

SMLOUVA O DÍLO Č. SML/2023/0616/OSIO

uzavřená podle § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník ve znění pozdějších předpisů, a na základě usnesení Rady městské části Praha 4 č. 13R-389/2023
ze dne 14. 6. 2023

Smluvní strany

1. Objednatel: **městská část Praha 4**

se sídlem Antala Staška 2059/80b, Praha 4
zastoupený: Ing. Ondřej Kubín, MBA, starostou MČ Praha 4
Osoba oprávněná jednat ve věcech technických: Ing. Josef Jahoda, vedoucí OSIO
Ing. Jiří Vinš, referent OSIO

IČ: 00063584

DIČ: CZ00063584

Bankovní spojení: [REDACTED]

Číslo účtu: [REDACTED]

2. Zhotovitel

obchodní firma: **ELITT stavební s.r.o.**

zapsaný v OR sp.zn. C 281626 vedená u Městského soudu v Praze

zastoupený: Renátou Knížeovou, jednatelem společnosti

se sídlem: Dvorecká 1162/2a, Podolí, 147 00 Praha 4

IČ: 06408991

DIČ: CZ06408991

Bankovní spojení: [REDACTED]

Číslo účtu zveřejněné správcem daně: [REDACTED]

I.

Úvodní ustanovení

Smluvní strany uzavřely po vzájemné dohodě smlouvu o dílo s níže uvedeným obsahem, s podpisy zástupců obou smluvních stran v daném místě a daném čase.

II.

Předmět díla

2.1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele na svůj náklad a nebezpečí provést pro objednatele dílo tak, jak je specifikováno touto smlouvou včetně jejích příloh. Dílo zahrnuje veškeré práce, dodávky a služby nezbytné k jeho řádnému zhotovení. Objednatel se zavazuje zhotoviteli za provedené dílo zaplatit níže sjednanou cenu díla, a to za podmínek a ve lhůtách sjednaných v této smlouvě.

2.2. Dílem podle této smlouvy se rozumí poskytnutí plnění představujících veřejnou zakázku realizovanou na základě zadávacího řízení pod názvem: **ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - rekonstrukce toalet v pavilonu A.**

2.3. Dílo podle této smlouvy spočívá v rekonstrukci WC v pavilonu A. Tyto stavební úpravy se budou provádět uvnitř v objektu základní školy Bítovská 1/1246, Praha 4, k.ú. Michle na pozemcích parcelní č. 310/80. Cílem stavebních úprav je oprava sociálních zařízení WC dívky a WC chlapci v 1.NP pavilonu A. Jedná se především o výměnu rozvodů vody, kanalizace včetně zařizovacích předmětů. V rámci těchto úprav dojde k drobným úpravám dispozice WC. V prostorách WC budou provedeny i nové rozvody elektro a vzduchotechniky. Stávající rozvody topení se upraví – zasekají do stěn a lokálně se přemístí některé radiátory. Nové příčky budou navazovat na stávající a budou vyzdívané, předstěny a podhledy budou sádkartonové. Omítky uvnitř upravovaných sociálních zařízení budou částečně otlučeny a provedeny nově tak, aby byly povrchy stěn rovné. Omítky pod keramické obklady budou nové MVC. Stavba bude provedena podle projektové dokumentace, zpracované společností R-Projekt 07 Praha, s.r.o. Ke Strašnické 1795/8, Praha 10, 100 00, IČ: 03520358 z 5/2023. Součástí díla je vypracování dokumentace skutečného provedení stavby (vč. všech profesí) ve třech vyhotoveních v tištěné podobě a v jednom vyhotovení v elektronické podobě.

2.4. Součástí díla jsou i práce v tomto článku smlouvy nespecifikované, které však jsou k řádnému provedení díla nezbytné a o kterých zhotovitel vzhledem ke své kvalifikaci a zkušenostem měl, nebo mohl vědět. Provedení těchto prací však v žádném případě nezvyšuje touto smlouvou sjednanou cenu díla.

2.5. Předmět díla bude dokladován k převjímacímu řízení potřebnými platnými doklady (atesty, certifikáty, revize, protokol o komplexní zkoušce atp.). Tyto doklady budou předány nejméně dvakrát v papírové podobě a veškeré tyto dokumenty budou dále předány jedenkrát v elektronické podobě na Flash disk (přenosném USB disku).

2.6. Zhotovitel je povinen zajistit veškeré nezbytné doklady, prohlídky a převjímky spojené s prováděním stavby a vyžadované relevantními právními předpisy či orgány státní správy.

III.

Doba zhotovení díla

3.1. Zhotovitel se zavazuje, že na výzvu objednatele převezme od objednatele staveniště, a to protokolárně a nejpozději do 15 dnů ode dne účinnosti této smlouvy. Nejsou-li vhodné klimatické podmínky pro započetí provádění díla, může objednatel vyzvat zhotovitele, aby převzal staveniště v jiném termínu než ve lhůtě uvedené v předchozí větě.

3.2. Zhotovitel se zavazuje zahájit provádění díla nejpozději 5 pracovních dnů po převzetí staveniště od objednatele (lhůta, ve které zhotovitel zahájí provádění díla), pokud mu objednatel doloží, že mu vzniklo veřejnoprávní oprávnění dle stavebního zákona stavbu provést, je-li toto pro provedení díla nezbytné. O dobu případného prodlení se splněním této povinnosti objednatele se prodlužuje doba zhotovení díla.

3.3. Zhotovitel se zavazuje provést dílo ve lhůtě do 57 dnů ode dne předání a převzetí staveniště (lhůta pro provedení díla, tj. lhůta, ve které zhotovitel řádně ukončí dílo, obstará pro stavbu vydání kolaudačního souhlasu, uvede staveniště do náležitého stavu a předá předmět díla objednateli). Před lhůtou pro provedení díla není objednatel povinen dílo nebo kteroukoli jeho část převzít. V případě, že klimatické podmínky nebudou umožňovat pokračování ve zhotovení díla, je zhotovitel oprávněn práce přerušit na dobu nezbytně nutnou a je povinen ve zhotovení díla pokračovat okamžitě, jakmile mu to klimatické podmínky dovolí. O dobu přerušování se

prodlužuje doba zhotovení díla. Případně-li konec lhůty pro provedení díla na 26. až 31. den kalendářního měsíce, posouvá se konec lhůty pro provedení díla na nejbližší pracovní den následujícího kalendářního měsíce.

IV. Splnění díla

4.1. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným ukončením bez zjevných vad a předáním jeho předmětu objednateli, obojí v souladu s ustanoveními této smlouvy včetně jejích příloh. Zhotovitel splní svou povinnost řádně ukončit dílo tak, že splní řádně veškeré své povinnosti z této smlouvy, zejm. řádně zhotoví předmět díla podle platných právních předpisů, technických norem, a podle příslušných ujednání této smlouvy včetně jejích příloh, a v rozsahu umožňujícím řádné a úplné užívání předmětu díla. Nedílnou součástí řádného ukončení díla je předání všech dokladů souvisejících s předmětem díla objednateli, kterými jsou zejména revizní zprávy, atesty o funkčnosti, výkresy skutečného provedení, záruční listy, návody k obsluze a údržbě, instrukce pro zaškolení obsluhujících osob, rezervy materiálů a výrobků, náhradní díly a montážní prostředky dodávané s výrobky, apod.

4.2. Povinnost zhotovitele provést dílo je splněna dnem, kdy je dílo řádně ukončeno bez zjevných vad a jeho předmět předán objednateli. Smluvní strany jsou si vědomy toho, že dle ustanovení § 21 odst. 5, písm. a) zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů se zdanitelné plnění považuje za uskutečněné dnem předání a převzetí díla.

4.3. O předání předmětu díla objednateli se pořizuje zápis o předání a převzetí díla podepsaným oběma smluvními stranami. Zápis má právní účinky pouze v tom případě, že obsahuje prohlášení objednatele, že dílo přejímá včetně všech potřebných, sjednaných a povinných dokladů a bez zjevných vad a nedodělků, které by bránily řádnému užívání a provozu díla. Převzetí díla pouze s ojedinělými drobnými vadami a nedodělkami, které samy o sobě, ani ve spojení s jinými, nebrání nerušenému užívání předmětu díla k určenému účelu, neosvědčující řádné ukončení díla a nezakládá nárok na zaplacení ceny díla.

4.4. Dílo, které není řádně ukončeno, dílo s vadami a nedodělkami či dílo, ohledně jehož předmětu zhotovitel neodevzdal objednateli potřebné, sjednané a povinné doklady a dokumentaci, není objednatel povinen převzít. Svépomocný prodej se vylučuje. Žádná platba provedená objednatelem podle této smlouvy nebo částečné užívání díla objednatelem se nepovažují za převzetí díla.

4.5. K sepsání zápisu vyzve zhotovitel objednatel nejpozději 15 kalendářních dnů přede dnem, kdy bude dílo připraveno k předání a převzetí.

4.6. Je-li objednatelem převzato dílo s vadami oznámenými objednatelem v zápise o předání a převzetí díla, které nejsou odstraněny ani ve lhůtě shodné se lhůtou uvedenou v čl. IX. odst. 9.4 či dle tohoto ustanovení smlouvy dohodnutou, má objednatel práva z vadného plnění dle čl. IX. odst. 9.5.

V. Cena díla

5.1. Cena díla je stanovena na základě projektové dokumentace pro provádění stavby a oceněného soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (cenové nabídky zhotovitele) a činí:

Cena díla činí : 1.595.502,26 Kč bez DPH
 335.055,47 Kč 21% DPH
 1.930.557,73 Kč s DPH.

5.2. Cena díla uvedená v odst. 5.1. je stanovena jako celková cena za kompletní splnění předmětu díla po celou dobu provádění díla a jako cena dle cenové nabídky zhotovitele, která jako závazný rozpočet se zaručenou úplností tvoří součást smlouvy. Cena nesmí být zvýšena bez písemného souhlasu objednatele jinak než formou dodatku k této smlouvě.

Cena díla uvedená v odst. 5.1. obsahuje ocenění všech plnění zhotovitele nutných k řádnému splnění předmětu díla, tj. zahrnuje ocenění veškerých činností, dodávek a souvisejících výkonů (včetně činností a dodávek vyplývajících z podmínek rozhodnutí správních orgánů, které se vztahují k provádění díla, a právních předpisů) nutných k naplnění účelu a cíle smlouvy - provedení díla - předmětné veřejné zakázky, t.j. i ocenění činností, dodávek a souvisejících výkonů, které nejsou ve smlouvě (ale ani v nabídce) výslovně uvedeny. Cena díla se nebude měnit v důsledku inflace nebo deflace v České republice nebo v důsledku změny mezd a platů, cen materiálů nebo výrobků použitých při realizaci podle této smlouvy vyvolané devalvací, revalvací, kursovými změnami nebo v důsledku změny jiných ekonomických činitelů, ukazatelů a parametrů. Dohodnutá cena se rovněž nebude měnit v důsledku změn celních nebo místních poplatků. Odsouhlasení prací v soupise provedených prací nebo jejich uvedení v zápise o předání a převzetí díla či jejich zaplacení, není dodatkem ke smlouvě.

5.3. Zhotovitel je povinen zjistit s vynaložením odborné péče veškeré překážky bránící zhotovení díla způsobem a v rozsahu vymezeném touto smlouvou a písemně o nich informovat objednatele nejpozději před započatím provádění díla.

5.4. Ke vzniku nároku zhotovitele na zvýšenou cenu díla v případě jeho rozšíření nebo změny je bezpodmínečně nutná předchozí dohoda smluvních stran formou písemného dodatku k této smlouvě o dílo. Pokud zhotovitel rozšíří nebo změní dílo bez předchozího sjednání písemného dodatku k této smlouvě, nevznikne mu nárok na zaplacení zvýšené ceny díla objednatelem v důsledku tohoto rozšíření či změny díla. Zhotovitel je povinen s objednatelem dohodnout veškeré změny při realizaci předmětu díla, které zvýší, nebo sníží cenu díla, před jejich provedením formou dodatku k této smlouvě. Objednávka potvrzená zhotovitelem není dodatkem ke smlouvě.

5.5. Konečnou cenu díla uvedenou v odst. 5.1. tohoto článku je možné změnit pouze v případě, požaduje-li objednatel realizovat práce, které nejsou zahrnuty v předmětu díla (tzv. vícepráce) nebo požaduje-li objednatel vypustit některé práce předmětu díla (tzv. méněpráce) v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, a touto smlouvou. V případě uzavření dodatku ke smlouvě dle odst. 5.4. tohoto článku bude navýšení nebo snížení ceny díla vypočteno na základě jednotkových cen uvedených v položkovém rozpočtu nabídky zhotovitele. V případě, že nebude možno použít jednotkových cen, bude cena stanovena na základě aktuálně platných cen programu cenové soustavy ÚRS Praha, nebo dohodou smluvních stran, tzv. R-položkou.

5.6. Objekt, na který se vztahuje předmět díla je využíván pro ekonomickou činnost a u předmětu díla, bude aplikován režim přenesení daňové povinnosti podle § 92a zákona o DPH (dále jen ZDPH). Za tímto účelem je poskytováno DIČ.

5.7. Dopustí-li se zhotovitel jednání uvedeného v čl. X. odst. 10.6. písm. a) této smlouvy, cena díla se snižuje na tři čtvrtiny částky uvedené v čl. V. odst. 5.1. této smlouvy. Dopustí-li se

zhotovitel jednání uvedeného v čl. X. odst. 10.6. písm. b) této smlouvy, cena díla se snižuje na tři čtvrtiny částky uvedené v čl. V. odst. 5.1. této smlouvy. Zaokrouhluje se na celé stokoruny nahoru.

VI. Platební podmínky

6.1. Zhotovitel je oprávněn provádět fakturaci dle skutečně provedených prací za každý kalendářní měsíc doby provádění díla a objednatelem budou prováděny platby za tyto práce provedené v daném kalendářním měsíci osvědčené soupisem provedených prací (zjišťovacím protokolem) podepsaným oběma smluvními stranami a osobou provádějící technický dozor stavebníka. Za objednatele podepisuje soupis provedených prací osoba oprávněná z této smlouvy o dílo jednat ve věcech technických. Daňový doklad za práce provedené v jednotlivém měsíci je zhotovitel povinen vystavit a doručit nejpozději do 5. dne kalendářního měsíce následujícího po měsíci, ve kterém byly provedeny práce, jež fakturuje.

Celkové platby objednatele nesmí v souhrnu překročit 90% ceny díla. Zbývajících 10% z celkové ceny díla bude pozastávkou, která bude objednatelem uhrazena po řádném dokončení díla, jeho předání zhotovitelem a jeho převzetí objednatelem bez výhrad, a to na základě pokynu osoby oprávněné jednat za objednatele ve věcech technických. Pozastávka bude uvedena v konečné faktuře zhotovitele.

Procentuální limity pro provádění fakturace se v případě režimu přenesení daňové povinnosti uplatňují na celkovou cenu díla bez DPH. Nejedná-li se o režim přenesení daňové povinnosti, procentuální limity pro provádění fakturace se uplatňují na celkovou cenu díla včetně DPH.

6.2. Faktury jsou splatné do 30 dnů ode dne písemného vyhotovení každé faktury zhotovitelem za předpokladu, že faktura bude doručena objednateli do tří dnů ode dne jejího písemného vyhotovení a nebude obsahovat výši daně, je-li předmětem díla plnění podléhající režimu přenesené daňové povinnosti. Pokud bude faktura doručena objednateli později, prodlužuje se její splatnost o počet dnů, o něž doručení faktury objednateli přesáhlo dobu tří dnů.

Za okamžik uhrazení faktury se považuje datum, kdy byla předmětná částka odepsána z účtu objednatele. Při nedodržení shora uvedené splatnosti je zhotovitel oprávněn vyúčtovat objednateli úrok z prodlení dle platných právních předpisů. Pokud je zhotovitel dle čl. VII, odst. 7.12. této smlouvy povinen odstranit odpad vzniklý při plnění předmětu této smlouvy, je zhotovitel povinen na vyžádání objednatele doložit vážní lístky. Je-li objednateli doručena faktura s chybně uvedenou sazbou DPH nebo včetně vyčíslené DPH, přestože předmět díla podléhá režimu přenesení daňové povinnosti, objednatel ji nezaplatí a vrátí ji zhotoviteli k opravě.

Zhotovitel není oprávněn určit k zaplacení ceny díla jiný účet než tuzemský účet patřící zhotoviteli registrovaný u správce daně dle § 96 odst. 1 ZDPH a zveřejněný dle § 96 odst. 2 ZDPH. Není-li registrovaný tuzemský účet patřící zhotoviteli dosud zveřejněn dle § 96 odst. 2 ZDPH, je povinnou přílohou faktury- daňového dokladu oznámení o změně registračních údajů zhotovitele potvrzené příslušným finančním úřadem. V případě, že do data splatnosti faktury- daňového dokladu nebude účet, na který má být provedena úhrada zdanitelného plnění, zveřejněn, objednatel pozastaví úhradu faktury-daňového dokladu a požádá zhotovitele o jiný účet. Za účelem předcházení dopadu ručení objednatele jako příjemce zdanitelného plnění (§ 109 ZDPH) může objednatel postupovat zvláštním způsobem pro zajištění DPH (§ 109a ZDPH), tj. objednatel je oprávněn při placení ceny díla tuto ponížít o DPH, kterou zaplatí na účet správce daně, čímž bude cena díla co do této části zhotoviteli zaplacená.

Pokud je součástí předmětu díla dodání movitých věcí, které se nezabudovávají do stavby a netvoří tak součást stavby, je zhotovitel povinen vyhotovit zvláštní fakturu za dodání těchto movitých věcí.

6.3. Objednatel je oprávněn pozastavit úhradu kterékoliv platby v průběhu plnění této smlouvy, jestliže zhotovitel neplní kterýkoliv termín (lhůtu) či závazek vůči objednateli v této smlouvě stanovený.

6.4. Objednatel má právo podmínit úhradu kterékoliv faktury odstraněním vad a nedodělků dosavadního plnění zhotovitele. Podmínky úhrady může objednatel uplatnit jak před vystavením faktury, tak poté, nejpozději však k datu splatnosti faktury.

6.5. Pohledávku zhotovitele za objednatelem k zaplacení ceny díla je zhotovitel oprávněn postoupit pouze po dohodě s objednatelem.

VII.

Podmínky provádění díla

7.1. Zhotovitel zajišťuje provedení díla svými pracovníky nebo třetími osobami. Při provádění díla jinou osobou má zhotovitel odpovědnost, jako by dílo prováděl sám. Zhotovitel může provádět dílo za pomoci subdodavatelů, kteří splňují kvalifikační předpoklady stanovené právními předpisy a vyžadované objednatelem. Zhotovitel řídí a koordinuje subdodavatele. Zhotovitel nese plnou odpovědnost za neplnění povinností vyplývajících z této smlouvy subdodavatelem. Zhotovitel zahrnul všechny podmínky této smlouvy do smluv se subdodavatelem. Případná neúplnost takových smluv nezakládá zhotoviteli žádné nároky vůči objednateli a nemá vliv na dohodnutou dobu provedení díla. Zhotovitel nebude v průběhu provádění díla měnit subdodavatele bez předchozího souhlasu objednatele. Změna subdodavatele vyvolaná zhotovitelem anebo změna subdodavatele vyžádaná objednatelem kvůli nedostatkům plnění této smlouvy nemá vliv na cenu díla. Objednatel může požadovat změnu subdodavatele, pokud se ukáže, že původní subdodavatel není schopen provést dílo dle této smlouvy o dílo nebo pokud byl původní subdodavatel změněn zhotovitelem bez souhlasu objednatele. V takovém případě nevzniká zhotoviteli nárok na úhradu rozdílu cen subdodávky. Objednatel může požadovat změnu subdodavatele také bez udání důvodů. V takovém případě vzniká zhotoviteli nárok na úhradu rozdílu cen subdodávky.

7.2. Zhotovitel se zavazuje provádět dílo v souladu s touto smlouvou a s vynaložením odborné péče. Zhotovitel se současně zavazuje postupovat při provádění díla tak, aby na majetku objednatele ani na majetku třetích osob nevznikly žádné škody.

7.3. Objednatel kontroluje provádění prací a má proto přístup na předané staveniště. Na požádání je zhotovitel povinen předložit objednateli veškeré doklady o provádění prací.

7.4. Všechny škody, které vzniknou v důsledku provádění stavby z viny na straně zhotovitele třetím, na stavbě nezúčastněným osobám, případně objednateli, je povinen uhradit zhotovitel. Zhotovitel je povinen zajistit, aby okolí místa stavby nebylo rušeno hlukem, prachem nebo jinou nečistotou a veškeré stížnosti a podněty je povinen na místě řešit a ihned je zaznamenat do stavebního deníku, přičemž veškeré stížnosti a podněty třetích osob vždy současně je povinen neprodleně oznámit objednateli. Zhotovitel se zavazuje zajistit stálou čistotu všech vnitro staveništních komunikací a čištění svých vozidel a techniky, a vozidel a techniky svých

subdodavatelů od nečistot před výjezdem ze staveniště na veřejnou komunikaci, přičemž v případě znečištění veřejné komunikace se zavazuje znečištěnou komunikaci ihned uklidit.

7.5. Zhotovitel je povinen k datu podpisu této smlouvy:

- a) předat objednateli závazný harmonogram provádění díla odpovídající harmonogramu provádění díla v nabídce zhotovitele,
- b) řádně překontrolovat předanou projektovou dokumentaci,
- c) řádně prověřit místní podmínky na staveništi,
- d) seznámit se s geologickými průzkumy a veškerou s tím související předanou dokumentací,
- e) všechny nejasné podmínky pro realizaci stavby si vyjasnit s oprávněnými zástupci objednatele a místním šetřením,
- f) všechny technické a dodací podmínky díla zahrnout do kalkulace cen,
- g) veškeré své požadavky na objednatele uplatnit v této smlouvě.

7.6. Zhotovitel je povinen písemně upozornit objednatele nejpozději k datu účinnosti této smlouvy o dílo na nevhodnost, případně nepřipustnost podkladů (zejména projektové dokumentace) předaných mu objednatelem a tutéž povinnost má i u později objednatelem předaných podkladů a udělených pokynů v průběhu provádění díla, ať už z hlediska důsledků pro jakost a provedení díla či z hlediska rozporu s podklady pro uzavření smlouvy, ustanoveními smlouvy nebo s platnou právní úpravou. V případě, že objednatel na svých pokynech a požadavcích bude i přes takové upozornění zhotovitele trvat, zhotovitel je oprávněn odmítnout jejich splnění pouze tehdy, pokud by se jejich splnění mohl vystavit nebezpečí správního nebo trestního postihu. Zhotovitel se dohodne s objednatelem ohledně požadavků objednatele na změny díla formou dodatků smlouvy. Stejným způsobem je povinen smluvně zavázat třetí osoby, které v souladu se smlouvou použije ke splnění svého závazku. Pokud zhotovitel poruší svou povinnost písemně upozornit objednatele nejpozději k datu účinnosti této smlouvy na nevhodnost, případně nepřipustnost podkladů objednatele, nevznikne mu nárok na úhradu nákladů spojených s přerušением provádění díla a zhotovitel bude odpovídat za vady díla způsobené použitím nevhodných nebo nepřipustných podkladů (zejména projektové dokumentace) předaných mu objednatelem a nebude se moci zprostit případné odpovědnosti za vady díla, které budou způsobeny výhradně chybou v projektové dokumentaci.

7.7. Zhotovitel je srozuměn se skutečností, že údaje o stávajících podzemních inženýrských sítích a stavebních objektech uvedených v zadávací dokumentaci nemusí být přesné a úplné. Zhotovitel provede prověření inženýrských sítí ve spolupráci se správcí těchto sítí a přijme taková opatření, aby nedošlo k poškození inženýrských sítí během realizace předmětu díla.

7.8. Zhotovitel rovněž prohlašuje, že je plně seznámen i s ostatními podmínkami plnění zhotovitelových povinností podle této smlouvy, které z ní vyplývají a které nejsou v ustanoveních tohoto článku smlouvy výslovně uvedeny. Zhotovitel přezkoumal a prověřil zadávací dokumentaci co do její úplnosti, správnosti, přesnosti a použitelnosti, a prohlašuje, že zadávací dokumentaci porozuměl a že je schopen stavební práce a další dodávky podle ní zajistit tak, aby byly splněny její požadavky. Zhotovitel prověřil správnost výměr a počtů uvedených v zadávací dokumentaci a nebude v průběhu provádění díla uplatňovat jakékoliv nároky na změnu cena díla plynoucí z nepřesností výměr nebo počtů, popřípadě z chybných údajů.

7.9. Vlastnické právo k věcem určeným pro dílo nabývá objednatel okamžikem jejich zabudování do stavby resp. i okamžikem jejich montáže na stavbu, použitím pro účel údržby,

opravy nebo úpravy. Zhotovitel sjednává v případném subdodavatelském systému vlastnický režim, který není v kolizi s vlastnickým režimem podle této smlouvy.

7.10. Zhotovitel vykonává po dobu od přechodu vlastnického práva podle odstavce 7.9. tohoto článku do předání a převzetí plnění nad takto vzniklým vlastnictvím objednatele správu. Výkon správy končí okamžikem řádného předání a převzetí plnění podle této smlouvy objednatelem.

7.11. Nebezpečí škody na věcech předaných objednatelem zhotoviteli (včetně stavby/staveb) a předmětu díla nese zhotovitel bez zřetele k tomu, zda se materiály a výrobky již staly vlastnictvím objednatele. Předáním a převzetím předmětu díla přechází nebezpečí škody na převzatém předmětu díla na objednatele. Zhotovitel nese nebezpečí škody na věcech, které používá nebo použije k realizaci díla. Zhotovitel uhradí objednateli škody a právně ho ochrání před nároky třetích osob, které vzniknou z činnosti zhotovitele při plnění této smlouvy nebo jsou z této činnosti odvoditelné. Objednateli nepřísluší náhrada od zhotovitele za jakékoliv poškození prací a věcí, ke kterému došlo v důsledku živelných nebo jiných neočekávaných událostí nemajících původ v provozu zhotovitele, pokud zhotovitel neporušil zákonnou prevenční povinnost, při níž vynaložil veškerou péči, kterou lze rozumně vyžadovat, aby ke škodě nedošlo (např. zakrytí stavby před deštěm při výměně střešní krytiny). Zhotoviteli nepřísluší od objednatele náhrada škod vzniklých v důsledku trestné činnosti, nedbalosti, nedostatku zkušeností pracovníků zhotovitele a pracovníků subdodavatelů apod. Zhotoviteli nepřísluší náhrada škod způsobených realizací rizik, na něž měl nebo mohl být pojištěn.

7.12. Smluvní strany ujednaly, že v rámci díla zhotovitel splní tyto požadavky objednatele:

- zhotovitel na vlastní náklad obstará (na základě plné moci vystavené zadavatelem jako objednatelem) výkon veškeré inženýrské činnosti po celou dobu provádění díla; v rámci toho zejm. zajistí povolení potřebných záborů, vypracování geometrického plánu ověřeného KÚ, výkopová povolení, přeložky, vytýčení inženýrských sítí apod.;
- zhotovitel na vlastní náklad vypracuje potřebnou dodavatelskou projektovou dokumentaci (dílenské výkresy, technologické postupy montážních prací apod.) a provede v případě potřeby doplňující průzkumné práce. Dílenská dokumentace a vzorky materiálů budou před zahájením výroby předloženy k odsouhlasení objednateli;
- likvidaci odpadu vzniklého při realizaci stavby si zhotovitel díla zajišťuje sám na své náklady, a to tak, že odpad bude roztríděn dle příslušných předpisů ve smyslu zák. č. 185/2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů, o odpadech a o změně některých dalších zákonů, a obecně závazné vyhlášky hl. m. Prahy č. 8/2008 Sb. HMP, o udržování čistoty na ulicích a jiných veřejných komunikacích (vyhláška o čistotě);
- pro provádění díla zhotovitel použije pouze výrobky a materiály, které splňují požadavky § 156 zák. č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) a prováděcích předpisů. Splnění této povinnosti prokáže zhotovitel objednateli předáním příslušných platných dokladů (atestů/certifikátů atp.) před předáním předmětu díla;
- pro provádění díla zhotovitel použije pouze takové výrobky, které svým provedením zaručují bezpečnost při realizaci a užívání a splňují požadavky zák. č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky (tzv. prokazování shody s požadavky norem a dalších příslušných předpisů). Splnění této povinnosti prokáže zhotovitel objednateli před předáním předmětu díla, a to doklady o prokázání shody zejm. od jednotlivých dodavatelů technických zařízení;

- zhotovitel zajistí bezpečnost a ochranu zdraví při práci podle zák. č. 262/2006 Sb., zákoník práce a podle navazujících předpisů. Před zahájením montážních prací musí být všichni pracovníci zhotovitele prokazatelně seznámeni s bezpečnostními předpisy (zejm. o bezpečnosti práce a požární ochraně), s povinností tyto předpisy dodržovat a používat ochranné prostředky. Prováděním prací smí být pověřováni jen pracovníci, kteří jsou pro dané práce vyučeni nebo zaškoleni. Zhotovitel je povinen spolupracovat s koordinátorem bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a vyhovět jeho oprávněným požadavkům, pokud je tento koordinátor objednatelem určen. Objednatel má povinnost určení koordinátora dle předchozí věty zhotoviteli oznámit;
- veškeré práce a instalace zhotovitel provede podle platných předpisů a norem ČSN;
- 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.;
- všechny povrchy, konstrukce, zařizovací předměty, součásti vnitřního vybavení, venkovní plochy apod. poškozené v důsledku stavební činnosti uvede zhotovitel před předáním díla objednateli do původního stavu, v případě jejich zničení je zhotovitel povinen nahradit je novými;
- zhotovitel se zavazuje zajistit dodržení zákazu kouření v interiéru objektu staveniště po celou dobu provádění díla;
- zhotovitel zajistí vystěhování a zpětné nastěhování vybavení prostor určených k rekonstrukci;
- v místě plnění objednatel neposkytuje možnost napojení na zdroj vody, elektřiny, kanalizace pro účely stavby a ani žádné prostory pro zařízení staveniště (šatny, sklady apod.). Zhotovitel si zajistí vlastní odběr elektřiny pro potřeby stavby. Dílo je realizováno v bytovém domě, kde napojení na uvedené zdroje médií je možné pouze po vzájemné dohodě mezi zhotovitelem a správcem objektu za podmínky stanovení odběrných míst a způsob vyúčtování;
- zhotovitel může provádět dílo za pomoci cizinců pouze tehdy, mají-li platné povolení k zaměstnání, je-li ho třeba.

VIII.

Staveniště a stavební deník

8.1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště ve lhůtě uvedené v čl. III. odst. 3.1. této smlouvy.

8.2. Zhotovitel vede o prováděných pracích stavební deník s denními záznamy. Podrobnosti vedení stavebního deníku a zápisů do něj jsou uvedeny v příslušných právních předpisech.

8.3. Při převzetí staveniště si smluvní strany vzájemně oznámí jména osob pověřených jednáním a stykem s pracovníky druhé smluvní strany s vymezením funkcí a pravomocí. Objednatel oznámí zhotoviteli osobu oprávněnou k výkonu technického dozoru stavebníka nad prováděním stavby, je-li zajištění tohoto dozoru u díla dle této smlouvy požadováno právním předpisem, nebo ho požaduje objednatel.

8.4. Žádný zápis do stavebního deníku není způsobilý zvýšit cenu díla uvedenou v čl. 5.1. této smlouvy. Stavební deník se nesmí používat k dohodám o změnách díla nebo o cenách apod. nebo k jakékoliv jiné vzájemné soukromoprávní komunikaci.

8.5. Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za předané staveniště a je povinen na něm udržovat pořádek a čistotu, odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi. Zhotovitel nejméně jednou denně uklidí na vyhrazené místo, popřípadě do kontejneru odpad, suť apod. vzniklé v průběhu provozní doby uplynulého dne. Zhotovitel neprodleně přemístí nebezpečný odpad jakéhokoliv druhu z místa, kde vznikl, na vhodné a vyznačené místo na staveništi. To se týká také všech skleněných nebo keramických střepů, odstřížků plechu apod. Zhotovitel zajistí odbornou likvidaci všech nebezpečných odpadů, které se během realizace vyskytnou. Zhotovitel umístí uvnitř i vně stavby v blízkosti pracovních míst přiměřené nádoby na drobný odpad, které budou vyprazdňovány nejméně jednou denně. Zhotovitel stanoví dobu, kdy se na konci pracovního dne, popř. směny zajistí na jednotlivých aktivních pracovištích úklid. Jestliže objednatel zjistí, že úklid neodpovídá požadavkům jakosti realizace a ochrany zdraví, může nařídit prodloužení této doby, eventuálně i doplnění úklidových čet. Zhotovitel nemá nárok na úhradu nákladů s tím spojených. Zhotovitel bude dbát na to, aby pracovní prostředí bylo co nejméně prašné. K odstraňování prachu se použijí průmyslové vysavače, vybavené náležitými koncovými hubicemi. Odstraňování prachu zametáním se musí omezit na nejmenší nutnou míru. Objednatel může uložit zhotoviteli přiměřené zvětšení počtu vysavačů. Zhotovitel nemá na úhradu nákladů s tímto zvětšením spojených. Kontejnery na odpad a suť budou trvale zajištěny tak, aby do nich nemohly odkládat odpad třetí osoby. Kontejner dostupný třetím osobám musí být vždy na konci provozní doby uzamčen tak, aby nemohl být zneužit pro odkládání odpadu třetími osobami. Pokud není kontejner bezprostředně používán, musí být zakryt tak, aby se zabránilo zvíření prachu, rozházení odpadu větrem, lidmi nebo zvířaty. Zhotovitel bude odvážet odpad ze staveniště na místa uložení předepsaná ve stavebním povolení, popřípadě schválená objednatelem. Zhotovitel bude objednatelovi plynule předávat kopii dokladů o uložení odpadu. Do doby splnění těchto povinností není objednatel povinen předmět díla převzít, přičemž platí, že je zhotovitel v prodlení s provedením díla.

IX.

Záruky a reklamace

9.1. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude mít po dobu trvání záruční doby vlastnosti stanovené příslušnou projektovou a zadávací dokumentací včetně jejich změn a doplňků, právními předpisy a technickými normami, které se na jeho provedení vztahují, jinak vlastnosti a jakost odpovídající účelu smlouvy a přiměřenou zvláštnostem díla, použité technologii, materiálu, pokynům a podkladům dodaným objednatelem po celou dobu trvání záruky, a že bude po tuto dobu provozuschopné bez vad.

9.2. Záruční doba na předmět díla je sjednána na dobu 60 měsíců. Záruční doba počíná běžet dnem protokolárního předání a převzetí předmětu díla bez vad a nedodělků. Záruka se vztahuje na vady díla, které se projeví u díla během záruční doby.

9.3. V průběhu záruční doby objednatelem oznámené vady zhotovitel odstraní do 7 dnů od doručení písemné reklamace objednatelem zhotoviteli, není-li s přihlédnutím k charakteru vad a nedodělků dohodnuta jiná lhůta. Zhotovitel je povinen odstranit vady, i když tvrdí, že za uvedené vady a nedodělky neodpovídá, přičemž náklady na jejich odstranění v těchto sporných případech nese až do rozhodnutí sporu soudem zhotovitel, a objednatel je povinen v případě pro něho negativního rozhodnutí sporu uhradit zhotoviteli veškeré náklady vzniklé z tohoto titulu. Pro provádění záručních oprav platí všechna ustanovení této smlouvy včetně příloh.

9.4. Neodstraní-li zhotovitel reklamované vady ve lhůtě stanovené v odstavci 9.4., nebo oznámí před jejím uplynutím, že vady neodstraní, objednatel může u zhotovitele uplatnit přiměřenou slevu ze sjednané ceny díla, nebo zadat provedení oprav jinému zhotoviteli - opravci, přičemž

v tom případě je zhotovitel povinen objednateli uhradit náklady vynaložené objednatelem na cenu takových plnění zhotovitele - opravce, nebo objednatel může od smlouvy odstoupit. Provedenou volbu může objednatel změnit i bez souhlasu zhotovitele. Nárok objednatele účtovat zhotoviteli smluvní pokutu nezaniká.

9.5. Zjistí-li objednatel po převzetí díla dodatečně zjevnou vadu a do 1 měsíce od převzetí díla vadu zhotoviteli oznámí, nemůže zhotovitel odmítnout odpovědnost za vadu s tím, že se jedná o vadu, kterou mohl objednatel jako zjevnou vadu zjistit při předání díla a neoznámil ji zhotoviteli včas. Zhotovitel nemá právo namítat pozdní oznámení takové vady, protože je-li zjevná, musel o ní v době předání díla vědět, a přesto vyzval objednatele k převzetí díla.

9.6. Nároky z odpovědnosti za vady se nedotýkají nároků na náhradu škody nebo na smluvní pokutu. Zhotovitel poskytne objednateli náhradu škod, které objednateli vznikly v souvislosti s výskytem, zjištěním a odstraňováním vad během díla a v záruční době.

9.7. Smluvní strany se dohodly, že záruka zůstává zachována i pro případ jiného skončení smlouvy než jejím splněním. Záruka se vztahuje na dílo provedené do skončení smlouvy a záruční doba běží ode dne následujícího od skončení smlouvy.

9.8. Nejistí-li osoba vykonávající dozor nad stavbou nesprávný nebo nevhodný postup zhotovitele při provádění díla nebo mu ho schválí, nezprošťuje to zhotovitele povinnosti provádět dílo s potřebnou péčí a případné odpovědnosti za vady díla. Pokud mu osoba vykonávající dozor nad stavbou udělí pokyn a zhotovitel nevyrozumí objednatele o nevhodnosti pokynu, nezprošťuje to zhotovitele povinnosti provádět dílo s potřebnou péčí a případné odpovědnosti za vady díla.

9.9. Využíval-li zhotovitel určitou část díla pro potřeby provádění díla (např. otopný systém), prodlužuje se záruční doba na tuto část díla o dobu, po kterou zhotovitel tento systém využíval pro potřeby provádění díla.

9.10. Běh záruční doby se pozastavuje od oznámení vady objednatelem do odstranění vady zhotovitelem, jiným zhotovitelem - opravcem nebo do poskytnutí slevy zhotovitelem nebo do odstoupení od smlouvy.

X.

Odstoupení od smlouvy

10.1. Smluvní strany mohou odstoupit od smlouvy, poruší-li druhá smluvní strana podstatným způsobem své smluvní povinnosti a byla-li na tuto skutečnost prokazatelnou formou (zápis ve stavebním deníku, dopis) první smluvní stranou upozorněna.

10.2. Odstoupení od smlouvy strana oprávněná oznámí straně povinné bez zbytečného odkladu poté, kdy strana povinná podstatně poruší své povinnosti.

10.3. Stanoví-li oprávněná strana pro dodatečné plnění lhůtu, vzniká jí právo odstoupit od smlouvy po marném uplynutí této lhůty. Jestliže však strana, která je v prodlení, písemně prohlásí, že svůj závazek nesplní, může oprávněná strana odstoupit od smlouvy před uplynutím lhůty dodatečného plnění, kterou stanovila, tzn. ihned poté, co prohlášení povinné strany obdrží.

10.4. Podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména prodlení zhotovitele s převzetím staveniště od objednatele delší 14 dnů, prodlení zhotovitele se zahájením provádění díla delší

než 14 dnů, prodlení zhotovitele s provedením díla delší než 14 dnů, nebo prodlení objednatele se zaplacením ceny díla delší než 14 dnů.

10.5. Podstatným porušením smlouvy se dále rozumí:

- a) bezdůvodné přerušení provádění díla zhotovitelem po dobu delší než 14 dnů,
- b) bezdůvodné odmítnutí zaplacení faktur objednatelem,
- c) opuštění staveniště zhotovitelem anebo jiný projev zhotovitele, kterým dal najevo nedokončit předmět díla, nebo
- d) opakované neplnění smlouvy smluvní stranou, kdy jí byly dány alespoň tři marné výzvy k nápravě druhou smluvní stranou bez ohledu na to, čeho se jednotlivé výzvy týkaly.

10.6. Druhá smluvní strana může odstoupit od smlouvy dále také, pokud:

- a) zhotovitel uvedl vědomě nepravdivé údaje v nabídce,
- b) zhotovitel ovlivňoval průběh výběru zhotovitele veřejné zakázky dle této smlouvy o dílo, zejména dohodou či jednáním ve vzájemné shodě s jiným uchazečem o tuto veřejnou zakázku (za jednání ve vzájemné shodě se považuje i sjednání jiného uchazeče o tuto veřejnou zakázku jako subdodavatele zhotovitele),
- c) je zhotovitel v úpadku,
- d) zhotovitel nebo subdodavatel, jehož prostřednictvím zhotovitel prokazoval kvalifikační předpoklady, pozbyl kvalifikační předpoklady vyžadované právními předpisy nebo objednatelem pro zadání veřejné zakázky podle této smlouvy o dílo,
- e) byl zhotovitel vyřazen ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů (§ 232 z.č. 134/2016 Sb., v pl. zn.),
- f) byl zhotoviteli odejmut certifikát zhotovitelem předložený při výběru zhotovitele veřejné zakázky dle této smlouvy o dílo (§ 240 z.č. 134/2016 Sb., v pl. zn.),
- g) zhotovitel provádí dílo za pomoci cizinců bez platného povolení k zaměstnání (je-li ho třeba),
- h) v průběhu přejímání staveniště od objednatele zjistí, že podmínky na staveništi neodpovídají podmínkám v zadávací dokumentaci, nebo
- i) pokud se po zjištění zhotovitele a jeho oznámení skrytých překážek při provádění díla objednateli nedohodla s protistranou na změně smlouvy do 30 dnů od předložení návrhu změny smlouvy.

10.7. Smluvní strany výslovně ujednaly, že odstoupením od smlouvy se smlouva zrušuje od počátku v případech odstoupení od smlouvy z důvodu uvedeného v odst. 10.5. písm. d) tohoto článku smlouvy, v čl. IX. odst. 9.5. této smlouvy, nebo v případě jakéhokoliv důvodu odstoupení provedeného jakoukoliv smluvní stranou, pokud nemá částečné plnění samo o sobě pro objednatele význam. V ostatních případech odstoupení od smlouvy se smlouva zrušuje s účinky do budoucna.

10.8. Smluvní strany výslovně ujednaly, že v případě odstoupení od smlouvy objednatelem objednateli dále vzniká nárok na úhradu vícenákladů vynaložených na dokončení díla a na náhradu ztrát vzniklých prodloužením termínu provedení díla.

10.9. Pro případ odstoupení od smlouvy, kdy se smlouva zrušuje od počátku, smluvní strany výslovně ujednaly, že v tomto případě objednatel provede naturální restituci a nebude-li možná, uhradí zhotoviteli peněžitou částku ve výši, o co se pracemi provedenými v souladu se smlouvou do odstoupení od smlouvy obohatil (zhodnocení nemovitosti, tj. rozdíl mezi hodnotou nemovitosti před zahájením díla a hodnotou nemovitosti k okamžiku odstoupení od smlouvy), přičemž nebude rozhodná hodnota provedených prací, tj. toho, co zhotovitel pozbyl.

Vrací-li plnění smluvní strana, která odstoupila od smlouvy, má nárok na úhradu nákladů s tím spojených.

V případě odstoupení smlouvy s účinky do budoucna si smluvní strany plnění poskytnutá do odstoupení od smlouvy nevracejí a vypořádají se podle cenové nabídky v příloze této smlouvy, která bude podkladem pro vyúčtování plnění poskytnutého zhotovitelem (provedené práce, vynaložené náklady, zabudovaný a nezabudovaný materiál a stroje, zařízení a výrobky určené pro předmět díla) a plnění poskytnutého objednatelem (provedené platby objednatele), aby bylo zjištěno, co jedna strana druhé ještě dluží. Předmětem vypořádání je pouze to plnění zhotovitele, které je uvedeno v cenové nabídce, která je součástí smlouvy o dílo. Nezabudovaný materiál, stroje, zařízení a výrobky jsou předmětem vypořádání tehdy, jsou-li určeny pro předmět díla a jsou-li bez vad. Ustanovení čl. V. odst. 5.6. této smlouvy o snížení ceny díla tím není dotčeno.

10.10. Odstoupením od smlouvy zanikají v rozsahu jeho účinků všechna práva a povinnosti stran ze smlouvy. Odstoupení od smlouvy se však nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy, nároků na smluvní pokuty a jiných nároků, které podle této smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení resp. zániku smlouvy. Po odstoupení od smlouvy se provede předání nedokončeného díla a pro dílo provedené do odstoupení je zachována záruka a práva ze záruky po dobu záruční doby.

XI.

Smluvní pokuty

11.1. V případě, že zhotovitel bude v prodlení s provedením díla, tj. nesplní lhůtu pro provedení díla, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5 % z ceny díla za každý, byť i jen započatý den prodlení.

11.2. V případě, že zhotovitel poruší svou povinnost podle čl. II. odst. 2.5. této smlouvy a nesplní ji ani po výzvě objednatele, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5 % z ceny díla za každý, byť i jen započatý den prodlení se splněním povinnosti až do splnění této povinnosti.

11.3. V případě, že zhotovitel bude v prodlení s předáním dokladů objednateli dle čl. IV. odst. 1 této smlouvy, nebo nepředá objednateli všechny tyto doklady, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5 % z ceny díla za každý, byť i jen započatý den prodlení se splněním této povinnosti až do splnění této povinnosti.

11.4. V případě, že zhotovitel poruší kteroukoliv povinnost sjednanou v čl. VII. odst. 7.4. této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu 2.000,- Kč v každém jednotlivém případě porušení povinnosti.

11.5. V případě, že zhotovitel poruší kteroukoliv povinnost sjednanou v čl. VII. odst. 7.5. této smlouvy je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu 2.000,- Kč v každém jednotlivém případě porušení povinnosti.

11.6. V případě, že zhotovitel poruší povinnost provádět dílo za pomoci cizinců s platným povolením k zaměstnání (je-li ho třeba) sjednanou v čl. VII. odst. 7.12. této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu 20.000,- Kč.

11.7. V případě, že zhotovitel nedodrží lhůtu pro odstranění vad dle čl. IX. odst. 9.4. této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000.- Kč za každý, byť i jen započatý den prodlení.

11.8. Smluvní pokuty, sjednané touto smlouvou, hradí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda, kterou lze vymáhat samostatně a bez ohledu na její výši, zejména převyšuje-li výši smluvní pokuty. Pro výpočet smluvní pokuty určené procentem a úroku z prodlení je rozhodná cena díla bez DPH. V ostatním platí pro smluvní pokuty dle této smlouvy.

XII. Závěrečná ustanovení

12.1 V případech v této smlouvě výslovně neupravených platí pro obě smluvní strany ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů.

12.2. Jakákoliv ústní ujednání při provádění díla, která nejsou písemně potvrzena oprávněnými zástupci obou smluvních stran, jsou právně neúčinná.

12.3. Smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky v listinné formě, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran na jedné listině. Elektronická forma právního jednání či forma za pomoci jiných technických prostředků umožňujících zachycení obsahu jsou vyloučeny. Neplatnost právního jednání z důvodu nedodržení formy lze namítnout, i když již bylo započato s plněním. Smluvní strany vylučují, aby nabídka s nepodstatnými změnami učiněná jednou smluvní stranou jako protínávrh druhé smluvní straně byla brána jako přijetí nabídky i v případě, kdy ji druhá strana bez zbytečného odkladu neodmítne. Vylučuje se, aby zhotovitel vybraný k zadání této veřejné zakázky na základě ceny díla v této smlouvě uvedené jako jediného kritéria výběru či jako jednoho z vícero kritérií výběru následně po uzavření této smlouvy namítal neúměrné zkrácení spočívající v hrubém nepoměru ceny díla, kterou má zaplatit objednatel, k plnění, které má poskytnout zhotovitel. Zhotovitel přebírá uzavřením této smlouvy riziko změny okolností, zejména okolností majících vliv na cenu díla, a nemůže se domáhat obnovení jednání o smlouvě a změny závazku.

12.4. Veškerá textová dokumentace, kterou při plnění smlouvy předává či předkládá zhotovitel objednateli, musí být předána či předložena v českém jazyce.

12.5. Tato smlouva je vyhotovena ve třech vyhotoveních s platností originálu, přičemž každé z vyhotovení obsahuje i úplný soubor příloh. Strana objednatele obdržela 2 vyhotovení, strana zhotovitele obdržela 1 vyhotovení.

12.6. V případě rozporu mezi ustanoveními této smlouvy a přiložené cenové nabídky, platí ustanovení této smlouvy, vyjma zjevného rozporu v určení předmětu díla nebo ceny díla. V případě zjevného rozporu v určení předmětu díla nebo ceny díla, smluvní strany projev vůle dodatečně vyjasní v dodatku uzavřeném k této smlouvě. K obchodním zvyklostem se nepřihlíží. Jakákoliv práva či povinnosti nebudou dovozovány z případné dosavadní či z budoucí praxe zavedené mezi smluvními stranami odchylně se od této smlouvy. Žádné jednání nebo opomenutí se nebude považovat za dobrovolné odmítnutí jakéhokoliv práva nebo povinnosti, které smluvní strany mají podle této smlouvy. Obdobně žádné jednání nebo opomenutí se nebude považovat za souhlas s jakýmkoliv neplněním podle této smlouvy.

12.7. Písemnosti mezi stranami této smlouvy, s jejichž obsahem je spojen vznik, změna nebo zánik práv a povinností upravených touto smlouvou (zejména odstoupení od smlouvy) se doručují do vlastních rukou. Povinnost smluvní strany doručit písemnost do vlastních rukou druhé smluvní straně je splněna při doručování poštou, jakmile pošta písemnost adresátovi do vlastních rukou doručí. Účinky doručení nastanou i tehdy, jestliže pošta písemnost smluvní straně vrátí jako nedoručitelnou a adresát svým jednáním doručení zmařil, nebo přijetí písemnosti odmítl.

12.8. Smluvní strany si sdělily všechny skutkové a právní okolnosti vyplývající ze zadávací dokumentace veřejné zakázky, z nabídky zhotovitele a z průběhu zadávacího řízení, o nichž k datu uzavření této smlouvy věděly nebo vědět musely, mající rozhodující význam k uzavření této smlouvy jako platné smlouvy. Kromě těchto okolností, které si smluvní strany sdělily, nebude mít žádná ze smluvních stran další práva a povinnosti související s dalšími skutečnostmi, které vyjdou najevo a o kterých neposkytl druhá smluvní straně informace při výběru zhotovitele a uzavírání této smlouvy s výjimkou, kdy daná smluvní strana úmyslně uvedla druhou smluvní stranu v omyl.

12.9. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu včetně jejích příloh přečetly, jejímu obsahu porozuměly, souhlasí s ním a na důkaz jejich pravé a vážné vůle prostě omylu připojují své podpisy.

12.10. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího uzavření a účinnosti dnem uveřejněním v registru smluv. Uveřejnění v registru smluv zajistí objednatel.

Přílohy:

č. 1 Cenová nabídka zhotovitele ze dne 6. 6. 2023

V Praze dne..... 22. 6. 2023

		
za objednatele Ing. Ondřej Kubín, MBA starosta městské části Praha 4		zhotovitel Renáta Knížeová jednatel ELITT stavební s.r.o.
		

Položkový rozpočet stavby

Stavba: RProj2312 ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A

Objekt: 01 ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A

Rozpočet: 01 ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A

Objednatel: Městská část Praha 4 IČO: 00063584
Antala Staška 2059/80b DIČ: CZ00063584
14000 Praha-Krč

Zhotovitel: ELITT stavební s.r.o. IČO: 064 08 991
Dvorecká 1162/2a DIČ: CZ06408991
147 00 Praha 4 - Podolí

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			342 355,71
PSV			1 082 871,71
MON			153 274,84
Vedlejší náklady			17 000,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			1 595 502,26

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	1 595 502,26 CZK
Základní DPH	21 %	335 055,47 CZK

Zaokrouhlení 0,00 CZK

Cena celkem s DPH 1 930 557,73 CZK

v PRŮZE dne 6.6.2025



Za objednatele

ekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			21 719,02	1
12	Stěny a příčky montované lehké	HSV			25 561,61	2
16	Podhledy a mezistropy montované lehké	HSV			36 467,38	2
1	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			58 937,59	4
3	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			15 856,99	1
4	Výplně otvorů	HSV			14 260,00	1
	Trubní vedení	HSV			11 105,00	1
4	Lešení a stavební výtahy	HSV			1 927,30	0
5	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			10 065,28	1
6	Bourání konstrukcí	HSV			74 652,83	5
9	Staveništní přesun hmot	HSV			16 474,70	1
11	Izolace proti vodě	PSV			20 884,60	1
13	Izolace tepelné	PSV			6 824,62	0
20	Zdravotechnická instalace	PSV			465 242,16	29
21	Vnitřní kanalizace	PSV			224,07	0
22	Vnitřní vodovod	PSV			1 922,13	0
23	Vnitřní plynovod	PSV			3 177,54	0
25	Zařizovací předměty	PSV			45 578,98	3
30	Ústřední vytápění	PSV			17 592,45	1

3	Rozvod potrubí	PSV			2 767,93	0
5	Konstrukce truhlářské	PSV			258 868,98	16
1	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			46 944,52	3
1	Obklady keramické	PSV			189 020,48	12
3	Nátěry	PSV			12 400,00	1
4	Malby	PSV			11 423,25	1
11	Elektromontáže	MON			88 346,33	6
24	Montáže vzduchotechnických zařízení	MON			64 928,51	4
36	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			55 328,01	3
N	Vedlejší náklady	VN			17 000,00	1
Cena celkem					1 595 502,26	100

Položkový rozpočet

S:	RProj2312	ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A
O:	01	ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A
R:	01	ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce						21 719,02
1	317121047RT2	Překlad nenosný pórobetonový, světlost otvoru do 1050 mm překlad nenosný 100-1250, 124 x 24,9 x 10 cm	kus	3,00000	842,60	2 527,80
		3		3,00000		
2	340239212R00	Zazdívká otvorů pl.4 m2, cihlami tl.zdi nad 10 cm	m2	1,80000	1 342,00	2 415,60
		0,9*2,0		1,80000		
3	342255024R00	Příčky z desek tl. 100 mm	m2	23,82900	704,00	16 775,62
		2,23*2,95-0,7*1,97		5,19950		
		3,78*2,95-0,7*1,97*2		8,39300		
		2,29*2,95		6,75550		
		1,18*2,95		3,48100		
Díl: 342 Stěny a příčky montované lehké						25 561,61
4	342266111RA1	Obklad stěn sádrokartonem na ocelovou konstrukci desky standard tl. 12,5 mm 2x, bez izolace	m2	31,32550	816,00	25 561,61
		WP1 :				
		(1,89+2,1+0,1)*2,5		10,22500		
		(1,59+0,17)*2,5		4,40000		
		(2,2+0,1)*2,5		5,75000		
		WP2 :				
		1,79*2,0+1,79*0,15		3,84850		
		(1,28+0,15)*2,0+1,28*0,15		3,05200		
		(0,57+0,15)*2,5		1,80000		
		WP3 :				
		(0,5+2*0,2)*2,5		2,25000		
Díl: 416 Podhledy a mezistropy montované lehké						36 467,38
5	342264051RT3	Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr. desky standard impreg. tl. 12,5 mm, bez izolace	m2	33,46000	922,00	30 850,12
6	342264101R00	Osazení reviz. dvířek do SDK podhledu, do 0,25 m2	kus	5,00000	132,00	660,00
7	416093123R00	Čelo podhledu SDK, v.do 500 mm, 1xCD, 1xRBI 12,5 mm	m2	4,07000	718,00	2 922,26
		11,0*0,37		4,07000		
8	553476621R	Dvířka revizní do SDK 300x300 mm, tl.12,5 mm do vlhkého prostředí	kus	3,00000	275,00	825,00
9	553476622R	Dvířka revizní do SDK 400x400 mm, tl.12,5 mm do vlhkého prostředí	kus	2,00000	605,00	1 210,00
Díl: 61 Úpravy povrchů vnitřní						58 937,59
10	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů	m2	3,65600	58,50	213,88
		0,57*0,8*3+0,58*0,8*3+0,56*0,8*2		3,65600		
11	612421637R00	Omítka vnitřní zdiva, MVC, štuková	m2	54,63900	348,00	19 014,37
		0,9*2,0		1,80000		
		(2,23+6,17)*2*(2,95-2,0)		15,96000		
		(3,76+6,17)*2*(2,95-2,0)		18,86700		
		2,23*0,95*2		4,23700		
		3,78*0,95*2		7,18200		
		2,29*0,95*2		4,35100		
		1,18*0,95*2		2,24200		
12	612451121R00	Omítka vnitřní zdiva, cementová (MC), hladká	m2	91,55300	365,00	33 416,85

Položkový rozpočet

S:	RProj2312	ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A
D:	01	ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A
R:	01	ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		pohled A1 :				
		2,14*2,0		4,28000		
		pohled A2 :				
		(0,315+0,215+1,63)*2,0		4,32000		
		pohled A3 :				
		1,98*2,0		3,96000		
		pohled A4 :				
		2,51*2,0+0,09*0,1+0,26*2,0-1,8*0,9		3,92900		
		pohled B1a :				
		2,29*2,0		4,58000		
		pohled B1b :				
		1,8*2,0-0,7*0,9		2,97000		
		pohled B2 :				
		3,76*2,0		7,52000		
		pohled B3 :				
		4,09*2,0		8,18000		
		pohled B4a :				
		1,63*2,0+0,05*0,1		3,26500		
		pohled B4b :				
		1,28*2,0		2,56000		
		pohled C1 :				
		2,19*2,0		4,38000		
		pohled C2 :				
		1,18*2,0		2,36000		
		pohled C3 :				
		2,19*2,0		4,38000		
		pohled C4 :				
		0,315*2,0+0,065*0,1		0,63650		
		pohled D1 :				
		4,03*2,0		8,06000		
		pohled D2 :				
		2,23*2,0		4,46000		
		pohled D3 :				
		4,03*2,0		8,06000		
		pohled D4 :				
		(1,0+0,33)*2,0		2,66000		
		pohled E1 :				
		1,89*2,0		3,78000		
		pohled E2 :				
		(0,33+1,0)*2,0		2,66000		
		pohled E3 :				
		1,89*2,0-1,875*0,9		2,09250		
		pohled E4 :				
		(0,59+0,64)*2,0		2,46000		
13	612471473R00	Stěrka lepidlem na stěnách vnitřních	m2	3,93750	259,60	1 022,18
		pod zrcadla :				
		1,8*0,9+0,7*0,9+1,875*0,9		3,93750		

Položkový rozpočet

S:	RProj2312	ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A
O:	01	ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A
R:	01	ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
14	612481211RT2	Montáž výztužné sítě(perlinky)do stěrky-vnit.stěny včetně výztužné sítě a stérkového tmelu	m2	18,01200	292,60	5 270,31
		2,23*0,95*2		4,23700		
		3,78*0,95*2		7,18200		
		2,29*0,95*2		4,35100		
		1,18*0,95*2		2,24200		

Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce 15 856,99

15	631312131R00	Doplnění mazanin betonem do 4 m2, nad tl. 8 cm	m3	0,98800	5 247,00	5 184,04
----	--------------	--	----	---------	----------	----------

P 1:

(7,07+4,13-1,2*1,4+1,1+1,1+1,1+2,06+2,3)*0,1*0,5

0,85900

P 3:

2,58*0,1*0,5

0,12900

16	631312141R00	Doplnění rýh betonem v dosavadních mazaninách	m3	0,05179	9 020,00	467,15
----	--------------	---	----	---------	----------	--------

(2*0,9+2,63)*0,12*0,06

0,03190

1,95*0,17*0,06

0,01989

17	632411105R00	Samonivelační stěrka, ruč.zpracování tl.5 mm	m2	13,34000	374,00	4 989,16
----	--------------	--	----	----------	--------	----------

P 2:

1,2*1,4-0,6*0,6

1,32000

3,58+6,07+1,27+1,1

12,02000

18	632411110R00	Samonivelační stěrka, ruč.zpracování tl.10 mm	m2	9,88000	528,00	5 216,64
----	--------------	---	----	---------	--------	----------

P 1:

(7,07+4,13-1,2*1,4+1,1+1,1+1,1+2,06+2,3)*0,5

8,59000

P 3:

2,58*0,5

1,29000

Díl: 64 Výplně otvorů 14 260,00

19	642944121R00	Osazení ocelových zárubní dodatečně do 2,5 m2	kus	5,00000	784,00	3 920,00
----	--------------	---	-----	---------	--------	----------

Dle tabulky dveří:

800/1970:

D 1:

2

2,00000

700/1970:

D 2:

3

3,00000

20	55330380R	Zárubeň ocelová rozměr 700 x 1970 x 100 L, P mm	kus	3,00000	2 060,00	6 180,00
----	-----------	---	-----	---------	----------	----------

Dle tabulky dveří:

700/1970:

D 2:

3

3,00000

21	553310052R	Zárubeň ocelová 175 rozměr 800 x 1970 mm L, P	kus	2,00000	2 080,00	4 160,00
----	------------	---	-----	---------	----------	----------

Dle tabulky dveří:

800/1970:

D 1:

2

2,00000

Díl: 8 Trubní vedení 11 105,00

22	899101111R00	Osazení poklopu s rámem do 50 kg	kus	1,00000	1 045,00	1 045,00
----	--------------	----------------------------------	-----	---------	----------	----------

Dle tabulky zámečnických výrobků:

Z 1:

Položkový rozpočet

S:	RProj2312	ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A
O:	01	ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A
R:	01	ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		1		1,00000		
23	55340026R	Poklop pro zadláždění 600 x 600 mm s těsněním	kus	1,00000	10 060,00	10 060,00
		Dle tabulky zámečnických výrobků :				
		Z 1 :				
		1		1,00000		
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				1 927,30
24	941955002R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m	m2	33,46000	57,60	1 927,30
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				10 065,28
25	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	83,46000	120,60	10 065,28
		33,46+50,0		83,46000		
Díl: 96		Bourání konstrukcí				74 652,83
26	962031113R00	Bourání příček z cihel pálených plných tl. 65 mm	m2	41,85600	138,60	5 801,24
		(2*0,9+2,63)*2,31-0,6*1,97*2		7,86930		
		0,24*1,63		0,39120		
		(4,26+1,19)*2,95		16,07750		
		1,19*2,95-0,6*1,97		2,32850		
		0,59*2,47		1,45730		
		0,6*0,1		0,06000		
		1,48*2,36-0,8*1,97		1,91680		
		1,71*2,36-0,8*1,97		2,45960		
		(1,91+1,19)*2,25-0,6*1,97*2		4,61100		
		1,67*2,28-0,6*1,97		2,62560		
		0,88*2,34		2,05920		
27	962031116R00	Bourání příček z cihel pálených plných tl. 140 mm	m2	10,45130	165,00	1 724,46
		1,95*2,37-0,8*1,97		3,04550		
		(2,79+0,88)*2,34-0,6*1,97		7,40580		
28	965042141R00	Bourání mazanin betonových tl. 10 cm, nad 4 m2	m3	2,12080	4 719,00	10 008,06
		B 7 :				
		(2,37+2,43+6,39+1,14+1,35+1,07+1,07+1,89+2,85)*0,06		1,23360		
		-1,2*1,4*0,06		-0,10080		
		P 1 :				
		(7,07+4,13-1,2*1,4+1,1+1,1+1,1+2,06+2,3)*0,1*0,5		0,85900		
		P 3 :				
		2,58*0,1*0,5		0,12900		
29	965048150R00	Dočištění povrchu po vybourání dlažeb, tmel do 50%	m2	12,28000	44,00	540,32
		B 9 :				
		(2,25+7,88+1,08+1,07)		12,28000		
30	965048515R00	Broušení betonových povrchů do tl. 5 mm	m2	12,28000	320,00	3 929,60
		B 9 :				
		(2,25+7,88+1,08+1,07)		12,28000		
31	965081713R00	Bourání dlažeb keramických tl.10 mm, nad 1 m2	m2	32,84000	181,50	5 960,46
		B 7 :				
		(2,37+2,43+6,39+1,14+1,35+1,07+1,07+1,89+2,85)		20,56000		
		B 9 :				
		(2,25+7,88+1,08+1,07)		12,28000		

Položkový rozpočet

S:	RProj2312	ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A
O:	01	ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A
R:	01	ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
32	968061125R00	Vyvěšení dřevěných a plastových dveřních křidel pl. do 2 m2	kus	13,00000	38,50	500,50

B 1:

13

13,00000

33	968072455R00	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2 m2	m2	17,73000	423,50	7 508,66
----	--------------	---	----	----------	--------	----------

B 1:

0,6*1,97*7+0,8*1,97*6

17,73000

34	970031200R00	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 200 mm	m	0,92000	6 560,00	6 035,20
----	--------------	---	---	---------	----------	----------

2*0,46

0,92000

35	970033200R00	Přip. za jádr. vrt. ve H nad 1,5m cihel do D 200mm	m	0,92000	1 837,00	1 690,04
----	--------------	--	---	---------	----------	----------

36	976085311R00	Vybourání kanal rámu a poklopů plochy do 0,6 m2	kus	1,00000	693,00	693,00
----	--------------	---	-----	---------	--------	--------

B 8:

1

1,00000

37	978013191R00	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 %	m2	48,39120	107,00	5 177,86
----	--------------	---	----	----------	--------	----------

(2,23+6,17)*2*(2,95-1,63)

22,17600

(3,76+6,17)*2*(2,95-1,63)

26,21520

38	978021191R00	Otlučení cementových omítek vnitřních stěn do 100%	m2	76,40400	193,00	14 745,97
----	--------------	--	----	----------	--------	-----------

(1,48+1,6)*2*1,63-0,8*1,63*3

6,12880

(2,92+0,88)*2*1,63-0,8*1,63

11,08400

(1,49+4,46)*2*1,63-0,8*1,63-0,6*1,63*4

14,18100

(1,3+0,88)*2*1,63-0,6*1,63

6,12880

(1,72+0,88)*2*1,63-0,6*1,63

7,49800

(1,19+0,9)*2*1,63-0,6*1,63

5,83540

(1,19+0,9)*2*1,63-0,6*1,63

5,83540

(1,19+1,59)*2*1,63-0,8*1,63-0,6*1,63

6,78080

(1,19+2,45)*2*1,63-0,6*1,63+2*0,59*1,63+2*0,6*0,1

12,93180

39	978059531R00	Odsekání vnitřních obkladů stěn nad 2 m2	m2	76,40400	135,30	10 337,46
----	--------------	--	----	----------	--------	-----------

(1,48+1,6)*2*1,63-0,8*1,63*3

6,12880

(2,92+0,88)*2*1,63-0,8*1,63

11,08400

(1,49+4,46)*2*1,63-0,8*1,63-0,6*1,63*4

14,18100

(1,3+0,88)*2*1,63-0,6*1,63

6,12880

(1,72+0,88)*2*1,63-0,6*1,63

7,49800

(1,19+0,9)*2*1,63-0,6*1,63

5,83540

(1,19+0,9)*2*1,63-0,6*1,63

5,83540

(1,19+1,59)*2*1,63-0,8*1,63-0,6*1,63

6,78080

(1,19+2,45)*2*1,63-0,6*1,63+2*0,59*1,63+2*0,6*0,1

12,93180

Díl: 99	Staveništní přesun hmot					16 474,70
---------	-------------------------	--	--	--	--	-----------

40	999281105R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 6 m	t	13,69240	1 203,20	16 474,70
----	--------------	--	---	----------	----------	-----------

Díl: 711	Izolace proti vodě					20 884,60
----------	--------------------	--	--	--	--	-----------

41	711111001RZ1	Provedení izolace proti vlhkosti na ploše vodorovné, 1x asfaltovým penetračním nátěrem včetně dodávky asfaltového penetračního laku	m2	19,76000	291,50	5 760,04
----	--------------	---	----	----------	--------	----------

P 1:

(7,07+4,13-1,2*1,4+1,1+1,1+1,1+2,06+2,3)

17,18000

P 3:

2,58

2,58000

Položkový rozpočet

S:	RProj2312	ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A
O:	01	ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A
R:	01	ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
42	711141559RT1	Provedení izolace proti vlhkosti na ploše vodorovné, asfaltovými pásy přitavením 1 vrstva - pásy ve specifikaci	m2	19,76000	165,00	3 260,40
		P 1 : (7,07+4,13-1,2*1,4+1,1+1,1+1,1+2,06+2,3)		17,18000		
		P 3 : 2,58		2,58000		
43	711140101R00	Odstranění izolace proti vlhkosti na ploše vodorovné, asfaltové pásy přitavením, 1 vrstva	m2	9,88000	132,00	1 304,16
		P 1 : (7,07+4,13-1,2*1,4+1,1+1,1+1,1+2,06+2,3)*0,5		8,59000		
		P 3 : 2,58*0,5		1,29000		
44	711212000R00	Penetrace podkladu pod hydroizolační nátěr, vč. dod.	m2	8,65600	65,00	562,64
		P 3 : 2,58		2,58000		
		((1,18+2,19)*2-0,7)*0,1		0,60400		
		(1,18+2*0,85)*1,9		5,47200		
45	711212001R00	Hydroizolační povlak - nátěr	m2	6,07600	366,30	2 225,64
		((1,18+2,19)*2-0,7)*0,1		0,60400		
		(1,18+2*0,85)*1,9		5,47200		
46	711212002R00	Hydroizolační povlak - nátěr nebo stěrka	m2	2,58000	366,30	945,05
		2,58		2,58000		
47	711212601R00	Těsnící pás do spoje podlaha - stěna	m	6,04000	192,00	1 159,68
		((1,18+2,19)*2-0,7)		6,04000		
48	62852251R	Pás asfaltový modifikovaný, natavovací, kotvici	m2	22,72400	198,00	4 499,35
		19,76*1,15		22,72400		
49	998711201R00	Presun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	%	5,92200	197,17	1 167,64
Díl: 713		Izolace tepelné				6 824,62
50	713102111R00	Odstranění tepelné izolace podlah, volně uložené, z desek EPS, tl. do 100 mm	m2	18,88000	33,00	623,04
		B 7 : (2,37+2,43+6,39+1,14+1,35+1,07+1,07+1,89+2,85)		20,56000		
		-1,2*1,4		-1,68000		
51	713121111RT1	Montáž tepelné izolace podlah na sucho, jednovrstvá materiál ve specifikaci	m2	19,76000	71,50	1 412,84
		P 1 : (7,07+4,13-1,2*1,4+1,1+1,1+1,1+2,06+2,3)		17,18000		
		P 3 : 2,58		2,58000		
52	713191100RT9	Položení separační fólie včetně dodávky PE fólie	m2	19,76000	82,50	1 630,20
		P 1 : (7,07+4,13-1,2*1,4+1,1+1,1+1,1+2,06+2,3)		17,18000		
		P 3 : 2,58		2,58000		
53	28375705R	Deska izolační stabilizovaná EPS 150 1000 x 500 mm	m3	0,80621	3 740,00	3 015,23
		P 1 : (7,07+4,13-1,2*1,4+1,1+1,1+1,1+2,06+2,3)*0,04*1,02		0,70094		

Položkový rozpočet

S:	RProj2312	ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A
O:	01	ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A
R:	01	ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		P 3 :				
		2,58*0,04*1,02		0,10526		
54	998713201R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	%	2,14500	66,81	143,31
Díl: 720	Zdravotechnická instalace					465 242,16
55	721 00T00	Provedení ZTI Kanalizace viz samostatná část PD	kpl	1,00000	49 760,15	49 760,15
56	721 01T00	Provedení ZTI Kanalizace demontáže viz samostatná část PD	kompl	1,00000	6 134,11	6 134,11
57	721 02T00	Provedení ZTI Kanalizace opravy viz samostatná část PD	kpl	1,00000	48 812,36	48 812,36
58	722 00T00	Provedení ZTI Vodovod viz samostatná část PD	kpl	1,00000	112 318,20	112 318,20
59	722 01T00	Provedení ZTI Vodovod demontáže viz samostatná část PD	kompl	1,00000	12 852,94	12 852,94
60	722 02T00	Provedení ZTI Vodovod opravy viz samostatná část PD	kompl	1,00000	1 323,37	1 323,37
61	725 00T00	Provedení ZTI Zařizovací předměty viz samostatná část PD	kpl	1,00000	216 938,15	216 938,15
62	725 01T00	Provedení ZTI Zařizovací předměty demontáže viz samostatná část PD	kompl	1,00000	8 276,52	8 276,52
63	728 00T00	Provedení ZTI Izolace tepelné pro ZTI viz samostatná část PD	kpl	1,00000	4 220,00	4 220,00
64	P 720T00	Stavební přípomoci	%	1,00000	4 606,36	4 606,36
Díl: 721	Vnitřní kanalizace					224,07
65	721210813R00	Demontáž vpusti z kameniny, DN 100 mm	kus	1,00000	220,00	220,00
		B 6 :				
		1		1,00000		
66	998721201R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	%	1,84800	2,20	4,07
Díl: 722	Vnitřní vodovod					1 922,13
67	722130801R00	Demontáž potrubí ocelových závitových, DN 25 mm	m	9,60000	198,00	1 900,80
		B 10 :				
		3*3,2		9,60000		
68	998722201R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	%	1,12200	19,01	21,33
Díl: 723	Vnitřní plynovod					3 177,54
69	723120805R00	Demontáž potrubí svařovaného závitového DN 25 - 50 mm	m	10,20000	308,00	3 141,60
		B 2 :				
		10,2		10,20000		
70	998723201R00	Přesun hmot pro vnitřní plynovod, výšky do 6 m	%	1,14400	31,42	35,94
Díl: 725	Zařizovací předměty					45 578,98
71	725110814R00	Demontáž klozetů kombinovaných	soubor	7,00000	220,00	1 540,00
		B 3 :				
		7		7,00000		
72	725130813R00	Demontáž pisoárové nádrže + 3 stání	soubor	1,00000	495,00	495,00
		B 3 :				
		1		1,00000		
73	725210821R00	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	4,00000	120,00	480,00
		B 3 :				
		4		4,00000		
74	725299101R00	Montáž koupelnových doplňků - mýdelníků, držáků ap	soubor	26,00000	110,00	2 860,00

Položkový rozpočet

S:	RProj2312	ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A
O:	01	ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A
R:	01	ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
75	725820802R00	Demontáž baterie stojánkové do 1otvoru	soubor	4,00000	90,00	360,00

B 3 :

4

4,00000

76	725840850R00	Demontáž baterie sprchové diferenciální G 3/4" x 1"	kus	1,00000	90,00	90,00
----	--------------	---	-----	---------	-------	-------

B 3 :

1

1,00000

77	A	Dávkovač tekutého mýdla Dle tabulky ostatních prvků	kus	7,00000	809,60	5 667,20
----	---	---	-----	---------	--------	----------

78	B	Bezdotykový osoušeč rukou Dle tabulky ostatních prvků	kus	5,00000	3 221,15	16 105,75
----	---	---	-----	---------	----------	-----------

79	C	Zásobník na toaletní papír Dle tabulky ostatních prvků	kus	7,00000	93,95	6 544,65
----	---	--	-----	---------	-------	----------

80	D	Závěsná WC souprava s krytkou Dle tabulky ostatních prvků	kus	7,00000	1 029,25	7 204,75
----	---	---	-----	---------	----------	----------

81	E	Odpadkový koš Dle tabulky ostatních výrobků	kus	4,00000	1 030,40	4 121,60
----	---	---	-----	---------	----------	----------

82	998725201R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 6 m	%	0,24200	454,69	110,03
----	--------------	---	---	---------	--------	--------

Díl: 730	Ústřední vytápění					17 592,45
----------	--------------------------	--	--	--	--	------------------

83	73000	Demontáž radiátoru	kus	3,00000	431,25	1 293,75
----	-------	--------------------	-----	---------	--------	----------

B 4 :

3

3,00000

84	73001	Vypuštění a napuštění systému ÚT	kompl	1,00000	1 980,00	1 980,00
----	-------	----------------------------------	-------	---------	----------	----------

85	73002	Tlaková zkouška systému ÚT	kompl	1,00000	2 750,00	2 750,00
----	-------	----------------------------	-------	---------	----------	----------

86	73003	Přetěsnění a nátěr článkových radiátorů v 1000 m 27 článků	kompl	27,00000	320,00	8 640,00
----	-------	--	-------	----------	--------	----------

87	73004	Zpětná montáž 3 ks článkových radiátorů	kompl	3,00000	850,00	2 550,00
----	-------	---	-------	---------	--------	----------

88	P 730T01	Stavební připomoci	%	2,20000	172,14	378,70
----	----------	--------------------	---	---------	--------	--------

Díl: 733	Rozvod potrubí					2 767,93
----------	-----------------------	--	--	--	--	-----------------

89	733110808R00	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 32-50	m	37,40000	71,50	2 674,10
----	--------------	---	---	----------	-------	----------

(15,8+0,8+2,1)*2

37,40000

90	998733201R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	%	3,50900	26,74	93,83
----	--------------	---	---	---------	-------	-------

Díl: 766	Konstrukce truhlářské					258 868,98
----------	------------------------------	--	--	--	--	-------------------

91	766661112R00	Montáž dveří do zárubně, otevíravých 1kř.do 0,8 m Dle tabulky dveří	kus	5,00000	495,00	2 475,00
----	--------------	---	-----	---------	--------	----------

Dle tabulky dveří :

800/1970 :

D 1 :

2

2,00000

700/1970 :

D 2 :

3

3,00000

92	766669117R00	Dokování samozavírače na ocelovou zárubeň Dle tabulky dveří	kus	2,00000	363,00	726,00
----	--------------	---	-----	---------	--------	--------

Dle tabulky dveří :

800/1970 :

D 1 :

2

2,00000

93	766669921R00	Montáž zámku Dle tabulky dveří	kus	5,00000	55,00	275,00
----	--------------	--------------------------------	-----	---------	-------	--------

94	766670021R00	Montáž kliky a štítku Dle tabulky dveří	kus	5,00000	55,00	275,00
----	--------------	---	-----	---------	-------	--------

Položkový rozpočet

S:	RProj2312	ZŠ Bitovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A
O:	01	ZŠ Bitovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A
R:	01	ZŠ Bitovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
95	SP 1	D+M Sanitární příčky s dvěma provedení z DTD desek Dle tabulky sanitárních příček	kus	1,00000	53 020,00	53 020,00
96	SP 2	D+M Sanitární příčky s dvěma provedení z DTD desek Dle tabulky sanitárních příček	kus	1,00000	53 020,00	53 020,00
97	SP 3	D+M Sanitární příčky s dvěma provedení z DTD desek Dle tabulky sanitárních příček	kus	1,00000	53 020,00	53 020,00
98	SP 4	D+M Sanitární příčky s dvěma provedení z DTD desek Dle tabulky sanitárních příček	kus	1,00000	53 020,00	53 020,00
99	SP 5	D+M Pisoárová příčka (zástěna) z DTD desek Dle tabulky sanitárních příček	kus	2,00000	1 650,00	3 300,00
100	54914621R	Dveřní kování dle tabulky dveří	kus	5,00000	704,00	3 520,00
101	54917020R	Závěrače dveří hydraulický s kluznou lištou dle tabulky dveří	kus	2,00000	2 618,00	5 236,00
102	54926060R	Zámek dveřní dle tabulky dveří	kus	5,00000	495,00	2 475,00
103	61165002R	Dveře vnitřní hladké plně 700 x 1970 mm Dle tabulky dveří	kus	3,00000	5 423,00	16 269,00
104	61165003R	Dveře vnitřní hladké plně 80 x 197 cm Dle tabulky dveří	kus	2,00000	4 873,00	9 746,00
105	998766201R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 6 m	%	0,97200	2 563,77	2 491,98
Díl: 771 Podlahy z dlaždic a obklady						46 944,52
106	771101210R00	Penetrace podkladu pod dlažby	m2	33,46000	58,50	1 957,41
		33,46		33,46000		
107	771575109R00	Montáž podlah keram., hladké, tmel, 30x30 cm vč. úpravy podkladu a spárování dle výkresu spárovezů	m2	33,46000	850,00	28 441,00
108	771577843R00	Podlahový profil dilatační	m	2,10000	286,00	600,60
		3*0,7		2,10000		
109	771577133R00	Lišta přechodová	m	1,60000	264,00	422,40
		2*0,8		1,60000		
110	597623141R	Dlaždice 30x30 dle výkresu spárovezů	m2	36,80600	368,00	13 544,61
		33,46*1,1		36,80600		
111	998771201R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 6 m	%	4,40000	449,66	1 978,50
Díl: 781 Obklady keramické						189 020,48
112	781101210R00	Penetrace podkladu pod obklady, vč. úpravy podkladu a spárování	m2	93,17520	58,50	5 450,75

pohled A1 :

základní barva :

2,14*2,0

4,28000

-(2,14*0,1*2+2,14*0,3*0,5)

-0,74900

červená barva :

2,14*0,1*2+2,14*0,3*0,5

0,74900

pohled A2 :

základní barva :

(0,315+0,215+1,63)*2,0

4,32000

-(0,315+0,215+1,63)*2*0,1

-0,43200

-(0,315+0,215+1,63)*0,3*0,5

-0,32400

červená barva :

(0,315+0,215+1,63)*2*0,1

0,43200

(0,315+0,215+1,63)*0,3*0,5

0,32400

pohled A3 :

Položkový rozpočet

S:	RProj2312	ZŠ Bitovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A
O:	01	ZŠ Bitovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A
R:	01	ZŠ Bitovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		základní barva :				
		1,98*2,0		3,96000		
		-(1,98*2*0,1+1,98*0,3*0,5)		-0,69300		
		červená barva :				
		1,98*2*0,1+1,98*0,3*0,5		0,69300		
		pohled A4 :				
		základní barva :				
		2,51*2,0+0,09*0,1+0,26*2,0-1,8*0,9		3,92900		
		-(2,51*2*0,1+0,09*0,1+0,26*2*0,1+0,26*0,3*0,5+(2,51-1,8)*0,3*0,5)		-0,70850		
		červená barva :				
		2,51*2*0,1+0,09*0,1+0,26*2*0,1+0,26*0,3*0,5+(2,51-1,8)*0,3*0,5		0,70850		
		pohled B1a :				
		základní barva :				
		2,29*2,0		4,58000		
		-(2,29*2*0,1+2,29*0,3*0,5)		-0,80150		
		červená barva :				
		2,29*2*0,1+2,29*0,3*0,5		0,80150		
		pohled B1b :				
		základní barva :				
		1,8*2,0-0,7*0,9		2,97000		
		-(1,8*2*0,1+(1,8-0,7)*0,3*0,5)		-0,52500		
		červená barva :				
		1,8*2*0,1+(1,8-0,7)*0,3*0,5		0,52500		
		pohled B2 :				
		základní barva :				
		3,76*2,0		7,52000		
		-(3,76*2*0,1+3,76*0,3*0,5)		-1,31600		
		červená barva :				
		3,76*2*0,1+3,76*0,3*0,5		1,31600		
		pohled B3 :				
		základní barva :				
		4,09*2,0		8,18000		
		-(4,09*2*0,1+4,09*2*0,1+4,09*0,3*0,5)		-2,24950		
		červená barva :				
		4,09*2*0,1+4,09*2*0,1+4,09*0,3*0,5		2,24950		
		pohled B4a :				
		základní barva :				
		1,63*2,0+0,05*0,1		3,26500		
		-(1,63*2*0,1+1,63*0,3*0,5+0,05*0,1)		-0,57550		
		červená barva :				
		1,63*2*0,1+1,63*0,3*0,5+0,05*0,1		0,57550		
		pohled B4b :				
		základní barva :				
		1,28*2,0		2,56000		
		-(1,28*2*0,1+1,28*0,3*0,5)		-0,44800		

Položkový rozpočet

S:	RProj2312	ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A
O:	01	ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A
R:	01	ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		červená barva :				
		1,28*2*0,1+1,28*0,3*0,5		0,44800		
		pohled C1 :				
		základní barva :				
		2,19*2,0		4,38000		
		-(2,19*2*0,1+2,19*0,3*0,5)		-0,76650		
		zelená barva :				
		2,19*2*0,1+2,19*0,3*0,5		0,76650		
		pohled C2 :				
		základní barva :				
		1,18*2,0		2,36000		
		-(1,18*2*0,1+1,18*0,3*0,5)		-0,41300		
		zelená barva :				
		1,18*2*0,1+1,18*0,3*0,5		0,41300		
		pohled C3 :				
		základní barva :				
		2,19*2,0		4,38000		
		-(2,19*2*0,1+2,19*0,3*0,5)		-0,76650		
		zelená barva :				
		2,19*2*0,1+2,19*0,3*0,5		0,76650		
		pohled C4 :				
		základní barva :				
		0,315*2,0+0,065*0,1		0,63650		
		-(0,315*2*0,1+0,315*0,3*0,5+0,065*0,1)		-0,11675		
		zelená barva :				
		0,315*2*0,1+0,315*0,3*0,5+0,065*0,1		0,11675		
		pohled D1 :				
		základní barva :				
		4,03*2,0		8,06000		
		-(4,03*2*0,1+4,03*0,3*0,5)		-1,41050		
		modrá barva :				
		4,03*2*0,1+4,03*0,3*0,5		1,41050		
		pohled D2 :				
		základní barva :				
		2,23*2,0		4,46000		
		-(2,23*2*0,1+2,23*0,3*0,5)		-0,78050		
		modrá barva :				
		2,23*2*0,1+2,23*0,3*0,5		0,78050		
		pohled D3 :				
		základní barva :				
		4,03*2,0		8,06000		
		-(4,03*2*0,1+4,03*0,3*0,5)		-1,41050		
		modrá barva :				
		4,03*2*0,1+4,03*0,3*0,5		1,41050		
		pohled D4 :				
		základní barva :				
		(1,0+0,33)*2,0		2,66000		

Položkový rozpočet

S:	RProj2312	ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A
O:	01	ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A
R:	01	ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		$-(1,0+0,33)*2*0,1+(1,0+0,33)*0,3*0,5$ modrá barva : $(1,0+0,33)*2*0,1+(1,0+0,33)*0,3*0,5$ pohled E1 : základní barva : 1,89*2,0 $-(1,89*2*0,1+1,89*0,3*0,5)$ modrá barva : 1,39*2*0,1+1,89*0,3*0,5 pohled E2 : základní barva : $(0,33+1,0)*2,0$ $-(0,33+1,0)*2*0,1+(0,33+1,0)*0,3*0,5$ modrá barva : $(0,33+1,0)*2*0,1+(0,33+1,0)*0,3*0,5$ pohled E3 : základní barva : 1,89*2,0-1,875*0,9 -1,89*2*0,1 modrá barva : 1,89*2*0,1 pohled E4 : základní barva : $(0,59+0,64)*2,0$ modrá barva : $(0,59+0,64)*2*0,1+(0,59+0,64)*0,3*0,5$ Mezisoučet parapety : základní barva : $(0,58*3+0,57*3+0,56*2)*0,16$ modrá barva : 1,79*0,15 červená barva : 1,28*0,15		-0,46550 0,46550 3,78000 -0,66150 0,66150 2,66000 -0,46550 0,46550 2,09250 -0,37800 0,37800 2,46000 0,43050 91,98350 0,73120 0,26850 0,19200		
113	781475111R00	Obklad vnitřní stěn keramický, do tmele, 10x10 cm, vč. úpravy podkladu a spárování dle výkresu spárovežů	m2	91,98350	935,00	86 004,57
		pohled A1 : základní barva : 2,14*2,0 $-(2,14*0,1*2+2,14*0,3*0,5)$ červená barva : 2,14*0,1*2+2,14*0,3*0,5 pohled A2 : základní barva : $(0,315+0,215+1,63)*2,0$ $-(0,315+0,215+1,63)*2*0,1$ $-(0,315+0,215+1,63)*0,3*0,5$		4,28000 -0,74900 0,74900 4,32000 -0,43200 -0,32400		

Položkový rozpočet

S:	RProj2312	ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A
O:	01	ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A
R:	01	ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		červená barva :				
		(0,315+0,215+1,63)*2*0,1		0,43200		
		(0,315+0,215+1,63)*0,3*0,5		0,32400		
		pohled A3 :				
		základní barva :				
		1,98*2,0		3,96000		
		-(1,98*2*0,1+1,98*0,3*0,5)		-0,69300		
		červená barva :				
		1,98*2*0,1+1,98*0,3*0,5		0,69300		
		pohled A4 :				
		základní barva :				
		2,51*2,0+0,09*0,1+0,26*2,0-1,8*0,9		3,92900		
		-(2,51*2*0,1+0,09*0,1+0,26*2*0,1+0,26*0,3*0,5+(2,51-1,8)*0,3*0,5)		-0,70850		
		červená barva :				
		2,51*2*0,1+0,09*0,1+0,26*2*0,1+0,26*0,3*0,5+(2,51-1,8)*0,3*0,5		0,70850		
		pohled B1a :				
		základní barva :				
		2,29*2,0		4,58000		
		-(2,29*2*0,1+2,29*0,3*0,5)		-0,80150		
		červená barva :				
		2,29*2*0,1+2,29*0,3*0,5		0,80150		
		pohled B1b :				
		základní barva :				
		1,8*2,0-0,7*0,9		2,97000		
		-(1,8*2*0,1+(1,8-0,7)*0,3*0,5)		-0,52500		
		červená barva :				
		1,8*2*0,1+(1,8-0,7)*0,3*0,5		0,52500		
		pohled B2 :				
		základní barva :				
		3,76*2,0		7,52000		
		-(3,76*2*0,1+3,76*0,3*0,5)		-1,31600		
		červená barva :				
		3,76*2*0,1+3,76*0,3*0,5		1,31600		
		pohled B3 :				
		základní barva :				
		4,09*2,0		8,18000		
		-(4,09*2*0,1+4,09*2*0,1+4,09*0,3*0,5)		-2,24950		
		červená barva :				
		4,09*2*0,1+4,09*2*0,1+4,09*0,3*0,5		2,24950		
		pohled B4a :				
		základní barva :				
		1,63*2,0+0,05*0,1		3,26500		
		-(1,63*2*0,1+1,63*0,3*0,5+0,05*0,1)		-0,57550		
		červená barva :				
		1,63*2*0,1+1,63*0,3*0,5+0,05*0,1		0,57550		

Položkový rozpočet

S:	RProj2312	ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A
O:	01	ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A
R:	01	ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		pohled B4b :				
		základní barva :				
		1,28*2,0		2,56000		
		-(1,28*2*0,1+1,28*0,3*0,5)		-0,44800		
		červená barva :				
		1,28*2*0,1+1,28*0,3*0,5		0,44800		
		pohled C1 :				
		základní barva :				
		2,19*2,0		4,38000		
		-(2,19*2*0,1+2,19*0,3*0,5)		-0,76650		
		zelená barva :				
		2,19*2*0,1+2,19*0,3*0,5		0,76650		
		pohled C2 :				
		základní barva :				
		1,18*2,0		2,36000		
		-(1,18*2*0,1+1,18*0,3*0,5)		-0,41300		
		zelená barva :				
		1,18*2*0,1+1,18*0,3*0,5		0,41300		
		pohled C3 :				
		základní barva :				
		2,19*2,0		4,38000		
		-(2,19*2*0,1+2,19*0,3*0,5)		-0,76650		
		zelená barva :				
		2,19*2*0,1+2,19*0,3*0,5		0,76650		
		pohled C4 :				
		základní barva :				
		0,315*2,0+0,065*0,1		0,63650		
		-(0,315*2*0,1+0,315*0,3*0,5+0,065*0,1)		-0,11675		
		zelená barva :				
		0,315*2*0,1+0,315*0,3*0,5+0,065*0,1		0,11675		
		pohled D1 :				
		základní barva :				
		4,03*2,0		8,06000		
		-(4,03*2*0,1+4,03*0,3*0,5)		-1,41050		
		modrá barva :				
		4,03*2*0,1+4,03*0,3*0,5		1,41050		
		pohled D2 :				
		základní barva :				
		2,23*2,0		4,46000		
		-(2,23*2*0,1+2,23*0,3*0,5)		-0,78050		
		modrá barva :				
		2,23*2*0,1+2,23*0,3*0,5		0,78050		
		pohled D3 :				
		základní barva :				
		4,03*2,0		8,06000		
		-(4,03*2*0,1+4,03*0,3*0,5)		-1,41050		
		modrá barva :				

Položkový rozpočet

S:	RProj2312	ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A
O:	01	ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A
R:	01	ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		4,03*2*0,1+4,03*0,3*0,5		1,41050		
		pohled D4 :				
		základní barva :				
		(1,0+0,33)*2,0		2,66000		
		-((1,0+0,33)*2*0,1+(1,0+0,33)*0,3*0,5)		-0,46550		
		modrá barva :				
		(1,0+0,33)*2*0,1+(1,0+0,33)*0,3*0,5		0,46550		
		pohled E1 :				
		základní barva :				
		1,89*2,0		3,78000		
		-(1,89*2*0,1+1,89*0,3*0,5)		-0,66150		
		modrá barva :				
		1,89*2*0,1+1,89*0,3*0,5		0,66150		
		pohled E2 :				
		základní barva :				
		(0,33+1,0)*2,0		2,66000		
		-((0,33+1,0)*2*0,1+(0,33+1,0)*0,3*0,5)		-0,46550		
		modrá barva :				
		(0,33+1,0)*2*0,1+(0,33+1,0)*0,3*0,5		0,46550		
		pohled E3 :				
		základní barva :				
		1,89*2,0-1,875*0,9		2,09250		
		-1,89*2*0,1		-0,37800		
		modrá barva :				
		1,89*2*0,1		0,37800		
		pohled E4 :				
		základní barva :				
		(0,59+0,64)*2,0		2,46000		
		modrá barva :				
		(0,59+0,64)*2*0,1+(0,59+0,64)*0,3*0,5		0,43050		
114	781497111R00	Lišta hliníková ukončovací a rohová k obkladům dle výkresu spárořezů	m	55,47000	137,50	7 627,13
		(3,76+1,98)*2+0,58+3*2,0+(1,8+0,9)*2-2*0,8-0,9		20,96000		
		(1,18+2,19)*2-0,7		6,04000		
		(3,76+4,09)*2-0,7+0,56*2+0,58+0,57*2+1,28+0,15+2,0*3+(0,7+0,9)*2		28,47000		
115	781675111R00	Montáž obkladů parapetů keram. na tmel, 10x10 cm dle výkresu spárořezů	m	7,64000	280,50	2 143,02
		základní barva :				
		(0,58*3+0,57*3+0,56*2)		4,57000		
		modrá barva :				
		1,79		1,79000		
		červená barva :				
		1,28		1,28000		
116	781 00	D+M zrcadla lepeného do obkladu dle výkresu spárořezů	m2	3,93750	869,00	3 421,69
		1,8*0,9+0,7*0,9+1,875*0,9		3,93750		

Položkový rozpočet

S	RProj2312	ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A
O	01	ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A
R	01	ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
117	59781350R	Obkládačka 10x10 světlé béžová dle výkresu spárořezů	m2	83,41020	678,50	56 593,82

pohled A1 :

základní barva :

2,14*2,0

4,28000

-(2,14*0,1*2+2,14*0,3*0,5)

-0,74900

pohled A2 :

základní barva :

(0,315+0,215+1,63)*2,0

4,32000

-(0,315+0,215+1,63)*2*0,1

-0,43200

-(0,315+0,215+1,63)*0,3*0,5

-0,32400

pohled A3 :

základní barva :

1,98*2,0

3,96000

-(1,98*2*0,1+1,98*0,3*0,5)

-0,69300

pohled A4 :

základní barva :

2,51*2,0+0,09*0,1+0,26*2,0-1,8*0,9

3,92900

-(2,51*2*0,1+0,09*0,1+0,26*2*0,1+0,26*0,3*0,5+(2,51-

-0,70850

1,8)*0,3*0,5)

pohled B1a :

základní barva :

2,29*2,0

4,58000

-(2,29*2*0,1+2,29*0,3*0,5)

-0,80150

pohled B1b :

základní barva :

1,8*2,0-0,7*0,9

2,97000

-(1,8*2*0,1+(1,8-0,7)*0,3*0,5)

-0,52500

pohled B2 :

základní barva :

3,76*2,0

7,52000

-(3,76*2*0,1+3,76*0,3*0,5)

-1,31600

pohled B3 :

základní barva :

4,09*2,0

8,18000

-(4,09*2*0,1+4,09*2*0,1+4,09*0,3*0,5)

-2,24950

pohled B4a :

základní barva :

1,63*2,0+0,05*0,1

3,26500

-(1,63*2*0,1+1,63*0,3*0,5+0,05*0,1)

-0,57550

pohled B4b :

základní barva :

1,28*2,0

2,56000

-(1,28*2*0,1+1,28*0,3*0,5)

-0,44800

pohled C1 :

základní barva :

2,19*2,0

4,38000

Položkový rozpočet

S:	RProj2312	ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A
O:	01	ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A
R:	01	ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		-(2,19*2*0,1+2,19*0,3*0,5)		-0,76650		
		pohled C2 :				
		základní barva :				
		1,18*2,0		2,36000		
		-(1,18*2*0,1+1,18*0,3*0,5)		-0,41300		
		pohled C3 :				
		základní barva :				
		2,19*2,0		4,38000		
		-(2,19*2*0,1+2,19*0,3*0,5)		-0,76650		
		pohled C4 :				
		základní barva :				
		0,315*2,0+0,065*0,1		0,63650		
		-(0,315*2*0,1+0,315*0,3*0,5+0,065*0,1)		-0,11675		
		pohled D1 :				
		základní barva :				
		4,03*2,0		8,06000		
		-(4,03*2*0,1+4,03*0,3*0,5)		-1,41050		
		pohled D2 :				
		základní barva :				
		2,23*2,0		4,46000		
		-(2,23*2*0,1+2,23*0,3*0,5)		-0,78050		
		pohled D3 :				
		základní barva :				
		4,03*2,0		8,06000		
		-(4,03*2*0,1+4,03*0,3*0,5)		-1,41050		
		pohled D4 :				
		základní barva :				
		(1,0+0,33)*2,0		2,66000		
		-(1,0+0,33)*2*0,1+(1,0+0,33)*0,3*0,5)		-0,46550		
		pohled E1 :				
		základní barva :				
		1,89*2,0		3,78000		
		-(1,89*2*0,1+1,89*0,3*0,5)		-0,66150		
		pohled E2 :				
		základní barva :				
		(0,33+1,0)*2,0		2,66000		
		-(0,33+1,0)*2*0,1+(0,33+1,0)*0,3*0,5)		-0,46550		
		pohled E3 :				
		základní barva :				
		1,89*2,0-1,875*0,9		2,09250		
		-1,89*2*0,1		-0,37800		
		pohled E4 :				
		základní barva :				
		(0,59+0,64)*2,0		2,46000		
		parapety :				
		(0,58*3+0,57*3+0,56*2)*0,16		0,73120		
		Mezisoučet		75,82745		

Položkový rozpočet

RProj2312	ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A					
01	ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A					
01	ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A					
P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		prořez 10% : 75,82745*0,1		7,58275		
118	597813526R	Obkládačka 10x10 světle zelená dle výkresu spárořezů	m2	2,26903	1 017,75	2 309,31
		pohled C1 : zelená barva : 2,19*2*0,1+2,19*0,3*0,5		0,76650		
		pohled C2 : zelená barva : 1,18*2*0,1+1,18*0,3*0,5		0,41300		
		pohled C3 : zelená barva : 2,19*2*0,1+2,19*0,3*0,5		0,76650		
		pohled C4 : zelená barva : 0,315*2*0,1+0,315*0,3*0,5+0,065*0,1		0,11675		
		Mezisoučet		2,06275		
		prořez 10% : 2,06275*0,1		0,20628		
119	597813544R	Obkládačka 10x10 modrá dle výkresu spárořezů	m2	6,89810	966,00	6 663,56
		pohled D1 : modrá barva : 4,03*2*0,1+4,03*0,3*0,5		1,41050		
		pohled D2 : modrá barva : 2,23*2*0,1+2,23*0,3*0,5		0,78050		
		pohled D3 : modrá barva : 4,03*2*0,1+4,03*0,3*0,5		1,41050		
		pohled D4 : modrá barva : (1,0+0,33)*2*0,1+(1,0+0,33)*0,3*0,5		0,46550		
		pohled E1 : modrá barva : 1,89*2*0,1+1,89*0,3*0,5		0,66150		
		pohled E2 : modrá barva : (0,33+1,0)*2*0,1+(0,33+1,0)*0,3*0,5		0,46550		
		pohled E3 : modrá barva : 1,89*2*0,1		0,37800		
		pohled E4 : modrá barva : (0,59+0,64)*2*0,1+(0,59+0,64)*0,3*0,5		0,43050		
		parapety : 1,79*0,15		0,26850		
		Mezisoučet		6,27100		

Položkový rozpočet

S	RProj2312	ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A
O	01	ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A
R	01	ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

profes 10% :

6,271*0,1

0,62710

120	597813567R	Obkládačka 10x10 červená dle výkresu spárořezů	m2	9,91540	1 431,75	14 196,37
-----	------------	--	----	---------	----------	-----------

pohled A1 :

červená barva :

2,14*0,1*2+2,14*0,3*0,5

0,74900

pohled A2 :

červená barva :

(0,315+0,215+1,63)*2*0,1

0,43200

(0,315+0,215+1,63)*0,3*0,5

0,32400

pohled A3 :

červená barva :

1,98*2*0,1+1,98*0,3*0,5

0,69300

pohled A4 :

červená barva :

2,51*2*0,1+0,09*0,1+0,26*2*0,1+0,26*0,3*0,5+(2,51-1,8)*0,3*0,5

0,70850

pohled B1a :

červená barva :

2,29*2*0,1+2,29*0,3*0,5

0,80150

pohled B1b :

červená barva :

1,8*2*0,1+(1,8-0,7)*0,3*0,5

0,52500

pohled B2 :

červená barva :

3,76*2*0,1+3,76*0,3*0,5

1,31600

pohled B3 :

červená barva :

4,09*2*0,1+4,09*2*0,1+4,09*0,3*0,5

2,24950

pohled B4a :

červená barva :

1,63*2*0,1+1,63*0,3*0,5+0,05*0,1

0,57550

pohled B4b :

červená barva :

1,28*2*0,1+1,28*0,3*0,5

0,44800

parapety :

1,28*0,15

0,19200

Mezisoučet

9,01400

profes 10% :

9,014*0,1

0,90140

121	998781201R00	Presun hmot pro obklady keramické, výšky do 6 m	%	2,50000	1 844,10	4 610,26
-----	--------------	---	---	---------	----------	----------

Díl: 783	Nátěry					12 400,00
-----------------	---------------	--	--	--	--	------------------

122	783424140R00	Nátěr syntetický potrubí do DN 50 mm Z + 2x	m	25,00000	380,00	9 500,00
-----	--------------	---	---	----------	--------	----------

UT :

25,0

25,00000

123	783 00	Nátěr kovové zárubně	ks	5,00000	580,00	2 900,00
-----	--------	----------------------	----	---------	--------	----------

Díl: 784	Malby					11 423,25
-----------------	--------------	--	--	--	--	------------------

Položkový rozpočet

S:	RProj2312	ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A
O:	01	ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A
R:	01	ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
124	784191101R00	Penetrace podkladu univerzální 1x na omítky : 54,639 na SDK : 31,3255+33,46+4,07	m2	123,49450	27,50	3 396,10
					54,63900	
					68,85550	
125	784195412R00	Malba na omítky 2 x	m2	54,63900	65,00	3 551,54
126	784195612R00	Malba na SDK 2 x	m2	68,85550	65,00	4 475,61
Díl: M21 Elektromontáže						88 346,33
127	210 00T00	Provedení silnoproudé elektroinstalace viz samostatná část PD	kompl	1,00000	87 471,61	87 471,61
128	P 210T00	Stavební přímoci	%	1,00000	874,72	874,72
Díl: M24 Montáže vzduchotechnických zařízení						64 928,51
129	240 00T00	Provedení VZT - viz samostatná část PD	kompl	1,00000	64 285,65	64 285,65
130	P 240T00	Stavební přímoci	%	1,00000	642,86	642,86
Díl: D96 Přesuny suti a vybouraných hmot						55 328,01
131	979951111R00	Výkup kovů - železný šrot tl. do 4 mm	t	1,65247	4 000,00	6 609,88
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 33 : 1,34748		1,34748		
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 36 : 0,04500		0,04500		
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 67 : 0,02045		0,02045		
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 69 : 0,03488		0,03488		
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 75 : 0,00344		0,00344		
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 76 : 0,00225		0,00225		
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 89 : 0,19897		0,19897		
132	979990103R00	Poplatek za uložení suti - beton, skupina odpadu 170101	t	9,50262	620,00	5 891,62
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 28 : 4,66576		4,66576		
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 29 : 0,02149		0,02149		
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 30 : 0,15473		0,15473		
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 38 : 4,66064		4,66064		
133	979990105R00	Poplatek za uložení suti - cihelné výrobky, skupina odpadu 170102	t	13,31346	620,00	8 254,35
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 26 : 7,70150		7,70150		
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 27 : 3,33396		3,33396		
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 34 : 0,05200		0,05200		
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 35 : 0,00000		0,00000		
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 37 : 2,22600		2,22600		
134	979990111R00	Poplatek za uložení suti - stavební keramika, skupina odpadu 170103	t	6,31000	620,00	3 912,20
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 31 : 0,65680		0,65680		
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 39 : 5,19547		5,19547		
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 65 : 0,02961		0,02961		
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 71 : 0,23940		0,23940		
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 72 : 0,11088		0,11088		
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 73 : 0,07784		0,07784		
135	979990121R00	Poplatek za uložení suti - asfaltové pásy, skupina odpadu 170302	t	0,04812	12 650,00	608,72
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 43 : 0,04812		0,04812		
136	979990141R00	Poplatek za uložení suti - polystyren+omítky, skupina odpadu 170604	t	0,03776	12 650,00	477,66

Položkový rozpočet

S	RProj2312	ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A
C	01	ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A
R	01	ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 - Rekonstrukce toalet v pavilonu A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 50 : 0,03776		0,03776		
137	979990161R00	Poplatek za uložení - dřevo, skupina odpadu 170201	t	0,26000	12 650,00	3 289,00
		Odkaz na dem. hmot. položky pořadí 32 : 0,26000		0,26000		
138	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	31,12443	242,00	7 532,11
139	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	591,36421	5,50	3 252,50
140	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t	31,12443	288,00	8 963,84
141	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m	t	62,24886	80,00	4 979,91
142	979093111R00	Uložení sutí na skládku bez zhutnění	t	31,12443	50,00	1 556,22
Díl: VN		Vedlejší náklady				17 000,00
143	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	13 000,00	13 000,00
144	005124010R	Koordinační činnost	Soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00

Celkem	1 595 502,26
---------------	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Poř. čís.	Akce	Číslo položky	Zkrácený popis položky	M.J.	Počet	Objednava: Úřad městské části Praha 4 Antala Stáška 2059/80b Praha 4 - 140 49			
						Datum: leden 2022		Vyprac.: [signature]	
						Náklady Kč		Hmotnost t	
						jedn. cena	celkem	jednotky	celkem
800 - 721		část A 01 Kanalizace				49 760		0,11959	
1			Potrubí z kameninových trub hrdlových, pryžové těsnění						
2	721 11-1102		DN 125	m	4	826	3 303	0,01644	0,06576
3	721 11-1122		Montáž kameninového potrubí DN 125	m	4	311	1 243	0,00244	0,00976
4			Odpadní potrubí z polypropylenu, odolávající vysokým teplotám, vyráběné podle ČSN EN 1451-1. Plastové potrubí HT Plus - vnitřní systém odpadního potrubí.				-		
5	HTEM 111040		DN 40	m	8	124	995	0,00024	0,00193
6	HTEM 112040		DN 50	m	4	209	835	0,00031	0,00124
7	HTEM 113040		DN 75	m	1	242	242	0,00048	0,00048
8	HTEM 115040		DN 110	m	14	428	5 998	0,00098	0,01369
9			Kanalizační systém z neměkčeného PVC kruhové tuhosti SN 4, vyráběný dle ČSN EN 13476-2 a v souladu s ČSN EN 1401-1 je určen jako kanalizační systém pro svodná potrubí pod budovami, kanalizační přípojky a stokové sítě s výškou krytí až 4 m. KG-Systém (PVC)® SN 4 - kanalizační trubky a tvarovky				-		
10	KGEM 220010		DN 110	m	4	437	1 749	0,00112	0,00449
11	KGEM 221010		DN 125	m	11	486	5 348	0,00136	0,01497
12			Montáž plastového potrubí				-		
13	Inf. cena		DN 32 - 50	m	12	83	999	-	-
14	Inf. cena		DN 75	m	1	94	94	-	-
15	Inf. cena		DN 110	m	18	105	1 898	-	-
16	Inf. cena		DN 125	m	11	117	1 282	-	-
17	721 19-4105		Vyvedení a upevnění odpadních výpustek Ø 50x1,8	kus	10	133	1 332	0,00000	-
18	721 19-4109		Vyvedení a upevnění odpadních výpustek Ø 110x2,2	kus	8	233	1 865	0,00000	-
19	Inf. cena		Podlahový žlab Flexible s okrajem pro perforovaný rošt a s nastavitelným límcem ke stěně, svislý odtok - délka 750	kpl	1	7 648	7 648	0,00415	0,00415
20	Inf. cena		Rošt pro liniový podlahový žlab, nerez-mat - délka 750	kpl	1	3 563	3 563	0,00067	0,00067
21	Inf. cena		Přívzdušňovací ventil DN50/75/110 s dvojitou izolační stěnou, s masivní pryžovou membránou, s odnímatelnou mřížkou jak proti hmyzu, tak i pro čištění. Odpovídá EN 12380-1 a požadavkům ČSN 756760.	kus	4	1 865	7 459	0,00026	0,00104
22	Inf. cena		Větrací mřížka 150x150 mm hliníková se zápusťným rámem do zdiva.	kpl	4	389	1 554	0,00035	0,00140
23	721 29-0111		Zkouška těsnosti kanalizace - vodou do DN 125	m	50	28	1 388	-	-
24	721 29-0112		Zkouška těsnosti kanalizace - vodou do DN 200	m	19	33	633	-	-
25	998 42-1101		Přesun hmot pro vnitřní kanalizace v objektech H do 6 m	t	0,1196	2 775	332	-	-

Akce		ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 Rekonstrukce toalet v pavilonu A zdravotně technické instalace			Objednatel: Úřad městské části Praha 4 Antala Stáška 2059/80b Praha 4 - 140 49 Datum: leden 2022 Vyprac.: 			
Poř. čís.	Číslo položky	Zkrácený popis položky	M.J.	Počet	Náklady Kč		Hmotnost t	
					jedn. cena	celkem	jednotky	celkem
26	800 - 721	část A 02 Vodovod				112 318		0,14199
27		Plastové potrubí PP-typ 3 (PPR), S 3,2 (PN 16) - studená a teplá voda						
28	STR020P16X	Ø 20x2,8	m	66	317	20 952	0,00015	0,00957
29	STR025P16X	Ø 25x3,5	m	29	356	10 333	0,00023	0,00658
30	STR032P16X	Ø 32x4,4	m	23	456	10 493	0,00037	0,00844
31	STR040P16X	Ø 40x5,5	m	7	595	4 165	0,00057	0,00396
32	SZE02020XX	Přechodka PP-R, PN 20 s kovovým závitem vnějším D 20x1/2"	ks	20	110	2 198	0,00013	0,00254
33	SZE02525XX	Přechodka PP-R, PN 20 s kovovým závitem vnějším D 25x3/4"	ks	10	173	1 732	0,00020	0,00199
34	SZE03232XX	Přechodka PP-R, PN 20 s kovovým závitem vnějším D 32x1"	ks	6	210	1 259	0,00026	0,00157
35	SZE04040XX	Přechodka PP-R, PN 20 s kovovým závitem vnějším D 40x5/4"	ks	4	362	1 447	0,00037	0,00148
36	722 17-6112	Montáž rozvodů vody z plastů Ø 20	m	66	120	7 912	0,00029	0,01914
37	722 17-6113	Montáž rozvodů vody z plastů Ø 25	m	29	130	3 766	0,00029	0,00841
38	722 17-6114	Montáž rozvodů vody z plastů Ø 32	m	23	139	3 191	0,00029	0,00667
39	722 17-6115	Montáž rozvodů vody z plastů Ø 40	m	7	153	1 072	0,00030	0,00210
40	Inf. cena	Příchytky na potrubí z plastu D20 - D32, včetně upevňovacího materiálu	kpl	130	53	6 916	0,00023	0,02985
41	Inf. cena	Kovové objímky D40 - D110, včetně upevňovacího materiálu	kpl	8	95	735	0,00023	0,00177
42	722 18-2112	Ochrana potr. z plastů izolačními trubkami z pěněného PE do D 20	m	66	39	2 564	0,00004	0,00264
43	722 18-2113	Ochrana potr. z plastů izolačními trubkami z pěněného PE do D 25	m	29	44	1 288	0,00005	0,00145
44	722 18-2114	Ochrana potr. z plastů izolačními trubkami z pěněného PE do D 32	m	23	49	1 123	0,00005	0,00115
45	722 18-2115	Ochrana potr. z plastů izolačními trubkami z pěněného PE do D 40	m	7	56	389	0,00009	0,00063
46	722 19-0401	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	28	278	7 770	0,00000	-
47		Kulový kohout, chromovaný max. 28 - 42 bar, max. 185°C, červená páčka.				-		
48	R250X003	DN 15 - G 1/2"	kus	2	173	346	0,00021	0,00042
49		Kulový kohout s vypouštěním, chromovaný, max. 35-42 bar, max. 185°C, červená páčka.				-		
50	R250SX003	DN 15 - G 1/2"	kus	8	375	3 001	0,00027	0,00216
51	R250SX004	DN 20 - G 3/4"	kus	5	473	2 364	0,00040	0,00200
52	R250SX005	DN 25 - G 1"	kus	3	776	2 328	0,00057	0,00171
53	R250SX006	DN 32 - G 5/4"	kus	2	988	1 976	0,00080	0,00160
54	722 23-9101	Montáž vodovodních armatur se dvěma závity ostatních typů DN 15 - G 1/2"	kus	10	133	1 332	0,00002	0,00020
55	722 23-9102	Montáž vodovodních armatur se dvěma závity ostatních typů DN 20 - G 3/4"	kus	5	144	722	0,00002	0,00010
56	722 23-9103	Montáž vodovodních armatur se dvěma závity ostatních typů DN 25 - G 1"	kus	3	161	483	0,00002	0,00006
57	722 23-9104	Montáž vodovodních armatur se dvěma závity ostatních typů DN 32 - G 5/4"	kus	2	178	355	0,00002	0,00004

	Akce	ZŠ Bitovská 1/1246, Praha 4 Rekonstrukce toalet v pavilonu A zdravotně technické instalace			Objednatel:	Úřad městské části Praha 4 Antala Staška 2059/80b Praha 4 - 140 49		
Poř. čís.	Číslo položky	Zkrácený popis položky	M.J.	Počet	Datum:	leden 2022	Vyprac.:	
					Náklady Kč		Hmotnost t	
					jedn. cena	celkem	jednotky	celkem
58	722 29-0226	Tlakové zkoušky potrubí ocel. nebo plast. do DN 50	m	125	28	3 469	0,00018	0,02250
59	722 29-0234	Proplach a desinfekce potrubí do DN 80	m	125	50	6 244	0,00001	0,00125
60	998 72-2101	Přesun hmot pro vnitřní vodovod v objektech H do 6 m	t	0,1420	2 775	394	-	-
61	800 - 721	část A 05 Zařizovací předměty				216 938		0,89299
62	01195	Pisoár s radarovým splachovačem a integrovaným zdrojem 230V - keramický pisoár, montážní lišta s radarovým splachovačem, elektromagnetický ventil, propojovací hadice, rohový ventil, speciální vtoková armatura s těsněním, sifon, upevňovací sada, montážní šablona, integrovaný napájecí zdroj	kpl	3	10 555	31 664	0,02010	0,06030
63	111.300.00.5	Univerzální montážní prvek s nádržkou do stěny pro závěsné WC je určen pro montáž do lehkých sádkartonových příček nebo k instalaci před masivní stěnu za použití čtvř upevňovacích bodů.	kpl	7	4 848	33 939	0,01840	0,12880
64	111.430.00.1	Montážní prvek pro umyvadlo pro zabudování do částečně vysoké, vysoké a před masivní stěnou nebo stěnou prováděnou suchým procesem	kpl	7	3 184	22 290	0,01754	0,12278
65	111.686.00.1	Montážní prvek pro pisoár (univerzální)	kpl	3	4 900	14 700	0,01900	0,05700
66	111.815.00.1	Stavební souprava pro předstěnovou montáž	kpl	17	435	7 390	0,00280	0,04760
67	156.050.00.1	Souprava pro tlumení hluku pro závěsné WC a závěsný bidet	kpl	7	215	1 505	0,00014	0,00098
68	115.770.11.5	Ovládací tlačítko pro 2 množství splachování nádržek pod omítku, provedení plast Alpská bílá.	kpl	7	1 112	7 784	0,00140	0,00980
69	810380	Umyvadlo (500x430x170) s 1 otvorem pro baterii + instalační sada	kpl	7	1 224	8 565	0,01003	0,07021
70	3112710040001	Umyvadlová stojánková páková baterie s automatickou zátkou, chrom.	kpl	7	1 298	9 088	0,00184	0,01288
71	823380	Závěsný klozet s hlubokým splachováním (530x360x360)	kpl	7	1 899	13 291	0,03256	0,22792
72	893384	Duroplastové sedátko s poklopem, úchyty z nerez	kpl	7	670	4 693	0,00256	0,01792
73	851049	Závěsná výlevka včetně plastové mřížky, těsnění a instal. soupravy, vyrovnávací protihluková sada.	kpl	1	4 448	4 448	0,02919	0,02919
74	893607	Podomítkový modul, systém je určen pro závěsné výlevky se samonosným ocelovým rámem s ukotvením na zem a do zadní stěny. Splachovací ventil je univerzální, nosnost modulu až 400kg.	kpl	1	5 442	5 442	0,01940	0,01940
75	893662	Tlačítko Dual Flush, bílá barva k podomítkovému modulu, splachování nastavené na 3 nebo 6 litrů.	kpl	1	677	677	0,00184	0,00184
76	3111270042401	Umyvadlová nástěnná páková baterie s rámečkem 300 mm, chrom.	kpl	1	1 509	1 509	0,00185	0,00185
77	725 11-9102	Montáž splach. nádrží s roh. ventilem nízkopoložených	kpl	8	833	6 660	0,00013	0,00104
78	725 11-9211	Montáž klozetových mís běžných, kombinačních, závěsných a výlevek DN100	kpl	8	833	6 660	0,00239	0,01912
79	725 21-9401	Montáž umyvadel ostatních typů	kpl	7	666	4 662	0,00297	0,02079

Akce		ZŠ Bitovská 1/1246, Praha 4 Rekonstrukce toalet v pavilonu A zdravotně technické instalace			Objednatel: Úřad městské části Praha 4 Antala Stáška 2059/80b Praha 4 - 140 49 Datum: leden 2022 Vyprac.: 			
Poř. čís.	Číslo položky	Zkrácený popis položky	M.J.	Počet	Náklady Kč		Hmotnost t	
					jedn. cena	celkem	jednotky	celkem
80	725 23-9101	Montáž bidetů, výlevků DN50, pisoárů a vaniček ostatních typů	kpl	3	833	2 498	0,00040	0,00120
81	Inf. cena	Sprchové dveře otočné pivotové SDOP-80	kpl	1	3 719	3 719	0,01517	0,01517
82	05 212 06 99	Rohový ventil vřetenový 1/2" x 3/8" bez trubičky DN 15 [G 1/2"]	kpl	28	102	2 866	0,00011	0,00308
83	05 212 06 99	Rohový ventil vřetenový 1/2" x 3/8" s trubičkou DN 15 [G 1/2"]	kpl	8	392	3 137	0,00039	0,00312
84	725 81-9201	Montáž ventilů nástěnných G 1/2	kpl	36	89	3 197	0,00009	0,00324
85	725 82-2721	Montáž baterií umyvadlových, dřez. a bidet. ostat. typů	kpl	8	311	2 486	0,00004	0,00032
86	725 84-1411	Montáž baterií sprchových nást. ostat. typů	kpl	1	355	355	0,00013	0,00013
87	X070166	Podomítková termostatická baterie napojená na SV a TV) s bidetovou sprškou, držák spršky, hadice chrom	kpl	2	1 894	3 788	0,00062	0,00124
88	SV1413	Umyvadlový sifon 1¼", kulatý, chrom	kpl	7	630	4 411	0,00184	0,01288
89	SP558	Sprchový komplet - termostatická baterie, sprcha, sprchová růžice, hadice	kpl	1	2 493	2 493	0,00184	0,00184
90	725 98-0122	Dvířka T 3622 z PH 150/300	kpl	5	108	541	0,00027	0,00135
91	998 72-5101	Přesun hmot pro zařizovací předměty v objektech H do 6 m	t	0,8930	2 775	2 478	-	-
92	800 - 721	Část B 01 Kanalizace - demontáže				6 134		0,37049
93		Demontáž potrubí z kameninových trub a kyselinovzdorných						
94	771 11-0806	DN 200	m	6	200	1 199	0,02670	0,16020
95		Demontáž potrubí z litinových trub - odpadní nebo dešťové				-		
96	771 14-0802	DN 100	m	8	139	1 110	0,01492	0,11936
97		Demontáž potrubí z novodurových trub				-		
98	771 17-0803	Ø 75	m	16	83	1 332	0,00210	0,03360
99	771 17-0808	Ø 114	m	14	89	1 243	0,00198	0,02772
100		Demontáž vpustí podlahových				-		
101	771 21-0818	DN 100	kus	1	222	222	0,02961	0,02961
102	721 29-0821	Vnitrostaveništní přemístění, vnitřní kanalizace v objektech H do 6 m	t	0,3705	2 775	1 028	-	-
103	800 - 722	Část B 02 Vodovod - demontáže				12 853		0,06369
104	722 17-0801	Demontáž rozvodů vody z plastů do Ø 25	m	66	67	4 396	0,00028	0,01848
105	722 17-0804	Demontáž rozvodů vody z plastů do Ø 50	m	33	78	2 564	0,00029	0,00957
106	722 18-1812	Demontáž izolací do vnějšího průměru trub Ø 50	m	99	28	2 747	0,00023	0,02277
107	722 22-0861	Demontáž armatur závitových se dvěma závity do G 3/4"	kus	15	139	2 081	0,00053	0,00795
108	722 22-0862	Demontáž armatur závitových se dvěma závity do G 5/4"	kus	4	222	888	0,00123	0,00492
109	722 29-0821	Vnitrostaveništní přemístění, vnitřní vodovod v objektech H do 6 m	t	0,0637	2 775	177	-	-

	Akce	ZŠ Bitovská 1/1246, Praha 4 Rekonstrukce toalet v pavilonu A zdravotně technické instalace			Objednatel:	Úřad městské části Praha 4 Antala Staška 2059/80b Praha 4 - 140 49		
					Datum:	leden 2022	Vyprac.:	
Poř. čís.	Číslo položky	Zkrácený popis položky	M.J.	Počet	Náklady Kč		Hmotnost t	
					jedn. cena	celkem	jednotky	celkem
110	800 - 725	část B 05 Zařizovací předměty - demontáže				8 277		0,37453
111	725 11-0814	Demontáž klozetů kombinačních	kpl	7	500	3 497	0,03420	0,23940
112	725 12-2813	Demontáž pisoárů	kpl	3	500	1 499	0,01720	0,05160
113	725 21-0821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	kpl	4	278	1 110	0,01946	0,07784
114	725 82-0802	Demontáž baterií stojánkových	kpl	4	222	888	0,00086	0,00344
115	725 84-0850	Demontáž baterií sprchových	kus	1	244	244	0,00225	0,00225
116	725 29-0821	Vnitrostaveništní přemístění, zařizovací předměty v objektech H do 6 m	t	0,3745	2 775	1 039	-	-
117	800 - 721	část C 01 Kanalizace - opravy				48 812		0,03004
118	721 11-0952	Opravy potrubí kameninového - vsazení odbočky do potrubí DN 125	kus	2	3 552	7 104	0,01502	0,03004
118a	721 11	Kamerový průzkum kanalizace	m	20	944	18 870		
119	721 30-0922	Pročištění ležatých svodů do DN 300	kus	1	22 755	22 755	0,00000	-
120	721 29-0821	Vnitrostaveništní přemístění, vnitřní kanalizace v objektech H do 6 m	t	0,0300	2 775	83	-	-
121	800 - 722	část C 02 Vodovod - opravy				1 323		0,00089
122	722 17-1933	Výměna trubky, tvarovky, vsazení odbočky z plastů do DN 25	kus	1	389	389	0,00029	0,00029
123	722 17-1935	Výměna trubky, tvarovky, vsazení odbočky z plastů do DN 40	kus	2	466	932	0,00030	0,00060
124	722 29-0821	Vnitrostaveništní přemístění, vnitřní vodovod v objektech H do 6 m	t	0,0009	2 775	2	0,00000	-
125	800 - 713	Izolace tepelné				4 220		0,04375
126		Tepelná izolace na bázi polyetylenu, tepelná vodivost λ 0,038 W/m.K při 10°C, stupeň hořlavosti C3 dle ČSN 73 0862 pro armatury a potrubí o vnějším průměru:						
127	TL-22/5-DG	Ø 22, tloušťka izolace 5 mm	m	27	24	648	0,00035	0,00945
128	TL-22/20-DG	Ø 22, tloušťka izolace 20 mm	m	39	36	1 404	0,00035	0,01365
129	TL-25/5-DG	Ø 25, tloušťka izolace 5 mm	m	13	28	364	0,00035	0,00455
130	TL-28/20-DG	Ø 28, tloušťka izolace 20 mm	m	16	40	640	0,00035	0,00560
131	TL-35/5-DG	Ø 35, tloušťka izolace 5 mm	m	12	32	384	0,00035	0,00420
132	TL-35/20-DG	Ø 35, tloušťka izolace 20 mm	m	11	44	484	0,00035	0,00385
133	TL-42/9-DG	Ø 42 tloušťka izolace 9 mm	m	5	40	200	0,00035	0,00175
134	TL-42/20-DG	Ø 42, tloušťka izolace 20 mm	m	2	48	96	0,00035	0,00070

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba: ZŠ Bitovská 1/1246, Praha 4
Rekonstrukce toalet
v pavilonech A+G
objekt „A“
Profese: Elektroinstalace – silnoproud
Místo: ZŠ Bitovská 1/1246, Praha 4
Zodpovědný projektant:
Rozpočet zpracoval:
Poznámka: konkrétní typy nebo označení jsou pouze referenční

Při zpracování nabídky je nutné vycházet ze všech částí dokumentace (technické zprávy, výkresové dokumentace).
Povinností dodavatele je přezkontrolovat specifikaci materiálu a případný chybějící materiál nebo výkony doplnit a ocenit.
Součástí ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž akce.
Dodávka akce se předpokládá včetně kompletní montáže, veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční

Cena bez DPH 87 471,61

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ A MATERIÁLU

Stavba: ZŠ Bitovská 1/1246, Praha 4
Rekonstrukce toalet
v pavilonech A+G
objekt „A“
Profese: Elektroinstalace – silnoproud
Místo: ZŠ Bitovská 1/1246, Praha 4
Zodpovědný projektant:
Rozpočet zpracoval:

<u>Náklady soupisu celkem</u>	87 471,61
Rozvody 1.NP	17 310,73
Rozvaděčová technika	10 245,30
Elektrické přístroje silnoproud 1.NP	5 991,78
Osvětlení 1NP – pavilon „A“	30 058,80
Montážní a inženýrská činnost	23 865,00

SOUPIS PRACÍ A MATERIÁLU

Stavba: ZŠ Bitovská 1/1246, Praha 4
 Rekonstrukce toalet
 v pavilonech A+G
 objekt „A“
 Profese: Elektroinstalace – silnoproud
 Místo: ZŠ Bitovská 1/1246, Praha 4
 Zodpovědný projektant: 
 Rozpočet zpracoval:
 Poznámky:

Náklady soupisu celkem

87 471,61

pč	typ	popis	poznámka	mj	ks	cena/mat.	cena/montáž	cena celkem [CZK]
Rozvody 1.NP								17 310,73
1	M	CYKY-J 3x4	hlavní přívod	m	15,000	41,11	49,95	1 364,47
2	M	CYKY-J 3x2,5	připojení osoušečů	m	40,000	23,57	44,40	2 718,61
3	M	CYKY-J 3x1,5	osvětlení a ventilátory	m	160,000	14,07	44,40	9 355,97
4	M	Lišta 40/60	1ks=2m	ks	8,000	217,56	266,40	3 871,68
Rozvaděčová technika								10 245,30
5	M+P	Nová plastová rozvodnice pod omítkou,	Rozvodnice zapuštěná, 1-řadá, 12 + 2 mod.	kpl	1,000	6 482,40	2 220,00	8 702,40
<i>Montáž, dodávka, připojení a vyzbrojení rozvaděče, dodávka včetně vnitřní výzbroje a její připojení, provést dle výkresové dokumentace</i>								
		1 modul	1x16A/B – jistič – osoušeč rukou (m.č. A1.01)					
		1 modul	1x16A/B – jistič – osoušeč rukou (m.č. A1.07)					
		1 modul	1x16A/B – jistič – osoušeč rukou (m.č. A1.09)					
		1 modul	1x16A/B – jistič – osoušeč rukou (m.č. A1.09)					
		1 modul	1x10A/B – jistič – pisoár + ventilátory					
		1 modul	Časové relé 1 modulové pro doběh ventilátoru WC dívky					
		1 modul	Časové relé 1 modulové pro doběh ventilátoru WC chlapci a WC učitelky					
		2 moduly	Proudový chránič s jističem 10A					

pč	typ	popis	poznámka	m]	ks	cena/mat.	cena/montáž	cena celkem [CZK]
----	-----	-------	----------	----	----	-----------	-------------	----------------------

2 moduly

Proudový chránič s jističem 10A

2 moduly

Proudový chránič s jističem 10A

Doplnění do stávajícího rozvaděče

6	M+P	Jistič 1x20A/B, Ik=10kA	jštění rozvodnice	ks	1,000	654,90	888,00	1 542,90
---	-----	-------------------------	-------------------	----	-------	--------	--------	----------

Elektrické přístroje slinoproud 1.NP

5 991,78

7	M+P	Vypínač č.1	Vypínač jednopólový č.1 komplet, barva bílá	ks	1,000	164,28	166,50	330,78
8	M	Drobný montážní materiál		kpl	1,000	1 110,00	1 332,00	2 442,00
9	M	Drobný elektroinstalační materiál		kpl	1,000	888,00	1 443,00	2 331,00
10	M+P	Štítky a značení		kpl	1,000	333,00	555,00	888,00

Osvětlení 1NP – pavilon „A“

30 058,80

Dodávka + montáž (sestavení a zapojení svítidla), SVÍTIDLA DODAT VČETNĚ PŘÍSLUŠENSTVÍ

11	M+P	Stropní LED svítidlo přisazené, 25W/3380lm, rozměry: 300x300x70mm, stínítko PC, IP44, 4000K		ks	10,000	1 531,80	444,00	19 758,00
12	M+P	PIR – Stropní vestavný senzor pohybu pro osvětlení, bílý, úhel záběru 360°, dosah až 6m, 10s- pro osvětlení 15min, 3-2000lx, max.1000W, 230V		ks	7,000	808,08	222,00	7 210,56
13	M+P	PIR – Stropní vestavný senzor pohybu pro osvětlení, bílý, úhel záběru 360°, dosah až 6m, 10s- pro ventilátory 15min, 3-2000lx, max.1000W, 230V		ks	3,000	808,08	222,00	3 090,24

Montážní a inženýrská činnost

23 865,00

14	P	Provedení kabelových tras		kpl	1,000	1 332,0	3 330,00	4 662,00 Kč
15	P	Připojení osoušečů, pisoárů		kpl	1,000	0,0	1 998,00	1 998,00 Kč
16	P	Připojení ventilátorů, pohybových čidel a časového spínače včetně nastavení funkce		kpl	1,000	0,0	1 665,00	1 665,00 Kč
17	P	Stavební přímocce		kpl	1,000	0,0	4 440,00	4 440,00 Kč
18	P	Koordinace s ostatními profesemi		kpl	1,000	0,0	4 440,00	4 440,00 Kč
19	P	Vedlejší náklady spojené s instalací nových prvků ve stávajícím rozvaděči, včetně úpravy stávající dokumentace rozvaděčů		kpl	1,000	0,0	3 330,00	3 330,00 Kč
20	P	Výchozí revize		kpl	1,000	0,0	3 330,00	3 330,00 Kč

Akce:

ZŠ Bítovská 1/1246, Praha 4 , Rekonstrukce toalet v pavilonech A+G
VZDUCHOTECHNIKA - PAVILON A

pol.	Specifikace	m.j.	množ.	jednotk. cena/Kč	celková cena/Kč
1	Odtahový ventilátor do potrubí s výkonem 400 -500 m3/h a s EC motorem	ks	2	12765	25530
2	Potrubí spiro vč. tvar. kusů Ø 160 mm	m	18	499,5	8991
3	Tepelná izolace VZT potrubí prům 160 mm tl. 40 mm s hliníkovou fólií	m	4	499,5	1998
4	Nástavec na VZT potrubí pro odvod kondenzátu	ks	2	310,8	621,6
5	zpětná klapka Ø 160 mm	ks	2	305,25	610,5
6	Flexibilní potrubí s funkcí tlumení hluku prům 125 mm	m	7	510,6	3574,2
7	Talířový ventil plechový Ø125 mm	ks	7	355,2	2486,4
8	Spojovací a těsnicí materiál	kg	2	177,6	355,2
9	závěsný a montážní materiál	kg	19	83,25	1581,75
10	Montáž VZT zařízení	kpl	1	16095	16095
11	Příprava ke komplexnímu vyzkoušení	hod.	1	388,5	388,5
12	Komplexní vyzkoušení	hod.	1	388,5	388,5
13	Měření průtoků a zaregulování soustavy vč. Protokolu	hod.	2	555	1110
14	Zaučení obsluhy	hod.	1	555	555
	Celkem za Vzduchotechniku				64285,65

