



# SMLOUVA O DÍLO A OBCHODNÍ PODMÍNKY

Číslo zhotovitele: S23-036-0027

**„III/4368 Buk - průtah“**

uzavřená podle ustanovení § 2586 - § 2635 zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“) mezi následujícími smluvními stranami:

**O b j e d n a t e l:** **Správa silnic Olomouckého kraje**, příspěvková organizace (SSOK)  
se sídlem: Lipenská 120, 779 00 Olomouc  
zapsaná v **OR u Krajského soudu v Ostravě, oddíl Pr, vložka 100**  
zastoupena:  
**Ing. Petrem Foltýnkem, ředitelem organizace**  
osoby oprávněné jednat ve věcech technických:  
**Ing. Ivo Černý – technický náměstek SSOK (tel.: [REDACTED])**  
**Ing. Radomír Všeticka – vedoucí SÚ Jih**  
**Ing. Radomír Zapletal – vedoucí TSÚ SÚ Jih**  
**Bc. Aleš Holý – investiční technik TSÚ SÚ Jih**  
IČO : **70960399**  
DIČ: **CZ70960399**  
bankovní spojení: **Komerční banka a.s, pobočka Olomouc**  
číslo účtu: **11338701/0100**  
tel.: [REDACTED]  
DS: **ur4k8nn**  
e-mail: [REDACTED]

a

**Z h o t o v i t e l:** **SWIETELSKY stavební s.r.o.**  
**Odštěpný závod: SWIETELSKY stavební s.r.o. odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA**  
se sídlem: Jahodová ulice 60, 620 00 Brno  
kontaktní adresa: Hodolanská 413/32, 779 00 Olomouc  
Zápis v OR u KS v Českých Budějovicích, oddíl C, vložka 8032  
IČO: 480 35 599 DIČ: CZ 480 35 599  
Zastoupen: [REDACTED], vedoucí OZ DS MORAVA  
Telefon: [REDACTED] e-mail: [REDACTED]  
Bankovní spojení: **ČSOB, a.s.**  
Číslo účtu: 212269343/0300

**Prováděním díla pověřena organizační jednotka:**

SWIETELSKY stavební s.r.o. OZ DS MORAVA - oblast Olomouc  
ve věcech smluvních oprávněn k jednání:

[REDACTED], na základě pověření

ve věcech technických oprávněn k jednání:

[REDACTED], ředitel oblasti Olomouc



stavbyvedoucí: jm., př., č. autor.:

██████████, stavbyvedoucí, č. autorizace ██████████

## 1. Předmět smlouvy

1.1 Předmětem této smlouvy je zhotovení díla:

### **„III/4368 Buk - průtah“**

v rozsahu stanoveném přílohou této smlouvy – nabídkovým rozpočtem zhotovitele zpracovaným na základě výkazu výměr (dále jen „dílo“).

- 1.2 Součástí díla je dodávka a zabudování materiálů a výrobků dle výše uvedené dokumentace ve standardu, v cenových a kvalitativních relacích materiálů běžně dodávaných pro trh v České republice.
- 1.3 Zhotovitel zhotoví dílo svým jménem a na vlastní odpovědnost. Provedením části díla může zhotovitel pověřit třetí osobu. Za výsledek těchto činností však odpovídá objednateli, stejně jako by je provedl sám. V případě, že zhotovitel pověří provedením některých prací jiné osoby, oznámí objednateli jejich název, jméno nebo obchodní firmu a jejich specializaci. Dílo bude provedeno v souladu s podmínkami soutěže, přijatou nabídkou zhotovitele, pravomocným stavebním povolením, právními a technickými požadavky platnými v době podpisu smlouvy a v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“).
- 1.4 Zhotovením díla se rozumí úplné a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních a montážních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření apod.).
- 1.5 Objednatel si vyhrazuje právo požadovat rozšíření předmětu smlouvy o dodávky menšího rozsahu prací, případně požadovat zúžení předmětu smlouvy a zhotovitel je povinen na tyto změny přistoupit a v případě rozšíření díla tyto práce a dodávky za úplatu zajistit. Toto ujednání se týká i případných víceprací, které vyplnou z kolaudačního řízení.
- 1.6 Zhotovitel provede dílo dle zadání objednatele, projektové dokumentace, norem ČSN, zápisu o předání a převzetí staveniště a případných požadavků objednatele uvedených ve stavebním deníku.

## 2. Podklady

2.1 Závaznými podklady k provedení díla jsou:  
Tato smlouva



- Projektová dokumentace k provedení díla zpracovaná společností NELL PROJEKT s. r. o., se sídlem Zarámí 428, 760 01 Zlín pod názvem: „III/4368 Buk – průtah“ (dále jen „projektová dokumentace“)
- Zadávací dokumentace
- Nabídka prací zhotovitele s uvedenými jednotkovými cenami a celkovým položkovým rozpočtem ze dne 21. 3. 2022, která je přílohou této smlouvy o dílo (dále jen „položkový rozpočet“)

2.2 Uvedené smluvní podklady platí v případě rozporů v uvedeném pořadí a jejich dostatečná znalost je podpisem této smlouvy potvrzena.

### 3. Cena díla

- 3.1 Objednatel se zavazuje zaplatit za řádné provedení díla cenu dohodnutou v této smlouvě (dále jen „celková cena díla“).
- 3.2 Celková cena díla, vyplývající ze stanovených jednotkových cen uvedených v příloze-cenové nabídce k této smlouvě, je **cenou pevnou, smluvní**, s pevnými jednotkovými cenami, stanovenými v závislosti na technické specifikaci a výměrách uvedených v projektové dokumentaci, platná po celou dobu provádění díla a činí:

<b>Cena celkem bez DPH</b>	<b>9 423 801,80 Kč</b>
<b>DPH 21%</b>	<b>1 978 998,38 Kč</b>
<b>Celková cena díla vč. DPH</b>	<b>11 402 800,18 Kč</b>

- 3.3 V případě, že v průběhu realizace díla dojde na základě požadavku objednatele ke změně rozsahu díla (méněpráce, vícepráce), bude cena díla po projednání snížena nebo zvýšena. Pro ocenění a vyčíslení změn bude zhotovitelem použito jednotkových cen uvedených v položkových rozpočtech v nabídce zhotovitele. V případě ocenění víceprací, které v položkových rozpočtech nejsou obsaženy, budou použity ceny dle ceníku **RTS** v cenové úrovni odpovídající době provedení prací.
- 3.4 Případné změny objemu prací u položek uvedených v příloze č. 1 k této smlouvě mohou být realizovány pouze na základě písemného dodatku (vícepráce, méněpráce).
- 3.5 Celkovou cenu díla je možno překročit či změnit pouze v případě, že:
- a) dojde v průběhu realizace díla ke změnám sazeb DPH nebo ke změnám jiných daňových předpisů, majících vliv na cenu díla
  - b) objednatel bude písemně požadovat provedení prací nebo dodávek, které nebyly součástí zadávacích podmínek a v době zpracování cenové nabídky o nich zhotovitel nemohl vědět a ani je nemohl předpokládat.
- Zhotovitel bude fakturovat skutečně provedené práce a spotřebovaný materiál.

### 4. Termín plnění

- 4.1 Lhůta k provedení díla: **56 kalendářních dnů od převzetí staveniště**



- 4.2 Zhotovitel má povinnost převzít staveniště neprodleně po nabytí právní moci rozhodnutí o dopravně inženýrských opatřeních, **nejpozději však do 45 kalendářních dnů od nabytí účinnosti této smlouvy** (viz. bod 11.2.). Nepřevezme-li zhotovitel staveniště v ujednané lhůtě a neposkytne-li zhotovitel veškerou součinnost k protokolárnímu převzetí staveniště od objednatele, vzniká objednateli oprávnění požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,02 % z ceny díla za každý den prodlení s převzetím staveniště.
- 4.3 Objednatel má právo jednostranně určit jiný termín předání staveniště podle provozních a dopravních podmínek. Lhůta pro provedení díla musí zůstat zachována.
- 4.4 V případě, že v rámci lhůty pro provedení díla nastane situace, kdy pro nepříznivé klimatické podmínky nebudou moci být dodrženy technologické postupy pro dané stavební práce, je zhotovitel oprávněn žádat prodloužení lhůty pro provedení díla o příslušný počet dnů, v nichž nebylo možno pokračovat v díle. Toto právo zhotovitele je podmíněno neprodleným oznámením nepříznivých klimatických podmínek na staveništi, pro které nelze řádně pokračovat v díle, příslušnému pracovníku objednatele, a to písemnou formou za využití alespoň elektronické komunikace (např. e-mail, datová schránka), a zároveň provedením denního zápisu zhotovitele o této skutečnosti do stavebního deníku. Zápis musí být následně nejpozději do 7 kalendářních dnů předložen zástupci objednatele, který potvrdí případnou oprávněnost přerušování prací. Pokud zhotovitel bezodkladně písemně nevyrozumí objednatele o těchto skutečnostech a nepředá zástupci objednatele zápis ve stavebním deníku ve stanovené lhůtě, nebo je zápis neúplný, nárok žádat prodloužení lhůty k provedení díla zaniká.
- Pro účely tohoto ustanovení smlouvy jsou příslušnými pracovníky objednatele technik TSÚ [REDACTED], email [REDACTED] a zaměstnanci spravující centrální elektronickou adresu objednatele [REDACTED].
  - Obsahové náležitosti denního zápisu ve stavebním deníku se řídí čl. 9.4 této smlouvy, a přílohou č. 16 prováděcí vyhlášky 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů.
- 4.5 Požadavku zhotovitele o prodloužení lhůty k provedení díla dle předchozího bodu zhotoviteli nebude vyhověno, jestliže dle dosavadních denních zápisů ve stavebním deníku bude zjevné, že zhotovitel v jiných kalendářních dnech lhůty k provedení díla neprováděl stavební práce dle harmonogramu prací, ač tyto práce probíhat mohly a měly.
- 4.6 Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno. Dokončením díla se rozumí dokončení celé stavby dle projektové dokumentace a položkového rozpočtu. Pro účely této smlouvy je dílo dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu a je-li provedeno v souladu s projektovou dokumentací a položkovým rozpočtem. Objednatel převezme dokončené dílo s výhradami nebo bez výhrad. V případě, že vzniknou vady a nedodělky, ty nesmí bránit plynulému a bezpečnému provozu, o tomto bude sepsán zápis o předání a převzetí díla. Staveniště bude vyklizeno do 14 kalendářních dnů od předání díla. Ostatní dokumenty (zejména závěrečná zpráva, případné doklady ke kolaudaci, případné geometrické plány, doklady o zkouškách a revizích) budou předloženy zhotovitelem objednateli do 45 kalendářních dnů od předání díla.

## 5. Předání a převzetí díla



- 5.1 Zhotovitel vyzve objednatele nejpozději tři dny před dokončením díla k jeho převzetí. O předání a převzetí díla bude pořízen zápis podepsaný oběma smluvními stranami s uvedením případných vad a nedodělků.
- 5.2 Vadou se pro účely této smlouvy rozumí odchylka v kvalitě a parametrech díla stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou a obecně závaznými právními předpisy.
- 5.3 Nedodělkem se pro účely této smlouvy rozumí nedokončená práce oproti projektové dokumentaci, není-li domluveno na základě dodatku ke smlouvě jinak.
- 5.4 Bude-li dílo převzato s drobnými vadami a nedodělků, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání plynulému a bezpečnému provozu, musí být v zápisu o předání a převzetí popsány s uvedením způsobu a termínu jejich odstranění.
- 5.5 Zhotovitel je povinen nastoupit na odstraňování případných vad a nedodělků nejpozději do 10 kalendářních dnů ode dne podpisu zápisu o předání a převzetí díla posledním z účastníků, nedejde-li mezi stranami k jiné dohodě.

## 7. Záruční doba

- 7.1 Zhotovitel poskytuje záruku za jakost v trvání **60 měsíců** na celé dílo s výjimkou vodorovného dopravního značení, kde je záruční doba sjednána v délce **24 měsíců**. V záruční době bude dílo vykazovat kvalitativní vlastnosti (provozní způsobilost) stanovené touto smlouvou přiměřené obvyklému opotřebení běžným dopravním zatížením a vlastnosti přiměřené vlivu povětrnostních podmínek. Záruční doba začíná běžet dnem převzetí dokončeného díla objednatelem.
- 7.2 Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání. Za vady díla, na něž se vztahuje záruka za jakost, odpovídá zhotovitel v rozsahu této záruky.
- 7.3 Výslovně se ujednává, že na vady díla, vzniklé po převzetí díla, způsobené špatnou údržbou vozovky, násilným poškozením těžkými mechanismy, pokud dopravní zátěž neodpovídá konstrukci vozovky, se záruka nevztahuje.
- 7.4 Zhotovitel neodpovídá za vady, které se projeví v průběhu záruční doby a byly způsobeny živelnými událostmi.
- 7.5 Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamacie odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
- 7.6 Objednatel se zavazuje zjištěné vady neprodleně písemně oznámit zhotoviteli e-mailem nebo dopisem.
- 7.7 Zhotovitel je povinen nejpozději do 7 pracovních dnů od obdržení reklamacie písemně nebo mailem oznámit objednateli, zda reklamaci uznává, jakou lhůtu navrhuje k odstranění vad nebo z jakých důvodů reklamaci neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává.



- 7.8 Zhotovitel se zavazuje zahájit práce na odstraňování vad, oprávněně uplatněných objednatelem během záruční doby, nejpozději do 10 dnů po obdržení písemné reklamace u vad nebránících provozu, u vad bránících užívání do 2 dnů po obdržení písemné reklamace.
- 7.9 Pokud se v průběhu záruční doby prokáže, že tloušťka pokládané vrstvy (mimo normou povolené tolerance) neodpovídá příslušným technickým normám, je zhotovitel povinen poskytnout objednateli přiměřenou slevu z ceny krytu komunikace a zaplatit jednorázovou smluvní pokutu ve výši 10% z ceny krytu komunikace bez DPH. Současně se sjednává, že záruční doba pro tuto část konstrukce se prodlužuje o dalších 12 měsíců.

## 7. Platební podmínky

- 7.1 Veškeré provedené práce na díle budou fakturovány na základě dílčích měsíčních faktur. Zhotovitel doloží k dílčí faktuře zjišťovací protokol a soupis provedených prací po položkách dle rozpočtu, který bude odsouhlasen objednatelem.
- 7.2 Cena za dílo bude uhrazena průběžně na základě dílčích faktur vystavených zhotovitelem 1x za měsíc a na základě konečné faktury. Zhotovitel doloží ke každé dílčí faktuře zjišťovací protokol a soupis provedených prací po položkách dle rozpočtu, který bude odsouhlasen objednatelem. Objednatel uhradí zhotoviteli faktury do výše 90% celkové ceny díla bez DPH dle čl. 3 této smlouvy, DPH bude uhrazeno v plné výši. Zbývajících 10% ceny díla bude uhrazeno po předání díla bez vad a nedodělků, resp. po odstranění všech vad a nedodělků, a po vydání kolaudačního souhlasu.
- 7.3 Splatnost faktur byla dohodnuta na 30 dnů ode dne doručení objednateli. Oprávněně vystavená faktura musí mít veškeré náležitosti daňového dokladu ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů a dále musí obsahovat tyto údaje:
- údaje zhotovitele, obchodní jméno, sídlo, IČO, DIČ, bankovní spojení,
  - číslo smlouvy a den jejího uzavření,
  - předmět díla,
  - číslo faktury,
  - fakturovanou částku,
  - datum uskutečnění zdanitelného plnění,
  - razítko a podpis oprávněné osoby, stvrzující oprávněnost, formální a věcnou správnost faktury, a
  - vzájemně odsouhlasený soupis provedených prací jako přílohu.
- 7.4 V případě, že faktura nebude vystavena oprávněně, či nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě, je objednatel oprávněn vrátit ji zhotoviteli k doplnění. V takovém případě se přeruší plynutí lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti začne plynout dnem doručení opravené, či oprávněně vystavené faktury objednateli.
- 7.5 Objednatel uhradí zhotoviteli úroky z prodlení ve výši 0,02 % fakturované částky za každý den prodlení se zaplacením faktury.





- 7.6 Zhotovitel je povinen předávat podklady týkající se položkového rozpočtu (*výkazu výměr*), soupisů provedených prací (*zjišťovací protokoly*), změn během výstavby (*dodatky*) a faktur za stavební práce v průběhu realizace díla také v elektronické podobě a to ve formě souborů XML ve struktuře dle datového předpisu XC4. Popis datové formátu XML je umístěn na stránkách [www.xc4.cz](http://www.xc4.cz).
- 7.7 Objednatel prohlašuje, že předmět zdanitelného plnění pořizuje pro potřeby související výlučně s činností veřejné správy, při níž není považován za osobu povinnou k dani i přesto, že má platnou registraci DPH. Z výše uvedeného dle § 92e zákona o DPH plyne, že poskytovatel plnění (zhotovitel) nepoužije režim přenesené daňové povinnosti při poskytnutí dodávky stavebních a montážních prací příjemci plnění (objednateli), tzn., že poskytovatel (zhotovitel), který uskutečnil zdanitelné plnění, uplatní daň na výstupu, daň přízná a zaplatí.

## 8. Odpovědnost za škodu a majetkové sankce

- 8.1 Vlastníkem díla je od počátku objednatel. Nebezpečí škody na zhotovovaném díle nebo jeho ucelených částech nese zhotovitel od okamžiku převzetí staveniště dle bodu 4.2 této smlouvy až do jejich dokončení a předání díla objednateli.
- 8.2 Za nedodržení termínu dokončení díla dle této smlouvy je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,2% z celkové ceny díla bez DPH za každý započatý den prodlení.
- 8.3 A) Z důvodu nedodržení dohodnutého termínu k odstranění vad a nedodělků na díle zjištěných při jeho předání a převzetí a uvedených v zápise o předání a převzetí, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2% z celkové ceny díla bez DPH za každý započatý den a každou jednotlivou vadu.
- 8.4 Objeví-li se v průběhu záruční doby skrytá vada na převzatém díle, záruční doba od doby reklamace do doby zápisu o odstranění vad se staví.
- 8.5 Splatnost smluvních pokut dle předchozích ustanovení byla dohodnuta na 14 dnů od doručení vyúčtování zhotoviteli či objednateli.
- 8.6 Ustanoveními o smluvních pokutách dle této smlouvy nejsou dotčeny nároky objednatele na náhradu škody způsobené zhotovitelem v celém rozsahu.

## 9. Stavební deník

- 9.1 Zhotovitel je povinen vést stavební deník ode dne převzetí staveniště až do doby protokolárního předání a převzetí dokončeného díla a odstranění vad a nedodělků, a to minimálně v rozsahu stanoveném zákonem č. 183/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů a přílohy č. 9 a č. 16 prováděcí vyhlášky 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb, v platném znění.



- 9.2 Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce, případně zpracovatel projektové dokumentace, do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do 5-ti pracovních dnů.
- 9.3 Objednatel bude zhotovitelem informován o zápisu do stavebního deníku učiněném zhotovitelem a následně je povinen se k tomuto zápisu vyjádřit nejpozději do 10-ti pracovních dnů ode dne obdržení informace o zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
- 9.4 Denní zápis ve stavebním deníku pro účely žádosti zhotovitele o prodloužení lhůty k provedení díla dle čl. 4.4 této smlouvy musí obsahovat kromě jiných obecných náležitostí dle přílohy č. 16 prováděcí vyhlášky 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, zejména:
- a) specifikace důvodu, proč práce na díle musely být přerušeny, a způsob ovlivnění klimatickými podmínkami na provádění prací na díle,
  - b) specifikace konkrétních nepříznivých klimatických podmínek (druh atmosférických srážek a jejich intenzita, teplota, ...)
  - c) doba trvání nepříznivých klimatických podmínek,
- a to vše v pravidelných intervalech alespoň 1x v ranních, dopoledních a odpoledních hodinách, včetně pořizování příslušné průkazní fotodokumentace, která se stává nezbytnou součástí stavebního deníku.
- 9.5 Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale mohou sloužit jako podklad pro vypracování doplňků a změn smlouvy.
- 9.6 Zhotovitel je povinen mít na stavbě přístupný stavební deník po celou dobu provádění díla. Bude-li zjištěno, že stavební deník není přístupný v době provádění prací na díle, bude zhotoviteli účtována jednorázová sankce 500,- Kč za každý zjištěný případ.
- 9.7 Zhotovitel je povinen předat po dokončení díla a po odstranění případných vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla objednateli originál stavebního deníku k archivaci dle § 154 odst. 1 písm. d) a § 157 odst. 3 zák. č. 183/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
- 9.8 Zhotovitel spolu s originálem stavebního deníku po dokončení díla předloží Závěrečnou zprávu o kvalitě provedených prací, která bude provedena podle systému kvality ISO 9001:2001.

## 10. Ostatní ujednání

- 10.1 Objednatel je povinen předat zhotoviteli před zahájením prací na díle staveniště na základě písemného protokolu prosté všech právních i faktických závad a seznámit ho se specifickými místními podmínkami.
- 10.2 Objednatel předá před zahájením prací na díle, nejpozději při předání staveniště, zhotoviteli zápisem do stavebního deníku (nebo samostatným předávacím protokolem) vyjádření o všech podzemních i nadzemních inženýrských sítích v prostoru staveniště a přilehlém okolí. Zhotovitel na vlastní náklady zajistí jejich případné vytyčení





jednotlivými správci. Za poškození inženýrských sítí, které nebyly tímto zápisem zhotoviteli předány, nese odpovědnost objednatel.

- 10.3 Zhotovitel se zavazuje, že při provádění požadovaných prací zabezpečí dodržování
- bezpečnosti a ochrany zdraví při práci,
  - odpovídajících pracovních podmínek,
  - opatření k požární ochraně,
- stanovených příslušnými právními předpisy.
- 10.4 Smluvní strany se zavazují, že pohledávku vůči druhé smluvní straně nepostoupí třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu dlužníka.
- 10.5 Zhotovitel je povinen po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného touto smlouvou zajistit dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak pracovních (odměňování, pracovní doba, doba odpočinku mezi směnami, placené přesčasy), dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a Zákoníku práce, a to vůči všem osobám, které se na plnění Smlouvy podílejí (a bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny zhotovitelem či jeho poddodavateli). Zhotovitel se také zavazuje zajistit, že všechny osoby, které se na plnění této smlouvy podílejí (bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny zhotovitelem či jeho poddodavateli), jsou vedeny v příslušných registrech, jako například v registru pojištěnců ČSSZ, a mají příslušná povolení k pobytu v ČR. Zhotovitel je dále povinen zajistit, že všechny osoby, které se na plnění Smlouvy podílejí (bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny zhotovitelem či jeho poddodavateli) budou proškoleny z problematiky BOZP a že jsou vybaveny osobními ochrannými pracovními prostředky dle účinné legislativy, je-li používání osobních ochranných pracovních prostředků s ohledem na předmět této smlouvy vyžadováno. V případě, že zhotovitel (či jeho poddodavatel) bude v rámci řízení zahájeného dle tohoto článku této smlouvy orgánem veřejné moci pravomocně uznán vinným ze spáchání přestupku, správního deliktu či jiného obdobného protiprávního jednání, je zhotovitel povinen přijmout nápravná opatření a o těchto, včetně jejich realizace, písemně informovat objednatele, a to v přiměřené lhůtě stanovené po dohodě s objednatelem. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy, pokud zhotovitel nebo jeho poddodavatel bude orgánem veřejné moci uznán pravomocně vinným ze spáchání přestupku či správního deliktu, popř. jiného obdobného protiprávního jednání, v řízení dle tohoto článku smlouvy.
- 10.6 Zhotovitel se v rámci svých vnitřních procesů zavazuje k podpoře pracovníků k zavádění inovativních prvků, procesů či technologií v rámci tzv. Best Practices, ale pouze takovým směrem, aby nedošlo ke změnám předmětu smlouvy.
- 10.7 Dodací podmínky:
- stavební práce budou probíhat za **úplné** uzavírky s využitím objízdné trasy. Povolení uzavírky a osazení dopravního značení zajistí zhotovitel, který bude po celou dobu provádění díla odpovídat za dopravní značení a udržovat dopravní značky v řádném technickém stavu;
  - zařízení staveniště a případné skládky si zajistí zhotovitel, rovněž tak likvidaci odpadů vzniklých v souvislosti s prováděním díla;



- zhotovitel je povinen po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného touto smlouvou zajistit dodržování právních předpisů z oblasti práva životního prostředí, jež naplňuje cíle environmentální politiky související se změnou klimatu, využíváním zdrojů a udržitelnou spotřebou a výrobou, především zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel tak musí přijmout veškerá opatření, která po něm lze rozumně požadovat, aby chránil životní prostředí a omezil škody způsobené znečištěním, hlukem a jinými jeho činnostmi a musí zajistit, aby emise, půdní znečištění a odpadní vody z jeho činnosti nepřesáhly hodnoty stanovené příslušnými právními předpisy;
- zhotovitel zajistí plynulé napojení opravovaného úseku na jeho začátku a konci;
- živičná úprava nebude přesahovat stávající nezpevněnou krajnici;
- veškeré stavební práce a druh a rozsah kontrolních zkoušek požaduje objednatel provádět dle TKP a ČSN z nich vyplývajících;
- zhotovitel je povinen zajistit operativní a odborné provádění předepsaných zkoušek a měření v souladu se zabezpečením systému jakosti a požadavků TKP včetně požadavků objednatele (náklady jsou zahrnuty v celkové ceně díla);
- zhotovitel je povinen nejpozději do podpisu této smlouvy předložit objednateli plán kontrolních a průkazných zkoušek a při realizaci bude ve stavebním deníku uvádět kdy, kde a která kontrola či zkouška byla provedena, ke zkouškám bude přizván zástupce objednatele;
- od všech použitých materiálů budou doloženy certifikáty a prohlášení o shodě;
- při realizaci díla nesmí dojít ke znečišťování okolních ploch, v opačném případě musí zhotovitel znečištění okamžitě odstranit;
- zhotovitel je povinen spolupůsobit jako osoba povinná ve smyslu §2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě v platném znění;
- zhotovitel uhradí objednateli veškerou škodu, a to zejména poplatky a sankce za škody, vzniklé vícenáklady z důvodů nedodržení podmínek pravomocných rozhodnutí, nebo závazných vyjádření orgánů státní správy. Rovněž uhradí náklady vzniklé nedodržením obvodu staveniště z důvodů ležících výhradně na straně zhotovitele;
- zhotovitel odpovídá dle ustanovení občanského zákoníku za škody vzniklé mimo staveniště, které způsobí. K nárokům uplatněným objednatel se zhotovitel vyjádří do 1 měsíce ode dne jejich uplatnění;
- zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek a čistotu. Je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností;
- zhotovitel je povinen staveniště zabezpečit podle nařízení vlády č. 591/2006 Sb. Škody způsobené živelnými pohromami nebudou hrazeny objednatel;
- součástí předání dokončeného díla budou následující dokumenty:
  - dokumentace skutečného provedení díla 2 paré.
  - geometrický plán 6x pro MP vypořádání 1x v digitální podobě (pokud to bude nutné),
  - zaměření skutečného stavu 2x, 1x v digitální podobě s podkladem katastrální mapy,
  - osvědčení a protokoly o použitých materiálech a zkouškách v „Závěrečné zprávě o průběhu díla a kvalitě provedených prací“ (viz. TKP),
  - doklad o nakládání s odpady,
  - fotodokumentace z průběhu provádění díla v digitální podobě na CD;
- objednatel zajistí svým jménem a na své náklady koordinátora BOZP;
- odborný dozor nad stavbou zajistí objednatel;
- objednatel si vyhrazuje právo na provádění kontroly v průběhu provádění díla;



- staveniště, na kterém se provádí dílo, bude vybaveno tabulí (dle vzoru, který byl přílohou zadávací dokumentace / obdrží zhotovitel od objednatele) s údaji: název díla, investor, zhotovitel, zástupce investora, stavbyvedoucí, termín zahájení a ukončení a cena díla v tis. Kč;
- zhotovitel v průběhu provádění díla bude mít uzavřenou pojistnou smlouvu na pojištění obecné odpovědnosti za škodu v minimální výši odpovídající sjednané celkové ceně díla;
- pokud zhotovitel v zadávacím řízení, na jehož základě byla uzavřena tato smlouva, prokazoval část své kvalifikace prostřednictvím poddodavatele, je změna takového poddodavatele možná jen s písemným souhlasem objednatele, a to za předpokladu, že nový poddodavatel prokáže kvalifikaci ve stejném rozsahu, jako ji prokazoval poddodavatel, kterého nahrazuje.

## 11. Závěrečná ujednání

- 11.1 Obě strany se dohodly, že tato smlouva a obchodní podmínky nebudou brány jako obchodní tajemství ve smyslu ust. § 504 občanského zákoníku a je možné ji uveřejnit na profilu zadavatele ve smyslu § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, a dále je možné ji uveřejnit v Registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) v aktuálním znění uveřejněno v registru smluv.
- 11.2 Tato smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v Registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) v aktuálním znění.
- 11.3 Zhotovitel je povinen uchovávat veškeré doklady, které souvisí s realizací projektu a jeho financováním, po dobu 10 let od finančního ukončení projektu nejméně však do 31.12.2032:
- a) uchovat dokumentaci projektu, veškeré originály účetních dokladů a originály projektové dokumentace a dalších dokumentů souvisejících s realizací projektu. Doklady budou uchovány způsobem uvedeným v zákoně č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, nebo v zákoně č. 586/1992 Sb., o dani z příjmu, ve znění pozdějších předpisů, ve smyslu ustanovení § 7b pro daňovou evidenci. V případě, že legislativa ČR stanovuje lhůtu delší, platí tato stanovená lhůta.
  - b) umožnit poskytovateli dotace nebo jím pověřeným osobám provedení kontroly účetní (daňové) evidence, použití veřejných finančních prostředků a fyzické realizace projektu, zejména ve smyslu zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů, mj. umožnit vstup do svých objektů a na své pozemky nebo objekty a pozemky, které využívá ke své činnosti. Tímto ujednáním nejsou dotčena ani omezena práva ostatních kontrolních orgánů státní správy ČR a územní samosprávy v ČR a orgánů EU (např. NKÚ, Evropská komise, OLAF, Ministerstvo financí, Evropský účetní dvůr, Auditní orgán, územní finanční orgán, Platební a certifikační orgán, popřípadě jimi určených zmocněnců a dalších kontrolních orgánů dle předpisů ČR a EU),
  - c) poskytnout potřebnou součinnost poskytovateli dotace nebo jím pověřeným osobám při kontrolách, auditech nebo monitorování řešení a realizace projektu, zejména jim poskytnout na vyžádání veškerou dokumentaci k projektu, účetní doklady,



- vysvětlující informace a umožnit prohlídku na místě a přístup ke všem movitým a nemovitým věcem souvisejících s realizací projektu,
- d) umožnit na výzvu poskytovatele dotace kontrolu dokumentace a průběhu zadávání zakázek a poskytnout na výzvu poskytovatele relevantní informace o způsobu zadání zakázky a výběru nejvhodnější nabídky,
- e) poskytnout veškeré doklady související s realizací projektu a plněním monitorovacích ukazatelů, které si mohou vyžádat zejména následující kontrolní orgány: Evropský účetní dvůr, Evropské komise, Nejvyšší kontrolní úřad, Auditní orgán, Územní finanční orgán, Platební a certifikační orgán, popř. jimi určení zmocněnci a další kontrolní orgány dle předpisů ČR a předpisů EU. Těmto orgánům je zhotovitel dále povinen poskytnout součinnost při kontrolách minimálně ve stejném rozsahu jako poskytovateli nebo jim pověřeným osobám.
- 11.4 V případě, že objednatel neobdrží finanční prostředky od zřizovatele případně z dotace SFDI, pak má právo odstoupit od této smlouvy.
- 11.5 V případě, že objednatel obdrží pouze část finančních prostředků od zřizovatele případně z dotace SFDI, zavazují se smluvní strany uzavřít dodatek ke smlouvě, kterým dojde ke snížení předmětu plnění v závislosti na přidělených finančních prostředcích.
- 11.6 Obě strany se zavazují svým podpisem, že se seznámily s celým obsahem této smlouvy a souhlasí s ní.
- 11.7 Změny a doplňky této smlouvy jsou možné jen za předpokladu písemné dohody a oboustranného podpisu.
- 11.8 Smlouva je vyhotovena elektronicky v jednom stejnopise s platností originálu a podepsaná zaručeným elektronickým podpisem.
- 11.9 Zhotovitel nese plnou odpovědnost za škody vzniklé objednateli v důsledku činnosti v rozporu s touto smlouvou nebo v důsledku neplnění smluvních podmínek.
- 11.10 Ve všech případech, které neřeší ujednání obsažená v této smlouvě, platí příslušná ustanovení občanského zákoníku.

Přílohy:

č. 1 – Nabídkový rozpočet

č. 2 – Časový a finanční harmonogram prací

V Olomouci dne  
Za objednatele:

V Olomouci dne  
Za zhotovitele:

Správa silnic Olomouckého kraje, p.o  
Ing. Petr Foltýnek  
ředitel

SWIETELSKY stavební s.r.o.

Na základě pověření

## III/4368 Buk - průtah

### Příloha č. 9 - Rekapitulace ceny

	SSOK	Obec Buk
SO 1 - vedlejší rozpočtové náklady- SSOK	425 000,00 Kč	
SO 2.1 - III/4368 BUK - PRŮTAH - SSOK	8 998 801,80 Kč	
SO 2.2 - III/4368 BUK - PRŮTAH - obec BUK		416 198,20 Kč
Celkem SSOK	9 423 801,80 Kč	11 402 800,18 Kč
Celkem Obec Buk	416 198,20 Kč	503 599,82 Kč
Celková cena	9 840 000,00 Kč	11 906 400,00 Kč



Firma: Firma

**Rekapitulace ceny****Stavba: 2022 - III/4368 BUK - PRŮTAH**

Varianta: var. 1 -

Celková cena bez DPH: 9 840 000,00  
Celková cena s DPH: 11 906 400,00

Objekt	Popis	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
<b>1</b>	<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>	<b>425 000,00</b>	<b>89 250,00</b>	<b>514 250,00</b>
1	Vedlejší rozpočtové náklady	425 000,00	89 250,00	514 250,00
<b>2</b>	<b>III/4368 BUK - PRŮTAH</b>	<b>9 415 000,00</b>	<b>1 977 150,00</b>	<b>11 392 150,00</b>
1	III/4368 BUK - PRŮTAH - SSOK	8 998 801,80	1 889 748,38	10 888 550,18
2	III/4368 BUK - PRŮTAH - obec BUK	416 198,20	87 401,62	503 599,82





Firma: Firma

## Soupis prací objektu

Stavba:

2022 III/4368 BUK - PRŮTAH

1

425 000,00

Objekt:

1 Vedlejší rozpočtové náklady

Rozpočet:

1 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	
						9	10
<b>VN Vedlejší náklady</b>						<b>425 000,00</b>	
1	005111020R		Vytyčení stavby Geodetické zaměření rohů stavby, stabilizace bodů a sestavení laviček. Vyhodnocení protokolu o vytyčení stavby se seznamem souřadnic vytyčených bodů a jejich polohopisnými (S-JTSK) a výškopisnými (Bpv) hodnotami.	SOUBOR	1,00000	47 000,00	47 000,00
2	005111021R		Vytyčení inženýrských sítí Zaměření a vytyčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.	SOUBOR	1,00000	17 000,00	17 000,00
3	005121 R		Zařízení staveniště Náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřicích odběrných míst a zařízení, případná příprava území pro objekty ZS a vlastní vybudování objektů ZS vč. oplocení, zabezpečení proti neoprávněnému vstupu nepovolaných osob. Provoz zařízení staveniště – náklady na vybavení objektů ZS, ostraha staveniště, osvětlení staveniště, náklady na energie v rámci provozu ZS, náklady na úklid v prostorách ZS, náklady na potřebnou údržbu a opravy na objektech ZS a na přípojkách energií. Odstranění objektů ZS včetně přípojek energií a jejich odvoz. Náklady na úpravu povrchů po odstranění ZS a úklid ploch ZS.	SOUBOR	1,00000	23 000,00	23 000,00
4	005211030R		Dočasná dopravní opatření Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemístování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.	SOUBOR	1,00000	58 000,00	58 000,00
5	005211040R		Užívání veřejných ploch a prostranství Náklady a poplatky spojené s užíváním veřejných ploch a prostranství, pokud jsou stavebními pracemi nebo souvisejícími činnostmi dotčeny, a to včetně užívání ploch v souvislosti s uložením stavebního materiálu nebo stavebního odpadu.	SOUBOR	1,00000	58 000,00	58 000,00
6	00523 R		Zkoušky a revize Náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a revizí předepsaných technickými normami nebo objednatelům a které jsou pro provedení díla nezbytné. ČSN 72 1006 - Kontrola zhutnění zemin a sypanin ČSN 73 6175 - Měření a hodnocení nerovnosti povrchů vozovek ČSN 73 6192 - Rázové zatěžovací zkoušky vozovek a podloží ČSN EN 1610 - Provádění stok a kanalizačních přípojek a jejich zkoušení	SOUBOR	1,00000	70 000,00	70 000,00
7	005241010R		Dokumentace skutečného provedení a geometrická pláň Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu. - 2x vyhotovení - dokumentace v listinné a digitální podobě, zakreslení změn PD, vč. revizí, prohlášení o shodě apod. - 6x vyhotovení - geometrický plán pro výkup pozemků - dokumentace v listinné a digitální podobě	SOUBOR	1,00000	105 000,00	105 000,00
8	005241020R		Geodetické zaměření skutečného provedení - náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí.	SOUBOR	1,00000	29 000,00	29 000,00
9	005281010R		Propagace Náklady spojené s povinnou publicitou. Zahrnuje zejména náklady na propagační a informační billboardy, tabule, internetovou propagaci, tiskoviny apod. Informační tabule 1,5x1,0 m, včetně dodávky a montáže.	SOUBOR	1,00000	17 000,00	17 000,00
10	R		Fotodokumentace stavby Fotodokumentace stavby před zahájením stavby, v průběhu výstavby a po stavbě. Zafixování fotek do fotoalba v časové posloupnosti a popisem činnosti a číslem objektů v listinné a digitální podobě. Zhotovitel zaznamená průběh prací. Fotky budou dokládat postup prací po jednotlivých dnech a fakturovaných položkách, nasazení jednotlivých mechanismů, prováděných zkouškách, bude předáno na CD s popisem po jednotlivých dnech.	SOUBOR	1,00000	1 000,00	1 000,00



Firma: Firma

## Soupis prací objektu

Stavba:

2022 III/4368 BUK - PRŮTAH

1

8 998 801,80

Objekt:

2 III/4368 BUK - PRŮTAH

Rožpočet:

1 III/4368 BUK - PRŮTAH - SSOK

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena		
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	9	10	
<b>Zemní práce</b>							<b>4 162 058,00</b>	
17	113106211R00		Rozebrání dlažeb z velkých kostek v kam. těženém, stávající žlab	M2	740,30000	46,50	34 423,95	
9	113151150R001		Fréz.živič.krytu pl.do 500 m2,pruh do 75cm,tl.12cm napojení : 140	M2	140,00000	124,60	17 444,00	
7	113151255R002		Rozfrézování krytu nad 500 m2, s překážkami, tl.18 cm - Rozfrézování vrstvy z AC a ŠD v tl. 180 mm, plochy nad 500 m2, s překážkami - dle výsledků analýzy odpovídají vzorky kvalitativní třídě ZAS- T4 a nestávají se odpadem, ale vedlejším produktem - tento materiál bude použit zpětně do konstrukce vozovky - manipulovat a skládkovat je ho možné jenom v rámci stavby a pokládat vrstvu z tohoto materiálu přímo jenom na již zřízenou novou nebo stávající konstrukční vrstvu 3936,25	M2	3 936,25000	57,30	225 547,13	
8	113151314R00		Fréz.živič.krytu nad 500 m2, s překážkami, tl.5 cm frézování stávající vozovky : 3719,1	M2	3 719,10000	33,00	122 730,30	
94	113202111R00		Vytrhání obrub obrubníků silničních, chodníkových	M	981,00000	64,00	62 784,00	
93	120901123RT3		Bourání konstrukcí ze železobetonu v odkopávkách, bagrem s kladivem skryté betony pod stávající konstrukcí vozovky : 5	M3	5,00000	2 325,60	11 628,00	
2	122202203R00		Odkopávky pro silnice v hor. 3 do 10000 m3 konstrukce vozovky (snížení nivelety cca 15 cm) : 3936,25*0,34 sanace vozovky : 3936,25*0,5	M3	3 306,45000	197,70	653 685,17	
10	132201111R00		Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 100 m3, STROJNĚ přípojka : 104*0,6*1,5 uliční vpust : 13*0,85 drenáž : 460*0,53	M3	348,45000	314,00	109 413,30	
4	162701105R00		Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	M3	3 654,90000	132,60	484 639,74	
3	167101102R00		Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 3306,45+348,45	M3	3 654,90000	29,10	106 357,59	
14	171101121R00		Uložení sypaniny z hornin nesoudržných kamenitých sanace neúnosného podloží komunikace v tl. 32 cm : 3936,25*0,32	M3	1 259,60000	106,80	134 525,28	
5	171201201R00		Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	M3	3 654,90000	10,50	38 376,45	
11	174101101R00		Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním přípojka : 104*0,8*0,6*1,5 UV : 13*0,5	M3	81,38000	232,60	18 928,99	
1	181101102R00		Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním 3936,25	M2	3 936,25000	10,50	41 330,63	
19	182001131R00		Plošná úprava terénu, nerovnosti do 20 cm v rovině	M2	952,00000	40,70	38 746,40	
6	199000002R00		Poplatek za skládku horniny 1- 4	M3	3 654,90000	290,70	1 062 479,43	
16	568111111R00		Zřízení vrstvy z geotextilie skl.do 1:5, š. do 3 m	M2	3 936,25000	17,40	68 490,75	
12	583412034R		Kamenivo drcené frakce 0/4 B 81,38*0,2*2,2	T	35,80720	186,00	6 660,14	
15	583417034R1		Kamenivo drcené frakce 0/150 Olomoucký kraj 1259,6*2,2	T	2 771,12000	267,40	740 997,49	
13	58344198R		Štěrkodrtě frakce 0-63 B 81,38*0,8*2,2	T	143,22880	290,70	41 636,61	
18	67352024R		Geotextilie silniční PK-Tex PP 40 215 g/m2 3936,25*1,2	M2	4 723,50000	29,90	141 232,65	
<b>2 Základy a zvláštní zakládání</b>							<b>375 769,40</b>	
21	212561111R00		Výpiň odvodňov. trativodů kam. hrubě drcen. 16 mm Včetně práce a materiálu	M3	243,80000	1 050,00	255 990,00	

		0,53*460				
20	212752113R00	Trativody z drenážních trubek, lože, DN 160 mm	M	460,00000	60,50	27 830,00
		2*230				
22	212971122R00	Opláštění trativ.z geot.,sklon nad 1:2,5 nad 2,5 m	M2	920,00000	40,70	37 444,00
		460*2				
24	28611225.AR	Trubka PVC drenážní flexibilní d 160 mm	M	506,00000	69,10	34 964,60
		460*1,1				
23	69366015R	Textilie netkaná Getex šíře 200 cm, 250 g/m2	M	1 104,00000	17,70	19 540,80
		460*2*1,2				
	<b>5</b>	<b>Komunikace</b>				<b>2 954 506,14</b>
29	564831111RT2	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 10 cm, štěrkodrt' frakce 0-32 mm	M2	3 621,35000	84,30	305 279,81
		3149*1,15				
30	564861111RT4	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm, štěrkodrt' frakce 0-63 mm	M2	3 936,25000	141,40	556 585,75
		3149*1,25				
31	564861111RV10	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 18 cm, bez dodávky kameniva - bude využita stávající rozfrezovaná konstrukce vozovky	M2	3 936,25000	26,70	105 097,88
		3149*1,25				
27	565151211R00	Podklad z obal kam.ACP 16+,ACP 22+,nad 3 m,tl.7 cm, ACP 16+	M2	3 289,00000	313,50	1 031 101,50
		3289				
28	573111112R00	Postřik živičný infiltr.+ posyp.z asfaltu 1 kg/m2	M2	3 289,00000	25,50	83 869,50
26	573231110R00	Postřik živičný spojovací z emulze 0,3-0,5 kg/m2	M2	3 289,00000	10,60	34 863,40
25	577142112R00	Beton asfaltový ACO 11+, ACO 16+, nad 3 m, tl.5 cm, ACO 11+  z výkresu situace : 3149 přetřezování napojení : 140	M2	3 289,00000	254,70	837 708,30
	<b>8</b>	<b>Trubní vedení</b>				<b>326 371,64</b>
46	28611260.AR	Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 160x4,7x1000	KUS	104,00000	180,40	18 761,60
44	28650753R	Odbočka kanalizační PVC-U nalepovací D 400/160 mm	KUS	13,00000	2 664,80	34 642,40
48	28651662.AR	Koleno kanalizační KGB 160/ 45° PVC	KUS	52,00000	74,80	3 889,60
40	452112111R00	Osazení beton, prstenců pod mříže, výšky do100 mm	KUS	13,00000	174,40	2 267,20
42	452311141R00	Desky podkladní pod potrubí z betonu C 16/20	M3	2,60000	2 907,00	7 558,20
38	55340380R	Mříž M1 D400 litinová DIN 19583-13 500/500	KUS	13,00000	2 158,40	28 059,20
39	55343927R	C3 koš pozink. DIN 4052 vysoký pro rám 500/300	KUS	13,00000	578,70	7 523,10
33	592238510R	TBV-Q 450/300/2a dno bez výtoku - kalová prohlubeň	KUS	13,13000	245,30	3 220,79
35	59223856R	TBV-Q 450/195/5c skruž horní	KUS	13,13000	184,10	2 417,23
36	59223862R	TBV-Q 450/295/6a skruž středová	KUS	13,13000	652,80	8 571,26
34	5922386321R	TBV-Q 450/350/3a PVC skruž střed. s otvorem DN 150	KUS	13,13000	307,80	4 041,41
41	59223864R	TBV-Q 390/60/10a vyrovnávací prsteneč	KUS	13,13000	154,20	2 024,65
45	871313121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 150	M	104,00000	58,10	6 042,40
47	877313123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 150	KUS	52,00000	69,80	3 629,60
43	877395121R00	Výřez a montáž tvarovky z plastu na potrubí DN 400	KUS	13,00000	697,70	9 070,10

32	895941311R00	Zřízení vpusti uliční z dílců typ UVB - 50	KUS	13,00000	1 744,20	22 674,60	
		Z výkresu Situace : 13					
52	895941311R002	Demontáží vpusti uliční z dílců	KS	13,00000	581,40	7 558,20	
		Demontáž stávajících UV , Z výkresu Situace : 13					
37	899202111R00	Osazení mříží litinových s rámem do 100 kg	KUS	13,00000	697,70	9 070,10	
51	899231111R00	Výšková úprava vstupu do 20 cm, zvýšení mříže	KUS	13,00000	2 907,00	37 791,00	
49	899331111R00	Výšková úprava vstupu do 20 cm, zvýšení poklopu	KUS	15,00000	4 069,80	61 047,00	
50	899431111R00	Výšková úprava do 20 cm, zvýšení krytu šoupěte	KUS	20,00000	2 325,60	46 512,00	
91		<b>Doplňující práce na komunikaci</b>				<b>540 070,83</b>	
64	40444972.AR	Značka uprav přednost P2-3 500/500 fóli 1, EG 7letá, 2xP2	KUS	2,00000	710,50	1 421,00	
65	40444984.AR	Značka uprav přednost P4 700 fólie 1, EG 7letá	KUS	1,00000	941,37	941,37	
66	40444999.AR	Značka uprav přednost P6 700 fólie tří, EG 7letá	KUS	1,00000	1 139,50	1 139,50	
67	40445023.AR	Značka doprav zákazová B1-B34 700 fóli 1, EG 7letá, 1xB16, 2xB4	KUS	3,00000	1 139,50	3 418,50	
63	40445067.AR	Značka dopr inf IS1c,2c,3c 1350/330 fóli 1, EG7letá, IS 3b, IS3c	KUS	2,00000	1 451,20	2 902,40	
96	40445137.AR	Značka dopravní info IJ 4b, 500 fólie 1, EG 7 letá	KUS	2,00000	825,60	1 651,20	
69	40445141.AR	Značka dopr dodat E1,2a,b 500/500 fóli 1, EG 7letá, 2xE2b, 2x E13	KUS	4,00000	710,50	2 842,00	
68	40445149.AR	Značka dopr dodat E3a,b,4,5 500/150 fóli 1, EG7letá, 2xE7b, E3a	KUS	3,00000	523,30	1 569,90	
60	404459502R	Sloupek Fe pr.60 pozinkovaný, l= 2500 mm	KUS	10,00000	697,70	6 977,00	
62	404459516R	Patka kotevní kompletní AP 60/4, čtyřkotevní	KUS	10,00000	651,20	6 512,00	
61	404459534R	Svorka upínací US na sloupek pr. 60 nebo 70 mm	KUS	36,00000	64,00	2 304,00	
95	404459540R	Víčko pr. 60	KUS	10,00000	15,10	151,00	
59	914001111R00	Osazení sloupků dopr.značky vč. beton. základu	KUS	10,00000	1 046,50	10 465,00	
58	914001125R00	Osazení svislé dopr.značky na sloupek nebo konzolu	KUS	18,00000	174,40	3 139,20	
55	915711121R00	Vodor.značení dělicích čar 12 cm plastem,nehučné	M	86,20000	418,60	36 083,32	
		bus : 43,1*2					
56	915719111R00	Příplatek za reflexní úpravu dělicích čar 12 cm	M	86,20000	1,20	103,44	
53	915721122R00	Vodorovné značení stopčar,zeber atd. plastem, zvuč	M2	9,20000	418,60	3 851,12	
		nápis BUS : 4*2,3					
57	915791111R00	Předznačení pro značení dělicí čáry,vedicí proužky	M	86,20000	1,20	103,44	
54	915791112R00	Předznačení pro značení stopčáry, zebry, nápisů	M2	9,20000	1,20	11,04	
92	916231111RT1	Osazení obruby z kostek drobných, bez boční opěry, včetně kostek drobných 12 cm, lože C 12/15	M	981,00000	224,30	220 038,30	

91	916261111RT1	Osazení obruby z kostek drobných, s boční opěrou, včetně kostek drobných 12 cm, lože C 12/15	M	981,00000	224,30	220 038,30
72	919721211R00	Dilatační spáry vkládané vyplněné asfalt. záplivkou	M	59,00000	104,70	6 177,30
70	919735112R00	Řezání stávajícího živичného krytu tl. 5 - 10 cm	M	59,00000	58,10	3 427,90
71	919735114R00	Řezání stávajícího živичného krytu tl. 15 - 20 cm	M	59,00000	81,40	4 802,60
<b>93</b>		<b>Dokončovací práce inženýrských staveb</b>				<b>658,00</b>
75	938908411R00	Očištění povrchu krytu saponátovým roztokem	M2	140,00000	4,70	658,00
<b>96</b>		<b>Bourání konstrukcí</b>				<b>581,00</b>
73	966006132R00	Odstranění doprav.značek se sloupky, s bet.patkami	KUS	10,00000	58,10	581,00
<b>99</b>		<b>Stavební přesun hmot</b>				<b>413 702,56</b>
81	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	T	904,93000	37,20	33 663,40
82	979082219R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km	T	8 144,37000	7,00	57 010,59
		904,93*9				
80	979087212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	T	904,93000	64,00	57 915,52
		466,33+438,6				
83	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	T	904,93000	10,50	9 501,77
85	979990103R00	Poplatek za skládku suti - beton, kamenivo	T	438,60000	139,50	61 184,70
		beton, kamenivo				
84	979990112R00	Poplatek za skládku suti - obalované kam. - asfalt	T	466,33000	11,60	5 409,43
74	998222011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt z kameniva	T	7 643,20000	7,00	53 502,40
76	998223011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlážděný	T	196,20000	593,00	116 346,60
78	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živичný	T	907,76000	7,00	6 354,32
79	998274101R00	Přesun hmot, trubní vedení betonové, otevř. výkop	T	13,00000	581,40	7 558,20
77	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	T	5,65000	930,20	5 255,63
<b>D96</b>		<b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b>				<b>225 084,23</b>
87	979082213R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	T	3 117,51000	25,60	79 808,26
		rozřezovaný materiál ze stavby : 3936,25*0,18*2,2				
		z deponie na stavbě do konstrukce : 3936,25*0,18*2,2				
88	979082219R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km	T	24 940,08000	3,50	87 290,28
		3117,51*4*2				
86	979087212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky - komunikace	T	3 117,51000	12,80	39 904,13
		rozřezovaný materiál ze stavby na mezideponii v rámci stavby : 3936,25*0,18*2,2				
		rozřezovaný materiál z mezideponie v rámci stavby : 3936,25*0,18*2,2				
89	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	T	1 558,75500	5,80	9 040,78
		na mezideponii na stavbě : 3936,25*0,18*2,2				
90	979093111R00 1	Uložení suti na skládku bez zhutnění	T	1 558,75500	5,80	9 040,78
		do konstrukce vozovky : 3936,25*0,18*2,2				





## HARMONOGRAM PRACÍ - ČASOVÝ A FINANČNÍ

Zakázka : III/4368 Buk - průtah

ČASOVÝ HARMONOGRAM		2022							
kal. týden		1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
SSOK									
	Předání a převzetí staveniště								
	Zahájení staveb. prací								
	Odstranění podkladů								
	Úprava podloží								
	Vodorovná kce								
	Podkladní vrstvy								
	Povrchy komunikací								
	Dokončovací a ostatní práce								
	Přesuny hmot								
	DZ								
	VRN								
	Předání díla								
FINANČNÍ HARMONOGRAM									
Finanční prostavěnost (v tis. Kč bez DPH) /měs		4 674				4 750			
Celkem finanční prostavěnost (v tis. Kč bez DPH)		9 424							

**Předpokládaný termín zahájení: 1.8.2022**

**Lhůta pro realizaci dle SoD : 56 kalendářních dní**

**Fakturace díla dle podmínek SoD.**