



# SMLOUVA O DÍLO A OBCHODNÍ PODMÍNKY

Číslo zhotovitele: 841/NAVW/155/2021

**„III/43612 Osek - Veselíčko“**

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

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

Se sídlem: Lipenská 120, 779 00 Olomouc

Zapsaná v OR u Krajského soudu v Ostravě, oddíl Pr, vložka 100

Zastoupena:

**Ing. Petrem Foltýnkem, ředitelem organizace**

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:

██████████ – technický náměstek SSOK

██████████ – vedoucí SÚ Jih

██████████ – vedoucí TSÚ SÚ Jih

██████████ – investiční/mostní technik SÚ Jih

IČO : 70960399

DIČ: CZ70960399

Bankovní spojení: **Komerční banka a.s, pobočka Olomouc**

číslo účtu: 27-4230410257/0100

Tel: ██████████

DS: ur4k8nn

E-mail: ██████████

a

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

se sídlem: Kačírkova 982/4, 158 00 Praha 5

kontaktní adresa: Holická 29, 771 49 Olomouc

Zápis v OR u MS v Praze, B, 7634

Zastoupen: ██████████, ředitel Oblasti Střed

██████████, ekonom Oblasti Střed

na základě plné moci

IČO: 608 38 744

DIČ: CZ60838744

Telefon: ██████████

e-mail: ██████████

Bankovní spojení: **UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.**

Číslo účtu: 5061885001/2700

**Prováděním díla pověřena organizační jednotka:**

**Provozní jednotka Přerov**

ve věcech smluvních oprávněn k jednání:

██████████, ředitel Oblasti Střed

██████████, ekonom Oblasti Střed

██████████, vedoucí OTÚ Oblasti Střed  
na základě plné moci  
ve věcech technických oprávněn k jednání:

██████████, vedoucí PJ Velká Bystřice  
stavbyvedoucí: jm., př., č. autor.

██████████, č. autor. ██████████

## 1 Předmět smlouvy

1.1 Předmětem této smlouvy je zhotovení díla:

### „III/43612 Osek - Veselíčko“

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

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

## 2 Podklady

2.1 Závaznými podklady k provedení díla jsou:

- Tato smlouva
- Projektová dokumentace k provedení díla zpracovaná společností ATELIS – ateliér liniových staveb, Rokycanova 781/13, 779 00 Olomouc pod zakázkovým číslem 1042-

20/3 a názvem: „Stavební úpravy krajských silnic po stavbě D1-0137 Přerov – Lipník nad Bečvou – Silnice III/43612 Osek - Veselíčko“ (dále jen „projektová dokumentace“)

- Zadávací dokumentace
- Nabídka prací zhotovitele s uvedenými jednotkovými cenami a celkovým položkovým rozpočtem ze dne 26.5.2021, která je přílohou této smlouvy o dílo (dále jen „položkový rozpočet“)

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

### 3 Cena díla

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

3.2 Celková cena díla, vyplývající ze stanovených jednotkových cen uvedených v příloze cenové nabídky 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                    8 045 031,37 Kč**

**DPH 21%                                    1 689 456,59 Kč**

---

**Celková cena díla vč. DPH    9 734 487,96 Kč**

3.3 V případě, že v průběhu realizace díla dojde na základě požadavku objednatele ke změně rozsahu díla (méněpráce, vícepráce), bude cena díla po projednání snížena nebo zvýšena. Pro ocenění a vyčíslení změn bude zhotovitelem použito jednotkových cen uvedených v položkových rozpočtech v nabídce zhotovitele. V případě ocenění víceprací, které v položkových rozpočtech nejsou obsaženy, budou použity ceny dle ceníku URS v cenové úrovni odpovídající době provedení prací.

3.4 Případné změny objemu prací u položek uvedených v příloze č. 1 k této smlouvě mohou být realizovány pouze na základě písemného dodatku (vícepráce, méněpráce).

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

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

Zhotovitel bude fakturovat skutečně provedené práce a spotřebovaný materiál.

### 4. Termín plnění

4.1 Lhůta k provedení díla: **28 kalendářních dnů od převzetí staveniště**

4.2 Zhotovitel má povinnost převzít staveniště neprodleně po nabytí právní moci rozhodnutí o dopravně inženýrských opatřeních, **nejpozději však do 45 kalendářních dnů od nabytí účinnosti této smlouvy** (viz. bod 11.2.). Nepřevezme-li zhotovitel staveniště v ujednané lhůtě a neposkytne-li zhotovitel veškerou součinnost k protokolárnímu

převzetí staveniště od objednatele, vzniká objednateli oprávnění požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,02 % z ceny díla za každý den prodlení s převzetím staveniště.

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

## 5 Předání a převzetí díla

- 5.1 Zhotovitel vyzve objednatele nejpozději tři dny před dokončením díla k jeho převzetí. O předání a převzetí díla bude pořízen zápis podepsaný oběma smluvními stranami s uvedením případných vad a nedodělků.
- 5.2 Vadou se pro účely této smlouvy rozumí odchylka v kvalitě a parametrech díla stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou a obecně závaznými právními předpisy.

- 5.3 Nedodělkem se pro účely této smlouvy rozumí nedokončená práce oproti projektové dokumentaci, není-li domluveno na základě dodatku ke smlouvě jinak.
- 5.4 Bude-li dílo převzato s drobnými vadami a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání plynulému a bezpečnému provozu, musí být v zápisu o předání a převzetí popsány s uvedením způsobu a termínu jejich odstranění.
- 5.5 Zhotovitel je povinen nastoupit na odstraňování případných vad a nedodělků nejpozději do 10 kalendářních dnů ode dne podpisu zápisu o předání a převzetí díla posledním z účastníků, nedojde-li mezi stranami k jiné dohodě.

## 6 Záruční doba

- 6.1 Zhotovitel poskytuje záruku za jakost v trvání **60 měsíců** na celé dílo. V záruční době bude dílo vykazovat kvalitativní vlastnosti (provozní způsobilost) stanovené touto smlouvou přiměřené obvyklému opotřebení běžným dopravním zatížením a vlastnosti přiměřené vlivu povětrnostních podmínek. Záruční doba začíná běžet dnem převzetí dokončeného díla objednatelem.
- 6.2 Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání. Za vady díla, na něž se vztahuje záruka za jakost, odpovídá zhotovitel v rozsahu této záruky.
- 6.3 Výslovně se ujednává, že na vady díla, vzniklé po převzetí díla, způsobené špatnou údržbou vozovky, násilným poškozením těžkými mechanismy, pokud dopravní zátěž neodpovídá konstrukci vozovky, se záruka nevztahuje.
- 6.4 Zhotovitel neodpovídá za vady, které se projeví v průběhu záruční doby a byly způsobeny živelnými událostmi.
- 6.5 Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamacie odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
- 6.6 Objednatel se zavazuje zjištěné vady neprodleně písemně oznámit zhotoviteli e-mailem nebo dopisem.
- 6.7 Zhotovitel je povinen nejpozději do 7 pracovních dnů od obdržení reklamacie písemně nebo mailem oznámit objednateli zda reklamaci uznává, jakou lhůtu navrhuje k odstranění vad nebo z jakých důvodů reklamaci neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává.
- 6.8 Zhotovitel se zavazuje zahájit práce na odstraňování vad, oprávněně uplatněných objednatelem během záruční doby, nejpozději do 10 dnů po obdržení písemné reklamacie u vad nebránících provozu, u vad bránících užívání do 2 dnů po obdržení písemné reklamacie.
- 6.9 Pokud se v průběhu záruční doby prokáže, že tloušťka pokládané vrstvy (mimo normou povolené tolerance) neodpovídá příslušným technickým normám, je zhotovitel povinen upravit předmět díla v souladu s projektovou dokumentací, není-li to možné pak poskytne objednateli přiměřenou slevu z ceny díla plně v souladu s ustanoveními TKP Kapitola 1 Příloha č. 8. Současně se sjednává, že záruční doba pro tuto část konstrukce se prodlužuje o dalších 12 měsíců.

## 7 Platební podmínky

- 7.1 Veškeré provedené práce na díle budou fakturovány na základě dílčích měsíčních faktur. Zhotovitel doloží k dílčí faktuře zjišťovací protokol a soupis provedených prací po položkách dle rozpočtu, který bude odsouhlasen objednatelem.
- 7.2 Cena za dílo bude uhrazena průběžně na základě dílčích faktur vystavených zhotovitelem 1x za měsíc a na základě konečné faktury. Zhotovitel doloží ke každé dílčí faktuře zjišťovací protokol a soupis provedených prací po položkách dle rozpočtu, který bude odsouhlasen objednatelem. Objednatel uhradí zhotoviteli každou fakturu do výše 90% fakturované částky bez DPH dle čl. 3 této smlouvy, DPH bude uhrazeno v plné výši. Zbývajících 10% ceny díla bude uhrazeno po předání díla bez vad a nedodělků, resp. po odstranění všech vad a nedodělků.
- 7.3 Splatnost faktur byla dohodnuta na 30 dnů ode dne doručení objednateli. Oprávněně vystavená faktura musí mít veškeré náležitosti daňového dokladu ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů a dále musí obsahovat tyto údaje:
- údaje zhotovitele, obchodní jméno, sídlo, IČO, DIČ, bankovní spojení,
  - číslo smlouvy a den jejího uzavření,
  - předmět díla,
  - číslo faktury,
  - fakturovanou částku,
  - datum uskutečnění zdanitelného plnění,
  - razítko a podpis oprávněné osoby, stvrzující oprávněnost, formální a věcnou správnost faktury, a
  - vzájemně odsouhlasený soupis provedených prací jako přílohu.
- 7.4 V případě, že faktura nebude vystavena oprávněně, či nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě, je objednatel oprávněn vrátit ji zhotoviteli k doplnění. V takovém případě se přeruší plynutí lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti začne plynout dnem doručení opravené, či oprávněně vystavené faktury objednateli.
- 7.5 Objednatel uhradí zhotoviteli úroky z prodlení ve výši 0,02 % fakturované částky za každý den prodlení se zaplacením faktury.
- 7.6 Zhotovitel je povinen předávat podklady týkající se položkového rozpočtu (*výkazu výměr*), soupisů provedených prací (*zjišťovací protokoly*), změn během výstavby (*dotatky*) a faktur za stavební práce v průběhu realizace díla také v elektronické podobě a to ve formě souborů XML ve struktuře dle datového předpisu XC4. Popis datové formátu XML je umístěn na stránkách [www.xc4.cz](http://www.xc4.cz).
- 7.7 Objednatel prohlašuje, že předmět zdanitelného plnění pořizuje pro potřeby související výlučně s činností veřejné správy, při níž není považován za osobu povinnou k dani i přesto, že má platnou registraci DPH. Z výše uvedeného dle § 92e zákona o DPH plyne, že poskytovatel plnění (zhotovitel) nepoužije režim přenesené daňové povinnosti při poskytnutí dodávky stavebních a montážních prací příjemci plnění (objednateli), tzn., že poskytovatel (zhotovitel), který uskutečnil zdanitelné plnění, uplatní daň na výstupu, daň přízná a zaplatí.

## 8 Odpovědnost za škodu a majetkové sankce

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

## 9 Stavební deník

- 9.1 Zhotovitel je povinen vést stavební deník ode dne převzetí staveniště až do doby protokolárního předání a převzetí dokončeného díla a odstranění vad a nedodělků, a to minimálně v rozsahu stanoveném zákonem č. 183/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů a přílohy č. 9 a č. 16 prováděcí vyhlášky 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb, v platném znění.
- 9.2 Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce, případně zpracovatel projektové dokumentace, do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do 5-ti pracovních dnů.
- 9.3 Objednatel bude zhotovitelem informován o zápisu do stavebního deníku učiněném zhotovitelem a následně je povinen se k tomuto zápisu vyjádřit nejpozději do 10-ti pracovních dnů ode dne obdržení informace o zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
- 9.4 Denní zápis ve stavebním deníku pro účely žádosti zhotovitele o prodloužení lhůty k provedení díla dle čl. 4.4 této smlouvy musí obsahovat kromě jiných obecných náležitostí dle přílohy č. 16 prováděcí vyhlášky 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, zejména:
  - a) specifikace důvodu, proč práce na díle musely být přerušeny, a způsob ovlivnění klimatickými podmínkami na provádění prací na díle,
  - b) specifikace konkrétních nepříznivých klimatických podmínek (druh atmosférických srážek a jejich intenzita, teplota, ...)

c) doba trvání nepříznivých klimatických podmínek,  
a to vše v pravidelných intervalech alespoň 1x v ranních, dopoledních a odpoledních hodinách, včetně pořizování příslušné průkazní fotodokumentace, která se stává nezbytnou součástí stavebního deníku.

- 9.5 Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale mohou sloužit jako podklad pro vypracování doplňků a změn smlouvy.
- 9.6 Zhotovitel je povinen mít na stavbě přístupný stavební deník po celou dobu provádění díla. Bude-li zjištěno, že stavební deník není přístupný v době provádění prací na díle, bude zhotoviteli účtována jednorázová sankce 500,- Kč za každý zjištěný případ.
- 9.7 Zhotovitel je povinen předat po dokončení díla a po odstranění případných vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla objednateli originál stavebního deníku k archivaci dle § 154 odst. 1 písm. d) a § 157 odst. 3 zák. č. 183/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
- 9.8 Zhotovitel spolu s originálem stavebního deníku po dokončení díla předloží Závěrečnou zprávu o kvalitě provedených prací, která bude provedena podle systému kvality ISO 9001:2001.

## 10 Ostatní ujednání

- 10.1 Objednatel je povinen předat zhotoviteli před zahájením prací na díle staveniště na základě písemného protokolu prosté všech právních i faktických závad a seznámit ho se specifickými místními podmínkami.
- 10.2 Objednatel předá před zahájením prací na díle, nejpozději při předání staveniště, zhotoviteli zápisem do stavebního deníku (nebo samostatným předávacím protokolem) vyjádření o všech podzemních i nadzemních inženýrských sítích v prostoru staveniště a přilehlém okolí. Zhotovitel na vlastní náklady zajistí jejich případné vytyčení jednotlivými správci. Za poškození inženýrských sítí, které nebyly tímto zápisem zhotoviteli předány, nese odpovědnost objednatel.
- 10.3 Zhotovitel se zavazuje, že při provádění požadovaných prací zabezpečí dodržování
- bezpečnosti a ochrany zdraví při práci,
  - odpovídajících pracovních podmínek,
  - opatření k požární ochraně,
- stanovených příslušnými právními předpisy.
- 10.4 Smluvní strany se zavazují, že pohledávku vůči druhé smluvní straně nepostoupí třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu dlužníka.
- 10.5 Zhotovitel je povinen po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného touto smlouvou zajistit dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak pracovněprávních (odměňování, pracovní doba, doba odpočinku mezi směnami, placené přesčasy), dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a Zákoníku práce, a to vůči všem osobám, které se na plnění Smlouvy podílejí (a bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny zhotovitelem či jeho poddodavateli). Zhotovitel se také zavazuje zajistit, že všechny osoby, které se na plnění této smlouvy podílejí (bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny



zhotovitelem či jeho poddodavatelem), jsou vedeny v příslušných registrech, jako například v registru pojištěnců ČSSZ, a mají příslušná povolení k pobytu v ČR. Zhotovitel je dále povinen zajistit, že všechny osoby, které se na plnění Smlouvy podílejí (bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny zhotovitelem či jeho poddodavatelem) budou proškoleny z problematiky BOZP a že jsou vybaveny osobními ochrannými pracovními prostředky dle účinné legislativy, je-li používání osobních ochranných pracovních prostředků s ohledem na předmět této smlouvy vyžadováno. V případě, že zhotovitel (či jeho poddodavatel) bude v rámci řízení zahájeného dle tohoto článku této smlouvy orgánem veřejné moci pravomocně uznán vinným ze spáchání přestupku, správního deliktu či jiného obdobného protiprávního jednání, je zhotovitel povinen přijmout nápravná opatření a o těchto, včetně jejich realizace, písemně informovat objednatele, a to v přiměřené lhůtě stanovené po dohodě s objednatelem. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy, pokud zhotovitel nebo jeho poddodavatel bude orgánem veřejné moci uznán pravomocně vinným ze spáchání přestupku či správního deliktu, popř. jiného obdobného protiprávního jednání, v řízení dle tohoto článku smlouvy.

10.6 zhotovitel se v rámci svých vnitřních procesů zavazuje k podpoře pracovníků k zavádění inovativních prvků, procesů či technologií v rámci tzv. Best Practices ale pouze takovým směrem, aby nedošlo ke změnám předmětu smlouvy.

10.7 Dodací podmínky:

- stavební práce budou probíhat za **úplné** uzavírky s využitím objízdné trasy. Povolení uzavírky a osazení dopravního značení zajistí zhotovitel, který bude po celou dobu provádění díla odpovídat za dopravní značení a udržovat dopravní značky v řádném technickém stavu;
- zařízení staveniště a případné skládky si zajistí zhotovitel, rovněž tak likvidaci odpadů vzniklých v souvislosti s prováděním díla;
- zhotovitel je povinen po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného touto smlouvou zajistit dodržování právních předpisů z oblasti práva životního prostředí, jež naplňuje cíle environmentální politiky související se změnou klimatu, využíváním zdrojů a udržitelnou spotřebou a výrobou, především zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel tak musí přijmout veškerá opatření, která po něm lze rozumně požadovat, aby chránil životní prostředí a omezil škody způsobené znečištěním, hlukem a jinými jeho činnostmi a musí zajistit, aby emise, půdní znečištění a odpadní vody z jeho činnosti nepřesáhly hodnoty stanovené příslušnými právními předpisy;
- zhotovitel zajistí plynulé napojení opravovaného úseku na jeho začátku a konci;
- živičná úprava nebude přesahovat stávající nezpevněnou krajnici;
- veškeré stavební práce a druh a rozsah kontrolních zkoušek požaduje objednatel provádět dle TKP a ČSN z nich vyplývajících;
- zhotovitel je povinen zajistit operativní a odborné provádění předepsaných zkoušek a měření v souladu se zabezpečením systému jakosti a požadavků TKP včetně požadavků objednatele (náklady jsou zahrnuty v celkové ceně díla);
- zhotovitel je povinen nejpozději do dne převzetí staveniště dle čl. 4.2 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;
- na základě kontrolních a průkazných zkoušek dojde k odsouhlasení provedených prací, popř. jejich změn, tj. odsouhlasení, že jejich poloha, tvar, rozměry, jakost a ostatní charakteristiky odpovídají dokumentaci stavby, TKP, ZTKP a případně dalším

- dokumentům smlouvy. Toto odsouhlasení je nezbytné pro zahájení prací, které na posuzované navazují.
- k odsouhlasení prací vyzve zhotovitel objednatel 3 dny před provedením zkoušek, a to zápisem do stavebního deníku a současně výzvou zaslou e-mailem nebo prostřednictvím obdobných komunikačních prostředků.
  - zhotovitel je k odsouhlasení prací povinen předložit protokoly kontrolních a průkazných zkoušek, doklady prokazující kvalitu použitých výrobků, změřené výměry a další doklady vyžadované touto smlouvou, obecně závaznými předpisy nebo objednatelem.
  - bez ohledu na odsouhlasení prací je zhotovitel povinen o celé zhotovované dílo nadále pečovat a udržovat jej. Nebezpečné škody na odsouhlasených pracích nese zhotovitel, a to až do dokončení a předání díla objednateli.
  - od všech použitých materiálů budou doloženy certifikáty a prohlášení o shodě;
  - při realizaci díla nesmí dojít ke znečišťování okolních ploch, v opačném případě musí zhotovitel znečištění okamžitě odstranit;
  - zhotovitel je povinen spolupůsobit jako osoba povinná ve smyslu §2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě v platném znění;
  - zhotovitel uhradí objednateli veškerou škodu, a to zejména poplatky a sankce za škody, vzniklé vícenáklady z důvodů nedodržení podmínek pravomocných rozhodnutí, nebo závazných vyjádření orgánů státní správy. Rovněž uhradí náklady vzniklé nedodržením obvodu staveniště z důvodů ležících výhradně na straně zhotovitele;
  - zhotovitel odpovídá dle ustanovení občanského zákoníku za škody vzniklé mimo staveniště, které způsobí. K nárokům uplatněným objednatelem se zhotovitel vyjádří do 1 měsíce ode dne jejich uplatnění;
  - zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek a čistotu. Je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností;
  - zhotovitel je povinen staveniště zabezpečit podle nařízení vlády č. 591/2006 Sb. Škody způsobené živelnými pohromami nebudou hrazeny objednatelem;
  - součástí předání dokončeného díla budou následující dokumenty:
    - dokumentace skutečného provedení díla 2 paré.
    - zaměření skutečného stavu 2x, 1x v digitální podobě s podkladem katastrální mapy,
    - osvědčení a protokoly o použitých materiálech a zkouškách v „Závěrečné zprávě o průběhu díla a kvalitě provedených prací“ (viz. TKP),
    - doklad o nakládání s odpady,
    - fotodokumentace z průběhu provádění díla v digitální podobě na CD;
  - objednatel zajistí svým jménem a na své náklady koordinátora BOZP;
  - odborný dozor nad stavbou zajistí objednatel;
  - objednatel si vyhrazuje právo na provádění kontroly v průběhu provádění díla;
  - staveniště, na kterém se provádí dílo, bude vybaveno tabulí (dle vzoru, který byl přílohou zadávací dokumentace / obdrží zhotovitel od objednatele) s údaji: název díla, investor, zhotovitel, zástupce investora, stavbyvedoucí, termín zahájení a ukončení a cena díla v tis. Kč;
  - vyfrézovaný materiál, který se nepoužije zpětně do krajnic, vjezdů apod., se zhotovitel zavazuje odkoupit za cenu 50,- Kč/t (bez DPH). Místo odběru bude v místě provádění díla. Doprava z místa odběru na místo, které si určí zhotovitel, je realizována na náklady zhotovitele. Objednatel předá materiál zhotoviteli formou předávacího protokolu, ve kterém bude uvedeno datum předání, množství předaného materiálu a prohlášení, že došlo k předání a převzetí, podepsaného zástupci obou stran. Objednatel případně vystaví zhotoviteli fakturu do 10 dnů od data předání materiálu. Splatnost faktury bude 21 dnů od jejího vystavení. Při nedodržení platebních podmínek může objednatel uplatnit u zhotovitele úrok z prodlení ve výši 0,05% celkové částky za předaný vyfrézovaný materiál za každý den prodlení. Jeho písemným uplatněním objednatelem vznikne zhotoviteli povinnost tento úrok objednateli zaplatit;

- zhotovitel v průběhu provádění díla bude mít uzavřenou pojistnou smlouvu na pojištění obecné odpovědnosti za škodu v minimální výši odpovídající sjednané celkové ceně díla;
- pokud zhotovitel v zadávacím řízení, na jehož základě byla uzavřena tato smlouva, prokazoval část své kvalifikace prostřednictvím poddodavatele, je změna takového poddodavatele možná jen s písemným souhlasem objednatele, a to za předpokladu, že nový poddodavatel prokáže kvalifikaci ve stejném rozsahu, jako ji prokazoval poddodavatel, kterého nahrazuje.

## **11 Závěrečná ujednání**

- 11.1 Obě strany se dohodly, že tato smlouva a obchodní podmínky nebudou brány jako obchodní tajemství ve smyslu ust. § 504 občanského zákoníku a je možné ji uveřejnit na profilu zadavatele ve smyslu § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, a dále je možné ji uveřejnit v Registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) v aktuálním znění uveřejněno v registru smluv, s výjimkou jednotkových cen a celkových cen jednotlivých položek přílohy č. 1 – Nabídkový rozpočet, které budou odstraněny („začerněny“).
- 11.2 Tato smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v Registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) v aktuálním znění.
- 11.3 Zhotovitel je povinen uchovávat veškeré doklady, které souvisí s realizací projektu a jeho financováním, po dobu 10 let od finančního ukončení projektu nejméně však do 31.12.2031:
- a) uchovat dokumentaci projektu, veškeré originály účetních dokladů a originály projektové dokumentace a dalších dokumentů souvisejících s realizací projektu. Doklady budou uchovány způsobem uvedeným v zákoně č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, nebo v zákoně č. 586/1992 Sb., o dani z příjmu, ve znění pozdějších předpisů, ve smyslu ustanovení § 7b pro daňovou evidenci. V případě, že legislativa ČR stanovuje lhůtu delší, platí tato stanovená lhůta.
  - b) umožnit poskytovateli dotace nebo jím pověřeným osobám provedení kontroly účetní (daňové) evidence, použití veřejných finančních prostředků a fyzické realizace projektu, zejména ve smyslu zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů, mj. umožnit vstup do svých objektů a na své pozemky nebo objekty a pozemky, které využívá ke své činnosti. Tímto ujednáním nejsou dotčena ani omezena práva ostatních kontrolních orgánů státní správy ČR a územní samosprávy v ČR a orgánů EU (např. NKÚ, Evropská komise, OLAF, Ministerstvo financí, Evropský účetní dvůr, Auditní orgán, územní finanční orgán, Platební a certifikační orgán, popřípadě jimi určených zmocněnců a dalších kontrolních orgánů dle předpisů ČR a EU),
  - c) poskytnout potřebnou součinnost poskytovateli dotace nebo jím pověřeným osobám při kontrolách, auditech nebo monitorování řešení a realizace projektu, zejména jim poskytnout na vyžádání veškerou dokumentaci k projektu, účetní doklady, vysvětlující informace a umožnit prohlídku na místě a přístup ke všem movitým a nemovitým věcem souvisejících s realizací projektu,

- d) umožnit na výzvu poskytovatele dotace kontrolu dokumentace a průběhu zadávání zakázek a poskytnout na výzvu poskytovatele relevantní informace o způsobu zadání zakázky a výběru nejvhodnější nabídky,
- e) poskytnout veškeré doklady související s realizací projektu a plněním monitorovacích ukazatelů, které si mohou vyžádat zejména následující kontrolní orgány: Evropský účetní dvůr, Evropské komise, Nejvyšší kontrolní úřad, Auditní orgán, Územní finanční orgán, Platební a certifikační orgán, popř. jimi určení zmocněnci a další kontrolní orgány dle předpisů ČR a předpisů EU. Těmto orgánům je zhotovitel dále povinen poskytnout součinnost při kontrolách minimálně ve stejném rozsahu jako poskytovateli nebo jim pověřeným osobám.

- 11.4 V případě, že objednatel neobdrží finanční prostředky od zřizovatele případně z dotace SFDI, pak má právo odstoupit od této smlouvy.
- 11.5 V případě, že objednatel obdrží pouze část finančních prostředků od zřizovatele případně z dotace SFDI, zavazují se smluvní strany uzavřít dodatek ke smlouvě, kterým dojde ke snížení předmětu plnění v závislosti na přidělených finančních prostředcích.
- 11.6 Obě strany se zavazují svým podpisem, že se seznámily s celým obsahem této smlouvy a souhlasí s ní.
- 11.7 Změny a doplňky této smlouvy jsou možné jen za předpokladu písemné dohody a oboustranného podpisu.
- 11.8 Smlouva je vyhotovena elektronicky v jednom stejnopise s platností originálu a podepsaná zaručeným elektronickým podpisem.
- 11.9 Zhotovitel nese plnou odpovědnost za škody vzniklé objednateli v důsledku činnosti v rozporu s touto smlouvou nebo v důsledku neplnění smluvních podmínek.
- 11.10 Ve všech případech, které neřeší ujednání obsažená v této smlouvě, platí příslušná ustanovení občanského zákoníku.

Přílohy:

č. 1 – Nabídkový rozpočet

č. 2 – Časový a finanční harmonogram prací

V Olomouci dne

Za objednatele:

**Ing. Petr  
Foltýnek**

Digitálně podepsal  
Ing. Petr Foltýnek  
Datum: 2021.07.22  
07:24:04 +02'00'

Správa silnic Olomouckého kraje, p.o

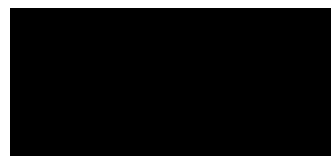
Ing. Petr Foltýnek

ředitel

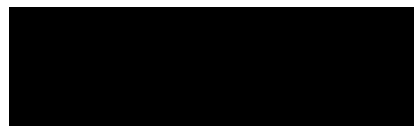
V Olomouci dne

Za STRABAG a.s. na základě plné moci

Za zhotovitele:



ředitel Oblasti Střed



vedoucí OTÚ Oblasti Střed

## Soupis objektů s DPH

**Stavba: 2021\_SFDI - III/43612 Osek - Veselíčko**

**Varianta: var. 1 -**

**Odbytová cena [Kč] 8 045 031,37**  
**OC + DPH [Kč] 9 734 487,96**

Objekt	Název	OC	DPH	OC + DPH
SO 101	Silnice III/43610 Osek - Veselíčko	7 820 766,07	1 642 360,87	9 463 126,94
SO 191	DIO	76 775,51	16 122,86	92 898,37
SO 901	VRN	147 489,79	30 972,86	178 462,65

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 2021\_SFDI III/43612 Osek - Veselíčko  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/43610 Osek - Veselíčko  
**Rozpočet:** SO 101.1 Silnice III/43610 - km 0,000-0,793

**Objednavatel:**  
**Zhotovitel dokumentace:**  
**Zhotovitel:** STRABAG a.s.

**Základní cena:** 6 080 448,28 Kč

**Cena celková:** 6 080 448,28 Kč

**DPH:** 1 276 894,14 Kč

**Cena s daní:** 7 357 342,42 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 6 080 448,28 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2021\_SFDI III/43612 Osek - Veselíčko  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/43610 Osek - Veselíčko  
**Rozpočet:** SO 101.1 Silnice III/43610 - km 0,000-0,793

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
1	113107163		<p>Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní p</p> <p>Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm</p> <p>'sanace krajnic'</p> <p>'odstranění nestmelených podkladních vrstev dle PD'</p> <p>'viz. Průzkum vozovky zpráva č. 079/2020'</p> <p>'oboustranně'</p> <p>'tl.240 mm, šířka 1,74 m'</p> <p>km 0,150 - 0,793 2*(793-150)*1.74=2 237,640 [A]</p> <p>'!!bude opětovně využito k zapracování do RS CA a podkladních vrstev!!'</p> <p>Celkem: A=2 237,640 [B]</p>	M2	2 237,640		
			<p>Technická specifikace:</p> <p>1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně.</p> <p>2. Ceny</p> <p>a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze šterkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin,</p> <p>b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem,</p> <p>c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb zmozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem.</p> <p>3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry.</p> <p>4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí.</p> <p>5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje.</p> <p>6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti.</p> <p>7. Ceny -714 . , -718 . , -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.</p>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2021\_SFDI III/43612 Osek - Veselíčko  
 Objekt: SO 101 Silnice III/43610 Osek - Veselíčko  
 Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/43610 - km 0,000-0,793

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2	113154113		Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 50 mm  Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 50 mm  'sanace krajnic, oboustraně' 'selektivní odfrézování stáv. živičných vrstev komunikace dle PD, PM H v celkové tl. 150 mm' 'viz. Průzkum vozovky zpráva č. 079/2020' km 0,150 - 0,793 2*(793-150)*1.53=1 967,580 [A] '!! PM H s nadlimitním obsahem PAU, bude opětovně využito k zapracování do RS CA!!' Celkem: A=1 967,580 [B]	M2	1 967,580		
		Technická specifikace:	<p>1. V cenách jsou započteny i náklady na:</p> <p>a) vodu pro chlazení zubů frézy,</p> <p>b) opotřebenosti frézovacích nástrojů,</p> <p>c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu,</p> <p>b) očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu.</p> <p>3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupy (plochy do 2 m2) se z celkové frézované plochy neodečítají.</p> <p>4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm.</p> <p>5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy:</p> <p>a) na 200 m2 frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust' nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod.,</p> <p>b) jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm.</p> <p>6. Překážkami se rozumějí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.</p>				
3	113154114		Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 100 mm	M2	1 967,580		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2021\_SFDI III/43612 Osek - Veselíčko  
 Objekt: SO 101 Silnice III/43610 Osek - Veselíčko  
 Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/43610 - km 0,000-0,793

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 100 mm</p> <p>'sanace krajnic, oboustranně'            'selektivní odfrézování stáv.živičných vrstev komunikace dle PD, PM H v celkové tl. 150 mm'            'viz. Průzkum vozovky zpráva č. 079/2020'            km 0,150 - 0,793 2*(793-150)*1.53=1 967,580 [A]            '!! PM H s nadlimitním obsahem PAU, bude opětovně využito k zapracování do RS CA!!'            Celkem: A=1 967,580 [B]</p> <p>Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na:            a) vodu pro chlazení zubů frézy,            b) opotřebenosti frézovacích nástrojů,            c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek.            2. V cenách nejsou započteny náklady na:            a) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu,            b) očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu.            3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupy (plochy do 2 m2) se z celkové frézované plochy neodečítají.            4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm.            5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy:            a) na 200 m2 frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust' nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod.,            b) jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm.            6. Překážkami se rozumějí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.</p>				
4	113154114.FP 70		<p>Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 70 mm</p> <p>Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 70 mm</p>	M2	1 581,780		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2021\_SFDI III/43612 Osek - Veselíčko  
 Objekt: SO 101 Silnice III/43610 Osek - Veselíčko  
 Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/43610 - km 0,000-0,793

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>'sanace krajnic, oboustranně'            'selektivní odfrézování stáv.živičných vrstev komunikace dle PD, ACP + PM H tl. 70 mm'            'viz. Průzkum vozovky zpráva č. 079/2020'            km 0,150 - 0,793 2*(793-150)*1.23=1 581,780 [A]            '!!vrstvy s nadlimitním obsahem PAU, bude opětovně využito k zapracování do RS CA!!'            Celkem: A=1 581,780 [B]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>V cenách jsou započteny i náklady na:               <ol style="list-style-type: none"> <li>vodu pro chlazení zubů frézy,</li> <li>opotřebování frézovacích nástrojů,</li> <li>naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek.</li> </ol> </li> <li>V cenách nejsou započteny náklady na:               <ol style="list-style-type: none"> <li>nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu,</li> <li>očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu.</li> </ol> </li> <li>Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupy (plochy do 2 m2) se z celkové frézované plochy neodečítají.</li> <li>Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm.</li> <li>Cena s překážkami je určena v případech, kdy:               <ol style="list-style-type: none"> <li>na 200 m2 frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust' nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod.,</li> <li>jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm.</li> </ol> </li> <li>Překážkami se rozumějí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.</li> </ol>				
5	113154121		<p>Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy</p> <p>Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy do 30 mm</p> <p>'napojení vyklínováním, střední tloušťka vyrovnání nivelet napojovaných úseků dle PD'            'viz. Průzkum vozovky zpráva č. 079/2020'            úprava napojení na stávající kryt v KÚ 14.60=14,600 [A]            Celkem: A=14,600 [B]</p>	M2	14,600		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2021\_SFDI III/43612 Osek - Veselíčko  
 Objekt: SO 101 Silnice III/43610 Osek - Veselíčko  
 Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/43610 - km 0,000-0,793

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na:</p> <p>a) vodu pro chlazení zubů frézy,  b) opotřebenosti frézovacích nástrojů,  c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu,  b) očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu.</p> <p>3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupy (plochy do 2 m<sup>2</sup>) se z celkové frézované plochy neodečítají.</p> <p>4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm.</p> <p>5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy:</p> <p>a) na 200 m<sup>2</sup> frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust' nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod.,  b) jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm.</p> <p>6. Překážkami se rozumějí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.</p>				
6	113154332		<p>Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m<sup>2</sup> bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tlou</p> <p>Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m<sup>2</sup> bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 40 mm</p> <p>'selektivní odfrézování stáv. živičných vrstev komunikace dle PD, na úroveň -100 mm'  'viz. Průzkum vozovky zpráva č. 079/2020'  km 0,000 - 0,793 4759.60=4 759,600 [A]  '!!následný odkup zhotovitelem!!'  Celkem: A=4 759,600 [B]</p> <p>Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na:</p> <p>a) vodu pro chlazení zubů frézy,  b) opotřebenosti frézovacích nástrojů,  c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek.</p> <p>2. V cenách nejsou započteny náklady na:</p>	M2	4 759,600		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2021\_SFDI III/43612 Osek - Veselíčko  
 Objekt: SO 101 Silnice III/43610 Osek - Veselíčko  
 Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/43610 - km 0,000-0,793

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>a) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu,            b) očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu.            3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupy (plochy do 2 m2) se z celkové frézované plochy neodečítají.            4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm.            5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy:            a) na 200 m2 frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust' nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod.,            b) jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm.            6. Překážkami se rozumějí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.</p>				
7	113154334.FP 60		<p>Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tlou            Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 60 mm            'selektivní odfrézování stáv. živičných vrstev komunikace dle PD, na úroveň -100 mm'            'viz. Průzkum vozovky zpráva č. 079/2020'            km 0,000 - 0,793 4759.60=4 759,600 [A]            '!!následný odkup zhotovitelem!!'            Celkem: A=4 759,600 [B]</p> <p>Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na:            a) vozu pro chlazení zubů frézy,            b) opotřebování frézovacích nástrojů,            c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek.            2. V cenách nejsou započteny náklady na:            a) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu,            b) očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu.            3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupy (plochy do 2 m2) se z celkové frézované plochy</p>	M2	4 759,600		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2021\_SFDI III/43612 Osek - Veselíčko  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/43610 Osek - Veselíčko  
**Rozpočet:** SO 101.1 Silnice III/43610 - km 0,000-0,793

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			neodečítají. 4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm. 5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy: a) na 200 m <sup>2</sup> frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust' nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod., b) jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm. 6. Překážkami se rozumějí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.				
8	122251103		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m <sup>3</sup>  Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m <sup>3</sup>  'sanace krajnic dle PD - oboustranně' 'viz. Průzkum vozovky zpráva č. 079/2020' 'odkopávka stáv.tělesa mimo keci vozovky - 0,50 m <sup>3</sup> /bm' km 0,150 - 0,793 2*(793-150)*0.50=643,000 [A] Mezisoučet: A=643,000 [B] 'odkopávka pro vytvoření aktivní zóny v tl.400 mm dle PD' 'šířka 2,20 m' km 0,150 - 0,793 2*(793-150)*2.20*0.40=1 131,680 [C] Mezisoučet: C=1 131,680 [D] Celkem: A+C=1 774,680 [E]	M3	1 774,680		
			Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek.				
9	162351103		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži  Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	M3	1 822,519		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2021\_SFDI III/43612 Osek - Veselíčko  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/43610 Osek - Veselíčko  
**Rozpočet:** SO 101.1 Silnice III/43610 - km 0,000-0,793

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>'přemístění odtěžených podklad. vrstev na meziskládku v rámci stavby a zpět k opětovnému uložení do vrstev tělesa po vytvoření aktivní zóny dle PD'</p> <p>'viz. Průzkum vozovky zpráva č. 079/2020'</p> <p>'odstraněná (odfřezovaná) vrstva PM H v tl. 150 mm - sanace krajnic'</p> <p>1967.58*0.15*2=590,274 [A]</p> <p>'podkladní vrstva ACP + PM H v tl. 50 mm'</p> <p>km 0,150 - 0,793 1581.78*0.05*2=158,178 [B]</p> <p>Mezisoučet: A+B=748,452 [C]</p> <p>'odstraněné nestmelené podkladní vrstvy - sanace krajnic'</p> <p>2237.64*0.24*2=1 074,067 [D]</p> <p>Mezisoučet: D=1 074,067 [E]</p> <p>Celkem: A+B+D=1 822,519 [F]</p> <p>Technická specifikace: 1. Přemístí-uje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru.</p> <p>2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</p>				
10	162751117		<p>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži</p> <p>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m</p> <p>'odvoz přebytku výkopku na skládku k trvalému uložení'</p> <p>odkopávka stáv.tělesa mimo kci vozovky 643.00=643,000 [A]</p> <p>odkopávka pro vytvoření aktivní zóny 1131.68=1 131,680 [B]</p> <p>nános z krajnic 643.00*0.10=64,300 [C]</p> <p>Mezisoučet: A+B+C=1 838,980 [D]</p> <p>'odpočet objemu využitě vhodné zeminy'</p> <p>ohumusování -4912.52*0.10=- 491,252 [E]</p> <p>Mezisoučet: E=- 491,252 [F]</p> <p>Celkem: A+B+C+E=1 347,728 [G]</p> <p>Technická specifikace: 1. Přemístí-uje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru.</p> <p>2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</p>	M3	1 347,728		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2021\_SFDI III/43612 Osek - Veselíčko  
 Objekt: SO 101 Silnice III/43610 Osek - Veselíčko  
 Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/43610 - km 0,000-0,793

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	162751119		<p>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži</p> <p>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m</p> <p>'odvoz přebytku výkopku na skládku k trvalému uložení - celkem 20 km'            1347,728*10=13 477,280 [A]            Celkem: A=13 477,280 [B]</p> <p>Technická specifikace: 1. Přemístí-uje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru.            2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</p>	M3	13 477,280		
12	167151111		<p>Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3</p> <p>Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3</p> <p>'naložení odtěžených podkladních vrstev na meziskládku v rámci stavby k odvozu zpět pro opětovné uložení do vrstev dle PD'            'odstraněná (odfrézovaná) vrstva PM H v tl. 150 mm - sanace krajnic'            1967,58*0.15=295,137 [A]            'podkladní vrstva ACP + PM H v tl. 50 mm'            km 0,150 - 0,793 1581,78*0.05=79,089 [B]            Mezisoučet: A+B=374,226 [C]            'odstraněné nestmelené podkladní vrstvy - sanace krajnic'            2237,64*0.24=537,034 [D]            Mezisoučet: D=537,034 [E]            Celkem: A+B+D=911,260 [F]</p> <p>Technická specifikace: 1. Ceny -1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost            a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu,            b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovná- ného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro</p>	M3	911,260		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2021\_SFDI III/43612 Osek - Veselíčko  
 Objekt: SO 101 Silnice III/43610 Osek - Veselíčko  
 Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/43610 - km 0,000-0,793

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.				
13	171152111		<p>Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z horní</p> <p>Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých v aktivní zóně</p> <p>'vytvoření aktivní zóny v tl.400 mm dle PD'  'viz. Průzkum vozovky zpráva č. 079/2020'  'oboustranně, šířka 2,20 m'  km 0,150 - 0,793 <math>2 \cdot (793 - 150) \cdot 2,20 \cdot 0,40 = 1\,131,680</math> [A]  Celkem: A=1 131,680 [B]</p> <p>Technická specifikace: 1. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny odebírané z hald, pro hlušinu apod.  2. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhutněním na trvalé skládky.  3. V cenách není započteno hutnění boků násypů. Toto hutnění se oceňuje cenami souboru cen 171 15-11 Hutnění boků násypů z hornin soudržných a sypkých.</p>	M3	1 131,680		
15	171152112		<p>Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z horní</p> <p>Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých mimo aktivní zónu</p>	M3	962,700		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2021\_SFDI III/43612 Osek - Veselíčko  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/43610 Osek - Veselíčko  
**Rozpočet:** SO 101.1 Silnice III/43610 - km 0,000-0,793

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			'sanace krajnic' 'viz. Průzkum vozovky zpráva č. 079/2020' 'opětovné uložení odtěžených nestmelených vrstev zpět po vytvoření aktivní zóny' 'oboustranně' 'tl.240 mm, šířka 1,74 m' km 0,150 - 0,793 $2*(793-150)*1.74*0.24=537,034$ [A] '!! ACP + PM H s nadlimitním obsahem PAU, bude opět využito k zapracování do RS CA!!' km 0,150 - 0,793 $1581.78*0.05=79,089$ [B] '!! PM H s nadlimitním obsahem PAU, bude opětovně využito k zapracování do RS CA!!' km 0,150 - 0,793 $1967.58*0.15=295,137$ [C] Mezisoučet: A+B+C=911,260 [D] 'doplnění zemního tělesa vhodným materiálem dle PD - 0,04 m3/bm (nákup ŠD)' km 0,150 - 0,793 $2*(793-150)*0.04=51,440$ [E] Mezisoučet: E=51,440 [F] Celkem: A+B+C+E=962,700 [G]				
			Technická specifikace: 1. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny odebírané z hald, pro hlušinu apod. 2. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhutněním na trvalé skládky. 3. V cenách není započteno hutnění boků násypů. Toto hutnění se oceňuje cenami souboru cen 171 15-11 Hutnění boků násypů z hornin soudržných a sypkých.				
17	171201231		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 'odvoz přebytku výkopku na skládku - poplatek za uložení' $1347.728*1.8=2\,425,910$ [A] Celkem: A=2 425,910 [B]	T	2 425,910		
			Technická specifikace: 1. Ceny uvedené vsouboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených vsouboru cen se oceňuje individuálně.				
18	181006121		Rozprostření zemín schopných zúrodnění ve sklonu přes 1:5, tloušťka vrstvy do 0,10 m Rozprostření zemín schopných zúrodnění ve sklonu přes 1:5, tloušťka vrstvy do 0,10 m	M2	4 912,520		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2021\_SFDI III/43612 Osek - Veselíčko  
 Objekt: SO 101 Silnice III/43610 Osek - Veselíčko  
 Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/43610 - km 0,000-0,793

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			'sanace krajnic' 'viz. Průzkum vozovky zpráva č. 079/2020' 'ohumusování finálních svahů vhodnou zeminou z výkopu' km 0,150 - 0,793 $2*(793-150)*(2.32+1.50)=4\ 912,520$ [A] Celkem: A=4 912,520 [B]				
19	181951112		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním  Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním  'úprava pláně dle PD v místě sanací' 'viz. Průzkum vozovky zpráva č. 079/2020' 'oboustranně, šířka 2,20 m' km 0,150 - 0,793 $2*(793-150)*2.20=2\ 829,200$ [A] Celkem: A=2 829,200 [B]	M2	2 829,200		
		Technická specifikace:	1. Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřizovaných ploch (v zářezech i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy zásypu rýh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovnání lavic šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování. 3. Urovnání ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně. 4. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.				
20	182151111		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3  Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3  'sanace krajnic' 'viz. Průzkum vozovky zpráva č. 079/2020' 'finální úprava tělesa mimo kci vozovky - 1,50 m <sup>2</sup> /bm' km 0,150 - 0,793 $2*(793-150)*1.50=1\ 929,000$ [A] Celkem: A=1 929,000 [B]	M2	1 929,000		
		Technická specifikace:	1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1:5.				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2021\_SFDI III/43612 Osek - Veselíčko  
 Objekt: SO 101 Silnice III/43610 Osek - Veselíčko  
 Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/43610 - km 0,000-0,793

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 181 Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně.							
21	182251101		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině  Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině  'sanace krajnic' 'viz. Průzkum vozovky zpráva č. 079/2020' 'finální úprava tělesa mimo kci vozovky - 2,32 m2/bm' km 0,150 - 0,793 2*(793-150)*2.32=2 983,520 [A] Celkem: A=2 983,520 [B]	M2	2 983,520		
Technická specifikace: 1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1:5. 2. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 181 Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně.							
16	58344197		šterkodrt' frakce 0/63  šterkodrt' frakce 0/63  'dodávka vhod.materiálu pro doplnění zem.tělesa mimo aktivní zónu - ŠD - 1,95 t/m3' 51.44*1.95=100,308 [A] Celkem: A=100,308 [B]	T	100,308		
14	58344229		šterkodrt' frakce 0/125  šterkodrt' frakce 0/125  'dodávka vhodného materiálu pro aktivní zónu - ŠD - 1,95 t/m3' 1131.68*1.95=2 206,776 [A] Celkem: A=2 206,776 [B]	T	2 206,776		
1	<b>Zemní práce</b>						
5	<b>Komunikace pozemní</b>						
25	11162540		emulze asfaltová obalovací pro použití za studena  emulze asfaltová obalovací pro použití za studena	T	48,605		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2021\_SFDI III/43612 Osek - Veselíčko  
 Objekt: SO 101 Silnice III/43610 Osek - Veselíčko  
 Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/43610 - km 0,000-0,793

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			'nová skladba konstrukce MK dle PD, digitálně odečteno' 'předpokládané množství 2% obj.hmotnosti vrstvy' 5283.156*0.20*2.3*0.02=48,605 [A] 'přesné množství přidávaného kameniva a pojiva (cement + asf.emulze) se stanoví na základě průkazní zkoušky' Celkem: A=48,605 [B]				
22	565155121		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 70 mm  Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 70 mm  'nová skladba konstrukce MK dle PD, digitálně odečteno' 'viz. Průzkum vozovky zpráva č. 079/2020' 'podkladní vrstva, index rozšíření i=1,05' km 0,000 - 0,793 4759.60*1.05=4 997,580 [A] Celkem: A=4 997,580 [B]	M2	4 997,580		
			Technická specifikace: 1. Cenami 565 1.-510 lze oceňovat např. chodníky, úzké cesty a vjezdy v pruhu šířky do 1,5 m jakékoliv délky a jednotlivé plochy velikosti do 10 m2. 2. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.				
23	567521131		Recyklace podkladní vrstvy za studena na místě rozpojení a reprofilace podkladu s hutněním plochy přes 3 000 do 6 000 m2, tloušťky přes 150 do 200 mm  Recyklace podkladní vrstvy za studena na místě rozpojení a reprofilace podkladu s hutněním plochy přes 3 000 do 6 000 m2, tloušťky přes 150 do 200 mm  'vytvoření nestmelené podkl.vrstvy dle PD' 'viz. Průzkum vozovky zpráva č. 079/2020' 'rozdužení a reprofilace, index rozšíření i = 1,11' km 0,000 - 0,793 4759.60*1.11=5 283,156 [A] Celkem: A=5 283,156 [B]	M2	5 283,156		
			Technická specifikace: 1. Vcenách rozpojení a reprofilace 567 5.-1 jsou započteny i náklady na rozpojení původních vrstev konstrukce vozovky a úpravu povrchu grejdrem se zhutněním. 2. Vcenách rozpojení a reprofilace 567 5.-1 nejsou započteny náklady na případné odebrání přebytečné suti, které se ocení cenou 997 22-1611 Nakládání na dopravní prostředky a cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava suti. 3. Vcenách promísení 567 5.-2 a 567 5.-3 jsou započteny i náklady na:				



### POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	2021_SFDI III/43612 Osek - Veselíčko
<b>Objekt:</b>	SO 101 Silnice III/43610 Osek - Veselíčko
<b>Rozpočet:</b>	SO 101.1 Silnice III/43610 - km 0,000-0,793

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>a) úpravu zrnitosti rozpojené směsi přidáním drobného drceného kameniva (materiál ve specifikaci),  b) dávkování pojiva, jeho promísení s recyklovanou směsí, její rovnoměrné rozhrnutí, zhutnění a vlhčení (materiál ve specifikaci). Jako pojivo lze použít:  - u cen 567 5.-2 kombinaci cementu a asfaltové emulze nebo cementu a zpeněného asfaltu, příp. pouze cement nebo pouze hydraulické pojivo,  - u cen 567 5.-3 cement a přísadu na bázi zeolitů a minerálů.</p> <p>4. Doporučené množství přidaného kameniva je 10 až 20 % objemové hmotnosti vrstvy, tj. 230 – 460 kg/m<sup>3</sup>.  5. Doporučené množství pojiva v % objemové hmotnosti zhutněné vrstvy u cen 567 5.-2:  a) kombinace cementu a asfaltové emulze:  - cement (obor 585 2)..... 2,0-5,0 %, obvykle 4,0 %  - asfaltová emulze (obor 111 6) ... 2,5-4,0 %, obvykle 2,0 %  b) kombinace cementu a zpeněného asfaltu:  - cement (obor 585 2)..... 2,0-5,0 %, obvykle 4,0 %  - asfalt (obor 111 6)..... 1,5-3,0 %, obvykle 2,5 %  6. Doporučené množství pojiva v % objemové hmotnosti zhutněné vrstvy u cen 567 5.-3:  a) kombinace cementu a přísady na bázi zeolitů a minerálů:  - cement (obor 585 2)..... 7 - 10 %,   - přísada (obor ) ..... 0,07 - 0,1 %,   7. Předpokládaná objemová hmotnost zhutněné vrstvy je 2 300 kg/m<sup>3</sup> .  8. Přesné množství přidávaného kameniva a pojiva se stanoví silniční laboratoří na základě průkazní zkoušky - analýzy vzorků odebraných způvodní konstrukce.  9. Orientační hmotnosti pojiva na 1 m<sup>3</sup> zhutněné vrstvy je uvedena v příloze č. 5, tabulce č. 2.  10. Hmotnost přidávaného kameniva a pojiva se nezapočítává do výpočtu přesunu hmot.  11. Na takto recyklovanou podkladní vrstvu a následně provedený spojovací postřik se pokládají nové asfaltové koberce (1 či více) nebo se její povrch opatří nátěrem, případně emulzní kalovou vrstvou pro využití vrstvy jako obrusné, vhodné jen pro lehkou dopravu.</p>				
24	567522134		<p>Recyklace podkladní vrstvy za studena na místě promísení rozpojené směsi s kamenivem a pojivem (materiál ve specifikaci) s rozhrnutím, zhutněním a vlhčením ploch</p> <p>Recyklace podkladní vrstvy za studena na místě promísení rozpojené směsi s kamenivem a pojivem (materiál ve specifikaci) s rozhrnutím, zhutněním a vlhčením plochy přes 3 000 do 6 000 m<sup>2</sup>, tloušťky po zhutnění přes 180 do 200 mm</p>	M2	5 283,156	[REDACTED]	



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	2021_SFDI III/43612 Osek - Veselíčko
<b>Objekt:</b>	SO 101 Silnice III/43610 Osek - Veselíčko
<b>Rozpočet:</b>	SO 101.1 Silnice III/43610 - km 0,000-0,793

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			'vytvoření nestmelené podkl.vrstvy dle PD' 'viz. Průzkum vozovky zpráva č. 079/2020' 'promísení s pojivem, index rozšíření i = 1,11' km 0,000 - 0,793 4759.60*1.11=5 283,156 [A] Celkem: A=5 283,156 [B]				
		Technická specifikace:	<p>1. Vcenách rozpojení a reprofilace 567 5.-1 jsou započteny i náklady na rozpojení původních vrstev konstrukce vozovky a úpravu povrchu grejdrem se zhutněním.</p> <p>2. Vcenách rozpojení a reprofilace 567 5.-1 nejsou započteny náklady na případné odebrání přebytečné suti, které se ocení cenou 997 22-1611 Nakládání na dopravní prostředky a cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava suti.</p> <p>3. Vcenách promísení 567 5.-2 a 567 5.-3 jsou započteny i náklady na:</p> <p>a) úpravu zrnitosti rozpojené směsi přidáním drobného drceného kameniva (materiál ve specifikaci),</p> <p>b) dávkování pojiva, jeho promísení s recyklovanou směsí, její rovnoměrné rozhrnutí, zhutnění a vlhčení (materiál ve specifikaci). Jako pojivo lze použít:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- u cen 567 5.-2 kombinaci cementu a asfaltové emulze nebo cementu a zpěněného asfaltu, příp. pouze cement nebo pouze hydraulické pojivo,</li> <li>- u cen 567 5.-3 cement a přísadu na bázi zeolitů a minerálů.</li> </ul> <p>4. Doporučené množství přidávaného kameniva je 10 až 20 % objemové hmotnosti vrstvy, tj. 230 – 460 kg/m<sup>3</sup>.</p> <p>5. Doporučené množství pojiva v % objemové hmotnosti zhutněné vrstvy u cen 567 5.-2:</p> <p>a) kombinace cementu a asfaltové emulze:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- cement (obor 585 2)..... 2,0-5,0 %, obvykle 4,0 %</li> <li>- asfaltová emulze (obor 111 6) ... 2,5-4,0 %, obvykle 2,0 %</li> </ul> <p>b) kombinace cementu a zpěněného asfaltu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- cement (obor 585 2)..... 2,0-5,0 %, obvykle 4,0 %</li> <li>- asfalt (obor 111 6)..... 1,5-3,0 %, obvykle 2,5 %</li> </ul> <p>6. Doporučené množství pojiva v % objemové hmotnosti zhutněné vrstvy u cen 567 5.-3:</p> <p>a) kombinace cementu a přísady na bázi zeolitů a minerálů:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- cement (obor 585 2)..... 7 - 10 %,</li> <li>- přísada (obor ) .....0,07 -0,1 %,</li> </ul> <p>7. Předpokládaná objemová hmotnost zhutněné vrstvy je 2 300 kg/m<sup>3</sup> .</p> <p>8. Přesné množství přidávaného kameniva a pojiva se stanoví silniční laboratoří na základě průkazní zkoušky - analýzy vzorků odebraných způvodní konstrukce.</p> <p>9. Orientační hmotnosti pojiva na 1 m<sup>3</sup> zhutněné vrstvy je uvedena v příloze č. 5, tabulce č. 2.</p> <p>10. Hmotnost přidávaného kameniva a pojiva se nezapočítává do výpočtu přesunu hmot.</p> <p>11. Na takto recyklovanou podkladní vrstvu a následně provedený spojovací postřik se pokládají nové asfaltové koberce (1 či více) nebo se její povrch opatří nátěrem, případně emulzní kalovou vrstvou pro využití vrstvy jako obrusné, vhodné jen pro lehkou dopravu.</p>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2021\_SFDI III/43612 Osek - Veselíčko  
 Objekt: SO 101 Silnice III/43610 Osek - Veselíčko  
 Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/43610 - km 0,000-0,793

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	569931132		Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění asfaltovým recyklátem tl. 100 mm  Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění asfaltovým recyklátem tl. 100 mm  'zpevnění krajnic komunikace dle PD, šířka 0,50 m' 'oboustranně' km 0,150 - 0,793 2*(793-150)*0.50=643,000 [A] Celkem: A=643,000 [B]  Technická specifikace: 1. V cenách 51-11 až 55-11 jsou započteny i náklady na prohození zeminy. 2. V cenách 51-11 až 55-11 nejsou započteny náklady na: a) opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu, b) odklizení odpadu po prohození zeminy, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.	M2	643,000		
28	572141111		Vyrovnání povrchu dosavadních krytů s rozprostřením hmot a zhutněním asfaltovým betonem ACO (AB) tl. od 20 do 40 mm  Vyrovnání povrchu dosavadních krytů s rozprostřením hmot a zhutněním asfaltovým betonem ACO (AB) tl. od 20 do 40 mm  'napojení vyklínováním, střední tloušťka vyrovnání nivelet napojovaných úseků dle PD' 'viz. Průzkum vozovky zpráva č. 079/2020' úprava napojení na stávající kryt v KÚ 14.60=14,600 [A] Celkem: A=14,600 [B]  Technická specifikace: 1. Ceny jsou určeny pro vyrovnání povrchů (včetně výtluků) nebo i pro vyrovnání profilů v proměnlivých tloušťkách, prováděných jako souvislá úprava vozovky v rámci rekonstrukcí nebo obnov dosavadních krytů. Pro volbu ceny je rozhodující průměrná tloušťka krytu. 2. Ceny nelze použít: a) pro samostatně prováděné vyspravení ojedinělých výtluků, které se oceňuje cenami souboru cen 572 2.-1 Vyspravení výtluků dosavadního krytu, b) pro ložné a brusné vrstvy na novostavbách nebo prováděné jako každá další vrstva na vrstvě oceňované cenami tohoto souboru cen; tyto stavební práce se oceňují cenami souboru cen stavebního dílu 56 popř. 57 části A 01 tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) příp. nutné očištění povrchu krytu nebo výtluků dosavadního krytu, b) spojovací postřik dosavadního krytu. 4. V cenách 572 13-12 a 572 15- jsou započteny i náklady na zdrsňovací posyp.	M2	14,600		
29	573191111		Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2	M2	5 140,368		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2021\_SFDI III/43612 Osek - Veselíčko  
 Objekt: SO 101 Silnice III/43610 Osek - Veselíčko  
 Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/43610 - km 0,000-0,793

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2 'nová skladba konstrukce komunikace dle PD, digitálně odečteno' 'viz. Průzkum vozovky zpráva č. 079/2020' 'infiltrační postřik dle PD 0,60 - 1,00 kg/m2, index rozšíření ploch i=1,08' km 0,000 - 0,793 4759.60*1.08=5 140,368 [A] Celkem: A=5 140,368 [B]				
			Technická specifikace: 1. V ceně nejsou započteny náklady na popř. projektem předepsané očištění vozovky, které se oceňuje cenou 938 90-8411 Očištění povrchu saponátovým roztokem části C 01 tohoto katalogu.				
30	573231109		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,60 kg/m2 Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,60 kg/m2 'nová skladba konstrukce komunikace dle PD 0,2-0,6 kg/m2, digitálně odečteno' 'viz. Průzkum vozovky zpráva č. 079/2020' 'kryt-podkladní vrstva, index rozšíření ploch i=1,02' km 0,000 - 0,793 4759.60*1.02=4 854,792 [A] Mezisoučet: A=4 854,792 [B] 'napojení vyklinováním, vyrovnání nivelet napojovaných úseků dle PD' úprava napojení na stávající kryt v KÚ 14.60*1.02=14,892 [C] Mezisoučet: C=14,892 [D] Celkem: A+C=4 869,684 [E]	M2	4 869,684		
31	577134121		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm 'nová skladba konstrukce komunikace dle PD, digitálně odečteno' 'viz. Průzkum vozovky zpráva č. 079/2020' km 0,000 - 0,793 4759.60=4 759,600 [A] úprava napojení na stávající kryt v KÚ 14.60=14,600 [B] Celkem: A+B=4 774,200 [C]	M2	4 774,200		
			Technická specifikace: 1. Cenami 577 1.-40 lze oceňovat např. chodníky, úzké cesty a vjezdy v pruhu šířky do 1,5 m jakékoliv délky a jednotlivé plochy velikosti do 10 m2.				





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2021\_SFDI III/43612 Osek - Veselíčko  
 Objekt: SO 101 Silnice III/43610 Osek - Veselíčko  
 Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/43610 - km 0,000-0,793

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.				
26	58522150		cement portlandský směsný CEM II 32,5MPa cement portlandský směsný CEM II 32,5MPa 'nová skladba konstrukce MK dle PD, digitálně odečteno' 'předpokládané množství 4% obj.hmotnosti vrstvy' 5283.156*0.20*2.3*0.04=97,210 [A] 'přesné množství přidávaného kameniva a pojiva (cement + asf.emulze) se stanoví na základě průkazní zkoušky' Celkem: A=97,210 [B]	T	97,210		
5			<b>Komunikace pozemní</b>				
9			<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>				
33	40445158		sloupek směrový silniční plastový 1,2m sloupek směrový silniční plastový 1,2m 'dodávka směr. sloupků dle PD' 64=64,000 [A] Celkem: A=64,000 [B]	KUS	64,000		
32	912211111		Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou prostým uložením bez betonového základu silničního Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou prostým uložením bez betonového základu silničního 'osazení směrových sloupků dle PD' 'km 0,000-0,793' levá strana 32=32,000 [A] pravá strana 32=32,000 [B] Celkem: A+B=64,000 [C]	KUS	64,000		
			Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u cen 912 21-1111 a -1112 na vykopání jamek pro sloupky sodhozením výkopku na hromadu nebo naložením na dopravní prostředek, b) u ceny 912 21-1121 na spojovací materiál, c) u ceny 912 21-1131 na vyvrtání otvoru a lepidlo.				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2021\_SFDI III/43612 Osek - Veselíčko  
 Objekt: SO 101 Silnice III/43610 Osek - Veselíčko  
 Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/43610 - km 0,000-0,793

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2. V cenách nejsou započteny náklady: a) na dodání sloupku, tyto se oceňují ve specifikaci, b) u ceny 912 21-1131 i na spojovací materiál, který je součástí dodávky sloupku, c) odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.				
34	919732211		Styčná pracovní spára při napojení nového živičného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky d  Styčná pracovní spára při napojení nového živičného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prořezání spáry  'izolace napojení živič. krytu na stáv.konstrukce záhlvkou - styčná spára ZÚ a KÚ dle PD' napojení ZÚ a KÚ 46.00+7.50=53,500 [A] Mezisoučet: A=53,500 [B] 'napojení živičných MK' levá strana 24.00=24,000 [C] pravá strana 6.50+21.00=27,500 [D] Mezisoučet: C+D=51,500 [E] Celkem: A+C+D=105,000 [F]	M	105,000		
			Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár, na impregnaci a zalití spár včetně dodání hmot.				
35	919735112		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm  Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm  'zařiznutí stávajícího živičného krytu komunikace pro napojení na stávající konstrukce' napojení ZÚ a KÚ 46.00+7.50=53,500 [A] Mezisoučet: A=53,500 [B] 'napojení živičných MK' levá strana 24.00=24,000 [C] pravá strana 6.50+21.00=27,500 [D] Mezisoučet: C+D=51,500 [E] Celkem: A+C+D=105,000 [F]	M	105,000		
			Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2021\_SFDI III/43612 Osek - Veselíčko  
 Objekt: SO 101 Silnice III/43610 Osek - Veselíčko  
 Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/43610 - km 0,000-0,793

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
36	938908411		Čištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živичného, betonového nebo dlážděného Čištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živичného, betonového nebo dlážděného 'očištění krytu komunikace před zahájením prací dle PD' 'plocha úpravy' km 0,000 - 0,793 4759.60=4 759,600 [A] úprava napojení na stávající kryt v KÚ 14.60=14,600 [B] Celkem: A+B=4 774,200 [C] Technická specifikace: 1. Ceny jsou určeny pro očištění: a) povrchu stávající vozovky, b) povrchu rozestavěné trvalé vozovky, předepíše-li projekt užívat nově zřizovanou vozovku po dobu výstavby ještě před zřízením konečného závěrečného krytu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vodorovnou dopravu odstraněného materiálu, která se oceňuje cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava sutí.	M2	4 774,200		
37	938909311		Čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosů s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek strojně povrchu Čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosů s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek strojně povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živичného 'očištění krytu komunikace před zahájením prací dle PD' 'plocha úpravy' km 0,000 - 0,793 4759.60=4 759,600 [A] úprava napojení na stávající kryt v KÚ 14.60=14,600 [B] Celkem: A+B=4 774,200 [C] Technická specifikace: 1. Ceny jsou určeny pro očištění: a) povrchu stávající vozovky, b) povrchu rozestavěné trvalé vozovky, předepíše-li projekt užívat nově zřizovanou vozovku po dobu výstavby ještě před zřízením konečného závěrečného krytu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vodorovnou dopravu odstraněného materiálu, která se oceňuje cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava sutí.	M2	4 774,200		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2021\_SFDI III/43612 Osek - Veselíčko  
 Objekt: SO 101 Silnice III/43610 Osek - Veselíčko  
 Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/43610 - km 0,000-0,793

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
38	938909611		Čištění krajnic odstraněním nánosů (ulehlého, popř. zaježděného) naneseného vlivem silničního provozu, s přemístěním na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s nal  Čištění krajnic odstraněním nánosů (ulehlého, popř. zaježděného) naneseného vlivem silničního provozu, s přemístěním na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, ale bez složení průměrné tloušťky do 100 mm  'očistění krajnic od nánosů v tl. do 100 mm, šířka 0,50 m dle PD' 'oboustranně' km 0,150 - 0,793 2*(793-150)*0.50=643,000 [A] Celkem: A=643,000 [B]	M2	643,000		
Technická specifikace: 1. V cenách nejsou započteny náklady na vodorovnou dopravu odstraněného materiálu, která se oceňuje cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava suti.							
39	99722185		Odkup přebytečného vyfrézovaného materiálu dodavatelem stavby  Odkup přebytečného vyfrézovaného materiálu dodavatelem stavby  'odkup přebytečného vyfrézovaného materiálu' 'viz. Průzkum vozovky zpráva č. 079/2020' -(437.883+656.825+1.007)=-1 095,715 [A] Celkem: A=-1 095,715 [B]	T	-1 095,715		
9	<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>						
998	<b>Přesun hmot</b>						
40	998225111		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu  Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	T	2 594,745		
Technická specifikace: 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť skrytem monolitickým betonovým nebo živičným.							
998	<b>Přesun hmot</b>						

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 2021\_SFDI III/43612 Osek - Veselíčko  
Objekt: SO 101 Silnice III/43610 Osek - Veselíčko  
Rozpočet: SO 101.1 Silnice III/43610 - km 0,000-0,793

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
<b>Celkem:</b>							<b>6 080 448,28</b>

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 2021\_SFDI III/43612 Osek - Veselíčko**Objekt:** SO 101 Silnice III/43610 Osek - Veselíčko**Rozpočet:** SO 101.2 Silnice III/43610 - km 1,211-1,417**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** STRABAG a.s.**Základní cena:** 1 740 317,79 Kč**Cena celková:** 1 740 317,79 Kč**DPH:** 365 466,74 Kč**Cena s daní:** 2 105 784,53 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 1 740 317,79 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2021\_SFDI III/43612 Osek - Veselíčko  
 Objekt: SO 101 Silnice III/43610 Osek - Veselíčko  
 Rozpočet: SO 101.2 Silnice III/43610 - km 1,211-1,417

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
1	113107163		<p>Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní p</p> <p>Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm</p> <p>'sanace krajnic'</p> <p>'odstranění nestmelených podkladních vrstev dle PD'</p> <p>'viz. Průzkum vozovky zpráva č. 079/2020'</p> <p>'oboustranně'</p> <p>'tl.250 mm, šířka 1,74 m'</p> <p>km 1,211 - 1,417 2*(1417-1211)*1.74=716,880 [A]</p> <p>'!!bude opětovně využito k zapracování do RS CA a podkladních vrstev!!'</p> <p>Celkem: A=716,880 [B]</p>	M2	716,880		
			<p>Technická specifikace: 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně.</p> <p>2. Ceny</p> <p>a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin,</p> <p>b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem,</p> <p>c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb zmozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem.</p> <p>3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry.</p> <p>4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí.</p> <p>5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňují cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje.</p> <p>6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti.</p> <p>7. Ceny -714 . , -718 . , -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.</p>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2021\_SFDI III/43612 Osek - Veselíčko  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/43610 Osek - Veselíčko  
**Rozpočet:** SO 101.2 Silnice III/43610 - km 1,211-1,417

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2	113154113		<p>Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 50 mm</p> <p>Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 50 mm</p> <p>'sanace krajnic, oboustraně'</p> <p>'selektivní odfrézování stáv. živičných vrstev komunikace dle PD, na úroveň -140 mm'</p> <p>'viz. Průzkum vozovky zpráva č. 079/2020'</p> <p>km 1,211 - 1,417 2*(1417-1211)*1.23=506,760 [A]</p> <p>'!! ACP s nadlimitním obsahem PAU, bude opětovně využito k zapracování do RS CA!!'</p> <p>Celkem: A=506,760 [B]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>V cenách jsou započteny i náklady na:           <ol style="list-style-type: none"> <li>vodu pro chlazení zubů frézy,</li> <li>opotrebování frézovacích nástrojů,</li> <li>naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek.</li> </ol> </li> <li>V cenách nejsou započteny náklady na:           <ol style="list-style-type: none"> <li>nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu,</li> <li>očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu.</li> </ol> </li> <li>Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupy (plochy do 2 m2) se z celkové frézované plochy neodečítají.</li> <li>Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm.</li> <li>Cena s překážkami je určena v případech, kdy:           <ol style="list-style-type: none"> <li>na 200 m2 frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust' nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod.,</li> <li>jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm.</li> </ol> </li> <li>Překážkami se rozumějí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.</li> </ol>	M2	506,760		
3	113154114		<p>Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 100 mm</p>	M2	630,360		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2021\_SFDI III/43612 Osek - Veselíčko  
 Objekt: SO 101 Silnice III/43610 Osek - Veselíčko  
 Rozpočet: SO 101.2 Silnice III/43610 - km 1,211-1,417

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 100 mm</p> <p>'sanace krajnic, oboustranně'            'selektivní odfrézování stáv.živičných vrstev komunikace dle PD, PM H tl. 170 mm'            'viz. Průzkum vozovky zpráva č. 079/2020'            km 1,211 - 1,417 2*(1417-1211)*1.53=630,360 [A]            '!! PM H s nadlimitním obsahem PAU, bude opětovně využito k zapracování do RS CA!!'            Celkem: A=630,360 [B]</p> <p>Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na:            a) vodu pro chlazení zubů frézy,            b) opotřebenosti frézovacích nástrojů,            c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek.            2. V cenách nejsou započteny náklady na:            a) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu,            b) očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu.            3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupy (plochy do 2 m2) se z celkové frézované plochy neodečítají.            4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm.            5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy:            a) na 200 m2 frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust' nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod.,            b) jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm.            6. Překážkami se rozumějí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.</p>				
4	113154114.FP 70		<p>Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 70 mm</p> <p>Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 70 mm</p>	M2	630,360		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2021\_SFDI III/43612 Osek - Veselíčko  
 Objekt: SO 101 Silnice III/43610 Osek - Veselíčko  
 Rozpočet: SO 101.2 Silnice III/43610 - km 1,211-1,417

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>'sanace krajnic, oboustranně'            'selektivní odfrézování stáv.živičných vrstev komunikace dle PD, PM H tl. 170 mm'            'viz. Průzkum vozovky zpráva č. 079/2020'            km 1,211 - 1,417 2*(1417-1211)*1.53=630,360 [A]            '!! PM H s nadlimitním obsahem PAU, bude opětovně využito k zapracování do RS CA!!'            Celkem: A=630,360 [B]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>V cenách jsou započteny i náklady na:               <ol style="list-style-type: none"> <li>vodu pro chlazení zubů frézy,</li> <li>opotřebování frézovacích nástrojů,</li> <li>naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek.</li> </ol> </li> <li>V cenách nejsou započteny náklady na:               <ol style="list-style-type: none"> <li>nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu,</li> <li>očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu.</li> </ol> </li> <li>Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupy (plochy do 2 m2) se z celkové frézované plochy neodečítají.</li> <li>Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm.</li> <li>Cena s překážkami je určena v případech, kdy:               <ol style="list-style-type: none"> <li>na 200 m2 frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust' nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod.,</li> <li>jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm.</li> </ol> </li> <li>Překážkami se rozumějí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.</li> </ol>				
5	113154121		<p>Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy</p> <p>Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy do 30 mm</p> <p>'napojení vyklínováním, střední tloušťka vyrovnání nivelet napojovaných úseků dle PD'            'viz. Průzkum vozovky zpráva č. 079/2020'            úprava napojení na stávající kryt v ZÚ a KÚ 12.40+16.00=28,400 [A]            Celkem: A=28,400 [B]</p>	M2	28,400		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2021\_SFDI III/43612 Osek - Veselíčko  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/43610 Osek - Veselíčko  
**Rozpočet:** SO 101.2 Silnice III/43610 - km 1,211-1,417

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodu pro chlazení zubů frézy, b) opotřebenosti frézovacích nástrojů, c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu, b) očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupy (plochy do 2 m <sup>2</sup> ) se z celkové frézované plochy neodečítají. 4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm. 5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy: a) na 200 m <sup>2</sup> frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust' nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod., b) jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm. 6. Překážkami se rozumějí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.				
6	113154332		Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m <sup>2</sup> bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tlou  Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m <sup>2</sup> bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 40 mm  'selektivní odfrézování stáv. živičných vrstev komunikace dle PD, na úroveň -90 mm' 'viz. Průzkum vozovky zpráva č. 079/2020' km 1,211 - 1,417 1165.30=1 165,300 [A] '!!následný odkup zhotovitelem!!' Celkem: A=1 165,300 [B]	M2	1 165,300		
			Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodu pro chlazení zubů frézy, b) opotřebenosti frézovacích nástrojů, c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na:				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2021\_SFDI III/43612 Osek - Veselíčko  
 Objekt: SO 101 Silnice III/43610 Osek - Veselíčko  
 Rozpočet: SO 101.2 Silnice III/43610 - km 1,211-1,417

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>a) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu,            b) očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu.            3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupy (plochy do 2 m2) se z celkové frézované plochy neodečítají.            4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm.            5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy:            a) na 200 m2 frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust' nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod.,            b) jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm.            6. Překážkami se rozumějí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.</p>				
7	113154333		<p>Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tlou</p> <p>Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 50 mm</p> <p>'selektivní odfrézování stáv. živičných vrstev komunikace dle PD, na úroveň -90 mm'            'viz. Průzkum vozovky zpráva č. 079/2020'            km 1,211 - 1,417 1165.30=1 165,300 [A]            úprava napojení na stávající kryt v ZÚ a KÚ 12.40+16.00=28,400 [B]            '!!následný odkup zhotovitelem!!'            Celkem: A+B=1 193,700 [C]</p> <p>Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na:            a) vodu pro chlazení zubů frézy,            b) opotřebování frézovacích nástrojů,            c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek.            2. V cenách nejsou započteny náklady na:            a) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu,            b) očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu.</p>	M2	1 193,700		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2021\_SFDI III/43612 Osek - Veselíčko  
 Objekt: SO 101 Silnice III/43610 Osek - Veselíčko  
 Rozpočet: SO 101.2 Silnice III/43610 - km 1,211-1,417

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupy (plochy do 2 m2) se z celkové frézované plochy neodečítají. 4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm. 5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy: a) na 200 m2 frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust' nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod., b) jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm. 6. Překážkami se rozumějí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.				
8	122251103		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3  Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3  'sanace krajnic dle PD - oboustranně' 'viz. Průzkum vozovky zpráva č. 079/2020' 'odkopávka stáv.tělesa mimo kci vozovky - 0,50 m3/bm' km 1,211 - 1,417 2*(1417-1211)*0.50=206,000 [A] Mezisoučet: A=206,000 [B] 'odkopávka pro vytvoření aktivní zóny v tl.400 mm dle PD' 'šířka 2,20 m' km 1,211 - 1,417 2*(1417-1211)*2.20*0.40=362,560 [C] Mezisoučet: C=362,560 [D] Celkem: A+C=568,560 [E]	M3	568,560		
			Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na převození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek.				
9	162351103		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těž  Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	M3	623,438		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2021\_SFDI III/43612 Osek - Veselíčko  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/43610 Osek - Veselíčko  
**Rozpočet:** SO 101.2 Silnice III/43610 - km 1,211-1,417

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>'přemístění odtěžených podklad. vrstev na meziskládku v rámci stavby a zpět k opětovnému uložení do vrstev tělesa po vytvoření aktivní zóny dle PD'</p> <p>'viz. Průzkum vozovky zpráva č. 079/2020'</p> <p>'odstraněná (odfřezovaná) vrstva PM H v tl. 170 mm - sanace krajnic'</p> <p>630.36*0.17*2=214,322 [A]</p> <p>'podkladní vrstva ACP v tl. 50 mm'</p> <p>km 1,211 - 1,417 506.76*0.05*2=50,676 [B]</p> <p>Mezisoučet: A+B=264,998 [C]</p> <p>'odstraněné nestmelené podkladní vrstvy - sanace krajnic'</p> <p>716.88*0.25*2=358,440 [D]</p> <p>Mezisoučet: D=358,440 [E]</p> <p>Celkem: A+B+D=623,438 [F]</p> <p>Technická specifikace: 1. Přemístí-uje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru.</p> <p>2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</p>				
10	162751117		<p>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži</p> <p>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m</p> <p>'odvoz přebytku výkopku na skládku k trvalému uložení'</p> <p>odkopávka stáv.tělesa mimo kci vozovky 206.00=206,000 [A]</p> <p>odkopávka pro vytvoření aktivní zóny 362.56=362,560 [B]</p> <p>nános z krajnic 206.00*0.10=20,600 [C]</p> <p>Mezisoučet: A+B+C=589,160 [D]</p> <p>'odpočet objemu využitě vhodné zeminy'</p> <p>ohumusování -1573.84*0.10=- 157,384 [E]</p> <p>Mezisoučet: E=- 157,384 [F]</p> <p>Celkem: A+B+C+E=431,776 [G]</p> <p>Technická specifikace: 1. Přemístí-uje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru.</p> <p>2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</p>	M3	431,776		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2021\_SFDI III/43612 Osek - Veselíčko  
 Objekt: SO 101 Silnice III/43610 Osek - Veselíčko  
 Rozpočet: SO 101.2 Silnice III/43610 - km 1,211-1,417

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	162751119		<p>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži</p> <p>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m</p> <p>'odvoz přebytku výkopku na skládku k trvalému uložení - celkem 20 km'  <math>431.776 \cdot 10 = 4\,317,760</math> [A]            Celkem: A=4 317,760 [B]</p> <p>Technická specifikace: 1. Přemístí-uje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru.            2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.</p>	M3	4 317,760		
12	167151111		<p>Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3</p> <p>Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3</p> <p>'naložení odtěžených podkladních vrstev na meziskládku v rámci stavby k odvozu zpět pro opětovné uložení do vrstev dle PD'            'odstraněná (odfrézovaná) vrstva PM H v tl. 170 mm - sanace krajnic'  <math>630.36 \cdot 0.17 = 107,161</math> [A]            'podkladní vrstva ACP v tl. 50 mm'  <math>km\ 1,211 - 1,417\ 506.76 \cdot 0.05 = 25,338</math> [B]            Mezisoučet: A+B=132,499 [C]            'odstraněné nestmelené podkladní vrstvy - sanace krajnic'  <math>716.88 \cdot 0.25 = 179,220</math> [D]            Mezisoučet: D=179,220 [E]            Celkem: A+B+D=311,719 [F]</p> <p>Technická specifikace: 1. Ceny -1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost            a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu,            b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovná- ného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro</p>	M3	311,719		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2021\_SFDI III/43612 Osek - Veselíčko  
 Objekt: SO 101 Silnice III/43610 Osek - Veselíčko  
 Rozpočet: SO 101.2 Silnice III/43610 - km 1,211-1,417

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.				
13	171152111		Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z horní  Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých v aktivní zóně  'vytvoření aktivní zóny v tl.400 mm dle PD' 'viz. Průzkum vozovky zpráva č. 079/2020' 'oboustranně, šířka 2,20 m' km 1,211 - 1,417 2*(1417-1211)*2.20*0.40=362,560 [A] Celkem: A=362,560 [B]  Technická specifikace: 1. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny odebírané z hald, pro hlušinu apod. 2. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhutněním na trvalé skládky. 3. V cenách není započteno hutnění boků násypů. Toto hutnění se oceňuje cenami souboru cen 171 15-11 Hutnění boků násypů z hornin soudržných a sypkých.	M3	362,560		
15	171152112		Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z horní  Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých mimo aktivní zónu	M3	328,199		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2021\_SFDI III/43612 Osek - Veselíčko  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/43610 Osek - Veselíčko  
**Rozpočet:** SO 101.2 Silnice III/43610 - km 1,211-1,417

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			'sanace krajnic' 'viz. Průzkum vozovky zpráva č. 079/2020' 'opětovné uložení odtěžených nestmelených vrstev zpět po vytvoření aktivní zóny' 'oboustranně' 'tl.250 mm, šířka 1,74 m' km 1,211 - 1,417 $2*(1417-1211)*1.74*0.25=179,220$ [A] '!! ACP s nadlimitním obsahem PAU, bude opětovně využito k zapracování do RS CA!!' km 1,211 - 1,417 $2*(1417-1211)*1.23*0.05=25,338$ [B] '!! PM H s nadlimitním obsahem PAU, bude opětovně využito k zapracování do RS CA!!' km 1,211 - 1,417 $2*(1417-1211)*1.53*0.17=107,161$ [C] Mezisoučet: A+B+C=311,719 [D] 'doplnění zemního tělesa vhodným materiálem dle PD - 0,04 m3/bm (nákup ŠD)' km 1,211 - 1,417 $2*(1417-1211)*0.04=16,480$ [E] Mezisoučet: E=16,480 [F] Celkem: A+B+C+E=328,199 [G]				
			Technická specifikace: 1. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny odebírané z hald, pro hlušinu apod. 2. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhutněním na trvalé skládky. 3. V cenách není započteno hutnění boků násypů. Toto hutnění se oceňuje cenami souboru cen 171 15-11 Hutnění boků násypů z hornin soudržných a sypkých.				
17	171201231		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 'odvoz přebytku výkopku na skládku - poplatek za uložení' $431.776*1.8=777,197$ [A] Celkem: A=777,197 [B]	T	777,197		
			Technická specifikace: 1. Ceny uvedené vsouboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených vsouboru cen se oceňuje individuálně.				
18	181006121		Rozprostření zemin schopných zúrodnění ve sklonu přes 1:5, tloušťka vrstvy do 0,10 m Rozprostření zemin schopných zúrodnění ve sklonu přes 1:5, tloušťka vrstvy do 0,10 m	M2	1 573,840		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2021\_SFDI III/43612 Osek - Veselíčko  
 Objekt: SO 101 Silnice III/43610 Osek - Veselíčko  
 Rozpočet: SO 101.2 Silnice III/43610 - km 1,211-1,417

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			'sanace krajnic' 'viz. Průzkum vozovky zpráva č. 079/2020' 'ohumusování finálních svahů vhodnou zeminou z výkopu' km 1,211 - 1,417 $2*(1417-1211)*(2.32+1.50)=1\ 573,840$ [A] Celkem: A=1 573,840 [B]				
19	181951112		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním  Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním  'úprava pláně dle PD v místě sanací' 'viz. Průzkum vozovky zpráva č. 079/2020' 'oboustranně, šířka 2,20 m' km 1,211 - 1,417 $2*(1417-1211)*2.20=906,400$ [A] Celkem: A=906,400 [B]	M2	906,400		
		Technická specifikace:	1. Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřizovaných ploch (v zářezech i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy zásypu rýh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovnání lavic šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování. 3. Urovnání ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně. 4. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.				
20	182151111		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3  Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3  'sanace krajnic' 'viz. Průzkum vozovky zpráva č. 079/2020' 'finální úprava tělesa mimo kci vozovky - 1,50 m <sup>2</sup> /bm' km 1,211 - 1,417 $2*(1417-1211)*1.50=618,000$ [A] Celkem: A=618,000 [B]	M2	618,000		
		Technická specifikace:	1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1:5.				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2021\_SFDI III/43612 Osek - Veselíčko  
 Objekt: SO 101 Silnice III/43610 Osek - Veselíčko  
 Rozpočet: SO 101.2 Silnice III/43610 - km 1,211-1,417

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 181 Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně.				
21	182251101		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině  Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině  'sanace krajnic' 'viz. Průzkum vozovky zpráva č. 079/2020' 'finální úprava tělesa mimo kci vozovky - 2,32 m2/bm' km 1,211 - 1,417 2*(1417-1211)*2.32=955,840 [A] Celkem: A=955,840 [B]	M2	955,840		
			Technická specifikace: 1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1:5. 2. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 181 Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně.				
16	58344197		šterkodrt' frakce 0/63  šterkodrt' frakce 0/63  'dodávka vhod.materiálu pro doplnění zem.tělesa mimo aktivní zónu - ŠD - 1,95 t/m3' 16.48*1.95=32,136 [A] Celkem: A=32,136 [B]	T	32,136		
14	58344229		šterkodrt' frakce 0/125  šterkodrt' frakce 0/125  'dodávka vhodného materiálu pro aktivní zónu - ŠD - 1,95 t/m3' 362.56*1.95=706,992 [A] Celkem: A=706,992 [B]	T	706,992		
1			<b>Zemní práce</b>				
5			<b>Komunikace pozemní</b>				
25	11162540		emulze asfaltová obalovací pro použití za studena  emulze asfaltová obalovací pro použití za studena	T	11,900		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2021\_SFDI III/43612 Osek - Veselíčko  
 Objekt: SO 101 Silnice III/43610 Osek - Veselíčko  
 Rozpočet: SO 101.2 Silnice III/43610 - km 1,211-1,417

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			'nová skladba konstrukce MK dle PD, digitálně odečteno' 'předpokládané množství 2% obj.hmotnosti vrstvy' 1293.483*0.20*2.3*0.02=11,900 [A] 'přesné množství přidávaného kameniva a pojiva (cement + asf.emulze) se stanoví na základě průkazní zkoušky' Celkem: A=11,900 [B]				
22	565155121		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 70 mm  Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 70 mm  'nová skladba konstrukce MK dle PD, digitálně odečteno' 'viz. Průzkum vozovky zpráva č. 079/2020' 'podkladní vrstva, index rozšíření i=1,05' km 1,211 - 1,417 1165.30*1.05=1 223,565 [A] Celkem: A=1 223,565 [B]	M2	1 223,565		
			Technická specifikace: 1. Cenami 565 1.-510 lze oceňovat např. chodníky, úzké cesty a vjezdy v pruhu šířky do 1,5 m jakékoliv délky a jednotlivé plochy velikosti do 10 m2. 2. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACP 16 pouze tl. 50 až 80 mm.				
23	567521121		Recyklace podkladní vrstvy za studena na místě rozpojení a reprofilace podkladu s hutněním plochy přes 1 000 do 3 000 m2, tloušťky přes 150 do 200 mm  Recyklace podkladní vrstvy za studena na místě rozpojení a reprofilace podkladu s hutněním plochy přes 1 000 do 3 000 m2, tloušťky přes 150 do 200 mm  'vytvoření nestmelené podkl.vrstvy dle PD' 'viz. Průzkum vozovky zpráva č. 079/2020' 'rozdružení a reprofilace, index rozšíření i = 1,11' km 1,211 - 1,417 1165.30*1.11=1 293,483 [A] Celkem: A=1 293,483 [B]	M2	1 293,483		
			Technická specifikace: 1. Vcenách rozpojení a reprofilace 567 5.-1 jsou započteny i náklady na rozpojení původních vrstev konstrukce vozovky a úpravu povrchu grejdrem se zhutněním. 2. Vcenách rozpojení a reprofilace 567 5.-1 nejsou započteny náklady na případné odebrání přebytečné suti, které se ocení cenou 997 22-1611 Nakládání na dopravní prostředky a cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava suti. 3. Vcenách promísení 567 5.-2 a 567 5.-3 jsou započteny i náklady na:				



### POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	2021_SFDI III/43612 Osek - Veselíčko
<b>Objekt:</b>	SO 101 Silnice III/43610 Osek - Veselíčko
<b>Rozpočet:</b>	SO 101.2 Silnice III/43610 - km 1,211-1,417

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>a) úpravu zrnitosti rozpojené směsi přidáním drobného drceného kameniva (materiál ve specifikaci),  b) dávkování pojiva, jeho promísení s recyklovanou směsí, její rovnoměrné rozhrnutí, zhutnění a vlhčení (materiál ve specifikaci). Jako pojivo lze použít:  - u cen 567 5.-2 kombinaci cementu a asfaltové emulze nebo cementu a zpeněného asfaltu, příp. pouze cement nebo pouze hydraulické pojivo,  - u cen 567 5.-3 cement a přísadu na bázi zeolitů a minerálů.  4. Doporučené množství přidaného kameniva je 10 až 20 % objemové hmotnosti vrstvy, tj. 230 – 460 kg/m<sup>3</sup>.  5. Doporučené množství pojiva v % objemové hmotnosti zhutněné vrstvy u cen 567 5.-2:  a) kombinace cementu a asfaltové emulze:  - cement (obor 585 2)..... 2,0-5,0 %, obvykle 4,0 %  - asfaltová emulze (obor 111 6) ... 2,5-4,0 %, obvykle 2,0 %  b) kombinace cementu a zpeněného asfaltu:  - cement (obor 585 2)..... 2,0-5,0 %, obvykle 4,0 %  - asfalt (obor 111 6)..... 1,5-3,0 %, obvykle 2,5 %  6. Doporučené množství pojiva v % objemové hmotnosti zhutněné vrstvy u cen 567 5.-3:  a) kombinace cementu a přísady na bázi zeolitů a minerálů:  - cement (obor 585 2)..... 7 - 10 %,   - přísada (obor ) ..... 0,07 - 0,1 %,   7. Předpokládaná objemová hmotnost zhutněné vrstvy je 2 300 kg/m<sup>3</sup> .  8. Přesné množství přidávaného kameniva a pojiva se stanoví silniční laboratoří na základě průkazní zkoušky - analýzy vzorků odebraných způvodní konstrukce.  9. Orientační hmotnosti pojiva na 1 m<sup>3</sup> zhutněné vrstvy je uvedena v příloze č. 5, tabulce č. 2.  10. Hmotnost přidávaného kameniva a pojiva se nezapočítává do výpočtu přesunu hmot.  11. Na takto recyklovanou podkladní vrstvu a následně provedený spojovací postřik se pokládají nové asfaltové koberce (1 či více) nebo se její povrch opatří nátěrem, případně emulzní kalovou vrstvou pro využití vrstvy jako obrusné, vhodné jen pro lehkou dopravu.</p>				
24	567522124		<p>Recyklace podkladní vrstvy za studena na místě promísení rozpojené směsi s kamenivem a pojivem (materiál ve specifikaci) s rozhrnutím, zhutněním a vlhčením ploch</p> <p>Recyklace podkladní vrstvy za studena na místě promísení rozpojené směsi s kamenivem a pojivem (materiál ve specifikaci) s rozhrnutím, zhutněním a vlhčením plochy přes 1 000 do 3 000 m<sup>2</sup>, tloušťky po zhutnění přes 180 do 200 mm</p>	M2	1 293,483	[REDACTED]	



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2021\_SFDI III/43612 Osek - Veselíčko  
 Objekt: SO 101 Silnice III/43610 Osek - Veselíčko  
 Rozpočet: SO 101.2 Silnice III/43610 - km 1,211-1,417

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			'vytvoření nestmelené podkl.vrstvy dle PD' 'viz. Průzkum vozovky zpráva č. 079/2020' 'promísení s pojivem, index rozšíření i = 1,11' km 1,211 - 1,417 1165.30*1.11=1 293,483 [A] Celkem: A=1 293,483 [B]				
		Technická specifikace:	1. Vcenách rozpojení a reprofilace 567 5.-1 jsou započteny i náklady na rozpojení původních vrstev konstrukce vozovky a úpravu povrchu grejdrem se zhutněním. 2. Vcenách rozpojení a reprofilace 567 5.-1 nejsou započteny náklady na případné odebrání přebytečné suti, které se ocení cenou 997 22-1611 Nakládání na dopravní prostředky a cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava suti. 3. Vcenách promísení 567 5.-2 a 567 5.-3 jsou započteny i náklady na: a) úpravu zrnitosti rozpojené směsi přidáním drobného drceného kameniva (materiál ve specifikaci), b) dávkování pojiva, jeho promísení s recyklovanou směsí, její rovnoměrné rozhrnutí, zhutnění a vlhčení (materiál ve specifikaci). Jako pojivo lze použít: - u cen 567 5.-2 kombinaci cementu a asfaltové emulze nebo cementu a zpeňného asfaltu, příp. pouze cement nebo pouze hydraulické pojivo, - u cen 567 5.-3 cement a přísadu na bázi zeolitů a minerálů. 4. Doporučené množství přidávaného kameniva je 10 až 20 % objemové hmotnosti vrstvy, tj. 230 – 460 kg/m <sup>3</sup> . 5. Doporučené množství pojiva v % objemové hmotnosti zhutněné vrstvy u cen 567 5.-2: a) kombinace cementu a asfaltové emulze: - cement (obor 585 2)..... 2,0-5,0 %, obvykle 4,0 % - asfaltová emulze (obor 111 6) ... 2,5-4,0 %, obvykle 2,0 % b) kombinace cementu a zpeňného asfaltu: - cement (obor 585 2)..... 2,0-5,0 %, obvykle 4,0 % - asfalt (obor 111 6)..... 1,5-3,0 %, obvykle 2,5 % 6. Doporučené množství pojiva v % objemové hmotnosti zhutněné vrstvy u cen 567 5.-3: a) kombinace cementu a přísady na bázi zeolitů a minerálů: - cement (obor 585 2)..... 7 - 10 %, - přísada (obor ) .....0,07 -0,1 %, 7. Předpokládaná objemová hmotnost zhutněné vrstvy je 2 300 kg/m <sup>3</sup> . 8. Přesné množství přidávaného kameniva a pojiva se stanoví silniční laboratoří na základě průkazní zkoušky - analýzy vzorků odebraných způvodní konstrukce. 9. Orientační hmotnosti pojiva na 1 m <sup>3</sup> zhutněné vrstvy je uvedena v příloze č. 5, tabulce č. 2. 10. Hmotnost přidávaného kameniva a pojiva se nezapočítává do výpočtu přesunu hmot. 11. Na takto recyklovanou podkladní vrstvu a následně provedený spojovací postřik se pokládají nové asfaltové koberce (1 či více) nebo se její povrch opatří nátěrem, případně emulzní kalovou vrstvou pro využití vrstvy jako obrusné, vhodné jen pro lehkou dopravu.				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2021\_SFDI III/43612 Osek - Veselíčko  
 Objekt: SO 101 Silnice III/43610 Osek - Veselíčko  
 Rozpočet: SO 101.2 Silnice III/43610 - km 1,211-1,417

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	569931132		Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění asfaltovým recyklátem tl. 100 mm  Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění asfaltovým recyklátem tl. 100 mm  'zpevnění krajnic komunikace dle PD, šířka 0,50 m' 'oboustranně' km 1,211 - 1,417 2*(1417-1211)*0.50=206,000 [A] Celkem: A=206,000 [B]  Technická specifikace: 1. V cenách 51-11 až 55-11 jsou započteny i náklady na prohození zeminy. 2. V cenách 51-11 až 55-11 nejsou započteny náklady na: a) opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu, b) odklizení odpadu po prohození zeminy, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.	M2	206,000		
28	572141111		Vyrovnání povrchu dosavadních krytů s rozprostřením hmot a zhutněním asfaltovým betonem ACO (AB) tl. od 20 do 40 mm  Vyrovnání povrchu dosavadních krytů s rozprostřením hmot a zhutněním asfaltovým betonem ACO (AB) tl. od 20 do 40 mm  'napojení vyklínováním, střední tloušťka vyrovnání nivelet napojovaných úseků dle PD' 'viz. Průzkum vozovky zpráva č. 079/2020' úprava napojení na stávající kryt v ZÚ a KÚ 12.40+16.00=28,400 [A] Celkem: A=28,400 [B]  Technická specifikace: 1. Ceny jsou určeny pro vyrovnání povrchů (včetně výtluků) nebo i pro vyrovnání profilů v proměnlivých tloušťkách, prováděných jako souvislá úprava vozovky v rámci rekonstrukcí nebo obnov dosavadních krytů. Pro volbu ceny je rozhodující průměrná tloušťka krytu. 2. Ceny nelze použít: a) pro samostatně prováděné vyspravení ojedinělých výtluků, které se oceňuje cenami souboru cen 572 2.-1 Vyspravení výtluků dosavadního krytu, b) pro ložné a brusné vrstvy na novostavbách nebo prováděné jako každá další vrstva na vrstvě oceňované cenami tohoto souboru cen; tyto stavební práce se oceňují cenami souboru cen stavebního dílu 56 popř. 57 části A 01 tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) příp. nutné očištění povrchu krytu nebo výtluků dosavadního krytu, b) spojovací postřik dosavadního krytu. 4. V cenách 572 13-12 a 572 15- jsou započteny i náklady na zdrsňovací posyp.	M2	28,400		
29	573191111		Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2	M2	1 258,524		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2021\_SFDI III/43612 Osek - Veselíčko  
 Objekt: SO 101 Silnice III/43610 Osek - Veselíčko  
 Rozpočet: SO 101.2 Silnice III/43610 - km 1,211-1,417

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m <sup>2</sup> 'nová skladba konstrukce komunikace dle PD, digitálně odečteno' 'viz. Průzkum vozovky zpráva č. 079/2020' 'infiltrační postřik dle PD 0,60 - 1,00 kg/m <sup>2</sup> , index rozšíření ploch i=1,08' km 1,211 - 1,417 1165.30*1.08=1 258,524 [A] Celkem: A=1 258,524 [B]				
			Technická specifikace: 1. V ceně nejsou započteny náklady na popř. projektem předepsané očištění vozovky, které se oceňuje cenou 938 90-8411 Očištění povrchu saponátovým roztokem části C 01 tohoto katalogu.				
30	573231109		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,60 kg/m <sup>2</sup> Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,60 kg/m <sup>2</sup> 'nová skladba konstrukce komunikace dle PD 0,2-0,6 kg/m <sup>2</sup> , digitálně odečteno' 'viz. Průzkum vozovky zpráva č. 079/2020' 'kryt-podkladní vrstva, index rozšíření ploch i=1,02' km 1,211 - 1,417 1165.30*1.02=1 188,606 [A] Mezisoučet: A=1 188,606 [B] 'napojení vyklínováním, vyrovnání nivelet napojovaných úseků dle PD' úprava napojení na stávající kryt v ZÚ a KÚ (12.40+16.00)*1.02=28,968 [C] Mezisoučet: C=28,968 [D] Celkem: A+C=1 217,574 [E]	M2	1 217,574		
31	577134121		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm 'nová skladba konstrukce komunikace dle PD, digitálně odečteno' 'viz. Průzkum vozovky zpráva č. 079/2020' km 1,211 - 1,417 1165.30=1 165,300 [A] úprava napojení na stávající kryt v ZÚ a KÚ 12.40+16.00=28,400 [B] Celkem: A+B=1 193,700 [C]	M2	1 193,700		
			Technická specifikace: 1. Cenami 577 1.-40 lze oceňovat např. chodníky, úzké cesty a vjezdy v pruhu šířky do 1,5 m jakékoliv délky a jednotlivé plochy velikosti do 10 m <sup>2</sup> .				





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2021\_SFDI III/43612 Osek - Veselíčko  
 Objekt: SO 101 Silnice III/43610 Osek - Veselíčko  
 Rozpočet: SO 101.2 Silnice III/43610 - km 1,211-1,417

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.				
26	58522150		cement portlandský směsný CEM II 32,5MPa cement portlandský směsný CEM II 32,5MPa 'nová skladba konstrukce MK dle PD, digitálně odečteno' 'předpokládané množství 4% obj.hmotnosti vrstvy' $1293.483 * 0.20 * 2.3 * 0.04 = 23,800$ [A] 'přesné množství přidávaného kameniva a pojiva (cement + asf.emulze) se stanoví na základě průkazní zkoušky' Celkem: A=23,800 [B]	T	23,800		
5			<b>Komunikace pozemní</b>				
9			<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>				
33	40445158		sloupek směrový silniční plastový 1,2m sloupek směrový silniční plastový 1,2m 'dodávka směr. sloupků dle PD' $18 = 18,000$ [A] Celkem: A=18,000 [B]	KUS	18,000		
32	912211111		Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou prostým uložením bez betonového základu silničního Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou prostým uložením bez betonového základu silničního 'osazení směrových sloupků dle PD' 'km 1,211-1,417' levá strana 9=9,000 [A] pravá strana 9=9,000 [B] Celkem: A+B=18,000 [C]	KUS	18,000		
			Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u cen 912 21-1111 a -1112 na vykopání jamek pro sloupky sodhozením výkopku na hromadu nebo naložením na dopravní prostředek, b) u ceny 912 21-1121 na spojovací materiál, c) u ceny 912 21-1131 na vyvrtání otvoru a lepidlo.				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2021\_SFDI III/43612 Osek - Veselíčko  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/43610 Osek - Veselíčko  
**Rozpočet:** SO 101.2 Silnice III/43610 - km 1,211-1,417

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2. V cenách nejsou započteny náklady: a) na dodání sloupku, tyto se oceňují ve specifikaci, b) u ceny 912 21-1131 i na spojovací materiál, který je součástí dodávky sloupku, c) odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.				
34	919732211		Styčná pracovní spára při napojení nového živičného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky d  Styčná pracovní spára při napojení nového živičného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prořezání spáry  'izolace napojení živič. krytu na stáv.konstrukce zálivkou - styčná spára ZÚ a KÚ dle PD' napojení ZÚ a KÚ 6.50+5.50=12,000 [A] Celkem: A=12,000 [B]	M	12,000		
			Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár, na impregnaci a zalití spár včetně dodání hmot.				
35	919735112		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm  Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm  'zařiznutí stávajícího živičného krytu komunikace pro napojení na stávající konstrukce' napojení ZÚ a KÚ 6.50+5.50=12,000 [A] Celkem: A=12,000 [B]	M	12,000		
			Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na spotřebu vody.				
36	938908411		Čištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živičného, betonového nebo dlážděného  Čištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živičného, betonového nebo dlážděného  'očštění krytu komunikace před zahájením prací dle PD' 'plocha úpravy' km 1,211 - 1,417 1165.30=1 165,300 [A] úprava napojení na stávající kryt v ZÚ a KÚ 12.40+16.00=28,400 [B] Celkem: A+B=1 193,700 [C]	M2	1 193,700		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2021\_SFDI III/43612 Osek - Veselíčko  
**Objekt:** SO 101 Silnice III/43610 Osek - Veselíčko  
**Rozpočet:** SO 101.2 Silnice III/43610 - km 1,211-1,417

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: 1. Ceny jsou určeny pro očištění: a) povrchu stávající vozovky, b) povrchu rozestavěné trvalé vozovky, předepíše-li projekt užívat nově zřizovanou vozovku po dobu výstavby ještě před zřízením konečného závěrečného krytu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vodorovnou dopravu odstraněného materiálu, která se oceňuje cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava suti.				
37	938909311		Čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek strojně povrchu  Čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek strojně povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živičného  'očištění krytu komunikace před zahájením prací dle PD' 'plocha úpravy' km 1,211 - 1,417 1165.30=1 165,300 [A] úprava napojení na stávající kryt v ZÚ a KÚ 12.40+16.00=28,400 [B] Celkem: A+B=1 193,700 [C]	M2	1 193,700		
			Technická specifikace: 1. Ceny jsou určeny pro očištění: a) povrchu stávající vozovky, b) povrchu rozestavěné trvalé vozovky, předepíše-li projekt užívat nově zřizovanou vozovku po dobu výstavby ještě před zřízením konečného závěrečného krytu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na vodorovnou dopravu odstraněného materiálu, která se oceňuje cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava suti.				
38	938909611		Čištění krajnic odstraněním nánosu (ulehlého, popř. zaježděného) nanoseného vlivem silničního provozu, s přemístěním na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s nal  Čištění krajnic odstraněním nánosu (ulehlého, popř. zaježděného) nanoseného vlivem silničního provozu, s přemístěním na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, ale bez složení průměrné tloušťky do 100 mm	M2	206,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2021\_SFDI III/43612 Osek - Veselíčko  
 Objekt: SO 101 Silnice III/43610 Osek - Veselíčko  
 Rozpočet: SO 101.2 Silnice III/43610 - km 1,211-1,417

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			'očištění krajnic od nánosů v tl. do 100 mm, šířka 0,50 m dle PD' 'oboustranně' km 1,211 - 1,417 2*(1417-1211)*0.50=206,000 [A] Celkem: A=206,000 [B] Technická specifikace: 1. V cenách nejsou započteny náklady na vodorovnou dopravu odstraněného materiálu, která se oceňuje cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava sutí.				
39	99722185		Odkup přebytečného vyfrézovaného materiálu dodavatelem stavby Odkup přebytečného vyfrézovaného materiálu dodavatelem stavby 'odkup přebytečného vyfrézovaného materiálu' 'viz. Průzkum vozovky zpráva č. 079/2020' -(107.208+137.276+1.96)=- 246,444 [A] Celkem: A=- 246,444 [B]	T	-246,444		
9			<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>				
998			<b>Přesun hmot</b>				
40	998225111		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu Technická specifikace: 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť skrytem monolitickým betonovým nebo živičným.	T	822,569		
998			<b>Přesun hmot</b>				
<b>Celkem:</b>							<b>1 740 317,79</b>

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 2021\_SFDI III/43612 Osek - Veselíčko**Objekt:** SO 191 DIO**Rozpočet:** SO 191 DIO**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** STRABAG a.s.**Základní cena:** 76 775,51 Kč**Cena celková:** 76 775,51 Kč**DPH:** 16 122,86 Kč**Cena s daní:** 92 898,37 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 76 775,51 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 2021\_SFDI III/43612 Osek - Veselíčko  
Objekt: SO 191 DIO  
Rozpočet: SO 191 DIO

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>				
1	913911000		Montáž, demontáž a údržba dočasného dopravního značení po dobu výstavby Montáž, demontáž a údržba dočasného dopravního značení po dobu výstavby	SOUB	1,000		
9			<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>				

**Celkem:****76 775,51**

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 2021\_SFDI III/43612 Osek - Veselíčko**Objekt:** SO 901 VRN**Rozpočet:** SO 901 VRN**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:** STRABAG a.s.**Základní cena:** 147 489,79 Kč**Cena celková:** 147 489,79 Kč**DPH:** 30 972,86 Kč**Cena s daní:** 178 462,65 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 147 489,79 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2021\_SFDI III/43612 Osek - Veselíčko  
 Objekt: SO 901 VRN  
 Rozpočet: SO 901 VRN

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	VRN1		<b>Průzkumné, geodetické a projektové práce</b>				
1	012103000		Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou 'vytýčení hlavních bodů stavby před zahájením stavby autorizovaným geodetem vč. vypracování TZ' 'včetně souřadnic a situace- ověřeno kulatým razítkem a dodatkem dle právních předpisů' 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	SOUB	1,000		
2	012203000		Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce při provádění stavby Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce při provádění stavby 'vytýčení obvodu a hranic staveniště, objektů stavby a pevných vytyčovacíh bodů vč. fixace a obnovení zhotovitelem' 'vyhotovení dokumentace v listinné a digitální podobě' 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	SOUB	1,000		
3	012303000		Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě Průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě 'geodetické zaměření skutečného provedení stavby' 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	SOUB	1,000		
4	013254000		Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby 'dokumentace skutečného provedení stavby' 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	KUS	1,000		
5	013294000		Ostatní dokumentace	SOUB	1,000		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2021\_SFDI III/43612 Osek - Veselíčko  
 Objekt: SO 901 VRN  
 Rozpočet: SO 901 VRN

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Ostatní dokumentace 'aktualizace vyjádření k existenci inženýrských sítí, pokud do doby zahájení stavby pozbyly platnosti' 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]				
VRN1			<b>Průzkumné, geodetické a projektové práce</b>				
VRN3			<b>Zařízení staveniště</b>				
6	030001000		Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště 'Zřízení, provoz a následná likvidace zařízení staveniště vč.případných nutných přípojek energií pro účely provedení stavby' 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	SOUB	1,000		
VRN3			<b>Zařízení staveniště</b>				
VRN4			<b>Inženýrská činnost</b>				
7	042903000		Inženýrská činnost posudky ostatní posudky Inženýrská činnost posudky ostatní posudky 'laboratorní rozbory - výluhy sypaniny, výkopku' 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	SOUB	1,000		
8	043002000		Hlavní tituly průvodních činností a nákladů inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření Hlavní tituly průvodních činností a nákladů inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření 'dle ČSN , TP,TPG, ostatních předpisů, kompletní revize, kompletní tlakové zkoušky' 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	SOUB	1,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2021\_SFDI III/43612 Osek - Veselíčko  
 Objekt: SO 901 VRN  
 Rozpočet: SO 901 VRN

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	049103000		Inženýrská činnost inženýrská činnost ostatní náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby Inženýrská činnost inženýrská činnost ostatní náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby 'dokladová část dodavatele stavby - evid. odpadů, staveb. deník aj.' 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	KUS	1,000		
<b>VRN4</b>		<b>Inženýrská činnost</b>					
<b>VRN9</b>		<b>Ostatní náklady</b>					
10	091002000		Hlavní tituly průvodních činností a nákladů ostatní náklady související s objektem Hlavní tituly průvodních činností a nákladů ostatní náklady související s objektem ' vytýčení stávajících podzemních inženýrských sítí před zahájením zemních prací a přeložek' 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	SOUB	1,000		
11	091504000		Náklady související s publikační činností Náklady související s publikační činností 'informační tabule 1,00*1,50 m; komplet 1 ks/náklady Kč; vč. dodávky, montáže a demontáže' 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B] Technická specifikace: 1. Více informací o volbě, obsahu a způsobu ocenění jednotlivých titulů viz Příloha 09 Ostatní náklady.	KPL	1,000		
<b>VRN9</b>		<b>Ostatní náklady</b>					

Celkem:

147 489,79

Název veřejné zakázky:

„III/43612 Osek - Veselíčko“



**Časový a finanční harmonogram výstavby**

Kalendářní rok		2021																											
STAVEBNÍ OBJEKT	kalendářní den	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
Silnice III/43610 - km 0,000-0,793	6 080 448,28 Kč																												
Zemní práce	2 686 757,99 Kč																												
Komunikace pozemní	3 315 216,91 Kč																												
Ostatní konstrukce a práce, bourání	71 545,41 Kč																												
Přesun hmot	6 927,97 Kč																												
Silnice III/43610 - km 1,211-1,417	1 740 317,79 Kč																												
Zemní práce	881 186,38 Kč																												
Komunikace pozemní	837 483,02 Kč																												
Ostatní konstrukce a práce, bourání	19 452,13 Kč																												
Přesun hmot	2 196,26 Kč																												
DIO	76 775,51 Kč																												
VRN	147 489,79 Kč																												
<b>Předpoklad měsíčního finančního plnění v Kč</b>		<b>8 045 031,37 Kč</b>																											
<b>Lhůta pro provedení díla v kalendářních dnech celkem</b>		<b>28</b>																											

V Olomouci

Zpracoval: [redacted] kalkulant Oblasti Střed

[redacted]  
ředitel Oblasti Střed      ved. OTÚ Oblasti Střed