

SMLOUVA O DÍLO

MIKROKOBERENCE 2019 – II/398, II/399 MIKULOVICE – PLAVEČ

OBJEDNATEL

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

sídlem Žerotínovo náměstí 449/3, 602 00 Brno
zapsaná v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně
zastoupená Ing. Zdeňkem Komůrkou, ředitelem

IČO: 709 32 581
sp. zn. Pr 287

a

ZHOTOVITEL

SILKO S.R.O.

sídlem Kosovská 5275/16a, 586 01 Jihlava
zapsaná v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně
zastoupený [REDAKCE]

IČO: 607 55 075
sp. zn. C 19634

spolu uzavírají Smlouvu o dílo dle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění (dále jen „občanský zákoník“):

1. PŘEDMĚT A ÚČEL SMLOUVY

1. Účelem této smlouvy je obnova silniční sítě v Jihomoravském kraji.
2. Zhotovitel provede dílo dle této smlouvy a objednatel mu za to zaplatí dohodnutou cenu.
3. **Dílem** je souvislá údržba krytu vozovky II/398 ve staničení 19,404 – 20,357 (část SO 103), tj. v úseku mezi křižovatkami s II/399 (peáž). Na ni pak navazuje oprava úseku silnice II/399 ve staničení km 46,132 – 48,129 (SO 102 a část SO 103), tj. od křiž. s II/398 po začátek obce Plaveč. Celková délka 2. stavby je 2950 m. Technologie opravy: frézování, vyspravení výtluků a trhlin, úprava nerovností u mostu 398-011, dvouvrstvý mikrokoberec a další související práce (dále také „dílo“ nebo „stavba“).
4. Zhotovitel prohlašuje, že má veškeré podklady nezbytné k řádnému provedení díla.
5. Zhotovitel je povinen provést dílo řádně a včas. Dílo je provedeno úplně a bezvadně, odpovídá-li této smlouvě a je-li způsobilé ke svému účelu použití. Dílo je provedeno včas, jsou-li všechny jeho části dle této smlouvy jako úplně a bezvadné a ve lhůtách touto smlouvou sjednaných předány objednateli.
6. Místo plnění je určeno jako prostor staveniště. Tam, kde to povaha plnění umožňuje, může být místem plnění i pracoviště objednatele: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje, oblast Západ, Kotkova 3725/24, 669 02 Znojmo.
7. Dílo bude provedeno tak, aby bylo způsobilé k obvyklému užívání, a v souladu se zadáním díla, čímž je v řazení dle závaznosti:
 - i. soupis prací;
 - ii. situace stavby;
 - iii. písemné pokyny objednatele;
 - iv. technické normy vztahující se k materiálům a činnostem prováděných na základě této smlouvy;
 - v. technické kvalitativní podmínky staveb pozemních komunikací, vydané Ministerstvem dopravy ve znění účinném ke dni uzavření smlouvy.
8. Objednatel poskytuje zhotoviteli právo dokumentaci jako dílo užit, a to výhradně k účelu provádění díla dle této smlouvy.

9. Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen s technickými normami a technickými podmínkami vztahujícími se k předmětu díla.

II. LHŮTY PLNĚNÍ

1. Smluvní strany se dohodly na následujících lhůtách plnění této smlouvy:

Předání a převzetí prostoru staveniště **do 15 dnů od účinnosti smlouvy**

Předání a převzetí díla **do 15. 9. 2019**

Dřívější plnění je možné.

2. Objednatel předá a zhotovitel převezme prostor staveniště na základě písemného protokolu. O převzetí staveniště bude sepsán protokol.
3. Předání a převzetí díla probíhá jako řízení, jehož předmětem je zjištění skutečného díla. Předání a převzetí díla nemůže být ukončeno, dokud nebude zjištěno, že je celá stavba nebo dílo provedeno úplně a bezvadně. Zhotovitel vy/cv objednatele k předání a převzetí díla písemně, alespoň 5 pracovních dnů předem. O předání a převzetí díla nebo je zhotovitel povinen sepsat protokol, který bude datován a podepsán oprávněnými zástupci smluvních stran.
4. Doby a lhůty podle odst. 1 tohoto článku mohou být prodlouženy formou dodatku k této smlouvě, v případě vzniku nepředvídatelných a neodvratitelných okolností. Nepředvídatelnou okolností je okolnost, o které zhotovitel nevěděl a nemohl vědět, zejména nepředpokládané průtahy v zadávacím řízení na stavební práce, nevhodné klimatické podmínky, archeologický nález, který bude znamenat nutnost provést záchranný archeologický průzkum, rozsáhlejší vícepráce, oprávněné požadavky třetích osob (např. Policie ČR), skryté překážky v místě realizace stavby.

III. CENA DÍLA

1. Cena díla:

CENA DÍLA BEZ DPH 5 487 514,72 Kč

2. K ceně díla bez DPH bude připočtena daň z přidané hodnoty v aktuální výši. Celková částka dokladu zůstane bez zaokrouhlení.
3. Objednatel není pro plnění poskytnuté na základě této smlouvy osobou povinnou k dani (DPH). Přijaté plnění bude použito výlučně pro účely, které nejsou předmětem daně. Zhotovitel prohlašuje, že:
- nemá v úmyslu nezaplatit daň z přidané hodnoty u zdanitelného plnění podle této smlouvy (dále jen „daň“);
 - mu nejsou známy skutečnosti nasvědčující tomu, že se dostane do postavení, kdy nemůže daň zaplatit a ani se ke dni uzavření této smlouvy v takovém postavení nenachází;
 - nezkrátí daň nebo nevytláká daňovou výhodu.
4. Cena díla je sjednána na základě jednotkových cen, jako součet oceněných položek soupisu prací (dále jen „rozpočet“), který je přílohou této smlouvy.
5. Objednatel budou hrazeny pouze skutečně a řádně provedené práce a dodávky.
6. Cena díla je sjednána jako nejvyšší přípustná, zahrnující veškeré náklady zhotovitele na zhotovení díla v souladu s projektovou dokumentací a soupisem prací dle přílohy č. 1 smlouvy a cenové vlivy v průběhu plnění této smlouvy.

IV. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Cena díla bude hrazena průběžně na základě faktur s náležitostmi daňového dokladu.
2. Faktury budou vystavovány měsíčně. Den uskutečnění zdanitelného plnění je den, ke kterému je zjišťovací protokol vystaven. Zhotovitel je povinen doručit faktury elektronicky na adresu [redacted] a to do patnácti kalendářních dnů po dni, ke kterému je vystaven a odsouhlasen správcem stavby zjišťovací protokol, nebo protokol o předání a převzetí díla.
3. Přílohou faktur bude zjišťovací protokol:

- i. který je vystavován k poslednímu dni v kalendářním měsíci;
 - ii. který je datován a podepsán stavbyvedoucím a správcem stavby;
 - iii. ve kterém jsou uvedeny informace o čerpání finančních prostředků stavby, a to:
 - částka dle SOD a případných dodatečných prací,
 - čerpání od zahájení stavby do začátku sledovaného období,
 - čerpání v průběhu sledovaného období,
 - čerpání od zahájení stavby do konce sledovaného období,
 - údaj o částce, která má být dle celkové ceny ještě čerpána;
 - iv. jejichž přílohou jsou celková rekapitulace a soupisy provedených prací.
4. Celková rekapitulace a soupisy provedených prací jsou:
- i. vystavovány alespoň jednou měsíčně;
 - ii. zpracovány po jednotlivých stavebních objektech, vč. informací o čerpání finančních prostředků výše uvedených;
 - iii. dokladem o skutečně a řádně provedených pracích;
 - iv. v souladu se zadáním stavby, zápisy ve stavebních denících a s rozpočtem;
 - v. datovány a podepsány stavbyvedoucím a správcem stavby;
 - vi. předány v tištěné podobě a elektronicky ve formátu - *.xls správci stavby a zaslány elektronicky ve formátu *.pdf společně s fakturou na adresu [REDAKCE]
5. Přílohou závěrečné faktury bude protokol o předání a převzetí díla.
6. Lhůta splatnosti všech faktur je 30 dní od doručení faktury objednateli.
7. Objednatel je do data splatnosti oprávněn vrátit fakturu vykazující vady. Zhotovitel je povinen na adresu uvedenou v odst. 2. tohoto předložit fakturu novou či opravenou s aktuálním datem vystavení.
8. Faktura je uhrazena dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
9. Zálohové platby se nesjednávají.
10. Zhotovitel dává souhlas s platbou s platbou DPH na účet místně příslušného správce daně v případě, že bude v registru plátců DPH označen jako nespolehlivý, nebo bude požadovat úhradu na jiný než zveřejněný bankovní účet podle § 109 odst. 2 písm. c) zákona č.235/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

V. PROVÁDĚNÍ DÍLA

1. Zhotovitel je povinen provádět dílo s odbornou a potřebnou péčí, šetřit práv objednatele a třetích osob a při provádění díla šetřit veřejné zdroje.
2. Zhotovitel je povinen provádět dílo prostřednictvím náležitě kvalifikovaných a odborně způsobilých osob.
3. Zhotovitel je povinen objednatele bezodkladně informovat o veškerých významných skutečnostech souvisejících s prováděním díla.
4. Zhotovitel je povinen dbát pokynů objednatele. V případě že zhotovitel provádí dílo v rozporu s dokumenty uvedenými v čl. I. odst. 7. této smlouvy, a ani přes písemné upozornění v zápise z kontrolního dne nebo ve stavebním deníku nesjedná nápravu, je objednatel oprávněn zastavit práce na stavbě nebo její části. Toto zastavení stavby nemá vliv na termíny plnění sjednané v čl. II. odst. 1. této smlouvy. V případě, že zhotovitel část stavby nebo stavbu přesto provede v rozporu s pokyny objednatele, nemá nárok na náhradu jakýchkoliv nákladů vynaložených na část stavby nebo stavbu provedenou v rozporu s pokyny objednatele.
5. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel mohl nebo měl nevhodnost těchto zjistit při vynaložení odborné a potřebné péče. Zhotovitel není oprávněn dovolávat se nevhodné povahy pokynů vyplývajících z projektové dokumentace a soupisu prací, které byly součástí zadávacích podmínek veřejné zakázky, na jejímž základě byla tato smlouva uzavřena.
6. Objednatel je oprávněn kontrolovat plnění této smlouvy průběžně. Zhotovitel je povinen ke kontrole poskytnout potřebnou součinnost.
7. Zhotovitel je povinen zajistit při provádění prací ke zhotovení stavby dle této smlouvy trvalou přítomnost stavbyvedoucího nebo jiného oprávněného zástupce na staveništi. Zhotovitel je povinen zajistit, aby v celém průběhu provádění díla odpovídala osoba stavbyvedoucího požadavkům objednatele vyjádřeným v zadávacích podmínkách veřejné zakázky, na jejímž základě byla tato smlouva uzavřena.

8. Zjistí-li zhotovitel při provádění stavby skryté překážky týkající se věci, na níž má být provedena oprava nebo úprava, nebo místa, kde má být dílo provedeno, a tyto překážky znemožňují provedení stavby způsobem určeným v této smlouvě, je zhotovitel povinen tuto skutečnost bez zbytečného odkladu objednateli oznámit a navrhnout změnu zadání stavby. Do dosažení dohody o změně zadání stavby je zhotovitel oprávněn provádění díla v nezbytném rozsahu a na nezbytně nutnou dobu přerušit.
9. Kontrola
 - 9.1 Zhotovitel je povinen prokazatelně informovat objednatele a další dotčené subjekty o všech prováděných zkouškách, a to u plánovaných zkoušek alespoň 3 pracovní dny předem, u zkoušek, jejichž potřeba vznikla v průběhu provádění stavby bezodkladně. Pokud nebude k provedení zkoušek objednatel prokazatelně pozván, je oprávněn požadovat jejich opakování a zhotovitel je povinen opakované zkoušky provést na svoje náklady.
 - 9.2 Zhotovitel je povinen prokazatelně a dostatečně včas (zpravidla alespoň 3 pracovní dny předem) vyzvat objednatele ke kontrole a prověření prací, které budou dalším postupem prací zakryty či zneprístupněny. Zhotovitel je povinen stejným způsobem vyzvat případné další dotčené subjekty. Poruší-li zhotovitel povinnost včas vyzvat objednatele či další dotčené subjekty k provedení kontroly, je zhotovitel povinen umožnit objednateli či dalším dotčeným subjektům kontrolu provést, a to i s odstraněním zakrytí a novým provedením zakrytí na náklady zhotovitele. Náklady na takovou kontrolu nese zhotovitel.
10. Zhotovitel je povinen pořizovat a průběžně objednateli předávat dokumentaci stavby. Dokumentaci stavby tvoří originály následujících dokumentů:
 - i. Stavební deník.
 - ii. Certifikáty a prohlášení o shodě použitých materiálů a výrobků.
 - iii. Doklady o likvidaci odpadu (viz. odst. 16 tohoto článku).
 - iv. Fotodokumentace provádění stavby.

Dokumentace bude odpovídat požadavkům stanoveným právním řádem a požadavkům, které jsou dány účelem pořizování dokumentace daného druhu.
11. Stavební deník je základní dokumentací průběhu provádění díla. Zhotovitel je povinen vést stavební deník v souladu s vyhláškou č. 499/2006Sb.. o dokumentaci staveb., ve znění pozdějších předpisů.. zejména provádět denní záznamy jmen a příjmení osob pracujících na staveništi, zaznamenávat klimatické podmínky, nasazení mechanizačních prostředků, uvádět popis a množství všech provedených prací a montáží a jejich časový postup a dodávky materiálu, výrobků, strojů pro stavbu. Zapisují se do něj veškeré skutečnosti, úkony a pokyny týkající se této smlouvy. Zhotovitel má povinnost zajistit, aby byl stavební deník na staveništi přístupný každý pracovní den v době od 07.00 hodin do 16.00 hodin, v případě provádění stavebních prací v sobotu, neděli či státním svátku i v době, kdy jsou stavební práce prováděny.
12. Bezpečnost a ochrana zdraví (BOZP)
 - 12.1 Zhotovitel je odpovědný za BOZP. Zhotovitel je zejména povinen dodržovat veškeré bezpečnostní předpisy a dbát na bezpečnost všech osob, které mají právo být na staveništi.
 - 12.2 Objednatel není určen koordinátor BOZP na staveništi (dále jen „koordinátor BOZP“).
 - 12.3 Vznikne-li v průběhu provádění díla zákonná nutnost určit koordinátora BOZP, zhotovitel to bezodkladně písemně oznámí objednateli.
13. Zhotovitel se zavazuje udělit objednateli souhlas s předčasným užíváním stavby, nebo jejích jednotlivých úseků a uzavřít příslušnou dohodu v případě, že jej o to objednatel požádá.
14. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů. Zhotovitel je povinen veškerý nepoužitelný materiál zlikvidovat v souladu se zákonem o odpadech. Nepoužitelný materiál je materiál, který vznikl při provádění díla a není předmětem díla, s výjimkou vyfrézovaného materiálu, který zůstává objednateli, a bude zhotovitelem odvezen na skládku objednatel v obci Dyje.
15. Stavba bude prováděna při zúženém průjezdním prostoru.
16. Doklad o likvidaci odpadu bude obsahovat minimálně:
 - i. Název příjemce odpadu včetně IČO.
 - ii. Název původce odpadu.
 - iii. Datum a čas uložení odpadu.
 - iv. Registrační značka auta, které odpad přivezlo.
 - v. Hmotnost (příjezd, odjezd – výpočet hmotnosti (rozdíl hmotností).
 - vi. Původ odpadu (název stavby).
 - vii. Název odpadu.

- viii. Kód odpadu.
- ix. Název či místo provozovny, kde se odpad ukládá.
- x. Kdo odpad převzal.
- xi. Kdo odpad odevzdal.

17. Objednatel před předáním staveniště provede vysprávkou vozovky, tak aby vozovka byla připravena pro provedení plnění dle této smlouvy.

VI. PROSTOR STAVENIŠTĚ

1. Zhotovitel se seznámil se stavem prostoru staveniště a poměry na něm. Zhotovitel je oprávněn prostor staveniště užívat výhradně k naplnění účelu této smlouvy.
2. Prostor staveniště je vymezen zadáním stavby. Bude-li zhotovitel pro zhotovení stavby potřebovat prostor větší, zajistí jej na vlastní náklady.
3. Zhotovitel je povinen zajistit organizaci dopravy v průběhu provádění díla, k tomuto účelu je zhotovitel zejména povinen zajistit:
 - i. Povolení k uzavírkám.
 - ii. Stanovení dočasného dopravního značení.
 - iii. Umístění, údržbu, přemístění a odstranění dočasného dopravního značení.
4. Zhotovitel je povinen udržovat v prostoru staveniště pořádek a čistotu. Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré technické i právní předpisy zejména na úseku životního prostředí, nakládání s odpady, bezpečnosti práce, provozu pozemních komunikací, památkové péče apod.

VII. ZMĚNY ZADÁNÍ STAVBY

1. Zhotovitel je povinen neprodleně, nejpozději do 20 dnů od vzniku potřeby změny, informovat objednatele o zjištění nutnosti změny zadání stavby, a to předložením vyplněného změnového listu, jehož vzor je přílohou č. 4 této smlouvy. Pokud ve stanovené lhůtě zhotovitel nepředloží změnový list objednateli, platí, že zhotovitel nemůže požadovat v budoucnu touto změnou argumentovou nutnost změny lhůty plnění, i kdyby tato byla oprávněná dle čl. II. odst. 4. této smlouvy nebo změnu ceny díla dle tohoto odstavce.
2. Je-li zjištěno, že některé z prací, které jsou součástí zadání stavby, není účelné provádět, sepíše se o tom záznam do stavebního deníku.
3. Je-li zjištěna potřeba dodatečných prací, změn, či nových prací bude postupováno v souladu se zákonem o zadávání veřejných zakázek a dalšími pravidly pro zadávání veřejných zakázek pro objednatele závaznými.
4. Bude-li zhotovitel vyzván k podání nabídky související s touto smlouvou, je povinen nabídku předložit. Součástí nabídky bude oceněný soupis prací, zpracovaný ve formátu *.pdf a ve formátu *.xls.
5. Nabídková cena bude určena následovně:
 - 5.1 Zhotovitel ocení jednotkové ceny výší odpovídající výší jednotkových cen uvedených v rozpočtu, který je přílohou této smlouvy.
 - 5.2 Nelze-li jednotkovou cenu určit výše popsáním způsobem, zhotovitel ocení jednotkové ceny následovně:

Cena dodatečných prací či dodávek

Nabídková cena, která byla hodnotícím kritériem
Veřejné zakázky

Cena uvedená v sazebníku OTSKP

Předpokládaná cena stavby uvedená v zadávací
dokumentaci*

* v případě, že došlo během lhůty pro podání nabídek na základě změn a doplnění zadávací dokumentace, k úpravě soupisu prací a změně předpokládané hodnoty, je rozhodující předpokládaná hodnota stavby včetně těchto úprav

5.3 Nelze-li jednotkovou cenu určit výše popsány způsobem, použije se cena přiměřená s přihlédnutím k ceně obvyklé.

Zhotovitel může předložit i nabídku pro objednatele výhodnější.

6. K dodatečným pracím bude uzavřen dodatek k této smlouvě. Dodatečné práce lze provádět pouze na základě uzavřeného dodatku. Provádí-li zhotovitel práce, které nejsou v této smlouvě sjednány, platí, že je provádí na svůj náklad.

VIII. OPRAVNĚNÉ OSOBY SMLUVNÍCH STRAN

1. Oprávněnými osobami objednatele jsou: statutární zástupce, investiční náměstek, správce stavby a technický dozor.
2. Statutární zástupce objednatele je oprávněn činit veškerá právní jednání související s touto smlouvou. Je mu vyhrazeno právo uzavírat dodatky k této smlouvě.
3. Investičnímu náměstkovi nebo jím pověřené osobě:
 - i. je vyhrazeno stanovit za objednatele, zda vznikla potřeba dodatečných prací, změn, či nových zakázek;
 - ii. je vyhrazeno vyzvat zhotovitele k podání nabídky k dodatečným pracím, změnám, či novým zakázkám a dát pokyn k takovému vyzvání zhotovitele;
 - iii. je vyhrazeno rozhodnout o tom, že bude jednáno se zhotovitelem o změně rozsahu díla v případě, že odpadne potřeba objednatele provést dílo ve sjednaném rozsahu;
 - iv. je oprávněn udělit souhlas s využitím poddodavatele;
 - v. je oprávněn udělit zhotoviteli pokyny;
 - vi. přebírat od zhotovitele změnové listy;
 - vii. je oprávněn vyhradit si určité pravomoci správce stavby.
4. Správce stavby je oprávněn:
 - i. vyzvat zhotovitele k převzetí prostoru staveniště a předat prostor staveniště zhotoviteli;
 - ii. převzít od zhotovitele řádně provedené dílo nebo jeho část, vyčištěné staveniště a veškeré písemnosti; správce stavby je zejména oprávněn podpisem potvrdit správnost soupisu provedených prací;
 - iii. udělit zhotoviteli pokyny, včetně pokynu k zastavení prací na části stavby či stavbě;
 - iv. kontrolovat provádění prací, zejména účastnit se veškerých zkoušek, veškerých souvisejících jednání apod.;
 - v. provádět kontrolu čerpání finančních zdrojů;
 - vi. činit zápisy do stavebního deníku.
5. Technický dozor je oprávněn:
 - i. provádět kontrolu prováděných prací zejména kontrolu kvality a rozsahu;
 - ii. účastnit se provádění veškerých zkoušek apod.;
 - iii. činit zápisy do stavebního deníku.
6. Oprávněnou osobou zhotovitele je stavbyvedoucí.
7. Stavbyvedoucí je oprávněn k veškerým právním jednáním dle této smlouvy, stavbyvedoucí však není oprávněn uzavírat dodatky k této smlouvě. Stavbyvedoucí je povinen dohlížet na řádné provádění díla a odpovídá za jeho odborné provedení.
8. Stavbyvedoucí a další oprávněné osoby zhotovitele jsou uvedeny v příloze této smlouvy *Oprávněné osoby zhotovitele*. Při změně oprávněné osoby stavbyvedoucího ze strany zhotovitele je povinen doložit veškeré podklady prokazující oprávnění k výkonu této osoby jako stavbyvedoucího, tak, jak bylo požadováno zadávací dokumentací veřejné zakázky, na jejímž základě byla tato smlouva uzavřena.
9. Seznam oprávněných osob je přílohou této smlouvy.

IX. ZÁVAZKY Z VAD A ZAJIŠTĚNÍ ZÁVAZKŮ

1. Zhotovitel je povinen k náhradě případné škody na majetku nebo na zdraví vzniklé při realizaci díla objednateli nebo třetí osobě.
2. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností na majetku a na zdraví třetích osob. Zhotovitel je povinen být po celou dobu zhotovování díla pojištěn do výše odpovídající možné výši škod. Pro účely tohoto ustanovení se činnost poddodavatelů považuje za činnost zhotovitele. Zhotovitel na výzvu předloží doklady o pojištění.
3. Práva objednatele z vady díla
 - 3.1 Vady díla jsou odchylky díla od výsledku stanoveného touto smlouvou a od způsobnosti předmětu díla k naplnění účelu této smlouvy.

3.2 Objednateli vznikají práva z vad, které má dílo v době předání a převzetí.

3.3 Smluvní strany se dohodly, že délka promlčecí doby pro uplatnění nároků objednatele z práv z vad, které má dílo v době předání a převzetí se prodlužuje na 10 let.

3.4 Objednatel je povinen uplatňovat u zhotovitele odstranění vad písemně bez zbytečného odkladu poté, co tyto zjistí. Zhotovitel je povinen vadu odstranit bezodkladně, nejpozději do jednoho měsíce od obdržení písemnosti, ve které je odstranění vady uplatňováno, nedohodnou-li se strany jinak.

4. Záruka za jakost

4.1 Zhotovitel poskytuje na provedení díla záruku

Záruka za veškerá plnění, není-li dále stanoveno jinak 36 měsíců

Záruku za vodorovné značení barvou 18 měsíců

4.2 V případě nesplnění povinností zhotovitele stanovených v čl. V. odst. 9. této smlouvy se prodlužuje záruka na všechna plnění související s nesplněním povinností na 1,3 násobek lhůty stanovené v odst. 4.1 tohoto článku pro toto plnění.

4.3 Záruční doba začne běžet dnem podpisu protokolu o předání díla.

4.4 Zhotovitel je povinen odstranit vady díla, tj. odchylky díla od výsledku stanoveného touto smlouvou a od způsobilosti předmětu díla k řádnému užívání, které se projeví v průběhu trvání záruční lhůty. Zhotovitel není povinen odstranit vady díla způsobené po předání a převzetí díla objednatelem, třetí osobou, nebo vyšší mocí.

4.5 Objednatel je povinen uplatňovat u zhotovitele práva z poskytnuté záruky písemně, nejpozději do 30 dnů po zjištění vad, na něž se záruka vztahuje. Zhotovitel je povinen vadu odstranit bezodkladně, nejpozději do jednoho měsíce od obdržení písemnosti, ve které je záruka uplatňována, nedohodnou-li se strany jinak.

5. Smluvní pokuta

5.1 Objednatel může na zhotoviteli uplatnit následující smluvní pokuty až do uvedené výše a zhotovitel se zavazuje tyto smluvní pokuty uplatněné objednatelem zaplatit.

V případě prodlení zhotovitele s plněním této smlouvy oproti lhůtám dle čl. II. odst. 1. této smlouvy 700,- Kč denně

V případě prodlení zhotovitele s převzetím prostoru staveniště 700,- Kč denně

V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad, na něž se vztahuje záruka a vad, které má dílo v době předání a převzetí 500,- Kč denně

V případě, že by porušení konkrétní povinnosti zhotovitele, znamenalo možnost uplatnit více sjednaných smluvních pokut, použije se pro takové porušení pouze jedna, a to ta s nejvyšší sjednanou výší smluvní pokuty.

5.2 Smluvní pokuty jsou započítatelné vůči peněžitým závazkům souvisejících s touto smlouvou.

5.3 Ke smluvní pokutě bude vystavena písemná výzva se lhůtou splatnosti 21 dnů.

5.4 Vedle smluvní pokuty se lze domáhat i náhrady škody v celém rozsahu.

5.5 Zhotovitel může uplatnit úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky denně v případě prodlení s úhradou faktur.

6. Vlastnické právo k dílu nabývají vlastníci jednotlivých částí stavby postupně tak, jak dílo v důsledku provádění prací narůstá. Nebezpečí škody na věci na objednatele přechází okamžikem předání a převzetí stavby.

X. UKONČENÍ SMLOUVY

1. Smlouvu lze ukončit písemnou dohodou.

2. Objednatel může od smlouvy odstoupit v případě jejího podstatného porušení zhotovitelem. Za podstatné porušení smlouvy se mj. považuje:

i. vada díla zjevná v průběhu provádění, pokud ji zhotovitel po písemné výzvě objednatele neodstraní v době přiměřené;

ii. zhotovování stavby v rozporu se zadáním stavby;

- iii. provádění díla osobami, které nejsou náležitě kvalifikované a odborně způsobilé;
 - iv. prodlení s převzetím prostoru staveniště o více než 15 dní;
 - v. zastavení prací na více než 15 kalendářních dní, pokud není v souladu se zněním této smlouvy stanoveno jinak;
 - vi. skutečnost, že zhotovitel není pojištěn v souladu s touto smlouvou;
 - vii. porušování předpisů bezpečnosti práce, bezpečnosti provozu na pozemních komunikacích a předpisů o životním prostředí a odpadovém hospodaření;
 - viii. zahájení insolvenčního řízení, ve kterém je zhotovitel v postavení dlužníka;
 - ix. zjistí-li se, že v nabídce zhotovitele k související veřejné zakázce byly uvedeny nepravdivé údaje;
 - x. z důvodů uvedených v ust. § 223 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.
3. Zhotovitel může od smlouvy odstoupit v následujících případech:
- i. zahájení insolvenčního řízení, ve kterém je objednatel v postavení dlužníka;
 - ii. prodlení objednatele s úhradou faktur o více než 90 dnů;
 - iii. prodlení objednatele s předáním prostoru staveniště či jiných podstatných dokladů pro plnění smlouvy o více než 90 dní.
4. Odstoupení musí být učiněno písemně a je účinné dnem jeho doručení druhé smluvní straně s účinky ex nunc.
5. Odstoupením od smlouvy nezanikají již vzniklé sankční povinnosti stran.

XI. SPOLEČNÁ A ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu objednatele postoupit práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy třetí osobě.
2. Zhotovitel bere na vědomí, že je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
3. Písemně či písemný znamená: trvalý záznam psaný ručně, strojem, tištěný či elektronicky zhotovený.
4. Pro případ, že některá ze smluvních stran odmítne převzít písemnost nebo její převzetí znemožní, se má za to, že písemnost byla doručena. Za doručený se rovněž považuje i
 - 4.1 v případě záznamu činěného objednatelem, záznam vyhotovený ve stavebním deníku a
 - 4.2 v případě záznamu činěného zhotovitelem, záznam vyhotovený ve stavebním deníku zhotovitelem, který je datován a podepsán správcem stavby.
5. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemně, formou oboustranně podepsaného dodatku k této smlouvě, nestanoví-li tato smlouva jinak.
6. Změny příloh této smlouvy nevyžadují formu dodatku s výjimkou změny rozpočtu. Změna přílohy, pro kterou není vyžadována forma dodatku, musí být druhé straně sdělena písemně a prokazatelně doručena. V případě změny osoby stavbyvedoucího v příloze č. 3 lze tuto provést pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele.
7. Zhotovitel souhlasí s případným zveřejněním informací o této smlouvě dle zákona č. 106/1999Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel dále souhlasí se zveřejněním celé smlouvy včetně všech příloh, jejich dodatků a skutečně uhrazené ceny na protikorupčním portále Jihomoravského kraje, tj. zřizovatele objednatele.
8. Tato smlouva je uzavřena dnem podpisu druhou smluvní stranou. Smlouva nabývá účinnost zveřejněním v registru smluv dle odst. 11. tohoto článku. V případě pozbytí platnosti smlouvy nevzniká zhotoviteli nárok na jakoukoliv náhradu škody ani ušlý zisk.
9. Smluvní strany se dohodly, že na jejich vztah upravený touto smlouvou se neuzijí ustanovení § 1921, § 1976, § 1978, § 2112, § 2364 odst. 2, § 2595, § 2604, § 2605 odst. 1 věty první, § 2605 odst. 2, § 2606, § 2609, § 2611 § 2618, § 2620, § 2621, § 2622, § 2628 a § 2629 odst. 1 občanského zákoníku.
10. Případné obchodní zvyklosti, týkající se sjednaného či navazujícího plnění, nemají přednost před smluvními ujednáními, ani před ustanoveními zákona, byť by tato ustanovení neměla donucující účinky.
11. Tato smlouva podléhá povinnosti zveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb. o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Uveřejnění smlouvy zajistí objednatel. Zhotovitel označil tyto jmenovitě uvedená data za citlivá, která nepodléhají zveřejnění: žádná.
12. Součástí této smlouvy je dokumentace. Nedílné součástí této smlouvy jsou přílohy:
 1. Položkový rozpočet (oceněný soupis prací).
 2. Oprávněné osoby objednatele.
 3. Oprávněné osoby zhotovitele.

4. Vzor změnového listu.

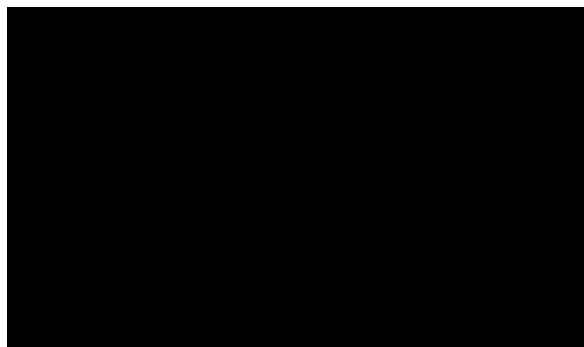
13. Tato smlouva je vyhotovena ve 2 vyhotoveních, přičemž každá ze smluvních stran obdrží 1.

V Jihlavě, dne

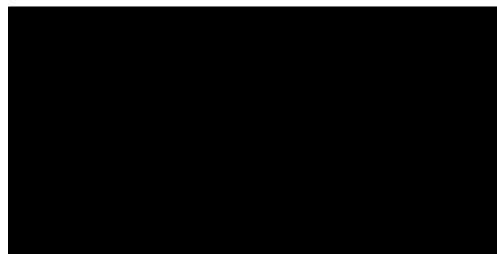
24. 06. 2019

V Brně, dne

24. 06. 2019



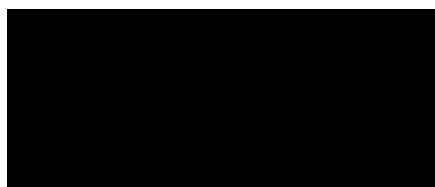
SII.KO s.r.o.



Ing. Zdeněk Komůrka

ředitel

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje,
příspěvková organizace kraje

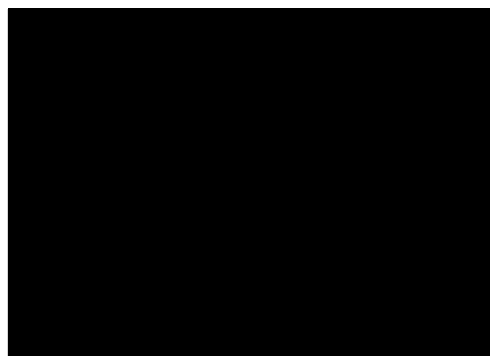


PŘÍLOHA Č. 1 OCENĚNÝ SOUPIS PRACÍ – POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Projekt : II/398, II/399 - Mikrokoberce 2. stavba

CÚ 2018 OTSKP

I. Rekapitulace stavby - stavební náklady SÚS JmK		Kontrolní rozpočet bez DPH	Kontrolní rozpočet včetně DPH
Objekt	Popis		
SO 102	Silnice II-399 Němčičky - Kuchařovice		
05	Němčičky - Plaveč km 47,049-48,129	1 912 989,80	2 314 717,66
SO 103	Silnice II-398 km 19,404 - 20,357 (Mikulovice - Němčičky) a sil. II-399 km 46,132 - 47,049	3 574 524,92	4 325 175,15
Stavba celkem - stavební náklady SÚS JmK		5 487 514,72	6 639 892,81





Firma: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

Soupis objektů s DPH

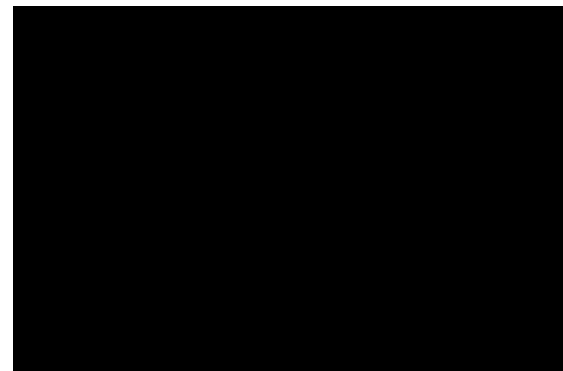
Stavba: SÚS JmK - II/398, II/399 Mikrokoberce 2. stavba

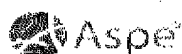
Varianta: ZŘ -

Odbytová cena: 5 487 514,72

OC+DPH: 6 639 892,81

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
05	Němčičky - Plaveč km 47,049-48,129	1 912 989,80	401 727,86	2 314 717,66
SO 103	Silnice II-398 km 19,404 - 20,357 (Mikulovice - Němčičky) a sil. II-399 km 46,132	3 574 524,92	750 650,23	4 325 175,15





Firma: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: SÚS JmK II/398, II/399 Mikrokoberce 2. stavba
Objekt: SO 102 Silnice II-399 Němčičky - Kuchařovice
Rozpočet: 05 Němčičky - Plaveč km 47,049-48,129

05 1 912 989,80

Por. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0 Všeobecné konstrukce a práce							82 200,00
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, drny, viz pol.č 12920 40*2,000 t/m3=80,000 [A] zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	80,000	240,00	19 200,00
2	02710		POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚNÍ, ZŘÍZENÍ, ODSTRANĚNÍ DOPRAVNÍHO ZNAČENÍ Přechodná úprava dopravního značení a objízdných tras, včetně údržby a úprav během stavebních prací v souladu s TP66 - II vydání "Zásady pro označování pracovních míst na PK" a s platnými předpisy pro navrhování DZ na PK, vč. vyhlášky č. 294/2015 Sb. Stávající svislé dopravní značky se pro potřeby PDZ zachovávají a dle potřeby zakryjí, upraví nebo doplní. Přechodné SDZ (značky, směrovací desky, závory, semaforová souprava, světla) se umístí na nosičích a podkladních deskách včetně nutných přesunů dle jednotlivých fází (etap) výstavby, dodávky, montáže, demontáže, včetně všech potřebných povolení k uzavírci. Vše v režii zhotovitele. 1=1,000 [A] zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	55 000,00	55 000,00
5	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Fotodokumentace provádění stavby - popsáno v obchodních podmínkách položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukci v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu	KPL	1,000	8 000,00	8 000,00
1 Zemní práce							269 494,80
1	113727		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCHÍ ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 16KM frézování v tl. 20 mm, včetně odvozu a uložení vyfrézovaného materiálu na skládku SÚS JmK (bez poplatku za skládku) Zaměřeno na stavbě 7003=7 003,000 [A] A*0,02=140,060 [B] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suli a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M3	140 060	1 580,00	221 294,80
2	12273B		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I - DOPRAVA	M3KM	760,000	35,00	26 600,00

		vodorovná doprava 19 km na skládku k pol.č. 12920, 40*19=760,000 [A]				
		Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatury [m3] a požadované vzdálenosti [km].				
3	12920	ČISTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU	M3	40,000	540,00	21 600,00
		Jen se souhlasem investora! Vymodelování krajnice do sklonu 8 procent v proměnné šířce. Práce budou provedeny na vytypovaných úsecích při rekognoskaci stavby za účasti investora. Položka zahrnuje i odstranění případného drnu a nánosů na stávajícím asfaltovém krytu. Odtěžený materiál bude odvezen na skládku. Položka zahrnuje veškeré nutné práce a uložení na skládku, odvoz na skládku viz pol.č. 12273B. Zaměřeno na stavbě 40=40,000 [A]				
		- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, naložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
	5	Komunikace				1 475 340,00
1	572214	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	7 003,000	11,00	77 033,00
		Spojovací postřík z modifikované kationaktivní asfaltové emulze 0,20 - 0,30 kg/m2. PS-EP Položka zahrnuje veškeré práce a materiály dle ČSN 73 6130, TKP kapitola 27 Zaměřeno na stavbě 7003=7 003,000 [A]				
		- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišní šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
2	5732A	MIKROKOBREČ DVOUVRSTVÝ FRAKCE KAMENIVA 0/8 + 0/8	M2	7 003,000	138,00	966 414,00
		Emulzní mikrokoberec dvouvrstvý EMK 0/8-DV II. 15. Položka zahrnuje veškeré práce a materiály dle ČSN 73 6130, TKP kapitola 27. Zaměřeno na stavbě 7003=7 003,000 [A]				
		Položka zahrnuje: - očištění povrchu podkladu, zakrytí poklopu, mříži a pod. - dodání veškerého potřebného materiálu (kamenivo předepsané trakce, emulze, přísady, voda) - pokládání dvou vrstev (tloušťka je dána frakcí použitého kameniva) - zhutnění (pokud je předepsáno zadávací dokumentací) Položka nezahrnuje odstranění vodorovného dopravního značení a spojovací postřík				
3	57791A	VYSPRAVA VÝTLUKŮ SMĚSÍ ACO (HMOTNOST)	T	84,700	4 190,00	354 893,00
		oprava výtluků, nerovností a propadlých okrajů v tl. do 50 mm z ACO 11, zaměřeno na stavbě 700 m2*0,05 m*2,42 t/m3=84,700 [A]				

- odfrézování nebo jiné odstranění poškozených vozovkových vrstev
- zařízení hran
- vyčištění
- nátěr spojovací
- dodání a výplň předepsanou zhutněnou balenou asfaltovou směsí
- asfaltová zálivka

4	577A1	VÝSPRAVA TRHLIN ASFALTOVOU ZÁLIVKOU	M	700,000	110,00	77 000 00
---	-------	-------------------------------------	---	---------	--------	-----------

Na základě rekonstrukce současného stavu. Jen se souhlasem investora!
 Položka zahrnuje veškeré nutné práce a materiály dle TP 115.
 Konkrétní délky budou určeny na stavbě za účasti investora.

- Vylvoření komůrky profiznutím drážky š. 10-20 mm dle šířky původní trhliny a hloubky 35 mm
- Pročištění drážky
- Opatření stěn adhezním penetračním nátěrem
- Zalití trhliny (drážky) pružnou asfaltovou zálivkovou hmotou

700=700,000 [A]

- vyfrézování drážky šířky do 20mm hloubky do 40mm
- vyčištění
- nátěr
- výplň předepsanou zálivkovou hmotou

9

Ostatní konstrukce a práce

85 955,00

1	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	65,000	245,00	15 925,00
---	--------	---	----	--------	--------	-----------

Nové vodorovné dopravní značení.
 Zaměřeno na stavbě

*V 2a(3/6/0, 125) 1/3*600*0,125=25,000 [A]*
*V 2b(3/1, 5/0, 125) 2/3*480*0,125=40,000 [B]*
Celkem: A+B=65,000 [C]

položka zahrnuje:

- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)
- předznačení a reflexní úpravu

2	93811	OČIŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMYTÍM VODOU	M2	14 006,000	2,00	28 012,00
---	-------	---	----	------------	------	-----------

očištění stávajícího povrchu + očištění povrchu před pokládkou druhé vrstvy EMK
 Zaměřeno na stavbě

7003=7 003,000 [A]
*A*2=14 006,000 [B]*

položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu

3	93818	OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVÉK ZAMETENÍM	M2	14 006,000	3,00	42 018,00
---	-------	-----------------------------------	----	------------	------	-----------

očištění stávajícího povrchu + očištění povrchu před pokládkou druhé vrstvy EMK
 Zaměřeno na stavbě

7003=7 003,000 [A]
*A*2=14 006,000 [B]*

položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu





Firma: Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba:

SÚS JmK II/398, II/399 Mikrokoberce 2. stavba

SO 103

3 574 524,92

Rozpočet:

SO 103 Silnice II-398 km 19,404 - 20,357 (Mikulovice - Němčíčky) a sil. II-399 km 46,132 - 47,049

Př. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
0			Všeobecné konstrukce a práce				119 000,00
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, drny, viz pol.č. 12920 75*2,000 t/m3=150,000 [A] zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	150,000	240,00	36 000,00
2	02710		POMOC PRÁČE - ZAJIŠTĚNÍ, ZŘÍZENÍ, ODSTRANĚNÍ DOPRAVNÍHO ZNAČENÍ Přechodná úprava dopravního značení a objízdných tras, včetně údržby a úprav během stavebních prací v souladu s TP66 - II.vydání "Zásady pro označování pracovních míst na PK" a s platnými předpisy pro navrhování DZ na PK, vč. vyhlášky č. 294/2015 Sb. Stávající svislé dopravní značky se pro políčky PDZ zachovají a dle potřeby zakryjí, upraví nebo doplní. Přechodné SDZ (značky, směrovací desky, závory, semaforová souprava, světla) se umístí na nosičích a podkladních deskách včetně nutných přesunů dle jednotlivých fází (etap) výstavby, dodávky, montáže, demontáže, včetně všech potřebných povolení k uzavírce. Vše v režii zhotovitele. I=1,000 [A] zahrnuje veškeré náklady spojené s objednateltem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	75 000,00	75 000,00
5	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Fotodokumentace provádění stavby - popsáno v obchodních podmínkách položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukci v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu	KPL	1,000	8 000,00	8 000,00
1			Zemní práce				488 263,80
1	113728		FŘEZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH I ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM frézování v tl. 20 mm, odečteny plochy na mostě a předpolí mostu, viz oddíl 5.2 Komunikace u mostu ev.č. 398-011 NEFRÉZOVAT PŘEDPOLÍ MOSTU 20M+20M, FŘEZOVÁNÍ NA MOSTĚ - VIZ ODDÍL 5.2 včetně odvozu a uložení vyfrézovaného materiálu na skládku SÚS JmK (bez poplatku za skládku) Zaměřeno na stavbě 12604-511=12 093,000 [A] A*0,02=241,860 [B]	M3	241,860	1 580,00	382 138,80

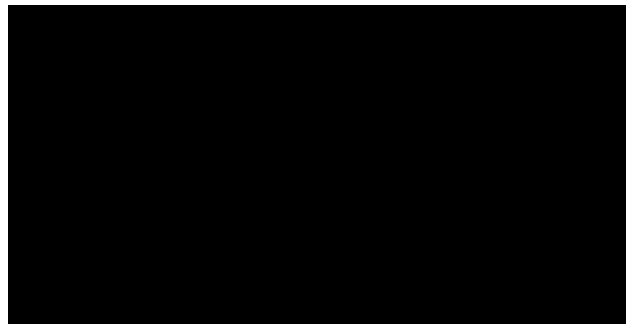
			Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.				
2	12273B		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBEČNÉ TŘ. I - DOPRAVA vodorovná doprava 25 km na skládku k pol.č. 12920. $75 \cdot 25 = 1\ 875,000 [A]$	M3KM	1 875,000	35,00	65 625,00
3	12920		Položka zahrnuje samostatnou dopravu zeminy. Množství se určí jako součin kubatutry [m3] a požadované vzdálenosti [km]. ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU Jen se souhlasem investora! Vymodelování krajnice do sklonu 8 procent v proměnné šířce. Práce budou provedeny na vytypovaných úsecích při rekognoskaci stavby za účasti investora. Položka zahrnuje i odstranění případného dřeva a nánosů na stávajícím asfaltovém krytu. Odtěžený materiál bude odvezen na skládku. Položka zahrnuje veškeré nutné práce a uložení na skládku, odvoz na skládku viz pol.č. 12273B. Zaměřeno na stavbě $75 = 75,000 [A]$ - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, naložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M3	75,000	540,00	40 500,00
	5.1		Komunikace				2 638 664,40
1	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřík z modifikované kationaktivní asfaltové emulze 0,20 - 0,30 kg/m2. PS-EP, odečteny plochy na mostě a předpolí mostu, viz oddíl 5.2 Komunikace u mostu ev.č. 398-011 Položka zahrnuje veškeré práce a materiály dle ČSN 73 6130, TKP kapitola 27 Zaměřeno na stavbě $12604-511 = 12\ 093,000 [A]$ - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	12 093,000	11,00	133 023,00
2	5732A		MIKROKOBREK DVŮVRSTVÝ VÝ FRAKCE KAMENIVA 0/8 + 0/8 Emulzní mikrokoberec dvouvrstvý FMK 0/8-DV tl. 15. odečteny plochy na mostě a předpolí mostu, viz oddíl 5.2 Komunikace u mostu ev.č. 398-011 Položka zahrnuje veškeré práce a materiály dle ČSN 73 6130, TKP kapitola 27. Zaměřeno na stavbě $12604-511 = 12\ 093,000 [A]$ Položka zahrnuje: - očištění povrchu podkladu, zakrytí poklopů, mříží a pod. - dodání veškerého potřebného materiálu (kamenivo předepsané frakce, emulze, přísady, voda) - pokládku dvou vrstev (tloušťka je dána frakcí použitého kameniva) - zhuštění (pokud je předepsáno zadávací dokumentací) Položka nezahrnuje odstranění vodorovného dopravního značení a spojovací postřík	M2	12 093,000	138,00	1 668 834,00

3	57791A	VÝSPRAVA VÝTLUKU SMĚSÍ ACO (HMOTNOST) oprava výtluků nerovností a propadlých okrajů v tl. do 50 mm z ACO 11, zaměřeno na stavbě $1260 \text{ m}^2 \cdot 0,05 \text{ m}^3 = 152,460 \text{ [A]}$ - odtržování nebo jiné odstranění poškozených vozovkových vrstev zaříznutí hran - vyčištění - nátěr spojovací dodání a výplň předepsanou zhuňněnou balenou asfaltovou směsí - asfaltová zálivka	T	152,460	4 190,00	638 807,40
4	577A1	VÝSPRAVA TRHLIN ASFALTOVOU ZÁLIVKOU Na základě rekonstrukce současného stavu. Jen se souhlasem investora! Položka zahrnuje veškeré nutné práce a materiály dle IP 115. Konkrétní délky budou určeny na stavbě za účasti investora. - Vytvoření komůrky profiznutím drážky š. 10-20 mm dle šířky původní trhliny a hloubky 35 mm - Pročištění drážky - Opatření stěn adhezním penetračním nátěrem - Zaliti trhliny (drážky) pružnou asfaltovou zálivkovou hmotou $1800 = 1 800,000 \text{ [A]}$ - vyfrézování drážky šířky do 20mm hloubky do 40mm - vyčištění - nátěr výplň předepsanou zálivkovou hmotou	M	1 800,000	110,00	198 000,00
5.2		Komunikace u mostu ev.č. 398-011				183 493,30
1	113728	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM frézování pouze na mostě v tl. 30 mm, (předpolí mostu 20m x 20m bez frézování), včetně odvozu a uložení vyfrézovaného materiálu na skládku SÚS JmK (bez poplatku za skládku) Zaměřeno na stavbě $na \text{ mostě: } 30 \cdot 7,30 = 219,000 \text{ [A]}$ $A \cdot 0,03 = 6,570 \text{ [B]}$ Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suťí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M3	6,570	1 990,00	13 074,30
2	572214	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik z modifikované kationaktivní asfaltové emulze 0,20 - 0,30 kg/m ² . PS-EP. na mostě a předpolí mostu 20m+20m, pod ACO 11, viz pol.č. 574A43. Položka zahrnuje veškeré práce a materiály dle ČSN 73 6130, TKP kapitola 27 Zaměřeno na stavbě $na \text{ mostě: } 30 \cdot 7,30 = 219,000 \text{ [A]}$ $předpolí \text{ mostu: } (20+20) \cdot 7,30 = 292,000 \text{ [B]}$ $Celkem: A+B = 511,000 \text{ [C]}$	M2	511,000	11,00	5 621,00

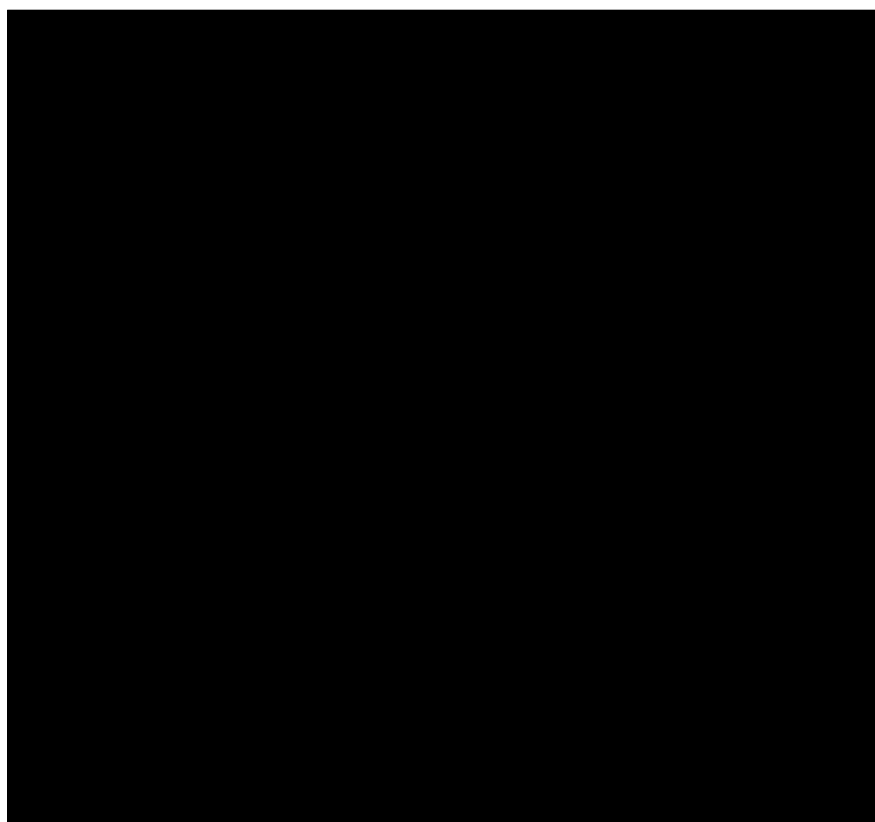
		<ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro posítky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 				
3	574A43	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUŠNÉ VRSTVY ACO 11 TI . 50MM</p> <p>na mostě a předpolí mostu, zaměřeno na stavbě</p> <p>na mostě: 30*7,30=219,000 [A]</p> <p>předpolí mostu: (20+20)*7,30=292,000 [B]</p> <p>Celkem: A+B=511,000 [C]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje posítky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	511,000	295,00	150 745,00
4	58910	<p>VÝPLŇ SPAR ASFALTEM</p> <p>podél obrubníků na mostě, zaměřeno na mostě,</p> <p>24+24=48,000 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem 	M	48,000	115,00	5 520,00
5	89922	<p>VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽI</p> <p>mříže odvodnění na mostě, včetně živičné závlivky po obvodě mříži, zaměřeno na stavbě</p> <p>1+1=2,000 [A]</p> <p>položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).</p>	KUS	2,000	3 500,00	7 000,00
6	93818	<p>OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM</p> <p>očištění stávajícího povrchu na mostě a předpolí mostu před pokládkou ACO 11, Zaměřeno na stavbě</p> <p>na mostě: 30*7,30=219,000 [A]</p> <p>předpolí mostu: (20+20)*7,30=292,000 [B]</p> <p>Celkem: A+B=511,000 [C]</p> <p>položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu</p>	M2	511,000	3,00	1 533,00
9		Ostatní konstrukce a práce				145 103,42
1	915111	<p>VODOROVNĚ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ DODÁVKA A POKLÁDKA</p> <p>Nové vodorovné dopravní značení.</p> <p>Zaměřeno na stavbě</p>	M2	98,667	245,00	24 173,42

V 2a(3/6/0,125) 1/3*1500*0,125=62,500 [A]	
V 2b(3/1,5/0,125) 2/3*434*0,125=36,167 [B]	
Celkem: A+B=98,667 [C]	
položka zahrnuje:	
- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)	
- předznačení a reflexní úpravu	
2	93811
OČIŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMYTÍM VODOU	
očištění stávajícího povrchu + očištění povrchu před pokládkou druhé vrstvy FMK odečteny plochy na mostě a předpoli mostu, viz oddíl 5.2 Komunikace u mostu ev.č. 398-011	
Zaměřeno na stavbě	
12604-511=12 093,000 [A]	
A*2=24 186,000 [B]	
položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	
3	93818 1
OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM	
očištění stávajícího povrchu + očištění povrchu před pokládkou druhé vrstvy EMK odečteny plochy na mostě a předpoli mostu, viz oddíl 5.2 Komunikace u mostu ev.č. 398-011	
Zaměřeno na stavbě	
12604-511=12 093,000 [A]	
A*2=24 186,000 [B]	
položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	

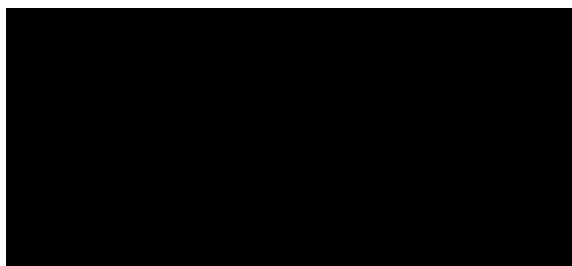
			M2	24 186,000	2,00	48 372,00
			M2	24 186,000	3,00	72 558,00



PŘÍLOHA Č. 2 OPRÁVNĚNÉ OSOBY OBJEDNATELE



Dne 24-06-2019, za objednatele

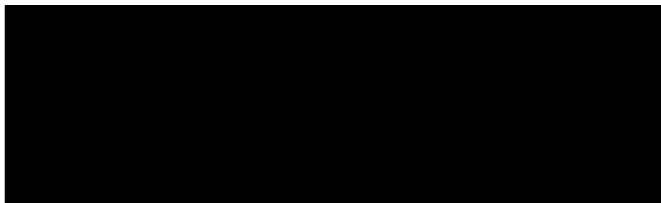


Ing. Zdeněk Komárka

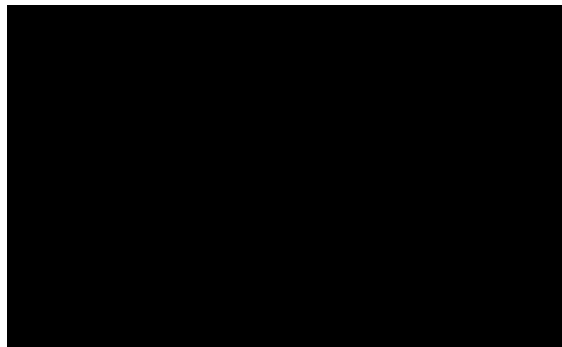
ředitel

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje,
příspěvková organizace kraje

PŘÍLOHA Č. 3 OPRAVNĚNÉ OSOBY ZHOTOVITELE



Dne 24. 06. 2019, za zhotovitele



SILKO s.r.o.

PŘÍLOHA Č. 4 VZOR ZMĚNOVÉHO LISTU

ŽÁDOST O ZMĚNU			
Stavba:		Číslo změny:	
		Datum:	
Určeno pro objednatele			
Odesláno/předáno:	poštou <input type="checkbox"/>	na KD <input type="checkbox"/>	e-mailem <input type="checkbox"/> osobně <input type="checkbox"/>
Týká se části stavby:			
Od			
kaz			
Popis změny:			
Počet připojených listů:		Počet připojených výkresů:	
Návrh ocenění změny	připojen	<input type="checkbox"/>	
Změna byla vyvolána			
Tato žádost o změnu je podkladem pro zpracování návrhu ocenění změny.			
Žádost podává (jméno, podpis, razítko):			
Převzal (Jméno, datum, podpis)			

NÁVRH OCENĚNÍ ZMĚNY (příloha k žádosti o změnu)	
Stavba:	Číslo změny:
	Datum:
Předkládaný návrh úpravy:	Změna ceny díla
	Změna dokončení stavby
<p>Návrh změny je podložen těmito rozpočtovými poklady:</p>	
Počet listů příloh:	
Navrhovaná změna ceny díla:	Kč (bez DPH)
Vícepráce	Kč (bez DPH)
Méněpráce	Kč (bez DPH)
Navrhovaná změna lhůty dokončení díla:	
prodloužení lhůty o	kalendářních dní
zkrácení lhůty o	kalendářních dní
Za zhotovitele (zpracoval):	