody smluvních stran je předmětem díla provedení všech činností, prací a dodávek obsažených v nabídce (výkazu výměr), nebo které vyplývají ze zadávacích podmínek zadávacího řízení (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. Toto ustanovení však nevyklučuje odpovědnost objednatele za správnost a úplnost předané příslušné dokumentace ani tuto odpovědnost na zhotovitele nepřenáší. Přednost výchozích dokumentů je stanovena následovně: text této smlouvy, položkový rozpočet,

textová část zadávací dokumentace k zadávacímu řízení, projektová dokumentace, nabídka, ostatní výchozí dokumenty.

- 3.8. Cena rovněž zahrnuje cenu za vypracování výrobní, dílenské a realizační dokumentace v rozsahu, který určuje projekt pro provedení stavby, či vyhláška č. 499/2006 Sb., v platném znění, 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 udržování čistoty využívaných veřejných komunikací, náklady na zřízení identifikační tabule na staveništi a jakékoliv další výdaje potřebné pro realizaci zakázky.
- 3.9. 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.
- 3.10. Zhotovitel jako odborník prohlašuje, že se pečlivě seznámil se zadáním objednatele, rozsahem a povahou díla a příslušné dokumentace a že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla. Zhotovitel prohlašuje, že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.

4. DOBA PLNĚNÍ

- 4.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo ve sjednané době:
zahájení díla: 30. 5. 2019
dokončení díla: nejpozději do 30. 6. 2019
- 4.2. Zahájení díla proběhne ke dni předání staveniště (jeho části). Zhotovitel je povinen vykonat veškerou nezbytnou součinnost. Staveniště bude zhotoviteli předáno v rozsahu určeném v projektové dokumentaci a dohodou stran. Objednatel je oprávněn předávat zhotoviteli staveniště po částech, a to i s ohledem na zachování svého provozu.
- 4.3. V případě omezení postupu prací vlivem objednatele nebo z důvodů, které nevznikly jednáním, opomenutím případně nečinností zhotovitele (např. vyšší moc či nepříznivé počasí), může být posunut nejzazší termín dokončení díla. V případě prodloužení termínu dokončení díla musí být uzavřen dodatek k této smlouvě.
- 4.4. Dřívější plnění je možné.

5. CENA DÍLA

- 5.1. Cena díla byla stanovena dohodou smluvních stran na základě nabídky zhotovitele a smluvního položkového rozpočtu (příloha č. 1 smlouvy) a činí:

Cena celkem

Cena bez DPH: 788 891,00 Kč

DPH 21 %: 165 667,11 Kč

Cena s DPH 954 558,11 Kč

- 5.2. 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.
- 5.3. 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. Cena obsahuje i vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště a také ostatní náklady související s plněním podmínek zadávacího řízení.
- 5.4. 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.
- 5.5. Cenu lze změnit pouze v případě, že:
- objednatel požaduje práce, které nejsou v předmětu díla,
 - objednatel požaduje vypustit některé práce z předmětu díla,
 - při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy a dodavatel je nezavinil ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla,
 - při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od příslušné dokumentace (např. neodpovídající geologické údaje apod.).
- 5.6. Případné vícepráce musí být odsouhlaseny objednatelem a musí o nich být uzavřen dodatek. V takovém případě zhotovitel ocení veškeré činnosti v položkovém rozpočtu dle jednotkových cen použitých v položkovém rozpočtu, který je přílohou této smlouvy. Tam, kde nelze použít popsaný způsob ocenění, zhotovitel doplní jednotkové ceny dle cenové soustavy vydané společností ÚRS PRAHA, a.s. pro to období, ve kterém mají být vícepráce realizovány, nedohodnou-li se strany na jiném postupu.
- 5.6.1. Pokud zhotovitel nedodrží tento postup, má se za to, že práce a dodávky jím realizované byly předmětem díla a jsou v ceně zahrnuty.
- 5.7. Cena díla bude snížena o práce, které oproti projektu nebudou objednatelem vyžadovány (méněpráce) a tedy nebudou provedeny, a to podle jednotkových cen uvedených v položkovém rozpočtu. Případné méněpráce musí být objednatelem odsouhlaseny a musí o nich být uzavřen dodatek.
- 5.8. Objednatel je ve vztahu k 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.

6. PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 6.1. Úhrada ceny díla bude realizována objednatelem na základě daňových dokladů (faktur). Daňové doklady (faktury) budou vystavovány za kalendářní měsíce na základě soupisu skutečně a řádně provedených prací potvrzených objednatelem a odsouhlasených technickým dozorem objednatele („TD“). Faktura musí být

- vystavena k poslednímu dni příslušného kalendářního měsíce, který je zároveň dnem uskutečnitelného zdanitelného plnění.
- 6.2. Zhotovitel s daňovým dokladem (fakturou) včetně soupisu prací (výkazu výměr) předloží i elektronickou podobu soupisu prací (výkazu výměr). Soubor bude v otevřeném formátu (např. ve formátu xls programu MS Excel či jiném otevřeném tabulkovém formátu) ve struktuře dle vyhlášky č. 169/2016 Sb. Členění soupisu prací (výkazu výměr) přiloženého k faktuře musí odpovídat soupisu prací (výkazu výměr) z nabídky zhotovitele, pokud se smluvní strany v konkrétním případě nedohodnou jinak.
 - 6.3. Splatnost daňových dokladů (faktur) činí 30 dní ode dne doručení objednateli.
 - 6.4. Daňový doklad (faktura) je uhrazen dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele. Platba bude provedena na účet zhotovitele uvedený v této smlouvě.
 - 6.5. Daňové doklady (faktury) musí obsahovat povinné náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty v platném znění, a náležitosti uvedené v této smlouvě, případně i další náležitosti, jejichž požadavek objednatel písemně sdělí zhotoviteli po podpisu této smlouvy. V případě, že daňové doklady (faktury) nebudou obsahovat požadované náležitosti, je zadavatel oprávněn je vrátit zpět k doplnění, lhůta splatnosti počne běžet znovu od doručení řádně opraveného dokladu.
 - 6.6. Postoupení nebo zastavení pohledávek zhotovitele vůči objednateli z této smlouvy je možné jen na základě předchozího písemného souhlasu objednatele, jinak je takové postoupení nebo zastavení pohledávky neúčinné.

7. STAVENIŠTĚ

- 7.1. Prostor staveniště je vymezen příslušnou dokumentací. Pokud bude zhotovitel potřebovat pro realizaci díla prostor větší, zajistí si jej na vlastní náklady.
- 7.2. Vytýčení obvodu staveniště v souladu s projektovou dokumentací, průběhu sítí apod. zajistí zhotovitel jako součást díla.
- 7.3. Zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, projektovou dokumentací předanou objednatelům a s požadavky objednatele.
- 7.4. Nejpozději při předání staveniště budou objednatelům předána zhotoviteli pravomocná rozhodnutí orgánů státní správy. Bez výše uvedených dokladů není zhotovitel povinen staveniště převzít.
- 7.5. Nejpozději při předání staveniště předá objednatel zhotoviteli odsouhlasenou projektovou dokumentaci. Objednatel nese odpovědnost za správnost a úplnost předané příslušné dokumentace.
- 7.6. Zhotovitel se zavazuje, udržovat na převzatém staveništi na svůj náklad pořádek a čistotu, odstraňovat vzniklé odpady, a to v souladu s příslušnými předpisy.
- 7.7. 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.
- 7.8. Zhotovitel se zavazuje vysílat k provádění prací pracovníky odborně a zdravotně způsobilé a řádně proškolené v předpisech bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

- 7.9. Zhotovitel se zavazuje zajistit vlastní dozor nad bezpečností práce a soustavnou kontrolu na pracovišti.
- 7.10. Zhotovitel nebude bez písemného souhlasu používat zařízení objednatele a naopak.
- 7.11. V případě pracovního úrazu zaměstnance zhotovitele či poddodavatele vyšetří a sepíše záznam o pracovním úrazu příslušný zaměstnanec zhotovitele a seznámí bezpečnostního technika objednatele s výsledky šetření.
- 7.12. Porušování předpisů bezpečnosti práce a technických zařízení a bezpečnosti provozu se považuje za neplnění povinností zhotovitele podle smlouvy o dílo.
- 7.13. Zhotovitel se zavazuje informovat objednatele s dostatečným předstihem o pohybu jiných osob než zaměstnanců zhotovitele na staveništi a objednatel je oprávněn tento pohyb omezit nebo vyloučit. Toto ustanovení se vztahuje na všechny pracovníky případných poddodavatelů a jejich zaměstnanců a na všechny ostatní fyzické osoby, jejichž pohyb na staveništi zhotovitel vyžaduje.
- 7.14. 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.
- 7.15. Zhotovitel se zavazuje, že v případě, že budou stavební práce na určité části staveniště přerušeny, zajistí zhotovitel ochranu díla před poškozením klimatickými vlivy. V případě, že tyto škody vzniknou, je zhotovitel povinen je v plném rozsahu odstranit na vlastní náklady.
- 7.16. Zhotovitel je povinen pro své pracovníky a na své náklady zabezpečit na staveništi chemické WC a je povinen zajistit, aby jej používali.

8. PROVÁDĚNÍ DÍLA

- 8.1. Ode dne převzetí staveniště je zhotovitel povinen vést jednoduchý záznam o stavbě 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.
- 8.2. Zhotovitel je povinen předkládat objednateli ke schválení výrobní dokumentaci a vzorky (popř. katalogy vzorků) materiálů, výrobků, vybavení a jiných náležitostí tvořících předmět díla (např. zařizovací předměty, obklady, dlažby apod.), předem dohodnutých na kontrolních dnech, které nejsou výslovně specifikovány v prováděcí projektové dokumentaci nebo v případě, kdy o předložení vzorku požádá objednatel. Zhotovitel předloží tyto vzorky objednateli v dohodnuté lhůtě a objednatel se k nim vyjádří do 7 dnů od předložení.
- 8.3. Zhotovitel před započítím prací předá zadavateli seznam výrobků, dodavatelů včetně technických listů, které bude používat při realizaci díla. Objednatel je oprávněn vyloučit použití nevhodných materiálů, výrobků a dodavatelů bez udání důvodu
- 8.4. Jednoduchý záznam o stavbě 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.
- 8.5. TD na stavbě nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená. To neplatí, pokud TD provádí objednatel.

- 8.6. Zhotovitel má povinnost umožnit výkon TD a autorského dozoru projektanta, případně výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, pokud to stanoví platné a účinné právní předpisy. Zároveň je zhotovitel povinen zajistit pro výkon těchto činností odpovídající zázemí v rámci staveniště.
- 8.7. TD objednatele je oprávněn kontrolovat dodržování projektu, technických norem, smluvních podmínek a právních předpisů a rozhodnutí státní správy. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací je povinen zhotovitele neprodleně písemně upozornit 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. 13.
- 8.8. Případné změny stavby oproti schválené projektové dokumentaci musí být písemně odsouhlaseny TD objednatele.
- 8.9. Zhotovitel je povinen předávat TD objednatele zjišťovací protokoly, faktury a případné soupisy dodatečných stavebních prací a méněprací i v elektronické podobě ve formátech použitých u jednotlivých výkazů v nabídce.
- 8.10. 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 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 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. 5.
- 8.11. 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 TD, případně autorský dozor. Zápisy z kontrolních dnů zajišťuje objednatel nebo jím určená osoba. Součástí kontrolních dnů bude průběžně projednáván postup realizace stavebních prací, včetně jejich dopadu na omezení výroby a jejich přípustnost. 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.
- 8.12. 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.

- 8.13. 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, jakož i dalším předepsaným zkouškám, 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 jednoduchého záznamu o stavbě 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. Zhotovitel je povinen účastnit se přejímek zakrytých konstrukcí a tlakových zkoušek svým odpovědným zástupcem, nikoli jen zástupcem subdodavatele. Zhotovitel je povinen k provádění předepsaných zkoušek zajistit příslušnou normu nebo technický předpis, podle kterého se zkouška provádí.
- 8.14. Zhotovitel vyzve kromě objednatele i správce podzemních vedení a inženýrských sítí dotčených stavbou k jejich kontrole a převzetí a zjištěnou skutečnost nechá potvrdit zápisem do jednoduchého záznamu o stavbě. Zhotovitel před jejich zakrytím zajistí geodetická zaměření, která nejpozději při protokolárním předání díla předá objednateli.
- 8.15. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provádění díla, je povinen tuto skutečnost bez odkladu oznámit objednateli a navrhnout další postup.
- 8.16. 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. V případě, že zhotovitel navrhuje změnu projektového řešení z jakéhokoli důvodu, je povinen udělat to písemnou formou na samostatném listu, kde bude vždy uvedeno zdůvodnění navrhované změny podepsané oprávněným zástupcem zhotovitele. Součástí navrhované změny vždy bude i vyčíslení předpokládaného cenového rozdílu (dalších, např. časových nároků na realizaci) oproti smluvnímu řešení. Povinnou součástí každého návrhu změny je i výslovné sdělení zhotovitele, v čem nevhodnost vyžadovaného řešení spočívá, zejména jaké konkrétní ustanovení příslušné technické normy či jiného technického či právního předpisu je projektovým řešením porušeno.
- 8.17. 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.
- 8.18. 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 platném znění, a ve znění prováděcích předpisů, je zhotovitel povinen tuto skutečnost bezodkladně sdělit objednateli. Objednatel je povinen v takovém případě jmenovat koordinátora BOZP.
- 8.19. Objednatel může rozhodnout, že koordinátor BOZP bude na stavbě působit i tehdy, když právní předpisy jeho působení nevyžadují.

- 8.20. Zhotovitel je povinen poskytnout koordinátorovi BOZP, pokud byl objednatelem určen, plnou součinnost ve smyslu zákona č. 309/2006 Sb. a jeho prováděcích předpisů.
- 8.21. Zhotovitel prohlašuje, že před zahájením stavebních prací uskuteční veškeré úkony nutné pro zjištění skrytých překážek pro provedení díla, jimiž jsou myšleny zejména kontrolní průzkumy daného staveniště a ověří tak, že staveniště umožňuje provedení díla dohodnutým způsobem. Dále zhotovitel prohlašuje, že před zahájením stavebních prací provede kontrolu výpočtů pro návrh některých částí díla, překontroluje údaje uvedené ve výkazu výměr a veškeré poskytnuté podklady vzájemně porovná a ověří jejich správnost a proveditelnost díla. Případný soupis vad a nedostatků včetně návrhů na jejich odstranění a dopadu na předmět a cenu díla zhotovitel bezodkladně předá objednateli. Tím není dotčena odpovědnost objednatele za správnost a úplnost projektové dokumentace.
- 8.22. 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 dodržování požadavků orgánů státního stavebního dohledu, příp. jiných orgánů příslušných ke kontrole staveb.
- 8.23. 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.

9. PŘEVZETÍ DÍLA

- 9.1. Zhotovitel vyzve nejméně 5 pracovních dnů před termínem dokončení díla objednatele k předání a převzetí díla. Podmínkou předání a převzetí díla objednatelem je řádné splnění předmětu díla bez vad a nedodělků s výjimkou vad dle čl. 9.5. Objednatel je oprávněn, nikoliv však povinen, převzít dílo i s ojedinělými drobnými vadami a nedodělků, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému a bezpečnému užívání předmětu díla. Objednatel je povinen k předání a převzetí díla přizvat TD, případně autorský dozor. 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. Zápis o předání a převzetí musí obsahovat soupis případných vad a nedodělků.
- 9.2. K zahájení přijímacího řízení je zhotovitel povinen předložit zejména:
- jednoduchý záznam o stavbě
 - atesty použitých materiálů a doklady o provedených zkouškách
 - dokumentaci skutečného provedení stavby či jejích částí
 - vyžadovaná geodetická zaměření
 - prohlášení o shodě
 - doklady o likvidaci odpadů
 - změnové listy.
- 9.3. Předávací řízení je zahájeno kontrolou dokladové části, kterou předá zhotovitel v originálech, s očíslováním jednotlivých dokladů a jejich úplným seznamem. Zhotovitel jako součást dokladové části předloží i oběma stranami podepsané předávací protokoly z přejímek jednotlivých poddodávek, včetně soupisu vad a nedodělků z těchto přejímek. Doba, kterou poskytne zhotovitel objednateli ke kontrole úplnosti

dokladové části je jeden pracovní den. V případě předložení neúplné dokladové dokumentace vyzve objednatel zhotovitele k jejímu doplnění a vlastní předávací řízení bude zahájeno v náhradním termínu po jejím doplnění. Minimální doba, kterou zhotovitel poskytne zástupci objednatele ke kontrole předávané části díla a zpracování soupisu vad a nedodělků, je 3 pracovní dny.

- 9.4. Přejímka je ukončena podpisem předávacího protokolu zmocněnými zástupci obou stran. Podpis předávacího protokolu je datem předání ve smyslu ustanovení čl. 4.1. a 12.1. této smlouvy.
- 9.5. 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.
- 9.6. O předání a převzetí díla bude sepsán protokol, ve kterém mimo jiné budou uvedeny vady a nedodělky dle čl. 9.5. této smlouvy a lhůty pro odstranění, datum vyklizení staveniště apod.
- 9.7. V případě dohody stran, je možné dílo předávat v ucelených, samostatně funkčních částech.
- 9.8. Zhotovitel je oprávněn za účelem zajištění realizace předmětu díla v termínech stanovených touto smlouvou provést dílo prostřednictvím svých dalších poddodavatelů. V případě, že by zhotovitel hodlal provést změnu v seznamu poddodavatelů předloženého v nabídce, je povinen o tom informovat objednatele, který je v odůvodněných případech oprávněn nového poddodavatele odmítnout. Ke změně poddodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, může dojít jen ve výjimečných případech se souhlasem objednatele, nový poddodavatel musí splňovat minimálně ty kvalifikační předpoklady, jako původní poddodavatel prokázal v rámci zadávacího řízení.
- 9.9. Má-li být část díla realizována prostřednictvím poddodavatele, který za zhotovitele prokázal určitou část kvalifikace, musí se poddodavatel podílet na plnění díla v tom rozsahu, v jakém prokázal kvalifikaci.

10. ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

- 10.1. Záruční doba začíná plynout od bezvadného předání díla objednateli a je stanovena a 5 let.
- 10.2. Dílo má vady, pokud jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě o dílo, příslušným ČSN, TKP nebo jiné dokumentaci, vztahující se k provedení díla.
- 10.3. 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.
- 10.4. 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, zda požaduje vadu odstranit nebo zda požaduje finanční náhradu.

- 10.5. 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 bránící plynulému provozu objednatele 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 v termínu dohodnutém s objednatelem. Pokud se jedná o vadu omezující provoz (výrobu) objednatele, je zhotovitel povinen ji odstranit do 72 hodin od nahlášení. 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. Zhotovitel je povinen nastoupit k odstranění vady i v případě, že reklamaci neuznává.
- 10.6. 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. 10.1. 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.

11. ODPOVĚDNOST ZA ŠKODU

- 11.1. Nebezpečí škody na realizovaném díle nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí díla.
- 11.2. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů a zavazuje se nezpůsobit únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.
- 11.3. 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.
- 11.4. Zhotovitel prohlašuje, že má ke dni podpisu smlouvy uzavřenou pojistnou smlouvu proti škodám způsobeným činností zhotovitele včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele, a to do výše minimálně 5 milionů Kč. Zhotovitel se zavazuje, že bude po celou dobu stavby takto pojištěn. Zhotovitel předloží pojistnou smlouvu objednateli na vyžádání.
- 11.5. Zhotovitel tímto prohlašuje, že je odpovědný za vzniklou škodu v důsledku neproplacení dotace objednateli z důvodu nedodržení těchto smluvních podmínek, a to zejména nedodržení termínu dokončení díla. Zhotovitel se pak zavazuje uhradit objednateli škodu rovnající se výši neproplacené dotace z důvodu nedodržení smluvních podmínek ze strany zhotovitele. Ostatní nároky na náhradu škody či sankce zůstávají nedotčeny.

12. INSTITUT MĚNĚPRACÍ A VÍCEPRACÍ

- 12.1. Případné méněpráce a vícepráce vzniklé v průběhu zhotovení díla z titulu požadavku objednatele, nebo vzniklé z důvodu změny stavebně technického řešení oproti předmětné souhrnné projektové dokumentaci a odsouhlasené objednatelem, budou věcně cenově a časově dokladovány změnovým listem.

12.2. Stanovení ceny víceprací a méněprací

- 12.2.1. v případě, že se změna díla týká části stavby, která je již položkově naceněna nabídkou zhotovitele, použije se jednotková cena z této nabídky.
- 12.2.2. pro práce a dodávky neuvedené v položkovém rozpočtu budou použity obecně známé sborníky doporučených cen (např. označení sborníků ÚRS Praha, a. s. pro to období, ve kterém mají být vícepráce realizovány, snížené o 20 %
- 12.2.3. pro práce a dodávky neuvedené ve sbornících, bude dohodnuta individuální kalkulace nebo hodinové sazba. V případě nutnosti ocenit některé práce nespecifikované směrnými cenami ÚRS Praha, a. s. ocenit se tyto práce takto:
 - pro montážní práce 250,- Kč/hod bez DPH
- 12.2.4. k základním nákladům není zhotovitel oprávněn připočítat přírážku na podíl vedlejších rozpočtových nákladů
- 12.2.5. stavební práce a dodávky, které nebudou zhotovitelem po odsouhlasení technickým dozorem investora provedeny (méněpráce), budou odečteny ve výši součtu veškerých odpovídajících položek a nákladů neprovedených dodávek a prací dle položkového rozpočtu.
- 12.3. Provedení změny v realizaci stavby je možné pouze na základě objednatelům schváleného změnového listu.
- 12.4. Konkrétní změna smlouvy ve smyslu zvětšení, resp. zmenšení rozsahu prací v důsledku realizace méně či více prací bude provedena vždy až na základě možnosti takovou změnu provést ve smyslu příslušných ustanovení zákona o veřejných zakázkách.
- 12.5. Změny v realizaci stavby provedené na základě změnového listu budou začleněny do právního rámce této smlouvy o dílo samostatným dodatkem k této smlouvě o dílo.
- 12.6. Fakturace ze strany zhotovitele za uznané vícepráce je možná až po schválení souhrnu víceprací a méněprací zástupcem objednatele, na jehož základě je možné provést dodatek o vypořádání víceprací a méněprací k této smlouvě o dílo.

13. SANKCE

- 13.1. Prodlení s převzetím staveniště nebo se zahájením prací se sjednává smluvní pokuta ve výši 0,05 % z ceny díla včetně DPH za každý započatý den prodlení.
- 13.2. Za prodlení s termínem předání díla se sjednává smluvní pokuta ve výši 0,05 % z ceny díla včetně DPH za každý započatý den prodlení.
- 13.3. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1% z celkové ceny díla za každý započatý kalendářní den prodlení v plnění harmonogramu prací dle přílohy č. 2.
- 13.4. Zhotovitel se zavazuje, že v případě nedodržení termínu k odstranění vady uvedené v protokolu o předání a převzetí zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každou jednotlivou vadu a každý i jen započatý den prodlení.

- 13.5. V případě, že objednatel neuhradí fakturu v termínu splatnosti, zavazuje se uhradit úrok z prodlení ve výši 0,1 % z fakturované částky za každý i jen započatý den prodlení.
- 13.6. Zhotovitel se zavazuje zaplatit smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč v případě porušení povinností vyplývajících z bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a to za každé jednotlivé porušení.
- 13.7. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním nahlášené reklamace ve sjednaném termínu, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každou reklamovanou vadu a za každý započatý den prodlení, v případě havárie smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každou reklamovanou vadu (havárii) a za každý započatý den prodlení.
- 13.8. Jestliže zhotovitel i přes písemné upozornění objednatele pokračuje ve stavebních pracích v rozporu se svými povinnostmi či zadáním, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý takový případ.
- 13.9. V případě porušení ustanovení v čl. 7.16. smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč za každé porušení (doložené např. fotodokumentací).
- 13.10. V případě porušení ustanovení v čl. 8.22. nebo 9.9. smlouvy je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000 Kč za každé porušení.
- 13.11. 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.
- 13.12. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody.
- 13.13. Smluvní pokuty je objednatel oprávněn započítat proti pohledávce zhotovitele.
- 13.14. Splatnost smluvních pokut je dohodnuta na 30 dnů po obdržení daňového dokladu (faktury) s vyčíslením smluvní pokuty.

14. Odstoupení od smlouvy

- 14.1. Za podstatné porušení smlouvy dle § 2002 a násl. občanského zákoníku, při kterém je druhá strana oprávněna odstoupit od smlouvy, se považuje zejména:
 - a) vadnost díla již v průběhu jeho provádění, pokud zhotovitel na písemnou výzvu objednatele vady neodstraní ve stanovené lhůtě,
 - b) prodlení zhotovitele se zahájením nebo dokončením díla o více než 30 dnů,
 - c) úpadek zhotovitele ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., insolvenčního zákona,
 - d) vstup zhotovitele do likvidace,
 - e) porušování předpisů bezpečnosti práce a technických zařízení, v případě, že byl zhotovitel na takové nedostatky písemně upozorněn a v přiměřené lhůtě nezjednal nápravu,
 - f) nedodržování povinností stanovené v odst. 11.4. této smlouvy.
- 14.2. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé straně smlouvy.

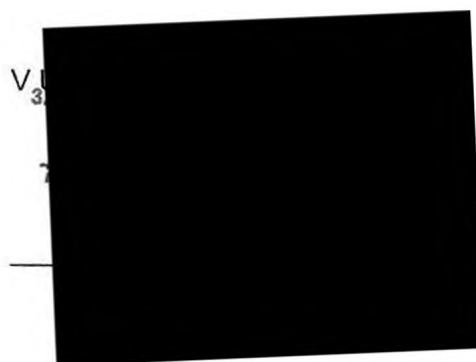
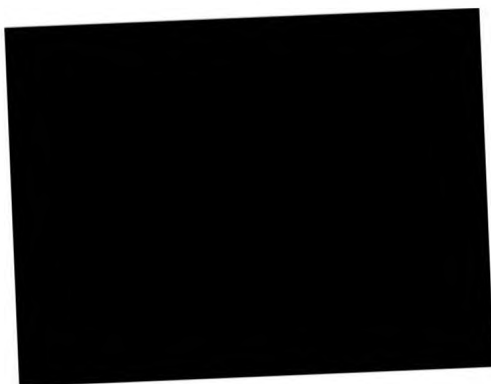
15. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 15.1. 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.
- 15.2. Tuto smlouvu lze měnit pouze číslovanými dodatky, podepsanými oběma smluvními stranami.
- 15.3. Objednatel si vyhrazuje právo nezahájit plnění předmětu smlouvy při nezískání pravomocného územního rozhodnutí a stavebního povolení. Za toto odstoupení od smlouvy nebude zhotovitel nárokovat u objednatele žádné sankce ani finanční kompenzace
- 15.4. Tuto smlouvu je možno ukončit písemnou dohodou smluvních stran.
- 15.5. 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.
- 15.6. 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.
- 15.7. Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu objednatele postoupit práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy třetí osobě.
- 15.8. 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.
- 15.9. V případě, že některá ze smluvních stran odmítne převzít písemnost nebo její převzetí znemožní, se má za to, že písemnost byla doručena.
- 15.10. Smlouva se řídí českým právním řádem. Obě strany se dohodly, že pro neupravené vztahy plynoucí z této smlouvy platí příslušná ustanovení občanského zákoníku
- 15.11. Osoby podepisující tuto smlouvu svým podpisem stvrzují platnost svého oprávnění zastupovat smluvní stranu.
- 15.12. 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.
- 15.13. 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.
- 15.14. Smluvní strany prohlašují, že žádná informace uvedená v této smlouvě není předmětem obchodního tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku.
- 15.15. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva bude uveřejněna v registru smluv v souladu s ustanoveními zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv.

- 15.16. 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.
- 15.17. Tato smlouva je vyhotovena v šesti stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu, objednatel obdrží 4 stejnopisy a zhotovitel dva stejnopisy.
- 15.18. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha položkový rozpočet.
- 15.19. Uzavření této smlouvy bylo schváleno Radou městské části Praha 14 dne 20. 5. 2019, usnesením č. 263/RMČ/2019.

Přílohy:

1. Položkový rozpočet



POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	01	St.úpravy uč.6 a 7 pro uč. chemie Z	JKSO	801.3
Objekt	Název objektu		SKP	
01	St.úpravy uč.6 a 7 pro uč. chemie ZŠ Gen.Janoušk		Měrná jednotka	m3
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	0
RProj1909	St.úpravy uč.6 a 7 pro uč. chemie ZŠ Gen.Janoušk		Náklady na m.j.	0
Projektant	R-Projekt 07 Praha s.r.o. Ke Strašnické 8/1795,P10		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	R-Projekt 07 Praha s.r.o. Ke Strašnické 8/1795,P10			
Objednatel	MČ Praha 14 Bratři Venclíků 1073, Praha 9			
Dodavatel	bude určen výběrovým řízením		Zakázkové číslo	RProj1909
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	275 757	Zlizené výrobní podmínky	0
Z PSV celkem	314 446	Oborová přírážka	0
R M práce celkem	161 122	Přesun stavebních kapacit	0
N M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem	751 325	Zařízení staveniště	22 540
		Provoz investora	0
HZS	0	Kompletační činnost (IČD)	15 026
ZRN+HZS	751 325	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS	788 891	Ostatní náklady celkem	37 566
Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno : Jan Brajer	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH	21,0 %		788 891 Kč
DPH	21,0 %		165 667 Kč
Základ pro DPH	0,0 %		0 Kč
DPH	0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			954 558 Kč

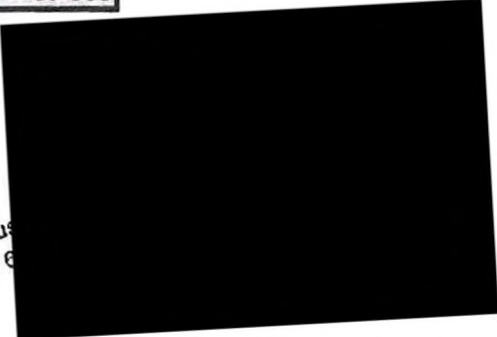
Poznámka :

Stavba :	RProj1909 St.úpravy uč.6 a 7 pro uč. chemie ZŠ Gen.Jand	Rozpočet :	01
Objekt :	01 St.úpravy uč.6 a 7 pro uč. chemie ZŠ Gen.Janouška	St.úpravy uč.6 a 7 pro uč. chemie ZŠ G	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
CELKEM VRN					37 566

4.
 Ru
 Tel: 6



Stavba :	RProj1909 St.úpravy uč.6 a 7 pro uč. chemie ZŠ Gen.Jand	Rozpočet :	01
Objekt :	01 St.úpravy uč.6 a 7 pro uč. chemie ZŠ Gen.Janouška	St.úpravy uč.6 a 7 pro uč. chemie ZŠ G	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
3 Svislé a kompletní konstrukce	35 986	0	0	0	0
61 Upravy povrchů vnitřní	8 817	0	0	0	0
63 Podlahy a podlahové konstrukce	75 220	0	0	0	0
64 Výplně otvorů	2 258	0	0	0	0
94 Lešení a stavební výtahy	19 383	0	0	0	0
95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavb	22 748	0	0	0	0
96 Bourání konstrukci	38 938	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	21 095	0	0	0	0
713 Izolace tepelné	0	13 934	0	0	0
766 Konstrukce truhlářské	0	36 319	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	28 846	0	0	0
771 Podlahy z dlaždic a obklady	0	1 784	0	0	0
775 Podlahy vlysové a parketové	0	15 620	0	0	0
776 Podlahy povlakové	0	155 833	0	0	0
783 Nátěry	0	680	0	0	0
784 Malby	0	61 431	0	0	0
M21 Elektromontáže	0	0	0	161 122	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	51 310	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	275 757	314 446	0	161 122	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	751 325	0
Oborová přírážka	0	0,0	751 325	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	751 325	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	751 325	0
Zařízení staveniště	0	3,0	751 325	22 540
Provoz investora	0	0,0	751 325	0
Kompletační činnost (IČD)	0	2,0	751 325	15 026

Položkový rozpočet

Stavba :	#ODKAZ!	Rozpočet: #ODKAZ!
Objekt :	#ODKAZ!	#ODKAZ!

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				
1	342261211RS1	Příčka sádkokarton. ocel.kce, 2x oplášť. tl.100 mm desky standard tl. 12,5 mm, izol. minerál tl. 4 cm 1,15*2,465	m2	2,83 2,83	1 121,00	3 177,70
2	342261213RT1	Příčka sádkokarton. ocel.kce, 2x oplášť. tl.150 mm desky standard tl. 12,5 mm, izol. minerál tl. 5 cm 2,725*3,0-0,8*1,97 5,58*3,0	m2	23,34 6,60 16,74	1 227,50	28 648,62
3	300 00	Povrchová úprava přidaných SDK desek Q2 7,73*3,21-1,15*2,465 6,78*3,0	m2	42,32 21,98 20,34	98,30	4 159,92
Celkem za		3 Svislé a kompletní konstrukce				35 986,24
Díl: 61		Upravy povrchů vnitřní				
4	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů okna: 5,58*2,2*3 parapety + radiátory: (2,755+2,725+5,58+5,58)*(0,13+0,83)	m2	52,80 36,83 15,97	46,20	2 439,47
5	611425531R00	Omitka rýh stropů MV do 15 cm omítkou štukovou (2,725+5,58+6,579)*0,15	m2	2,23 2,23	1 611,30	3 597,39
6	612423531R00	Omitka rýh stěn vápenná šířky do 15 cm, štuková 3*2*3,0*0,15	m2	2,70 2,70	1 029,80	2 780,46
Celkem za		61 Upravy povrchů vnitřní				8 817,32
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				
7	631312611R00	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 16/20 44,58*0,05	m3	2,23 2,23	3 536,00	7 881,74
8	631319171R00	Příplatek za stržení povrchu mazaniny tl. 8 cm	m3	2,23	370,10	824,95
9	631362021R00	Výztuž mazanin svařovanou sítí z drátu Kari 44,58*0,00308*1,2	t	0,16 0,16	34 000,00	5 603,20
10	632411110R00	Samonivelační stěrka, ruč.zpracování tl.10 mm 21,47+85,71	m2	107,18 107,18	492,10	52 743,28
11	632411904R00	Penetrace savých podkladů	m2	107,18	76,20	8 167,12
Celkem za		63 Podlahy a podlahové konstrukce				75 220,29
Díl: 64		Výplně otvorů				
12	642944121RU4	Osazení ocelových zárubní dodatečně do 2,5 m2 včetně dodávky zárubně 80x197 cm	kus	1,00	2 258,00	2 258,00
Celkem za		64 Výplně otvorů				2 258,00
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				
13	941955001R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,2 m 107,18+70	m2	177,18 177,18	109,40	19 383,49
Celkem za		94 Lešení a stavební výtahy				19 383,49
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				
14	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m 21,47+85,71+70,0	m2	177,18 177,18	113,10	20 039,06
15	950 00	Zakrytí podlah geotextilií - montáž, demontáž chodba: 70,0	m2	70,00 70,00	38,70	2 709,00
Celkem za		95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				22 748,06
Díl: 96		Bourání konstrukcí				
16	962031113R00	Bourání příček z cihel pálených plných tl. 65 mm 2,725*3,0-0,8*1,97 5,58*3,0-0,8*1,97-1,2*1,0	m2	20,56 6,60 13,96	122,10	2 510,74
17	962031116R00	Bourání příček z cihel pálených plných tl. 140 mm	m2	19,74	160,00	3 157,92

Položkový rozpočet

Stavba :	#ODKAZ!	Rozpočet: #ODKAZ!
Objekt :	#ODKAZ!	#ODKAZ!

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		6,579*3,0		19,74		
18	965042141R00	Bourání mazanin betonových tl. 10 cm, nad 4 m2 44,58*0,05	m3	2,23 2,23	2 792,00	6 223,37
19	965048515R00	Broušení betonových povrchů do tl. 5 mm 21,79+40,47	m2	62,26 62,26	308,90	19 232,11
20	965081702R00	Bourání soklíků z dlažeb keramických 0,64+8,825-0,8*2	m	7,87 7,87	26,40	207,64
21	965081713R00	Bourání dlažeb keramických tl.10 mm, nad 1 m2 44,58	m2	44,58 44,58	61,90	2 759,50
22	968061125R00	Vyvěšení dřevěných dveřních křidel pl. do 2 m2	kus	2,00	15,80	31,60
23	968061126R00	Vyvěšení dřevěných dveřních křidel pl. nad 2 m2	kus	1,00	32,10	32,10
24	968062355R00	Vybourání dřevěných rámu oken dvojitých pl. 2 m2 1,2*1,0	m2	1,20 1,20	248,00	297,60
25	968072455R00	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2 m2 0,8*1,97*2	m2	3,15 3,15	377,00	1 188,30
26	968072456R00	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. nad 2 m2 1,15*2,465	m2	2,83 2,83	281,20	797,12
27	960 00	Demontáž a likvidace stávající elektroinstalace	kpl	1,00	2 500,00	2 500,00
Celkem za		96 Bourání konstrukcí				38 938,00
Díl: 99	Staveništní přesun hmot					
28	999281151R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do v. 25 m, nošením	t	9,54	2 142,00	20 432,45
29	999281193R00	Přesun hmot, opravy a údržba, příplatek do 1 km	t	9,54	69,50	662,96
Celkem za		99 Staveništní přesun hmot				21 095,40
Díl: 713	Izolace tepelné					
30	713100832R00	Odstr. tepelné izolace z min. desek tl. do 200 mm 44,58	m2	44,58 44,58	21,40	954,01
31	713121111RT1	Izolace tepelná podlah na sucho, jednovrstvá materiál ve specifikaci	m2	44,58	37,20	1 658,38
32	713191100RT9	Položení separační fólie včetně dodávky PE fólie	m2	44,58	42,10	1 876,82
33	63150910.A	Desky podlahové - 20x1200x600 mm 44,58*1,1	m2	49,04 49,04	182,50	8 949,44
34	998713203R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 24 m	%	131,31	2,66	349,30
35	998713293R00	Příplatek zvětš. přesun, izolace tepelné do 500 m	%	131,31	1,11	145,76
Celkem za		713 Izolace tepelné				13 933,69
Díl: 766	Konstrukce truhlářské					
36	766411811R00	Demontáž obložení stěn panely velikosti do 1,5 m2 demontáž obkladu krytů radiátorů: (2,755+2,725+5,58*2)*(0,4+0,5)	m2	14,98 14,98	120,70	1 807,60
37	766661112R00	Montáž dveří do zárubně, otevíravých 1kř.do 0,8 m	kus	1,00	650,00	650,00
38	766669921R00	Montáž zámku	kus	1,00	85,00	85,00
39	766670021R00	Montáž kličky a štítku	kus	1,00	350,00	350,00
40	766699611R00	Montáž krytů topných těles (2,755+2,725+5,58*2)*(0,4+2*0,16)	m2	11,98 11,98	450,00	5 391,36
41	766 00	Deska LDTD dekor buk (2,755+2,725+5,58*2)*(0,4+2*0,16)*1,2	m2	14,38 14,38	1 399,00	20 113,42
42	54914620	Dveřní kování	kus	1,00	500,00	500,00
43	61165402	Dveře vnitřní lamino CPL plně 1kř. 80x197	kus	1,00	6 444,00	6 444,00
44	998766203R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 24 m	%	370,39	1,42	525,95
45	998766293R00	Příplatek zvětš. přesun, truhlář. konstr. do 500 m	%	370,39	1,22	451,87
Celkem za		766 Konstrukce truhlářské				36 319,20
Díl: 767	Konstrukce zámečnické					
46	767137211R00	Montáž desek SDK na ocel.rošt, 2str.+1vrstvé	m2	42,32	116,00	4 908,96

Položkový rozpočet

Stavba :	#ODKAZ!	Rozpočet: #ODKAZ!
Objekt :	#ODKAZ!	#ODKAZ!

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		7,73*3,21-1,15*2,465		21,98		
		6,78*3,0		20,34		
47	767137803R00	Demontáž příček sádkartonových, desek do suti	m2	6,00	63,90	383,40
		oprava stávající příčky:				
		6,0		6,00		
48	767 00	Demontáž, repase, nátěr a zpětná montáž ocelové konstrukce krytů radiátorů	m	16,64	1 190,00	19 801,60
		(2,755+2,725+5,58*2)		16,64		
49	59591016	Deska 12,5 GKB 1250x2000x12,5 mm	m2	46,55	63,24	2 943,85
		42,3186*1,1		46,55		
50	998767203R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 24 m	%	248,67	2,09	519,72
51	998767293R00	Příplatek zvětš. přesun, zámeč. konstr. do 500 m	%	248,67	1,16	288,46
Celkem za		767 Konstrukce zámečnické				28 845,99
Díl:	771	Podlahy z dlaždic a obklady				
52	771101210R00	Penetrace podkladu pod dlažby	m2	8,67	47,60	412,45
		0,64+8,825-0,8		8,67		
53	771445014R00	Obklad soklíků hutných, rovných, tmel, v. do 100 mm vč. úpravy podkladu a spárování	m	8,67	133,00	1 152,45
		použití stávajících soklověk:				
		(0,64+8,825-0,8)		8,67		
54	998771203R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 24 m	%	15,12	7,56	114,31
55	998771293R00	Příplatek zvětš. přesun, podl. z dlaždic do 500 m	%	15,12	6,90	104,33
Celkem za		771 Podlahy z dlaždic a obklady				1 783,54
Díl:	775	Podlahy vlysové a parketové				
56	775413021R00	Montáž podlahové lišty připevněné vruty, výš. 6 cm	m	58,00	92,60	5 370,80
		20+38		58,00		
57	61416160	Lišta dřevěná dubová 60x13 mm vč. nátěru	m	69,60	141,30	9 834,48
		58,0*1,2		69,60		
58	998775203R00	Přesun hmot pro podlahy vlysové, výšky do 24 m	%	143,87	1,89	271,92
59	998775293R00	Příplatek zvětš. přesun, podlahy vlysové do 500 m	%	143,87	0,99	142,44
Celkem za		775 Podlahy vlysové a parketové				15 619,64
Díl:	776	Podlahy povlakové				
60	776401800R00	Demontáž soklíků nebo lišt, pryžových nebo z PVC	m	45,54	15,10	687,65
		(2,885+7,69)*2-1,15-0,8		19,20		
		(5,58+7,62)*2-0,8+2*0,37		26,34		
61	776511810R00	Odstranění PVC a koberců lepených bez podložky	m2	62,26	41,60	2 590,02
		21,79+40,47		62,26		
62	776521200R00	Lepení povlakových podlah vinyl	m2	107,18	224,70	24 083,35
		21,47+85,71		107,18		
63	776981112RT2	Lišta hliníková přechodová a dilatační, stejná výška povl. podlah	m	6,81	563,00	3 834,03
		6,81		6,81		
64	611942193	Podlaha vinylová tl. 2,5 mm	m2	117,90	1 029,00	121 317,04
		107,18*1,1		117,90		
65	998776203R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 24 m	%	1 581,36	1,12	1 771,12
66	998776293R00	Příplatek zvětš. přesun, podlahy povlak. do 500 m	%	1 581,36	0,98	1 549,73
Celkem za		776 Podlahy povlakové				155 832,95
Díl:	783	Nátěry				
67	783 00	Nátěr kovové zárubně jednokřídlové	kus	1,00	680,00	680,00
Celkem za		783 Nátěry				680,00
Díl:	784	Malby				
68	784191101R00	Penetrace podkladu univerzální 1x	m2	506,88	17,60	8 921,01

Položkový rozpočet

Stavba :	#ODKAZ!	Rozpočet: #ODKAZ!
Objekt :	#ODKAZ!	#ODKAZ!

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		stávající malby:				
		omítek:				
		107,18+70		177,18		
		$(3,125+7,08+1,1+0,65+1,1+0,42+6,2+2*0,5+18,22)*3,2$		124,46		
		$(2,855+0,6+2*0,15+0,27)*3,2$		12,88		
		$(11,615+3*0,51+7,09+5,89+2*0,53+2*0,37+0,471+0,27+0,145)*3,2$		92,20		
		-5,58*2,2*3		-36,83		
		Mezisoučet		369,89		
		nové malby SDK:				
		$2*(2,8347+23,339+42,3186)$		136,98		
		Mezisoučet		136,98		
69	784195412R00	Malba tekutá, 2 x na omítky	m2	369,89	58,90	21 786,59
70	784195612R00	Malba tekutá bílá 2 x na SDK	m2	136,98	70,10	9 602,62
71	784402801R00	Odstranění malby oškrábáním v místnosti H do 3,8 m	m2	369,89	35,00	12 946,19
72	784403801R00	Odstranění maleb omytím v místnosti H do 3,8 m	m2	369,89	22,10	8 174,60
	Celkem za	784 Malby				61 431,01
Díl:	M21	Elektromontáže				
73	210 00	Provedení silno a slaboproudé elektroinstalace viz samostatná část PD	kpl	1,00	153 449,60	153 449,60
74	P 021	Stavební přípomoci	%	5,00	1 534,49	7 672,45
	Celkem za	M21 Elektromontáže				161 122,05
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				
75	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	17,93	340,10	6 096,68
76	979011121R00	Příplatek za každé další podlaží	t	17,93	210,60	3 775,25
77	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	17,93	222,30	3 984,98
78	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	340,60	16,90	5 756,09
79	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	17,93	304,20	5 453,14
80	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	71,70	31,20	2 237,18
81	979088212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	17,93	99,00	1 774,69
82	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	17,93	11,20	200,77
83	979990107R00	Poplatek za skládku suti - směs betonu, cihel, dřeva	t	17,93	1 229,00	22 031,24
	Celkem za	D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				51 310,03

KRYCI LIST SOUPISU

Stavba: Stavební úpravy učebny č.6 a 7 v pavilonu
D ve 3.NP pro učebnu chemie ZŠ Generála Janouška č.p. 1006

Profese: Elektro silnoproud / slaboproud

Místo: Praha 9 – Černý Most

Zodpovědný projektant: [REDACTED]

Rozpočet zpracoval: [REDACTED]

Poznámka:

Cena bez DPH 153 449,60

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ A MATERIÁLU

Stavba: Stavební úpravy učebny č.6 a 7 v pavilonu

Profese: Elektro silnoproud / slaboproud



Místo: Praha 9 – Černý Most

Zodpovědný projektant: [REDACTED]

Rozpočet zpracoval: [REDACTED]

<u>Náklady soupisu celkem</u>	<u>153 449,60</u>
Kabely silnoproud	20 622,00
Doplnění v rozvaděči R37-3	489,00
Rozvaděč R1	10 785,50
Osvětlení	66 855,00
Elektrické přístroje 3.NP	7 836,10
Montážní práce elektro	35 562,00
Inženýrská činnost	11 300,00

SOUPIS PRACÍ A MATERIÁLU

Stavba: Stavební úpravy učebny č.6 a 7 v pavilonu
 Profese: Elektro silnoproud / slaboproud
 Místo: Praha 9 – Černý Most
 Zoodpovědný projektant: 
 Rozpočet zpracoval: 
 Poznámky:

Náklady soupisu celkem

153 449,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Kabely silnoproud							20 622,00
1	M	1-CXKH-R-J 5x4	napájecí kabel R1	m	10,000	75,30	753,00
2	M	1-CXKH-R-J 3x2,5	zásuvky	m	120,000	51,00	6 120,00
3	M	1-CXKH-R-J 3x1,5	osvětlení	m	170,000	38,60	6 562,00
4	M	Lišta LHD bezhalogenová 20x20, barva bílá, 1ks=2m		ks	50,000	104,00	5 200,00
5	M	UPT cat.5e 4x2x0,5		m	50,000	10,00	500,00
6	M	Lišta LHD 20x20, barva bílá, 1ks=2m	pro UTP kabel ze serverovny	m	50,000	15,00	750,00
7	M	Kabel HDMI 1.4 , délka 10m		ks	1,000	142,00	142,00
8	M	Trubka ohebná husík krk, pr.23mm pro datové kabely a HDMI kabel pod omítkou, nebo v SDK příčce		m	50,000	11,90	595,00
Doplnění v rozvaděči R37-3							489,00
9	M	Jistič B/20/3, 10kA	instalace jističe rozvaděče R1	ks	1,000	489,00	489,00
Rozvaděč R1							10 785,50
10	M	Rozvaděč R1 včetně vnitřní výbavy (krycí desky, DIN lišty, úchytky, hřebeny 3f)	rozvaděč pod omítkou, rozměry dle výkresové dokumentace	ks	1,000	4 341,00	4 341,00
11	M	Hlavní vypínač 20A 3P 10kA		ks	1,000	188,00	188,00
12	M	Přepětíová ochrana SPD typ II.		ks	1,000	1 992,50	1 992,50
13	M	Proudový chránič 4P, 25A, 30mA, 10kA, typ: AC		ks	1,000	1 027,00	1 027,00
14	M	Kombinovaný jistič + chránič, 10/2P/C/003		ks	2,000	401,00	802,00
15	M	Jistič B16/1N	jistič s N kontaktem	ks	5,000	212,00	1 060,00
16	M	Jistič B16/1		ks	2,000	123,50	247,00
17	M	Drobný montážní materiál		kpl	1,000	1 128,00	1 128,00
Osvětlení							66 855,00
18	M	Zářivkové svítidlo ozn.A1	parametry viz. Katalogový list	ks	17,000	2 285,00	38 845,00
19	M	Zářivkové svítidlo asymetrické ozn.A2	parametry viz. Katalogový list	ks	1,000	1 468,00	1 468,00
20	M	Zářivkové svítidlo ozn.A3	parametry viz. Katalogový list	ks	6,000	3 520,00	21 120,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]		
21	M		Nouzové osvětlení		parametry viz. Katalogový list	ks	2,000	2 711,00	5 422,00
Elektrické přístroje 3.NP							7 836,10		
22	M		Zásuvka jednonásobná pro zapuštěnou montáž , barva bílá			ks	11,000	100,00	1 100,00
23	M		Zásuvka jednonásobná pro zapuštěnou montáž - s přepětovou ochranou (vždy 1.zásuvka na přívodu z jištěného okruhu) - barva bílá			ks	2,000	860,00	1 720,00
24	M		Dvojjásuvka 230V/16A pro zapuštěnou montáž, barva bílá			ks	1,000	142,00	142,00
25	M		Zásuvka na povrch pro plátno a projektor		Např. Zásuvka 230V/16A IP20 na omítku PANELÁK, bílá	ks	2,000	70,50	141,00
26	M		Jednopolový vypínač č.1 bílý			ks	5,000	123,60	618,00
27	M		Jednonásobný rámeček, bílý			ks	5,000	60,00	300,00
28	M		Dvojnásobný rámeček horizontální, bílý			ks	3,000	94,80	284,40
29	M		Trojnásobný rámeček horizontální, bílý			ks	3,000	133,00	399,00
30	M		Zásuvka datová 2x RJ45 bílá, cat.5e			ks	2,000	206,00	412,00
31	M		Zásuvka datová 1x RJ45 bílá, cat.5e		montáž na povrch, připojení projektoru	ks	1,000	134,70	134,70
32	M		Instalační krabice pod omítku			ks	7,000	9,00	63,00
33	M		Instalační krabice univerzální do SDK			ks	8,000	25,00	200,00
34	M		8 portový switch, cat.5e + konektory RJ45		Switch - 8 portový gigabitový switch, bezvětrákový, desktop - kovové provedení	ks	1,000	582,00	582,00
35	M		Drobný montážní materiál			kpl	1,000	1 050,00	1 050,00
36	M		Štítky a značení			kpl	1,000	690,00	690,00
Montážní práce elektro							35 562,00		
37	P		Doplnění jističe do stávajícího chodbového rozvaděče R37-3 a s tím spojené montážní práce			kpl	1,000	780,00	780,00
38	P		Instalace rozvaděče R1		osazení rozvaděče, začištění	kpl	1,000	1 900,00	1 900,00
39	P		Instalace prvků v rozvodnici R1 a jejich připojení			kpl	1,000	1 792,00	1 792,00
40	P		Instalace a připojení svítidel			kpl	1,000	10 000,00	10 000,00
41	P		Instalace switchu a nastavení datové sítě včetně úprav ve stávajícím datovém racku			kpl	1,000	2 800,00	2 800,00
42	P		Osazení krabic vč. Sádrování (krabice pod omítkou)			kpl	1,000	1 500,00	1 500,00
43	P		Osazení krabic do SDK			kpl	1,000	790,00	790,00
44	P		Osazení a zapojení zásuvek a vypínačů		instalace zásuvek, vypínačů, včetně zapojení	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00
45	P		Kabelové trasy silnoproudu vč. sekání šliců, tahání kabelů, ukončení, provedení průrazů		tahání kabelů, vč. sádrování a začištění	kpl	1,000	9 000,00	9 000,00
46	P		Stavební pomocné práce (vrtání, drážkování stěn, ...)			kpl	1,000	5 000,00	5 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Inženýrská činnost							11 300,00
47	P		Koordinace	kpl	1,000	3 900,00	3 900,00
48	P		Měření intenzity osvětlení	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00
49	P		Výchozí revize	kpl	1,000	4 400,00	4 400,00

Zařízení a materiály, které nejsou uvedeny výše, zahrnout do celkové rozsahu prací a dodávek dle výkresové dokumentace a praxe dodavatele.