

SMLOUVA O DÍLO č. SML/2019/0615/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. 10R - 396 /2019 ze dne 15.5.2019

Smluvní strany

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

se sídlem Antala Staška 2059/80b, Praha 4

zastoupený: Irenou Michalcovou, starostkou MČ Praha 4

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických: Ing. Josef Jahoda, vedoucí odboru
stavebních investic a oprav

IČ: 00063584

DIČ: CZ00063584

Bankovní spojení: [REDAKCE]

Číslo účtu: [REDAKCE]

2. Zhotovitel : **FORTNA STAV, s.r.o.**

zapsaný v OR sp. zn. C 76249 oddíl C vedená KOS v Praze
se sídlem Kamenická 677/6, 170 00, Praha 7 - Holešovice

zastoupený : Ing. Karlem Stýblem, jednatelem

IČ: 26166852

DIČ: CZ26166852

Bankovní spojení: [REDAKCE]

Číslo účtu zveřejněné správcem daně: [REDAKCE]

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:

Oprava střechy objektu Michelská 6/23, Praha 4 – k.ú. Michle.

2.3 Dílem podle této smlouvy je provedení opravy valbové střechy na objektu Michelská 6/23, Praha 4, k.ú. Michle včetně kompletní výměny tvrdé střešní krytiny, opravy a sanace dřevěných prvků krovu střechy, výměny klempířských prvků, provedení nové hromosvodné soustavy včetně revize hromosvodu, provedení opravy římsy - dle projektové dokumentace vypracované v 03/2019 Ing. Vitem Kocourkem – atelier AVEK s.r.o., Prosecká 683/115, 190 00 Praha 9, IČ: 27937534 a dle cenové nabídky zhotovitele, která je přílohou č. 1 smlouvy a je její nedílnou součástí.

Podrobný popis prací je uveden v oceněném výkazu výměr, který je uveden v cenové nabídce zhotovitele ze dne 2.5.2019, která je přílohou této smlouvy o dílo.

Součástí díla je vypracování dokumentace skutečného provedení stavby (vč. všech profesí) ve třech vyhotoveních.

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 přijímacímu řízení potřebnými platnými doklady (atesty, certifikáty atp.).

2.6. Zhotovitel je povinen zajistit veškeré nezbytné doklady, prohlídky a přejímky spojené s prováděním stavby a vyžadované relevantními právními předpisy či orgány státní správy. Zhotovitel se dále zavazuje obstarat v době uvedené v čl. III. této smlouvy jako lhůta pro provedení díla pro předmět díla kolaudační souhlas dle příslušných ustanovení stavebního zákona (zákon č. 183/2006 Sb.), a požádá-li ho o to objednatel, tak i povolení k předčasnému užívání stavby před jejím úplným dokončením.

III.

Doba zhotovení díla

3.1. Zhotovitel se zavazuje, že na výzvu objednatele převezme od objednatele staveniště, a to protokolárně a nejpozději do 1.9.2019 s tím, že k datu předání a převzetí staveniště zároveň musí objednatel (stavebník) doložit platnost veškerých povolení potřebných k zahájení realizace stavby. 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 1.10.2019 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 prodloužení se splněním této povinnosti objednatele se prodlužuje doba zhotovení díla.

3.3. Zhotovitel se zavazuje provést dílo ve lhůtě nejpozději **do 30.11.2019** (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. 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. 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 přerušení se prodlužuje doba zhotovení díla.

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 přijímá 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, neosvědčuje 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 5 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 činí : **2.196.047,00 Kč bez DPH**
 461.170,00 Kč DPH 21%
 2.657.217,00 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, tj. 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. 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.

5.6. 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

tří 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, jsou vážní lístky povinnou přílohou faktury. 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 zaplácena.

Pokud je součástí předmětu díla dodání movitých věcí, které se nezabudovávají do stavby a tvoří 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 subdodavateli. Zhotovitel zahrnul všechny podmínky této smlouvy do smluv se subdodavateli. 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 stavenišť. 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 vníro 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) řádně překontrolovat předanou projektovou dokumentaci,
- b) řádně prověřit místní podmínky na staveništi,
- c) seznámit se s geologickými průzkumy a veškerou s tím související předanou dokumentací,
- d) všechny nejasné podmínky pro realizaci stavby si vyjasnit s oprávněnými zástupci objednatele a místním šetřením,
- e) všechny technické a dodací podmínky díla zahrnout do kalkulace cen,
- f) 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 nepřijatelnost 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 mohlo 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 nepřijatelnost podkladů objednatele, nevznikne mu nárok na úhradu nákladů spojených s přerušением provádění díla a zhotovitel bude odpovídat za vady díla způsobené použitím nevhodných nebo nepřijatelných 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 zejména obstará vydání kolaudačního souhlasu pro stavbu, 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 roztříděn 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 zejména 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 zajistí vypracování dokumentace skutečného provedení stavby ve třech vyhotoveních a v elektronické podobě;
- 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.
- 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.

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 jakékoli jiné vzájemné soukromoprávní komunikaci.

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 je sjednána pro stavební a montážní práce, stavební materiály a pro stroje a zařízení **60 měsíců** a počíná běžet dnem protokolárního předání a převzetí předmětu díla bez vad a nedodělků. Poskytuje-li výrobce stroje nebo zařízení kratší záruční dobu, platí tato kratší záruční doba poskytovaná výrobcem. Poskytuje-li výrobce stroje nebo zařízení delší záruční dobu, platí tato delší záruční doba poskytovaná výrobcem. Záruka se vztahuje na vady díla, které se projeví u díla během záruční doby.

9.3. U ostatních prací a dodávek se poskytuje záruka na dobu **60 měsíců**, min. však na dobu stanovenou záručním listem výrobce.

9.4. V průběhu záruční doby objednatelem oznámené vady zhotovitel odstraní **do 3 dnů** od doručení písemné reklamace objednatele 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.

9.5. 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.

9.6. 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.

9.7. 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.

9.8. 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.

9.9. Nejistí-li osoba vykonávající stavební dozor 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 stavební dozor udělí pokyn a zhotovitel nevyrozumí objednatele o nevhodnosti pokynu, nezprošťuje to zhotovitele povinnosti provádět dílo s potřebnou péčí a případné odpovědnosti za vady díla.

9.10. 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.

9.11. 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 20 dnů, prodlení zhotovitele se zahájením provádění díla delší než 20 dnů, prodlení zhotovitele s provedením díla delší než 20 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 napravení 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 objednatel 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 objednatel 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 objednatel (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. I 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 1.000,- 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 1.000,- 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 1.000,- 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.

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 protinávrh 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 stejnopisech, každý s platností originálu, přičemž každý ze stejnopisů obsahuje i úplný soubor příloh. Zhotovitel obdržel jedno vyhotovení a objednatel dvě 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 neposkytla druhé smluvní straně informace při výběru zhotovitele a uzavírání této smlouvy s výjimkou, kdy daná smluvní strana úmyslně uvedla druhou smluvní stranu v omyl.

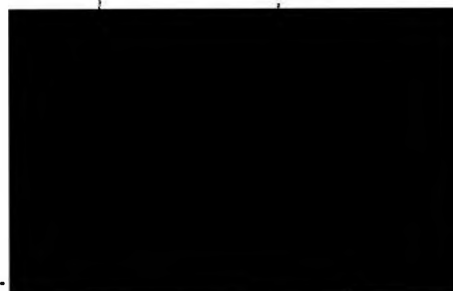
12.9. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu včetně jejích příloh přečetly, jejímu obsahu porozuměly, souhlasí s ním a na důkaz jejich pravé a vážné vůle prosté omylu připojují své podpisy.

12.10. Tato smlouva o dílo nabývá platnosti dnem jeho uzavření a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv. Uveřejnění v registru smluv zajistí objednatel.

V Praze dne..... 29 -05- 2019



Irena Michalcová
starostka MČ Praha 4



Ing. Karel Stýblo
jednatel FORTNA STAV, s.r.o.

Příloha č.1 : Cenová nabídka zhotovitele ze dne 2.5.2019

Níže podepsaní členové Zastupitelstva městské části Praha 4 potvrzují, že jsou v případě tohoto právního úkonu splněny podmínky uvedené v ustanovení § 43 zákona č. 131/2000 Sb. o hlavním městě Praze.

V Praze dne..... 29 -05- 2019

.....
člen Zastupitelstva
městské části Praha 4

.....
člen Zastupitelstva
městské části Praha 4

AMERICAN
UNIVERSITY
LIBRARY
4400 MONTGOMERY AVENUE
WASHINGTON, D.C. 20064

KRYCÍ LIST NABÍDKY

na zadání veřejné zakázky malého rozsahu :

Název akce: **Oprava střechy objektu Michelská 6/23, Praha 4, k. ú. Michle.**

identifikační údaje:

zadavatel	MĚSTSKÁ ČÁST PRAHA 4 se sídlem Praha 4, Antala Staška 2059/80b IČ: 00063584
účastník (vypíňuje se příslušný odstavec)	
právnícká osoba	
obchodní firma nebo název	FORTNASTAV s.r.o.
sídlo:	Kamenická 6, 17000 Praha 7
právní forma:	s.r.o.
IČ:	26166852
jméno a příjmení statutárního orgánu nebo jeho členů nebo jiné fyzické osoby oprávněné jednat jménem účastníka	Ing. Karel Stýblo [redacted]
fyzická osoba	
jméno a příjmení nebo obchodní firma (jen fyz. osoba zapsaná v OR)	
místo trvalého pobytu nebo místo podnikání (jen je-li odlišné od místa trvalého pobytu)	
IČ:	

Kontaktní osoba:	Ing. Karel Stýblo
Tel./fax:	[redacted]
e-mail:	[redacted]

Nabídková cena v Kč

nabídková cena v Kč bez DPH	2.196.047,00 Kč
DPH	461.170,00 Kč
nabídková cena v Kč vč. DPH	2.657.217,00 Kč

datum : 02.05.2019

podpis osob oprávněných/ osoby oprávněné jednat jménem či za účastníka:

(je-li krycí list podepsán zmocněncem, doloží účastník v nabídce originál nebo úředně ověřenou kopii plné moci, která byla zmocněnci pro tento případ udělena)

podpis	[redacted]	podpis	
jméno a příjmení	Ing. Karel Stýblo	jméno a příjmení	
funkce	jednatel	funkce	
údaje o případném zplnomocnění		údaje o případném zplnomocnění	

Rekapitulace nákladů	Náklad v Kč	Součet	Celkem
Cena stavebních prací a dodávek a zvláště agregovaných položek obsahuje komplexní systémové řešení vč. pomocných prací a materiálů, kotvení, povrchových úprav apod. Specifikace je dána projektovou dokumentací.			
Stavební - HSV			
003 - Svislé konstrukce	34 123		
006 - Úpravy povrchu, osazení	61 325		
009 - Ostatní konstrukce a práce	22 084		
094 - Lešení	168 059		
096 - Bourání	105 581		
099 - Přesun hmot	94 105		
Práce a dodávky HSV		485 276	
Stavební - PSV			
712 - Powlakové krytiny	204		
762 - Konstrukce tesařské	803 096		
764 - Konstrukce klempířské	202 308		
765 - Krytiny tvrdé	529 539		
767 - Konstrukce zámečnické	31 145		
783 - Nátěry	22 613		
Práce a dodávky PSV		1 588 905	
HSV + PSV CELKEM			2 074 180
Speciální profese			
720 - Zdravotní instalace	0		
730 - Vytápění	0		
740 - Elektroinstalace - silnoproud	0		
750 - Elektroinstalace - slaboproud	0		
Hromosvod	27 300		
Speciální profese celkem			27 300
ZRN celkem			2 101 480
Vedlejší a ostatní náklady	%		
Zařízení staveniště	1,50	31 522	
Provozní vlivy	2,00	42 030	
Ztížené výrobní a dopravní podmínky	1,00	21 015	
Inženýrská činnost zhotovitele	0,00	0	
Ostatní náklady celkem			94 567
CELKEM			2 196 047
DPH 15%			
DPH 21%		461 170	
DPH celkem			461 170
OBJEKT CELKEM			2 657 217
Datum: březen 2019	Zpracovali:		

Pol.č.	kód pol.	Práce a dodávky HSV text položky	m.j.	výměra	Kč/m.j.	Kč	t/m.j.	T	sut'/m.j.	Sut'
Díl:	003	Svislé konstrukce								
1	C-317235811-0	Doplnění zdiva hlavních a kordónových říms cihlami pálenými na maltu	m3	2,40	14 200,00	34 122,60	1,909	4,586	0,000	0,000
2		=0,3*0,3*(16,9+9,8)								
S	Celkem za 003	Svislé konstrukce				34 122,60				
Díl:	006	Úpravy povrchů, osazení								
3	C-622325203-0	Oprava vnější vápenocementové štukové omítky složitosti 1 stěn v rozsahu do 50%	m2	16,02	1 010,00	16 180,20	0,021	0,338	0,000	0,000
4		=0,6*(16,9+9,8) římsy								
5	C-621311131-0	Potažení vnějších pohledů vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	16,02	540,00	8 650,80	0,004	0,064	0,000	0,000
6	C-629995101-0	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	16,02	93,00	1 489,86	0,000	0,000	0,000	0,000
7	C-622321111-0	Vápenocementová omítka hrubá jednovrstvá zatřená vnějších stěn nanášená ručně	m2	16,02	705,00	11 294,10	0,024	0,379	0,000	0,000
8		=(0,3*2)*(16,9+9,8) římsy								
9	C-622321141-0	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnějších stěn nanášená ručně	m2	16,02	1 480,00	23 709,60	0,026	0,422	0,000	0,000
S	Celkem za 006	Úpravy povrchů osazení				61 324,56				
Díl:	009	Ostatní konstrukce a práce								
10	C-952901111-0	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	176,67	125,00	22 083,75	0,000	0,007	0,000	0,000
S	Celkem za 009	Ostatní konstrukce a práce				22 083,75				
Díl:	094	Lešení								
11	C-941111121-0	Montáž lešení řadového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	353,60	55,00	19 448,00	0,000	0,000	0,000	0,000
12		= 8*(10*2+18,2+1,2*5)								
13	C-941111221-0	Příplatek k lešení řad trubk lehkému s podl š 1,2 m v 10 m za první a zkd den použití 60 dni	m2	21 216,00	1,50	31 824,00	0,000	0,000	0,000	0,000
14	C-941111821-0	Demontáž lešení řad trubkového lehkého s podl zatíž do 200 kg/m2 š do 1,2 m v do 10 m	m2	353,60	39,00	13 790,40	0,000	0,000	0,000	0,000
15	R-942111111-101	Montáž lešení vysunutého FOX HB real pod římsu kotvení chemickými hmoždinkami	m	18,20	1 180,00	21 476,00	0,000	0,000	0,000	0,000
16	R-942111111-102	Příplatek k lešení vysunutému za první a zkd den použ 60 dni	m2	1 092,00	20,00	21 840,00	0,000	0,000	0,000	0,000
17	R-942111111-103	Demontáž lešení vysunutého	m2	18,20	870,00	15 834,00	0,000	0,000	0,000	0,000
18	C-944511111-0	Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	353,60	49,00	17 326,40	0,000	0,000	0,000	0,000
19		= 8*(10*2+18,2+1,2*5)								
20	C-944511211-0	Příplatek k ochranné síti za první a zkd den použití 60 dni	m2	21 216,00	0,50	10 608,00	0,000	0,000	0,000	0,000
21	C-944511811-0	Demontáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	353,60	45,00	15 912,00	0,000	0,000	0,000	0,000
S	Celkem za 094	Lešení celkem				168 058,80				
Díl:	096	Bourání								
22	C-978013191-0	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocem omítky stěn v rozsahu do 100 %	m2	47,36	83,00	3 930,88	0,000	0,000	0,046	2,179
23		=(0,5+0,3)*2*(18,9+10,7) kolem pozednic								
24	C-978015361-0	Otlučení (osekání) vnější vápenné nebo vápenocem om st členitosti 1 a 2 rozsahu do 50%	m2	32,17	102,00	3 280,93	0,000	0,000	0,029	0,933
25		=0,6*(16,9+10+18,2-1,3+5,9+3,91) římsy								
26	C-997013157-0	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v dc 24 m s omezením mechanizace	t	29,59	1 680,00	49 708,72				
27	C-997013501-0	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	29,59	260,00	7 693,02				
28	C-997013509-0	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku zkd 1 km přes 1 km	t	414,24	11,00	4 556,63				
29		14x, celkem 15 km								
30	C-997013803-0	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) staveb odpadu cihelného kód odpadu 170 102	t	17,96	230,00	4 131,43				

31	C-997013811-0	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) staveb odpadu dřevěného kód odpadu 170 201	t	7,73	670,00	5 178,68				
32	C-997013831-0	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) staveb odpadu směsného kód odpadu 170 904	t	3,90	1 260,00	4 909,47	hsv		3,111	
33	C-997211111-0	Svislá doprava suti na v 3,5 m	t	29,59	660,00	19 528,43	psv		26,477	
34	C-997211119-0	Příplatek zkd 3,5 m výšky u svislé dopravy suti	t	29,59	90,00	2 662,97	celkem		29,589	
S	Celkem za 096	Bourání celkem				105 581,16				
Díl:	099	Přesun hmot								
35	C-998011003-0	Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m	t	5,80	320,00	1 854,71	0,000	0,000	0,000	0,000
36	R-990000000-101	Stavební výtah osobní 5,5 kW nákladní nosnost 0,650 t dosah 42 m, montáž, demontáž	kpl	1,00	12 150,00	12 150,00	0,000	0,000	0,000	0,000
37	R-990000000-102	Pronájem stavebního výtahu	den	45,00	940,00	42 300,00	0,000	0,000	0,000	0,000
38	C-997013312-0	Montáž a demontáž shozu suti v do 20 m	m	10,00	495,00	4 950,00	0,000	0,000	0,000	0,000
39	C-997013322-0	Příplatek k shozu suti v do 20 m za první a zkd den použití	m	450,00	73,00	32 850,00	0,000	0,000	0,000	0,000
40		=10*45 45 dní								
S	Celkem za 99	Přesun hmot				94 104,71				
		Práce a dodávky PSV								
Díl:	712	Povlakové krytiny								
40	C-712600845-0	Demontáž ventilační hlavice na střeše sklonu přes 30°	kus	2,00	100,00	200,00	0,000	0,000	0,000	0,001
41	C-998712203-0	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 24 m	%	2,00	2,00	4,00	0,000	0,000	0,000	0,000
S	Celkem za 712	Povlakové krytiny celkem				204,00				
Díl:	762	Konstrukce tesařské								
42	C-762342811-0	Demontáž laťování střech z lati osové vzdálenosti do 0,22 m	m2	231,54	29,00	6 714,66	0,000	0,000	0,007	1,621
43		= $(7*(15,9+6,6)/2)*2+2*5,9+(9,2/2*7)*2-(0,6*0,6*6)$								
44	C-762342813-0	Demontáž laťování střech z lati osové vzdálenosti přes 0,50 m	m2	231,54	21,00	4 862,34	0,000	0,000	0,003	0,695
45		=231,54								
46	C-762331931-0	Vyřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva do 288 cm2 délky do 3 m	m	272,00	140,00	38 080,00	0,000	0,000	0,016	4,308
47		výměra viz Příloha								
48	C-762331942-0	Vyřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva do 450 cm2 délky do 5 m	m	30,00	140,00	4 200,00	0,000	0,000	0,025	0,743
49		výměra viz Příloha								
50	C-762331952-0	Vyřezání části střešní vazby průřezové plochy řeziva přes 450 cm2 délky do 5 m	m	11,00	140,00	1 540,00	0,000	0,000	0,033	0,363
51		výměra viz Příloha								
52	C-762332921-0	Doplnění části střešní vazby z hranolů průřezové plochy do 120 cm2 včetně materiálu	m	28,00	950,00	26 600,00	0,007	0,205	0,000	0,000
53		výměra viz Příloha								
54	C-762081351-0	Jednostranné hoblování hranolů průřezové plochy do 120 cm2 na staveništi	m	28,00	200,00	5 600,00	0,000	0,000	0,000	0,000
55	C-762332923-0	Doplnění části střešní vazby z hranolů průřezové plochy do 288 cm2 včetně materiálu	m	299,00	1 150,00	343 850,00	0,018	5,238	0,000	0,000
56		výměra viz Příloha								
57	C-762332924-0	Doplnění části střešní vazby z hranolů průřezové plochy do 450 cm2 včetně materiálu	m	33,00	1 150,00	37 950,00	0,027	0,902	0,000	0,000
58		výměra viz Příloha								
59	C-762332925-0	Doplnění části střešní vazby z hranolů průřezové plochy do 600 cm2 včetně materiálu	m	12,00	1 150,00	13 800,00	0,036	0,437	0,000	0,000
60		výměra viz Příloha								
61	C-762341210-0	Montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60° z hrubých prken na sraz	m2	69,30	140,00	9 702,00	0,000	0,000	0,000	0,000
62		=1,216*57								
63	H-60511054-1	Řezivo jehličnaté boční omítané š do 200mm tl do 100mm dl 6m	m3	1,80	7 800,00	14 013,22	0,550	0,988	0,000	0,000
64		=1,08*0,024*(1,216*57)								
65	C-762342214-0	Montáž laťování na střechách jednoduchých sklonu do 60° osové vzdál do 360 mm	m2	231,54	39,00	9 030,06	0,000	0,000	0,000	0,000
66		= $(7*(15,9+6,6)/2)*2+2*5,9+(9,2/2*7)*2-(0,6*0,6*6)$								

67	C-762342441-0	Montáž listů trojúhelníkových nebo kontralatí na střeších sklonu do 60° =231,54/1	m	231,54	29,00	6 714,66	0,000	0,000	0,000	0,000
68										
69	H-60514101-1	Řezivo jehličnaté lat' 10-25cm2 =1,08*(0,04*0,06)*(231,54/0,22+231,54)	m3	3,33	7 500,00	24 960,85	0,550	1,830	0,000	0,000
70										
71	C-762395000-0	Spojovací prostředky krovů, bednění, latování, nadstřešních konstrukcí výměra viz Příloha	m3	15,00	1 570,00	23 550,00	0,023	0,351	0,000	0,000
72										
73	C-762086112-0	Montáž kdek hmotnosti prvku do 10 kg	kg	250,00	90,00	22 500,00	0,000	0,000	0,000	0,000
74	R-13000000-101	Dodávka atypické ocelové konstrukce	kg	250,00	90,00	22 500,00	0,001	0,250	0,000	0,000
75	C-762083121-0	Impregnace řeziva proti dřevokaz hmyzu, houbám a plísním máčením tř ohrož 1 a 2 výměra viz Příloha	m3	34,00	1 250,00	42 500,00	0,001	0,037	0,000	0,000
76										
77	C-938902121-0	Čištění ploch dřevěných konstrukcí ocelovými kartáči výměra viz Příloha	m2	296,00	140,00	41 440,00	0,000	0,000	0,000	0,000
78										
79	C-762381011-0	Heverování a podepření tesářských konstrukcí krovů, plná vazba do 9 m	kus	4,00	5 500,00	22 000,00	0,102	0,407	0,000	0,000
80	C-975073111-0	Jednostranné podchyzení střešních vazníků v do 3,5 m pro zatížení do 1000 kg/m	m	43,00	500,00	21 500,00	0,013	0,541	0,000	0,000
81	C-998762203-0	Přesun hmot procentní pro kce tesářské v objektech v do 24 m	%	7 436,08	6,00	59 488,62	0,000	0,000	0,000	0,000
	S Celkem za 762	Konstrukce tesářské celkem				803 096,42				
	Díl: 764	Konstrukce klempířské								
82	C-764004821-0	Demontáž nástřešního žlabu do suti	m	57,00	110,00	6 270,00	0,000	0,000	0,006	0,345
83	C-764004861-0	Demontáž svodu do suti	m	16,00	56,00	896,00	0,000	0,000	0,004	0,063
84	C-764002801-0	Demontáž závětrné lišty do suti	m	3,00	48,00	144,00	0,000	0,000	0,002	0,005
85	C-764002812-0	Demontáž okapového plechu do suti v krytině skládané	m	55,00	48,00	2 640,00	0,000	0,000	0,002	0,097
86	C-764002821-0	Demontáž střešního výlezu do suti	kus	5,00	151,00	755,00	0,000	0,000	0,009	0,045
87	C-764002861-0	Demontáž oplechování říms a ozdobných prvků do suti	m	57,00	66,00	3 762,00	0,000	0,000	0,002	0,127
88	R-764002881-101	Demontáž lemování střešních prostupů do suti	kus	2,00	72,00	144,00	0,000	0,000	0,006	0,012
89	R-764511603-101	Atypický nástřešní žlab půlkruhový z pz s povrch úpravou rš 400 mm ozn. S1	m	57,00	1 155,00	65 835,00	0,002	0,119	0,000	0,000
90	R-764518623-101	Svody kruhové vč objímek, kolen, odskoků z pz s povrch úpravou prům 150 mm ozn. S2	m	16,00	980,00	15 680,00	0,003	0,046	0,000	0,000
91	R-764212662-101	Atypické oplechování rovné okapové hrany z pz s povrch úpravou rš 200 mm ozn. S3	m	55,00	325,00	17 875,00	0,002	0,101	0,000	0,000
92	R-764212636-101	Atypická závětrná lišta z pz s povrchovou úpravou rš 420 mm ozn. S4	m	3,00	590,00	1 770,00	0,004	0,013	0,000	0,000
93	R-764311606-101	Atypické oplechování římsy z pz s povrchovou úpravou rš 470 mm ozn. S5	m	57,00	625,00	35 625,00	0,004	0,249	0,000	0,000
94	R-764314612-101	Atypické oplechování prostupů střeš -splaškové kanalizace z pz s povrch úpravou prům 100 mm ozn. S8	ks	1,00	1 090,00	1 090,00	0,011	0,011	0,000	0,000
95	R-764213652-101	Atypický střešní výlez 600/600 mm z pz s povrch úpravou ozn. S9	kus	6,00	4 980,00	29 880,00	0,004	0,022	0,000	0,000
96	R-764314612-102	Atypické oplechování prostupů střeš - komínek od plynového kotle z pz s povrch úpravou prům 120 mm ozn. S10	ks	1,00	1 550,00	1 550,00	0,011	0,011	0,000	0,000
97	C-998764203-0	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 24 m	%	1 839,16	10,00	18 391,60	0,000	0,000	0,000	0,000
	S Celkem za 764	Konstrukce klempířské celkem				202 307,60				
	Díl: 765	Krytiny tvrdé								
98	C-765111825-0	Demontáž krytiny keramické hladké sklonu do 30° se zvětralou maltou do suti =(7*(15,9+6,6)/2)*2+2*5,9+(9,2/2*7)*2-(0,6*0,6*6)	m2	231,54	39,00	9 030,06	0,000	0,000	0,075	17,409
99										
100	C-765111833-0	Příplatek k demontáži krytiny keramické hladké k dalšímu použití za sklon přes 30°	m2	231,54	25,00	5 788,50	0,000	0,000	0,000	0,000
101	C-765111865-0	Demontáž krytiny keram hřebenů a nároží sklonu do 30° se zvětralou maltou do suti =6,6+(6,4*2+6,9+7,3)	m	30,60	35,00	1 071,00	0,000	0,000	0,018	0,553
102										
103	C-765111881-0	Příplatek k demontáži krytiny keramické hřebenů a nároží do suti za sklon přes 30° =(6,4*2+6,9+7,3)	m	27,00	29,00	783,00	0,000	0,000	0,000	0,000
104										

105	C-765192001-0	Nouzové (provizorní) každodenní zakrývání a odkrývání střechy plachtou, vč. plachty	m2	2 337,00	50,00	116 850,00	0,000	0,327	0,000	0,000
106		$= (7 * ((15,9 + 6,6) / 2) * 2 + 2 * 5,9 + (9,2 / 2 * 7) * 2) * 10$								
107	C-765114011-0	Krytina keramická bobrovka rezná korunové krytí sklonu do 30° na sucho	m2	231,54	850,00	196 809,00	0,067	15,532	0,000	0,000
108		$= (7 * ((15,9 + 6,6) / 2) * 2 + 2 * 5,9 + (9,2 / 2 * 7) * 2 - (0,6 * 0,6 * 6))$								
109	C-765114251-0	Krytina keramická bobrovka nárožní hrana z hřebenáčů rezných do malty	m	27,00	1 500,00	40 500,00	0,015	0,392	0,000	0,000
110		$= (6,4 * 2 + 6,9 + 7,3)$								
111	C-765114312-0	Krytina keramická bobrovka hřeben z hřebenáčů rezných na sucho s větracím pásem s kartáčem	m	6,60	1 490,00	9 834,00	0,008	0,050	0,000	0,000
112	C-765191011-0	Montáž pojistné hydroizolační fólie kladené ve sklonu do 30° volně na krokve vč. lepícího pásku	m2	231,54	35,00	8 103,90	0,000	0,000	0,000	0,000
113		$= (7 * ((15,9 + 6,6) / 2) * 2 + 2 * 5,9 + (9,2 / 2 * 7) * 2 - (0,6 * 0,6 * 6))$								
114	R-28300000-101	Fólie izolační podstřešní difúzní Jutadach 210 2AP + těsnící pásek pod latí	m2	266,27	85,00	22 633,04	0,000	0,040	0,000	0,000
115		$= 1,15 * 231,54$								
116	C-765191031-0	Montáž pojistné hydroizolační fólie lepení těsnících pásků pod kontralatě	m	231,54	35,00	8 103,90	0,000	0,000	0,000	0,000
117		$= 231,54 * 1$								
118	C-765191091-0	Příplatek k cenám montáže pojistné hydroizolační fólie za sklon přes 30°	m2	231,54	20,00	4 630,80	0,000	0,000	0,000	0,000
119	C-765113112-148	Krytina keramická okapová hrana s větracím ochranným pásem hliníkovým tondach	m	59,18	250,00	14 795,00	0,001	0,072	0,000	0,000
120		$= 1,1 * 2 * (10 + 16,9)$								
121	C-765115021-0	Montáž keramické speciální tašky (větrací, protisněhové, prostup) bobrovky na sucho	kus	97,00	105,00	10 185,00	0,000	0,000	0,000	0,000
122		42 ks/100 m2 (42/100*231,54)								
123	R-59600000-101	Taška ražená rezná větrací	kus	97,00	135,00	13 095,00	0,004	0,369	0,000	0,000
124	C-765115302-0	Montáž střešního výlezu plochy jednotlivě přes 0,25 m2 pro keramickou krytinu	kus	6,00	850,00	5 100,00	0,000	0,000	0,000	0,000
125	C-76500000-101	Odvětrávací hlavice ze systému výrobce tašek - dodávka+montáž+nápojení	ks	1,00	5 000,00	5 000,00	0,000	0,000	0,000	0,000
126	R-721000000-101	Plastové potrubí HT prům 100 mm - dodávka+montáž	m	5,00	250,00	1 250,00	0,002	0,009	0,000	0,000
127	C-76500000-102	Držák antény ze systému výrobce tašek - dodávka+montáž+osazení vč. doplňků	ks	1,00	3 500,00	3 500,00	0,000	0,000	0,000	0,000
128	C-998765203-0	Přesun hmot procentní pro krytiny skládané v objektech v do 24 m	%	4 770,62	11,00	52 476,84	0,000	0,000	0,000	0,000
S	Celkem za 765	Krytiny tvrdé celkem				529 539,04				
Díl:	767	Konstrukce zámečnické								
129	C-767996801-0	Demontáž atyp zámečnických kcí rozebráním hmotnosti jednotlivých dílů do 50 kg	kg	90,00	50,00	4 500,00	0,000	0,000	0,001	0,090
130		Demontáž konstrukce antény								
131	R-767995114-101	Zesílení pozednice ocel nosníky U 160 vč. závitových tyčí	kg	174,80	140,00	24 472,00	0,000	0,009	0,000	0,000
132	C-998767203-0	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 24 m	%	289,72	7,50	2 172,90	0,000	0,000	0,000	0,000
S	Celkem za 767	Konstrukce zámečnické				31 144,90				
Díl:	783	Nátěry								
133	C-783801271-0	Očištění 1x nátěrem biocidním přípravkem a okartáčováním licového zdiva	m2	47,36	150,00	7 104,00	0,000	0,017	0,000	0,000
134		$= (0,5 + 0,3) * 2 * (18,9 + 10,7)$ kolem pozednic								
135	C-783334101-0	Základní jednonásobný epoxidový nátěr zámečnických konstrukcí	m2	21,17	140,00	2 964,08	0,000	0,003	0,000	0,000
136		$= 2 * (0,58 * 9,2) + 0,250 * 42$ U160 dvojnásobný nátěr, 250 kg jednonásobný nátěr								
137	C-783813131-0	Penetrační syntetický nátěr hladkých, tenkovrstvých zrnitých a štukových omítek	m2	32,17	90,00	2 894,94	0,000	0,006	0,000	0,000
138		$= 0,6 * (16,9 + 10 + 18,2 - 1,3 + 5,9 + 3,91)$, římsa								
139	C-783827123-0	Krycí jednonásobný silikátový nátěr omítek stupně členitosti 1 a 2	m2	32,17	300,00	9 649,80	0,000	0,012	0,000	0,000
S	783	Nátěry celkem				22 612,82				

poř.č.:	popis položky	m.j.	množ.	jednotková cena	cena celkem
	materiál hromosvodu				
1	Vodič FeZn 8 - jímací soustava, svodový vodič	m	60,00	30,00	1 800,00
2	podpěra vedení pod střešní krytinu PV 22	ks	28,00	40,00	1 120,00
3	podpěra vedení na hřebeniče PV 15 B	ks	30,00	25,00	750,00
4	Svorka SS	ks	10,00	20,00	200,00
5	Svorka SO	ks	2,00	20,00	40,00
6	jímací tyč s kovaným hrotem JK 2	ks	2,00	380,00	760,00
7	držák jímací tyče na střešní krov DJ 4d	ks	1,00	135,00	135,00
8	podružný materiál	kpl		1 520,00	0,00
9	montážní práce				
10	demontáž svodového vodiče střecha FeZn 8	m	55,00	35,00	1 925,00
11	Vodič AlMgSi 8 - jímací soustava, svodový vodič	m	60,00	195,00	11 700,00
12	Svorka SS	ks	10,00	30,00	300,00
13	Svorka SO	ks	2,00	30,00	60,00
14	Jímací tyč 2m	ks	2,00	395,00	790,00
15	připomocné práce	kpl	1,00	4 520,00	4 520,00
16	Revize	kpl	1,00	3 200,00	3 200,00
	Oprava hromosvodu celkem : (bez DPH)				27 300,00

