



SMLOUVA O DÍLO

kteřou uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku tyto smluvní strany

Název: Statutární město Brno, městská část Brno - Židenice
Právně jednající: Mgr. Aleš Mrázek, starosta
Sídlo: Gajdošova 4392/7, 615 00 Brno
IČO: 44992785
DIČ: CZ44992785
Bankovní spojení: Komerční banka a.s., Brno - město
Číslo účtu: 2220621/0100
Kontaktní osoba ve věcech technických: Ing. Petra Zedníková
Tel.: +420 548 426 126
e-mail: zednikova@zidenice.brno.cz
Kontaktní osoba ve věcech organizačně právních: Mgr. Marek Ciprian
Tel.: +420 548 426 174
e-mail: ciprian@zidenice.brno.cz

(dále jen „objednatel“)

a

Název: IDS - Inženýrské a dopravní stavby Olomouc a.s.
Zastoupený: Ing. Petr Buchta, předseda představenstva
Sídlo: Albertova 229/21, Nová Ulice, 779 00 Olomouc
Právní forma: Akciová společnost
IČO: 25869523
DIČ: CZ25869523
Bankovní spojení: Komerční banka a.s., Československá obchodní banka a.s.
Číslo účtu: 27-4176700287/0100, 17622113/0300
Kontaktní osoba: Ing. Tomáš Matušek, ředitel divize liniové stavby
Telefon: 731 608 238
E mail: matusek@ids-olomouc.cz

(dále jen „zhotovitel“)

I. Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele dílo „**Sídlíště Juliánov – lokalita Krásného – Marie Kudeříkové: Úprava ploch mezi ulicemi Krásného a Marie Kudeříkové**“. Předmět díla je specifikován zadávací dokumentací ke stejnojmenné veřejné zakázce na stavební práce a jejími přílohami, zejména projektovou dokumentací zpracovanou Ing. Milan Zezula, Pod Nemocnicí 9, 625 00 Brno, č. aut. 1001795, projektant: stavební část: Ing. Ivan Zbořil, Vedlejší 8, 625 00 Brno, IČ: 46339221, č. aut. 1001457, obor: pozemní stavby, vegetační úpravy: Ing. Eva Wagnerová, Tomešova 1, 602 00 Brno, a cenovou nabídkou zhotovitele ze dne 29. 10. 2021.
2. Zhotovením Stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných Materiálů nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření apod.) včetně koordinací a kompletačních činností celé stavby (dále jen „**Dílo**“). Dílo, které má být zhotoveno podle této Smlouvy je vymezeno (i) Projektovou dokumentací (včetně jejích případných změn a dodatků), (ii) podmínkami pravomocného Stavebního povolení, (iii) ČSN normami

uvedenými v Projektové dokumentaci, Stavebním povolení nebo jinými normami, které se na provedení Díla podle této Smlouvy vztahují, (iv) montážními a jinými pokyny výrobců jednotlivých součástí Stavby, (v) Realizační projektovou dokumentací a (vi) touto Smlouvou a jejími přílohami.

3. Předmětem Díla jsou i následující stavební práce a další činnosti v rámci dodávky Stavby:

- zajištění vytýčení veškerých inženýrských sítí, odpovědnost za jejich neporušení během provádění Stavby a jejich zpětné protokolární předání jejich správcům;
- zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení Díla;
- zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení Díla;
- veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména chodců a vozidel v místech dotčených prováděním Stavby a jinými činnostmi v rámci realizace Díla podle této Smlouvy);
- ostraha Stavby a Staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí;
- projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného;
- zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba a přemísťování a následné odstranění;
- zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému Dílu včetně pořízení protokolů);
- zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (mj. i dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, v platném znění – např. prohlášení o shodě) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad;
- zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání Díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů Díla;
- zřízení a odstranění zařízení Staveniště včetně napojení na inženýrské sítě;
- odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění;
- uvedení všech povrchů dotčených prováděním Stavby a jinými činnostmi v rámci zhotovování Díla do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.);
- v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními oznámit zahájení stavebních prací osobám, vůči kterým je dána oznamovací povinnost (např. správcům sítí apod.);
- zabezpečení plnění podmínek stanovených správcem inženýrských sítí;
- zajištění a splnění podmínek vyplývajících z územního rozhodnutí a ze Stavebního povolení nebo jiných dokladů;

- účast Zhotovitele při úkonech kolaudačního řízení, zajištění podmínek pro kolaudaci vsakovacího objektu;
- dodání dokumentace skutečného provedení ve formátu DWG a předání této dokumentace na odbor městské informatiky Magistrátu města Brna;
- zajištění přechodného dopravního značení, případně vyřízení uzavírky, pro řádné zajištění průběhu stavby.
- konečný úklid provedené Stavby.

Stavba na klíč. Zhotovitel a Objednatel se dohodli, že Dílo bude provedeno Zhotovitelem formou „na klíč“, tedy bez součinnosti a spoluplnění Objednatele, vyjma Objednatelova poskytnutí Staveniště pro provedení Díla, a vyjma plnění dalších povinností Objednatele, které tato Smlouva výslovně ukládá.

4. Zhotovitel provede dílo v kvalitě stanovené příslušnými platnými normami a technickými předpisy.
5. Objednatel se zavazuje k převzetí díla a k zaplacení ceny za podmínek dále uvedených.

II. Čas plnění

1. Zhotovitel se zavazuje realizovat dílo v následujících termínech:

Předpokládané datum předání staveniště: 1.3.2022

Dokončení stavby 1.12.2022

Následná udržovací péče o výsadby: 3 roky od dokončení výsadeb

2. Objednatel si vyhrazuje právo změnit předpokládaný termín zahájení plnění veřejné zakázky s ohledem na délku trvání zadávacího řízení k výběru zhotovitele. Doba zhotovení díla činí maximálně 9 měsíců.
3. Dokladem o termínu zahájení plnění je datovaný „Zápis o předání staveniště“ podepsaný oběma smluvními Stranami. Dokladem o termínu dokončení díla je datum uvedené v „Protokolu o předání Díla“ podepsané oběma smluvními Stranami a dalšími osobami stanovenými touto Smlouvou. Dokladem o termínu dílčí etapy Díla je datum uvedené v „Protokolu o předání dílčí etapy Díla“ podepsané oběma smluvními Stranami a dalšími osobami stanovenými touto Smlouvou.
4. Zhotovitel je povinen ihned po dokončení předat Dílo Objednateli. Objednatel je povinen od Zhotovitele převzít řádně provedené Dílo i před sjednaným termínem.
5. Doba plnění (doba zhotovování Díla) může být přiměřeně prodloužena nad termíny sjednané v odstavci 1 této Smlouvy a to výjimečně z důvodů
 - vyšší moci;
 - oprávněného přerušení prací Zhotovitele podle této Smlouvy; a víceprací a méněprací v termínu podle dohody Stran; nicméně platí, že vícepráce a méněpráce, jejichž finanční objem nepřekročí 5% z Ceny stanovené ke dni uzavření této Smlouvy, nemají vliv na termíny předání dokončeného Díla a předání vyklizeného Staveniště.

III. Cena díla

1. Strany sjednaly dohodou cenu Díla na základě nabídkového rozpočtu Zhotovitele, který Zhotovitel předložil spolu s návrhem v rámci své nabídky v zadávacím řízení a který je k

této Smlouvě přiložen jako její **Příloha č. 1** (dále jen „**Rozpočet**“ nebo „**Příloha č. 1**“). Sjednaná celková cena Díla bez daně z přidané hodnoty činí 9 749 673,- Kč (slovy: devětmilionůsedmsetčtyřicetdevěttisícšestsetšedesáttří korun českých) (dále jen „**Cena**“).

2. Zhotovitel prohlašuje, že Rozpočet byl sestaven, resp., Cena byla určena podle Projektové dokumentace. Zhotovitel prohlašuje, že Rozpočet vyhotovil s vynaložením odborné péče a že zahrnuje všechny činnosti, které jsou nutné k provedení Díla; odpovědnost za to, že některé činnosti nebyly v Rozpočtu zahrnuty dopadá plně na Zhotovitele. I přes to že byl Rozpočet dodán Objednateli Zhotovitelem před uzavřením Smlouvy a stal se jako Příloha č. 1 součástí Smlouvy, nemá Zhotovitel nárok na zvýšení Ceny postupem podle ustanovení §2620 an. Občanského zákoníku.
3. Cena je cenou pevnou a její změna je možná způsobem dohodnutým v této Smlouvě.
4. Daň z přidané hodnoty bude fakturována v zákonné výši dle příslušného právního předpisu za podmínek stanovených v této Smlouvě
5. Cena kryje zisk Zhotovitele a veškeré náklady na přípravu k provedení Díla, provedení Díla a předání řádně dokončeného Díla v rozsahu v jakém je vymezeno v této Smlouvě, zejména pak v čl. I. této Smlouvy, Projektové dokumentaci atp. Cena tak zahrnuje např. i náklady na
 - vybudování, udržování a odstranění zařízení Staveniště;
 - zabezpečení bezpečnosti a hygieny práce;
 - opatření k ochraně životního prostředí;
 - pojištění stavby a osob;
 - organizační a koordinační činnost;
 - poplatky spojené se zábořem veřejného prostranství;
 - zajištění nezbytných dopravních opatření;
 - na dopravu;
 - vedlejší práce a bezpečnostní a ochranná opatření proti povětrnostním vlivům a vlivům podmíněným ročním obdobím;které jsou potřebné k řádnému, bezvadnému provedení Díla tak, aby odpovídalo aplikovatelným technickým normám, současnému stavu techniky, a to i když nejsou podrobnosti uvedeny v jakémkoliv popisu prací, Realizační projektové dokumentaci aj.
6. Cena byla Stranami stanovena i s ohledem na předpokládané změny nákladů vzniklé vývojem cen v národním hospodářství, a proto v souvislosti s vývojem cen nevzniká automaticky (bez dodatku ke Smlouvě) nárok na úpravu Ceny.
7. Cena zahrnuje i veškerou manipulaci se stavebním materiálem, popřípadě s vybouranými hmotami nebo vytěženou zeminou. Pokud Objednatel výslovně písemně nestanoví, kam má být vytěžená zemina nebo vybourané hmoty odvezena, pak je povinností Zhotovitele zajistit místo pro jejich uložení v souladu s příslušnými právními předpisy a odvoz a uložení na Zhotovitelem zajištěné místo je součástí Ceny bez ohledu na to, jaká vzdálenost vodorovného přesunu těchto hmot je obsažena v Rozpočtu Zhotovitele.
8. Cena zahrnuje i veškeré mzdové náklady Zhotovitele včetně všech vedlejších mzdových nákladů (zejména náklady na práci přesčas, práci v noci, ve dnech pracovního klidu a o svátcích, pokud je to potřebné k dodržení smluvních termínů).
9. V Ceně jsou zahrnuty veškeré v souvislosti s uzavřením nebo prováděním této Smlouvy vybírané odvody, dovozní odvody (cla apod.), přírážky k těmto odvodům (dále jen

„odvody“). Zhotovitel je povinen doručit příslušným úřadům všechny podle použitelných předpisů v uvedené souvislosti pořizované podklady a odvody uhradit.

10. Určení Ceny Rozpočtem: Zhotovitel prohlašuje, že jím předložený Rozpočet je v úplném souladu s výkazem výměr, předloženým Objednatelem. Dále Zhotovitel prohlašuje, že provedl kontrolu výkazu výměr, předloženého Objednatelem a ten je v úplném souladu s projektovou dokumentací specifikovanou v čl.I. této smlouvy.
11. Rozpočet bude sloužit k prokazování finančního objemu provedených prací při provádění Díla (tj. jako podklad pro fakturaci)
12. Rozpočet bude dále sloužit pro ocenění případných víceprací nebo méněprací.
13. Nehledě na možnost jednání o změně Ceny platí (odstavce 19 a 20 tohoto článku), že, bude-li umenšen rozsah prací a dodávek oproti výkazu výměr (např. v důsledku objektivních okolností nebo v důsledku rozhodnutí Objednatele, které je oprávněn učinit), je Zhotovitel oprávněn účtovat (vystavit faktury) pouze na tu část Ceny, která odpovídá skutečnému rozsahu prací (skutečně provedené výměry prací a dodávek Materiálů) – Termíny plnění uvedené v článku II.1 této Smlouvy tímto nejsou dotčeny. Zhotovitel se zavazuje, že na vyžádání Objednatele provede další práce a dodávky Materiálů týkající se předmětu plnění této Smlouvy (provádění Díla) – tj. vícepráce.
14. Objednatel je oprávněn požadovat, aby Zhotovitel vyhotovil písemný soupis méněprací, které je potřeba s ohledem na požadavky Objednatele (požadované změny) provést (a to včetně určení ceny prací a Materiálů), případně aby provedl ocenění stavebních prací podle soupisu víceprací předloženého Objednatelem, a to ještě před jednáním o uzavření dodatku Smlouvy podle ustanovení odstavce III.19 této Smlouvy. Vznikne-li potřeba provedení víceprací, budou práce, které jsou předmětem víceprací, oceněny podle (např. položek jednotkových cen) Rozpočtu Zhotovitele, který tvoří Přílohu č. 1 této Smlouvy, pokud z jakéhokoli důvodu nebude ocenění víceprací podle Přílohy č. 1 možné (např. položka jednotkové ceny nebude sjednána), bude cena víceprací určena podle cen stavebních prací společnosti RTS, a.s. IČ: 25533843, a to s ohledem na aktuální ceník vydaný touto společností (Sborníky cen stavebních prací);
15. Pokud Zhotovitel provede vícepráce bez předchozího písemného odsouhlasení těchto víceprací Objednatelem, tj. bez uzavření dodatku k této Smlouvě, má se za to, že Zhotovitel tyto práce provedl na vlastní náklady a v této souvislosti nemá nárok na zvýšení Ceny.
16. Práce a dodávky provedené Zhotovitelem bez příslušného souhlasu Objednatele Díla nebo provedené odchýlením se od této Smlouvy a jejích příloh zaviněním Zhotovitele nebudou Objednatelem uhrazeny. Zhotovitel je na požádání musí v přiměřené lhůtě odstranit. V případě, že tyto práce nebudou v přiměřené lhůtě odstraněny, má Objednatel právo odstranit tyto práce samostatně na náklady Zhotovitele. Právo na náhradu škody, které Objednateli při odstraňování těchto prací a dodávek vznikne, není dotčeno.
17. Náklady vzniklé prodlením, nevhodně načasovanými činnostmi nebo chybným prováděním Díla ponese Zhotovitel.
18. V dále uvedených případech budou Strany jednat o změně Ceny a Termínů plnění uvedených v odstavci II.1 této Smlouvy:
 - pokud Objednatel bude požadovat namísto dohodnutých prací a Materiálů provedení jiných prací nebo zajištění jiných Materiálů, než těch, které spadají do rámce Díla tak, jak bylo vymezeno v čl. I této Smlouvy, zejména se bude jednat o práce, které nevyplývaly z Projektové dokumentace či této Smlouvy;
 - pokud Objednatel vyloučí z rozsahu činnosti k provedení Díla některé práce nebo dodávky Materiálů před jejich provedením Zhotovitelem (ustanovení odstavce III..8 této Smlouvy tím není jakkoliv dotčeno), tj. v případě méněprací;

- v případě požadavku Objednatele na provedení víceprací.

Ke změně Ceny může dohodou Stran dále dojít, pokud se při realizaci Díla vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době uzavření Smlouvy známy, nemají objektivně svůj původ na straně Zhotovitele, nebyly objektivně předvídatelné a odvratitelné a mají prokazatelný vliv na sjednanou Cenu. Pokud nastala některá ze skutečností uvedených výše v tomto odstavci je Zhotovitel povinen počínat si při provádění Díla tak, aby nebyla vyloučena možnost realizace požadavků Objednatele na provedení, či neprovedení prací a použití konkrétních Materiálů, které byly podnětem k jednání o změně Ceny.

19. **Zvýšení ceny.** Nastane-li některá ze skutečností uvedených v předchozím odstavci, se kterými je spojen nárok na zvýšení Ceny, je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu od okamžiku, kdy se o existenci takové skutečnosti (sám nebo na základě zprávy od Objednatele) dozvěděl nebo musel při vynaložení odborné péče dozvědět provést výpočet změny Ceny a sestavit nový nabídkový rozpočet, v kterém bude navrhovaná (nutná) změna Ceny plně promítnuta; výpočet změny Ceny a nový nabídkový rozpočet je Zhotovitel povinen v téže lhůtě (bez zbytečného odkladu – viz výše) předložit Objednateli k odsouhlasení v písemné podobě. Povinnost podle předchozí věty neplatí, pokud již byly předloženy soupisy víceprací podle ustanovení odstavce III.14. této Smlouvy. Zvýšení ceny se určí postupem podle odstavce III.14 této Smlouvy. Pokud má změna Díla vliv nejen na Cenu ale i na termíny plnění navrhne Zhotovitel i změnu Termínů plnění podle odstavce II.1 této Smlouvy, event. úpravy Realizační dokumentace. K samotné změně Ceny a změně Rozpočtu (Přílohy č. 1 této Smlouvy), jakož i Termínů plnění uvedených v odstavci II.1 této Smlouvy dochází až okamžikem, kdy bude ohledně změn uzavřen dodatek k této Smlouvě postupem, který pro sjednávání a uzavírání dodatků stanoví tato Smlouva (viz článek XII.3). Okolnost, že nastala skutečnost, s kterou je spojována možnost zvýšení Ceny nemá za následek možnost přerušit provádění Díla, podobně k přerušení provádění Díla neopravňuje ani skutečnost, že dosud nebyl uzavřen dodatek Smlouvy, kterým měla být Cena zvýšena. Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení Ceny, jestliže písemně nedodá výpočet změny Ceny a nový nabídkový rozpočet ve lhůtách výše uvedených (lhůta bez zbytečného odkladu v první větě).
20. **Snížení ceny.** Vznikne-li potřeba provedení menšího množství prací (méněpráce), budou práce, které jsou předmětem méněprací, oceněny podle položek jednotkových cen Rozpočtu Zhotovitele, který tvoří Přílohu č. 1 této Smlouvy; toto ustanovení nevylučuje aplikaci odstavce 13. tohoto článku.
21. Pokud v důsledku zamýšlených změn dochází k situaci, kdy bude provedena jen část dříve zamýšlených prací a současně budou namísto nich, či vedle nich provedeny práce jiné, postupuje se přiměřeně podle ustanovení odstavců 19. a 20. tohoto článku

IV. Platební podmínky

1. Cenu za zhotovení díla uhradí objednatel na základě dvou faktur, a to
 - Dílčí faktury vystavené zhotovitelem po úplném a bezvadném dokončení hrubé stavby v termínu dle závazného harmonogramu, který je součástí smlouvy o dílo, a to na základě vzájemně odsouhlaseného soupisu provedených činností,
 - Konečné faktury vystavené zhotovitelem po převzetí dokončeného díla zadavatelem v termínu dle závazného harmonogramu, který je součástí smlouvy o dílo, a to na základě vzájemně odsouhlaseného soupisu provedených činností.
2. Faktury vystaví zhotovitel na základě soupisu provedených prací. Tento soupis prací musí být potvrzen objednatel. Konečnou fakturu vystaví zhotovitel na základě oboustranně podepsaného zápisu o předání a převzetí díla v termínu do 14 dnů od jeho

podpisu. Objednatel však není povinen hradit tu část Ceny, která odpovídá jakémukoliv vadnému plnění.

3. Faktury budou obsahovat tyto údaje:
označení objednatele a zhotovitele, sídlo, IČO, DIČ, údaj o zápisu v OR,
číslo faktury,
den vystavení a den splatnosti faktury,
označení banky a č. účtu, na který se má platit,
označení díla,
číslo smlouvy objednatele,
fakturovanou částku (vč. DPH platné v době fakturace),
razítko a podpis oprávněné osoby.
4. Splatnost faktur činí 30 dnů ode dne jejich doručení objednateli.
5. Objednatel je oprávněn vrátit zhotoviteli fakturu do data její splatnosti, jestliže bude obsahovat nesprávné či neúplné údaje. V takovém případě se přeruší plynutí lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti začne plynout ode dne doručení opravené faktury objednateli.
6. Objednatel je oprávněn pozdržet platbu ceny díla, pokud po převzetí díla zjistí, že dílo má vady. Tuto skutečnost je povinen neprodleně písemně oznámit zhotoviteli. V oznámení uvede, zda požaduje odstranění vad v přiměřené lhůtě, nebo slevu z ceny díla.
7. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2031.
8. Veškeré vícepráce budou fakturovány jediné po uzavření Dodatku k této Smlouvě, a to podle ocenění vyhotoveného podle podmínek této Smlouvy (tj. v rámci dílčí nebo konečné Faktury). Provedení víceprací bude promítnuto do Fakturačního soupisu prací a jejich cena bude účtována v rámci fakturace (tj. Fakturou).

V. Staveniště

1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště před termínem zahájení stavby dle čl. II Čas plnění. O předání staveniště bude pořízen zápis.
2. Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí Staveniště s rozmístěním a trasou stávajících známých inženýrských sítí na Staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním Díla a zabezpečit vytýčení všech ostatních inženýrských sítí a tyto buď vhodným způsobem přeložit, nebo chránit tak, aby v průběhu provádění Díla nedošlo k jejich poškození. Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením.
3. Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení Staveniště zabezpečuje Zhotovitel v souladu se svými potřebami a v souladu s Projektovou dokumentací. Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli a osobám vykonávajícím funkci technického a autorského dozoru vybavené provozní prostory nezbytné pro výkon jejich funkce při realizaci Díla. Náklady na projekt, vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení Staveniště jsou zahrnuty ve sjednané Ceně Díla. Zařízení Staveniště vybuduje v rozsahu nezbytném Zhotovitel. Jako součást zařízení Staveniště zajistí Zhotovitel i rozvod potřebných médií na Staveništi a jejich připojení na odběrná místa označená Objednatel. Zhotovitel je povinen zabezpečit samostatné měření odběru médií za

účelem hrazení Zhotovitelem skutečně spotřebovaných médií; zhotovitel je povinen tato spotřebovaná média uhradit. Stav měřidel je při jejich instalaci třeba zjistit písemným protokolem, který bude sepsán mezi Stranami, jež může zastoupit i Stavbyvedoucí nebo Stavební dozor.

4. Zhotovitel je povinen užívat Staveniště pouze pro účely související s prováděním Díla a při užívání Staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy, předpisy k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, technické normy a tuto Smlouvu.
5. Zhotovitel je povinen udržovat na Staveništi pořádek. Odvod srážkových, odpadních a technologických vod ze Staveniště zajišťuje Zhotovitel a je povinen dbát na to, aby nedocházelo k podmáčení Staveniště nebo okolních ploch.
6. Zhotovitel zajistí střežení Staveniště a v případě potřeby (nebezpečí poškození Díla, majetku Objednatele, Zhotovitele a/nebo třetích osob) i jeho oplocení nebo jiné vhodné zabezpečení.
7. Zhotovitel není oprávněn, pokud se Strany písemně nedohodnou jinak, využívat Staveniště k ubytování nebo nocování osob.
8. Reklamy či identifikační tabule (např. Zhotovitele a jeho poddodavatelů) lze na Staveništi umístit pouze s písemným souhlasem Objednatele. Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně rozkopávkám nebo překopům veřejných komunikací zajišťuje Zhotovitel a nese veškeré případné poplatky. Jestliže v souvislosti s provozem Staveniště nebo prováděním Díla bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle předpisů o pozemních komunikacích, obstará tyto práce Zhotovitel. Zhotovitel dále zodpovídá i za umísťování, přemísťování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění prací. Jakékoliv pokuty či náhrady škod vzniklých v této souvislosti jdou k tíži Zhotovitele.
9. Zhotovitel je povinen průběžně ze Staveniště odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební suti a nepotřebného materiálu. Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit, aby odpad vzniklý z jeho činnosti nebo stavební materiál nebyl umísťován mimo Staveniště. Při nakládání s odpady je Zhotovitel povinen dodržovat ustanovení zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění, jakož i ustanovení předpisů, které byly vydány k provedení tohoto zákona.
10. Zhotovitel je povinen zajistit na Staveništi veškerá bezpečnostní opatření a hygienická opatření a požární ochranu Staveniště i prováděného Díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými právními a technickými předpisy. Zhotovitel je povinen zabezpečit Staveniště hasícími prostředky. Zhotovitel je povinen vypracovat pro Staveniště požární řád, poplachové směrnice Stavby a provozně dopravní řád Stavby a je povinen je viditelně na Staveništi umístit. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný vstup a vjezd na Staveniště a stejně tak i výstup a výjezd. Za provoz na Staveništi odpovídá Zhotovitel.
11. **Vyklizení Staveniště.** Pokud je Zhotovitel povinen podle této Smlouvy vyklidit Staveniště, pak je zejména povinen vyklidit Staveniště tak, že odstraní veškeré své věci, věci svých zaměstnanců, poddodavatelů a jiných spolupracovníků, odpady a nepoužitý stavební materiál, odstraní veškerá zařízení Staveniště. Před odstraněním měřících zařízení, která v napojovacích bodech měří spotřebu energií a ostatních médií je třeba provést za účasti zástupců obou Stran odpočet spotřeby těchto energií a médií (spotřeba energií a médií, resp. stav měřidel musí být zjištěn písemným protokolem). Staveniště musí být vždy vyklizeno nejpozději do dne uvedeného v této Smlouvě, nebo

do dne předání uvedeného v odstavci II.1 této Smlouvy, pokud se Strany písemným dodatkem nedohodnou jinak.

12. Nevyklidí-li Zhotovitel Staveniště v termínu určeném Smlouvou nebo dohodou Stran, nebo je-li před uplynutím termínu zřejmé, že s ohledem na všechny okolnosti Zhotovitel Stanoviště nevyklidí včas, je Objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení Staveniště třetí osobou s tím, že náklady s tím spojené je povinen Objednateli uhradit Zhotovitel. Objednatel je oprávněn provést vyklizení Staveniště v rozsahu podle první věty odstavce V.11. této Smlouvy. Strany opatření popsané v tomto odstavci považují za opatření ve smyslu ustanovení §2900 Občanského zákoníku (opatření k odvrácení hrozící škody), k jehož provedení může být Objednatel ex lege povinen. Objednatel je po vyklizení Staveniště povinen zajistit na náklad Zhotovitele vhodné místo pro uložení věci vyklizených ze Staveniště; Objednatel je povinen informovat Zhotovitele o tom, kam jsou věci vyklizené ze Stanoviště ukládány.
13. Ode dne převzetí staveniště nese zhotovitel nebezpečí všech škod na prováděném díle až do doby jeho dokončení a předání objednateli.

VI. Stavební deník

1. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště stavební deník, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění nepodstatných odchylek prováděných prací od projektové dokumentace, klimatické podmínky apod. Povinnost vést stavební deník končí dnem předání a převzetí díla. Stavební deník musí být veden v souladu s vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění – ustanovení této vyhlášky a jejích příloh představují minimální standardy pro vedení Stavebního deníku. Záznamem do Stavebního deníku nelze měnit údaje Projektové dokumentace ani Smlouvu. Stavební deník musí být v pracovní dny od 7.00 do 17.00 hod. přístupný Objednateli, Stavebnímu dozoru a osobám, které budou písemně pověřeny Objednatелеm k provádění zápisů do Stavebního deníku. Těmto osobám musí být umožněno provádět do Stavebního deníku zápisy.
2. Zápisy do stavebního deníku provádí stavbyvedoucí vždy v ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zájmu. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět potřebné záznamy pouze objednatel, případně jím pověřený zástupce, přímý zpracovatel projektové dokumentace nebo oprávněné orgány státní správy.
3. Nesouhlasí-li zástupce objednatele nebo zhotovitele se zápisem ve stavebním deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do 7 pracovních dnů od příslušného zápisu.
4. Zhotovitel je povinen za stejných podmínek, jak jsou uvedeny pro vedení Stavebního deníku, vést pro účely řádné, průběžné a přesné evidence samostatný Deník víceprací a změn díla (dále jen „**Deník víceprací**“). Do Deníku víceprací zapisuje Zhotovitel zejména všechny změny nebo úpravy Díla, které se odchyľují od Realizační dokumentace a veškeré vícepráce nebo méněpráce, které v průběhu realizace Díla vzniknou. Zhotovitel je povinen vypracovat a do Deníku víceprací uvést stručný, ale přesný technický popis víceprací nebo změn Díla a jejich podrobný a přesný výkaz výměr a návrh na zvýšení či snížení ceny. Objednatel se k těmto zápisům vyjadřuje na vyzvání Zhotovitele. Zápis Zhotovitele musí obsahovat i odkaz na zápis v řádném Stavebním deníku a přesné určení kde a kdy vícepráce vznikly a z jakého důvodu.

5. Pro účely kontroly průběhu provádění Díla organizuje a řídí Objednatel kontrolní dny v termínech vhodných pro řádné provádění kontroly, nejméně však dvakrát měsíčně (dále jen „**Kontrolní dny**“). Objednatel je povinen oznámit konání Kontrolního dne písemně nebo zápisem ve Stavebním deníku nejméně pět dnů před jeho konáním. Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupci Objednatele včetně osob vykonávajících funkci Stavebního dozoru a zástupci Zhotovitele. Veškerá svá oprávnění podle tohoto odstavce může Objednatel přenést na Stavební dozor.
6. Obsahem Kontrolního dne je zejména zpráva Zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty Objednatele a Stavebního dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů. Objednatel nebo z jeho pověření další osoba pořizuje z Kontrolního dne zápis o jednání, který písemně předá všem zúčastněným; Objednatel je oprávněn vyžadovat po Zhotoviteli odsouhlasení tohoto zápisu, pokud má Zhotovitel k zápisu výhrady, je oprávněn připojit je ke svému podpisu.

VII. Provádění díla

1. Zhotovitel provede Dílo na svůj náklad a na vlastní nebezpečí, v požadovaném termínu a kvalitě a za sjednanou Cenu; tato odpovědnost počíná převzetím Staveniště a končí oboustranným podpisem Protokolu o předání Díla. Zhotovitel může dílčí práce a dodávky nebo dodávky dohodnuté s Objednatelem zajistit pomocí poddodavatelů, v takovém případě odpovídá, jakoby je prováděl či dodával sám. Zhotovitel odpovídá za dodržování podmínek Stavebního povolení, zejména za dodržování předpisů o bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci, za vybavení pracovníků ochrannými pomůckami, zachování pořádku na Staveništi a dodržování hygienických předpisů, jakož i za dodržení předpisů o likvidaci odpadů. Zhotovitel zajistí nad svými zaměstnanci či poddodavateli dostatečný dozor oprávněným pracovníkem v případech nebezpečných prací a v případech stanovených právními předpisy. Zhotovitel se bude starat s řádnou péčí o Dílo nebo jakoukoliv jeho část až do dne skutečného předání Díla a bude bránit jakýmkoliv ztrátám nebo škodám, které mohou vzniknout na Díle nebo jeho částech z jakéhokoliv důvodu a kdykoliv v této době. Zhotovitel odpovídá Objednateli za jednání a opominutí svých zaměstnanců, spolupracovníků a poddodavatelů provádějících Dílo. V případě vzniku škody způsobené Zhotovitelem nebo jeho poddodavateli je Zhotovitel povinen škodu odstranit bez zbytečného odkladu na vlastní náklady. Při provádění díla postupuje Zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje řídit se pokyny Objednatele, týkajícími se realizace Díla a upozorňujícími na možné porušování smluvních povinností Zhotovitele. Zhotovitel je povinen upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od Objednatele nebo pokynů daných mu Objednatelem k provedení díla, a to písemně a současně i zápisem do Stavebního deníku, jestliže Zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče. Materiály potřebné k provedení Díla je povinen opatřit Zhotovitel, ledaže tato Smlouva stanoví výslovně jinak. Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci Díla nepoužije žádný Materiál, o kterém sám ví nebo o kterém je v době jeho užití v odborných kruzích známo, že je škodlivý, či nevhodný. Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci Díla nepoužije Materiály, které nemají požadovanou certifikaci, atest či osvědčení, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných právních nebo technických předpisů. Zhotovitel předá Objednateli, nejpozději ke dni předání Díla, resp. ke dni předání etapy Díla (tj. dle harmonogramu plnění) soubor certifikátů, osvědčení a atestů ke všem Materiálům, u kterých je takový certifikát, osvědčení a atest vyžadován.
11. Dodržování bezpečnost a hygieny práce Zhotovitel je povinen zajistit při provádění Díla dodržení veškerých bezpečnostních opatření a hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného Díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými právními, technickými a protipožárními předpisy.

- Zhotovitel je povinen provést pro všechny své zaměstnance pracující na Díle vstupní školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně. Zhotovitel je rovněž povinen průběžně znalosti svých zaměstnanců o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně obnovovat a kontrolovat.
- Zhotovitel je povinen zabezpečit provedení vstupního školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně i u svých poddodavatelů.
- Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím zdržují na Staveništi a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami, a to i v případě, že jde o zástupce Stavebního dozoru nebo Objednatele.
- Zhotovitel je povinen provádět v průběhu provádění Díla vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce a požární ochranou na Staveništi.
- Zhotovitel je povinen zabezpečit i veškerá bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku mimo prostor Staveniště, jsou-li dotčeny prováděním prací.
- Zhotovitel je povinen pravidelně kontrolovat stav sousedících objektů a čistit veřejné komunikace, které používá, pokud dochází k jejich znečištění v důsledku přejezdů a přechodů z a na Staveniště.
- Dojde-li k jakémukoliv úrazu při provádění Díla nebo při činnostech souvisejících s prováděním Díla je Zhotovitel povinen zabezpečit vyšetření úrazu a sepsání příslušného záznamu. Objednatel a Stavební dozor jsou povinni poskytnout Zhotoviteli nezbytnou součinnost.

12. Dodržování zásad ochrany životního prostředí

- Zhotovitel při provádění Díla provede veškerá potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům Stavby a provádění Díla na okolní prostředí (zejména na nemovitosti přiléhající ke Staveništi) a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních předpisů řešících problematiku vlivu stavby na životní prostředí.
- Zhotovitel je povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci o způsobu jejich zneškodňování.

13. Dodržování podmínek rozhodnutí dotčených orgánů a organizací

- Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění Díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající z územního rozhodnutí a Stavebního povolení, event. zajistit plnění těchto podmínek ze strany podzhotovitelů. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne Objednateli škoda, hradí ji Zhotovitel v plném rozsahu. Tuto povinnost nemá, prokáže-li, že škoda vznikla v důsledku nepředvídatelné a neodvratitelné události, jíž nemohl zabránit ani v případě vynaložení veškeré možné péče, kterou na něm lze spravedlivě požadovat.
- Zhotovitel odpovídá za to, že všichni jeho zaměstnanci byli podrobeni vstupní lékařské prohlídce a že jsou zdravotně způsobilí k práci na Díle.

14. Kontrola provádění prací

- Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění Díla, a to i mimo Kontrolní dny. Za výkon kontroly provádění Díla Objednatel se považuje i výkon této činnosti Stavebním dozorem. Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel provádí Dílo v rozporu se svými povinnostmi, je Objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby Zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a Dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže Zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup Zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení Smlouvy, je Objednatel oprávněn odstoupit od Smlouvy.

- Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele a jeho Stavební dozor ke kontrole a prověření prací a Materiálů, které v dalším postupu provádění Díla budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými (postačí zápis ve Stavebním deníku). Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele nejméně dva (2) pracovní dny před termínem, v němž budou předmětné práce nebo Materiály zakryty.
- Pokud se Objednatel ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je Zhotovitel oprávněn předmětné práce a Materiály zakrýt, a však jeho odpovědnost za provedení Díla (tj. bezvadnost těchto prací a Materiálů) tím není nijak dotčena. Bude-li v tomto případě Objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je Zhotovitel povinen toto odkrytí provést, a to na náklady Objednatele, nebude-li při odkrytí zjištěna žádná vada prací nebo Materiálů. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny (vady prací) nebo použité Materiály mají vady, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací a Materiálů, jakož i opravou vadného stavu a následným zakrytím Zhotovitel.

15. Kvalifikace pracovníků zhotovitele

- Veškeré odborné práce (práce vyžadující na základě právních nebo technických předpisů odbornou kvalifikaci, speciální průkazy, zkoušky, akreditace, atesty, či oprávnění) musí vykonávat pracovníci Zhotovitele nebo jeho poddodavatelů mající takovou předepsanou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je Zhotovitel na požádání Objednatele povinen doložit.

16. Odpovědnost Zhotovitele za škodu a povinnost nahradit škodu

- Zhotovitel odpovídá Objednateli za škodu, která bude Objednateli nebo třetí osobě Zhotovitelem způsobena při provádění Díla nebo v souvislosti s ním, a to podle ustanovení § 2913 Občanského zákoníku a dle dalších obecných ustanovení Občanského zákoníku. Zhotovitel odpovídá např. za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které Zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.
- Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj Dílo provádějí (zaměstnanci, spolupracovníci, podzhotovitelé).

17. Jestliže Zhotovitel při provádění Díla narazí na předměty, které je nutné důvodně pokládat za archeologické nálezy, je povinen přerušit práce a informovat písemně Objednatele a všechny dotčené orgány státní správy či jiné dotčené organizace. Objednatel je povinen rozhodnout o dalším postupu, a to písemně a bez odkladu poté, co od Zhotovitele takovouto informaci obdržel.

18. Zhotovitel je povinen před zahájením prací předložit Objednateli nebo Stavebnímu dozoru Objednatele kontrolní a zkušební plán provádění Díla a příručku zavedeného systému kvality. Objednatel je oprávněn kontrolovat dodržování a plnění postupů podle kontrolního a zkušebního plánu a v případě odchylky postupu Zhotovitele od tohoto dokumentu požadovat okamžitou nápravu a v případě vážného porušení povinností Zhotovitele oproti kontrolnímu a zkušebnímu plánu (které byly odsouhlaseny Objednatelem a Zhotovitelem) pozastavit provádění prací.

19. Zhotovitel je povinen s objednatel minimálně 14 dní předem projednat a odsouhlasit harmonogram uzavírek komunikací z důvodu provádění díla, a to kvůli jejich intenzivnímu využívání k mobilitě v rámci městské části.

VIII. Předání díla

1. Zhotovitel dílo odevzdá a objednatel je převezme formou zápisu o předání a převzetí zhotoveného díla.

2. Zhotovitel oznámí objednateli nejméně 10 dní předem, kdy bude dílo připravené k předání.
3. Místem předání a převzetí Díla je místo plnění. Objednatel je povinen k předání a převzetí Díla přizvat Stavební dozor. Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí díla i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou či vhodnou.
4. Protokol o předání a převzetí díla. O průběhu předávacího a přejímacího řízení pořídí Objednatel zápis (dále jen „**Protokol o předání Díla**“). Protokol o předání Díla musí obsahovat:
 - údaje o Zhotoviteli, podzhotovitelích a Objednateli;
 - popis Díla, které je předmětem předání a převzetí;
 - dohoda o způsobu a termínu vyklizení Staveniště;
 - termín, od kterého počíná běžet Záruční doba
 - prohlášení Objednatele, zda Dílo přejímá nebo nepřejímá.Obsahuje-li Dílo při předání a převzetí vady nebo nedodělky, musí protokol obsahovat i:
 - soupis zjištěných vad a nedodělků a stručný popis jejich projevů;
 - prohlášení Zhotovitele o tom, zda Objednatelem tvrzené vady a nedodělky uznává;
 - dohodu o způsobu a termínech odstranění vad a nedodělků, popřípadě o jiném způsobu jejich řešení;
 - dohodu o zpřístupnění Díla nebo jeho částí Zhotoviteli za účelem odstranění vad nebo nedodělků.V případě, že Objednatel odmítá Dílo převzít, uvedou se v Protokolu o předání Díla i důvody, pro které odmítá Dílo převzít.
5. Vady a nedodělky. Dílo má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá Realizační dokumentaci, této Smlouvě, jejím dodatkům, kvalitativním podmínkám stanoveným v platných technických normách (normy ČSN) a pokynům výrobců použitých materiálů.
6. Objednatel je povinen převzít i Dílo, které vykazuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě, ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání Díla. V Protokole o předání Díla, uvede Objednatel soupis těchto vad a nedodělků včetně dalších skutečností podle odstavce VIII.4. této Smlouvy.
7. Byli-li při předání a převzetí Díla zjištěny jakékoliv vady a nedodělky a nedojde-li mezi Stranami k jiné dohodě o termínu odstranění vad a nedodělků, pak platí, že vady a nedodělky musí být odstraněny nejpozději do dvaceti (20) dní ode dne předání a převzetí Díla, bylo-li Dílo převzato, anebo do dvaceti (20) dní ode dne odepření převzetí Díla, bylo-li převzetí Díla odepřeno. Pokud se Strany nedohodnou jinak, trvá po celou dobu běhu lhůt uvedených v předchozí větě prodlení Zhotovitele s řádným a včasným provedením Díla nebo jeho částí.
8. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího a přejímacího řízení Díla zejména tyto doklady ve dvojím vyhotovení: dokumentace SPS; certifikáty, atesty a zkoušky materiálů použitých při realizaci Díla; zápisy a výsledky předepsaných měření (radon apod.); zápisy a výsledky o vyzkoušení smontovaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách (např. tlakové zkoušky, revize elektroinstalace, plynu, tlakové nádoby, komíny apod.); zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací; seznam strojů a zařízení, které jsou součástí Díla, jejich pasporty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyce; Stavební deník a

deník(y) víceprací (resp. příslušné listy Stavebního deníku); Komplexní návod k užívání Díla; Zápis o komplexním vyzkoušení Díla. Zhotovitel je povinen předat dokumentaci skutečného provedení ve formátu DWG a zajistit předání této dokumentace na odbor městské informatiky Magistrátu města Brna;

9. Nedoloží-li Zhotovitel požadované doklady, nepovažuje se Dílo za řádně dokončené a schopné předání.
10. **Kolaudace.** Zhotovitel je povinen se zúčastnit kolaudačního řízení (závěrečné prohlídky Stavby v rámci kolaudačního řízení), pokud jej přizve stavební úřad nebo Objednatel. V případě, že se Zhotovitel přes řádné pozvání nedostaví a v důsledku této skutečnosti dojde k jakémukoliv prodlžení s vydáním kolaudačního souhlasu, odpovídá Zhotovitel za veškerou škodu, která v důsledku této skutečnosti vznikne. Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli pro účely kolaudačního řízení nezbytnou součinnost, zejména dodat včas doklady nezbytné pro řádnou kolaudaci Stavby, a to vždy ve lhůtách, které stanoví tato Smlouva, nebo nejpozději do deseti (10) dní od doručení písemné výzvy Objednatele. Objednatel je povinen zaslat bez zbytečného odkladu Zhotoviteli kopii kolaudačního souhlasu, či jiného rozhodnutí vydaného stavebním úřadem v souvislosti se Stavbou (rozhodnutí podle ustanovení §122 odst. 4 Stavebního zákona), pokud jsou v něm uvedeny nedostatky, anebo uloženy povinnosti, jež má na základě této Smlouvy splnit Zhotovitel. Zhotovitel je povinen splnit povinnosti vyplývající z rozhodnutí podle předchozího odstavce ve lhůtě tam stanovené a nebyla-li lhůta stanovena tak nejpozději do třiceti (30) dnů ode dne doručení kopie kolaudačního souhlasu nebo rozhodnutí stavebního úřadu.
11. **V průběhu realizace díla je zhotovitel povinen zajistit podmínky pro kolaudaci vsakovacího objektu ve smyslu projektové dokumentace.**
12. Za zhotovitele je oprávněn dílo předat Ing. Tomáš Matušek, ředitel divize liniové stavby. Za objednatele je oprávněn dílo převzít starosta městské části Brno - Židenice.

IX. Záruční doba

1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má Dílo v době jeho předání a dále odpovídá za vady Díla zjištěné v záruční době.
2. Zhotovitel poskytuje Objednateli záruku za jakost na celé Dílo. Strany sjednaly na veškeré práce a dodávky záruční dobu Díla v trvání šedesáti (60) měsíců (dále jen „**Záruční doba**“); počátek běhu této záruční doby, stavění a přerušení jejího běhu, jakž i konec jejího běhu jsou popsány v následujících ustanoveních této Smlouvy.
3. Běh Záruční doby počíná dnem protokolárního předání a převzetí Díla. Pokud nedošlo k ukončení Smlouvy jejím splněním, pak běží Záruční doba ode dne zániku Smlouvy (např. den účinnosti odstoupení atp.). Záruční doba skončí uplynutím doby šedesáti měsíců ode dne předání Díla jako celku (podpis Protokolu o předání Díla), resp. uplynutím doby šedesáti měsíců ode dne zániku Smlouvy, pokud Smlouva nezanikla splněním. Objednatel může uplatnit nároky ze záruky za jakost (reklamovat vady) až do posledního dne běhu Záruční doby, přičemž i reklamace předaná poskytovateli poštovních služeb v poslední den Záruční doby se považuje za včas uplatněnou, dojde-li k rukám Zhotovitele. Práva Objednatele vyplývající ze záruky zanikají, pokud nejsou vady oznámeny postupem podle předchozí věty do konce Záruční doby (přičemž je třeba přihlížet k možnostem zastavení a přerušení běhu Záruční doby).
4. Objednatel je povinen písemně vytknout (reklamovat) vady Díla Zhotoviteli v přiměřené době poté, co je zjistil. Objednatel je povinen vadu v reklamaci laicky označit a podat laický popis jejích projevů. Objednatel je oprávněn již v reklamaci označit nárok, který v souvislosti s výskytem vady uplatňuje. Objednatel je oprávněn požadovat (i) odstranění

- vady dodáním náhradního plnění (u vad Materiálů, zařizovacích předmětů atp.); (ii) odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná; (iii) přiměřenou slevu ze sjednané Ceny. Objednatel je oprávněn vybrat si ten způsob, který mu nejlépe vyhovuje. Pokud Objednatel neurčí, který nárok z vad uplatňuje, přechází právo volby nároku z vad na Zhotovitele, který je povinen jej uplatnit postupem podle následujícího odstavce.
5. Zhotovitel je povinen nejpozději do sedmi (7) dnů po obdržení reklamace písemně oznámit Objednateli, zda reklamaci uznává, či neuznává (v tomto případě je povinen uvést, z jakých důvodů reklamaci neuznává). V každém případě (i když reklamaci neuznává) je Zhotovitel povinen navrhnout lhůtu k odstranění vad způsobem, který zvolil Objednatel podle předchozího odstavce, jinak je oprávněn způsob odstranění vad určit sám. Pokud se ve výše uvedené lhůtě Zhotovitel nevyjádří, má se za to, že reklamaci uznává. Nedojde-li mezi Stranami k jiné dohodě o době na odstranění vytknuté vady, pak platí, že vada musí být odstraněna do třiceti (30) dnů od okamžiku, kdy byla Zhotoviteli písemně vytknuta (reklamována); Objednatel není povinen akceptovat návrh lhůty pro odstranění vad, který předloží Zhotovitel. Zhotovitel je dále povinen vady odstranit na svůj náklad (i když reklamaci neuznává), podle svého odborného uvážení a bez zbytečného odkladu ve lhůtě Stranami dohodnuté nebo lhůtě nejvýše přípustné (předchozí věta tohoto odstavce); jestliže odstranění vady nesnese odkladu a Zhotovitel není schopen ji ihned odstranit, odstranění takové vady zajistí Objednatel a oprávněné náklady přeučtuje Zhotoviteli. Objednatel je oprávněn sám neprodleně přistoupit k odstranění vady tehdy, pokud neobdržel ve lhůtě sedmi (7) dnů podle první věty tohoto odstavce s náležitostmi podle prvních dvou vět tohoto odstavce. Náklady na odstranění reklamované vady nese Zhotovitel i ve sporných případech (neuznané reklamace), a to až do rozhodnutí soudu.
 6. V případě, že Objednatel vytkne vadu u Zhotovitele a vytknutí vady bude shledáno důvodným tak platí, že Záruční doba se ohledně jakostního znaku (ohledně reklamované práce nebo Materiálu), který je dotčen vytčenou vadou, přerušuje. Přerušení běhu záruční doby končí k okamžiku, kdy vada bude Zhotovitelem odstraněna. Za odstranění vady se pokládá rovněž poskytnutí slevy. Vedle toho platí, že Záruční doba neběží (staví se) po dobu, po kterou Objednatel nemohl předmět Díla užívat pro vady Díla, za které Zhotovitel odpovídá.
 7. V případě převodu Díla po jeho předání a převzetí od Zhotovitele Objednatel vstupuje do všech práv ze záruky za jakost právní nástupce Objednatele (vlastník Díla, případně spoluvlastníci). Nový vlastník je povinen při uplatnění nároků ze záruky za jakost v Záruční době dle tohoto článku prokázat Zhotoviteli vlastnictví Díla ověřeným výpisem z katastru nemovitostí ne starším 15 dnů.
 8. Pro dodávky strojů (strojního zařízení) a elektrotechnického zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavil samostatný záruční list, se sjednává zkrácená záruční doba v délce záruční doby, která byla na výrobek poskytnuta jeho výrobcem, dovozcem, či prodejcem (záruční list, či jiný údaj o záruční době např. na zařízení samotném), vždy však nejméně v délce trvání dvacet čtyři (24) měsíců.
 9. Jestliže Objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je Zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do čtyřiceti osmi (48) hodin po obdržení reklamace (oznámení o výskytu vady). Vyjádření podle odstavce IX. 5. věta první a druhá předá při zahájení prací na odstraňování vady. Lhůtu pro odstranění vad (havárie) sjednají strany individuálně při zahájení prací, pokud se nedohodnou na lhůtě pro odstranění havárie (vady), do doby lhůty uvedené v odstavci IX.5. tohoto článku Smlouvy, avšak učinit opatření (záchranná, zajišťovací), která zabrání dalšímu vzniku přímých škod na Stavbě, Díle je Zhotovitel povinen nejpozději do sedmi (7) dnů od okamžiku doručení reklamace podle věty první tohoto odstavce. Strany určují, že pro účely této smlouvy se za havárii považuje, jednotlivé vady, příp. jejich komplexy, které samy o sobě nebo ve spojení s jejich následky mají povahu události, která je objektivně mimořádná, částečně nebo zcela neovladatelná, časově a prostorově

ohraničená (například zborcení konstrukce, požár nebo výbuch, která vznikl nebo měl závažné důsledky následkem vad Díla) nebo jejíž vznik bezprostředně hrozí v souvislosti s vadami Díla, za předpokladu, že taková událost nebo její bezprostřední hrozba vedou k vážnému ohrožení nebo k vážnému dopadu na životy a zdraví lidí, životní prostředí nebo k újmě na majetku,

10. Objednatel je povinen umožnit pracovníkům Zhotovitele přístup do prostor nezbytných pro odstranění vady. Pokud tak neučiní, není Zhotovitel v prodlení s termínem nastoupení k odstranění vady ani s termínem pro odstranění vady, a to po dobu odpovídající prodlení Objednatele.
11. O odstranění reklamované vady, či vady zjištěné při předávacím řízení (vada uvedená v Protokole o předání Díla) sepíše Objednatel a Zhotovitel protokol, ve kterém Strany potvrdí odstranění vady, uvedou den, který se považuje za odstranění vady (Protokol o odstranění vad Díla). Pokud Objednatel odmítne opravu převzít, uvedou se důvody, pro které odmítá Objednatel opravu převzít; odstranění vad je pak zjištěno až sepsáním dalšího Protokolu o odstranění vad Díla.

X. Smluvní pokuty

1. V případě prodlení s termínem předání díla je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,5 % z ceny díla za každý den prodlení, a to z důvodu zásadního významu dodržení termínu dokončení stavby z hlediska funkčnosti a vytížení využívání zájmového území v rámci obce.
2. V případě prodlení s termínem splatnosti faktury je zhotovitel oprávněn účtovat objednateli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.
3. Takto sjednané sankce nemají vliv na případnou povinnost náhrady škody. Sjednané sankce hradí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně v této souvislosti škoda, kterou lze vymáhat samostatně.

XI. Odstoupení od smlouvy, rozvazovací podmínka

1. Objednatel je oprávněn odstoupit od této Smlouvy, jestliže Zhotovitel:
 - nezahájí práce do patnácti (15) dnů po předání Staveniště;
 - podstatně a/nebo opakovaně hrubě poruší tuto Smlouvu; za podstatné a hrubé porušení smlouvy se považuje překročení termínu pro dokončení stavby o více než třicet (30) dnů;
 - pozbude oprávnění pro provádění prací, které jsou předmětem této Smlouvy;
 - bude na majetek Zhotovitele zahájeno exekuční řízení nebo řízení o výkon rozhodnutí;
 - se Zhotovitelem jako dlužníkem bude zahájeno insolvenční řízení, dále v případě, kdy neodstoupil Objednatel při zahájení insolvenčního řízení postačí, že insolvenční řízení vedené vůči Zhotoviteli trvá;
 - Zhotovitel bude platebně neschopný, bude v úpadku nebo mu bude úpadek hrozit;
 - bylo rozhodnuto o zrušení Zhotovitele, a to zejména o jeho zrušení s likvidací.

2. Zhotovitel je oprávněn odstoupit od této Smlouvy, jestliže Objednatel bude v prodlení s úhradou nesporné faktury (nesporné částky) o více jak o šedesát (60) dnů, ačkoli jej Zhotovitel písemně urgoval a v urgenci upozornil na možnost odstoupení od Smlouvy.
3. Pro účely této Smlouvy se za podstatné porušení pokládá:
 - u Zhotovitele (i) opakované vadné plnění Zhotovitele, (ii) opakované, soustavné, či drobné opakované porušování povinností dle článku VII této Smlouvy, (iii) prodlení přesahující u kteréhokoliv ze sjednaných termínů plnění (zejména ve smyslu čl. XI odst. 1 druhý bod) dobu patnácti (15) dní;
 - u Objednatele (i) opakované omezení nebo znemožnění provádění Díla.
4. Strany dohodou určují, že nelze provést převod práv a závazků (včetně postoupení pohledávek) z této Smlouvy bez písemného souhlasu druhé smluvní Strany, ledaže je v předchozích ustanovení této Smlouvy výslovně určeno jinak.
5. Při odstoupení od této Smlouvy postupují smluvní strany dle příslušných ustanovení platného znění Občanského zákoníku. Odstoupit od Smlouvy lze jen písemným oznámením oprávněné Strany adresovaným druhé Straně. V pochybnostech se má za to, že písemné odstoupení od Smlouvy je doručeno uplynutím pátého dne od jeho odeslání doporučenou poštovní přepravou (skrze poskytovatele poštovních služeb).
6. V případě odstoupení od Smlouvy Strany odsouhlasí písemným protokolem doposud provedené práce a plnění Zhotovitele. V případě rozporu o objemu a ocenění těchto prací strany souhlasí s tím, že tyto práce ocení znalec, kterého určí Objednatel. Znalci bude umožněn přístup na Staveniště. Smluvní strany prohlašují, že se znaleckému zjištění znalce Objednatele podřídí a budou je respektovat. V případě odstoupení od Smlouvy musí být vyklizení Staveniště provedeno způsobem a rozsahem, který stanoví tato Smlouva, a to ve lhůtě do patnácti (15) dní ode dne odstoupení od Smlouvy. Lhůta podle předchozí věty se uplatní i pro vyklizení Staveniště v případě zániku Smlouvy z jakéhokoliv jiného právního důvodu; pro všechny případy zániku Smlouvy platí, že Objednatel je oprávněn za podmínek v této Smlouvě stanovených provést vyklizení Staveniště (odstavce V.11 a 12 této Smlouvy).
7. Pokud dojde k zániku smlouvy dle odstavce 6, provede nezávislý znalecký subjekt ocenění soupisů provedených prací směrnými cenami RTS 2021 proti zaplaceným částkám a na základě tohoto ocenění bude provedeno vzájemné finanční vyrovnání. Náklady na nezávislý znalecký subjekt uhradí obě smluvní strany, každá strana 50 % z ceny.

XII. Závěrečná ustanovení

1. Smluvní strany shodně prohlašují, že došlo k dohodě o celém obsahu smlouvy.
2. Veškeré změny týkající se této smlouvy, jakož i změny adres se zavazují účastníci si bez zbytečného odkladu oznamovat.
3. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemnými dodatky, označenými jako dodatek s pořadovým číslem ke smlouvě o dílo a potvrzenými oběma smluvními stranami.
4. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá strana obdrží dva.
5. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněných zástupců smluvních stran.
6. Práva a povinnosti v této smlouvě výslovně neupravené se řídí ustanoveními občanského zákoníku a předpisů souvisejících.

7. Obě smluvní strany prohlašují, že tato smlouva je projevem jejich svobodné a vážné vůle, což stvrzují svými podpisy.

Příloha č. 1: Závazný harmonogram prací

Příloha č. 2: Rozpočet

Doložka

Tato smlouva byla schválena Zastupitelstvem Městské části Brno - Židenice dne....., usnesení č.

V Brně dne:

V Olomouci dne:

Za objednatele:

Za zhotovitele:

.....
Statutární město Brno,
městská část Brno - Židenice
Mgr. Aleš Mrázek, starosta

.....
IDS - Inženýrské a dopravní
stavby Olomouc a.s.
Ing. Petr Buchta, předseda
představenstva

ID	Režim úkolu	Název úkolu	Doba trvání	Zahájení											
					II	III	Čtvrt. 2, 2022 IV	V	VI	Čtvrt. 3, 2022 VII	VIII	IX	Čtvrt. 4, 2022 X	XI	
0		H5700/08/1 UI.Krásného a Marie Kudeříkové-úprava ploch	270 dny	01.03. 22											
1		H5700 - Stavební práce SO 01	270 dny	01.03. 22											
2		Zemní práce, k-ční vrstvy, IS	150 dny	01.03. 22											
3		Realizace zpevněných ploch	150 dny	30.05. 22											
4		Herní prvky a mobiliář	90 dny	28.08. 22											
5		Dokončeovací práce	30 dny	27.10. 22											
6		H6000 - Vegetační a sadové úpravy SO 02	90 dny	28.08. 22											
7		Zemní práce	60 dny	28.08. 22											
8		Realizace vegetačních úprav	30 dny	27.10. 22											

Poznámky: Harmonogram se může v závislosti na postupu výstavby průběžně aktualizovat, například vlivem nepříznivých klimatických podmínek.
Vypracoval: Jiří Polášek
Vypracováno: 01.12. 21

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet	H5700/08/1	úprava ploch mezi ulicemi Krásného	JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
SO 01	úprava ploch mezi ulicemi		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	
H5700/08/1	Ul.Krásného a Marie Kudeřikové-úprava ploch		Náklady na m.j.	0
Projektant	ing.Zboril Ivan		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	ing.Zboril Ivan			
Objednatel				
Dodavatel			Zakázkové číslo	H5700/08/1
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	8 099 666	vedlejší náklady	0
Z	PSV celkem	734 805	Zařízení staveniště,provoz a likvidace	0
R	M práce celkem	80 000	Zábory,ochrana úzamí prací,poplatky	0
N	M dodávky celkem	0	Inženýrská a koordinační činnost	0
ZRN celkem	8 914 471		Autorská činnost	0
			ostatní náklady	0
HZS	0		Vyhotovení dokumentace skut.provedení	0
ZRN+HZS	8 914 471		Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS	8 914 471		Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
Základ pro DPH		21,0 %	8 914 471 Kč	
DPH		21,0 %	1 872 039 Kč	
Základ pro DPH		0,0 %	0 Kč	
DPH		0,0 %	0 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM				10 786 510 Kč

Poznámka :

Stavba :	H5700/08/1 Ul.Krásného a Marie Kudeříkové-úprava ploch	Rozpočet :	H5700/08/1
Objekt :	SO 01 úprava ploch mezi ulicemi		úprava ploch mezi ulicemi Krásného a M

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
0 Přípravné a pomocné práce	129 000	0	0	0	0
1 Zemní práce	701 234	0	0	0	0
181 Sadové úpravy	3 383	0	0	0	0
2 Základy a zvláštní zakládání-plochy	125 286	0	0	0	0
26 Vrty-studna	78 000	0	0	0	0
46 Zpevněné plochy	2 835 365	0	0	0	0
5 Komunikace a ostatní plochy	2 465 954	0	0	0	0
59 Dlažby a předlažby komunikací	92 000	0	0	0	0
91 Doplnující práce na komunikaci	681 350	0	0	0	0
95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavb	11 000	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	36 284	0	0	0	0
720a Venkovní kanalizace	0	43 279	0	0	0
762 Konstrukce tesařské	0	188 036	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	503 491	0	0	0
M21 Elektromontáže	0	0	0	80 000	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	940 809	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	8 099 666	734 805	0	80 000	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
vedlejší náklady			8 834 471	0
Zařízení staveniště,provoz a likvidace			8 834 471	0
Zábory,ochrana úzamí prací,poplatky			8 834 471	0
Inženýrská a koordinační činnost			8 834 471	0
Autorská činnost			8 834 471	0
ostatní náklady			8 834 471	0
Vyhotovení dokumentace skut.provedení			8 834 471	0
Geodetické práce-náklady na geodet.práce			8 834 471	0
CELKEM VRN				0

Slepý rozpočet

Stavba :	H5700/08/1 Ul.Krásného a Marie Kudeříkové-úprava p	Rozpočet: H5700/08/1
Objekt :	SO 01 úprava ploch mezi ulicemi	úprava ploch mezi ulicemi Krásného a M.Kudeříkové

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 0		Přípravné a pomocné práce				
1	110001111U0S	Vytyčení sítí před započítáním prací	kpl	1,00	10 000,00	10 000,00
2	110001112U0S	Výškové zaměření současných rozhodujících výškových úrovní	kpl	1,00	119 000,00	119 000,00
	Celkem za	0 Přípravné a pomocné práce				129 000,00
Díl: 1		Zemní práce				
3	113107151RT2	Odstraň podklad -200m2 kam těž stmelené cementem tl. od 100 mm	m2	584,00	45,00	26 280,00
		584		584,00		
4	113107181RT1	Odstraň lité asfalt nad -200m2 tl do 50 mm	m2	1 535,00	30,00	46 050,00
5	113107242RT1	Odstranění podkladu nad 200 m2, asfaltobeton tl 100 mm	m2	584,00	36,00	21 024,00
6	113107610R00	Odstranění podkladu nad 200m2 směs zemina a kameniva tl.100 mm	m2	331,00	14,00	4 634,00
7	113107615R00	Odstranění podkladu nad 200 m2 směs zeminy a kameniva tl 150 mm- strojně	m2	1 597,00	21,00	33 537,00
		plocha:584		584,00		
		plocha:1013		1 013,00		
8	113107627R00	Odstranění podkladu nad 200 m2,směs zeminy a kameniva tl.270 mm - strojně	m2	637,00	38,00	24 206,00
9	113107640R00	Odstranění podkladu nad 200 m2,směs zeminy a kameniva tl 320 mm - strojně	m2	522,00	45,00	23 490,00
		522		522,00		
10	113109412R00	Odstranění podkladu pl.nad 50m2 beton tl.120mm	m2	1 535,00	150,00	230 250,00
11	121101103R00	Sejmutí ornice s přemístěním přes 100 do 250 m část uložit na deponii pro zpětné použití	m3	301,00	160,00	48 160,00
		tl.200 mm:968*0,2		193,60		
		tl.300 mm:(162+36)*0,3		59,40		
		vsakovací objekt tl 300 mm:160*0,3		48,00		
		19+48 m3 ponechat na deponii pro opětné uložení v místě:				
12	122201402R00	Výkopávky v zemníku v hor. 3 do 1000 m3 odkopávka pro vsakovací plochu	m3	144,00	120,00	17 280,00
		odkopávka pro vsakovací plochu:160*0,7		112,00		
		dtto pro vsak dešťových vod z parkovacích ploch:32		32,00		
13	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3 výkop pro základové patky	m3	8,99	850,00	7 638,10
		dřevěný pobytový rošt-zákl patky:1,1		1,10		
		výkop pro osazení vestavné trampolíny:4,2*0,65		2,73		
		zeminu použít na zpětné dosypy:				
		výkop patek pro část laviček,odpadkové koše,stůl st.tenis:4,8		4,80		
		výkop patek pro skluzavku:(0,3*0,3*0,6)*6		0,32		
		výkop pro stůl z depozitáře:(0,2*0,2*0,2)*4		0,03		
14	162201102R00	Vodorovné přemístění ornice do 50 m zpětný přesun ornice z deponie	m3	67,00	80,00	5 360,00
		19+48		67,00		
15	162701105R00	Vodorovné přemístění zeminy z hor.1-4 do 10000 m odvoz přebývající zeminy a ornice na skládku	m3	351,15	200,00	70 229,44
		odvoz na skládku 19 + 48m3 ponechat na zpětné:301-19-48		234,00		
		uložení:				
		zemina ze vsakovací plochy:112		112,00		
		výkop patek:4,8+0,324+0,0232		5,15		
16	171204111R00	Uložení sypaniny bez zhut na skládku vč poplatku (ornice)+zemina	m3	351,15	360,00	126 412,99
		234+112+4,8+0,324+0,0232		351,15		
17	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním - zpětný dosyp	m3	3,83	160,00	612,80
18	181301103R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 15-20 cm,do 500m2	m2	91,00	35,00	3 185,00
19	181301108R00	Rozprostření humozní zeminy použit ze sejmuté ornice z plošného výkopu	m3	48,00	240,00	11 520,00

Slepý rozpočet

Stavba :	H5700/08/1 Ul.Krásného a Marie Kudeříkové-úprava p	Rozpočet: H5700/08/1
Objekt :	SO 01 úprava ploch mezi ulicemi	úprava ploch mezi ulicemi Krásného a M.Kudeříkové

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
20	182001111R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm v rovině příprava pro zatravnění použít původní ornici:91	m2	91,00 91,00	15,00	1 365,00
Celkem za		1 Zemní práce				701 234,33
Díl:	181	Sadové úpravy				
21	180403111R00	Založení trávníku parterového výsevem v rovině	m2	91,00	18,00	1 638,00
22	183403153R0A	Obdělání půdy hrabáním, v rovině 100%	m2	91,00	3,00	273,00
23	183403161R00	Obdělání půdy válením, v rovině 100%	m2	91,00	2,00	182,00
24	184802111R00	Chem. odplevelení před založ. postřikem, v rovině	m2	91,00	5,00	455,00
25	00572410	Směs travní parková 30g/m2	kg	3,50	110,00	385,00
26	25234000.A	Chemický postřik materiál bal. po 1 litru	l	1,00	450,00	450,00
Celkem za		181 Sadové úpravy				3 383,00
Díl:	2	Základy a zvláštní zakládání-plochy				
27	273321611R0W	Česaný beton-úprava povrchu C 30/37 (B 37) plochy tl.150 mm 36*0,15	m3	5,40 5,40	15 000,00	81 000,00
28	273351215R00	Bednění ploch z česaného betonu - zřízení prkna 150/32 mm s trojúhelníkovou lištou 2x2 cm	m2	14,00	350,00	4 900,00
29	273351216R00	Bednění ploch - odstranění	m2	14,00	150,00	2 100,00
30	273352112T10	Bednění výkopku- ploch zaoblených pro vestavné trampolíny/ztracené bednění/ 7,45*0,45	m2	3,35 3,35	1 500,00	5 028,75
31	273361921RT4	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí svařovanou sítí...drát 6.0 oka 100/100 36*0,004*1,1	t	0,16 0,16	38 000,00	6 019,20
32	275311126U00	Beton prostý základová patka do výkopu C16/20 pobyťový rošt a mobiliář:1,1+4,8+0,324+0,0232	m3	6,25 6,25	4 200,00	26 238,24
Celkem za		2 Základy a zvláštní zakládání-plochy				125 286,19
Díl:	26	Vrty-studna				
33	261 sub.01	Vrtání studny D 100 mm hl 6m a přípravné práce 2 studny:2*6	m	12,00 12,00	6 500,00	78 000,00
Celkem za		26 Vrty-studna				78 000,00
Díl:	46	Zpevněné plochy				
34	46464600	Základní vrstva SBR-recyklovaná technická pryž vč.položení tl.25 mm	m2	160,00	2 500,00	400 000,00
35	464660003	Vrchní vrstva EPDM - umělí kaučuk v barevném provedení tl.11 mm	m2	160,00	2 500,00	400 000,00
36	464660004	Příplatek za zvrstvení povrchu-zřízení pískoviště v herní ploše	m2	40,00	1 000,00	40 000,00
37	271551116RTX	Násyp kamenivo hrubé fr.0 - 32 mm tl.vrstvy 200 mm:1126*0,2 tl.vrstvy 150 mm:1707*0,15 tl.vrstvy 230 mm:160*0,23	m3	518,05 225,20 256,05 36,80	1 500,00	777 075,00
38	561121109RT1	Hutnění podloží na hodnotu 30 MPa 1126+198	m2	1 324,00 1 324,00	8,00	10 592,00
39	561121110R00	Hutnění podloží na hodnotu 45 MPa	m2	1 707,00	8,00	13 656,00
40	564721110RT2	Podklad z kameniva drčeného vel. 4 - 8 mm,tl. 5 cm Prosívka	m2	162,00	48,00	7 776,00
41	564791112R00	Kamenivo drčené fr.32 - 63 mm vsakovací plochy vsakovací plochy:74 dtto z parkovacích ploch:32	m3	106,00 74,00 32,00	910,00	96 460,00
42	564801111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 3 cm fr.0-4 mm	m2	160,00	35,00	5 600,00
43	564801112R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 4 cm fr.4 - 8 mm	m2	2 926,00	120,00	351 120,00
44	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	270,00	120,00	32 400,00
45	599441111R01	Vyplnění spár dlažby a obrubníků	m2	162,00	40,00	6 480,00
46	917712111RT5	Osazení ležat. obrub. bet. bez opěr, lože z kamen. včetně obrubníku 100/10/25	m	1 020,00	650,00	663 000,00

Slepý rozpočet

Stavba :	H5700/08/1 Ul.Krásného a Marie Kudeříkové-úprava p	Rozpočet: H5700/08/1
Objekt :	SO 01 úprava ploch mezi ulicemi	úprava ploch mezi ulicemi Krásného a M.Kudeříkové

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
		4 ks /m2 (162m2+93m2):255*4		1 020,00		
47	69366055	Geotextilie 100% syntetika 300 g/m2 dodávka a uložení plochy:1126 vsakovací objekt:360	m2	1 486,00 1 126,00 360,00	21,00	31 206,00
	Celkem za	46 Zpevněné plochy				2 835 365,00
Díl:	5	Komunikace a ostatní plochy				
48	565135121U00	Asf beton podkl ACP16 tl50mm 3m-	m2	584,00	290,00	169 360,00
49	567132115R00	Podklad z kameniva zpev.cementem KZC 1 tl.20 cm	m2	1 707,00	450,00	768 150,00
50	573231111R00	Postřik živičný spojovací z emulze 0,5-0,7 kg/m2	m2	1 168,00	35,00	40 880,00
51	577141112RT2	Beton asfalt. ACO 11 S,nebo ACO 16,do 3 m, tl.5 cm plochy 201-1000 m2	m2	584,00	450,00	262 800,00
52	591241111R00	Kladení dlažby drobné kostky, lože z MC tl. 5 cm žulová kostka 80x80x80:36	m2	36,00 36,00	590,00	21 240,00
53	596214214U00	Kladení pryžových obrubníků (1000/250/50 mm)	m	102,00	120,00	12 240,00
54	596215021R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm výměra:924	m2	924,00 924,00	270,00	249 480,00
55	596215040R00	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 4 cm	m2	644,00	290,00	186 760,00
56	596811111R00	Kladení dlaždic kom.pro pěší, lože z kameniva těž. dlažba stavebníka - pouze položení:163 30x30x5 cm:	m2	163,00 163,00	240,00	39 120,00
57	599441111R00	Vyplnění spár dlažby 924+36+163+644+479	m2	2 246,00 2 246,00	20,00	44 920,00
58	711491172RZ1	Izolace, ochranná textilie, vodorovná včetně dodávky textilie drenážní geosyntetikum vč uložení:1707	m2	1 707,00 1 707,00	75,00	128 025,00
59	918101111RT1	Lože pod obrubníky nebo obruby dlažeb z B 12,5 pryžový obrubník 102*0,25*0,3	m3	7,65 7,65	2 000,00	15 300,00
60	58380120	Kostka dlažební drobná žulová 5m2/1t 5 m2/1T 7,2*1,03	T	7,42 7,42	3 200,00	23 731,20
61	592134313 SUB	Obrubník pryžový 1000/250/50 mm 102*1,03	kus	105,06 105,06	450,00	47 277,00
62	5924502011	Dlažba zámková 20x10x6 cm přírodní 924*1,03	m2	951,72 951,72	206,00	196 054,32
63	592450301	Dlažba zámková 20x10x8 cm přírodní 644*1,03	m2	663,32 663,32	201,00	133 327,32
64	59245266	Dlažba zámková distanční barevná 20x10x8 479*1,03	m2	493,37 493,37	258,00	127 289,46
	Celkem za	5 Komunikace a ostatní plochy				2 465 954,30
Díl:	59	Dlažby a předlažby komunikací				
65	nezatříděno.1	Osazení balvanů ,vč přípravy podkladu	kus	14,00	1 500,00	21 000,00
66	nezatříděno.2	Nákup a dovoz balvanů vel cca 50x50x50 cm lesní lom Líšeň	ks	14,00	2 500,00	35 000,00
67	nezatříděno.3	Sklopný sloupek(zábrana) dodávka a osazení	kus	3,00	12 000,00	36 000,00
	Celkem za	59 Dlažby a předlažby komunikací				92 000,00
Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci				
68	917832111RT4	Osazení stojat. obrub. bet. bez opěry,lože z B12,5 včetně obrubníku 100/8/25	m	790,00	350,00	276 500,00
69	917832111RT7	Osazení stojat. obrub. bet. bez opěry,lože z B12,5 včetně obrubníku 100/15/25	m	466,00	450,00	209 700,00
70	917832111RT9	Osazení stojat. obrub. bet. bez opěry,lože z B12,5 včetně obrubníku atvp 15/35/100 cm	m	70,00	420,00	29 400,00
71	918101111R00	Lože pod obrubníky nebo obruby dlažeb z B 12,5 (790+466+70)*0,25*0,25	m3	82,88 82,88	2 000,00	165 750,00
	Celkem za	91 Doplnující práce na komunikaci				681 350,00
Díl:	95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				

Slepý rozpočet

Stavba :	H5700/08/1 Ul.Krásného a Marie Kudeříkové-úprava p	Rozpočet: H5700/08/1
Objekt :	SO 01 úprava ploch mezi ulicemi	úprava ploch mezi ulicemi Krásného a M.Kudeříkové

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
72	952901411R00	Vyčištění objektů po ukončení stavebních prací vč přístupových cest	m2	5 500,00	2,00	11 000,00
	Celkem za	95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				11 000,00
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				
73	998222012R00	Přesun hmot, zpevněné plochy, kryt z kameniva	t	3 628,43	10,00	36 284,27
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				36 284,27
Díl:	720a	Venkovní kanalizace				
74	721152220R00	Čistící kus PE, pro odpadní potrubí D 150 venkovní kanalizace	kus	2,00	150,00	300,00
75	721174057U00	Kanal potrubí PP dešťové HT DN 150 venkovní kanalizace dodávka a uložení	m	30,00	830,00	24 900,00
76	721242117R00	Lapač sítěšních splavenin DN 150	kus	2,00	4 200,00	8 400,00
77	72127314Rpol	Kompletační a spojovací materiál a tvarovky	Kpl	1,00	2 000,00	2 000,00
78	721290112R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou do DN 150	m	30,00	200,00	6 000,00
79	936311111R0Z	Obet. kanal.potrubí bet.C12/15	m3	0,52	3 200,00	1 664,00
80	998721101R00	Přesun hmot pro venkovní kanalizaci, výšky do 6 m	t	1,49	10,00	14,90
	Celkem za	720a Venkovní kanalizace				43 278,90
Díl:	762	Konstrukce tesařské				
81	762526130RTX	Dřevěné hranoly akát 60/100 mm hoblované sražené horní hrany nátěr OSMO(transparentní) Dřevěný pobytový rošt: délka 1 ks 4 m/celkem 58ks/:58*4 dodávka,nátěr a montáž : spoj.mat.viz zámečník:	m	232,00	800,00	185 600,00
82	998762202R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce,	%	0,03	81 200,00	2 436,00
	Celkem za	762 Konstrukce tesařské				188 036,00
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				
83	767 sub.01	Nový betonový stůl na stolní tenis dodávka a osazení	kpl	1,00	30 000,00	30 000,00
84	767 sub.02	Osazení typových lavic lavičky jsou k dispozici u MČ jen osazení vč přepravy z depozitáře:18	kpl	18,00	2 500,00	45 000,00
85	767 sub.03	Osazení odpadkových košů jsou k dispozici u MČ jen osazení vč.přepravy z depozitáře:4	kus	4,00	1 500,00	6 000,00
86	767 sub.04	Dodávka a osazení typových odpadkových košů	kus	4,00	12 000,00	48 000,00
87	767 sub.05	Osazení herních prvků-jsou k dispozici u MČ vč.převozu z depozitáře jen osazení vč.přepravi z depozitáře: skluzavka:1 zapuštěná trampolína:1	kpl	2,00	10 000,00	20 000,00
88	767 sub.06	Osazení venkovního stolu k dispozici u MČ vč.převozu z depozitáře jen osazení vč přepravy z depozitáře:1	kus	1,00	2 000,00	2 000,00
89	767 sub.07	Pískoviště zapuštěné vč písku-úchytné a doplňkové prvky vč povrchové úpravy :1	soubor	1,00	80 000,00	80 000,00
90	767 sub.08	Stínící plachta trjúhelníková vč napínacích lan trojúhelník 5x5x5 :1	kus	1,00	55 000,00	55 000,00
91	767 sub.09	Nosné akátové kúly stínící plachta D 120 mm vč povrchové úpravy zabetonované(beton C16/20) délka kúlu 3,5 m vč úchytných prvků:3	kus	3,00	15 000,00	45 000,00
92	767 sub.10	Doprava mobiliíř.prvků	kpl	1,00	20 000,00	20 000,00
93	767998107R00	D+m atypických konstrukcí hmotnosti do 20 kg ocel.prvky pro pobytový rošt U č.12:(13,43*24)*1,05 dtto U č.10:(3,6*10,6)*1,05 plech 300x200x5 mm -9 ks:(2,355*9)*1,05 +vrtané otvory vše žárově Pzn: +spoj mat šroub M8/120,malice,podložky 174 ks:3,5	kg	404,26	350,00	141 490,58

Slepý rozpočet

Stavba :	H5700/08/1 Ul.Krásného a Marie Kudeříkové-úprava p	Rozpočet: H5700/08/1
Objekt :	SO 01 úprava ploch mezi ulicemi	úprava ploch mezi ulicemi Krásného a M.Kudeříkové

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
94	767 R.pol.01	Demontáž a likvidace původního betonového stolu na stolní tenis vč odvozu a uložení	kus	1,00	2 000,00	2 000,00
95	998767201R00	Přesun hmot pro konstr.a mobil.prvky, výšky do 6 m	%	0,03	300 000,00	9 000,00
	Celkem za	767 Konstrukce zámečnické				503 490,58
Díl:	M21	Elektromontáže				
96	M21 sub.01	Přeložení stožáru V.O.o 8 m+nové svítidlo (odhad)	kpl	1,00	80 000,00	80 000,00
	Celkem za	M21 Elektromontáže				80 000,00
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				
97	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	1 892,98	75,00	141 973,13
		1877,206-150,43		1 726,78		
98	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	13 250,83	6,00	79 504,95
99	979088212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	1 892,98	30,00	56 789,25
100	979999999R00	Poplatek za skládku 10 % příměsí -	t	1 892,98	350,00	662 541,25
		1877,206-150,43		1 726,78		
	Celkem za	D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				940 808,58

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet	H5700/08/1	SO 02 vegetační úpravy	JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
SO 01	úprava ploch mezi ulicemi		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	
H5700/08/1	Ul.Krásného a Marie Kudeřikové-úprava ploch		Náklady na m.j.	0
Projektant	ing.Zboril Ivan		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	ing.Zboril Ivan			
Objednatel				
Dodavatel			Zakázkové číslo	H5700/08/1
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	830 702	vedlejší náklady	0
Z	PSV celkem	0	Zařízení staveniště,provoz a likvidace	0
R	M práce celkem	0	Zábory,ochrana úzamí prací,poplatky	0
N	M dodávky celkem	0	Inženýrská a koordinační činnost	0
ZRN celkem	830 702		Autorská činnost	0
			ostatní náklady	0
HZS	4 500		Vyhotovení dokumentace skut.provedení	0
ZRN+HZS	835 202		Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS	835 202		Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
Základ pro DPH		21,0 %	835 202 Kč	
DPH		21,0 %	175 392 Kč	
Základ pro DPH		0,0 %	0 Kč	
DPH		0,0 %	0 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM				1 010 594 Kč

Poznámka :

Stavba :	H5700/08/1 Ul.Krásného a Marie Kudeříkové-úprava ploch	Rozpočet :	H5700/08/1
Objekt :	SO 01 úprava ploch mezi ulicemi		SO 02 vegetační úpravy

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
0 Přípravné a pomocné práce	25 000	0	0	0	0
1 Zemní práce	113 440	0	0	0	0
12 Odkopávky a prokopávky	404 094	0	0	0	0
13 Hloubené vykopávky	1 413	0	0	0	0
14 Ražení a hloubení tunelářské	87 874	0	0	0	0
15 Roubení	11 100	0	0	0	0
16 Přemístění výkopku	12 557	0	0	0	0
17 Konstrukce ze zemin	90 760	0	0	0	0
18 Povrchové úpravy terénu	62 976	0	0	0	0
95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavb	13 000	0	0	0	4 500
99 Staveništní přesun hmot	6 757	0	0	0	0
D96 Přesuny suti a vybouraných hmot	1 733	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	830 702	0	0	0	4 500

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
vedlejší náklady			830 702	0
Zařízení staveniště,provoz a likvidace			830 702	0
Zábory,ochrana úzamí prací,poplatky			830 702	0
Inženýrská a koordinační činnost			830 702	0
Autorská činnost			830 702	0
ostatní náklady			830 702	0
Vyhotovení dokumentace skut.provedení			830 702	0
Geodetické práce-náklady na geodet.práce			830 702	0
CELKEM VRN				0

Slepý rozpočet

Stavba :	H5700/08/1 Ul.Krásného a Marie Kudeřkové-úprava p	Rozpočet: H5700/08/1
Objekt :	SO 01 úprava ploch mezi ulicemi	SO 02 vegetační úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 0		Přípravné a pomocné práce				
1	110001111U0S	Vytyčení sítí před započítáním prací	kpl	1,00	10 000,00	10 000,00
2	110001112U0S	Výškové zaměření současných rozhodujících výškových úrovní	kpl	1,00	15 000,00	15 000,00
	Celkem za	0 Přípravné a pomocné práce				25 000,00
Díl: 1		Zemní práce				
3	181301103R00	Rozproštění ornice, rovina, tl. 15-20 cm, do 500m2 a svah do 1:5	m2	500,00	30,00	15 000,00
4	182001122R00	Plošná úprava terénu, nerovnosti do +/-15 cm v rovině a svah do 1:5	m2	4 800,00	5,00	24 000,00
5	183402111R00	Rozrušení půdy do 15 cm v rovině/svah 1:5	m2	500,00	15,00	7 500,00
6	183403114R00	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině	m2	7 100,00	2,00	14 200,00
7	184802111R00	Chem. odplevelení před založ. postřikem, v rovině	m2	7 120,00	2,00	14 240,00
8	10364300	Zemina pro pozemkové úpravy vč.dovozu tl.150 mm:500*0,15	m3	75,00	500,00	37 500,00
9	25234000.A	Chemický postřik materiál bal. po 1 litru	l	5,00	200,00	1 000,00
	Celkem za	1 Zemní práce				113 440,00
Díl: 12		Odkopávky a prokopávky				
10	183101115R00	Hloub. jamek bez výměny půdy do 0,4 m3, svah 1:5 a rovina	kus	52,00	300,00	15 600,00
11	184102115R00	Výsadba dřevin s balem D do 60 cm, v rovině a svah 1:5	kus	52,00	300,00	15 600,00
12	184202112R00	Ukotvení dřeviny kůly D do 10 cm, dl. do 3 m	kus	52,00	300,00	15 600,00
13	184804111R00	Ochrana dřevin před okusem zvěří z rákosy v rovině a svahu až do 1 : 5	kus	52,00	100,00	5 200,00
14	184921093R00	Mulčování rostlin tl. do 0,1 m rovina a svah 1:5 kůra:52	m2	52,00	50,00	2 600,00
15	185804312R00	Zalití rostlin vodou plochy nad 20 m2 80l/strom:52*0,08	m3	4,16	150,00	624,00
16	185851111R00	Dovoz vody pro závlaku rostlin do 6 km	m3	4,16	5 000,00	20 800,00
17	711491172RTZ	Uložení dělené geotextilie pod kořenový bal (300g/m,100% syntetika) 1,5m2/strom vč materiálu:52*1,5	m2	78,00	20,00	1 560,00
18	nezatříděno	Dodávka hnojivé tablety k výsadbě 15ks/strom:52*15	kus	780,00	2,00	1 560,00
19	nezatříděno	půdní kondicioner - 250g/strom 52*0,25	kg	13,00	350,00	4 550,00
20	nezatříděno	Zeolit(doplnění s kondicionerem do výsadbového substrátu) 3kg/strom:52*3	kg	156,00	25,00	3 900,00
21	nezatříděno	Údržba dřevin po dobu 36 měsíců	kus	52,00	1 100,00	57 200,00
22	026560321	Acer campestre "Elsrijk"/OK 12-14cm/	kus	6,00	5 000,00	30 000,00
23	026560322	Acer platanoides/OK 12 - 14 cm/	kus	3,00	3 500,00	10 500,00
24	026560323	Carpinus betulus /OK 12-14 cm/	kus	11,00	4 500,00	49 500,00
25	026560324	Sorbus torminalis /OK 12-14 cm/	kus	3,00	3 800,00	11 400,00
26	026560325	Prunus x yedoensis /OK 12-14 cm/	kus	18,00	4 500,00	81 000,00
27	026560326	Prunus avium Plena /OK 12-14 cm/	kus	11,00	3 800,00	41 800,00
28	05217500R	Kůl ke kotvení dřevin do D 10 cm délka 2,5m 3 ks/strom:52*3	kus	156,00	100,00	15 600,00
29	103911001	Kůra mulčovací - štěpka (0,1m3/strom) vč dopravy 52*0,1	m3	5,20	750,00	3 900,00
30	709213401	chránička z bambusu/rákos	kus	52,00	300,00	15 600,00
	Celkem za	12 Odkopávky a prokopávky				404 094,00
Díl: 13		Hloubené vykopávky				
31	183101114R00	Hloub. jamek bez výměny půdy do 0,125 m3, sv.1:5 a rovina	kus	2,00	10,00	20,00
32	184102122R00	Výsadba dřevin s balem D do 30 cm, na svahu 1:5 a rovině	kus	2,00	10,00	20,00
33	184921094R00	Mulčování rostlin tl.do 0,05 m,rovina,svah do 1:5 tl.mulče do 0,05m/štěrk fr.8/16mm/	m2	2,00	30,00	60,00

Slepý rozpočet

Stavba :	H5700/08/1 Ul.Krásného a Marie Kudeřkové-úprava p	Rozpočet: H5700/08/1
Objekt :	SO 01 úprava ploch mezi ulicemi	SO 02 vegetační úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
34	185804312R00	Zalití rostlin vodou plochy nad 20 m2	m3	0,02	150,00	3,00
		10l/rostlina:2*0,01		0,02		
35	185851111R00	Dovoz vody pro zálivku rostlin do 6 km	m3	0,02	5 000,00	100,00
36	nezatříděno	Dodávka a uložení podkladní zahradnické fólie	m2	1,50	35,00	52,50
37	nezatříděno	Údržba keřů po dobu 36 měsíců	kus	2,00	150,00	300,00
38	nezatříděno	půdní kondicioner - 100 g/rostlina	kg	0,20	350,00	70,00
39	nezatříděno	Dodávka hnojivé tablety k výsadbě	kus	6,00	2,00	12,00
		3 ks/rostlina:2*3		6,00		
40	0266 rostlina	Parthenocissus quinquefolia /V 60 - 80 cm/	kus	2,00	350,00	700,00
41	10391501	Drobný štěrk frl.8-16 mm/mulč/ vč dovozu	m3	0,05	1 500,00	75,00
	Celkem za	13 Hloubené vykopávky				1 412,50
Díl:	14	Ražení a hloubení tunelářské				
42	183101212R00	Hloub. jamek s výměnou 50% půdy do 0,02 m3, 1:5 a rovina	kus	246,00	10,00	2 460,00
43	184102121R00	Výsadba dřevin s balem D do 20 cm, na svahu 1:5 a rovina	kus	246,00	10,00	2 460,00
44	184921093RT1	Mulčování rostlin tl. do 0,1 m rovina a svah 1:5 0,8m2/rostlina	m2	65,00	30,00	1 950,00
		65		65,00		
45	185804312R00	Zalití rostlin vodou plochy nad 20 m2	m3	1,23	150,00	184,50
		5l/rostlina:246*0,005		1,23		
46	185851111R00	Dovoz vody pro zálivku rostlin do 6 km	m3	1,23	5 000,00	6 150,00
47	nezatříděno	Dodávka hnojivé tablety k výsadbě	kus	246,00	2,00	492,00
		1ks/rostlina:246*1		246,00		
48	nezatříděno	Údržba keřů po dobu 36 měsíců	kus	246,00	60,00	14 760,00
49	nezatříděno	půdní kondicioner - 0,05kg/rostlina	kg	12,30	350,00	4 305,00
		246*0,05		12,30		
50	026 rostlina	Carpinus betulus /V 125 - 150 cm/	kus	126,00	300,00	37 800,00
51	0261-rostlina	Taxus media Hoicksii /V 100 - 125 cm/	kus	20,00	470,00	9 400,00
52	0262-rostlina	Spiraea vanhouttei /V 60 - 80 cm/	kus	100,00	45,00	4 500,00
53	1039140N	Mulč -štěpka vč. dovozu a uložení	m3	4,55	750,00	3 412,50
		tl.0,07m:65*0,07		4,55		
	Celkem za	14 Ražení a hloubení tunelářské				87 874,00
Díl:	15	Roubení				
54	183204113R00	Výsadba cibulí nebo hlíz prostokořenných	kus	850,00	3,00	2 550,00
55	02656009	Scilla sibirica	kus	600,00	8,00	4 800,00
56	02656010	Narcissus passionale	kus	250,00	15,00	3 750,00
	Celkem za	15 Roubení				11 100,00
Díl:	16	Přemístění výkopku				
57	183204113RTT	Výsadba trvalek do připraveného záhonu se zalitím	kus	72,00	15,00	1 080,00
58	183205111R00	Založení záhonu v rovině/svah 1 : 5, hor. 1 - 2	m2	25,00	50,00	1 250,00
59	184921093R02	Mulčování rostlin tl. do 0,05 kamenou drť	m2	25,00	50,00	1 250,00
		25		25,00		
60	nezatříděno	Dodávka hnojivé tablety k výsadbě 1ks/rostlina	kus	72,00	2,00	144,00
61	nezatříděno	Dodávka a uložení podkladní zahradnické folie	m2	25,00	35,00	875,00
		hnědá barva:25		25,00		
62	nezatříděno	půdní kondicioner (100g/m2)	kg	2,50	350,00	875,00
		25*0,1		2,50		
63	nezatříděno	Údržba záhonu po dobu 36 měsíců	m2	25,00	60,00	1 500,00
64	0267-rostlina	Sesleria nitida	kus	25,00	35,00	875,00
65	02671 rostlina	Origanum vulgare Zorba Red	kus	15,00	35,00	525,00
66	02672-rostlina	Euphorbia polychroma	kus	11,00	35,00	385,00
67	02673-rostlina	Veronica spicata Alba	kus	9,00	35,00	315,00
68	02674-rostlina	Calamintha nepeta	kus	12,00	35,00	420,00

Slepý rozpočet

Stavba :	H5700/08/1 Ul.Krásného a Marie Kudeřkové-úprava p	Rozpočet: H5700/08/1
Objekt :	SO 01 úprava ploch mezi ulicemi	SO 02 vegetační úpravy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
69	10371505	Kompost dodávka a uložení 50l/m2:25*0,050	m3	1,25 1,25	950,00	1 187,50
70	10391502	Mulč drť fr.4-8 mm tl.0,05m dodávka vč dovozu	m3	1,25	1 500,00	1 875,00
Celkem za		16 Přemístění výkopku				12 556,50
Díl:	17	Konstrukce ze zemin				
71	111104111R00	Pokosení trávníku rovina ,svah do 1:5, odvoz 20 km 2x pokos 3920*2	m2	7 840,00 7 840,00	2,00	15 680,00
72	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	3 920,00	10,00	39 200,00
73	183403151R00	Obdělání půdy smykáním, v rovině a svahu do 1:5 60% výměry:3920*0,6	m2	2 352,00 2 352,00	2,00	4 704,00
74	183403153R00	Obdělání půdy hrabáním, v rovině a svahu do 1:5 40% výměry:3920*0,4	m2	1 568,00 1 568,00	2,00	3 136,00
75	183403161R00	Obdělání půdy válením, v rovině a svahu do 1:5	m2	3 920,00	2,00	7 840,00
76	184802111R00	Chem. odplevelení před založ. postřikem, v rovině	m2	3 920,00	2,00	7 840,00
77	00572410	Směs travní parková 30g/m2 3920*0,03	kg	117,60 117,60	100,00	11 760,00
78	25234000.A	Chemický postřik materiál bal. po 1 litru	l	3,00	200,00	600,00
Celkem za		17 Konstrukce ze zemin				90 760,00
Díl:	18	Povrchové úpravy terénu				
79	111104111R00	Pokosení trávníku rovina ,svah do 1:5, odvoz 20 km 2x pokos 3200*2	m2	6 400,00 6 400,00	2,00	12 800,00
80	180401211R00	Založení trávníku lučního výsevem v rovině	m2	3 200,00	10,00	32 000,00
81	183403151R00	Obdělání půdy smykáním, v rovině 60% výměry:3200*0,6	m2	1 920,00 1 920,00	2,00	3 840,00
82	183403153R0T	Obdělání půdy hrabáním, v rovině 40% výměry:3920*0,4	m2	1 568,00 1 568,00	2,00	3 136,00
83	183403161R0T	Obdělání půdy válením, v rovině	m2	3 200,00	2,00	6 400,00
84	00572470	Směs travní luční 15g/m2 3200*0,015	kg	48,00 48,00	100,00	4 800,00
Celkem za		18 Povrchové úpravy terénu				62 976,00
Díl:	95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				
85	952901411R0R	Vyčištění ostatních ploch od zbytků a obalů, úklid po ukončení prací vč.přístupových cest	m2	6 500,00	2,00	13 000,00
86	900 RT1	Hzs - nezmeřitelné práce čl.17-1a Práce v tarifní třídě 4	h	15,00	300,00	4 500,00
Celkem za		95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				17 500,00
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				
87	998231311R00	Přesun hmot pro sadovnické a krajjin. úpravy do 5km	t	67,57	100,00	6 756,79
Celkem za		99 Staveništní přesun hmot				6 756,79
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				
88	nezatříděno	Zbytkový materiál,kontejnery z dodávek zeleně, baly a ostatní odp.materiál	t	3,85	450,00	1 732,50
Celkem za		D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				1 732,50

SLEPÝ ROZPOČET

Rozpočet	H6150/09/1	souhrn stavebních a vegetačních ú	JKSO	
Objekt	Název objektu		SKP	
SO 00	souhrn stavebních objektů		Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby		Počet jednotek	
H6150/09/1	Ul.Krásného a M.Kudeřikové-úprava ploch,veg.úpr		Náklady na m.j.	0
Projektant	ing.Ivan Zbořil		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	ing.Ivan Zbořil			
Objednatel				
Dodavatel			Zakázkové číslo	H6150/09/1
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	9 749 673		
Z	PSV celkem	0		
R	M práce celkem	0		
N	M dodávky celkem	0		
	ZRN celkem	9 749 673		
	HZS	0		
	ZRN+HZS	9 749 673	Ostatní náklady neuvedené	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	9 749 673	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
Základ pro DPH		21,0 %		9 749 673 Kč
DPH		21,0 %		2 047 431 Kč
Základ pro DPH		0,0 %		0 Kč
DPH		0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				11 797 104 Kč

Poznámka :

Stavba :	H6150/09/1 Ul.Krásného a M.Kudeříkové-úprava ploch,veg	Rozpočet :	H6150/09/1
Objekt :	SO 00 souhrn stavebních objektů		souhrn stavebních a vegetačních úprav

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
0 Rozpočtové práce	9 749 673	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	9 749 673	0	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
			0	0
CELKEM VRN				0

Slepý rozpočet

Stavba :	H6150/09/1 Ul.Krásného a M.Kudeříkové-úprava ploch	Rozpočet: H6150/09/1
Objekt :	SO 00 souhrn stavebních objektů	souhrn stavebních a vegetačních úprav

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	0	Rozpočtové práce				
1	100 Stav.obj.	H5700 - Stavební práce SO 01	kpl	1,00		8 914 471,14
2	181 veg.úpravy	H6000 - Vegetační a sadové úpravy SO 02	kpl	1,00		835 202,29
	Celkem za	0 Rozpočtové práce				9 749 673,44