



# SMLOUVA O DÍLO A OBCHODNÍ PODMÍNKY

Číslo zhotovitele: K23084

**„III/31548 TROUBELICE - UNIČOV“**

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 753/120, Hodolany, 779 00 Olomouc  
zapsaná v **OR u Krajského soudu v Ostravě, oddíl Pr, vložka 100**  
zastoupena:  
**PhDr. Davidem Štěpánkem, ředitelem organizace**  
osoby oprávněné jednat ve věcech technických:  
**Ing. Ivo Černý – technický náměstek**  
**Jaroslav Krempl – vedoucí SÚ Olomouc**  
**Ing. Michal Pospíšil – vedoucí TSÚ SÚ Olomouc**  
**Mgr. Milan Středa – investiční technik SÚ Olomouc**  
IČO : **70960399**  
DIČ: **CZ70960399**  
bankovní spojení: **Komerční banka a.s, pobočka Olomouc**  
číslo účtu: **27-4231420297/0100**  
tel: **[REDACTED]**  
DS: **ur4k8nn**  
e-mail: **[REDACTED]**

a

**Z h o t o v i t e l:** **KARETA s.r.o.**  
se sídlem: **Bruntál**  
kontaktní adresa: **Krnovská 1877/51, 792 01 Bruntál**  
zápis v **OR u KS Ostrava, odd. C, vložka 8072**  
zastoupen: **Ing. Marek Němec, jednatel**  
IČO: **62360213** DIČ: **CZ62360213**  
telefon: **[REDACTED]** e-mail: **[REDACTED]**  
bankovní spojení: **Komerční banka**  
číslo účtu: **19-776490297/0100**  
**Prováděním díla pověřena organizační jednotka:**  
**[REDACTED]**  
ve věcech smluvních oprávněn k jednání:  
**[REDACTED]**

ve věcech technických oprávněn k jednání:

stavbyvedoucí: jm., př., č. autor.

, č. autor. 1102899

## 1. Předmět smlouvy

1.1 Předmětem této smlouvy je zhotovení díla:

### **„III/31548 TROUBELICE - UNIČOV“**

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 vyplynou 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 Ing. Rostislavem Grebíkem pod názvem: „III/31548 Troubelice - Uničov.“ (dále jen „projektová dokumentace“)
- Zadávací dokumentace

- Nabídka prací zhotovitele s uvedenými jednotkovými cenami a celkovým položkovým rozpočtem ze dne 4.7.2023, 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>27 760 510,58 Kč</b>
<b>DPH 21%</b>	<b>5 829 707,22 Kč</b>
<b>Celková cena díla vč. DPH</b>	<b>33 590 217,80 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 použitého v nabídce zhotovitele 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: **100 kalendářních dnů od převzetí staveniště**
- 4.2 Zhotovitel má povinnost převzít staveniště **nejpozději do 45 kalendářních dnů od účinnosti této smlouvy (viz bod 11.2.). Do převzetí staveniště** je zhotovitel povinen zajistit pravomocné rozhodnutí o dopravně inženýrských opatřeních, vytyčení inženýrských sítí, vytyčení stavby a zvláštního užívání pozemku a současně předložit kontrolní zkušební plán ke schválení. 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 0,2 % 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 (tj. v den zjištění) nepříznivých klimatických podmínek na staveništi, pro které nelze řádně pokračovat v díle, příslušnému pracovníku objednatele, a to písemnou formou za využití alespoň elektronické komunikace (e-mail, datová schránka), a zároveň provedením denního zápisu zhotovitele o této skutečnosti do stavebního deníku. Zápis musí být následně nejpozději do 10 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 investiční technik (Mgr. Milan Sředa, [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, geometrické plány, doklady o zkouškách a revizích) je zhotovitel povinen předložit objednateli **při předání díla** vyjma geometrických plánů, které je zhotovitel povinen předložit 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 nedodělky, 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, nedojde-li mezi stranami k jiné dohodě.

## 6. Záruční doba

- 6.1 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.
- 6.2 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.
- 6.3 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.
- 6.4 Zhotovitel neodpovídá za vady, které se projeví v průběhu záruční doby a byly způsobeny živelnými událostmi.
- 6.5 Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamacie odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
- 6.6 Objednatel se zavazuje zjištěné vady neprodleně písemně oznámit zhotoviteli e-mailem nebo dopisem.
- 6.7 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.
- 6.8 Zhotovitel se zavazuje zahájit práce na odstraňování vad, oprávněně uplatněných objednatelem během záruční doby, nejpozději do 10 dnů po obdržení písemné reklamacie u vad nebránících provozu, u vad bránících užívání do 2 dnů po obdržení písemné reklamacie.
- 6.9 Pokud se v průběhu záruční doby prokáže, že tloušťka pokládané vrstvy (mimo normou povolené tolerance) neodpovídá příslušným technickým normám, je zhotovitel povinen upravit předmět díla v souladu s projektovou dokumentací, není-li to možné pak poskytne objednateli přiměřenou slevu z ceny díla plně v souladu s ustanoveními TKP Kapitola 1 Příloha č. 8. 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 každou fakturu do výše 90% fakturované částky 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 přizná 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 Škodou na díle je ztráta, zničení, poškození nebo znehodnocení věci bez ohledu na to, z jakých příčin k nim došlo.
- 8.3 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.
- 8.4 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.
- 8.5 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.
- 8.6 Splatnost smluvních pokut dle předchozích ustanovení byla dohodnuta na 14 dnů od doručení vyúčtování zhotoviteli či objednateli.
- 8.7 Ustanoveními o smluvních pokutách dle této smlouvy nejsou dotčeny nároky objednatele na náhradu škody způsobené zhotovitelem v celém rozsahu.
- 8.8 V případě provedení kontrolních zkoušek objednatelem a prokázání rozdílných výsledků se zkouškami provedenými zhotovitelem, bude požadována náprava nesrovnalostí a náhrada nákladů za provedení zkoušek.

## **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 10-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 náleží-

tostí 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 průběžně předkládat chronologicky seřazené dodací listy/váží listy materiálů zejména v případě použití asfaltových směsí, šterkodrtí a materiálů ukládaných na skládky apod.
- 9.7 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.
- 9.8 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.
- 9.9 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 prostě 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 pracovněprávních (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 objízdne 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);

- objednatel upravuje přípustné odchylky tloušťek zhutněných asfaltových vrstev, které jsou uvedeny v TKP staveb PK, kapitola 7 – Hutněné asfaltové vrstvy, odst. 7.6 a ČSN 736121, odst. 6.4.2, a to Tabulku 14 ČSN 736121 tak, že minimální požadovaná tloušťka všech jednotlivých realizovaných zhutněných asfaltových vrstev bude odpovídat minimálně hodnotě 0,9 h, přičemž průměrná tloušťka každé asfaltové vrstvy bude odpovídat minimálně hodnotě 0,95 h;
- zhotovitel je povinen nejpozději do dne převzetí staveniště dle čl. 4.2 této smlouvy předložit objednateli plán kontrolních a průkazních zkoušek a při realizaci bude ve stavebním deníku uvádět kdy, kde a která kontrola či zkouška byla provedena, ke zkouškám bude přizván zástupce objednatele;
- objednatel má právo ověřit si neporušenost dodaného materiálu, ověřit shodu dodaného materiálu s požadovaným, provést kontrolu receptury průkazní zkouškou **před zahájením stavby**
- zhotovitel je povinen nejpozději do dne převzetí staveniště dle čl. 4.2 této smlouvy předložit objednateli plán kontrolních a průkazních zkoušek. Při realizaci bude ve stavebním deníku uvádět kdy, kde a jaká kontrola či zkouška byla provedena. **Ke zkouškám musí být vždy přizván zástupce objednatele.**
- na základě kontrolních a průkazních zkoušek dojde k odsouhlasení provedených prací, popř. jejich změn, tj. odsouhlasení, že jejich poloha, tvar, rozměry, jakost a ostatní charakteristiky odpovídají dokumentaci stavby, TKP, ZTKP a případně dalším dokumentům smlouvy. Toto odsouhlasení je nezbytné pro zahájení prací, které na posuzované navazují.
- k odsouhlasení prací vyzve zhotovitel objednatele 3 dny před provedením zkoušek, a to zápisem do stavebního deníku a současně výzvou zaslanou e-mailem nebo prostřednictvím obdobných komunikačních prostředků.
- zhotovitel je k odsouhlasení prací povinen předložit protokoly kontrolních a průkazních zkoušek, doklady prokazující kvalitu použitých výrobků, změřené výměry a další doklady vyžadované touto smlouvou, obecně závaznými předpisy nebo objednatelem.
- bez ohledu na odsouhlasení prací je zhotovitel povinen o celé zhotovované dílo nadále pečovat a udržovat jej. Nebezpečné škody na odsouhlasených pracích nese zhotovitel, a to až do dokončení a předání díla objednateli.
- 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 objednatelem 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 objednatelem;
- součástí předání dokončeného díla budou následující dokumenty:
  - dokumentace skutečného provedení díla 2 paré.
  - geometrický plán 8x pro MP vypořádání 1x v digitální podobě (pokud to bude nutné),
  - zaměření skutečného stavu 3x, 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,
  - vyjádření vlastníků dotčených pozemků po dokončení díla,
  - 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;
  - vyfrézovaný materiál, který se nepoužije zpětně do krajnic, vjezdů apod., se zhotovitel zavazuje odkoupit za cenu 50,- Kč/t (bez DPH). Místo odběru bude v místě provádění díla. Doprava z místa odběru na místo, které si určí zhotovitel, je realizována na náklady zhotovitele. Objednatel předá materiál zhotoviteli formou předávacího protokolu, ve kterém bude uvedeno datum předání, množství předaného materiálu a prohlášení, že došlo k předání a převzetí, podepsaného zástupci obou stran. Objednatel případně vystaví zhotoviteli fakturu do 10 dnů od data předání materiálu. Splatnost faktury bude 21 dnů od jejího vystavení. Při nedodržení platebních podmínek může objednatel uplatnit u zhotovitele úrok z prodlení ve výši 0,05% celkové částky za předaný vyfrézovaný materiál za každý den prodlení. Jeho písemným uplatněním objednatelem vznikne zhotoviteli povinnost tento úrok objednateli zaplatit;
  - 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 Smluvní strany prohlašují, že se podmínkami této smlouvy budou na základě vzájemné dohody řídit již ode dne podpisu této smlouvy. Veškerá svá vzájemná plnění poskytnutá v období ode dne podpisu do dne nabytí účinnosti této smlouvy se považují za plnění poskytnutá dle této smlouvy.
- 11.4 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 31.12.2034:

- 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 určenými 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 jím pověřeným osobám.

- 11.5 V případě, že objednatel neobdrží finanční prostředky od zřizovatele případně z dotace SFDI, pak má právo odstoupit od této smlouvy.
- 11.6 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.
- 11.7 Obě strany se zavazují svým podpisem, že se seznámily s celým obsahem této smlouvy a souhlasí s ní.
- 11.8 Změny a doplňky této smlouvy jsou možné jen za předpokladu písemné dohody a oboustranného podpisu.
- 11.9 Smlouva je vyhotovena elektronicky v jednom stejnopise s platností originálu a podepsaná zaručeným elektronickým podpisem.
- 11.10 Zhotovitel nese plnou odpovědnost za škody vzniklé objednateli v důsledku činnosti v rozporu s touto smlouvou nebo v důsledku neplnění smluvních podmínek.

11.11 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

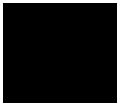
Za objednatele:

V Olomouci dne

Za zhotovitele:

---

Správa silnic Olomouckého kraje, p.o  
PhDr. David Štěpánek  
ředitel



Digitálně podepsal Ing. Marek  
Němec  
Datum: 2023.08.14 21:00:10  
+02'00'

---

KARETA s.r.o.  
Ing. Marek Němec  
jednatel



# SOUPIS PRACÍ

Stavba: N23-437 - III/31548 Troubelice - Uničov-bez-cen

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 28 228 228,00

<b>Cena - celkem:</b>	<b>27 760 510,58</b>
<b>DPH:</b>	<b>5 829 707,22</b>
<b>Cena s daní:</b>	<b>33 590 217,80</b>

Z toho rozhod. hmoty:

Měrné jednotky: KS

Počet měrných jednotek: 0,00

Náklad na měrnou jedn.: 0,00

Vypracoval zadání:

Datum zadání: 4.7.2023

Vypracoval nabídku:

Datum vypracování nabídky: 4.7.2023

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: N23-437 - III/31548 Troubelice - Uničov-bez-cen

Objekt: 01 - SO101 ZÚ 0,000 - KM 2,740

1 - Zemní práce							
Poř. č. Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem		
001 113154325	Frézování živičného krytu tl 200 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl přes 1000 do 10000 m2 bez pl	M2	9 368,00	63,58	595 617,44		
002 132251256	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelosti I skupiny 3 objem do 5C	M3	5 692,80	116,02	660 478,66		
003 162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelosti I s	M3	5 692,80	109,42	622 906,18		
004 162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 :	M3	56 928,00	4,46	253 898,88		
005 167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	M3	5 692,80	39,51	224 922,53		
006 162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelosti I skupiny	M3	690	46,7	32 223,00		
007 171151103	Uložení sypání z hornin soudržných do násypů ztuhnutých strojně	M3	690	58,12	40 102,80		
008 171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 c	T	9 677,76	103,79	1 004 454,71		
009 175151101	Obsypání potrubí strojně sypáním bez prohození, uloženo do 3 m	M3	35,64	254,28	9 062,03		
010 58337310	šěrkopisek frakce 0/4	T	14,82	326,93	4 844,45		
011 58344197	šěrkořť frakce 0/63	T	55,04	233,52	12 852,94		
012 181152302	Úprava pláňe pro silnice a dálnice v zářezech se ztuhnutím	M2	9 488,00	14,48	137 386,24		
<b>1 - Zemní práce</b>					<b>3 598 749,85</b>		

4 - Vodorovné konstrukce							
Poř. č. Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem		
013 451317777	Podklad nebo lože z betonu prostého tl přes 50 do 100 mm	M2	11,76	266,32	3 131,92		
014 463451113	Profilit kamenné rovinání malou MC 15	M3	55,13	2 735,75	150 808,22		
015 465513327	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 300 mm pro hráze	M2	220,5	954,62	210 493,71		
<b>4 - Vodorovné konstrukce</b>					<b>364 433,85</b>		

5 - Komunikace pozemní							
Poř. č. Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem		
016 564861111	Podklad ze šěrkořťe ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	M2	8 820,00	154,94	1 366 570,80		
017 564861111.	Podklad ze šěrkořťe ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	M2	21 194,00	132,59	2 808 786,56		
018 565145121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š přes 3 m	M2	16 714,00	194,39	3 249 034,46		
019 567521151	Recyklace podkladu za studena na místě - rozpojení a reprofilace tl přes 150 do 200 mm pl p	M2	19 180,00	96,77	1 856 048,60		
020 58521113	cement portlandský CEM I 52,5MPa	T	322,22	3 269,35	1 053 463,03		
021 11162200	asfaltová pěna	T	77,33	8 780,53	679 033,51		

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Poř. č. Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
022 569931132	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklatem tl 100 mm	M2	2 740,00	36,85	100 969,00
023 573211107	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,30 kg/m2	M2	16 714,00	9,34	156 108,76
024 573211111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,60 kg/m2	M2	16 440,00	13,49	221 775,60
025 577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného :	M2	16 440,00	167,56	2 754 686,40
<b>5 - Komunikace pozemní</b>					<b>14 246 476,72</b>

### 6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

Poř. č. Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
026 632481215	Separáční vrstva z geotextilie	M2	12 176,40	11,21	136 519,86
<b>6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní</b>					<b>136 519,86</b>

### 8 - Trubní vedení

Poř. č. Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
027 721171917	Potrubi z PP propojení potrubí DN 160	KUS	1	1 560,32	1 560,32
028 871315241	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhostí třídy SN12 DN 150	M	2	562,56	1 125,12
029 877310310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 150	KUS	3	120,36	361,08
030 28617172	koleno kanalizační PP SN16 30° DN 150	KUS	3	118,32	354,96
031 877310330	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 150	KUS	1	120,36	120,36
032 28617235	spojka přesuvná kanalizační PP DN 150	KUS	1	176,44	176,44
033 895941341	Osazení vpusti uliční DN 500 z betonových dílců dno s výtokem	KUS	1	831,52	831,52
034 59224472	vpust' uliční DN 500 kalliště s odtokem 150mm 500/245x65mm	KUS	1	347,59	347,59
035 895941351	Osazení vpusti uliční DN 500 z betonových dílců skruží horní pro čtvercovou vtokovou mříž	KUS	1	625,93	625,93
036 59224462	vpust' uliční DN 500 skruží průběžná vysoká betonová 500/590x65mm	KUS	1	413,75	413,75
037 895941351	Osazení vpusti uliční DN 500 z betonových dílců skruží horní pro čtvercovou vtokovou mříž	KUS	1	625,93	625,93
038 59223875	koš nízký pro uliční vpusti žárové Pz plech pro rám 500/500mm	KUS	1	416,4	416,4
039 59223260	mříž vtoková litinová k uliční vpusti C250/D400 500x500mm	KUS	1	2 193,16	2 193,16
<b>8 - Trubní vedení</b>					<b>9 152,56</b>

### 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

Poř. č. Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
040 912211111	Montáž směrového sloupku silničního plastového prosté uložení bez betonového základu	KUS	122	289,73	35 347,06
041 40445158	sloupek směrový silniční plastový 1,2m	KUS	122	467,05	56 980,10



## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Poř. č. Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
042 914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	KUS	7	245,2	1 716,40
043 915111111	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm základní bílá barva	M	5 480,00	6,45	35 346,00
044 919112114	Řezání dilatačních spár š 4 mm hl přes 90 do 100 mm příčných nebo podélných v živičném k	M	19	75,25	1 429,75
045 919121112	Těsnění spár závlukou za studena pro komůrky š 10 mm hl 25 mm s těsnícím profilem	M	19	100,31	1 905,89
046 919535558	Obetonování trubního propustku betonem prostým tř. C 20/25	M3	62,72	4 821,70	302 417,02
047 631362021	Výztuž mazanin svařovanými síťemi Kari	T	0,58	53 139,85	30 874,25
048 919551113	Zřízení propustku z trub plastových PE ryhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 500 mm	M	98	129,48	12 689,04
049 28617271	trubka kanalizační PP korugovaná DN 500x6000mm SN12	M	100	1 017,13	101 713,00
050 938902112	Čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem objem nánosů přes 0,15 do 0,3 m <sup>3</sup> /m	M	4 600,00	73,99	340 354,00
051 938902411	Čištění propustků strojně tlakovou vodou D přes do 500 mm při tl nánosů do 25% DN	M	252,4	56,25	14 197,50
052 966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	KUS	7	277,5	1 942,50
<b>9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>					<b>936 912,52</b>

997 - Přesun sutě					
Poř. č. Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
053 997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	T	4 309,28	38,71	166 812,23
<b>997 - Přesun sutě</b>					<b>166 812,23</b>

998 - Přesun hmot					
Poř. č. Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
054 998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo ži	T	19 745,58	12,59	248 596,85
<b>998 - Přesun hmot</b>					<b>248 596,85</b>

Celkem za Objekt: 01 - SO101 ZÚ 0,000 - KM 2,740 **19 707 654,43**

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: N23-437 - III/31548 Troubelice - Uničov-bez-cen

Objekt: 02 - SO 102.1 KM 2,740 - KM 2,815 Lazce - Lazce - uznatelné náklady

Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
<b>1 - Zemní práce</b>						
001	113154325	Frézování živiničního krytu tl 200 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl přes 1000 do 10000 m2 be	M2	627,60	63,58	39 902,81
002	122452204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti II ot	M3	446,85	126,75	56 638,24
003	132151102	Hlubební rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objer	M3	27,30	325,92	8 896,31
004	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnos	M3	474,15	109,42	51 881,06
005	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupin	M3	4 741,46	4,46	21 146,91
006	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	M3	474,15	39,51	18 733,51
007	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17	T	806,05	103,79	83 659,72
008	181152302	Úprava pláňe pro silnice a dálnice v zářezech se zhutněním	M2	744,75	14,48	10 783,98
<b>1 - Zemní práce</b>						<b>291 642,54</b>

Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
<b>2 - Zakládání</b>						
009	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	M2	409,44	23,35	9 560,42
010	69311080	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 200g/m2	M2	491,33	10,65	5 232,64
011	212532111	Lože pro trativody z kameniva hrubého drceného	M3	27,30	897,72	24 504,17
012	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	M	341,20	46,93	16 012,52
<b>2 - Zakládání</b>						<b>55 309,75</b>

Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
<b>5 - Komunikace pozemní</b>						
013	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	M2	610,80	154,94	94 637,35
014	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	M2	1 272,00	154,94	197 083,68
015	565145121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š přes 3 m	M2	573,00	194,70	111 563,10
016	567521151	Recyklace podkladu za studena na místě - rozpojení a reprofilace tl přes 150 do 200 mm	M2	686,40	108,14	74 227,30
017	585211113	cement portlandský CEM I 52,5MPa	T	11,53	3 269,35	37 702,14
018	11162200	asfaltová pěna	T	2,77	8 780,53	24 304,51
019	573211107	Postřik živiničný spojovací z asfaltu v množství 0,30 kg/m2	M2	573,00	9,34	5 351,82
020	573211111	Postřik živiničný spojovací z asfaltu v množství 0,60 kg/m2	M2	573,00	13,49	7 729,77
021	577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikované	M2	573,00	167,56	96 011,88

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

### 5 - Komunikace pozemní

648 611,55

#### 5B - Komunikace pozemní - Zastávkový záliv

Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
022	564871116	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl. 300 mm	M2	108,75	272,99	29 687,66
023	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	M2	99,79	154,94	15 461,15
024	567122114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm	M2	99,79	356,09	35 533,51
025	591241111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene na MC tl 50 mm	M2	99,79	437,07	43 614,34
026	58381007	kostka štipaná dlažební žula drobná 8/10	M2	19,96	566,72	11 310,60
<b>5B - Komunikace pozemní - Zastávkový záliv</b>						<b>135 607,26</b>

#### 6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
027	631311114	Mazanina tl přes 50 do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C	M3	4,99	3 842,84	19 175,77
028	632481215	Separáční vrstva z geotextilie	M2	968,18	11,21	10 853,24
<b>6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní</b>						<b>30 029,01</b>

#### 8 - Trubní vedení

Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
029	721171917	Potrubí z PP propojení potrubí DN 160	KUS	3,00	1 560,32	4 680,96
030	871315241	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN12 DN 150	M	6,00	562,56	3 375,36
031	877310310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 150	KUS	12,00	120,36	1 444,32
032	28617172	koleno kanalizační PP SN16 30° DN 150	KUS	12,00	118,32	1 419,84
033	877310330	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 150	KUS	3,00	120,36	361,08
034	28617235	spojka přesuvná kanalizační PP DN 150	KUS	3,00	176,44	529,32
035	895941341	Osazení vpusti uliční DN 500 z betonových dílců dno s výtokem	KUS	3,00	831,52	2 494,56
036	59224472	vpust' uliční DN 500 kalliště s odtokem 150mm 500/245x65mm	KUS	3,00	347,59	1 042,77
037	895941351	Osazení vpusti uliční DN 500 z betonových dílců skruž horní pro čtvercovou vtokovou mří	KUS	3,00	625,93	1 877,79
038	59224462	vpust' uliční DN 500 skruž průběžná vysoká betonová 500/590x65mm	KUS	3,00	413,75	1 241,25
039	895941351	Osazení vpusti uliční DN 500 z betonových dílců skruž horní pro čtvercovou vtokovou mří	KUS	3,00	625,93	1 877,79
040	59223875	koš nízký pro uliční vpusti žárové Pz plech pro rámm 500/500mm	KUS	3,00	416,40	1 249,20
041	59223260	mříž vtoková litinová k uliční vpusti C250/D400 500x500mm	KUS	3,00	2 193,16	6 579,48
<b>8 - Trubní vedení</b>						<b>28 173,72</b>

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

### 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
042	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	KUS	4,00	245,20	980,80
043	916111123	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého	M	341,20	285,74	97 494,49
044	58381007	kostka štipaná dlažební žula drobná 8/10	M2	68,24	566,72	38 672,97
045	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	M3	5,12	1 621,60	8 299,35
046	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	KUS	4,00	277,50	1 110,00
<b>9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>						<b>146 557,61</b>

### 997 - Přesun sutě

Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
047	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	T	288,70	38,71	11 175,42
<b>997 - Přesun sutě</b>						<b>11 175,42</b>

### 998 - Přesun hmot

Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
048	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo	T	1 330,34	13,54	18 012,74
<b>998 - Přesun hmot</b>						<b>18 012,74</b>

Celkem za Objekt: 02 - SO 102.1 KM 2,740 - KM 2,815 Lazce - 1 365 119,60

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: N23-437 - III/31548 Troubelice - Uničov-bez-cen

Objekt: 04 - SO 102.2 KM 2,815 - KM 3,070 Lazce - Lazce - uznatelné náklady

Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
<b>1 - Zemní práce</b>						
001	113154325	Frézování živiniého krytu tl 200 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl přes 1000 do 10000 m2 be	M2	1 657,50	63,58	105 383,85
002	122452204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti II ot	M3	970,65	126,75	123 029,89
003	132151102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objen	M3	57,90	325,92	18 870,77
004	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnos	M3	1 028,55	109,42	112 543,94
005	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupin	M3	10 285,50	4,46	45 873,33
006	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	M3	1 028,55	39,51	40 638,01
007	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17	T	1 748,54	103,79	181 480,45
008	181152302	Úprava pláňe pro silnice a dálnice v zářezech se zhutněním	M2	1 653,75	14,48	23 946,30
<b>1 - Zemní práce</b>						<b>651 766,53</b>

Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
<b>2 - Zakládání</b>						
009	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	M2	657,90	23,35	15 361,97
010	69311080	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 200g/m2	M2	789,48	10,65	8 407,96
011	212532111	Lože pro trativody z kameniva hrubého drceného	M3	57,90	897,72	51 977,99
012	212755214	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm bez lože	M	510,00	46,93	23 934,30
<b>2 - Zakládání</b>						<b>99 682,22</b>

Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
<b>5 - Komunikace pozemní</b>						
013	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	M2	1 653,75	154,94	256 232,03
014	564861111.	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	M2	3 229,50	154,94	500 378,73
015	565145121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š přes 3 m	M2	1 491,75	194,70	290 443,73
016	567521151	Recyklace podkladu za studena na místě - rozpojení a reprofilace tl přes 150 do 200 mm	M2	1 836,00	108,14	198 545,04
017	58521113	cement portlandský CEM I 52,5MPa	T	30,85	3 269,35	100 843,10
018	11162200	asfaltová pěna	T	7,40	8 780,53	65 002,26
019	573211107	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,30 kg/m2	M2	1 491,75	9,34	13 932,95
020	573211111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,60 kg/m2	M2	1 491,75	13,49	20 123,71
021	577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikované!	M2	1 491,75	167,56	249 957,63

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

### 5 - Komunikace pozemní

1 695 459,17

#### 6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
022	632481215	Separáční vrstva z geotextilie	M2	2 149,88	11,21	24 100,10
<b>6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní</b>						<b>24 100,10</b>

#### 8 - Trubní vedení

Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
023	721171917	Potrubi z PP propojení potrubí DN 160	KUS	2,00	1 560,32	3 120,64
024	871315241	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN12 DN 150	M	8,00	562,56	4 500,48
025	877310310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 150	KUS	4,00	120,36	481,44
026	28617172	koleno kanalizační PP SN16 30° DN 150	KUS	4,00	118,32	473,28
027	877310330	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 150	KUS	2,00	120,36	240,72
028	28617235	spojka přesuvná kanalizační PP DN 150	KUS	2,00	176,44	352,88
029	895941341	Osazení vpusti uliční DN 500 z betonových dílců dno s výtokem	KUS	4,00	831,52	3 326,08
030	59224472	vpust uliční DN 500 kاليště s odtokem 150mm 500/245x65mm	KUS	4,00	347,59	1 390,36
031	895941351	Osazení vpusti uliční DN 500 z betonových dílců skruží horní pro čtvercovou vtokovou mří.	KUS	4,00	625,93	2 503,72
032	59224462	vpust uliční DN 500 skruží průběžná vysoká betonová 500/590x65mm	KUS	4,00	413,75	1 655,00
033	895941351	Osazení vpusti uliční DN 500 z betonových dílců skruží horní pro čtvercovou vtokovou mří.	KUS	4,00	625,93	2 503,72
034	59223875	koš nízký pro uliční vpusti žárově Pz plech pro rám 500/500mm	KUS	4,00	416,40	1 665,60
035	59223260	mříž vtoková litinová k uliční vpusti C250/D400 500x500mm	KUS	4,00	2 193,16	8 772,64
<b>8 - Trubní vedení</b>						<b>30 986,56</b>

#### 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
036	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	KUS	5,00	186,20	931,00
037	40445622	informativní značky 750x750mm	KUS	4,00	2 214,85	8 859,40
038	40445620	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm	KUS	1,00	1 856,78	1 856,78
039	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou D 60	KUS	5,00	776,86	3 884,30
040	40445240	patka pro sloupek AI D 60mm	KUS	5,00	887,39	4 436,95
041	40445253	víčko plastové na sloupek D 60mm	KUS	5,00	570,84	2 854,20
042	40445235	sloupek pro dopravní značku AI D 60mm v 3,5m	KUS	5,00	1 297,36	6 486,80
043	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	KUS	1,00	245,20	245,20

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
044	916111123	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého	M	540,00	285,74	154 299,60
045	58381007	kostka šípaná dlažební žula drobná 8/10	M2	108,00	566,72	61 205,76
046	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	M3	8,10	1 621,60	13 134,96
047	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	KUS	5,00	277,50	1 387,50
<b>9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>						<b>259 582,45</b>

<b>997 - Přesun sutě</b>						
Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
048	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	T	762,45	38,71	29 514,44
<b>997 - Přesun sutě</b>						<b>29 514,44</b>

<b>998 - Přesun hmot</b>						
Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
049	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým neb.	T	2 866,34	12,87	36 889,73
<b>998 - Přesun hmot</b>						<b>36 889,73</b>

**Celkem za Objekt: 04 - SO 102.2 KM 2,815 - KM 3,070 Lazce - 2 827 981,20**

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: N23-437 - III/31548 Troubelice - Uničov-bez-cen

Objekt: 06 - SO 103 KM 3,070 - KÚ 3,504 Lazce - Troubelice

Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
<b>1 - Zemní práce</b>						
001	113154325	Frézování živičného krytu tl 200 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl přes 1000 do 10000 m2.be	M2	1 475,60	63,58	93 818,65
002	132251255	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelosti I skupiny 3 objem d	M3	885,36	168,20	148 917,55
003	16275117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkoppku/sypaniny z horniny třídy těžitelos	M3	885,36	109,42	96 876,09
004	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkoppku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti I skupin	M3	8 853,60	4,46	39 487,06
005	167151111	Nakládání výkoppku z hornin třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	M3	885,36	39,51	34 980,57
006	162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkoppku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti I sku	M3	130,20	46,70	6 080,34
007	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhuťných strojně	M3	130,20	58,12	7 567,22
008	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17	T	1 505,11	103,79	156 215,57
009	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	M3	5,82	254,28	1 479,40
010	58337310	šterkopísek frakce 0/4	T	2,42	326,93	790,84
011	58344197	šterkodř frakce 0/63	T	8,99	233,52	2 098,18
012	181152302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezech se zhuťněním	M2	1 736,00	14,48	25 137,28
<b>1 - Zemní práce</b>						<b>613 448,76</b>

Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
<b>4 - Vodorovné konstrukce</b>						
013	451317777	Podklad nebo lože z betonu prostého tl přes 50 do 100 mm	M2	1,92	266,32	511,33
014	463451113	Prolití kamenné rovnanniny maltou MC 15	M3	6,75	2 735,75	18 466,31
015	465513327	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 300 mm pro hráze	M2	27,00	954,62	25 774,74
<b>4 - Vodorovné konstrukce</b>						<b>44 752,39</b>

Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
<b>5 - Komunikace pozemní</b>						
016	564861111	Podklad ze šterkodřt ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	M2	1 736,00	154,94	268 975,84
017	564861111.	Podklad ze šterkodřt ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	M2	3 472,00	154,94	537 951,68
018	565145121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š přes 3 m	M2	2 647,40	194,70	515 448,78
019	567521151	Recyklace podkladu za studena na místě - rozpojení a reprofilace tl přes 150 do 200 mm	M2	3 038,00	108,14	328 529,32
020	58521113	cement portlandský CEM I 52,5MPa	T	51,04	3 269,35	166 861,09
021	11162200	asfaltová pěna	T	12,25	8 780,53	107 552,71



## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
022	569931132	Zpevnění krajnic asfaltovým recykliátem tl 100 mm	M2	434,00	36,85	15 992,90
023	573211107	Posítk živičný spojovací z asfaltu v množství 0,30 kg/m2	M2	2 604,00	9,34	24 321,36
024	573211111	Posítk živičný spojovací z asfaltu v množství 0,60 kg/m2	M2	2 604,00	13,49	35 127,96
025	577134121	Asfaltový beton vrstva brusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikované	M2	2 604,00	167,56	436 326,24
<b>5 - Komunikace pozemní</b>						<b>2 437 087,88</b>

### 6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
026	632481215	Separáční vrstva z geotextilie	M2	2 256,80	11,21	25 298,73
<b>6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní</b>						<b>25 298,73</b>

### 9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
027	912211111	Montáž směrového sloupku silničního plastového prosté uložení bez betonového základu	KUS	20,00	289,73	5 794,60
028	40445158	sloupek směrový silniční plastový 1,2m	KUS	20,00	467,05	9 341,00
029	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	KUS	4,00	245,20	980,80
030	915111111	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm základní bílá barva	M	868,00	6,45	5 598,60
031	919112114	Řezání dilatačních spár š 4 mm hl přes 90 do 100 mm příčných nebo podélných v živičné	M	6,00	75,25	451,50
032	919121112	Těsnění spár záhlvkou za studena pro komůrky š 10 mm hl 25 mm s těsnícím profilem	M	6,00	100,31	601,86
033	919535558	Obetonování trubního propustku betonem prostým tř. C 20/25	M3	10,24	4 821,70	49 374,21
034	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	T	0,10	53 139,85	5 048,29
035	919551113	Zřízení propustku z trub plastových PE rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 500 m	M	16,00	129,48	2 071,68
036	28617271	trubka kanalizační PP korugovaná DN 500x6000mm SN12	M	16,00	1 017,13	16 274,08
037	938902112	Čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem objem nánosů přes 0,15 do 0,3 m3/m	M	868,00	73,99	64 223,32
038	938902411	Čištění propustků strojně tlakovou vodou D přes do 500 mm při tl nánosů do 25% DN	M	24,00	56,25	1 350,00
039	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	KUS	4,00	277,50	1 110,00
<b>9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>						<b>162 219,93</b>

### 997 - Přesun sutě

Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
040	997221551	Vodorovná doprava sutě ze sypkých materiálů do 1 km	T	1 197,84	38,71	46 368,39
<b>997 - Přesun sutě</b>						<b>46 368,39</b>

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

998 - Přesun hmot	Pof. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
	041	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytím z kamene, monolitickým betonovým nebo	T	3 326,00	16,66	55 411,19
<b>998 - Přesun hmot</b>							<b>55 411,19</b>

Celkem za Objekt: 06 - SO 103 KM 3,070 - KÚ 3,504 Lazce - Tr

**3 384 587,27**

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: N23-437 - III/31548 Troubelice - Uničov-bez-cen

Objekt: 07 - Obnova povrchu silnice III/44627

5 - Komunikace pozemní						
Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
001	569931132	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklatem tl 100 mm	M2	56,00	36,85	2 063,60
002	573211107	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství 0,30 kg/m2	M2	631,68	9,34	5 899,89
003	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného	M2	631,68	197,73	124 902,09
<b>5 - Komunikace pozemní</b>						<b>132 865,58</b>

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání						
Poř. č.	Položka	Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
004	938908411	Čištění vozovek splachováním vodou	M2	631,00	5,11	3 224,41
<b>9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>						<b>3 224,41</b>

Celkem za Objekt: 07 - Obnova povrchu silnice III/44627 **136 089,99**

## POLOŽKY SOUPLISU PRACÍ

Stavba: N23-437 - III/31548 Troubelice - Uničov-bez-cen

Objekt: VRN - Vedlejší rozpočtové...

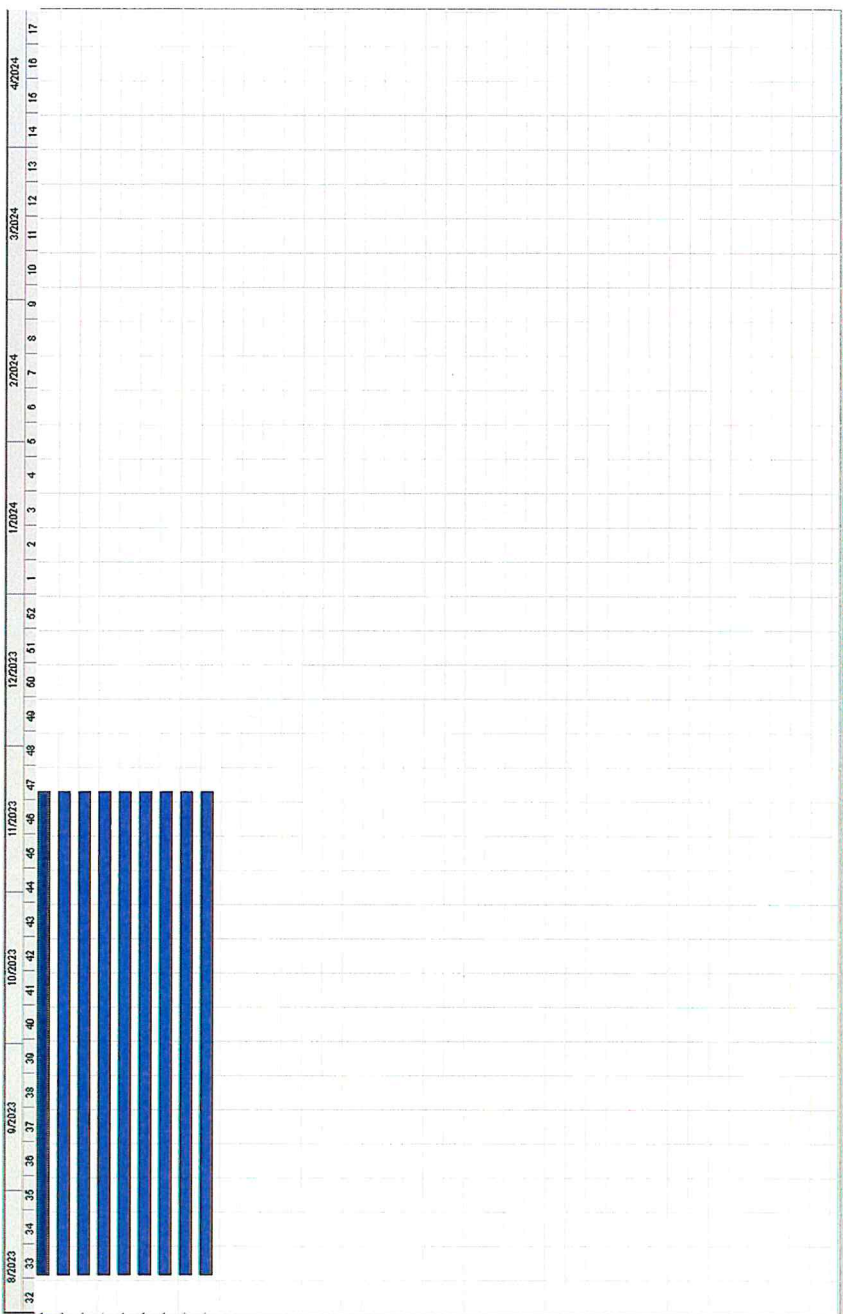
OST - Ostatní náklady		Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
Poř. č.	Položka					
001	011403000	Průzkum výskytu nebezpečných látek vytěžené zeminy a stávajících konstrukčních vrstev	SOUBOR	1,00	15 775,89	15 775,89
002	012103000	Geodetické práce před výstavbou	SOUBOR	1,00	15 049,37	15 049,37
003	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	SOUBOR	1,00	25 947,19	25 947,19
004	012303000	Geodetické práce po výstavbě	SOUBOR	1,00	12 973,59	12 973,59
005	012303101	Vypracování geometrických plánů	SOUBOR	1,00	57 291,40	57 291,40
006	013251201	Pasportizace stávajících objektů	SOUBOR	1,00	15 568,31	15 568,31
007	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	SOUBOR	1,00	25 947,19	25 947,19
008	043103001	Náklady na provedení zkoušek, revizí a měření	SOUBOR	6,00	2 594,72	15 568,32
<b>OST - Ostatní náklady</b>						<b>184 121,26</b>

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady		Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
Poř. č.	Položka					
009	012103101	Vyřízení inženýrských sítí	SOUBOR	1,00	12 454,65	12 454,65
010	013284001	Náklady na zpracování a vedení plánu KZP	SOUBOR	1,00	2 594,72	2 594,72
011	034403001	Dopravní značení na staveništi a/nebo v okolí staveniště	SOUBOR	1,00	124 339,14	124 339,14
012	041703002	Náklady na zajištění kolektivní bezpečnosti osob	SOUBOR	1,00	5 189,44	5 189,44
013	049103002	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby	SOUBOR	1,00	5 189,44	5 189,44
<b>VRN - Vedlejší rozpočtové náklady</b>						<b>149 767,39</b>

VRN7 - Provozní vlivy		Text	MJ	Počet	J. cena	Celkem
Poř. č.	Položka					
014	072103001	Projednání DIO a zajištění DIR komunikace II.a III. třídy	KUS	1,00	5 189,44	5 189,44
<b>VRN7 - Provozní vlivy</b>						<b>5 189,44</b>

Celkem za Objekt: VRN - Vedlejší rozpočtové...

339 078,09



Text	HMG od	HMG do	Trvání
01 - SO101 ZU 0.000 - KM 2.740	14.8.2023	21.11.2023	100
02 - SO 102.1 KM 2.740 - KM 2.815 Lazce - Lazce - uzmatele né náklady	14.8.2023	21.11.2023	100
03 - SO 102.1 KM 2.740 - KM 2.815 Lazce - Lazce - náklady obec Troubelice	14.8.2023	21.11.2023	100
04 - SO 102.2 KM 2.815 - KM 3.070 Lazce - Lazce - uzmatele né náklady	14.8.2023	21.11.2023	100
05 - SO 102.2 KM 2.815 - KM 3.070 Lazce - Lazce - náklady obec Troubelice	14.8.2023	21.11.2023	100
06 - SO 103 KM 3.070 - KU 3.504 Lazce - Lazce - náklady obec Troubelice	14.8.2023	21.11.2023	100
07 - Obnova povrchu silnice III/A627	14.8.2023	21.11.2023	100
VFIN - Vedlejší rozpočtové...	14.8.2023	21.11.2023	100

Časový průběh cen pro N23-437-III/31548 Troubelice - Uničov-bez-cen



## Finanční harmonogram k nabídce

Měna: CZK

Bez DPH

manager : 2-2-1 - Levíček Miloš  
14.8.2023 - 21.11.2023

Stavba: N23-437 - III/31548 Troubelice - Uničov-bez-cen

Měsíc Odbyt	Rok 2023												28 228 228,00	
	Leden	Únor	Březen	Duben	Květen	Červen	Červenec	Srpen	Září	Říjen	Listopad	Prosinec		
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5 080 156,98	8 468 806,47	8 751 100,02	5 928 164,53	0,00		0,00

CELKEM Stavba: N23-437 - III/31548 Troubelice - Uničov-bez-cen

28 228 228,00