



SMLOUVA O DÍLO

A

OBCHODNÍ PODMÍNKY

Číslo zhotovitele: 200 862/01

„III/4368 Tršice – Lazníky (II. etapa)“

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

Objednatel: **Správa silnic Olomouckého kraje**, příspěvková organizace
Lipenská 120, 772 11 Olomouc
Zapsaná v **OR u Krajského soudu v Ostravě, oddíl Pr, vložka 100**
Zastoupena:

Ing. Petrem Foltýnkem, ředitelem

Osoby oprávněné jednat:

- ve věcech technických

IČO : 70960399

DIČ: CZ70960399

Bankovní spojení:

číslo účtu:

Tel:

a

Zhotovitel: **ALPINE Bau CZ a.s.**

se sídlem: **Jiráskova 613/13, Krásno nad Bečvou,**

kontaktní adresa: **757 01, Valašské Meziříčí**

Zápis v **OR u Krajského soudu v Ostravě, oddíl B, vložka 10609**

IČO: **02604795** DIČ: **CZ02604795**

Telefon:

e-mail:

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

ve věcech smluvních oprávněn k jednání:

Ing. Václav Šafář, Jan Munzar ,prokuristé

ve věcech technických oprávněn k jednání:

stavbyvedoucí: jm, př., č. aut.

1. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je zhotovení díla:

„III/4368 Tršice – Lazníky (II. etapa)“

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

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.
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“).
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.).
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 úplaty zajistit. Toto ujednání se týká i víceprací, které vyplnou z kolaudačního řízení.
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

1. Závaznými podklady k provedení díla jsou:

- Tato smlouva
- Projektová dokumentace k provedení díla zpracovaná společností NELL PROJEKT s.r.o. Zlín pod zakázkovým číslem 07/2016 a názvem: „III/4368 Tršice – Lazníky, ZÚ – km 1,246“ (dále jen „projektová dokumentace“)
- Zadávací dokumentace

- Nabídka prací zhotovitele s uvedenými jednotkovými cenami a celkovým položkovým rozpočtem ze dne 8.1.2018, která je přílohou této smlouvy o dílo (dále jen „položkový rozpočet“)

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

3. Cena díla

1. Objednatel se zavazuje zaplatit za řádné provedení díla cenu dohodnutou v této smlouvě (dále jen „celková cena díla“).

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:

Cena celkem bez DPH	21 083 010,97 Kč
DPH 21%	4 427 432,30 Kč
Celková cena díla vč. DPH	25 510 443,27 Kč

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.

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).

5. Celkovou cenu díla je možno překročit či změnit pouze v případě, že:

- dojde v průběhu realizace díla ke změnám sazeb DPH nebo ke změnám jiných daňových předpisů, majících vliv na cenu díla
- 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

1. Předání staveniště: nejpozději v dubnu 2018

2. Lhůta pro provedení díla: **115 kalendářních dnů od předání staveniště**

3. Objednatel má právo jednostranně určit jiný termín předání staveniště podle provozních a dopravních podmínek. Lhůta pro provedení díla musí zůstat zachována.

4. V případě, že v rámci lhůty pro provedení díla nastane situace, kdy pro nepříznivé povětrnostní podmínky nebudou moci být dodrženy technologické postupy pro dané stavební práce, prodlužuje se lhůta pro provedení díla o příslušný počet dnů, v němž nebylo možno pokračovat v díle, avšak pouze v případě, že zhotovitel provede zápis o této skutečnosti do stavebního deníku, ve kterém bude uveden důvod, proč práce na díle musely být přerušeny. Zápis bude předložen zástupci objednatele, který potvrdí případnou oprávněnost přerušování prací.

5. 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 provedeno v souladu s projektovou dokumentací a položkovým rozpočtem. Objednatel převzme 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 dní 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 dnů od předání díla.

5. Předání a převzetí díla

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.

2. Vadou se pro účely této smlouvy rozumí odchylka v kvalitě a parametrech díla stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou a obecně závaznými právními předpisy.

3. Nedodělkem se pro účely této smlouvy rozumí nedokončená práce oproti projektové dokumentaci.

4. Bude-li dílo převzato s drobnými vadami a nedodělkami, 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. 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

1. Zhotovitel poskytuje záruku za jakost v trvání **60 měsíců** na celé dílo. 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 objednatel.

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.

3. Výslovně se ujednává, že na vady díla, vzniklé po převzetí díla, způsobené špatnou údržbou vozovky, násilným poškozením těžkými mechanizmy, pokud dopravní zátěž neodpovídá konstrukci vozovky, se záruka nevztahuje.

4. Zhotovitel neodpovídá za vady, které se projeví v průběhu záruční doby a byly způsobeny živelnými událostmi.

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. Objednatel se zavazuje zjištěné vady neprodleně písemně oznámit zhotoviteli e-mailem nebo dopisem.

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.

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.

9. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nevznikla vinou zhotovitele, a že se na ni nevztahuje odpovědnost za vady, resp. že vadu způsobil nevhodným užíváním díla objednatel apod., je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu, v souvislosti s odstraněním vady, vzniklé náklady.

10. 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

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.

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.

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
- vzájemně odsouhlasený soupis provedených prací jako přílohu

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.

5. Objednatel uhradí zhotoviteli úroky z prodlení ve výši 0,05 % fakturované částky za každý den prodlení se zaplacením faktury.

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.

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

1. Vlastníkem díla je od počátku objednatel. Nebezpečí škody na zhotovovaném díle nebo jeho ucelených částech nese zhotovitel od zahájení prací až do jejich dokončení a předání díla objednateli.

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.

3. 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 týden a každou jednotlivou vadu.

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 přerušuje.

5. Splatnost smluvních pokut dle předchozích ustanovení byla dohodnuta na 14 dnů od doručení vyúčtování zhotoviteli či objednateli.

6. Ustanoveními o smluvních pokutách dle této smlouvy nejsou dotčeny nároky objednatele na náhradu škody způsobené zhotovitelem v celém rozsahu.

9. Stavební deník

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 prováděcí vyhlášky 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb, v platném znění.

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 pracovních dnů.

3. Objednatel bude zhotovitelem informován o zápisu do stavebního deníku učiněném zhotovitelem a následně je povinen se k tomuto zápisu vyjádřit nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne obdržení informace o zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.

4. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale mohou sloužit jako podklad pro vypracování doplňků a změn smlouvy.

5. 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.

6. 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 ust. § 154 odst. 1 písm. d) a § 157 odst. 3 zák. č. 183/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

7. 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

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.

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.

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.

4. Smluvní strany se zavazují, že pohledávku vůči druhé smluvní straně nepostoupí třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu dlužníka.

5. Dodací podmínky:

- stavební práce budou probíhat za **úplné** uzavírky. 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 zajistí plynulé napojení opravovaného úseku na jeho začátku a konci,
- živičná úprava nebude přesahovat stávající nebezpečnou 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 jim 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 8x pro MP vypořádání 1x v digitální podobě (pokud to bude nutné)
 - zaměření skutečného stavu 3x, 1x v dig. 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,
 - technický dozor zajistí objednatel vlastními zaměstnanci,
 - 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) 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 objednatel 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 subdodavatele, je změna takového subdodavatele možná jen s písemným souhlasem objednatel, a to za předpokladu, že nový subdodavatel prokáže kvalifikaci ve stejném rozsahu, jako ji prokazoval subdodavatel, kterého nahrazuje.

11. Závěrečná ujednání

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.

2. 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. 2028:

- 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 poskytovatelé nebo jím pověřeným osobám.

3. 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.

4. V případě, že objednatel neobdrží finanční prostředky od zřizovatele případně z dotace SFDI, pak má právo odstoupit od této smlouvy.

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.

6. Obě strany se zavazují svým podpisem, že se seznámily s celým obsahem této smlouvy a souhlasí s ní.

7. Změny a doplňky této smlouvy jsou možné jen za předpokladu písemné dohody a oboustranného podpisu.

8. Tato smlouva o dílo je podepsána ve 4 vyhotoveních, 2 vyhotovení obdrží objednatel a 2 zhotovitel.

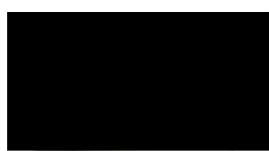
9. Zhotovitel nese plnou odpovědnost za škody vzniklé objednateli v důsledku činnosti v rozporu s touto smlouvou nebo v důsledku neplnění smluvních podmínek.

10. Ve všech případech, které neřeší ujednání obsažená v této smlouvě, platí příslušná ustanovení občanského zákoníku.

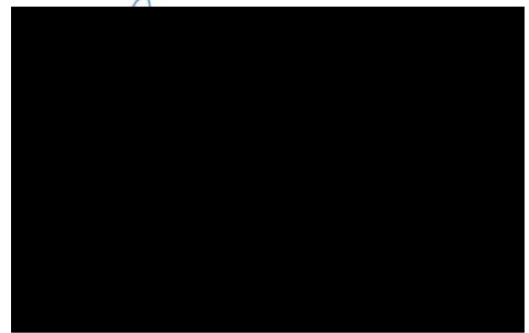
Přílohy: č. 1 – Nabídkový rozpočet
 č. 2 – Časový a finanční harmonogram prací

V Olomouci dne 20 -03- 2018
Za objednatele:

V Olomouci dne 8.3.2018
Za zhotovitele:



Správa silnic Olomouckého kraje
příspěvková organizace
poštovní příhrádka 37
Lipenská 120, 772 11 Olomouc₉



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

Aspe

Firma: ALPINE Bau CZ a.s.

Soupis objektů s DPH

Investor: Správa silnic Olomouckého kraje

Odbytová cena: 21 083 010,97
OC+DPH: 25 510 443,27

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
1	Vedlejší rozpočtové náklady	737 120,00	154 795,20	891 915,20
SO 101.1	Komunikace, začátek úseku – km 1,246	15 790 319,63	3 315 967,12	19 106 286,75
SO 101.2	Sanace zemní pláně - intravilán - ZÚ - km 0,700	3 974 454,83	834 635,51	4 809 090,34
SO 101.3	Sanace zemní pláně - extravilán - km 0,700 - KÚ	551 796,55	115 877,28	667 673,83
SO 101.4	Náhradní výsadba	29 319,96	6 157,19	35 477,15

**NABÍDKOVÝ ROZPOČET****Stavba:** 24_2 III/4368 Tršice - Lazníky**Objekt:** 1 Vedlejší rozpočtové náklady**Rozpočet:** 1 Vedlejší rozpočtové náklady**Objednavatel:** Správa silnic Olomouckého kraje**Zhotovitel dokumentace:** NELL PROJEKT s.r.o.**Zhotovitel:** ALPINE Bau CZ a.s.**Základní cena:** 737 120,00 Kč**Cena celková:** 737 120,00 Kč**DPH:** 154 795,20 Kč**Cena s daní:** 891 915,20 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 0,00**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.6

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 24_2 III/4368 Tršice - Lazníky
Objekt: 1 Vedlejší rozpočtové náklady
Rozpočet: 1 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
VN			Vedlejší náklady				
1	005111020R		Vytyčení stavby Geodetické zaměření rohů stavby, stabilizace bodů a sestavení laviček. Vyhotovení protokolu o vytyčení stavby se seznamem souřadnic vytyčených bodů a jejich polohopisnými (S-JTSK) a výškopisnými (Bpv) hodnotami.	SOUBOR	1,00000	95 200,00	95 200,00
2	005111021R		Vytyčení inženýrských sítí Zaměření a vytyčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.	SOUBOR	1,00000	48 960,00	48 960,00
9	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	108 800,00	108 800,00
6	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	102 000,00	102 000,00
7	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	65 280,00	65 280,00
5	00523 R		Zkoušky a revize Náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a revizí předepsaných technickými normami nebo objednatel 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	54 400,00	54 400,00



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 24_2 III/4368 Tršice - Lazníky
 Objekt: 1 Vedlejší rozpočtové náklady
 Rozpočet: 1 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	005241010R	Dokumentace skutečného provedení 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	81 600,00	81 600,00
3	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení - náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí.	SOUBOR	1,00000	88 400,00	88 400,00
11	005261020R	Bankovní záruky Náklady zhotovitele spojené se zabezpečením a poskytnutím zajišťovacích bankovních záruk, pokud je zadavatel požaduje v obchodních podmínkách.	SOUBOR	1,00000	32 640,00	32 640,00
10	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	6,00000	8 160,00	48 960,00
8	R	Fotodokumentace stavby Fotodokumentace stavby před zahájením stavby, v průběhu výstavby a po stavbě. Zařazení 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	10 880,00	10 880,00
VN		Vedlejší náklady				737 120,00

Celkem:**737 120,00**

**NABÍDKOVÝ ROZPOČET**

Stavba: 24_2 III/4368 Tršice - Lazníky
Objekt: SO 101 Komunikace, začátek úseku – km 1,246 - investor SSOK
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace, začátek úseku – km 1,246

Objednavatel: Správa silnic Olomouckého kraje
Zhotovitel dokumentace: NELL PROJEKT s.r.o.
Zhotovitel: ALPINE Bau CZ a.s.

Základní cena: 15 790 319,63 Kč

Cena celková: 15 790 319,63 Kč

DPH: 3 315 967,12 Kč

Cena s daní: 19 106 286,75 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 0,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 24_2 III/4368 Tršice - Lazníky
 Objekt: SO 101 Komunikace, začátek úseku – km 1,246 - investor SSOK
 Rozpočet: SO 101.1 Komunikace, začátek úseku – km 1,246

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
43	00572473R		Směs travní luční IV.-sušší a vlhčí podmínky PROFI	KG	7,37500	123,49	910,74
41	10364200R		Ornice pro pozemkové úpravy, včetně dovozu	M3	29,50000	435,20	12 838,40
1	112101101R00		Kácení stromů listnatých o průměru kmene 10-30 cm	KUS	6,00000	161,91	971,46
2	112101102R00		Kácení stromů listnatých o průměru kmene 30-50 cm	KUS	16,00000	291,44	4 663,04
3	112201101R00		Odstranění pařezů pod úroveň, o průměru 10 - 30 cm	KUS	6,00000	218,91	1 313,46
4	112201102R00		Odstranění pařezů pod úroveň, o průměru 30 - 50 cm	KUS	16,00000	437,83	7 005,28
16	113105113R00		Rozebrání dlažeb z lom. kamene do MC, spáry s MC	M2	49,80000	230,33	11 470,43
22	113107625R00		Odstranění podkladu nad 50 m ² , kam.drcené tl.25 cm Odtěžení zbytku konstrukční vrstvy	M2	8 283,00000	38,99	322 954,17
21	113107625R00		Odstranění podkladu nad 50 m ² , tl.25 cm	M2	7 530,00000	38,99	293 594,70
1			Odstranění rozfrézovaného materiálu plochy nad 50 m ² , tl. 25 cm				
20	113151255R00		Rozfrézování krytu nad 500 m ² , bez překážek, tl.25 cm	M2	7 530,00000	118,05	888 916,50
1			Rozfrézování vrstvy z PM a ŠD v tl. 250 mm, plochy nad 500 m ² , bez překážek				
19	113153119R00		Fréz.beton.krytu pl.do 500 m ² ,pruh do 75cm,tl.10cm	M2	171,00000	169,28	28 946,88
15	113203111R00		Vytrhání obrub z dlažebních kostek	M	248,00000	34,24	8 491,52
23	122202203R00		Odkopávky pro silnice v hor. 3 do 10000 m ³	M3	914,50000	81,44	74 476,88
24	122202209R00		Příplatek za lepivost - odkop. pro silnice v hor.3	M3	274,35000	14,98	4 109,76
30	131201110R00		Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 50 m ³ , STROJNĚ	M3	27,00000	216,75	5 852,25
27	132201111R00		Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 100 m ³ , STROJNĚ	M3	76,50000	336,90	25 772,85
28	151101101R00		Pažení a rozepření stěn rýh - příložené - hl.do 2 m	M2	255,00000	147,52	37 617,60
29	151101111R00		Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 2 m	M2	255,00000	29,15	7 433,25
9	162301401R00		Vod.přemístění větví listnatých, D 30cm do 5000 m	KUS	6,00000	41,45	248,70
10	162301402R00		Vod.přemístění větví listnatých, D 50cm do 5000 m	KUS	16,00000	69,08	1 105,28
7	162301411R00		Vod.přemístění kmenů listnatých, D 30cm do 5000 m	KUS	6,00000	230,27	1 381,62
8	162301412R00		Vod.přemístění kmenů listnatých, D 50cm do 5000 m	KUS	16,00000	431,76	6 908,16
5	162301421R00		Vodorovné přemístění pařezů D 30 cm do 5000 m	KUS	6,00000	345,41	2 072,46



3.6.1.6

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 24_2 III/4368 Tršice - Lazníky
 Objekt: SO 101 Komunikace, začátek úseku – km 1,246 - investor SSOK
 Rozpočet: SO 101.1 Komunikace, začátek úseku – km 1,246

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	162301422R00		Vodorovné přemístění pařezů D 50 cm do 5000 m	KUS	16,00000	575,68	9 210,88
34	162701105R00		Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	M3	1 018,00000	104,04	105 912,72
35	167101102R00		Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	M3	1 018,00000	39,83	40 546,94
36	171201201R00		Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	M3	1 018,00000	18,06	18 385,08
31	174101101R00		Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu	M3	74,70000	94,63	7 068,86
12	174201201R00		Zásyp jam po pařezech D 30 cm	KUS	6,00000	341,10	2 046,60
13	174201202R00		Zásyp jam po pařezech D 50 cm	KUS	16,00000	492,96	7 887,36
42	180401212R00		Založení trávníku lučního výsevem ve svahu do 1:2	M2	295,00000	10,30	3 038,50
38	181101102R00		Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	M2	9 360,00000	20,05	187 668,00
39	182001112R00		Plošná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm svah 1:2	M2	295,00000	17,43	5 141,85
26	182101101R00		Svahování v zářezech v hor. 1 - 4	M2	833,00000	39,46	32 870,18
40	182301121R00		Rozprostření ornice, svah, tl. do 10 cm, do 500 m2	M2	295,00000	23,12	6 820,40
37	199000002R00		Poplatek za skládku horniny 1- 4	M3	1 018,00000	195,84	199 365,12
32	583412034R		Kamenivo drcené frakce 0/4 B	T	32,86800	188,16	6 184,44
33	58344198R		Štěrkodrtě frakce 0-63 B	T	131,47200	248,88	32 720,75
18	919735112R00		Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	M	106,00000	82,89	8 786,34
17	935111111R00		Demontáž přík. žlabu do šterkopísku z tvárnice 50 cm 1 Demontáž příkopového žlabu z tvárnice s přesunutím do 10 m a naložením	M	372,00000	151,44	56 335,68
25	938902106R00		Čištění příkopů š. nad 40 cm, objem do 0,50 m3/m	M	833,00000	116,49	97 036,17
44	938908411R00		Očištění povrchu krytu saponátovým roztokem	M2	171,00000	4,80	820,80
14	966075141R00		Odstranění mostního kovového zábradlí vcelku	M	9,00000	335,19	3 016,71
45	979071122R00		Očištění vybour.kostek drobných s výplní MC/živici Bude užito zpětně na stavbě	M2	74,60000	66,49	4 960,15
11	R10		Výzisk za odprodej kmenů včetně odvozu a nakládky Vratka 250 Kč/prostorový metr	prm	12,17857	-250,00	-3 044,64



3.6.1.6

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 24_2 III/4368 Tršice - Lazníky
 Objekt: SO 101 Komunikace, začátek úseku – km 1,246 - investor SSOK
 Rozpočet: SO 101.1 Komunikace, začátek úseku – km 1,246

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				2 581 834,28
5			Komunikace				
60	28614294R		Trubka kanal. korug. PRAGMA+ID 10 DN 400x6000mm PP	KUS	4,00000	4 238,17	16 952,68
62	348171111R00		Osazení ocelového zábradlí na mostě do 100 kg/m	M	8,00000	637,41	5 099,28
63	55395100.AR		Zábradlí ocelové trubkové	M	8,00000	3 312,96	26 503,68
			Zábradlí trubkové, madlo a sloupky TR 53, příčle TR 33, výška 1,1 m, pozinkováno, včetně dovozu				
52	564851111R00		Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm ŠDA 0/63	M2	9 359,90000	109,59	1 025 751,44
50	564901111R00		Recyklace podkladu s přid.kameniva drc. 0,04 m3/m2, tl. 250 mm Recyklace za studena 0/63 CA Bude užito odtěženého a rozfrézovaného krytu	M2	8 508,50000	344,96	2 935 092,16
54	569831111R00		Zpevnění krajnic štěrkodrtí tloušťky 10 cm ŠD 0/32	M2	570,00000	87,56	49 909,20
49	573111113R00		Postřik živичný infiltr.+ posyp, asfalt 1,5 kg/m2	M2	7 906,00000	40,88	323 197,28
47	573231110R00		Postřik živичný spojovací z emulze 0,3-0,5 kg/m2	M2	7 851,00000	14,72	115 566,72
46	577132111R00		Beton asfalt. ACO 11+ obrušný, š.nad 3 m, tl. 4 cm	M2	7 851,00000	220,20	1 728 790,20
48	577152123R00		Beton asfalt. ACP 16+, š. nad 3 m, tl. 6 cm	M2	7 906,00000	308,52	2 439 159,12
			Beton asfaltový podkladní s rozprostřením a zhutněním v pruhu přes 3 m, ACP 16+, tloušťky 60 mm, plochy nad 1000 m2				
51	58344197R		Štěrkodrtě frakce 0-63 A	T	1 035,50000	248,88	257 715,24
			Doplnění v případě chybějícího materiálu pro recyklaci. Musí být schváleno investorem akce (SSOK).				
57	58380120.AR		Kostka dlažební drobná 8/10 tř. I 1t = 5 m2	M2	250,40000	584,80	146 433,92
55	597661111R00		Rigol dlážděn.do lože C-/7,5 tl.10cm kostky drobné Bude užito očištěných kostek	M2	79,80000	1 351,82	107 875,24



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 24_2 III/4368 Tršice - Lazníky
 Objekt: SO 101 Komunikace, začátek úseku – km 1,246 - investor SSOK
 Rozpočet: SO 101.1 Komunikace, začátek úseku – km 1,246

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
56	91623111R00 1		Osazení obruby z kostek drobných, bez boční opěry, 2 řádek Osazení silniční obruby z dlážděných kostek v jedné řadě, se zřízením lože tl. 5 až 10 cm, s vyplněním spár cementovou maltou, z kostek drobných, bez boční opěry, do lože z betonu prostého C 20/25 Bude užito očištěných kostek	M	2 452,00000	144,45	354 191,40
58	919441211R00		Čelo propustku z lom. kamene z trub DN 30 - 50 cm	KUS	4,00000	14 827,28	59 309,12
61	91953555R00		Obetonování trub propustku betonem prostým C 8/10	M3	4,00000	2 650,33	10 601,32
59	919571112R00		Zřízení propustku z plastových trub do DN 400 mm	M	20,00000	294,10	5 882,00
53	919721211R00		Dilatační spáry vkládané vyplněné asfalt. zálivkou	M	106,00000	120,00	12 720,00
5	Komunikace						9 620 750,00
8	Trubní vedení						
83	28611260.AR		Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 160x4,7x1000	KUS	6,00000	165,57	993,42
82	28611261.AR		Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 160x4,7x3000	KUS	21,00000	416,46	8 745,66
85	28611264.AR		Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 200x5,9x3000	KUS	6,00000	619,52	3 717,12
80	28650753R		Odbočka kanalizační PVC-U nalepovací D 400/160 mm	KUS	13,00000	837,22	10 883,86
87	28651662.AR		Koleno kanalizační KGB 160/ 45° PVC	KUS	36,00000	64,34	2 316,24
89	28651705.AR		Odbočka kanalizační KGEA 160/ 160/45° PVC	KUS	5,00000	149,42	747,10
76	452112111R00		Osazení beton, prstenců pod mříže, výšky do 100 mm	KUS	18,00000	61,88	1 113,84
78	452311141R00		Desky podkladní pod potrubí z betonu C 16/20	M3	3,60000	2 578,44	9 282,38
73	55340380R		Mříž M1 D400 litinová DIN 19583-13 500/500	KUS	18,00000	2 543,20	45 777,60
74	55343927R		C3 koš pozink. DIN 4052 vysoký pro rám 500/300	KUS	18,00000	633,76	11 407,68
68	592238510R		TBV-Q 450/300/2a dno bez výtoku - kalová prohlubeň	KUS	18,18000	244,80	4 450,46
70	59223856R		TBV-Q 450/195/5c skruž horní	KUS	18,18000	148,24	2 695,00
71	59223862R		TBV-Q 450/295/6a skruž středová	KUS	18,18000	206,72	3 758,17
69	5922386321R		TBV-Q 450/350/3a PVC skruž střed. s otvorem DN 150	KUS	18,18000	387,60	7 046,57
77	59223864R		TBV-Q 390/60/10a vyrovnávací prsteneček	KUS	18,18000	133,28	2 423,03
75	592238672R		TBV-Q 450/160-D betonový rám poklopu D400	KUS	18,18000	1 088,00	19 779,84
81	871313121R00		Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 150	M	69,00000	74,80	5 161,20



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 24_2 III/4368 Tršice - Lazníky
 Objekt: SO 101 Komunikace, začátek úseku – km 1,246 - investor SSOK
 Rozpočet: SO 101.1 Komunikace, začátek úseku – km 1,246

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
84	871353121R00		Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 200	M	16,00000	85,49	1 367,84
86	877313123R00		Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 150	KUS	36,00000	43,25	1 557,00
88	877353121R00		Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 200	KUS	5,00000	75,99	379,95
79	877375121R00		Výřez a montáž tvarovky z plastu na potrubí DN 300	KUS	13,00000	201,99	2 625,87
66	8959411111R0		Demontáž vpusti uliční z dílců Demontáž uličních vpustí včetně výkopu, rozebrání vpustí, přemístění do 10 m od výkopu, popř. naložení na nákladní automobil, zához jámy vhodnou zeminou, popř. šterkodrtí.	KUS	6,00000	813,28	4 879,68
67	8959413111R00		Zřízení vpusti uliční z dílců typ UVB - 50	KUS	18,00000	1 193,38	21 480,84
72	8991021111R00		Osazení poklopu s rámem do 100 kg	KUS	18,00000	247,39	4 453,02
64	8993311111R00		Výšková úprava vstupu do 20 cm, zvýšení poklopu	KUS	5,00000	1 291,61	6 458,05
65	8994311111R00		Výšková úprava do 20 cm, zvýšení krytu šoupěte	KUS	5,00000	977,83	4 889,15
8	Trubní vedení						188 390,57
91	Doplňující práce na komunikaci						
94	56288940R		Silniční směrový sloupek "K" 1200 mm, s odrazovým sklem	KUS	4,00000	258,40	1 033,60
93	9122911111R00		Osazení směrového kúlu z plastických hmot	KUS	4,00000	408,00	1 632,00
90	915711121R00		Vodor.značení dělicích čar 12 cm plastem,nehlučné	M	1 080,00000	21,76	23 500,80
91	9157191111R00		Příplatek za reflexní úpravu dělicích čar 12 cm	M	1 080,00000	1,36	1 468,80
92	9157911111R00		Předznačení pro značení dělicí čáry, vodící proužky	M	1 080,00000	1,36	1 468,80
91	Doplňující práce na komunikaci						29 104,00
99	Staveništní přesun hmot						
96	979082213R00		Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km	T	12 840,00000	34,28	440 155,20
97	979082219R00		Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km	T	74 140,00000	8,08	599 051,20
95	979087212R00		Nakládání suti na dopravní prostředky	T	12 840,00000	31,93	409 981,20
98	9790931111R00		Uložení suti na skládku bez zhutnění	T	8 698,00000	15,84	137 776,32
99	979990103R00		Poplatek za skládku suti - beton, kamenivo beton a kamenivo	T	8 698,00000	163,20	1 419 513,60



POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 24_2 III/4368 Tršice - Lazníky
Objekt: SO 101 Komunikace, začátek úseku – km 1,246 - investor SSOK
Rozpočet: SO 101.1 Komunikace, začátek úseku – km 1,246

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
102	998222011R00		Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt z kameniva	T	4 907,00000	35,22	172 824,54
103	998222094R00		Přesun hmot, komunikace z kameniva, příplatek 5 km	T	4 907,00000	14,54	71 347,78
106	998223011R00		Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlážděný	T	78,00000	79,42	6 194,76
107	998223094R00		Přesun hmot, komunikace dlážděné, příplatek 5 km	T	78,00000	28,79	2 245,62
104	998225111R00		Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	T	2 101,00000	35,22	73 997,22
105	998225194R00		Přesun hmot, komunikace živičné, příplatek do 5 km	T	2 101,00000	16,83	35 359,83
108	998274101R00		Přesun hmot, trubní vedení betonové, otevř. výkop na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty	T	25,00000	158,42	3 960,50
109	998274118R00		Přesun hmot, trubní vedení betonové, příplatek 5km	T	25,00000	72,71	1 817,75
110	998276101R00		Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty	T	0,32000	299,60	95,87
111	998276118R00		Přesun hmot, trubní vedení plastová, příplatek 5km	T	0,32000	60,60	19,39
101	R1		Výzisk za odprodej ocelových konstrukcí včetně odvozu a nakládky Vratka 5 Kč/kg	T	0,44000	-5 000,00	-2 200,00
100	R2		Výzisk za odkup živice, včetně odvozu a nakládky Vratka 50 Kč/t	T	38,00000	-50,00	-1 900,00
99	Staveništní přesun hmot						3 370 240,78

Celkem:**15 790 319,63**



NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Stavba: 24_2 III/4368 Tršice - Lazníky
Objekt: SO 101 Komunikace, začátek úseku – km 1,246 - investor SSOK
Rozpočet: SO 101.2 Sanace zemní pláně - intravilán - ZÚ - km 0,700

Objednavatel: Správa silnic Olomouckého kraje
Zhotovitel dokumentace: NELL PROJEKT s.r.o.
Zhotovitel: ALPINE Bau CZ a.s.

Základní cena: 3 974 454,83 Kč

Cena celková: 3 974 454,83 Kč

DPH: 834 635,51 Kč

Cena s daní: 4 809 090,34 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 0,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.6

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 24_2 III/4368 Tršice - Lazníky
 Objekt: SO 101 Komunikace, začátek úseku – km 1,246 - investor SSOK
 Rozpočet: SO 101.2 Sanace zemní pláně - intravilán - ZÚ - km 0,700

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	Zemní práce						
1	122202203R00		Odkopávky pro silnice v hor. 3 do 10000 m3	M3	2 934,80000	81,44	239 010,11
2	122202209R00		Příplatek za lepivost - odkop. pro silnice v hor.3	M3	880,44000	14,98	13 188,99
4	162701105R00		Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	M3	2 935,00000	104,04	305 357,40
3	167101102R00		Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	M3	2 935,00000	39,83	116 901,05
5	171201201R00		Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	M3	2 935,00000	18,06	53 006,10
6	199000002R00		Poplatek za skládku horniny 1- 4	M3	2 935,00000	195,84	574 790,40
1	Zemní práce						1 302 254,05
5	Komunikace						
7	564871111R00		Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 25 cm ŠDA 0/150	M2	5 869,60000	182,65	1 072 082,44
8	564871111R00 1		Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 25 cm ŠDA 0/150	M2	5 869,60000	182,65	1 072 082,44
9	568111111R00		Zřízení vrstvy z geotextilie skl.do 1:5, š. do 3 m	M2	5 869,60000	9,14	53 648,14
10	67352024R		Geotextilie silniční PK-TEX PP 40 215 g/m2	M2	7 044,00000	21,62	152 291,28
5	Komunikace						2 350 104,30
99	Staveništní přesun hmot						
11	998222011R00		Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt z kameniva	T	6 473,00000	35,22	227 979,06
12	998222094R00		Přesun hmot, komunikace z kameniva, příplatek 5 km	T	6 473,00000	14,54	94 117,42
99	Staveništní přesun hmot						322 096,48
Celkem:							3 974 454,83

**NABÍDKOVÝ ROZPOČET**

Stavba: 24_2 III/4368 Tršice - Lazníky
Objekt: SO 101 Komunikace, začátek úseku – km 1,246 - investor SSOK
Rozpočet: SO 101.3 Sanace zemní pláně - extravilán - km 0,700 - KÚ

Objednavatel: Správa silnic Olomouckého kraje
Zhotovitel dokumentace: NELL PROJEKT s.r.o.
Zhotovitel: ALPINE Bau CZ a.s.

Základní cena: 551 796,55 Kč

Cena celková: 551 796,55 Kč

DPH: 115 877,28 Kč

Cena s daní: 667 673,83 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 0,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.6

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 24_2 III/4368 Tršice - Lazníky
Objekt: SO 101 Komunikace, začátek úseku – km 1,246 - investor SSOK
Rozpočet: SO 101.3 Sanace zemní pláň - extravilán - km 0,700 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5			Komunikace				
1	561471125R00		Podklad ze zeminy stab.vápnem, Road Mix, tl. 50 cm	M2	4 425,30000	124,11	549 223,98
	1		Zřízení podkladu ze zeminy stabil. vápnem Road Mix, s rozprostřením, promísením, vlhčením, zhutněním, ošetřením vodou, popř. s rozrytím, tloušťka po zhutnění 500 mm Množství vápna zakalkulovaného v položce 19,4 kg/m2 při tl. 500 mm				
5			Komunikace				549 223,98
99			Staveništní přesun hmot				
2	561202991R00		Příplatek za vod. dopravu směsi k stav., do 1 km	T	91,00000	16,16	1 470,56
3	561202992R00		Příplatek za vod. dopravu směsi k stav.,další 1 km	T	91,00000	12,11	1 102,01
99			Staveništní přesun hmot				2 572,57
Celkem:							551 796,55

NABÍDKOVÝ ROZPOČET

Stavba: 24_2 III/4368 Tršice - Lazníky
Objekt: SO 101 Komunikace, začátek úseku – km 1,246 - investor SSOK
Rozpočet: SO 101.4 Náhradní výsadba

Objednavatel: Správa silnic Olomouckého kraje
Zhotovitel dokumentace: NELL PROJEKT s.r.o.
Zhotovitel: ALPINE Bau CZ a.s.

Základní cena: 29 319,96 Kč

Cena celková: 29 319,96 Kč

DPH: 6 157,19 Kč

Cena s daní: 35 477,15 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 0,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.6

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: 24_2 III/4368 Tršice - Lazníky
 Objekt: SO 101 Komunikace, začátek úseku – km 1,246 - investor SSOK
 Rozpočet: SO 101.4 Náhradní výsadba

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
9	08211320R		Voda pitná - vodné	M3	1,10000	95,20	104,72
11	10391100R		Kůra mulčovací VL	M3	1,70000	1 020,00	1 734,00
1	183101215R00		Hloub. jamek s výměnou 50% půdy do 0,4 m3 sv.1:5	KUS	17,00000	149,60	2 543,20
2	184102123R00		Výsadba dřevin s balem D do 40 cm, na svahu 1:2	KUS	17,00000	108,80	1 849,60
4	184202111R00		Ukotvení dřeviny kůly D do 10 cm, dl. do 2 m	KUS	17,00000	40,80	693,60
12	184801122R00		Ošetřování vysazených dřevin soliterních, svah 1:2	KUS	17,00000	102,00	1 734,00
10	184921094R00		Mulčování rostlin tl. do 0,1 m, svah do 1:2	M2	17,00000	29,92	508,64
7	185851111R00		Dovoz vody pro zálivku rostlin do 6 km	M3	1,10000	385,49	424,04
8	185851119R00		Příplatek za každý další 1 km dovozu vody	M3	4,40000	122,40	538,56
5	60850010R		Kůl vyvazovací impregnovaný 200 x 6 cm	KUS	51,00000	102,00	5 202,00
6	608500311R		Příčka spojovací ke kůlům impregnovaná 60 x 6 cm	KUS	51,00000	47,60	2 427,60
3	R1		Švestka domácí (Prunus domestica), vk, ok 12-14, bal	KS	17,00000	680,00	11 560,00
1			Zemní práce				29 319,96

Celkem:**29 319,96**

