

SMLOUVA O DÍLO A OBCHODNÍ PODMÍNKY

Číslo zhotovitele: IN/CZ – 009/2021

„Most ev.č. 43515-3, Věrovany“

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

O b j e d n a t e l: **Správa silnic Olomouckého kraje**, příspěvková organizace (SSOK)
Se sídlem: Lipenská 753/120, Hodolany, 779 00 Olomouc
Zapsaná v OR u Krajského soudu v Ostravě, oddíl Pr, vložka 100
Zastoupena:
Ing. Petrem Foltýnkem, ředitelem organizace
Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:
Ing. Václav Arnoš, vedoucí TSÚ [REDACTED]
Lukáš Karásek, mostní technik [REDACTED]
IČO : 70960399
DIČ: CZ70960399
Bankovní spojení: [REDACTED]
číslo účtu: [REDACTED]
Tel: [REDACTED]
DS: ur4k8nn
E-mail: [REDACTED]

a

Z h o t o v i t e l: **INSTA CZ s.r.o.**
se sídlem: Jeremenkova 1142/42, 772 00 Olomouc
kontaktní adresa: Jeremenkova 1142/42, 772 00 Olomouc
Zápis v OR u KS v Ostravě, oddíl C, vl. 15855
Zastoupen: [REDACTED]
IČO: 25374311 DIČ: CZ25374311
Telefon: [REDACTED] e-mail: [REDACTED]
Bankovní spojení: [REDACTED]

Prováděním díla pověřena organizační jednotka:

INSTA CZ s.ro.

ve věcech smluvních oprávněn k jednání:

[REDACTED]

Vladimír Erben, jednatel společnosti

ve věcech technických oprávněn k jednání:

[REDACTED]

stavbyvedoucí: jm., př., č. autor.

[REDACTED]

1 Předmět smlouvy

1.1 Předmětem této smlouvy je zhotovení díla:

„Most ev.č. 43515-3, Věrovany“

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 objednatel, 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, technické zprávy, 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
- Zadávací dokumentace
- Nabídka prací zhotovitele s uvedenými jednotkovými cenami a celkovým položkovým rozpočtem ze dne 13.4.2021, 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 nabídce k této smlouvě, je **cenou pevnou, smluvní**, s pevnými jednotkovými cenami, stanovenými v závislosti na technické specifikaci a výměrách uvedených v soupisu prací, platná po celou dobu provádění díla a činí:

Cena celkem bez DPH **1 287 390,50 Kč**

DPH 21% **270 352,01 Kč**

Celková cena díla vč. DPH **1 557 742,51 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 ÚRS cenové úrovní 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:
- dojde v průběhu realizace díla ke změnám sazeb DPH nebo ke změnám jiných daňových předpisů, majících vliv na cenu díla
 - objednatel bude písemně požadovat provedení prací nebo dodávek, které nebyly součástí zadávacích podmínek a v době zpracování cenové nabídky o nich zhotovitel nemohl vědět a ani je nemohl předpokládat.
- Zhotovitel bude fakturovat skutečně provedené práce a spotřebovaný materiál.

4. Termín plnění

- 4.1 Lhůta k provedení díla: **70 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 přerušování prací. Pokud zhotovitel bezodkladně písemně nevyrozumí objednatele o těchto skutečnostech a nepředá zástupci objednatele zápis ve stavebním deníku ve stanovené lhůtě, nebo je zápis neúplný, nárok žádat prodloužení lhůty k provedení díla zaniká.
- Pro účely tohoto ustanovení smlouvy jsou příslušnými pracovníky objednatele mostní technik (Lukáš Karásek, [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 technické zprávy a soupisu prací. Pro účely této smlouvy je dílo dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu a je-li provedeno v souladu s technickou zprávou a soupisem prací. Objednatel převezme dokončené dílo s výhradami nebo bez výhrad. V případě, že vzniknou vady a nedodělky, ty nesmí bránit plynulému a bezpečnému provozu, o tomto bude sepsán zápis o předání a převzetí díla. Staveniště bude vyklizeno do 14 kalendářních dní od předání díla. Ostatní dokumenty (zejména závěrečná zpráva, případné doklady ke kolaudaci, případné geometrické plány, doklady o zkouškách a revizích) budou předloženy zhotovitelem objednateli do 45 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 technickou zprávou, touto smlouvou a obecně závaznými právními předpisy.
- 5.3 Nedodělkem se pro účely této smlouvy rozumí nedokončená práce oproti technické zprávě a soupisu prací, není-li domluveno na základě dodatku ke smlouvě jinak.

- 5.4 Bude-li dílo převzato s drobnými vadami a nedodělkami, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání plynulému a bezpečnému provozu, musí být v zápisu o předání a převzetí popsány s uvedením způsobu a termínu jejich odstranění.
- 5.5 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 přiměřeně 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 technickou zprávou a soupisem prací, 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 (*dodatky*) a faktur za stavební práce v průběhu realizace díla také v elektronické podobě a to ve formě souborů XML ve struktuře dle datového předpisu XC4. Popis datové formátu XML je umístěn na stránkách www.xc4.cz.
- 7.7 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. 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 poddodavateli), jsou vedeny v příslušných registrech, jako například v registru pojištěnců ČSSZ, a mají příslušná povolení k pobytu v ČR. Zhotovitel je dále povinen zajistit, že všechny osoby, které se na plnění Smlouvy podílejí (bez ohledu na to, zda budou činnosti prováděny zhotovitelem či jeho poddodavateli) budou proškoleny z problematiky BOZP a že jsou vybaveny osobními ochrannými pracovními prostředky dle účinné legislativy, je-li používání osobních ochranných pracovních prostředků s ohledem na předmět této smlouvy vyžadováno. V případě, že zhotovitel (či jeho poddodavatel) bude v rámci řízení zahájeného dle tohoto článku této smlouvy orgánem veřejné moci pravomocně uznán vinným ze spáchání přestupku, správního deliktu či jiného obdobného protiprávního jednání, je zhotovitel povinen přijmout nápravná opatření a o těchto, včetně jejich realizace, písemně informovat objednatele, a to v přiměřené lhůtě stanovené po dohodě s objednatelem. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy, pokud zhotovitel nebo jeho poddodavatel bude orgánem veřejné moci uznán pravomocně vinným ze spáchání přestupku či správního deliktu, popř. jiného obdobného protiprávního jednání, v řízení dle tohoto článku smlouvy.

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

10.7 Dodací podmínky:

- stavební práce budou probíhat za **částečné** uzavírky. Povolení uzavírky a osazení dopravního značení zajistí zhotovitel, který bude po celou dobu provádění díla odpovídat za dopravní značení a udržovat dopravní značky v řádném technickém stavu;
- zařízení staveniště a případné skládky si zajistí zhotovitel, rovněž tak likvidaci odpadů vzniklých v souvislosti s prováděním díla;
- zhotovitel 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 zaslanou 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:
 - 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;
- 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 objednatel, a to za předpokladu, že nový poddodavatel prokáže kvalifikaci ve stejném rozsahu, jako ji prokazoval poddodavatel, kterého nahrazuje.

11 Závěrečná ujednání

- 11.1 Obě strany se dohodly, že tato smlouva a obchodní podmínky nebudou brány jako obchodní tajemství ve smyslu ust. § 504 občanského zákoníku a je možné ji uveřejnit na profilu zadavatele ve smyslu § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, a dále je možné ji uveřejnit v Registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) v aktuálním znění uveřejněno v registru smluv.

- 11.2 Tato smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v Registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) v aktuálním znění.
- 11.3 V případě, že objednatel neobdrží finanční prostředky od zřizovatele, pak má právo odstoupit od této smlouvy.
- 11.4 V případě, že objednatel obdrží pouze část finančních prostředků od zřizovatele, zavazují se smluvní strany uzavřít dodatek ke smlouvě, kterým dojde ke snížení předmětu plnění v závislosti na přidělených finančních prostředcích.
- 11.5 Obě strany se zavazují svým podpisem, že se seznámily s celým obsahem této smlouvy a souhlasí s ní.
- 11.6 Změny a doplňky této smlouvy jsou možné jen za předpokladu písemné dohody a oboustranného podpisu.
- 11.7 Tato smlouva o dílo je podepsána ve 4 vyhotoveních, 3 vyhotovení obdrží objednatel a 1 zhotovitel.
- 11.8 Zhotovitel nese plnou odpovědnost za škody vzniklé objednateli v důsledku činnosti v rozporu s touto smlouvou nebo v důsledku neplnění smluvních podmínek.
- 11.9 Ve všech případech, které neřeší ujednání obsažená v této smlouvě, platí příslušná ustanovení občanského zákoníku.

Přílohy:

č. 1 – Nabídkový rozpočet

V Olomouci dne 10 -05- 2021

Za objednatele: [redacted] Správa silnic Olomouckého kraje
[redacted] příspěvková organizace
[redacted] poštovní příhrádka 37
[redacted] ká 753/120, 779 00 Olomouc

[redacted] kraje, p.o.
Ing. Petr FOLTYNEK
ředitel

V Olomouci dne [redacted] -04- 2021
Za zhotovitele:

INSTA CZ s

Vladimír E
jednatel společnosti

INSIR CZ s.r.o.

IČ: 25374311
DIČ: CZ222874311

Jereňkova 42
772 00 Olomouc

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2021 SSOK VZ
Stavba: Oprava mostu 43515-3 Věrovany

KSO:		CC-CZ:	
Místo:		Datum:	13. 4. 2021
Zadavatel:		IČ:	
		DIČ:	
Zhotovitel:		IČ:	
		DIČ:	
Projektant:		IČ:	
		DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	
		DIČ:	
Poznámka:			

Cena bez DPH		1 287 390,50	
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	1 287 390,50	270 352,01
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH		v CZK	1 557 742,51

Projektant _____ Zpracovatel _____

Datum a podpis: _____ Razítko _____ Datum a podpis: _____ Razítko _____

Objednavatel _____ Zhotovitel _____

INSIK CZ s.r.o.
Jeremer
IČ: 26374311 772 00
DIČ: CZ28374311

Datum a podpis: _____ Razítko _____ Datum a podpis: _____ Razítko _____

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2021 SSOK VZ

Stavba: Oprava mostu 43515-3 Věrovany

Místo: Datum: 13. 4. 2021

Zadavatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		1 287 390,50	1 557 742,51
1	Oprava mostu 43515-3	1 231 390,50	1 489 982,51
1-1	Oprava mostu 43515-3 - soupis prací	1 231 390,50	1 489 982,51
2	Vedlejší rozpočtové náklady a ostatní náklady	56 000,00	67 760,00
2-1	Vedlejší rozpočtové náklady a ostatní náklady-soupis prací	56 000,00	67 760,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava mostu 43515-3 Věrovany

Objekt:

1 - Oprava mostu 43515-3

Soupis:

1-1 - Oprava mostu 43515-3 - soupis prací

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 13. 4. 2021

CZ-CPA: 42.13.10

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 231 390,50

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 231 390,50	21,00%	258 592,01
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 489 982,51

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava mostu 43515-3 Věrovany

Objekt:

1 - Oprava mostu 43515-3

Soupis:

1-1 - Oprava mostu 43515-3 - soupis prací

Místo:

Datum: 13. 4. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 231 390,50

1 - Zemní práce	111 583,69
4 - Vodorovné konstrukce	97 728,60
57 - Kryty pozemních komunikací letišť a ploch z kameniva nebo živičné	11 258,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	730 574,92
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	53 676,67
93 - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb	215 115,82
94 - Lešení a stavební výtahy	9 500,00
99 - Přesun hmot	1 952,80

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava mostu 43515-3 Věrovany

Objekt:

1 - Oprava mostu 43515-3

Soupis:

1-1 - Oprava mostu 43515-3 - soupis prací

Místo:

Datum: 13. 4. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

1 231 390,50

D	1	Zemní práce					111 583,69
1	K	938121111	Odstranění náletových křovin, dřevin a travnatého porostu ve výškách v okolí říms a křidel	M2	200,000	135,00	27 000,00
	PP		Odstraňování náletových křovin, dřevin a travnatého porostu ve výškách v okolí mostních říms a křidel				
	VV	A1	200		200,000		
	VV	B1	"Celkem: "A1			200,000	
2	K	111209111	Spálení proutí a klestu	M2	200,000	22,90	4 580,00
	PP		Spálení proutí, klestu z prořezávek a odstraněných křovin pro jakoukoliv dřevinu				
	VV	A2	200		200,000		
	VV	B2	"Celkem: "A2			200,000	
3	K	112101101	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 300 mm	KUS	5,000	169,00	845,00
	PP		Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvem listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm				
	VV	A3	5		5,000		
	VV	B3	"Celkem: "A3			5,000	
4	K	162201401	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene do 300 mm	KUS	5,000	27,80	139,00
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm				
	VV	A4	5		5,000		
	VV	B4	"Celkem: "A4			5,000	
5	K	162201411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 300 mm	KUS	5,000	413,00	2 065,00
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 100 do 300 mm				
	VV	A5	5		5,000		
	VV	B5	"Celkem: "A5			5,000	
6	K	162301931	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene do 300 mm ZKD 1 km	KUS	95,000	1,41	133,95
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm				
	VV	A6	19*5		95,000		
	VV	B6	"Celkem: "A6			95,000	
7	K	162301951	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene do 300 mm ZKD 1 km	KUS	95,000	2,36	224,20
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m kmenů stromů listnatých, o průměru přes 100 do 300 mm				
	VV	A7	19*5		95,000		
	VV	B7	"Celkem: "A7			95,000	
8	K	112111111	Spálení větví všech druhů stromů	KUS	5,000	523,00	2 615,00
	PP		Spálení větví stromů všech druhů stromů o průměru kmene přes 0,10 m na hromadách				
	VV	A8	5		5,000		
	VV	B8	"Celkem: "A8			5,000	
9	K	938131111	Odstranění přebytečné zeminy (nánosů) u říms průčelního zdiva a křidel ručně	M3	1,514	2 290,00	3 467,06
	PP		Odstranění přebytečné zeminy (nánosů) u říms průčelního zdiva a křidel ručně				
	VV		"nános na zdech				
	VV	A9	4.7*4*0.6*0.1		1,128		
	VV		"u římsy				
	VV	B9	(6+6.85)*0.3*0.1		0,386		
	VV	C9	"Celkem: "A9+B9			1,514	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
10	K	952904151	Čištění mostních objektů - pročištění vtoků a výtoků strojně	M3	42,250	850,00	35 912,50
	PP		Čištění mostních objektů pročištění vtoků a výtoků strojně				
	VV	A10	4*5*0.3+5*8*0.45		24,000		
	VV	B10	4*5*0.3+5*7*0.35		18,250		
	VV	C10	"Celkem: "A10+B10		42,250		
11	K	938909611	Odstranění nánosů na krajnicích tl do 100 mm	M2	6,000	24,70	148,20
	PP		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				
	VV	A11	4*5*0.3		6,000		
	VV	B11	"Celkem: "A11		6,000		
12	K	161151103	Svislé přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 hl výkopu přes 4 do 8 m	M3	42,250	71,00	2 999,75
	PP		Svislé přemístění výkopku strojně bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 při hloubce výkopu přes 4 do 8 m				
	VV		"nános před a za mostem				
	VV	A12	4*5*0.3+5*8*0.45		24,000		
	VV	B12	4*5*0.3+5*7*0.35		18,250		
	VV	C12	"Celkem: "A12+B12		42,250		
13	K	162351104	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	M3	44,364	50,00	2 218,20
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m				
	VV		"nános na zdech				
	VV	A13	4.7*4*0.6*0.1		1,128		
	VV		"u římsy				
	VV	B13	(6+6.85)*0.3*0.1		0,386		
	VV		"nános před a za mostem				
	VV	C13	4*5*0.3+5*8*0.45		24,000		
	VV	D13	4*5*0.3+5*7*0.35		18,250		
	VV		"krajnice				
	VV	E13	4*5*0.3*0.1		0,600		
	VV	F13	"Celkem: "A13+B13+C13+D13+E13		44,364		
14	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	M3	842,916	11,00	9 272,08
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m				
	VV		"předpoklad skládka 20 km				
	VV		"nános na zdech				
	VV	A14	4.7*4*0.6*0.1		1,128		
	VV		"u římsy				
	VV	B14	(6+6.85)*0.3*0.1		0,386		
	VV		"nános před a za mostem				
	VV	C14	4*5*0.3+5*8*0.45		24,000		
	VV	D14	4*5*0.3+5*7*0.35		18,250		
	VV		"krajnice				
	VV	E14	4*5*0.3*0.1		0,600		
	VV	F14	"Mezisoučet: "A14+B14+C14+D14+E14		44,364		
	VV	G14	44.364*19		842,916		
15	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	T	79,855	250,00	19 963,75
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04				
	VV		"nános na zdech				
	VV	A15	4.7*4*0.6*0.1		1,128		
	VV		"u římsy				
	VV	B15	(6+6.85)*0.3*0.1		0,386		
	VV		"nános před a za mostem				
	VV	C15	4*5*0.3+5*8*0.45		24,000		
	VV	D15	4*5*0.3+5*7*0.35		18,250		
	VV		"krajnice				
	VV	E15	4*5*0.3*0.1		0,600		
	VV	F15	"Mezisoučet: "A15+B15+C15+D15+E15		44,364		
	VV	G15	44.364*1.8		79,855		
	D	4	Vodorovné konstrukce				97 728,60
16	K	317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37	M3	3,855	6 000,00	23 130,00
	PP		Římsy ze železového betonu C 30/37				
	VV	A16	6.85*0.5*0.6+6*0.5*0.6		3,855		
	VV	B16	"Celkem: "A16		3,855		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
17	K	317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	M2	16,620	2 200,00	36 564,00
	PP		Bednění mostní římsy zřízení všech tvarů				
	VV	A17	6.85*0.6*2+0.5*0.6*2		8,820		
	VV	B17	6*0.6*2+0.5*0.6*2		7,800		
	VV	C17	"Celkem: "A17+B17		16,620		
18	K	317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	M2	16,620	350,00	5 817,00
	PP		Bednění mostní římsy odstranění všech tvarů				
	VV	A18	6.85*0.6*2+0.5*0.6*2		8,820		
	VV	B18	6*0.6*2+0.5*0.6*2		7,800		
	VV	C18	"Celkem: "A18+B18		16,620		
19	K	317361411	Výztuž mostních říms ze svařovaných sítí do 6 kg/m2	T	0,167	40 000,00	6 680,00
	PP		Výztuž mostních železobetonových říms ze svařovaných sítí do 6 kg/m2				
	VV	A19	6.85*0.5*3*0.0079*1.1		0,089		
	VV	B19	6*0.5*3*0.0079*1.1		0,078		
	VV	C19	"Celkem: "A19+B19		0,167		
20	K	953965135	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 16 dl 500 mm	KUS	50,000	500,00	25 000,00
	PP		Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 16, délka 500 mm				
	VV	A20	(13+12)*2		50,000		
	VV	B20	"Celkem: "A20		50,000		
21	M	13021015	tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S výztuž do betonu D 16mm	T	0,024	22 400,00	537,60
	PP		tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S výztuž do betonu D 16mm				
	P		Poznámka k položce: Hmotnost: 1,58 kg/m				
	VV	A21	50*0.5*0.89/1000*1.1		0,024		
	VV	B21	"Celkem: "A21		0,024		
D	57		Kryty pozemních komunikací letišť a ploch z kameniva nebo živičné				11 258,00
22	K	573211111	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství 0,60 kg/m2	M2	3,900	20,00	78,00
	PP		Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,60 kg/m2				
	VV	A22	(7+6)*0.3		3,900		
	VV	B22	"Celkem: "A22		3,900		
23	K	577144111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	M2	3,900	1 000,00	3 900,00
	PP		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I. po zhuštění tl. 50 mm				
	VV	A23	(7+6)*0.3		3,900		
	VV	B23	"Celkem: "A23		3,900		
24	K	577166111	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 70 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	M2	3,900	1 200,00	4 680,00
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) s rozprostřením a zhuštěním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhuštění tl. 70 mm				
	VV	A24	(7+6)*0.3		3,900		
	VV	B24	"Celkem: "A24		3,900		
25	K	919121213	Těsnění spár záhlvkou za studena pro komůrky š 10 mm hl 25 mm bez těsnicího profilu	M	13,000	200,00	2 600,00
	PP		Utěsnění dilatačních spár záhlvkou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezivního nátěru bez těsnicího profilu pod záhlvkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 25 mm				
	VV	A25	7+6		13,000		
	VV	B25	"Celkem: "A25		13,000		
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				730 574,92
26	K	985121122	Tryskání degradovaného betonu stěn a říhu kleneb vodou pod tlakem do 1250 barů	M2	179,490	560,00	100 514,40
	PP		Tryskání degradovaného betonu stěn, rubu kleneb a podlah vodou pod tlakem přes 300 do 1 250 barů				
	VV		"NK				
	VV	A26	(0.5+0.4+0.45)*6.2*2+6*0.3*6.2+10*0.7*6.2+5*0.4*6.2		83,700		
	VV	B26	"Opěry		28,600		
	VV	C26	2.2*6.5*2				
	VV	D26	"křídla				
	VV	E26	3*3.6/2*4+0.8*4.7*4		36,640		
	VV		"dlažba pod mostem				
	VV	D26	4.7*6.5		30,550		
	VV	E26	"Celkem: "A26+B26+C26+D26		179,490		
27	K	599632111	Výplnění spár dlažby z lomového kamene MČ se zatřením	M2	30,550	300,00	9 165,00
	PP		Výplnění spár dlažby (přídlažby) z lomového kamene v jakémkoliv sklonu plochy a jakékoliv tloušťky cementovou maltou se zatřením				
	VV		"dlažba pod mostem				
	VV	A27	4.7*6.5		30,550		
	VV	B27	"Celkem: "A27		30,550		
28	K	985311111	Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 10 mm	M2	35,882	1 350,00	48 440,70
	PP		Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky do 10 mm				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"Opěry				
	VV	A28	2.2*6.5*2		28,600		
	VV		"křídla				
	VV	B28	3*3.6/2*4+0.8*4.7*4		36,640		
	VV	C28	"Mezisoučet: "A28+B28		65,240		
	VV	D28	65.24*0.55		35,882		
29	K	985311113	Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 30 mm	M2	19,572	3 700,00	72 416,40
	PP		Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky přes 20 do 30 mm				
	VV		"Opěry				
	VV	A29	2.2*6.5*2		28,600		
	VV		"křídla				
	VV	B29	3*3.6/2*4+0.8*4.7*4		36,640		
	VV	C29	"Mezisoučet: "A29+B29		65,240		
	VV	D29	65.24*0.3		19,572		
30	K	985311115	Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 50 mm	M2	9,786	4 900,00	47 951,40
	PP		Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky přes 40 do 50 mm				
	VV		"Opěry				
	VV	A30	2.2*6.5*2		28,600		
	VV		"křídla				
	VV	B30	3*3.6/2*4+0.8*4.7*4		36,640		
	VV	C30	"Mezisoučet: "A30+B30		65,240		
	VV	D30	65.24*0.15		9,786		
31	K	985311211	Reprofilace líce kleneb a podhledů cementovými sanačními maltami tl 10 mm	M2	46,035	1 610,00	74 116,35
	PP		Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně líce kleneb a podhledů, tloušťky do 10 mm				
	VV		"NK				
	VV	A31	(0.5+0.4+0.45)*6.2*2+6*0.3*6.2+10*0.7*6.2+5*0.4*6.2		83,700		
	VV	B31	"Mezisoučet: "A31		83,700		
	VV	C31	83.7*0.55		46,035		
32	K	985311213	Reprofilace líce kleneb a podhledů cementovými sanačními maltami tl 30 mm	M2	25,110	3 200,00	80 352,00
	PP		Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně líce kleneb a podhledů, tloušťky přes 20 do 30 mm				
	VV		"NK				
	VV	A32	(0.5+0.4+0.45)*6.2*2+6*0.3*6.2+10*0.7*6.2+5*0.4*6.2		83,700		
	VV	B32	"Mezisoučet: "A32		83,700		
	VV	C32	83.7*0.3		25,110		
33	K	985311215	Reprofilace líce kleneb a podhledů cementovými sanačními maltami tl 50 mm	M2	12,555	4 920,00	61 770,60
	PP		Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně líce kleneb a podhledů, tloušťky přes 40 do 50 mm				
	VV		"NK				
	VV	A33	(0.5+0.4+0.45)*6.2*2+6*0.3*6.2+10*0.7*6.2+5*0.4*6.2		83,700		
	VV	B33	"Mezisoučet: "A33		83,700		
	VV	C33	83.7*0.15		12,555		
34	K	985321211	Ochranný nátěr výztuže na epoxidové bázi stěn, líce kleneb a podhledů 1 vrstva tl 1 mm	M2	13,000	560,00	7 280,00
	PP		Ochranný nátěr betonářské výztuže 1 vrstva tloušťky 1 mm na epoxidové bázi stěn, líce kleneb a podhledů				
	VV	A34	13		13,000		
	VV	B34	"Celkem: "A34		13,000		
35	K	985323111	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi tl 1 mm	M2	171,985	611,00	105 082,84
	PP		Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi, tloušťky 1 mm				
	VV		"NK				
	VV	A35	(0.5+0.4+0.45)*6.2*2+6*0.3*6.2+10*0.7*6.2+5*0.4*6.2		83,700		
	VV		"Opěry				
	VV	B35	2.2*6.5*2		28,600		
	VV		"křídla				
	VV	C35	3*3.6/2*4+0.8*4.7*4		36,640		
	VV		"římky				
	VV	D35	(6.85*0.6*2+0.6*0.5*2)+(6*0.6*2+0.6*0.5*2)+6.85*0.5+6*0.5		23,045		
	VV	E35	"Celkem: "A35+B35+C35+D35		171,985		
36	K	985324211	Ochranný akrylátový nátěr betonu dvojnásobný s impregnací (OS-B)	M2	171,985	718,00	123 485,23
	PP		Ochranný nátěr betonu akrylátový dvojnásobný s impregnací (OS-B)				
	VV		"NK				
	VV	A36	(0.5+0.4+0.45)*6.2*2+6*0.3*6.2+10*0.7*6.2+5*0.4*6.2		83,700		
	VV		"Opěry				
	VV	B36	2.2*6.5*2		28,600		
	VV		"křídla				
	VV	C36	3*3.6/2*4+0.8*4.7*4		36,640		
	VV		"římky				
	VV	D36	(6.85*0.6*2+0.6*0.5*2)+(6*0.6*2+0.6*0.5*2)+6.85*0.5+6*0.5		23,045		
	VV	E36	"Celkem: "A36+B36+C36+D36		171,985		
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				53 676,67
37	K	966075141	Odstranění kovového zábradlí vcelku	M	12,850	1 200,00	15 420,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			PP Odstranění různých konstrukcí na mostech kovového zábradlí vcelku				
			VV A37 6+6.85			12,850	
			VV B37 "Celkem: "A37			12,850	
38	K	997211612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	T	0,231	443,00	102,33
			PP Nakládání suti nebo vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot				
			VV A38 (6+6.85)*0.018			0,231	
			VV B38 "Celkem: "A38			0,231	
39	K	997211521	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu na vzdálenost do 1 km	T	0,231	418,00	96,56
			PP Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot vybouraných hmot se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodí, na vzdálenost do 1 km				
			VV A39 (6+6.85)*0.018			0,231	
			VV B39 "Celkem: "A39			0,231	
40	K	997211529	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	T	3,238	28,50	92,28
			PP Vodorovná doprava suti nebo vybouraných hmot vybouraných hmot se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodí, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km				
			VV přes 1 km				
			VV A40 "15 km				
			VV B40 (6+6.85)*0.018 *14			3,238	
			"Celkem: "A40			3,238	
41	K	963051111	Bourání mostní nosné konstrukce z ŽB	M3	2,891	10 500,00	30 355,50
			PP Bourání mostních konstrukcí nosných konstrukcí ze železového betonu				
			VV "římky				
			VV A41 (6+6.85)*0.5*0.45			2,891	
			VV B41 "Celkem: "A41			2,891	
42	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	T	6,939	165,00	1 144,94
			PP Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti				
			VV "římky				
			VV A42 (6+6.85)*0.5*0.45*2.4			6,939	
			VV B42 "Celkem: "A42			6,939	
43	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	T	6,939	48,00	333,07
			PP Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km				
			VV "římky				
			VV A43 (6+6.85)*0.5*0.45*2.4			6,939	
			VV B43 "Celkem: "A43			6,939	
44	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	T	131,841	12,30	1 621,64
			PP Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km				
			VV "skládky 20 km				
			VV "římky				
			VV A44 (6+6.85)*0.5*0.45*2.4*19			131,841	
45	K	997221862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu pod kódem 17 01 01	T	6,939	650,00	4 510,35
			PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01				
			VV "římky				
			VV A45 (6+6.85)*0.5*0.45*2.4			6,939	
			VV B45 "Celkem: "A45			6,939	
	D	93	Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb				215 115,82
46	K	966006211	Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	KUS	2,000	53,60	107,20
			PP Odstranění (demontáž) svislých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupů, sloupků nebo konzol				
			VV 2			2,000	
			VV B46 "Celkem: "A46			2,000	
47	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	KUS	2,000	209,00	418,00
			PP Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly				
			VV 2			2,000	
			VV B47 "Celkem: "A47			2,000	
48	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	KUS	2,000	781,00	1 562,00
			PP Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky				
			VV 2			2,000	
			VV B48 "Celkem: "A48			2,000	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
49	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	KUS	2,000	509,00	1 018,00
	PP		sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m				
	VV	A49	2		2,000		
	VV	B49	"Celkem: "A49		2,000		
50	K	275313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20	M3	0,108	2 790,00	301,32
	PP		Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20				
	VV	A50	2*0.3*0.3*0.6		0,108		
	VV	B50	"Celkem: "A50		0,108		
51	K	919112213	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 25 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	M	13,000	51,20	665,60
	PP		Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 10 mm, hloubky 25 mm				
	VV	A51	7+6		13,000		
52	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	M	13,000	66,60	865,80
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm				
	VV	A52	7+6		13,000		
	VV	B52	"Celkem: "A52		13,000		
53	K	911331411	Náběh ocelového svodidla jednostranný délky do 4 m se zabíraním sloupek v rozmezí do 2 m	M	16,000	6 400,00	102 400,00
	PP		Silniční svodidlo s osazením sloupek zabíraním ocelové náběh jednostranný, délky do 4 m				
	VV	A53	4*4		16,000		
54	K	911334122	Svodidlo ocelové zábradelní zádržnosti H2 kotvené do římsy s výlní ze svislých tvčí	M	12,850	8 310,00	106 783,50
	PP		Zábradelní svodidlo ocelové s osazením sloupek kotvením do římsy, se svodnicí úrovně zádržnosti H2 s výlní ze svislých tvčí (6+6.85)				
	VV	A54			12,850		
55	K	912311111	Montáž odrazky na ocelové svodidlo	KUS	4,000	41,60	166,40
	PP		Montáž odrazek na svodidla ocelová				
	VV	A55	2*2		4,000		
	VV	B55	"Celkem: "A55		4,000		
56	M	40445175	odrazka na svodidla V.1.B	KUS	4,000	207,00	828,00
	PP		odrazka na svodidla V.1.B				
	VV	A56	2*2		4,000		
	VV	B56	"Celkem: "A56		4,000		
D	94		Lešení a stavební výtahy				9 500,00
57	K	941121113	Montáž lešení řadového trubkového těžkého s podlahami zatížení do 300 kg/m2 š do 1,5 m v do 30 m	M2	20,000	200,00	4 000,00
	PP		Montáž lešení řadového trubkového těžkého pracovního s podlahami z fošen nebo dílců min. tl. 38 mm, s provozním zatížením tř. 4 do 300 kg/m2 šířky tř. W15 přes 1,5 do 1,8 m, výšky přes 20 do 30 m				
	VV	A57	5*2*2		20,000		
58	K	941121213	Příplatek k lešení řadovému trubkovému těžkému s podlahami š 1,5 m v 30 m za první a ZKD den použití	M2	300,000	5,00	1 500,00
	PP		Montáž lešení řadového trubkového těžkého pracovního s podlahami Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1113				
	VV	A58	5*2*2*15		300,000		
59	K	941121813	Demontáž lešení řadového trubkového těžkého s podlahami zatížení do 300 kg/m2 š do 1,5 m v do 30 m	M2	20,000	200,00	4 000,00
	PP		Demontáž lešení řadového trubkového těžkého pracovního s podlahami z fošen nebo dílců min. tl. 38 mm, s provozním zatížením tř. 4 do 300 kg/m2 šířky tř. W15 přes 1,5 do 1,8 m, výšky přes 20 do 30 m				
	VV	A59	5*2*2		20,000		
D	99		Přesun hmot				1 952,80
60	K	998212111	Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m	T	24,410	80,00	1 952,80
	PP		Přesun hmot pro mosty zděné, betonové monolitické, spřažené ocelobetonové nebo kovové vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m výška mostu do 20 m				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava mostu 43515-3 Věrovany

Objekt:

2 - Vedlejší rozpočtové náklady a ostatní náklady

Soupis:

2-1 - Vedlejší rozpočtové náklady a ostatní náklady-soupis prací

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

13. 4. 2021

CZ-CPA:

42.13.10

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			56 000,00
---------------------	--	--	------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	56 000,00	21,00%	11 760,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	67 760,00
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava mostu 43515-3 Věrovany

Objekt:

2 - Vedlejší rozpočtové náklady a ostatní náklady

Soupis:

2-1 - Vedlejší rozpočtové náklady a ostatní náklady-soupis prací

Místo:

Datum: 13. 4. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

56 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

56 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava mostu 43515-3 Věrovany

Objekt:

2 - Vedlejší rozpočtové náklady a ostatní náklady

Soupis:

2-1 - Vedlejší rozpočtové náklady a ostatní náklady-soupis prací

Místo:

Datum: 13. 4. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

56 000,00

D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady					56 000,00
1	K 030001000	Zařízení staveniště	KČ	1,000	12 000,00		12 000,00
	PP	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště					
2	K 045002000	Kompletační a koordinační činnost	KČ	1,000	5 000,00		5 000,00
	PP	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů inženýrská činnost kompletační a koordinační činnost					
3	K 013274001	Náklady na realizační (dílenskou) dokumentace	SOUB	1,000	22 000,00		22 000,00
	PP	Náklady na realizační (dílenskou) dokumentace					
	P	<i>Poznámka k položce: Náklad zhotovitele na zpracování realizační (dílenské) dokumentace, uzná-li zhotovitel, že ji k realizaci díla potřebuje. Soulad realizační dokumentace se zadávací dokumentací musí být před vlastní realizací odsouhlasena autorským dozorem.</i>					
4	K 034403001	Dopravní značení na staveništi	SOUB	1,000	5 000,00		5 000,00
	PP	Dopravní značení na staveništi					
5	K 072002000	Silniční provoz	KČ	1,000	12 000,00		12 000,00
	PP	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů provozní vlivy silniční provoz					

SEZNAM FIGUR

Kód: 2021 SSOK VZ
 Stavba: Oprava mostu 43515-3 Věrovany

Datum: 13. 4. 2021

Kód	Popis	MJ	Výměra
1/ 1-1	Oprava mostu 43515-3 - soupis prací		
A1	A1		200,000
A1	200		200,000
Použití figury:			
938121111	Odstranění náletových křovin, dřevin a travnatého porostu ve výškách v okolí říms a křidel	M2	200,000
A10	A10		24,000
A10	4*5*0.3+5*8*0.45		24,000
Použití figury:			
952904151	Čištění mostních objektů - pročištění vtoků a výtoků strojně	M3	42,250
A11	A11		6,000
A11	4*5*0.3		6,000
Použití figury:			
938909611	Odstranění nánosů na krajnicích tl do 100 mm	M2	6,000
A12	A12		24,000
	"nános před a za mostem		0,000
A12	4*5*0.3+5*8*0.45		24,000
Použití figury:			
161151103	Svislé přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 hl výkopu přes 4 do 8 m	M3	42,250
A13	A13		1,128
	"nános na zdech		0,000
A13	4.7*4*0.6*0.1		1,128
Použití figury:			
162351104	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	M3	44,364
A14	A14		1,128
	"předpoklad skládka 20 km		0,000
	"nános na zdech		0,000
A14	4.7*4*0.6*0.1		1,128
Použití figury:			
162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	M3	842,916
A15	A15		1,128
	"nános na zdech		0,000
A15	4.7*4*0.6*0.1		1,128
Použití figury:			
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	T	79,855
A16	A16		3,855
A16	6.85*0.5*0.6+6*0.5*0.6		3,855
Použití figury:			
317321118	Mostní římsy ze ŽB C 30/37	M3	3,855
A17	A17		8,820
A17	6.85*0.6*2+0.5*0.6*2		8,820
Použití figury:			
317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	M2	16,620
A18	A18		8,820
A18	6.85*0.6*2+0.5*0.6*2		8,820
Použití figury:			
317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	M2	16,620
A19	A19		0,089
A19	6.85*0.5*3*0.0079*1.1		0,089

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
317361411	Výztuž mostních říms ze svařovaných sítí do 6 kg/m ²	T	0,167
A2	A2		200,000
A2	200		200,000
Použití figury:			
111209111	Spálení proutí a klestu	M2	200,000
A20	A20		50,000
A20	(13+12)*2		50,000
Použití figury:			
953965135	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 16 dl 500 mm	KUS	50,000
A21	A21		0,024
A21	50*0.5*0.89/1000*1.1		0,024
Použití figury:			
13021015	tyč ocelová žebírková jakost BSt 500S výztuž do betonu D 16mm	T	0,024
A22	A22		3,900
A22	(7+6)*0.3		3,900
Použití figury:			
573211111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,60 kg/m ²	M2	3,900
A23	A23		3,900
A23	(7+6)*0.3		3,900
Použití figury:			
577144111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	M2	3,900
A24	A24		3,900
A24	(7+6)*0.3		3,900
Použití figury:			
577166111	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 70 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	M2	3,900
A25	A25		13,000
A25	7+6		13,000
Použití figury:			
919121213	Těsnění spár záhlvkou za studena pro komůrky š 10 mm hl 25 mm bez těsnícího profilu	M	13,000
A26	A26		83,700
A26	"NK (0.5+0.4+0.45)*6.2*2+6*0.3*6.2+10*0.7*6.2+5*0.4*6.2		83,700
Použití figury:			
985121122	Tryskání degradovaného betonu stěn a rubu kleneb vodou pod tlakem do 1250 barů	M2	179,490
A27	A27		30,550
A27	"dlažba pod mostem 4.7*6.5		30,550
Použití figury:			
599632111	Vyplnění spár dlažby z lomového kamene MC se zatřením	M2	30,550
A28	A28		28,600
A28	"Opěry 2.2*6.5*2		28,600
Použití figury:			
985311111	Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 10 mm	M2	35,882
A29	A29		28,600
A29	"Opěry 2.2*6.5*2		28,600
Použití figury:			
985311113	Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 30 mm	M2	19,572
A3	A3		5,000
A3	5		5,000
Použití figury:			
112101101	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 300 mm	KUS	5,000
A30	A30		28,600
A30	"Opěry		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
A30	2.2*6.5*2		28,600
Použití figury:			
985311115	Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 50 mm	M2	9,786
A31	A31		83,700
	"NK		0,000
A31	(0.5+0.4+0.45)*6.2*2+6*0.3*6.2+10*0.7*6.2+5*0.4*6.2		83,700
Použití figury:			
985311211	Reprofilace líce kleneb a podhledů cementovými sanačními maltami tl 10 mm	M2	46,035
A32	A32		83,700
	"NK		0,000
A32	(0.5+0.4+0.45)*6.2*2+6*0.3*6.2+10*0.7*6.2+5*0.4*6.2		83,700
Použití figury:			
985311213	Reprofilace líce kleneb a podhledů cementovými sanačními maltami tl 30 mm	M2	25,110
A33	A33		83,700
	"NK		0,000
A33	(0.5+0.4+0.45)*6.2*2+6*0.3*6.2+10*0.7*6.2+5*0.4*6.2		83,700
Použití figury:			
985311215	Reprofilace líce kleneb a podhledů cementovými sanačními maltami tl 50 mm	M2	12,555
A34	A34		13,000
A34	13		13,000
Použití figury:			
985321211	Ochranný nátěr výztuže na epoxidové bázi stěn, líce kleneb a podhledů 1 vrstva tl 1 mm	M2	13,000
A35	A35		83,700
	"NK		0,000
A35	(0.5+0.4+0.45)*6.2*2+6*0.3*6.2+10*0.7*6.2+5*0.4*6.2		83,700
Použití figury:			
985323111	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi tl 1 mm	M2	171,985
A36	A36		83,700
	"NK		0,000
A36	(0.5+0.4+0.45)*6.2*2+6*0.3*6.2+10*0.7*6.2+5*0.4*6.2		83,700
Použití figury:			
985324211	Ochranný akrylátový nátěr betonu dvojnásobný s impregnací (OS-B)	M2	171,985
A37	A37		12,850
A37	6+6.85		12,850
Použití figury:			
966075141	Odstranění kovového zábradlí vcelku	M	12,850
A38	A38		0,231
A38	(6+6.85)*0.018		0,231
Použití figury:			
997211612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	T	0,231
A39	A39		0,231
A39	(6+6.85)*0.018		0,231
Použití figury:			
997211521	Vodorovná doprava vybouraných hmot po suchu na vzdálenost do 1 km	T	0,231
A4	A4		5,000
A4	5		5,000
Použití figury:			
162201401	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene do 300 mm	KUS	5,000
A40	A40		3,238
	"15 km		0,000
A40	(6+6.85)*0.018 *14		3,238
Použití figury:			
997211529	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	T	3,238
A41	A41		2,891
	"římky		0,000
A41	(6+6.85)*0.5*0.45		2,891

Kód	Popis	MJ	Výměra
Použití figury:			
963051111	Bourání mostní nosné konstrukce z ŽB	M3	2,891
A42	A42		6,939
	"řimsy		0,000
A42	(6+6.85)*0.5*0.45*2.4		6,939
Použití figury:			
997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	T	6,939
A43	A43		6,939
	"řimsy		0,000
A43	(6+6.85)*0.5*0.45*2.4		6,939
Použití figury:			
997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	T	6,939
A44	A44		131,841
	"skládka 20 km		0,000
	"řimsy		0,000
A44	(6+6.85)*0.5*0.45*2.4*19		131,841
A45	A45		6,939
	"řimsy		0,000
A45	(6+6.85)*0.5*0.45*2.4		6,939
Použití figury:			
997221862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu pod kódem 17 01 01	T	6,939
A46	A46		2,000
A46	2		2,000
Použití figury:			
966006211	Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	KUS	2,000
A47	A47		2,000
A47	2		2,000
Použití figury:			
914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	KUS	2,000
A48	A48		2,000
A48	2		2,000
Použití figury:			
914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	KUS	2,000
A49	A49		2,000
A49	2		2,000
Použití figury:			
40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	KUS	2,000
A5	A5		5,000
A5	5		5,000
Použití figury:			
162201411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 300 mm	KUS	5,000
A50	A50		0,108
A50	2*0.3*0.3*0.6		0,108
Použití figury:			
275313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20	M3	0,108
A51	A51		13,000
A51	7+6		13,000
A52	A52		13,000
A52	7+6		13,000
Použití figury:			
919735111	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm	M	13,000
A53	A53		16,000
A53	4*4		16,000
A54	A54		12,850
A54	(6+6.85)		12,850
A55	A55		4,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
A55	2*2		4,000
Použití figury:			
912311111	Montáž odrazky na ocelové svodidlo	KUS	4,000
A56	A56		4,000
A56	2*2		4,000
Použití figury:			
40445175	odrazka na svodidla V.1.B	KUS	4,000
A57	A57		20,000
A57	5*2*2		20,000
A58	A58		300,000
A58	5*2*2*15		300,000
A59	A59		20,000
A59	5*2*2		20,000
A6	A6		95,000
A6	19*5		95,000
Použití figury:			
162301931	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene do 300 mm ZKD 1 km	KUS	95,000
A7	A7		95,000
A7	19*5		95,000
Použití figury:			
162301951	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene do 300 mm ZKD 1 km	KUS	95,000
A8	A8		5,000
A8	5		5,000
Použití figury:			
112111111	Spálení větví všech druhů stromů	KUS	5,000
A9	A9		1,128
	"nános na zdech		0,000
A9	4.7*4*0.6*0.1		1,128
Použití figury:			
938131111	Odstranění přebytečné zeminy (nánosů) u říms průčelního zdíva a křídel ručně	M3	1,514
B1	B1		200,000
B1	"Celkem: "A1		200,000
B10	B10		18,250
B10	4*5*0.3+5*7*0.35		18,250
Použití figury:			
952904151	Čištění mostních objektů - pročištění vtoků a výtoků strojně	M3	42,250
B11	B11		6,000
B11	"Celkem: "A11		6,000
B12	B12		18,250
B12	4*5*0.3+5*7*0.35		18,250
Použití figury:			
161151103	Svislé přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 hl výkopu přes 4 do 8 m	M3	42,250
B13	B13		0,386
	"u římsy		0,000
B13	(6+6.85)*0.3*0.1		0,386
Použití figury:			
162351104	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	M3	44,364
B14	B14		0,386
	"u římsy		0,000
B14	(6+6.85)*0.3*0.1		0,386
Použití figury:			
162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	M3	842,916
B15	B15		0,386
	"u římsy		0,000
B15	(6+6.85)*0.3*0.1		0,386
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	T	79,855
B16	B16		3,855
B16	"Celkem: "A16		3,855
B17	B17		7,800
B17	6*0.6*2+0.5*0.6*2		7,800
Použití figury:			
317353121	Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení	M2	16,620
B18	B18		7,800
B18	6*0.6*2+0.5*0.6*2		7,800
Použití figury:			
317353221	Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění	M2	16,620
B19	B19		0,078
B19	6*0.5*3*0.0079*1.1		0,078
Použití figury:			
317361411	Výztuž mostních říms ze svařovaných sítí do 6 kg/m2	T	0,167
B2	B2		200,000
B2	"Celkem: "A2		200,000
B20	B20		50,000
B20	"Celkem: "A20		50,000
B21	B21		0,024
B21	"Celkem: "A21		0,024
B22	B22		3,900
B22	"Celkem: "A22		3,900
B23	B23		3,900
B23	"Celkem: "A23		3,900
B24	B24		3,900
B24	"Celkem: "A24		3,900
B25	B25		13,000
B25	"Celkem: "A25		13,000
B26	B26		28,600
B26	"Opěry 2.2*6.5*2		0,000 28,600
Použití figury:			
985121122	Tryskání degradovaného betonu stěn a rubu kleneb vodou pod tlakem do 1250 barů	M2	179,490
B27	B27		30,550
B27	"Celkem: "A27		30,550
B28	B28		36,640
B28	"křídla 3*3.6/2*4+0.8*4.7*4		0,000 36,640
Použití figury:			
985311111	Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 10 mm	M2	35,882
B29	B29		36,640
B29	"křídla 3*3.6/2*4+0.8*4.7*4		0,000 36,640
Použití figury:			
985311113	Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 30 mm	M2	19,572
B3	B3		5,000
B3	"Celkem: "A3		5,000
B30	B30		36,640
B30	"křídla 3*3.6/2*4+0.8*4.7*4		0,000 36,640
Použití figury:			
985311115	Reprofilace stěn cementovými sanačními maltami tl 50 mm	M2	9,786
B31	B31		83,700
B31	"Mezisoučet: "A31		83,700
B32	B32		83,700

Kód	Popis	MJ	Výměra
B32	"Mezisoučet: "A32		83,700
B33	B33		83,700
B33	"Mezisoučet: "A33		83,700
B34	B34		13,000
B34	"Celkem: "A34		13,000
B35	B35		28,600
	"Opěry		0,000
B35	2.2*6.5*2		28,600
Použití figury:			
985323111	Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi tl 1 mm	M2	171,985
B36	B36		28,600
	"Opěry		0,000
B36	2.2*6.5*2		28,600
Použití figury:			
985324211	Ochranný akrylátový nátěr betonu dvojnásobný s impregnací (OS-B)	M2	171,985
B37	B37		12,850
B37	"Celkem: "A37		12,850
B38	B38		0,231
B38	"Celkem: "A38		0,231
B39	B39		0,231
B39	"Celkem: "A39		0,231
B4	B4		5,000
B4	"Celkem: "A4		5,000
B40	B40		3,238
B40	"Celkem: "A40		3,238
B41	B41		2,891
B41	"Celkem: "A41		2,891
B42	B42		6,939
B42	"Celkem: "A42		6,939
B43	B43		6,939
B43	"Celkem: "A43		6,939
B45	B45		6,939
B45	"Celkem: "A45		6,939
B46	B46		2,000
B46	"Celkem: "A46		2,000
B47	B47		2,000
B47	"Celkem: "A47		2,000
B48	B48		2,000
B48	"Celkem: "A48		2,000
B49	B49		2,000
B49	"Celkem: "A49		2,000
B5	B5		5,000
B5	"Celkem: "A5		5,000
B50	B50		0,108
B50	"Celkem: "A50		0,108
B52	B52		13,000
B52	"Celkem: "A52		13,000
B55	B55		4,000
B55	"Celkem: "A55		4,000
B56	B56		4,000
B56	"Celkem: "A56		4,000
B6	B6		95,000
B6	"Celkem: "A6		95,000
B7	B7		95,000
B7	"Celkem: "A7		95,000
B8	B8		5,000
B8	"Celkem: "A8		5,000