

**SMLOUVA O DÍLO**  
**A**  
**OBCHODNÍ PODMÍNKY**

Číslo zhotovitele: 841/NASJ/140/2016

**„III/44814 LUBĚNICE“**

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. Drahomírem BABNIČEM, ředitelem**

Osoby oprávněné jednat:

- ve věcech technických

IČO : 70960399

DIČ: CZ70960399

Bankovní spojení:

číslo účtu:

Tel:

a

**Zhotovitel:** **STRABAG a.s.**

se sídlem: **Na Bělidle 198/21, 150 00 Praha 5**

kontaktní adresa: **Holická 29, 77149 Olomouc**

Zápis v **OR u Městského soudu v Praze, B7634**

IČO: 60838744

DIČ: CZ60838744

Telefon:

e-mail:

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

**Prováděním díla pověřena organizační jednotka:**

**Oblast Střed**

ve věcech smluvních oprávněn k jednání:

ve věcech technických oprávněn k jednání:

stavbyvedoucí:



## 1. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je zhotovení díla:

### „III/44814 LUBĚNICE“

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 úplatu zajistit. Toto ujednání se týká i víceprací, které vyplynou 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., Plesníkova 5559, 760 05 Zlín pod zakázkovým číslem -/2016 a názvem: „III/44814 Luběnice“ (dále jen „projektová dokumentace“)
- Zadávací dokumentace

- Nabídka prací zhotovitele s uvedenými jednotkovými cenami a celkovým položkovým rozpočtem ze dne 18.7.2016, 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:

|                                  |                         |
|----------------------------------|-------------------------|
| <b>Cena celkem bez DPH</b>       | <b>10 616 714,22 Kč</b> |
| <b>DPH 21%</b>                   | <b>2 229 509,99 Kč</b>  |
| <b>Celková cena díla vč. DPH</b> | <b>12 846 224,21 Kč</b> |

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 URS 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 15 kalendářních dnů před termínem zahájení prací na díle

2. Lhůta pro provedení díla: **88 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. Dílo je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu a je-li provedeno v souladu s projektovou dokumentací a položkovým rozpočtem, vyjma ostatních dokumentů uvedených níže. 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 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 nedodělků, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání plynulému a bezpečnému provozu, musí být v zápisu o předání a převzetí popsány s uvedením způsobu a termínu jejich odstranění.
5. 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 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 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 mechanismy, 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. 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).

6. Objednatel prohlašuje, že předmět zdanitelného plnění pořizuje pro potřeby související výlučně s činností veřejné správy, při níž není považován za osobu povinnou k dani i přesto, že má platnou registraci DPH. Z výše uvedeného dle § 92e zákona o DPH plyne, že poskytovatel plnění (zhotovitel) nepoužije režim přenesené daňové povinnosti při poskytnutí dodávky stavebních a montážních prací příjemci plnění (objednateli), tzn., že poskytovatel (zhotovitel), který uskutečnil zdanitelné plnění, uplatní daň na výstupu, daň přízná a zaplatí.

## **8. Odpovědnost za škodu a majetkové sankce**

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 prostě 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 ochraněstanovených 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 10-ti dnů od 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, plán jakosti pro asfaltové hutněné vrstvy požaduje objednatel předložit současně s návrhem smlouvy,
- 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
  - vyjádření vlastníků dotčených pozemků po dokončení díla
  - fotodokumentace z průběhu provádění díla v digitální podobě na CD s členěním po jednotlivých dnech,
- 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 objednatelem vznikne zhotoviteli povinnost tento úrok objednateli zaplatit.

- práce, které budou v dalším postupu prací zakryty nebo se stanou nepřístupnými, je objednatel povinen na výzvu zhotovitele včas prověřit a provést záznam do stavebního deníku. Jestliže objednatel toto prověření neprovede do 3 dnů po vyzvání zhotovitele, je zhotovitel oprávněn pokračovat v provádění stavby,
- zhotovitel se zavazuje nejpozději 60 dnů od předání díla objednateli, předložit objednateli seznam všech subdodavatelů, kterým za plnění subdodávky uhradil více než 10% z celkové ceny díla. Má-li subdodavatel formu akciové společnosti, je povinen předložit i seznam akcionářů tohoto subdodavatele. V případě, že provádění díla bude přesahovat do následujícího kalendářního roku, předloží uvedený seznam subdodavatelů do 28. února následujícího roku v souladu s § 147a zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů. Pokud nelze tento seznam sestavit, poskytne tuto informaci objednateli ve lhůtách uvedených v § 147a zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že tak neučiní, uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 30 000,- Kč, přičemž jejím zaplacením není dotčeno právo objednatele na náhradu případné škody, a to v plném rozsahu vedle smluvní pokuty,
- 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 objednatele, 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 § 147a zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.
2. V případě, že objednatel neobdrží finanční prostředky od zřizovatele případně z dotace SFDI, pak má právo odstoupit od této smlouvy.
3. 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.
4. Obě strany se zavazují svým podpisem, že se seznámily s celým obsahem této smlouvy a souhlasí s ní.
5. Změny a doplňky této smlouvy jsou možné jen za předpokladu písemné dohody a oboustranného podpisu.

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

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

8. 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

Smlouvu přezkoumal

Smlouvu odsouhlasil

V Olomouci dne 24.-08-2016  
Za objednatele:

V Olomouci, dne 22.8.2016  
Za zhotovitele:

Správa silnic Olomouckého kraje  
Ing. Drahomír BABNÍČ  
ředitel

ředitel oblasti Střed

Správa silnic Olomouckého kraje  
príspevková organizace  
poštovní příhrádka 37  
Lipenská 126, 772 11 Olomouc 9

vedoucí OTU oblasti Střed

**STRABAG**

STRABAG a.s.  
Na Břevně 198/21, 152 00 Praha 6  
(48)

## Nabídkový rozpočet - soupis prací

Název projektu: TE-DA-16042450 - Luběnice

**STRABAG**

Objednatel: Zhotovitel: STRABAG a.s.

| ČP               | Kód položky   | Název položky/popis  | MJ  | Množství  | JC [CZK] | CČ [CZK]            |
|------------------|---------------|--|-----|-----------|----------|---------------------|
| <b>101.</b>      |               | <b>SSOK</b>  |     |           |          |                     |
| <b>101.1.</b>    |               | <b>SSOK</b>  |     |           |          |                     |
| <b>101.1.1.</b>  |               | <b>Zemní práce</b>   |     |           |          |                     |
| 101.1.1.1        | 919735112R00  | Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm                     | M   | 145,000   | 77,29    | 11 207,05           |
| 101.1.1.2        | 113151219R00  | Fréz. živič krytu nad 500 m2, bez překážek, tl. 10 cm                | M2  | 5 848,000 | 40,44    | 236 493,12          |
| 101.1.1.3        | 113107635R00  | Odstranění podkladu nad 50 m2, kam. drčené tl. 35 cm                 | M2  | 6 432,800 | 49,07    | 315 657,50          |
| 101.1.1.4        | 113203111R00  | Vytrhání obrub z dlažebních kostek                                   | M   | 500,000   | 153,19   | 76 595,00           |
| 101.1.1.5        | 122202203R00  | Odkopávky pro silnice v hor. 3 do 10000 m3                           | M3  | 3 452,735 | 40,89    | 141 182,33          |
| 101.1.1.6        | 122202209R00  | Příplatek za lepivost - odkop. pro silnice v hor. 3                  | M3  | 1 000,000 | 1,15     | 1 150,00            |
| 101.1.1.7        | 132201111R00  | Hloubení rýh š. do 60 cm v hor. 3 do 100 m3, STROJNĚ                 | M3  | 63,000    | 113,45   | 7 147,35            |
| 101.1.1.8        | 130001101R00  | Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení                     | M3  | 13,000    | 345,54   | 4 492,02            |
| 101.1.1.9        | 151101101R00  | Pažení a rozepření stěn rýh - příložené - hl. do 2 m                 | M2  | 210,000   | 58,65    | 12 316,50           |
| 101.1.1.10       | 151101111R00  | Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 2 m                  | M2  | 210,000   | 28,32    | 5 947,20            |
| 101.1.1.11       | 131201110R00  | Hloubení nezapaž. jam hor. 3 do 50 m3, STROJNĚ                       | M3  | 19,000    | 113,45   | 2 155,55            |
| 101.1.1.12       | 174101101R00  | Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním                                  | M3  | 13,400    | 74,10    | 992,94              |
| 101.1.1.13       | 583412034R    | Kamenivo drčené frakce 0/4 B   | T   | 5,896     | 313,06   | 1 845,80            |
| 101.1.1.14       | 58344198R     | Štěrkodrté frakce 0-63 B   | T   | 23,584    | 262,38   | 6 187,97            |
| 101.1.1.15       | 162701105R00  | Vodorovné přemístění výkopku z hor. 1-4 do 10000 m                   | M3  | 3 534,740 | 272,59   | 963 534,78          |
| 101.1.1.16       | 171201201R00  | Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m                   | M3  | 3 534,740 | 5,54     | 19 582,46           |
| 101.1.1.17       | 199000002R00  | Poplatek za skládku horniny 1-4                                      | M3  | 3 537,740 | 165,86   | 586 769,56          |
| 101.1.1.18       | 181101102R00  | Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním                     | M2  | 6 905,470 | 12,89    | 89 011,51           |
| 101.1.1.19       | 182001111R00  | Plošná úprava terénu, nerovnosti do 10 cm v rovině                   | M2  | 328,000   | 15,47    | 5 074,16            |
| 101.1.1.20       | 181301101R00  | Rozproštění ornice, rovina, tl. do 10 cm do 500m2                    | M2  | 328,000   | 9,15     | 3 001,20            |
| 101.1.1.21       | 10364200R     | Ornice pro pozemkové úpravy, včetně dovozu                           | M3  | 32,800    | 460,72   | 15 111,62           |
| 101.1.1.22       | 180402111R00  | Založení trávníku parkového vysevem v rovině                         | M2  | 328,000   | 10,37    | 3 401,36            |
| 101.1.1.23       | 00572410R     | Směs travní parková II. mímá zátěž PROFÍ                             | KG  | 8,200     | 108,27   | 887,81              |
| 101.1.1.24       | 979071122R00  | Očištění vybour.kostek drobných s výplní MC/živici                   | M2  | 50,000    | 11,74    | 587,00              |
| <b>101.1.</b>    | <b>Celkem</b> | <b>Zemní práce</b>   |     |           |          | <b>2 510 331,79</b> |
| <b>101.1.5.</b>  |               | <b>Komunikace</b>  |     |           |          |                     |
| 101.1.5.25       | 577131111R00  | Beton asfalt. ACO 11+ obrusný, š. do 3 m, tl. 4 cm                   | M2  | 5 761,000 | 125,91   | 725 367,51          |
| 101.1.5.26       | 573231111R00  | Postřik živičný spojovací z emulze 0,5-0,7 kg/m2                     | M2  | 5 761,000 | 11,33    | 65 272,13           |
| 101.1.5.27       | 577161124R00  | Beton asfalt. ACL 16+ ložný, š. do 3 m, tl. 7 cm                     | M2  | 5 761,000 | 206,81   | 1 191 432,41        |
| 101.1.5.28       | 573111113R00  | Postřik živičný infiltr. + posyp, asfalt 1,5 kg/m2                   | M2  | 5 761,000 | 16,20    | 93 328,20           |
| 101.1.5.29       | 564952111R00  | Podklad z mechanicky zpevněného kameniva tl. 15 cm, 0/32             | M2  | 6 277,700 | 213,19   | 1 338 342,86        |
| 101.1.5.30       | 564851114R00  | Podklad ze štěrkodrti po zhutnění lloušťky 18 cm, ŠDA 0/32           | M2  | 6 905,470 | 105,54   | 728 803,30          |
| 101.1.5.31       | 564871111R00  | Podklad ze štěrkodrti po zhutnění lloušťky 35 cm, sanace ŠDA 0/150   | M2  | 6 905,470 | 171,07   | 1 181 318,75        |
| 101.1.5.32       | 564851111R00  | Podklad ze štěrkodrti po zhutnění lloušťky 15 cm, sanace ŠDA 0/150 R | M2  | 6 905,470 | 15,13    | 104 479,76          |
| 101.1.5.33       | 568111114R00  | Zřízení vrstvy z geotextilie skl. do 1:5, š. do 3 m                  | M2  | 6 905,470 | 3,82     | 26 378,90           |
| 101.1.5.34       | 67352024R     | Geotextilie silniční PK-Tex PP 40 215 g/m2                           | M2  | 8 286,564 | 24,19    | 200 451,98          |
| 101.1.5.35       | 919721211R00  | Dilatační spáry vkládané vyplněné asfalt. zálivkou                   | M   | 54,000    | 118,52   | 6 400,08            |
| 101.1.5.36       | 569831111R00  | Zpevnění krajnic štěrkodrtí lloušťky 10 cm                           | M2  | 164,000   | 66,29    | 10 871,56           |
| 101.1.5.37       | 916231111R00  | Osazení obruby z kostek drobných, bez boční opěry                    | M   | 2 666,000 | 221,13   | 589 532,58          |
| 101.1.5.38       | 58380120.AR   | Kostka dlažební drobná 8/10 tř. 1 1t = 5 m2                          | M2  | 216,600   | 460,72   | 99 791,95           |
| <b>101.1.5.</b>  | <b>Celkem</b> | <b>Komunikace</b>  |     |           |          | <b>6 361 771,97</b> |
| <b>101.1.8.</b>  |               | <b>Trubní vedení</b>   |     |           |          |                     |
| 101.1.8.39       | 899331111R00  | Výšková úprava vstupu do 20 cm, zvýšení poklopu                      | KUS | 17,000    | 1 220,91 | 20 755,47           |
| 101.1.8.40       | 899431111R00  | Výšková úprava do 20 cm, zvýšení krytu šoupěte                       | KUS | 3,000     | 915,68   | 2 747,04            |
| 101.1.8.41       | 895941111R00  | Demontáž vpusti uliční z dílců                                       | KUS | 3,000     | 984,79   | 2 954,37            |
| 101.1.8.42       | 895941311R00  | Zřízení vpusti uliční z dílců typ UJB - 50                           | KUS | 19,000    | 1 595,24 | 30 309,56           |
| 101.1.8.43       | 592238510R    | TBV-Q 450/300/2a dno bez výtoku - kalová prohlubeň                   | KUS | 19,190    | 334,60   | 6 420,97            |
| 101.1.8.44       | 5922386321R   | TBV-Q 450/350/3a PVC skruž střed, s otvorem DN 150                   | KUS | 19,190    | 471,66   | 9 051,16            |
| 101.1.8.45       | 59223856R     | TBV-Q 450/195/5c skruž střed   | KUS | 19,190    | 217,69   | 4 177,47            |
| 101.1.8.46       | 59223862R     | TBV-Q 450/295/6a skruž středová                                      | KUS | 19,190    | 278,16   | 5 337,89            |
| 101.1.8.47       | 899102111R00  | Osazení poklopu s rámem do 100 kg                                    | KUS | 19,000    | 305,23   | 5 799,37            |
| 101.1.8.48       | 55340380R     | Mříž M1 D400 litinová DIN 19583-13 500/500                           | KUS | 19,000    | 1 759,95 | 33 439,05           |
| 101.1.8.49       | 55343927R     | C3 koš pozink. DIN 4052 vysoký pro rám 500/300                       | KUS | 19,000    | 491,82   | 9 344,58            |
| 101.1.8.50       | 592238672R    | TBV-Q 450/160-D betonový rám poklopu D400                            | KUS | 19,190    | 1 161,01 | 22 279,78           |
| 101.1.8.51       | 452112111R00  | Osazení beton. prstenců pod mříž, výšky do 100 mm                    | KUS | 19,000    | 305,23   | 5 799,37            |
| 101.1.8.52       | 59223864R     | TBV-Q 390/60/10a vyrovnávací prstavec                                | KUS | 19,190    | 177,38   | 3 403,92            |
| 101.1.8.53       | 452311141R00  | Desky podkladní pod potrubí z betonu C 16/20                         | M3  | 3,800     | 1 906,17 | 7 243,45            |
| 101.1.8.54       | 877415121R00  | Výřez a montáž tvarovky z plastu na potrubí DN 500                   | KUS | 14,000    | 763,07   | 10 682,98           |
| 101.1.8.55       | 28650753R     | Odbočka kanalizační PVC-U nalepovací D 400/160 mm                    | KUS | 14,000    | 4 544,99 | 63 629,86           |
| 101.1.8.56       | 871313121R00  | Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 150                         | M   | 70,000    | 38,15    | 2 670,50            |
| 101.1.8.57       | 28611261.AR   | Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 160x4,7x3000                        | KUS | 20,000    | 1 123,00 | 22 460,00           |
| 101.1.8.58       | 28611260.AR   | Trubka kanalizační KGEM SN 8 PVC 160x4,7x1000                        | KUS | 10,000    | 275,28   | 2 752,80            |
| 101.1.8.59       | 877313123R00  | Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 150                   | KUS | 24,000    | 76,31    | 1 831,44            |
| 101.1.8.60       | 28651662.AR   | Koleno kanalizační KGB 160/ 45° PVC                                  | KUS | 24,000    | 125,55   | 3 013,20            |
| 101.1.8.61       | 877353121R00  | Montáž tvarovek odboč. plast. gum. kroužek DN 200                    | KUS | 3,000     | 101,74   | 305,22              |
| 101.1.8.62       | 28651705.AR   | Odbočka kanalizační KGEA 160/ 160/45° PVC                            | KUS | 3,000     | 304,07   | 912,21              |
| <b>101.1.8.</b>  | <b>Celkem</b> | <b>Trubní vedení</b>   |     |           |          | <b>277 321,66</b>   |
| <b>101.1.91.</b> |               | <b>Doplňující práce na komunikaci</b>                                |     |           |          |                     |
| 101.1.91..63     | 915711121R00  | Vodor. značení dělicích čar 12 cm plastem, nehlučně                  | M   | 339,000   | 207,32   | 70 281,48           |
| 101.1.91..64     | 915719111R00  | Příplatek za reflexní úpravu dělicích čar 12 cm                      | M   | 339,000   | 3,46     | 1 172,94            |
| 101.1.91..65     | 915791111R00  | Předznačení pro značení dělicí čary, vodící proužky                  | M   | 339,000   | 1,15     | 389,85              |
| 101.1.91..66     | 914001125R00  | Osazení svislé dopr.značky na sloupek nebo konzolu                   | KUS | 13,000    | 207,32   | 2 695,16            |
| 101.1.91..67     | 40444973.AR   | Značka uprav přednost P2 500/500 fóli, HIG 10letá                    | KUS | 2,000     | 946,78   | 1 893,56            |
| 101.1.91..68     | 40444984.AR   | Značka uprav přednost P4 700 fólie 1, EG 7letá                       | KUS | 2,000     | 985,94   | 1 971,88            |
| 101.1.91..69     | 40445141.AR   | Značka dopr dodat E2b 500/500 fóli 1, EG 7letá                       | KUS | 3,000     | 946,78   | 2 840,34            |
| 101.1.91..70     | 40445009.AR   | Značka uprav přednost P7 700 fólie 2, HIG 10letá                     | KUS | 1,000     | 1 820,99 | 1 820,99            |
| 101.1.91..71     | 40445015.AR   | Značka uprav přednost P8 500/500 fóli 2, HIG 10letá                  | KUS | 1,000     | 1 249,70 | 1 249,70            |
| 101.1.91..72     | 40445064.AR   | Značka dopr inf IS 3a 1100/330 fóli, EG7letá                         | KUS | 1,000     | 1 709,27 | 1 709,27            |
| 101.1.91..73     | 40445067.AR   | Značka dopr inf IS 3c 1150/330 fóli, EG7letá                         | KUS | 1,000     | 1 709,27 | 1 709,27            |
| 101.1.91..74     | 40444940.AR   | Značka dopr vystražná A6b 900 mm fóli, HIG10le                       | KUS | 2,000     | 1 584,87 | 3 169,74            |
| 101.1.91..75     | 914001111R00  | Osazení sloupků dopr.značky vč. beton. základu                       | KUS | 11,000    | 979,03   | 10 769,33           |
| 101.1.91..76     | 404459502R    | Sloupek Fe pr.60 pozinkovaný, l= 2500 mm                             | KUS | 11,000    | 414,65   | 4 561,15            |
| 101.1.91..77     | 404459516R    | Patka kotevní kompletní AP 60/4, čtyřkotevní                         | KUS | 11,000    | 621,97   | 6 841,67            |
| 101.1.91..78     | 404459534R    | Sworka upínací US na sloupek pr. 60 nebo 70 mm                       | KUS | 26,000    | 74,87    | 1 946,62            |
| 101.1.91..79     | 404459540R    | Vičko pr. 60   | KUS | 11,000    | 16,13    | 177,43              |

## Nabídkový rozpočet - soupis prací

Název projektu: TE-DA-16042450 - Luběnice

# STRABAG

Objednatel: Zhotovitel: STRABAG a.s.

| ČP                      | Kód položky   | Název položky/popis   | MJ     | Množství   | JC [CZK]  | CČ [CZK]             |
|-------------------------|---------------|---|--------|------------|-----------|----------------------|
| 101.1.91.               | <b>Celkem</b> | <b>Doplnující práce na komunikaci</b>                           |        |            |           | <b>115 200,38</b>    |
| <b>101.1.99.</b>        |               | <b>Staveništní přesun hmot</b>                                  |        |            |           |                      |
| 101.1.99..80            | 979087212R00  | Nakládání sutí na dopravní prostředky                           | T      | 7 925,000  | 11,52     | 91 296,00            |
| 101.1.99..81            | 979082213R00  | Vodorovná doprava sutí po suchu do 1 km                         | T      | 10 897,000 | 23,90     | 260 438,30           |
| 101.1.99..82            | 979082219R00  | Příplatek za dopravu sutí po suchu za další 1 km                | T      | 44 577,000 | 4,61      | 205 499,97           |
| 101.1.99..83            | 979093111R00  | Uložení sutí na skládku bez zhutnění                            | T      | 4 953,000  | 5,54      | 27 439,62            |
| 101.1.99..84            | 979990103R00  | Poplatek za skládku sutí - beton, kamenivo                      | T      | 4 953,000  | 92,14     | 456 369,42           |
| 101.1.99..85            | R             | Výzisk za odkup asfaltového recyklátu, včetně odvozu a naložení | T      | 1 287,000  | -50,00    | -64 350,00           |
| 101.1.99..86            | 998222011R00  | Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt z kameniva                | T      | 11 202,000 | 1,15      | 12 882,30            |
| 101.1.99..87            | 998222094R00  | Přesun hmot, komunikace z kameniva, příplatek 5 km              | T      | 11 202,000 | 1,15      | 12 882,30            |
| 101.1.99..88            | 998223011R00  | Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlážděný                  | T      | 44,000     | 1,15      | 50,60                |
| 101.1.99..89            | 998223094R00  | Přesun hmot, komunikace dlážděná, příplatek 5 km                | T      | 44,000     | 1,15      | 50,60                |
| 101.1.99..90            | 998225111R00  | Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živичný                   | T      | 1 686,000  | 1,15      | 1 938,90             |
| 101.1.99..91            | 998225194R00  | Přesun hmot, komunikace živичná, příplatek do 5 km              | T      | 1 686,000  | 1,15      | 1 938,90             |
| 101.1.99..92            | 998274101R00  | Přesun hmot, trubní vedení betonové, otevř. výkop               | T      | 29,000     | 1,15      | 33,35                |
| 101.1.99..93            | 998274118R00  | Přesun hmot, trubní vedení betonové, příplatek 5km              | T      | 29,000     | 1,15      | 33,35                |
| 101.1.99..94            | 998276101R00  | Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop               | T      | 0,250      | 1,15      | 0,29                 |
| 101.1.99..95            | 998276119R00  | Přesun hmot, tr. vedení plast., přípl. dalších 5km              | T      | 0,250      | 1,15      | 0,29                 |
| 101.1.99.               | <b>Celkem</b> | <b>Staveništní přesun hmot</b>                                  |        |            |           | <b>1 006 504,19</b>  |
| 101.1.                  | <b>Celkem</b> | <b>SSOK</b>   |        |            |           | <b>10 271 129,99</b> |
| 101.                    | <b>Celkem</b> | <b>SSOK</b>   |        |            |           | <b>10 271 129,99</b> |
| <b>102.</b>             |               | <b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>                              |        |            |           |                      |
| <b>102.1.</b>           |               | <b>SSOK</b>   |        |            |           |                      |
| <b>102.1.VN.</b>        |               | <b>Vedlejší náklady</b>   |        |            |           |                      |
| 102.1.VN..1             | 005111020R    | Vytyčení stavby   | SOUBOR | 1,000      | 80 625,82 | 80 625,82            |
| 102.1.VN..2             | 005111021R    | Vytyčení inženýrských sítí                                      | SOUBOR | 1,000      | 4 607,19  | 4 607,19             |
| 102.1.VN..3             | 004111020R    | Vypracování projektové dokumentace                              | SOUBOR | 1,000      | 14 397,47 | 14 397,47            |
| 102.1.VN..4             | 005241020R    | Geodetické zaměření skutečného provedení                        | SOUBOR | 1,000      | 80 625,82 | 80 625,82            |
| 102.1.VN..5             | 005241010R    | Dokumentace skutečného provedení                                | SOUBOR | 1,000      | 14 397,47 | 14 397,47            |
| 102.1.VN..6             | 00523 R       | Zkoušky a revize  | SOUBOR | 1,000      | 19 350,20 | 19 350,20            |
| 102.1.VN..7             | 005211030R    | Dočasná dopravní opatření                                       | SOUBOR | 1,000      | 69 107,85 | 69 107,85            |
| 102.1.VN..8             | 005211040R    | Užívání veřejných ploch a prostranství                          | SOUBOR | 1,000      | 17 276,96 | 17 276,96            |
| 102.1.VN..9             | R             | Fotodokumentace stavby  | SOUBOR | 1,000      | 915,68    | 915,68               |
| 102.1.VN..10            | 00524 R       | Předání a převzetí díla   | SOUBOR | 1,000      | 1 220,91  | 1 220,91             |
| 102.1.VN..11            | 005121 R      | Zařízení staveniště   | SOUBOR | 1,000      | 24 878,82 | 24 878,82            |
| 102.1.VN..12            | 005281010R    | Propagace   | SOUBOR | 1,000      | 17 874,81 | 17 874,81            |
| 102.1.VN..13            | 005261010R    | Pojištění dodavatele a pojištění díla                           | SOUBOR | 1,000      | 305,23    | 305,23               |
| 102.1.VN.               | <b>Celkem</b> | <b>Vedlejší náklady</b>   |        |            |           | <b>345 584,23</b>    |
| 102.1.                  | <b>Celkem</b> | <b>SSOK</b>   |        |            |           | <b>345 584,23</b>    |
| 102.                    | <b>Celkem</b> | <b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>                              |        |            |           | <b>345 584,23</b>    |
| Projekt: TE-DA-16042450 | <b>Celkem</b> | <b>SSOK bez DPH</b>   |        |            |           | <b>10 616 714,22</b> |
|                         |               | DPH 21%   |        |            |           | 2 229 509,99         |
|                         |               | Celkem s DPH  |        |            |           | 12 846 224,21        |

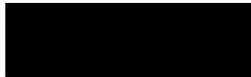


# Kontrolní a zkušební plán stavby

| p.č. | činnost                                 | termín            | směrnice                 | provede       | místo záznamu | datum záznamu | podpis |
|------|---|-------------------|--------------------------|---------------|---------------|---------------|--------|
| 1.   | kontrola projektové dokumentace         |                   | realizační dokumentace   | stavbyvedoucí | zde           |               |        |
| 2.   | stanovení technolog.postupu výstavby    |                   | QJ                       | stavbyvedoucí | zde           |               |        |
| 3.   | zajištění subdodávek                    |                   | QJ                       | OTÚ           | zde           |               |        |
| 4.   | přezkoumání smlouvy                     |                   | SOD                      | OTÚ           | zde           |               |        |
| 5.   | převzetí staveniště                     |                   | SOD                      | stavbyvedoucí | st.deník      |               |        |
| 6.   | dopřesnění harmonogramu práce           |                   | realizační dokumentace   | stavbyvedoucí | zde           |               |        |
| 7.   | odběr materiálu - kvalitativní podmínky | průběžně          | objednávky               | stavbyvedoucí | dodací list   |               |        |
| 8.   | kontrolní zkoušky                       | průběžně          | plán kontrolních zkoušek | stavbyvedoucí | st.deník      |               |        |
| 9.   | kontrolní dny - plnění HMG              | stanoveno invest. | realizační dokumentace   | stavbyvedoucí | zápis         |               |        |
| 10.  | ukončení stavby - předání prací         |                   | realizační dokumentace   | stavbyvedoucí | zápis         |               |        |

Pozn. - termíny doplnit při předání staveniště

Zpracoval :  
Dne



| P.č.                                | Parametr                | Četnost              | Poznámka                          |
|-------------------------------------|-------------------------|----------------------|-----------------------------------|
| <b>Asfaltové směsi</b>              |                         |                      |                                   |
| 1.                                  | tloušťka vrstvy         | 3 body po 40 m       | nivelací                          |
| 2.                                  | nerovnost povrchu       | průběžně<br>po 40 m  | podélná<br>příčná, v každé vrstvě |
| 3.                                  | odchylka od sklonu      | po 40 m              |                                   |
| 4.                                  | míra zhutnění           | 6000 m2              | 1 vývrt, 6 nedestr. měření        |
| <b>Zemní pláň</b>                   |                         |                      |                                   |
| 1.                                  | modul přetvárnosti      | 500 m                | 1x zatěžovací zkouška deskou      |
| <b>Nestmelené vrstvy - materiál</b> |                         |                      |                                   |
| 1.                                  | zrnitost                | 1x1000 m3            |                                   |
| 2.                                  | odplavitelné částice    | 1x 1000m3            |                                   |
| <b>Nestmelené vrstvy - vrstvy</b>   |                         |                      |                                   |
| 1.                                  | tloušťka vrstvy         | 100 m                | nebo v profilech dle PD           |
| 2.                                  | nerovnost povrchu       | průběžně<br>100 m    | podélná<br>příčná,                |
| 3.                                  | odchylka od sklonu      | 100 m                | v profilech dle PD                |
| 4.                                  | míra zhutnění           | 1x denně             | vizuálně                          |
| 5.                                  | modul přetvárnosti      | 1x6000 m2            | zatěžovací zkouška deskou         |
| 6.                                  | projektovaná výška      | v příčných řezech    | horní vrstvy                      |
| <b>Postřik živičný</b>              |                         |                      |                                   |
| 1.                                  | čistota podkladu        | před zahájením prací | vizuálně                          |
| 2.                                  | dávkování pojiva        | před zahájením prací | vážením 1x před postřikem         |
| 3.                                  | rovnoměrnost postřiku   | průběžně             | vizuálně                          |
| <b>Kanalizace-odvodnění</b>         |                         |                      |                                   |
| 1.                                  | sklon                   | 1x mezi šachtami     |                                   |
| 2.                                  | výška                   | každá šachta         | min. dno a poklop                 |
| 3.                                  | průchodnost             | 1x mezi šachtami     | tlakovou vodou                    |
| <b>Frézování za studena</b>         |                         |                      |                                   |
| 1.                                  | nerovnost povrchu       | průběžně             | drážkování                        |
| 2.                                  | hloubka záběru          | v příčných řezech    | nivelací                          |
| <b>Beton pro konstrukce</b>         |                         |                      |                                   |
| 1.                                  | posouzení shody         | 1x400m3, 1x týden    | předloží výrobce směsi            |
| 2.                                  | pevnosti v tlaku a tahu | dtto                 |                                   |
| 3.                                  | objemová hmotnost       | dtto                 |                                   |
| 4.                                  | obsah cementu           | denně                |                                   |
| 5.                                  | pevnost krychelná       | 1x stejná směs       | odběr na stavbě                   |
| <b>Ocelová svodidla</b>             |                         |                      |                                   |
| 1.                                  | poloha svodnic          | průběžně             | výšková                           |
| 2.                                  |                         |                      | směrová                           |
| 3.                                  |                         |                      | plynulost                         |

Zpracoval :

Dne

22.8.2016