

SMLOUVA O DÍLO

A

OBCHODNÍ PODMÍNKY

Číslo zhotovitele: 76 0103 26460 5 465

„Silnice III/4492 Šumvald – Dlouhá Loučka“

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

O b j e d n a t e l: Správa silnic Olomouckého kraje, příspěvková organizace
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

Z h o t o v i t e l: Skanska a.s.

se sídlem: Křížíkova 682/34a, Praha 8 Karlín 186 00

kontaktní adresa: Pavelkova 6, Olomouc 772 11

Zápis v OR u MS v Praze, oddíl B, vložka 15904

IČO: 26271303

DIČ: CZ 699004845

Telefon:

e-mail:

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

Prováděním díla pověřena organizační jednotka:

Oblast Olomoucký kraj

ve věcech smluvních oprávněn k jednání:

ve věcech technických oprávněn k jednání:

stavbyvedoucí: jm, př., č. aut.

1. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je zhotovení díla:

„Silnice III/4492 Šumvald – Dlouhá Loučka“

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 Ing. Rostislavem Grebíkem pod zakázkovým číslem -/2018 a názvem: „Stavební úpravy silnice III/4492 Šumvald – Dlouhá Loučka“ (dále jen „projektová dokumentace“)
- Zadávací dokumentace
- Nabídka prací zhotovitele s uvedenými jednotkovými cenami a celkovým položkovým rozpočtem ze dne 26. 7. 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	17 595 052,89 Kč
DPH 21%	3 694 961,11 Kč
Celková cena díla vč. DPH	21 290 014,00 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 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:

- a) dojde v průběhu realizace díla ke změnám sazeb DPH nebo ke změnám jiných daňových předpisů, majících vliv na cenu díla
- b) objednatel bude písemně požadovat provedení prací nebo dodávek, které nebyly součástí zadávacích podmínek a v době zpracování cenové nabídky o nich zhotovitel nemohl vědět a ani je nemohl předpokládat.

Zhotovitel bude fakturovat skutečně provedené práce a spotřebovaný materiál.

4. Termín plnění

1. Předání staveniště: nejpozději 20 kalendářních dnů po podpisu smlouvy
2. Lhůta pro provedení díla: **120 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 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 20 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 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 vlastností přiměřené vlivu povětrnostních podmínek. Záruční doba začíná běžet dnem převzetí dokončeného díla objednatelem.
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 reklamáce 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 reklamace 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 reklamace u vad nebránících provozu, u vad bránících užívání do 2 dnů po obdržení písemné reklamace.
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.
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 0,02 % 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 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 den 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 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 nezpevněnou krajnici,
- veškeré stavební práce a druh a rozsah kontrolních zkoušek požaduje objednatel provádět dle TKP a ČSN z nich vyplývajících,
- zhotovitel je povinen zajistit operativní a odborné provádění předepsaných zkoušek a měření v souladu se zabezpečením systému jakosti a požadavků TKP včetně požadavků objednatele (náklady jsou zahrnuty v celkové ceně díla),
- zhotovitel je povinen nejpozději do podpisu této smlouvy předložit objednateli plán kontrolních a průkazných zkoušek a při realizaci bude ve stavebním deníku uvádět kdy, kde a která kontrola či zkouška byla provedena, ke zkouškám bude přizván zástupce objednatele,
- od všech použitých materiálů budou doloženy certifikáty a prohlášení o shodě,
- při realizaci díla nesmí dojít ke znečišťování okolních ploch, v opačném případě musí zhotovitel znečištění okamžitě odstranit,
- zhotovitel je povinen spolupůsobit jako osoba povinná ve smyslu §2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě v platném znění,
- zhotovitel uhradí objednateli veškerou škodu, a to zejména poplatky a sankce za škody, vzniklé vícenáklady z důvodů nedodržení podmínek pravomocných rozhodnutí, nebo závazných vyjádření orgánů státní správy. Rovněž uhradí náklady vzniklé nedodržením obvodu staveniště z důvodů ležících výhradně na straně zhotovitele,
- zhotovitel odpovídá dle ustanovení občanského zákoníku za škody vzniklé mimo staveniště, které 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 zhotovitel obdrží od objednatele) s údaji: název díla, investor, zhotovitel, zástupce investora, stavbyvedoucí, termín zahájení a ukončení a cena díla v tis. Kč.
- zhotovitel v průběhu provádění díla bude mít uzavřenou pojistnou smlouvu na pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou vlastní činností, včetně škod způsobných pracovníky zhotovitele v minimální výši odpovídající sjednané celkové ceně díla,
- pokud zhotovitel v zadávacím řízení, na jehož základě byla uzavřena tato smlouva, prokazoval část své kvalifikace prostřednictvím poddodavatele, je změna takového poddodavatele možná jen s písemným souhlasem objednatele, a to za předpokladu, že

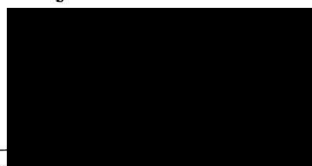
nový poddodavatel prokáže kvalifikaci ve stejném rozsahu, jako ji prokazoval poddodavatel, kterého nahrazuje.

11. Závěrečná ujednání

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).
2. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v Registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) v aktuálním znění.
3. V případě, že objednatel neobdrží finanční prostředky od zřizovatele, pak má právo odstoupit od této smlouvy.
4. V případě, že objednatel obdrží pouze část finančních prostředků od zřizovatele, zavazují se smluvní strany uzavřít dodatek ke smlouvě, kterým dojde ke snížení předmětu plnění v závislosti na přidělených finančních prostředcích.
5. Obě strany se zavazují svým podpisem, že se seznámily s celým obsahem této smlouvy a souhlasí s ní.
6. Změny a doplňky této smlouvy jsou možné jen za předpokladu písemné dohody a oboustranného podpisu.
7. Tato smlouva o dílo je podepsána ve 4 vyhotoveních, 2 vyhotovení obdrží objednatel a 2 zhotovitel.
8. Zhotovitel nese plnou odpovědnost za škody vzniklé objednateli v důsledku činnosti v rozporu s touto smlouvou nebo v důsledku neplnění smluvních podmínek.
9. Ve všech případech, které neřeší ujednání obsažená v této smlouvě, platí příslušná ustanovení občanského zákoníku.

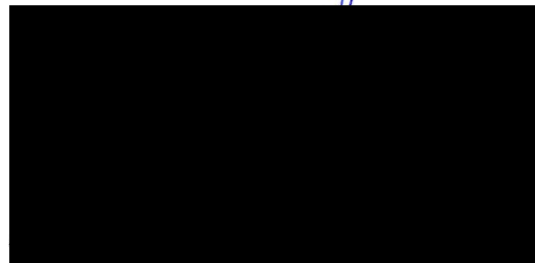
Přílohy: č. 1 – Nabídkový rozpočet
 č. 2 – Časový a finanční harmonogram prací

V Olomouci dne - 6 -09- 2018
Za objednatele:



Ing. Petr Fortýnek
Správa silnic Olomouckého kraje, p.o
Správa silnic Olomouckého kraje
příspěvková organizace
poštovní příhrádka 37
Lipenská 120, 772 11 Olomouc 9

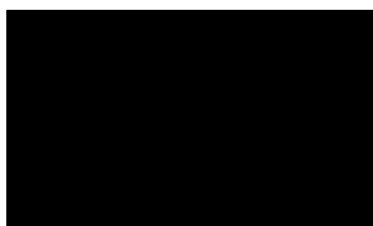
V Olomouci dne 3. 9. 2018
Za zhotovitele:



Oba na zakázce písemně
SKANSKA Skanska a.s.
Křížkova 682/34a
Karlín, 186 00 Praha 8
IČ: 26271303
DIČ: CZ699904945

Soupis objektů s DPH**Stavba: 0152018/1 - Stavební úpravy silnice III/4492 Šumvald – Dlouhá Loučka DI****Varianta: var. 1 -**

Objekt	Popis	Odbytová cena [Kč]		17 595 052,89
		OC + DPH [Kč]		21 290 013,99
		OC	DPH	OC + DPH
1	Hlavní komunikace	16 851 171,82	3 538 746,08	20 389 917,90
1	Hlavní komunikace	16 851 171,82	3 538 746,08	20 389 917,90
2	Sjezdy a napojení komunikací	539 381,07	113 270,02	652 651,09
2	Sjezdy a napojení komunikací	539 381,07	113 270,02	652 651,09
3	Vedlejší rozpočtové náklady	204 500,00	42 945,00	247 445,00
3	Vedlejší rozpočtové náklady	204 500,00	42 945,00	247 445,00



SKANSKA Skanska a.s.
Křižíkova 682/34a
Karlín, 186 00 Praha 8
IČ: 26271303
02164 DIČ: CZ699004845

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 0152018/1 Stavební úpravy silnice III/4492 Šumvald – Dlouhá Loučka DI

Objekt: 1 Hlavní komunikace

Rozpočet: 1 Hlavní komunikace

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: Skanska a.s.

Základní cena: 16 851 171,82 Kč

Cena celková: 16 851 171,82 Kč

DPH: 3 538 746,08 Kč

Cena s daní: 20 389 917,90 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 16 851 171,82 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0152018/1 Stavební úpravy silnice III/4492 Šumvald – Dlouhá Loučka DI
 Objekt: 1 Hlavní komunikace
 Rozpočet: 1 Hlavní komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	113154324	Zemní práce	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 100 mm Frézování povrchu výpočet dle vč B.2 $(193+75+50+62+1463+23+40+760)*1.2=3\ 199,200$ [A] $(193+75+50+62+1463+23+40+760)*1.2=3\ 199,200$ [B] Mezisoučet: A+B=6 398,400 [C] Celkem: A+B=6 398,400 [D]	M2	6 398,400	53,00	339 115,20
2	122201103		Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 5000 m3 Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3 Odkop zeminy pro nové skladby krajnic výpočet dle vč B.2 $(193+75+50+62+1463+23+40+760)*1.4*0.35=1\ 306,340$ [A] $(193+75+50+62+1463+23+40+760)*1.4*0.35=1\ 306,340$ [B] Podkladní konstrukce krajnic - sanační vrstva $(193+75+50+62+1463+23+40+760)*1.3*0.3=1\ 039,740$ [C] $(193+75+50+62+1463+23+40+760)*1.3*0.3=1\ 039,740$ [D] Mezisoučet: A+B+C+D=4 692,160 [E] Celkem: A+B+C+D=4 692,160 [F]	M3	4 692,160	33,00	154 841,28
3	162301101		Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m	M3	7 144,880	42,00	300 084,96

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0152018/1 Stavební úpravy silnice III/4492 Šumvald – Dlouhá Loučka DI
 Objekt: 1 Hlavní komunikace
 Rozpočet: 1 Hlavní komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Odvoz recyklované vrstvy tam 14663*0.2=2 932,600 [A] zpět 14663*0.2=2 932,600 [B] Mezisoučet: A+B=5 865,200 [C] převoz frézované vrstvy 6398.4*0.1=639,840 [D] převoz frézované vrstvy 6398.4*0.1=639,840 [E] Mezisoučet: D+E=1 279,680 [F] Celkem: A+B+D+E=7 144,880 [G]				
4	162701105		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m Odvoz zeminy výpočet dle výkopku 4692.16=4 692,160 [A] Mezisoučet: A=4 692,160 [B] Celkem: A=4 692,160 [C]	M3	4 692,160	145,00	680 363,20
5	167101102		Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 Naložení zeminy výpočet dle výkopku 4692.16=4 692,160 [A] Naložení recyklované vrstvy 14663*0.2=2 932,600 [B] 14663*0.2=2 932,600 [C] naložení frézované vrstvy 6398.4*0.1=639,840 [D] Mezisoučet: A+B+C+D=11 197,200 [E] Celkem: A+B+C+D=11 197,200 [F]	M3	11 197,200	35,00	391 902,00
6	171201201		Uložení sypaniny na skládky	M3	4 692,160	9,00	42 229,44

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0152018/1 Stavební úpravy silnice III/4492 Šumvald – Dlouhá Loučka DI
 Objekt: 1 Hlavní komunikace
 Rozpočet: 1 Hlavní komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Uložení sypaniny na skládky Uložení zeminy výpočet dle výkopku $4692.16=4\ 692,160$ [A] Mezisoučet: A=4 692,160 [B] Celkem: A=4 692,160 [C]				
7	171201211		Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504 Poplatek za uložení zeminy výpočet dle výkopku $4692.16*1.6=7\ 507,456$ [A] Mezisoučet: A=7 507,456 [B] Celkem: A=7 507,456 [C]	T	7 507,456	212,00	1 591 580,67
8	174101101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách Obsyp z recyklátu krajnic výpočet dle vč B.2 $(193+75+50+62+1463+23+40+760)*0.4*0.7=746,480$ [A] $(193+75+50+62+1463+23+40+760)*0.4*0.7=746,480$ [B] Mezisoučet: A+B=1 492,960 [C] Celkem: A+B=1 492,960 [D]	M3	1 492,960	52,00	77 633,92
9	174101103		Zásyp zářezů pro podzemní vedení sypaninou se zhutněním, rozprostření Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení a kolem objektů zřízených v těchto zářezech Zásyp frézované vrstvy $6398.4*0.1=639,840$ [A] Mezisoučet: A=639,840 [B] Celkem: A=639,840 [C]	M3	639,840	45,00	28 792,80
10	181102302		Úprava pláně v zářezech se zhutněním Úprava pláně na stavbách dálnic strojně v zářezech mimo skalních se zhutněním	M2	7 464,800	12,00	89 577,60

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0152018/1 Stavební úpravy silnice III/4492 Šumvald – Dlouhá Loučka DI
 Objekt: 1 Hlavní komunikace
 Rozpočet: 1 Hlavní komunikace

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Zhutnění pláň výpočet dle vč B.2 $(193+75+50+62+1463+23+40+760)*1.4=3\ 732,400$ [A] $(193+75+50+62+1463+23+40+760)*1.4=3\ 732,400$ [B] Mezisoučet: A+B=7 464,800 [C] Celkem: A+B=7 464,800 [D]				
1	Zemní práce					3 696 121,07
2	Zakládání					
11	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m Podkladní konstrukce krajnic - separační textilie výpočet dle vč B.2 $(193+75+50+62+1463+23+40+760)*(0.2+0.55+1.3+0.3)=6\ 265,100$ [A] $(193+75+50+62+1463+23+40+760)*(0.2+0.55+1.3+0.3)=6\ 265,100$ [B] Mezisoučet: A+B=12 530,200 [C] Celkem: A+B=12 530,200 [D]	M2	12 530,200	8,00	100 241,60
13	275313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20 Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20 Základová patka pod potrubí propustku výpočet dle vč B.2 $1*0.5*0.5*18=4,500$ [A] Mezisoučet: A=4,500 [B] Celkem: A=4,500 [C]	M3	4,500	2 485,00	11 182,50
12	69311008	geotextilie tkaná PP 40kN/m geotextilie tkaná PP 40kN/m materiál $12530.2*1.15=14\ 409,730$ [A] Mezisoučet: A=14 409,730 [B] Celkem: A=14 409,730 [C] C * 1.15Koefficient množství=16 571,189 [D]	M2	16 571,190	32,00	530 278,08



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0152018/1 Stavební úpravy silnice III/4492 Šumvald – Dlouhá Loučka DI
 Objekt: 1 Hlavní komunikace
 Rozpočet: 1 Hlavní komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2		Zakládání					641 702,18
4		Vodorovné konstrukce					
14	452312131		Sedlové lože z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	M3	17,200	2 650,00	45 580,00
			Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15				
			Betonové sedlo pod potrubí propustku				
			výpočet dle vč B.2				
			$8*0.6*0.6=2,880$ [A]				
			$(PI*0.2*0.2*8)*-1=$				
			Mezisoučet: A+B=				
			$8.5*0.6*0.6=3,060$ [D]				
			$(PI*0.2*0.2*8.5)*-1=$				
			Mezisoučet: D+E=				
			$9*0.6*0.6=3,240$ [G]				
			$(PI*0.2*0.2*9)*-1=$				
			Mezisoučet: G+H=				
			$8*0.6*0.6=2,880$ [J]				
			$(PI*0.2*0.2*8)*-1=$				
			Mezisoučet: J+K=				
			$7*0.6*0.6=2,520$ [M]				
			$(PI*0.2*0.2*7)*-1=$				
			Mezisoučet: M+N=				
			$7*0.6*0.6=2,520$ [P]				
			$(PI*0.2*0.2*7)*-1=$				
			Mezisoučet: P+Q=				
			$5.1*0.6*0.6=1,836$ [S]				
			$(PI*0.2*0.2*5.1)*-1=$				
			Mezisoučet: S+T=				
			$6.8*0.6*0.6=2,448$ [V]				
			$(PI*0.2*0.2*6.8)*-1=$				
			Mezisoučet: V+W=				
			$14*0.6*0.6=5,040$ [Y]				
			$(PI*0.2*0.2*14)*-1=$				
			Mezisoučet: Y+Z=				
			Celkem: A+B+D+E+G+H+J+K+M+N+P+Q+S+T+V+W+Y+Z=				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0152018/1 Stavební úpravy silnice III/4492 Šumvald – Dlouhá Loučka DI
 Objekt: 1 Hlavní komunikace
 Rozpočet: 1 Hlavní komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4			Vodorovné konstrukce				45 580,00
5			Komunikace pozemní				
15	564871111		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	M2	6 398,400	150,00	959 760,00
			Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm				
			Podkladní konstrukce krajnic výpočet dle vč B.2 (193+75+50+62+1463+23+40+760)*1.2=3 199,200 [A] (193+75+50+62+1463+23+40+760)*1.2=3 199,200 [B] Mezisoučet: A+B=6 398,400 [C] Celkem: A+B=6 398,400 [D]				
16	564871116		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 300 mm	M2	6 931,600	180,00	1 247 688,00
			Podklad ze štěrkodrti ŠD, s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm				
			Podkladní konstrukce krajnic - sanační vrstva výpočet dle vč B.2 (193+75+50+62+1463+23+40+760)*1.3=3 465,800 [A] (193+75+50+62+1463+23+40+760)*1.3=3 465,800 [B] Mezisoučet: A+B=6 931,600 [C] Celkem: A+B=6 931,600 [D]				
17	565135111		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+ tl 50 mm š do 3 m	M2	15 996,000	214,00	3 423 144,00
			Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm				
			Podkladní konstrukce výpočet dle vč B.2 (193+75+50+62+1463+23+40+760)*6=15 996,000 [A] Mezisoučet: A=15 996,000 [B] Celkem: A=15 996,000 [C]				
18	567521151		Recyklace podkladu za studena na místě - rozpojení a reprofilace tl 200 mm plochy přes 10000m2	M2	15 729,400	79,00	1 242 622,60
			Recyklace podkladní vrstvy za studena na místě rozpojení a reprofilace podkladu s hutněním plochy přes 10 000 m2, tloušťky přes 150 do 200 mm				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0152018/1 Stavební úpravy silnice III/4492 Šumvald – Dlouhá Loučka DI
 Objekt: 1 Hlavní komunikace
 Rozpočet: 1 Hlavní komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Cellkem
			Recyklace podkladu - rozpojení výpočet dle vč B.2 (193+75+50+62+1463+23+40+760)*5.9=15 729,400 [A] Mezisoučet: A=15 729,400 [B] Celkem: A=15 729,400 [C]				
20	569931132		Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl 100 mm Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění asfaltovým recyklátem tl, 100 mm Zřízení krajnic krajnic výpočet dle vč B.2 (193+75+50+62+1463+23+40+760)*0,5=1 333,000 [A] (193+75+50+62+1463+23+40+760)*0,5=1 333,000 [B] Mezisoučet: A+B=2 666,000 [C] Celkem: A+B=2 666,000 [D]	M2	2 666,000	64,00	170 624,00
21	573111112		Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2 Postřik infiltrační P1 z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2 Infiltrační postřik výpočet dle vč B.2 (193+75+50+62+1463+23+40+760)*6=15 996,000 [A] Mezisoučet: A=15 996,000 [B] Celkem: A=15 996,000 [C]	M2	15 996,000	28,00	447 888,00
22	573211111		Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,60 kg/m2 Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,60 kg/m2 Spojovací postřik výpočet dle vč B.2 (193+75+50+62+1463+23+40+760)*5.5=14 663,000 [A] Mezisoučet: A=14 663,000 [B] Celkem: A=14 663,000 [C]	M2	14 663,000	9,00	131 967,00
23	577144111		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11+ (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm	M2	14 663,000	237,00	3 475 131,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0152018/1 Stavební úpravy silnice III/4492 Šumvald – Dlouhá Loučka DI
 Objekt: 1 Hlavní komunikace
 Rozpočet: 1 Hlavní komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Nová obrusná vrstva výpočet dle vč B.2 (193+75+50+62+1463+23+40+760)*5.5=14 663,000 [A] Mezisoučet: A=14 663,000 [B] Celkem: A=14 663,000 [C]				
19	58521130		cement portlandský 42,5 MPa, pro nízké teploty cement portlandský 42,5 MPa, pro nízké teploty materiál - 5% 15729.4*0.2*0.05*1.9=298,859 [A] Mezisoučet: A=298,859 [B] Celkem: A=298,859 [C]	T	298,859	2 365,00	706 801,54
24	597161111		Rigol dlážděný do lože z betonu tl 100 mm z lomového kamene Rigol dlážděný do lože z betonu prostého tl. 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z lomového kamene tl. do 250 mm úprava vypustí kamenem výpočet dle vč B.2 2*2*9*2=72,000 [A] Mezisoučet: A=72,000 [B] Celkem: A=72,000 [C]	M2	72,000	500,00	36 000,00
5			Komunikace pozemní				11 841 626,14
8			Trubní vedení				
27	28617424		spojka přesuvná kanalizace PP korugované DN 400 spojka přesuvná kanalizace PP korugované DN 400	KUS	10,000	500,00	5 000,00
26	871392111		Montáž kanalizačního potrubí z laminátových trub DN 400 se spojkami v otevřeném výkopu Montáž kanalizačního potrubí z laminátových trub v otevřeném výkopu spojované spojkami DN 400	M	10,000	125,00	1 250,00
25	871395241		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN12 DN 400 Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného vícevrstvého, tuhost třídy SN 12 DN 400	M	73,400	550,00	40 370,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0152018/1 Stavební úpravy silnice III/4492 Šumvald – Dlouhá Loučka DI
 Objekt: 1 Hlavní komunikace
 Rozpočet: 1 Hlavní komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Kanalizační potrubí propustku výpočet dle vč B.2 8=8,000 [A] 8.5=8,500 [B] 9=9,000 [C] 8=8,000 [D] 7=7,000 [E] 7=7,000 [F] 5.1=5,100 [G] 6.8=6,800 [H] 14=14,000 [I] Mezisoučet: A+B+C+D+E+F+G+H+I=73,400 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=73,400 [K]				
8		Trubní vedení					46 620,00
9		Ostatní konstrukce a práce, bourání					
28	915111111		Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm základní bílá barva Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá základní Vodící proužky výpočet dle vč B.2 (193+75+50+62+1463+23+40+760)=2 666,000 [A] (193+75+50+62+1463+23+40+760)=2 666,000 [B] Mezisoučet: A+B=5 332,000 [C] Celkem: A+B=5 332,000 [D]	M	5 332,000	20,00	106 640,00
29	919112213		Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 25 mm pro těsnící zálivku v živěném krytu Řezání dilatačních spár v živěném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 10 mm, hloubky 25 mm	M	291,700	90,00	26 253,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0152018/1 Stavební úpravy silnice III/4492 Šumvald – Dlouhá Loučka DI
 Objekt: 1 Hlavní komunikace
 Rozpočet: 1 Hlavní komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Dilatace výpočet dle vč B.2 sjezdy a napojení 45.8=45,800 [A] 23=23,000 [B] 15=15,000 [C] 6=6,000 [D] 6.5=6,500 [E] 7=7,000 [F] 6.2=6,200 [G] 12.62=12,620 [H] 17.43=17,430 [I] 118.6=118,600 [J] 5=5,000 [K] 5=5,000 [L] 3=3,000 [M] 4.8=4,800 [N] 12=12,000 [O] 3.75=3,750 [P] Mezisoučet: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P=291,700 [Q] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P=291,700 [R]				
30	919121111		Těsnění spár záhlvkou za studena pro komůrky š 10 mm hl 20 mm s těsnicím profilem	M	291,700	93,00	27 128,10
			Utěsnění dilatačních spár záhlvkou za studena v cementobetonovém nebo živěném krytu včetně adhezního nátěru s těsnicím profilem pod záhlvkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 20 mm				
31	938902113		Čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem objem nánosů do 0,5 m ³ /m	M	5 332,000	68,00	362 576,00
			Profilace a čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s úpravou dna a svahů do předepsaného profilu a s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m nezpevněných nebo zpevněných objemu nánosů přes 0,30 do 0,50 m ³ /m				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0152018/1 Stavební úpravy silnice III/4492 Šumvald – Dlouhá Loučka DI
 Objekt: 1 Hlavní komunikace
 Rozpočet: 1 Hlavní komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Svahování rygolu výpočet dle vč B.2 (193+75+50+62+1463+23+40+760)=2 666,000 [A] (193+75+50+62+1463+23+40+760)=2 666,000 [B] Mezisoučet: A+B=5 332,000 [C] Celkem: A+B=5 332,000 [D]				
9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				522 597,10
998			Přesun hmot				
32	998225111		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	T	8 132,190	7,00	56 925,33
998			Přesun hmot				56 925,33
Celkem:							16 851 171,82

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: 0152018/1 Stavební úpravy silnice III/4492 Šumvald – Dlouhá Loučka DI

Objekt: 2 Sjezdy a napojení komunikací

Rozpočet: 2 Sjezdy a napojení komunikací

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: Skanska a.s.

Základní cena: 539 381,07 Kč

Cena celková: 539 381,07 Kč

DPH: 113 270,02 Kč

Cena s daní: 652 651,09 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 539 381,07 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0152018/1 Stavební úpravy silnice III/4492 Šumvald – Dlouhá Loučka DI
 Objekt: 2 Sjezdy a napojení komunikací
 Rozpočet: 2 Sjezdy a napojení komunikací

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce					
1	122201103		Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 5000 m ³ Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m ³ Odkop zeminy pro nové skladby krajnic výpočet dle vč B.2 sjezdy a rozšíření $583,881 \cdot 0,5 = 291,941$ [A] Mezisoučet: A=291,941 [B] Celkem: A=291,941 [C]	M3	291,941	33,00	9 634,05
2	162701105		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m Odvoz zeminy výpočet dle výkopku $291,941 = 291,941$ [A] Mezisoučet: A=291,941 [B] Celkem: A=291,941 [C]	M3	291,941	145,00	42 331,45
3	167101102		Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m ³ Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m ³ , z hornin tř. 1 až 4 Naložení zeminy výpočet dle výkopku $291,941 = 291,941$ [A] Mezisoučet: A=291,941 [B] Celkem: A=291,941 [C]	M3	291,941	35,00	10 217,94
4	171201201		Uložení sypaniny na skládky Uložení sypaniny na skládky Uložení zeminy výpočet dle výkopku $291,941 = 291,941$ [A] Mezisoučet: A=291,941 [B] Celkem: A=291,941 [C]	M3	291,941	9,00	2 627,47



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0152018/1 Stavební úpravy silnice III/4492 Šumvald – Dlouhá Loučka DI
 Objekt: 2 Sjezdy a napojení komunikací
 Rozpočet: 2 Sjezdy a napojení komunikací

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	171201211		Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504 Poplatek za uložení zeminy výpočet dle výkopku $291.941 * 1.6 = 467,106$ [A] Mezisoučet: A=467,106 [B] Celkem: A=467,106 [C]	T	467,106	212,00	99 026,47
1		Zemní práce					163 837,38
5		Komunikace pozemní					
6	564871111		Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm Podkladní konstrukce krajnic výpočet dle vč B.2 sjezdy a rozšíření $583.881 = 583,881$ [A] Mezisoučet: A=583,881 [B] Celkem: A=583,881 [C]	M2	583,881	150,00	87 582,15
7	565135111		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+ tl 50 mm š do 3 m Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	M2	583,881	214,00	124 950,53

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0152018/1 Stavební úpravy silnice III/4492 Šumvald – Dlouhá Loučka DI
 Objekt: 2 Sjezdy a napojení komunikací
 Rozpočet: 2 Sjezdy a napojení komunikací

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Cellkem
			Podkladní konstrukce výpočet dle vč B.2 sjezdy a napojení 45.8*1=45,800 [A] 23*3.5=80,500 [B] 15*2=30,000 [C] 6*1.7=10,200 [D] 6.5*3.7=24,050 [E] 7*2.4=16,800 [F] 6.2=6,200 [G] 12.62*1=12,620 [H] 17.43*1.7=29,631 [I] 118.65*2=237,300 [J] 5*2.42=12,100 [K] 5*2.47=12,350 [L] 3*3.9=11,700 [M] 4.8*3.1=14,880 [N] 12*3=36,000 [O] 3.75*1=3,750 [P] Mezisoučet: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P=583,881 [Q] Cellkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P=583,881 [R]				
8	573111112		Postřik živíčný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2 Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2 Infiltrační postřik výpočet dle vč B.2 sjezdy a rozšíření 583,881=583,881 [A] Mezisoučet: A=583,881 [B] Cellkem: A=583,881 [C]	M2	583,881	28,00	16 348,67
9	573211111		Postřik živíčný spojovací z asfaltu v množství 0,60 kg/m2 Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,60 kg/m2	M2	583,881	9,00	5 254,93



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0152018/1 Stavební úpravy silnice III/4492 Šumvald – Dlouhá Loučka DI
 Objekt: 2 Sjezdy a napojení komunikací
 Rozpočet: 2 Sjezdy a napojení komunikací

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Spojovací postřik výpočet dle vč B.2 sjezdy a rozšíření 583,881=583,881 [A] Mezisoučet: A=583,881 [B] Celkem: A=583,881 [C]				
10	577144111		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11+ (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozproštěním a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm Nová ohrusná vrstva výpočet dle vč B.2 sjezdy a rozšíření 583,881=583,881 [A] Mezisoučet: A=583,881 [B] Celkem: A=583,881 [C]	M2	583,881	237,00	138 379,80
5			Komunikace pozemní				372 516,08
998			Přesun hmot				
11	998225111		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameníva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	T	432,516	7,00	3 027,61
998			Přesun hmot				3 027,61
Celkem:							539 381,07



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 0152018/1 Stavební úpravy silnice III/4492 Šumvald – Dlouhá Loučka DI

Objekt: 3 Vedlejší rozpočtové náklady

Rozpočet: 3 Vedlejší rozpočtové náklady

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: Skanska a.s.

Základní cena: 204 500,00 Kč

Cena celková: 204 500,00 Kč

DPH: 42 945,00 Kč

Cena s daní: 247 445,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 204 500,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0152018/1 Stavební úpravy silnice III/4492 Šumvald – Dlouhá Loučka DI
 Objekt: 3 Vedlejší rozpočtové náklady
 Rozpočet: 3 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce							
1	012103000		Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou	KUS	1,000	8 500,00	8 500,00
2	012203000		Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce při provádění stavby	KUS	1,000	8 000,00	8 000,00
3	012303000		Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě	KUS	1,000	12 000,00	12 000,00
4	012403000		Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce kartografické	KUS	1,000	10 000,00	10 000,00
VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce							38 500,00
VRN3 Zařízení stavenišť							
5	031002000		Zařízení stavenišť	KUS	1,000	5 000,00	5 000,00
6	034002000		Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení stavenišť zabezpečení stavenišť	KUS	1,000	4 000,00	4 000,00
7	039002000		Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení stavenišť zabezpečení stavenišť	KUS	1,000	4 500,00	4 500,00
VRN3 Zařízení stavenišť							13 500,00
VRN7 Provozní vlivy							
10	034303000		Dopravní značení na staveništi	KUS	1,000	5 000,00	5 000,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 0152018/1 Stavební úpravy silnice III/4492 Šumvald – Dlouhá Loučka DI
 Objekt: 3 Vedlejší rozpočtové náklady
 Rozpočet: 3 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Dopravní značení na staveništi				
8	071002000		Hlavní tituly průvodních činností a nákladů provozní vlivy provoz investora, třetích osob	KUS	1,000	2 500,00	2 500,00
			Hlavní tituly průvodních činností a nákladů provozní vlivy provoz investora, třetích osob				
9	071203000		Provoz dalšího subjektu - vyřízení uzávěry	KUS	1,000	145 000,00	145 000,00
			Provoz dalšího subjektu				
							152 500,00
VRN7			Provozní vlivy				
Celkem:							204 500,00

Stavba: III/4492 Šumvald - Dlouhá Loučka

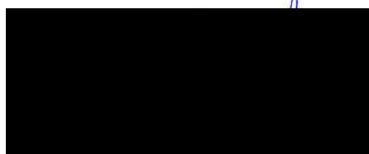
Předpoklad zahájení stavby: 27.8.2018

Předpoklad dokončení stavby :24.12.2018

HARMONOGRAM VÝSTAVBY		týden č.																
		Srpen 2018				Září 2018				Říjen 2018				Listopad 2018				
		22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38
1	Hlavní komunikace	991	991	991	991	991	991	991	991	991	991	991	991	991	991	991	991	991
2	Sjezdy a napojení komunikací	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32
3	Vedlejší rozpočtové náklady	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12

17 595 Kč bez DPH

Doba výstavby 120 dní



Ing. Zdeněk Luža, oblastní manažer
 Ing. Lukáš Koláček, obchodní manažer
 Oba na základě Plné moci

SKANSKA Skanska a.s.
 Křížkova 682/34a
 Karlín, 186 00 Praha 8
 IČ: 26271303
 DiC: CZ699004845
 02184