

Číslo smlouvy o dílo objednatele: 2022/4506/0ŽP/12

Číslo smlouvy o dílo zhotovitele:

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ustanovení § 2586 a násl. z. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

Objednatel

Sídlo:
zastoupení:
oprávněn k jednání ve věcech technických:
Telefon/fax, e – mail:
IČO:
DIČ:
Banka:
č. účtu:
(dále jen objednatel)

Statutární město Brno,
městská část Brno-sever
601 47 Brno, Bratislavská 70
Mgr. Martin Maleček, starosta MČ Brno-sever
44992785
CZ44992785

Zhotovitel

sídlo:
zastoupení:
oprávněn k jednání ve věcech smluvních
ve věcech technických:
tel, fax, e-mail:
IČO:
DIČ:
Banka:
č. účtu:
(dále jen zhotovitel)

Ing. Karel Bartušek

71825568
CZ8101133788

I.

Předmět smlouvy

- 1.1 Předmětem plnění veřejné zakázky je realizace akce „Čertova rokle – komunikační propojení kostela Marie Restituty s územím křižovatky u smyčky tramvaje“.
- 1.2 Zhotovitel se zavazuje, že provede dílo v rozsahu, způsobem a jakosti dle čl. II. této smlouvy na svůj náklad a nebezpečí a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu.

II.

Předmět díla a místo plnění

- 2.1 Předmětem plnění veřejné zakázky je realizace akce „Čertova rokle – komunikační propojení kostela Marie Restituty s územím křižovatky u smyčky tramvaje“ dle projektové dokumentace zpracované společností Zahradní a krajinářská architektura s.r.o., Chlum u Třeboně 286, Chlum u Třeboně. Zhotovitel je povinen provést dodávku, montáž a stavební práce, tedy dílo v souladu a v kvalitě stanovené příslušnými platnými normami a právními předpisy, s rozhodnutími a



vyjádřeními státní správy a samosprávy, které budou zhotoviteli předány nejpozději při předání staveniště, a dále i podmínkami dotčených orgánů a předpisy upravujícími provádění stavebních děl, ustanoveními této smlouvy, se svojí nabídkou ze dne 5.7.2022, a s podmínkami stanovenými v zadávací dokumentaci zadání této zakázky.

- 2.2. Místo plnění je blíže specifikované grafickými a textovými přílohami v zadávací dokumentaci. Jedná se o k.ú. Lesná, propoj mezi kostelem Marie Restituty a územím křižovatky u smyčky tramvaje č. 9 p.č. 202/1,202/81,202/82,202/11,202/104.
- 2.3. Dílo je provedeno řádně v případě úplného, bezvadného provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro dokončení provozuschopného díla, dále provedením všech činností souvisejících s dodávkou stavebních a montážních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, vyklizením staveniště, předáním dokumentace a dokladů k uvedení zařízení a stavby do provozu, dokladů o předepsaných zkouškách a revizích, předáním dokumentace skutečného provedení se zaznamenáním všech změn a dodatků předmětu smlouvy.
- 2.4. Použité materiály musí vyhovovat požadavkům kladeným na jejich jakost a musí mít prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokládána předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla.

III.

Doba plnění

- 3.1 Zhotovitel se zavazuje splnit předmět této smlouvy ve sjednané době:

Termín předání a převzetí staveniště: na základě písemné výzvy zadavatele

Termín ukončení stavebních prací a předání
předmětu veřejné zakázky: nejpozději do 30.11.2022

Dokončením díla se rozumí předání a převzetí díla dle čl. 8.5 této smlouvy. V termínu dokončení díla musí být dokončeny veškeré práce na díle vč. vyklizení staveniště a požadovaného úklidu.

- 3.2 Dřívější plnění je možné.
- 3.3 V případě omezení postupu prací vlivem objednatele, výrazně nepříznivými klimatickými podmínkami nebo z důvodů, které nevznikly jednáním, opomenutím případně nečinností zhotovitele, bude jednáno o změně termínu dokončení díla.
- 3.4 Zhotovitel neodpovídá za prodlení s provedením díla způsobené vyšší mocí, zásahem třetích osob, rozhodnutím státní správy a samosprávy apod., pokud takový zásah či rozhodnutí nezavinil.
- 3.5 V případě prodloužení termínu dokončení díla musí být v souladu s čl. 13.2 uzavřen dodatek k této smlouvě.

IV.

Cena díla

- 4.1 Cena díla byla stanovena dohodou smluvních stran a činí v korunách českých:

1 603 921, 05,- Kč bez DPH

(slovy: jedenmilionšestsetřítisícdevětsetdvacetjednakorunpěthaléřů)

336 823,42,- Kč 21 % DPH

1 940 744,47 -- Kč vč. DPH

V případě prokazatelného zjištění objednatele jako příjemce zdanitelného plnění, že zhotovitel je v okamžiku uskutečnění tohoto plnění nespolehlivým plátcem DPH (<http://>



//adisreg.mfcr.cz/cgi-bin/adis/idph/int_dp_prij.cgi?ZPRAC=FDPHI1&poc_dic=2), uhradí objednatel hodnotu plnění odpovídající dani z přidané hodnoty přímo na účet správce daně v režimu podle § 109a zákona o dani z přidané hodnoty a zhotoviteli uhradí sjednanou částku bez DPH. Zaplacení takové daně na účet správce daně zhotovitele a zaplacení ceny snížené o DPH zhotoviteli bude považováno za splnění závazku objednatele uhradit cenu dodávky.

- 4.2 Cena za dílo je cena nejvýše přípustná se započtením veškerých nákladů, rizik a zisku, kterou je možné překročit pouze v souladu s touto smlouvou nebo v případě zákonné změny.
- 4.3 Cena díla bude snížena o práce, které oproti projektu nebudou objednatelům vyžadovány (méněpráce) a tedy nebudou provedeny.
- 4.4 Veškeré návrhy na vícepráce, méněpráce, změny nebo rozšíření rozsahu díla proti schválené projektové dokumentaci včetně jejich ocenění musí zhotovitel předem projednat se zástupcem objednatele ve věcech technických. V případě, že bude zástupce objednatele ve věcech technických s navrhovanými vícepracemi, méněpracemi nebo změnami díla souhlasit, předloží zhotovitel „Změnový list“. Změny díla, které budou mít vliv na cenu díla, se budou realizovat na základě uzavření dodatku ke smlouvě o dílo. V případě, že z těchto změn bude vyplývat zvýšení nebo snížení ceny díla, bude postupováno v souladu s příslušnými ustanoveními právních předpisů, především zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů. Případný dodatek k této smlouvě bude uzavřen v souladu s čl. 13.2 této smlouvy.

Smluvní strany si dohodly následující postup pro ocenění případných víceprací, změn či rozšíření díla:

- 4.4.1 Zhotovitel provede ocenění dle celostátně užívaného systému URS Praha nebo RTS Brno. Položkový rozpočet a jednotkové ceny před jejich použitím budou odsouhlaseny zástupcem objednatele ve věcech technických.
- 4.4.2 V případě změny ceny díla, zhotovitel na základě odsouhlaseného změnového listu vč. ocenění činností, vyhotoví písemný návrh dodatku k této smlouvě a předloží objednateli.
- 4.4.3 Pokud zhotovitel nedodrží výše uvedený postup, má se za to, že práce a dodávky jím realizované byly předmětem díla a jsou zahrnuty v ceně díla.

V.

Platební podmínky

- 5.1 Zálohové platby se nesjednávají.
- 5.2 Cena za dokončené dílo je splatná na základě konečné faktury. Pokud dílo bude bezvadné, uhradí objednatel cenu ve výši 100 %. V případě vad a nedodělků bude v konečné faktuře uplatněna pozastávka 10 % z celkové ceny díla bez DPH. Doplatek bude zhotoviteli proplacen na základě písemné žádosti v termínu do 21 dnů po odstranění všech vad a nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí dokončeného díla.
- 5.3 Splatnost faktury je stanovena dohodou smluvních stran do 21 dnů od doručení faktur objednateli.
- 5.4 Faktura je uhrazena dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele. Platba bude provedena na účet zhotovitele uvedený na faktuře.
- 5.5 Faktura musí obsahovat:
 - a) náležitosti dle platných právních předpisů, vč. aktuální sazby DPH
 - b) razítko a podpis oprávněné osoby
 - c) vyčíslenou pozastávku
 - d) přílohy – položkový soupis skutečně provedených prací odsouhlasený technickým dozorem objednatele.
- 5.6 Objednatel je oprávněn do data splatnosti vrátit fakturu na zaplacení ceny za dílo, pokud neobsahuje náležitosti dle platných právních předpisů, aktuální sazbu DPH nebo další požadované náležitosti, přílohy, nebo obsahuje nesprávné cenové nebo jiné nesprávné údaje.



Vrácením faktury přestává běžet lhůta splatnosti. Opravená nebo přepracovaná faktura bude opatřena novou lhůtou splatnosti.

VI.

Staveniště

- 6.1 Prostor staveniště je vymezen zadáním stavby. Pokud bude zhotovitel potřebovat pro realizaci díla prostor větší, zajistí si jej na vlastní náklady.
- 6.2 Objednatel předá staveniště zhotoviteli formou oboustranně podepsaného protokolu ve lhůtě dle čl. III. této smlouvy. Zhotovitel je povinen nejpozději v tento den staveniště převzít. Vytyčení obvodu staveniště v souladu s projektovou dokumentací zajistí zhotovitel jako součást díla (pokud je třeba).
- 6.3 Nejpozději při předání staveniště budou objednatelem předána zhotoviteli pravomocná rozhodnutí orgánů státní správy. Bez výše uvedených dokladů není zhotovitel povinen staveniště převzít.
- 6.4 Zhotovitel se zavazuje, udržovat na převzatém staveništi na svůj náklad pořádek a čistotu, odstraňovat vzniklé odpady a jiný nepotřebný materiál, a to v souladu s příslušnými předpisy.
- 6.5 Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré platné technické a právní předpisy, týkající se zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti technických zařízení, požární ochrany, hygienických opatření apod., a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
- 6.6 Zhotovitel je povinen na svůj náklad zajistit a udržovat osvětlení, ostrahu, oplocení nebo jiné vhodné zabezpečení staveniště a materiálů, strojů a zařízení v prostoru staveniště. Objednatel nepřebírá odpovědnost za případné ztráty nebo odcizení materiálů, strojů a zařízení v prostoru staveniště. Zhotovitel je povinen učinit veškerá nezbytná opatření k zamezení ohrožení života, zdraví a majetku osob a učinit veškerá nezbytná opatření k ochraně životního prostředí.
- 6.7 Zhotovitel se zavazuje vyklidit a vyčistit staveniště, případně jednotlivé části staveniště, do termínu ukončení řízení o předání a převzetí díla. Při nedodržení tohoto termínu se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly. Ustanovení čl. 11.3 tím není dotčeno. Odběr el. energie a vody zabezpečí zhotovitel přes vlastní měřidla nebo dle dohody při předání staveniště.

VII.

Provádění díla

- 7.1 Ode dne převzetí staveniště je zhotovitel povinen vést stavební deník v souladu s ustanovením § 157 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, s vyhláškou Ministerstva pro místní rozvoj č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, a zapisovat do něho veškeré skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy. Stavební deník musí být trvale přístupný pro technický dozor objednatele během pracovní doby, minimálně však v době od 07.00 hodin do 16.00 hodin.
- 7.2 V zastoupení objednatele bude provádět na stavbě technický dozor zástupce ve věcech technických. Technický dozor objednatele je oprávněn kontrolovat dodržování technických norem, smluvních podmínek a právních předpisů a rozhodnutí státní správy. O výsledcích kontrol provádí technický dozor objednatele zápisy do stavebního deníku. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací je povinen zhotovitele neprodleně písemně upozornit (např. zápisem do stavebního deníku) a stanovit zhotoviteli lhůtu pro odstranění vzniklých závad. Zhotovitel je povinen činit neprodleně veškerá potřebná opatření k odstranění vytknutých závad. V případě, že zhotovitel vytknuté vady ve sjednaném termínu neodstraní, je objednatel oprávněn použít sankční opatření uvedené v čl. 12.1.
- 7.3 Kontrolní dny organizuje zhotovitel, pokud nebude dohodnuto jinak, a budou svolávány e-mailovou pozvánkou, příp. pravidelně každých 7 kalendářních dnů.



- 7.4 Technický dozor objednatele je oprávněn dát zhotoviteli pokyn k dočasnému zastavení provádění díla. Pokud se nejedná o pokyn k zastavení provádění díla z viny zhotovitele, má zhotovitel právo na úhradu nákladů vzniklých tímto dočasným zastavením provádění díla a pokud nebude dohodnuto jinak, pak platí, že má zhotovitel právo na změnu termínu dokončení stavby o dobu shodnou s dobou, po kterou bylo provádění díla technickým dozorem objednatele dočasně zastaveno.
- 7.5 Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provádění díla, je povinen tuto skutečnost bez odkladu oznámit zástupci ve věcech technických – technický dozor objednatele a navrhnout další postup.
- 7.6 Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit technický dozor objednatele na případnou nevhodnost technického řešení, popř. způsobu realizace projektem vyžadovaných prací. V případě, že tak neučiní, nese jako odborně kvalifikovaný zhotovitel veškeré náklady spojené s následným odstraněním vady díla.
- 7.7 Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám v důsledku opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických či jiných norem případně této smlouvy, je zhotovitel povinen nejpozději do 14 dnů od oznámení rozsahu a charakteru škod tuto škodu odstranit a není-li to možné, škodu finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
- 7.8 Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.
- 7.9 Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.
- 7.10 Zhotovitel odpovídá za všechny škody a ztráty na díle jím způsobené v průběhu jakýchkoli jím prováděných prací. Zhotovitel odpovídá dále za veškeré ztráty a nároky plynoucí z úmrtí nebo poškození na zdraví jakékoliv osoby a za ztráty nebo škody na jakémkoliv majetku jiném než díle, které vzniknou v důsledku jeho provádění a dokončení díla a při odstraňování jeho vad či nedodělků a odpovídá za uznané nároky v soudním řízení, odškodňováním nákladů za poplatky a ostatní výdaje z toho nebo v souvislosti s prováděním předmětu díla vzniklých.
- 7.11 Zhotovitel musí dodržet podmínky specifikované ve vydaných vyjádřeních orgánů státní správy a správců inženýrských sítí.
- 7.12 Zhotovitel musí zajistit vytýčení veškerých stávajících inženýrských sítí (včetně úhrady za vytýčení), dodržení podmínek jejich ochrany, odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné předání. To bude doloženo zápisem o řádném předání a neporušenosti inženýrských sítí před zakrytím (pokud je požadováno).
- 7.13 Zhotovitel zajistí všechny potřebné průzkumy nutné pro řádné provedení díla (pokud je požadováno).
- 7.14 Zhotovitel zajistí odvoz a uložení přebytečného výkopku, stavební suti a hmot na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu se zákonem 541/2020 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů (zákon o odpadech), ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel povede průběžnou evidenci odpadů vzniklých při stavební činnosti. Ke kolaudačnímu souhlasu zhotovitel předloží doklady o nezávadném zneškodňování vzniklých odpadů. Tento doklad vystaví vlastník skládky, případně recyklační linky a bude obsahovat:
- Název zhotovitele
 - Název stavby, ze které odpad pochází
 - Množství uloženého, recyklovaného materiálu v tunách
- 7.15 Zhotovitel zajistí dopravní značení k dopravním omezením, jejich údržbu a přemísťování a následné odstranění (pokud je požadováno).
- 7.16 Zhotovitel zajistí atesty a doklady o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci dle zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů, o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů v platném znění. Atesty od použitých materiálů a výrobků bude zhotovitel dokladat zástupci objednatele v průběhu stavby, vždy před jejich zabudováním. O tomto bude veden záznam ve stavebním deníku.



- 7.17 Zhotovitel zajistí provedení všech požadovaných zkoušek dle ČSN, případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů.
- 7.18 Zhotovitel zajistí všechny ostatní nezbytné zkoušky, atesty a revize podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných parametrů díla.
- 7.19 Pokud v průběhu provádění díla je zhotovitel nucen z objektivních důvodů změnit subdodavatele, prostřednictvím kterého prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci nebo kterého uvedl ve své nabídce, je povinen toto řádně zdůvodnit ve stavebním deníku a změnu může uskutečnit až po písemném souhlasu zástupce zhotovitele ve věcech technických.
- 7.20 Zhotovitel je povinen zajistit pro své pracovníky mobilní chemický záchod.
- 7.21 Zhotovitel zabezpečí pracoviště tak, aby nedošlo k ohrožení lidí. V případě, že dojde k úrazu, či škodní události z důvodu řádného nezabezpečení stavby, je zhotovitel povinen uhradit veškeré vzniklé náhrady a škody všem zúčastněným.

VIII.

Dokončení díla

- 8.1 Dokončením díla se rozumí předání a převzetí díla dle čl. 8.5 této smlouvy. Zhotovitel je povinen nejpozději 5 pracovních dnů předem oznámit písemně objednateli, že je dílo připraveno k předání. Objednatel nejpozději do 3 pracovních dnů pak oznámí zhotoviteli termín zahájení předání a převzetí díla.
- 8.2 K zahájení přejímacího řízení je zhotovitel povinen předložit:
- stavební deník
 - atesty použitých materiálů, prohlášení o shodě a platné certifikáty autorizované zkušebny
 - dokumentaci skutečného provedení stavby
 - doklady o likvidaci odpadů
 - závažná stanoviska a protokoly dotčených orgánů
 - příslušné průkazy způsobilosti
 - realizační projektovou dokumentaci, pokud bude její vyhotovení požadovat technický dozor objednatele
- 8.3 Dokumentace skutečného provedení díla bude provedena podle následujících zásad:
- do projektu pro provedení stavby všech stavebních objektů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla
 - ty části projektu pro provedení stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“
 - každý výkres dokumentace o skutečném provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem dodavatele
 - u výkresů obsahujících změnu proti projektu pro provedení stavby bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou zadavatele (objednatele) a její souhlasné stanovisko
 - součástí bude i celková situace skutečného provedení díla, (včetně údajů o hloubkách uložení)
- 8.4 Objednatel není povinen převzít dílo, i když toto vykazuje i třeba ojedinělé drobné vady (funkční či estetické) či drobné nedodělky, které by samy o sobě ani ve spojení s jinými nebránily užívání díla, pokud nebude v konkrétních případech dohodnuto jinak.
- 8.5 O předání a převzetí díla bude sepsán předávací protokol, ve kterém mimo jiné budou uvedeny případné vady a nedodělky a výhrady ve smyslu ustanovení § 2605 Občanského zákoníku a dle čl. 8.4 této smlouvy a lhůty pro odstranění dle čl. 8.7 této smlouvy, datum vyklizení staveniště apod. Řízení o předání a převzetí dokončeného díla je řádně ukončeno až potvrzením tohoto



předávacího protokolu oběma zástupci pro věci technické smluvních stran a případně ostatními účastníky řízení.

- 8.6 V případě, že budou zjištěny vady či nedodělky díla, je zhotovitel povinen je odstranit nejpozději do ukončení řízení o předání a převzetí dokončeného díla, pokud nebude dohodnuto jinak.
- 8.7 V případě, že předmět smlouvy nebude z důvodů dle čl. 8.4 převzat, je zhotovitel povinen tyto zjištěné vady odstranit nejpozději do 1 kalendářního týdne od jejich zjištění. Po odstranění těchto vad a nedodělků je povinen znovu vyzvat do 2 kalendářních dnů objednatele k předání a převzetí předmětu smlouvy. Objednatel je povinen do 3 pracovních dnů se dostavit na stavbu k předávacímu řízení.

IX.

Záruční podmínky

- 9.1 Zhotovitel poskytuje na provedené dílo záruku v délce 60 měsíců, která začíná plynout ode dne řádného předání a převzetí dokončeného díla. Záruka na nátěry a malby a dodávané technologie (výrobky), které mají svůj záruční list, je stanovena v předávaných záručních listech zařízení, nejméně však činí dva roky.
- 9.2 Dílo má vady, pokud jeho provedení neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě o dílo, schválené projektové dokumentaci, příslušným ČSN nebo jiné dokumentaci, vztahující se k provedení díla.
- 9.3 Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době předání nebo které se vyskytly v záruční době. Za vady díla, které se projeví po záruční době, odpovídá zhotovitel v případě, že jejich příčinou bylo porušení povinností zhotovitele, zejména porušení předpisů uvedených v odst. 9.2.
- 9.4 Objednatel je povinen zjištěné vady písemně reklamovat u zhotovitele, a to bez zbytečného prodlení. V reklamaci objednatel uvede popis vady, jak se projevuje, do jakého termínu požaduje odstranění a zda požaduje vadu odstranit nebo zda požaduje finanční náhradu. Způsob odstranění vady navrhne zhotovitel a odsouhlasí objednatel.
- 9.5 Zhotovitel započne s odstraňováním reklamované vady do 10 dnů ode dne doručení písemného oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. V případě havárie započne zhotovitel s odstraněním vady bez zbytečného prodlení, tj. téměř okamžitě od jejího oznámení, pokud se strany nedohodnou jinak. Zhotovitel odstraní reklamovanou vadu v technologicky nejkratším termínu, nejdéle však do termínu dohodnutém s objednatelem. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vady.
- 9.6 Oznámení o ukončení opravy vady a předání zpět díla objednateli provede zhotovitel protokolárně. Na provedenou opravu poskytne zhotovitel novou záruku ve stejné délce, jako je uvedena v čl. 9.1 této smlouvy, která počíná běžet dnem předání a převzetí opravy potvrzením předávacího protokolu oběma smluvními stranami a ostatními účastníky řízení o předání a převzetí opravy.

X.

Odpovědnost za škodu a vlastnické právo

- 10.1 Nebezpečí škody na realizovaném díle nese od počátku zhotovitel v plném rozsahu až do okamžiku řádného předání a převzetí dokončeného díla.
- 10.2 Na objednatele přechází nebezpečí škody na realizovaném díle předáním a převzetím dokončeného díla.
- 10.3 K zhotovovanému předmětu díla dle této smlouvy má vlastnické právo objednatel, a to již od zahájení jeho zhotovování. Zhotovitel je však vlastníkem všech věcí, které opatřil ke zhotovení díla, až do doby jejich převzetí objednatelem na základě zápisu o předání a převzetí díla.
- 10.4 Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů a zavazuje se nezpůsobit únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.



- 10.5 Zhotovitel je povinen nahradit objednateli v plné výši škodu, která vznikla při realizaci díla v souvislosti nebo jako důsledek porušení povinností a závazků zhotovitele dle této smlouvy.
- 10.6 Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřenou pojistnou smlouvu, která kryje veškerá rizika spojená s prováděním díla, a to až do hodnoty ceny díla. Zhotovitel se zavazuje, že bude po celou dobu plnění předmětu této smlouvy takto pojištěn. Výše uvedená pojistná smlouva bude objednateli na vyžádání předložena zhotovitelem k nahlédnutí.

XI.

Sankce

- 11.1 Pokud bude zhotovitel v prodlení proti termínům dokončení díla dle bodu 3.1 této smlouvy o dílo, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i jen započatý den prodlení.
- 11.2 Pokud bude objednatel v prodlení s úhradou faktury proti sjednané lhůtě splatnosti, je povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i jen započatý den prodlení.
- 11.3 Pokud zhotovitel nevyklidí nebo nevyčistí staveniště ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý i jen započatý den prodlení.
- 11.4 Pokud zhotovitel neodstraní nedodělky či vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každou jednotlivou vadu či nedodělek, u níž je v prodlení, a to za každý i jen započatý den prodlení.
- 11.5 Pokud zhotovitel nenastoupí ve sjednaném termínu k odstranění reklamační vady reklamované v záruční lhůtě, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každou jednotlivou vadu a každý i jen započatý den prodlení.
- 11.6 V případě, že objednatel odstoupí od smlouvy z důvodů uvedených v odst. 12.1 této smlouvy, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5 % z celkové ceny díla bez DPH.
- 11.7 V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezanikají nároky na smluvní pokuty, pokud vznikly dřívějším porušením povinností. Zánik závazku jeho pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu z prodlení s plněním či plnění ze záruky za odstranění vad.
- 11.8 Objednatel je oprávněn jakoukoliv pohledávku na úhradu smluvní pokuty a na náhradu vzniklé škody jednostranně započíst proti jakékoliv pohledávce zhotovitele za objednatelem (včetně pohledávky zhotovitele na zaplacení ceny za dílo).
- 11.9 Splatnost smluvních pokut a úroků z prodlení je dohodnuta na 15 dnů po obdržení faktury s vyčíslením příslušné částky.

XII.

Odstoupení od smlouvy

- 12.1 Za podstatné porušení smlouvy dle § 2002 zák. č. 89/2012 Sb., OZ, při kterém je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy, se považuje zejména:
- prodlení zhotovitele s převzetím staveniště delším jak 5 kalendářních dnů
 - prodlení zhotovitele se zahájením stavebních prací delším jak 5 kalendářních dnů
 - prodlení zhotovitele s dokončením díla o více než 5 kalendářních dnů
 - vadnost díla již v průběhu jeho provádění, pokud zhotovitel na písemnou výzvu objednatele vady neodstraní ve stanovené lhůtě
 - úpadek zhotovitele ve smyslu zák. č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů
 - zhotovitel vstoupí do likvidace
 - porušení předpisů bezpečnosti práce a technických zařízení a bezpečnosti provozu na pozemních komunikacích.



- 12.2 Právní účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem následujícím po písemném doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.

Pro případ odstoupení od smlouvy před řádným ukončením díla je zhotovitel povinen zastavit provádění prací dle této smlouvy. Je povinen zabezpečit na vlastní náklad ochranu staveniště do doby jeho předání objednateli. Zhotovitel se zavazuje předat rozestavěnou stavbu včetně dokumentace věcí, které opatřil a které se staly součástí díla, objednateli do 5 pracovních dnů po doručení odstoupení od smlouvy. Pro případ prodlení s předáním rozestavěné stavby platí tytéž majetkové sankce jako v případě s termínem dokončení díla. O předání a převzetí rozestavěného díla včetně dokumentace sepiší smluvní strany protokol. Záruční lhůta začíná běžet od předání a převzetí rozestavěného díla. Odstoupí-li objednatel od smlouvy, je oprávněn dokončit dílo prostřednictvím jiného zhotovitele. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli cenu věcí, které opatřil a které se staly součástí díla. Zhotovitel je povinen uhradit objednateli vzniklou škodu, která mu v souvislosti s odstoupením od smlouvy vznikla. Smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti a bude obsahovat ocenění dosud provedených prací dle jednotkových cen. Ocenění bude provedeno dle celostátně užívaného systému URS Praha nebo RTS Brno.

XIII.

Závěrečná ustanovení

- 13.1 Veškerá jednání o předmětu této smlouvy s objednatelem či státními orgány budou probíhat v českém jazyce. Veškeré doklady předávané objednateli budou v českém jazyce.
- 13.2 Tuto smlouvu lze měnit pouze číslovanými dodatky, podepsanými oběma smluvními stranami.
- 13.3 Tuto smlouvu je možno ukončit písemnou dohodou smluvních stran.
- 13.4 Objednatel může smlouvu vypovědět písemnou výpovědí s jednoměsíční výpovědní lhůtou, která začíná běžet prvním dnem kalendářního měsíce následujícího po kalendářním měsíci, v němž byla výpověď doručena zhotoviteli. V takovém případě je povinen nahradit zhotoviteli účelně vynaložené náklady. Pokud se smluvní strany nedohodnou na finančním vyrovnání, provede nezávislý znalecký subjekt ocenění do té doby provedeného a odevzdaného plnění díla proti zaplaceným částkám a na základě tohoto ocenění bude provedeno vzájemné finanční vyrovnání.
- 13.5 Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu objednatele postoupit práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy třetí osobě.
- 13.6 Případná neplatnost některého ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení. Pro případ, že se kterékoliv ustanovení této smlouvy stane neúčinným nebo neplatným, se smluvní strany zavazují bez zbytečného odkladu nahradit takové ustanovení novým.
- 13.7 V případě, že některá ze smluvních stran odmítne převzít písemnost nebo její převzetí znemožní, či písemnost na adrese uvedené v záhlaví této smlouvy nepřevezme, má se za to, že písemnost byla doručena.
- 13.8 Smlouva se řídí českým právním řádem. Obě strany se dohodly, že pro neupravené vztahy plynoucí z této smlouvy platí příslušná ustanovení občanského zákoníku.
- 13.9 Osoby podepisující tuto smlouvu svým podpisem stvrzují platnost svého oprávnění jednat za smluvní stranu.
- 13.10 Všechny písemnosti, výzvy, sdělení, podněty, pozvánky apod. předávané dle této smlouvy zhotovitelem objednateli, bude zhotovitel objednateli předávat cestou pověřené osoby ve věcech technických.
- 13.11 Obě strany smlouvy prohlašují, že si smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí a že byla sepsána na základě jejich pravé a svobodné vůle, prosté omylů.
- 13.12 Zhotovitel i objednatel svým podpisem stvrzují správnost údajů uvedených v záhlaví této smlouvy, především pak název, sídlo, IČ, DIČ a číslo účtu. Zhotovitel je povinen oznámit



objednateli písemně jakékoliv změny týkající se uvedeného peněžního ústavu nebo účtu nejméně 10 dnů předem splatnosti ceny; poruší-li tuto povinnost, není objednatel v prodlení s úhradou ceny.

13.13 Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu a každá smluvní strana obdrží jeden.

13.14 Přílohu ke smlouvě tvoří položkový rozpočet.

13.15 Podpisem této smlouvy smluvní strany souhlasí se zveřejněním smlouvy v Registru smluv. Smluvní strany se dohodly, že tuto smlouvu zašle k uveřejnění objednatel.

13.16 Tato smlouva byla projednána a schválena na 8/117. schůzi Rady městské části Brno-sever dne 29.06.2022.

25. 07. 2022

V Brně dne.....

25. 07. 2022

V dne

STATUTÁRNÍ MĚSTO BRNO
MĚSTSKÁ ČÁST BRNO-SEVER
členka rady
Bratislavská 70, 601 47 BRNO

Ing. KAREL BARTUŠEK
Bavinsko

TEL: 718 25 568

.....
Za objednatele:

.....
členka RMČ Brno-sever

.....
Oprávněná osoba za zhotovitele:

Příloha: dle textu – Položkový rozpočet

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2022-05-30

Stavba: Čertova rokle - komunikační propojení kostela Marie Restituty s územím křižovatky u smyčky tramvaje

KSO:
Místo: Brno

CC-CZ:
Datum: 1. 6. 2022

Zadavatel:
MČ Brno sever, Bratislavská 70, 601 47 Brno

IČ: 44992785
DIČ: CZ44992785

Uchazeč: [REDACTED]

IČ: 71825568
DIČ: CZ8101133788

Projektant:
Zahradní a krajinářská architektury s.r.o.

IČ: 46991450
DIČ: CZ46991450

Zpracovatel: [REDACTED]

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			1 603 921,05
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	1 603 921,05	336 823,42
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			1 940 744,47

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Uchazeč

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2022-05-30

Stavba: Čertova rokle - komunikační propojení kostela Marie Restituty s územím křižovatky u smyčky tramvaje

Místo: Brno

Datum: 1. 6. 2022

Zadavatel: MČ Brno sever, Bratislavská 70, 601 47 Brno

Projektant: Zahradní a krajinářská architektury s.r.o.

Uchazeč:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů

		1 603 921,05	1 940 744,47
SO 01	Komunikace, zpevněné plochy a mobiliář	1 603 921,05	1 940 744,47
A	Křižovatka - oprava	587 322,63	710 660,38
B	Chodník a schodiště ke kostelu	982 098,42	1 188 339,09
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	34 500,00	41 745,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Čertova rokle - komunikační propojení kostela Marie Restituty s územím křižovatky u smyčky tramvaje

Objekt:

SO 01 - Komunikace, zpevněné plochy a mobiliář

Soupis:

A - Křižovatka - oprava

KSO:

Místo: Brno

CC-CZ:

Datum: 1. 6. 2022

Zadavatel:

MČ Brno sever, Bratislavská 70, 601 47 Brno

IČ:

44992785

DIČ:

CZ44992785

Uchazeč:

IČ:

71825568

DIČ:

CZ8101133788

Projektant:

Zahradní a krajinářská architektury s.r.o.

IČ:

46991450

DIČ:

CZ46991450

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH		587 322,63	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	587 322,63	21,00%	123 337,75
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	710 660,38

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Čertova rokle - komunikační propojení kostela Marie Restituty s územím křižovatky u smyčky tramvaje

Objekt:

SO 01 - Komunikace, zpevněné plochy a mobiliář

Soupis:

A - Křižovatka - oprava

Místo:

Brno

Datum:

1. 6. 2022

Zadavatel:

MČ Brno sever, Bratislavská 70, 601 47 Brno

Projektant:

Zahradní a krajinná

Uchazeč:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

587 322,63

HSV - Práce a dodávky HSV

587 322,63

1 - Zemní práce	72 652,50
2 - Zakládání	2 368,00
5 - Komunikace pozemní	237 547,47
8 - Trubní vedení	3 799,50
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	94 741,00
997 - Přesun sutě	144 453,16
998 - Přesun hmot	31 761,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Čertova rokle - komunikační propojení kostela Marie Restituty s územím křižovatky u smyčky tramvaje

Objekt: SO 01 - Komunikace, zpevněné plochy a mobiliář

Soupis: A - Křižovatka - oprava

Místo: Brno

Datum: 1. 6. 2022

Zadavatel: MČ Brno sever, Bratislavská 70, 601 47 Brno

Projektant: Zahradní a krajinářská

Uchazeč:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

587 322,63

D HSV Práce a dodávky HSV

587 322,63

D 1 Zemní práce 72 652,50

1	K	113106111	Rozebrání dlažeb z mozaiky komunikací pro pěší ručně	m2	14,800	100,00	1 480,00
2	K	113106121	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	11,000	80,00	880,00
3	K	113107223	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	104,100	220,00	22 902,00
VV "Vybourání podkladních vrstev asfaltu a dlažeb" 78,3+14,8+11,0					104,100		
4	K	113107183	Odstranění podkladu živичného tl přes 100 do 150 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	78,300	240,00	18 792,00
5	K	113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	44,000	80,00	3 520,00
6	K	113203111	Vytrhání obrub z dlažebních kostek	m	13,600	80,00	1 088,00
7	K	122351102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 50 m3 strojně	m3	19,320	420,00	8 114,40
VV "Křižovatka" 48,3*0,4					19,320		
VV Součet					19,320		
8	K	131313701	Hloubení nezapažených jam v soudržných horninách třídy těžitelnosti II skupiny 4 ručně	m3	1,280	1 720,00	2 201,60
VV "Zasakovací jímky" (0,8*0,8*1,0)*2					1,280		
9	K	162251122	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	20,600	90,00	1 854,00
VV "Presun zemin na meziskládky" 19,32+1,28					20,600		
10	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	20,600	380,00	7 828,00
VV "Odvoz zemin na skládku" 19,32+1,28					20,600		
11	K	181951114	Úprava pláňe v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 se zhutněním strojně	m2	159,700	25,00	3 992,50
VV "Křižovatka" 159,7					159,700		
VV Součet					159,700		

D 2 Zakládání 2 368,00

12	K	211521111	Výplň odvodňovacích žebor nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 63 až 125 mm	m3	1,280	1 850,00	2 368,00
VV "Zasakovací jímky" (0,8*0,8*1,0)*2					1,280		

D 5 Komunikace pozemní 237 547,47

13	K	564750011	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	126,960	235,00	29 835,60
VV "Podklad pod dlažbu z žulové mozaiky 4/6"							
VV "Křižovatka" 126,96					126,960		
VV Součet					126,960		
14	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	159,700	185,00	29 544,50
VV "Podkladní vrstva pod komunikace a zpevněné plochy"							
VV "Křižovatka" 159,7					159,700		
VV Součet					159,700		
15	K	591412111	Kladení dlažby z mozaiky dvou a vícebarevné komunikací pro pěší lože z kameniva	m2	126,960	840,00	106 646,40
VV "Křižovatka" 126,96					126,960		
VV Součet					126,960		
16	M	58381004	kostka štípaná dlažební mozaika žula 4/6 tř 1	m2	129,499	510,00	66 044,49

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			126,96*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		129,499		
17	K	591442111	Kladení dlažby z mozaiky dvou a vícebarevné komunikací pro pěší lože z MC	m2	3,380	1 100,00	3 718,00
VV			"Prizná žebra (tri vnitřní rady)" (13,2+3,7)*0,2		3,380		
VV			Součet		3,380		
18	M	58381004	kostka štípaná dlažební mozaika žula 4/6 tř 1	m2	3,448	510,00	1 758,48
VV			3,38*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		3,448		
D		8	Trubní vedení				3 799,50
19	K	871310310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 150	m	3,000	150,00	450,00
VV			"Propojení odvodňovacích žlabů do zasakovacích jímek" 1,5*2		3,000		
20	M	28617003	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 150x1000mm SN10	m	3,045	1 100,00	3 349,50
VV			3*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		3,045		
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				94 741,00
21	K	916111123	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	216,600	200,00	43 320,00
VV			"Obruba zpevněných ploch (dvojrádek)" 91,4*2		182,800		
VV			"Prizná žebra (dve krajní rady)" (13,2+3,7)*2		33,800		
VV			Součet		216,600		
22	M	58381007	kostka štípaná dlažební žula drobná 8/10	m2	21,660	850,00	18 411,00
VV			216,6*0,1 'Přepočtené koeficientem množství		21,660		
23	K	935932321	Odvodňovací plastový žlab pro zatížení C250 vnitřní š 150 mm s roštem můstkovým z litiny	m	3,700	3 800,00	14 060,00
VV			"Odvodňovací žlab s roštem" 3,7		3,700		
24	K	935932614	Vpusť s kalovým košem pro plastový žlab vnitřní š 150 mm	kus	2,000	6 100,00	12 200,00
25	K	936104211	Montáž odpadkového koše do betonové patky	kus	1,000	250,00	250,00
26	M	74910130M	koš odpadkový kovový kotvený, obsah min. 30L	kus	1,000	6 500,00	6 500,00
D		997	Přesun sutě				144 453,16
27	K	997221551	Vodorovná doprava sutě ze sypkých materiálů do 1 km	t	88,095	75,00	6 607,13
28	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutě ze sypkých materiálů	t	792,855	15,00	11 892,83
VV			88,095*9 'Přepočtené koeficientem množství		792,855		
29	K	997221615	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	9,020	900,00	8 118,00
30	K	997221645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	24,743	1 600,00	39 588,80
31	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	82,884	800,00	66 307,20
VV			"Kamenivo podkladních vrstev" 45,804		45,804		
VV			"Zemina" 20,60*1,8		37,080		
VV			Součet		82,884		
32	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t	8,528	1 400,00	11 939,20
D		998	Přesun hmot				31 761,00
33	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	158,805	200,00	31 761,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Čertova rokle - komunikační propojení kostela Marie Restituty s územím křižovatky u smyčky tramvaje

Objekt:

SO 01 - Komunikace, zpevněné plochy a mobiliář

Soupis:

B - Chorník a schodiště ke kostelu

KSO:

Místo: Brno

CC-CZ:

Datum: 1. 6. 2022

Zadavatel:

MČ Brno sever, Bratislavská 70, 601 47 Brno

IČ:

44992785

DIČ:

CZ44992785

Uchazeč:

IČ:

71825568

DIČ:

CZ8101133788

Projektant:

Zahradní a krajinářská architektury s.r.o.

IČ:

46991450

DIČ:

CZ46991450

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH		982 098,42	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	982 098,42	21,00%	206 240,67
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	1 188 339,09

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Čertova rokle - komunikační propojení kostela Marie Restituty s územím křižovatky u smyčky tramvaje

Objekt: SO 01 - Komunikace, zpevněné plochy a mobiliář

Soupis: **B - Chorník a schodiště ke kostelu**

Místo: Brno

Datum: 1. 6. 2022

Zadavatel: MČ Brno sever, Bratislavská 70, 601 47 Brno

Projektant: Zahradní a krajinářská

Uchazeč:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

	982 098,42
HSV - Práce a dodávky HSV	875 462,42
1 - Zemní práce	106 375,12
2 - Zakládání	74 870,40
4 - Vodorovné konstrukce	213 792,00
5 - Komunikace pozemní	166 517,30
8 - Trubní vedení	5 699,80
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	192 931,00
997 - Přesun sutě	75 042,40
998 - Přesun hmot	40 234,40
PSV - Práce a dodávky PSV	106 636,00
767 - Konstrukce zámečnické	90 636,00
783 - Dokončovací práce - nátěry	16 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Čertova rokle - komunikační propojení kostela Marie Restituty s územím křižovatky u smyčky tramvaje

Objekt:

SO 01 - Komunikace, zpevněné plochy a mobiliář

Soupis:

B - Chorník a schodiště ke kostelu

Místo:

Brno

Datum:

1. 6. 2022

Zadavatel:

MČ Brno sever, Bratislavská 70, 601 47 Brno

Projektant:

Zahradní a krajinářská

Uchazeč:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

982 098,42

D HSV

Práce a dodávky HSV

875 462,42

D 1

Zemní práce

106 375,12

1	K	121151113	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	119,100	60,00	7 146,00
2	K	122351102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 50 m3 strojně	m3	39,045	420,00	16 398,90
	W		"Schodiště" 20,3*1,5*0,5		15,225		
	W		"Plocha u kostela" 119,1*0,2		23,820		
	W		Součet		39,045		
3	K	131313701	Hloubení nezapažených jam v soudržných horninách třídy těžitelnosti II skupiny 4 ručně	m3	1,920	1 720,00	3 302,40
	W		"Zasakovací jímky" (0,8*0,8*1,0)*3		1,920		
4	K	132451101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 20 m3 strojně	m3	18,456	1 700,00	31 375,20
	W		"Schodiště - základové pasy" (1,5*0,4*0,8)*8		3,840		
	W		"Schodiště - boční zídky" (20,3*0,6*0,6)*2		14,616		
	W		Součet		18,456		
5	K	162251122	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	83,241	70,00	5 826,87
	W		"Presun zemin na meziskládku" (119,1*0,2)+39,045+1,92+18,456		83,241		
6	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	52,113	365,00	19 021,25
	W		"Odvoz zemin na skládku" 39,045+1,92+18,456-7,308		52,113		
7	K	174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním ručně	m3	7,308	250,00	1 827,00
	W		"Zásyp kolem zídek schodiště" (20,3*0,3*0,6)*2		7,308		
8	K	181311103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně	m2	100,000	185,00	18 500,00
	W		"Dospání zeminy podél zpevněných ploch v šířce cca 0,5 m" 200,0*0,5		100,000		
9	K	181951114	Úprava pláňe v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 se zhuštěním strojně	m2	119,100	25,00	2 977,50
	W		"Plocha u kostela" 119,1		119,100		
	W		Součet		119,100		

D 2

Zakládání

74 870,40

10	K	211521111	Výplň odvodňovacích žeber nebo tratí vodů kamenivem hrubým drceným frakce 63 až 125 mm	m3	1,920	2 300,00	4 416,00
	W		"Zasakovací jímky" (0,8*0,8*1,0)*3		1,920		
11	K	274321411	Základové pasy ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	3,360	3 500,00	11 760,00
	W		"Schodiště - základové pasy" (1,5*0,4*0,8)*7		3,360		
12	K	274322611	Základové pasy ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 30/37	m3	6,516	4 100,00	26 715,60
	W		"Schodiště - boční zídky" (18,1*0,3*0,6)*2		6,516		
13	K	274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	m2	60,240	300,00	18 072,00
	W		"Schodiště - základové pasy" (1,5*0,8)*7*2		16,800		
	W		"Schodiště - boční zídky" (18,1*0,6)*2*2		43,440		
	W		Součet		60,240		
14	K	274351122	Odstranění bednění základových pasů rovného	m2	60,240	70,00	4 216,80
15	K	274362021	Výztuž základových pasů svařovanými sítěmi Kari	t	0,190	51 000,00	9 690,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			"Schodiště - základové pasy" (1,5*1,0)*7*0,00442		0,046		
VV			"Schodiště - boční zidky" (18,1*0,9)*2*0,00442		0,144		
VV			Součet		0,190		
D	4		Vodorovné konstrukce				213 792,00
16	K	434313115	Schody z vibrolisovaných prefabrikátů se zřízením podkladních stupňů z betonu C 20/25	m	46,500	3 500,00	162 750,00
VV			31*1,5		46,500		
17	K	451315114	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 100 mm	m2	27,150	570,00	15 475,50
VV			"Podklad schodiště" 18,1*1,5		27,150		
18	K	451315136	Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 20/25 tl do 200 mm	m2	27,150	960,00	26 064,00
VV			"Podklad schodiště" 18,1*1,5		27,150		
19	M	31316006	sít' výztužná svařovaná DIN 488 jakost B500A 100x100mm drát D 6mm	m2	27,150	300,00	8 145,00
20	K	451315191	Příplatek k podkladní a výplňové vrstvě z betonu prostého za sklon svahu nad 1:5	m2	27,150	50,00	1 357,50
D	5		Komunikace pozemní				166 517,30
21	K	564730101	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm plochy do 100 m2 tl 100 mm	m2	27,300	180,00	4 914,00
VV			"Podklad pod mlatové povrchy" 27,3		27,300		
22	K	564750011	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	61,200	235,00	14 382,00
VV			"Podklad pod dlažbu z žulové mozaiky 4/6"				
VV			"Odpocívadlo" 61,2		61,200		
VV			Součet		61,200		
23	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	119,100	185,00	22 033,50
VV			"Podkladní vrstva pod komunikace a zpevněné plochy"				
VV			"Plocha u kostela" 119,1		119,100		
VV			Součet		119,100		
24	K	564932110R001	Mlatový povrch - hlinitopísčitá směs hrubá fr. 0-16 mm s rozprostřením a s hutněním tl. 90 mm	m2	27,300	280,00	7 644,00
25	K	564932110R002	Mlatový povrch - hlinitopísčitá směs jemná fr. 0-8 mm s rozprostřením a s hutněním tl. 60 mm	m2	27,300	200,00	5 460,00
26	K	591412111	Kladení dlažby z mozaiky dvou a vícebarevné komunikací pro pěší lože z kameniva	m2	61,200	840,00	51 408,00
VV			"Odpocívadlo" 61,2		61,200		
VV			Součet		61,200		
27	M	58381004	kostka štípaná dlažební mozaika žula 4/6 tl 1	m2	62,424	510,00	31 836,24
VV			61,2*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		62,424		
28	K	591442111	Kladení dlažby z mozaiky dvou a vícebarevné komunikací pro pěší lože z MC	m2	17,800	1 100,00	19 580,00
VV			"Průčná žebra (tri vnitřní rady)" (9,4+5,5)*0,2		2,980		
VV			"Schodiště (podesty)" 14,82		14,820		
VV			Součet		17,800		
29	M	58381004	kostka štípaná dlažební mozaika žula 4/6 tl 1	m2	18,156	510,00	9 259,56
VV			17,8*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		18,156		
D	8		Trubní vedení				5 699,80
30	K	871310310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 150	m	4,500	150,00	675,00
VV			"Propojení odvodňovacích žlabů do zasakovacích jímek" 1,5*3		4,500		
31	M	28617003	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 150x1000mm SN10	m	4,568	1 100,00	5 024,80
VV			4,5*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		4,568		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				192 931,00
32	K	911111111	Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného	m	18,100	500,00	9 050,00
33	K	916111123	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	256,600	200,00	51 320,00
VV			"Obruba zpevněných ploch (dvojrádek)" 113,4*2		226,800		
VV			"Průčná žebra (dve krajní rady)" (9,4+5,5)*2		29,800		
VV			Součet		256,600		
34	M	58381007	kostka štípaná dlažební žula drobná 8/10	m2	25,660	850,00	21 811,00
VV			256,6*0,1 'Přepočtené koeficientem množství		25,660		
35	K	935932321	Odvodňovací plastový žlab pro zatížení C250 vnitřní š 150 mm s roštem mříčkovým z litiny	m	5,500	3 800,00	20 900,00
VV			"Odvodňovací žlaby s roštem" 5,5		5,500		
36	K	935932614	Vpusť s kalovým košem pro plastový žlab vnitřní š 150 mm	kus	3,000	6 100,00	18 300,00
37	K	936104211	Montáž odpadkového koše do betonové patky	kus	1,000	250,00	250,00
38	M	74910130M	koš odpadkový kovový kotvený, obsah min. 30L	kus	1,000	6 500,00	6 500,00
39	K	936124112	Montáž lavičky stabilní parkové se zabetonováním noh	kus	4,000	1 200,00	4 800,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
40	M	74910100M	lavička s opěradlem kotvená, konstrukce-kov, dřevo	kus	4,000	15 000,00	60 000,00
D 997 Přesun sutě							75 042,40
41	K	997221655	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	93,803	800,00	75 042,40
	VV		"Zemina" 52,113*1,8		93,803		
	VV		Součet		93,803		
D 998 Přesun hmot							40 234,40
42	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	201,172	200,00	40 234,40
D PSV Práce a dodávky PSV							106 636,00
D 767 Konstrukce zámečnické							90 636,00
43	K	767220410R	Montáž zábradlí schodišťového z profilové oceli	m	18,100	3 200,00	57 920,00
44	M	14550136	profil ocelový svařovaný jakost S235 průřez obdelníkový 50x30x2mm	t	0,116	120 000,00	13 920,00
45	M	13010172	tyč ocelová plochá jakost S235JR (11 375) 25x5mm	t	0,164	103 000,00	16 892,00
46	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,280	6 800,00	1 904,00
D 783 Dokončovací práce - nátěry							16 000,00
47	K	783314201	Základní antikorozní jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	20,000	400,00	8 000,00
48	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	20,000	400,00	8 000,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Čertova rokle - komunikační propojení kostela Marie Restituty s územím křižovatky u smyčky tramvaje

Objekt:

SO 01 - Komunikace, zpevněné plochy a mobiliář

Soupis:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo: Brno

CC-CZ:

Datum: 1. 6. 2022

Zadavatel:

MČ Brno sever, Bratislavská 70, 601 47 Brno

IČ: 44992785

DIČ: CZ44992785

Uchazeč:

IČ: 71825568

DIČ: CZ8101133788

Projektant:

Zahradní a krajinářská architektury s.r.o.

IČ: 46991450

DIČ: CZ46991450

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				34 500,00
DPH základní snížená	Základ daně		Sazba daně	Výše daně
	34 500,00		21,00%	7 245,00
	0,00		15,00%	0,00
Cena s DPH				
v CZK				41 745,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Čertova rokle - komunikační propojení kostela Marie Restituty s územím křižovatky u smyčky tramvaje

Objekt:

SO 01 - Komunikace, zpevněné plochy a mobiliář

Soupis:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Brno

Datum:

1. 6. 2022

Zadavatel:

MČ Brno sever, Bratislavská 70, 601 47 Brno

Projektant:

Zahradní a
krajinářská

Uchazeč:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

	34 500,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	34 500,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	25 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	9 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Čertova rokle - komunikační propojení kostela Marie Restituty s územím křižovatky u smyčky tramvaje

Objekt:

SO 01 - Komunikace, zpevněné plochy a mobiliář

Soupis:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Brno

Datum:

1. 6. 2022

Zadavatel:

MČ Brno sever, Bratislavská 70, 601 47 Brno

Projektant:

Zahradní a
krajinnářská

Uchazeč:

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

34 500,00

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

34 500,00

D VRN1

Průzkumné, geodetické a projektové práce

25 000,00

1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	soubor	1,000	14 000,00	14 000,00
---	---	-----------	---------------------------------	--------	-------	-----------	-----------

P

Poznámka k položce:
Vytýčení inženýrských sítí.

2	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	soubor	1,000	11 000,00	11 000,00
---	---	-----------	------------------------------	--------	-------	-----------	-----------

P

Poznámka k položce:
Zaměření skutečného stavu.

D VRN3

Zařízení staveniště

9 500,00

3	K	030001000	Zařízení staveniště	soubor	1,000	9 500,00	9 500,00
---	---	-----------	---------------------	--------	-------	----------	----------