

SMLOUVA O DÍLO

MIKROKOBERENCE 2018 – II/361 JEVIŠOVICE - HL. MAŠŮVKY

OBJEDNATEL

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

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

IČO: 70932581
sp.zn. Pr. 287

a

ZHOTOVITEL

SILKO S.R.O.

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

IČO 60755075
sp.zn. oddíl C, vložka 19634

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

I. 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 oprava úseku silnice II/361 v extravilánu mezi obcemi HL. Mašůvky a Bojanovice, dále úseku v intravilánu obce Bojanovice a úseku v extravilánu mezi obcí Bojanovice a městem Jevišovice. Celková délka je 7105 m (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 úplné a bezvadné a ve lhůtách touto smlouvou sjednaných předány objednateli.
6. Místo plnění je určeno projektovou dokumentací 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 závazností:
 - i. soupis prací;
 - ii. technická zpráva, 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 projektovou dokumentací jako dílo užít, 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

nejpozději do 30. 6. 2019

Dřívější plnění je možné.

2. Objednatel předá a zhotovitel převezme prostor staveniště. Při předání prostoru staveniště je zhotovitel povinen předat objednateli:
- návrh technologického postupu prací.
3. Zhotovitel je oprávněn kdykoliv po předání a převzetí prostoru staveniště zahájit stavební práce.
4. V případě nevhodných klimatických podmínek lze provádění stavebních prací přerušit (zimní přestávka v termínu od 1. 12. 2018 do 31. 3. 2019). O zimní přestávce rozhoduje objednatel na návrh zhotovitele případně i bez návrhu. O počátku zimní přestávky bude proveden písemný protokol, do kterého budou uvedeny důvody, proč byly práce přerušeny. V případě příznivých klimatických podmínek lze po dohodě smluvních stran zimní přestávku zkrátit či upravit. O zkrácení či úpravě zimní přestávky rozhoduje objednatel na návrh zhotovitele případně i bez návrhu. O ukončení zimní přestávky bude proveden písemný protokol.
5. Při předání a převzetí díla budou předány:
- práce a dodávky k odstranění případných zjevných drobných vad stavby nebránících užívání stavby k jejímu účelu;
 - vyčištěné prostory staveniště.
- Předání a převzetí díla nemůže být ukončeno, dokud nebude zjištěno, že je celé dílo dle této smlouvy řádně předáno.
6. Předání a převzetí prostoru staveniště, dokončení stavby, předání a převzetí díla probíhá jako řízení, jehož předmětem je zjištění skutečného stavu v prostoru staveniště, dokončení a převzetí díla.
7. Objednatel vyzve zhotovitele k předání a převzetí staveniště písemně. Zhotovitel vyzve objednatele k převzetí dokončené stavby, předání a převzetí písemně, alespoň 5 pracovních dní předem.
8. Alespoň 5 pracovních dní předem předá zhotovitel objednateli veškeré pro dokončení stavby potřebné podklady s výjimkou těch podkladů, u kterých zhotovitel prokáže, že je nebylo možné nejpozději 5 pracovních dní před dokončením a předáním stavby obstarat. Podklady, které nebylo možné obstarat před dokončením a předáním stavby, předá zhotovitel objednateli bezodkladně poté, co je obstará.
9. O předání a převzetí díla je zhotovitel povinen sepsat protokol, který bude datován a podepsán oprávněnými zástupci smluvních stran. Tím nejsou dotčeny povinnosti zhotovitele vést stavební deník v souladu s právními předpisy. Soupis zjevných drobných vad stavby bude uveden v protokolu o předání v převzetí dokončené stavby.
10. 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

10 881 907,39 Kč

2. K ceně díla bez DPH bude připočtena daň z přidané hodnoty v aktuální výši.
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“);

- ii. 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;
 - iii. nezkrátí daň nebo nevyláká 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 bude hrazen 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 [REDAKCE] 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 XC4 - *.xml správci stavby a zaslány elektronicky ve formátu *.pdf společně s fakturou na adresu [REDAKCE]
- 5. Přílohou závěrečné faktury bude protokol o dokončení stavby, protokol o předání a převzetí díla.
- 6. lhůta splatností 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 objednatel.
- 9. Zálohové platby se nesjednávají.

V. PROVÁDĚNÍ DÍLA

- 1. Zhotovitel je povinen provádět dílo s odbornou a potřebnou péčí, šetřit práv objednatel 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 objednatel bezodkladně informovat o veškerých významných skutečnostech souvisejících s prováděním díla.
- 4. Zhotovitel je povinen dbát pokynů objednatel. 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 niž má být provedena rekonstrukce 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.

9.3 K prověření plnění věcného plánu provádění díla bude objednatel pravidelně svolávat kontrolní dny. Zhotovitel je povinen se kontrolního dne účastnit. O výsledku kontrolního dne bude sepsán záznam do stavebního deníku a případně i samostatný protokol, záznam podepíší všichni zúčastnění.

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. Fotodokumentace provádění stavby, vč. fotodokumentace stavu blízkých nemovitostí.
- iv. Doklady o likvidaci odpadu.

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 nemůže být 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. Objednatelem bude určen technický dozor investora (dále jen „TDI“). Zhotovitel je povinen poskytnout součinnost určenému TDI.
14. 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.
15. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů. Zhotovitel je povinen veškerý nepoužitelný materiál zlikvidovat v souladu se zákonem o odpadech a projektovou dokumentací ke stavebnímu povolení a provedení stavby. Nepoužitelný materiál je materiál, který vznikl při provádění díla a není předmětem díla.
16. Stavba bude prováděna při zúženém průjezdním prostoru.
17. Doklad o likvidaci odpadu bude obsahovat minimálně:
- Název příjemce odpadu včetně IČO.
 - Název původce odpadu.
 - Datum a čas uložení odpadu.
 - Registrační značka auta, které odpad přivezlo.
 - Hmotnost (příjezd, odjezd – výpočet hmotností (rozdíl hmotností).
 - Původ odpadu (název stavby).
 - Název odpadu.
 - Kód odpadu.
 - Název či místo provozovny, kde se odpad ukládá.
 - Kdo odpad převzal.
 - Kdo odpad odevzdal.
18. Zhotovitel je povinen umožnit případný archeologický dohled nad prováděnými stavebními pracemi a v případě nálezu záchraný archeologický průzkum.
19. 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.
20. 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 v souladu s projektovou dokumentací povinen:
- Zajistit zřízení a odstranění zařízení staveniště;
4. Zhotovitel je povinen zajistit organizaci dopravy v průběhu provádění díla, k tomuto účelu je zhotovitel zejména povinen zajistit:
- Stanovení dočasného dopravního značení.
 - Umístění, údržbu, přemístění a odstranění dočasného dopravního značení.
5. 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 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. 10. 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 XC4 - *.xml.
5. Nabídková cena bude určena následovně:
 - 5.1 Zhotovitel ocení jednotkové ceny výši odpovídající výši jednotkových cen uvedených v rozpočtu, který je přílohou této smlouvy.
 - 5.2 Nelze-li jednotkovou cenu určit výše popsaným 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 popsanými způsoby, 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 subdodavatelů 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 způsobilosti 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	36 měsíců
Záruku za vodorovné značení barvou	18 měsíců
 - 4.2 Záruční doba začne běžet dnem podpisu protokolu o předání díla.
 - 4.3 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 objednatel, třetí osobou, nebo vyšší mocí.
 - 4.4 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 objednatel zaplatit.

V případě prodlení zhotovitele s plněním této smlouvy oproti lhůtám dle čl. II. odst. 1. této smlouvy	5.000,- Kč denně
V případě prodlení zhotovitele s převzetím prostoru staveniště	5.000,- Kč denně

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

2.000,- Kč denně

V případě nesplnění nápravných opatření navržených koordinátorem BOZP a odsouhlasených objednatelem ve lhůtě stanovené čl. V. odst. 12. smlouvy

10.000,-Kč za každé jednotlivé nápravné opatření

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 započitatelné vůči peněžitým závazkům souvisejících s touto smlouvou.

5.3 Ke smluvní pokutě bude vystavena samostatná faktura 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.

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. neúčast zhotovitele na kontrolním dnu;
 - v. prodlení s převzetím prostoru staveniště o více než 15 dní;
 - vi. zastavení prací na více než 15 kalendářních dní, pokud není v souladu se zněním této smlouvy stanoveno jinak;
 - vii. provádění díla s pomocí poddodavatele, kterým nebyla prokazována kvalifikace místo poddodavatele, který prokazoval splnění kvalifikace zhotovitele v průběhu zadávacího řízení předcházejícího uzavření této smlouvy, bez souhlasu objednatele;
 - viii. skutečnost, že zhotovitel není pojištěn v souladu s touto smlouvou;
 - ix. porušování předpisů bezpečnosti práce, bezpečnosti provozu na pozemních komunikacích a předpisů o životním prostředí a odpadovém hospodaření;
 - x. zahájení insolvenčního řízení, ve kterém je zhotovitel v postavení dlužníka;
 - xi. zjistí-li se, že v nabídce zhotovitele k související veřejné zakázce byly uvedeny nepravdivé údaje;
 - xii. 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 dnů.
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 doručení se rovněž považuje i
 - 4.1 v případě záznamu činěného objednatelem, záznam vyhotovený ve stavebním deníku a

- 4.2 v případě záznamu činčného 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, takové změny harmonogramu prací, která mají za následek posun lhůt plnění, změny kontrolního a zkušebního plánu, kterou se původní položka ruší, či nahrazuje. Změna přílohy, pro kterou není vyžadována forma dodatku, musí být druhé straně sdělena písemně a prokazatelně doručena. V případě změny přílohy č. 2 a 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 neužijí 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 projektová 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 23. 7. 2018

V Brně, dne 16. 08. 2018

Ing. Zdeněk Komůrka

ředitel

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje,
příspěvková organizace kraje

PŘÍLOHA Č. 1 OCENĚNÝ SOUPIS PRACÍ – POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Projekt : **II/361 Jevišovice - Hluboké Mašůvky**

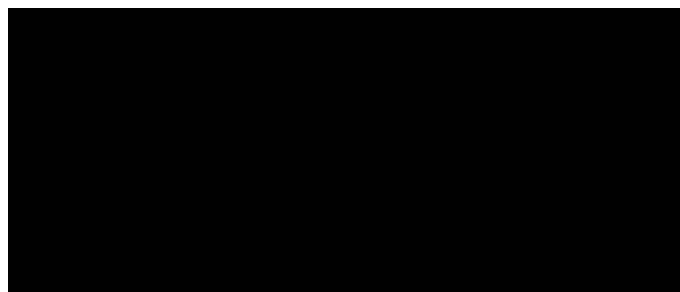
OTSKP CÚ 2017

I. Rekapitulace stavby - stavební náklady		Kontrolní rozpočet bez DPH	Kontrolní rozpočet včetně DPH
Objekt	Popis		
E2.1	DIO - Tranzit	125 994,00	152 452,74
E2.2	DIO - Pracovní místo	140 548,00	170 063,08
E2.3	DIO - Pracovní místo řízené světelnými signály	112 307,00	135 891,47
SO 101	Silnice II/361 - 1. úsek	1 579 308,74	1 910 963,58
SO 101.1	Silnice II/361 - průtah obcí Bojanovice	1 368 798,82	1 656 246,57
SO 102.1	Silnice II/361 - 2. úsek	7 386 950,83	8 938 210,50

Stavba celkem - stavební náklady celkem	10 713 907,39	12 963 827,94
--	----------------------	----------------------

II. Rekapitulace stavby - ostatní a vedlejší náklad		Kontrolní rozpočet bez DPH	Kontrolní rozpočet včetně DPH
Objekt	Popis		
	Ostatní náklady	53 000,00	64 130,00
	Vedlejší náklady	115 000,00	139 150,00
Ostatní a vedlejší náklady celkem		168 000,00	203 280,00

Rekapitulace stavby souhrn		Kontrolní rozpočet bez DPH	Kontrolní rozpočet včetně DPH
Finanční náklady projektu celkem		10 881 907,39	13 167 107,94



Soupis prací Ostatní náklady a vedlejší náklady: II/361 Jevišovice - Hluboké Mašůvky

Předmětem díla a součástí ceny jsou také tyto ostatní náklady :

Popis prací	MJ(ks)	J.cena	Celkem(Kč)
realizační dokumentace stavby (dále jen RDS) - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	15 000	15 000
dokumentace skutečného provedení stavby (dále jen DSPS) - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	8 000	8 000
geodetické zaměření stavby - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	15 000	15 000
geometrické plány - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	10 000	10 000
fotodokumentace provádění stavby - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	5 000	5 000
Ostatní náklady celkem			53 000

Předmětem díla a součástí ceny jsou také tyto vedlejší náklady :

vytyčení veškerých inženýrských sítí v prostoru staveniště - popsáno v obchodních podmínkách a v projektové dokumentaci	KPL	5 000	5 000
vytyčení obvodu prostoru staveniště - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	5 000	5 000
zřízení a odstranění zařízení staveniště - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	35 000	35 000
zajištění povolení k uzavírkám - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	10 000	10 000
zajištění stanovení, umístění, údržbu, přemístění a odstranění dočasného dopravního značení - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	35 000	35 000
zajištění přístupů a příjezdů k sousedním nemovitostem - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	10 000	10 000
zajištění provedení a výstupů veškerých zkoušek a revizí - popsáno v obchodních podmínkách, technických podmínkách a normách ČSN	KPL	10 000	10 000
návrh technologického postupu prací - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	5 000	5 000
Vedlejší náklady celkem			115 000
Ostatní náklady a vedlejší náklady celkem		168 000	

Aspe

Firma: SUS JMK

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba
číslo a název SO
číslo a název rozpočtu:

SÚS JmK
SO 1 E2
E2.1

II/361 Jevišovice - Hluboké Mašůvky
Dopravně inženýrská opatření
Tranzit

Poř. č.pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
9 Ostatní konstrukce a práce								
1	2017_OTSKP-SPK	914112		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI OCEL NEREFLEXNÍ - MONTÁŽ S PŘESUNEM Doba trvání je celkově 56 dnů. Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. 28=28,000 [A]	KUS	28,000	260,00	7 280,00
2	2017_OTSKP-SPK	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ k pol.č. 914112 Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. 28=28,000 [A]	KUS	28,000	155,00	4 340,00
3	2017_OTSKP-SPK	914119		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL NEREFLEXNÍ - NÁJEMNÉ Doba trvání je celkově 56 dnů, k pol.č. 914112 Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. 28*56=1 568,000 [A]	KSDEN	1 568,000	10,00	15 680,00
4	2017_OTSKP-SPK	914312		DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL - MONTÁŽ S PŘESUNEM 2x E3a Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. 1+1=2,000 [A]	KUS	2,000	260,00	520,00
5	2017_OTSKP-SPK	914313		DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL - DEMONTÁŽ k pol.č. 914312 1+1=2,000 [A]	KUS	2,000	155,00	310,00
6	2017_OTSKP-SPK	914319		DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL - NÁJEMNÉ k pol.č. 914312, nájemné 56 dnů, (1+1)*56=112,000 [A]	KSDEN	112,000	7,00	784,00
7	2017_OTSKP-SPK	914412		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Doba trvání je celkově 56 dnů, 5x IS 11a, Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. 5=5,000 [A]	KUS	5,000	570,00	2 850,00
8	2017_OTSKP-SPK	914413		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - DEMONTÁŽ k pol.č. 914412 5=5,000 [A]	KUS	5,000	310,00	1 550,00
9	2017_OTSKP-SPK	914419		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL - NÁJEMNÉ k pol.č. 914412, nájemné 56 dnů 5*56=280,000 [A]	KSDEN	280,000	25,00	7 000,00
10	2017_OTSKP-SPK	914922		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM K dopravním značkám. Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. 30*5*2=40,000 [A]	KUS	40,000	215,00	8 600,00

11	2017_OTSKP-SPK	914923	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ k pol.č. 914922 Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. 40*40,000 [A]	KUS	40,000	155,00	6 200,00
12	2017_OTSKP-SPK	914929	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY NÁJEMNÉ Doba trvání je celkově 56 dnů, k pol.č. 914922 Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. 40*56=2 240,000 [A]	KSDEN	2 240,000	5,00	11 200,00
13	2017_OTSKP-SPK	916122	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM Výpis světél je součástí výkresové dokumentace k E2, 1 souprava = 3ks světél = 1 kus, 1+1=2,000 [A]	KUS	2,000	1 000,00	2 000,00
14	2017_OTSKP-SPK	916123	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ k pol.č. 916122 1+1=2,000 [A]	KUS	2,000	500,00	1 000,00
15	2017_OTSKP-SPK	916129	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ k pol.č. 916122, nájemné 56 dnů, (1+1)*56=112,000 [A]	KSDEN	112,000	155,00	17 360,00
16	2017_OTSKP-SPK	916312	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TR 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Výpis jednotlivých zábran je součástí výkresové dokumentace k E2. 2=2,000 [A]	KUS	2,000	210,00	420,00
17	2017_OTSKP-SPK	916313	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TR 1 - DEMONTÁŽ k pol.č. 916312, Výpis jednotlivých zábran je součástí výkresové dokumentace k E2. 2=2,000 [A]	KUS	2,000	110,00	220,00
18	2017_OTSKP-SPK	916319	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ Doba trvání je celkově 56 dnů, k pol.č. 916312 2*56=112,000 [A]	KSDEN	112,000	15,00	1 680,00
19	2017_OTSKP-SPK	916712	UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM Ke sloupkům dopravních značek. Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. 30+5*2*2=50,000 [A]	KUS	50,000	120,00	6 000,00
20	2017_OTSKP-SPK	916713	UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ k pol.č. 916712. 50=50,000 [A]	KUS	50,000	60,00	3 000,00
21	2015_OTSKP	916719	UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - NÁJEMNÉ Doba trvání je celkově 56 dnů, k pol.č. 916712. 50*56=2 800,000 [A]	KSDEN	2 800,000	10,00	28 000,00

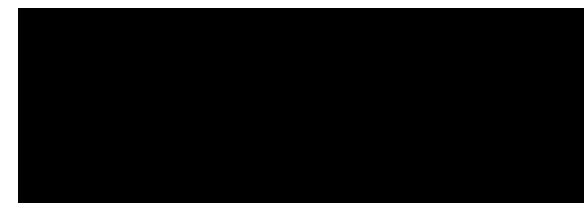
9

Ostatní konstrukce a práce

125 994,00

Celkem

125 994,00



Aspe

Firma: SUS JMK

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba
číslo a název SO
číslo a název rozpočtu:

SÚS JmK
SO 1 E2
E2.2

II/361 Jevišovice - Hluboké Mašůvky
Dopravně inženýrská opatření
Pracovní místo

Poř. č.pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
9				Ostatní konstrukce a práce				
1	2017_OTSKP-SPK	914112		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI OCEL NEREFLEXNÍ - MONTÁŽ S PŘESUNEM budou 2 pracovní místa, 12 značek na 1 místo, Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2.	KUS	24,000	260,00	6 240,00
				12*2=24,000 [A]				
2	2017_OTSKP-SPK	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ k pol.č. 914112 Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2.	KUS	24,000	155,00	3 720,00
				12*2=24,000 [A]				
3	2017_OTSKP-SPK	914119		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL NEREFLEXNÍ - NÁJEMNÉ nájemné 56 dnů, k pol.č. 914112, Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2.	KSDEN	1 344,000	10,00	13 440,00
				12*2*56=1 344,000 [A]				
4	2017_OTSKP-SPK	914312		DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL - MONTÁŽ S PŘESUNEM 2x E3a=1 pracovní místo, budou 2 pracovní místa Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2.	KUS	4,000	260,00	1 040,00
				2*2=4,000 [A]				
5	2017_OTSKP-SPK	914313		DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL - DEMONTÁŽ k pol.č. 914312	KUS	4,000	155,00	620,00
				2*2=4,000 [A]				
6	2017_OTSKP-SPK	914319		DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL - NÁJEMNÉ k pol.č. 914312, nájemné 56 dnů	KSDEN	224,000	7,00	1 568,00
				2*2*56=224,000 [A]				
7	2017_OTSKP-SPK	914922		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM K dopravním značkám. Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2.	KUS	24,000	215,00	5 160,00
				12*2=24,000 [A]				
8	2017_OTSKP-SPK	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ k pol.č. 914922	KUS	24,000	155,00	3 720,00
				12*2=24,000 [A]				

9	2017_OTSKP-SPK	914929		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY NAJEMNÉ Budou použity dvě pracovní místa po dobu 56 dnů, k pol.č. 914922	KSDEN	1 344,000	5,00	6 720,00
12*2*56=1 344,000 [A]								
10	2017_OTSKP-SPK	916112		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM Budou použity dvě pracovní místa Výpis jednotlivých světel je součástí výkresové dokumentace k E2.	KUS	4,000	800,00	3 200,00
2*2=4,000 [A]								
11	2017_OTSKP-SPK	916113		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ Výpis jednotlivých světel je součástí výkresové dokumentace k E2, k pol.č. 916112,	KUS	4,000	400,00	1 600,00
2*2=4,000 [A]								
12	2017_OTSKP-SPK	916119		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - NAJEMNÉ Budou použity dvě pracovní místa po dobu 56 dnů, k pol.č. 916112,	KSDEN	224,000	100,00	22 400,00
2*2*56=224,000 [A]								
13	2017_OTSKP-SPK	916132		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM Budou použity dvě pracovní místa po dobu 56 dnů; 1 souprava= 5ks světel=1 kus; Výpis světel je součástí výkresové dokumentace k E2.	KUS	2,000	2 300,00	4 600,00
1*2=2,000 [A]								
14	2017_OTSKP-SPK	916133		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 5KS - DEMONTÁŽ k pol.č. 916132	KUS	2,000	1 100,00	2 200,00
1*2=2,000 [A]								
15	2017_OTSKP-SPK	916139		DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 5 KUSŮ - NAJEMNÉ k pol.č. 916132, nájemné 56 dnů, pro 2 pracovní místa,	KSDEN	112,000	200,00	22 400,00
1*2*56=112,000 [A]								
16	2017_OTSKP-SPK	916352		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TR 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Budou použity dvě pracovní místa po dobu 56 dnů, 11 desek pro 1 místo, Výpis jednotlivých desek je součástí výkresové dokumentace k E2.	KUS	22,000	170,00	3 740,00
11*2=22,000 [A] včetně podkladní desky								
17	2017_OTSKP-SPK	916353		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TR 1 - DEMONTÁŽ k pol.č. 916352	KUS	22,000	110,00	2 420,00
11*2=22,000 [A] včetně podkladní desky								
18	2017_OTSKP-SPK	916359		SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TR 1 - NAJEMNÉ Budou použity dvě pracovní místa po dobu 56 dnu, k pol.č. 916352	KSDEN	1 232,000	15,00	18 480,00
11*2*56=1 232,000 [A] včetně podkladní desky								

19	2017_OTSKP-SPK	916712		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM Budou použity dvě pracovní místa po dobu 56 dnů, 12 podkl. desek pro 1 místo, Ke sloupkům dopravních značek. Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2, viz také pol.č. 914922 sloupky a stojky...	KUS	24,000	110,00	2 640,00
----	----------------	--------	--	---	-----	--------	--------	----------

12*2=24,000 [A]

20	2017_OTSKP-SPK	916713		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ k pol.č. 916712	KUS	24,000	50,00	1 200,00
----	----------------	--------	--	--	-----	--------	-------	----------

12*2=24,000 [A]

21	2015_OTSKP	916719		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLAD DESKA POD 28KG - NÁJEMNÉ Budou použity dvě pracovní místa po dobu 56 dnů, k pol.č. 916712	KSDEN	1 344,000	10,00	13 440,00
----	------------	--------	--	--	-------	-----------	-------	-----------

12*2*56=1 344,000 [A]

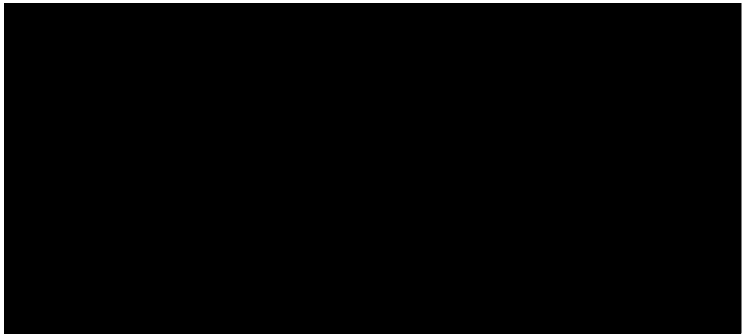
9

Ostatní konstrukce a práce

140 548,00

Celkem

140 548,00



Firma: SUS JMK

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba
číslo a název SO
číslo a název rozpočtu:

SÜS JmK
SO 1 E2
E2.3

II/361 Jevišovice - Hluboké Mašůvky
Dopravně inženýrská opatření
Pracovní místo řízeno světelnými signály

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
9 Ostatní konstrukce a práce								
1	2017_OTSKP-SPK	914112		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI OCEL NEREFLEXNÍ - MONTÁŽ S PŘESUNEM Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2.	KUS	17,000	260,00	4 420,00
17=17,000 [A]								
2	2017_OTSKP-SPK	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ k pol.č. 914112. Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2.	KUS	17,000	155,00	2 635,00
17=17,000 [A]								
3	2017_OTSKP-SPK	914119		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL NEREFLEXNÍ - NAJEMNÉ nájemné po dobu 30 dní, k pol.č. 914112. Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2.	KSDEN	510,000	10,00	5 100,00
17*30=510,000 [A]								
4	2017_OTSKP-SPK	914312		DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL - MONTÁŽ S PŘESUNEM 2x E3a Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2.	KUS	2,000	260,00	520,00
2=2,000 [A]								
5	2017_OTSKP-SPK	914313		DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL - DEMONTÁŽ k pol.č. 914312	KUS	2,000	155,00	310,00
2=2,000 [A]								
6	2017_OTSKP-SPK	914319		DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL OCEL - NAJEMNÉ k pol.č. 914312, nájemné 30 dnů	KSDEN	60,000	7,00	420,00
2*30=60,000 [A]								
7	2017_OTSKP-SPK	914922		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY MONTÁŽ S PŘESUNEM Ke značkám. Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2.	KUS	18,000	215,00	3 870,00
18=18,000 [A]								
8	2017_OTSKP-SPK	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ k pol.č. 914922.	KUS	18,000	155,00	2 790,00
18=18,000 [A]								

9	2017_OTSKP-SPK	914929		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY NÁJEMNÉ nájemné po dobu 30 dní, k pol.č. 914922,	KSDEN	540,000	5,00	2 700,00
				18*30=540,000 [A]				
10	2017_OTSKP-SPK	915321		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FOLIE DOČAS ODSTRANITEL - DOD A POKLÁDKA vodovr.é dopravní značení V5, viz výkresová dokumentace k E2.	M2	25,200	1 200,00	30 240,00
				3*0,3*2*14=25,200 [A]				
11	2017_OTSKP-SPK	915322		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FOLIE DOČAS ODSTRANITEL - ODSTRANĚNÍ k pol.č. 915321	M2	25,200	210,00	5 292,00
				3*0,3*2*14=25,200 [A]				
12	2017_OTSKP-SPK	916112		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNĚ - MONTÁŽ S PŘESUNEM Výpis jednotlivých světél je součástí výkresové dokumentace k E2.	KUS	2,000	800,00	1 600,00
				1+1=2,000 [A]				
13	2017_OTSKP-SPK	916113		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNĚ - DEMONTÁŽ k pol.č. 916112	KUS	2,000	400,00	800,00
				1+1=2,000 [A]				
14	2017_OTSKP-SPK	916119		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNĚ - NÁJEMNÉ po dobu 30 dní, k pol.č. 916112	KSDEN	60,000	100,00	6 000,00
				(1+1)*30=60,000 [A]				
15	2017_OTSKP-SPK	916122		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM Výpis světél je součástí výkresové dokumentace k E2, souprava=3ks světél=1kus	KUS	1,000	1 000,00	1 000,00
				1=1,000 [A]				
16	2017_OTSKP-SPK	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ k pol.č. 916122	KUS	1,000	500,00	500,00
				1=1,000 [A]				
17	2017_OTSKP-SPK	916129		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ k pol.č. 916122, nájemné 30 dnů,	KSDEN	30,000	155,00	4 650,00
				1*30=30,000 [A]				
18	2017_OTSKP-SPK	916152		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - MONTÁŽ S PŘESUNEM Bude použita jedna semaforová souprava po dobu 30 dní Výpis jednotlivých souprav je součástí výkresové dokumentace k E2. Součástí položky je i přemístování semaforových souprav v jednotlivých etapách dle postupu výstavby prací v režii zhotovitele.	KUS	1,000	3 500,00	3 500,00
				1=1,000 [A]				
19	2017_OTSKP-SPK	916153		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ k pol.č. 916152, Výpis jednotlivých souprav je součástí výkresové dokumentace k E2. Součástí položky je i přemístování semaforových souprav v jednotlivých etapách dle postupu výstavby prací v režii zhotovitele.	KUS	1,000	1 000,00	1 000,00
				1=1,000 [A]				

20	2017_OTSKP-SPK	916159	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - NÁJEMNÉ po dobu 30 dní, k pol.č. 916152, Výpis jednotlivých souprav je součástí výkresové dokumentace k E2. Součástí položky je i přemísťování semaforových souprav v jednotlivých etapách dle postupu výstavby prací v režii zhotovitele. 1*30=30,000 [A]	KSDEN	30,000	450,00	13 500,00
21	2017_OTSKP-SPK	916312	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TR 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Výpis jednotlivých zábran je součástí výkresové dokumentace k E2. 1=1,000 [A]	KUS	1,000	210,00	210,00
22	2017_OTSKP-SPK	916313	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TR 1 - DEMONTÁŽ k pol.č. 916312, Výpis jednotlivých zábran je součástí výkresové dokumentace k E2. 1=1,000 [A]	KUS	1,000	110,00	110,00
23	2017_OTSKP-SPK	916319	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ po dobu 30 dní, k pol.č. 916312, 1*30=30,000 [A]	KSDEN	30,000	15,00	450,00
24	2017_OTSKP-SPK	916352	SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TR 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Ke značkám. Výpis jednotlivých směrovacích desek je součástí výkresové dokumentace k E2. 17=17,000 [A] včetně podkladní desky	KUS	17,000	170,00	2 890,00
25	2017_OTSKP-SPK	916353	SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TR 1 - DEMONTÁŽ k pol.č. 916352 17=17,000 [A] včetně podkladní desky	KUS	17,000	110,00	1 870,00
26	2017_OTSKP-SPK	916359	SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TR 1 - NÁJEMNÉ nájemné po dobu 30 dní, k pol.č. 916352 17*30=510,000 [A] včetně podkladní desky	KSDEN	510,000	15,00	7 650,00
27	2017_OTSKP-SPK	916712	UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM K dopravním značkám. Výpis jednotlivých značek je součástí výkresové dokumentace k E2. 18=18,000 [A]	KUS	18,000	110,00	1 980,00
28	2017_OTSKP-SPK	916713	UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ k pol.č. 916712 18=18,000 [A]	KUS	18,000	50,00	900,00
29	2015_OTSKP	916719	UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLAD DESKA POD 28KG - NÁJEMNÉ nájemné doba 30 dní, k pol.č. 916712,	KSDEN	540,000	10,00	5 400,00

9

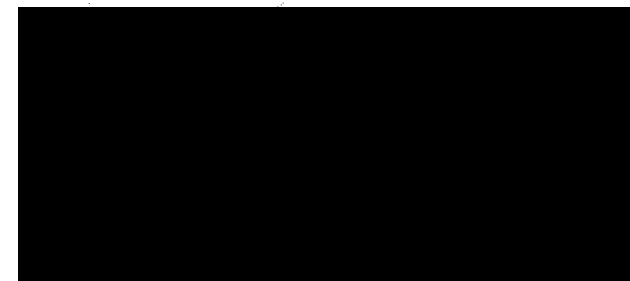
18*30=540,000 [A]

Ostatní konstrukce a práce

112 307,00

C e l k e m

112 307,00



Aspe

Firma: SUS JMK

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba
číslo a název SO
číslo a název rozpočtu:

SÚS JmK
SO 101
SO 101

II/361 Jevišovice - Hluboké Mašůvky
Silnice II/361 - 1. úsek
Silnice II/361 - 1. úsek

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0				Všeobecné konstrukce a práce				
1	2016_OTSKP	014102	AX	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, drny, "12920,AX" 30*2,000 t/m3=60,000 [A]	T	60,000	210,00	12 600,00
0				Všeobecné konstrukce a práce				12 600,00
1				Zemní práce				
1	2017_OTSKP-SPK	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM frézování v tl. 20 mm, včetně odvozu a uložení vyfrézovaného materiálu na skládku SÚS JmK, bez poplatku za skládku, Zaměřeno na stavbě a acad 6631,0+(1088*0,3)+11,9+15,7+139,7=7 124,700 [A] 7 124,700 m2*0,02 m=142,494 [B]	M3	142,494	1 990,00	283 563,06
2	2017_OTSKP-SPK	11372B		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - DOPRAVA další 1 km dopravy na skládku k pol.č. 113728 7 124,700 m2*0,02 m=142,494 [A] A*2,420 t/m3*1km=344,835 [B]	TKM	344,835	15,00	5 172,53
3	2017_OTSKP-SPK	12920	AX	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 drnu a nánosů na stávajícím asfaltovém krytu. Odtážený materiál bude odvezen na skládku. Položka zahrnuje veškeré rutní práce včetně odvozu a uložení na skládku. 30=30,000 [A] Kubatura zaměřena z příčných řezů a rekognoskace současného stavu.	M3	30,000	550,00	16 500,00
1				Zemní práce				305 235,59
5				Komunikace				
1	2017_OTSKP-SPK	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik 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 6631,0+(1088*0,3)+11,9+15,7+139,7=7 124,700 [A] komunikace+ ZÚ,KÚ + sjezdy Plocha dle situace ACAD.	M2	7 124,700	12,50	89 058,75
2	2017_OTSKP-SPK	5732A		MIKROKOBREČ DVOUVRSTVÝ FRAKCE KAMENIVA 0/8 + 0/8 Emulzní mikrokoberec dvouvrstvý EMK 0/8-DV tl. 15. Položka zahrnuje veškeré práce a materiály dle ČSN 73 6130, TKP kapitola 27.	M2	7 124,700	141,00	1 004 582,70

6631,0+(1088*0,3)+11,9+15,7+139,7=7 124,700 [A]
komunikace + přesahy + ZÚ,KÚ + sjezdy
Plocha dle situace ACAD.

3	2017_OTSKP-SPK	577A1	X	VÝSPRAVA TRHLIN ASFALTOVOU ZÁLIVKOU Jen se souhlasem investora! Položka zahrnuje veškeré nutné práce a materiály dle TP 115. Konkrétní délky budou určeny na stavbě za účasti investora. - Vytvoření komůrky proříznutím drážky š. 10-20 mm dle šířky původní trhliny a hloubky 35 mm - Pročištění drážky - Opaření stěn adhezivním penetračním nátěrem - Zalití trhliny (drážky) pružnou asfaltovou zálivkovou hmotou	M	500,000	132,00	66 000,00
---	----------------	-------	---	---	---	---------	--------	-----------

5

500=500.000 [A]
zaměřeno na základě rekognoskace současného stavu.
Komunikace

1 159 641,45

9

Ostatní konstrukce a práce

1	2017_OTSKP-SPK	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA Nové vodorovné dopravní značení.	M2	51,000	460,00	23 460,00
---	----------------	--------	--	--	----	--------	--------	-----------

V 2a(3/6/0,125)=[0,33*(969)*0,125=319*0,125=40 m2
V 2b(3/1,5/0,125)=[2/3*(125)]*0,125=83*0,125=11 m2
40+11=51,000 [A]
Plocha dle situace ACAD.

2	2017_OTSKP-SPK	93811		OČIŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMYTÍM VODOU	M2	14 249,400	2,00	28 498,80
---	----------------	-------	--	---	----	------------	------	-----------

6631,0+(1088*0,3)+11,9+15,7+139,7=7 124,700 [A] komunikace+ ZÚ,KÚ + sjezdy
A*2=14 249,400 [C] očištění stávajícího povrchu + očištění povrchu před pokládkou druhé vrstvy EMK
Plocha dle situace ACAD.

3	2017_OTSKP-SPK	93818		OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM	M2	14 249,400	3,50	49 872,90
---	----------------	-------	--	-----------------------------------	----	------------	------	-----------

6631,0+(1088*0,3)+11,9+15,7+139,7=7 124,700 [A] komunikace+ ZÚ,KÚ + sjezdy
A*2=14 249,400 [B]
očištění stávajícího povrchu + očištění povrchu před pokládkou druhé vrstvy EMK
Plocha dle situace ACAD.

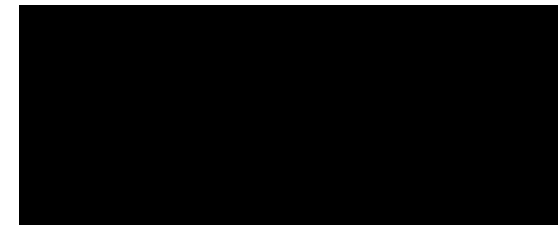
9

Ostatní konstrukce a práce

101 831,70

Celkem

1 579 308,74



Aspe

Firma: SUS JMK

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba
číslo a název SO
číslo a název rozpočtu:

SÚS JmK
SO 101.1
SO 101.1

II/361 Jevišovice - Hluboké Mašůvky
Silnice II/361 - průtah obcí Bojanovice
Silnice II/361 - průtah obcí Bojanovice

Poř. č.pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0				Všeobecné konstrukce a práce				
1	2016_OTSKP	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, drny, viz pol.č. 12920 3*2,000 t/m3=6,000 [A]	T	6,000	210,00	1 260,00
0				Všeobecné konstrukce a práce				1 260,00
1				Zemní práce				
1	2017_OTSKP-SPK	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM frézování v tl. 20 mm, včetně odvozu a uložení vyfrézovaného materiálu na skládku SÚS JmK, bez poplatku za skládku, Zaměřeno na stavbě a acad 946*6,72=6 357,120 [A] A*0,02=127,142 [B]	M3	127,142	1 990,00	253 012,58
2	2017_OTSKP-SPK	12920		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU Jen se souhlasem investora! Práce budou provedeny na vytypovaných úsecích při rekognoskaci stavby za účasti investora. Položka zahrnuje i odstranění případného drnu a nánosů na stávajícím asfaltovém krytí. Odtěžený materiál bude odvezen na skládku. Položka zahrnuje veškeré nutné práce včetně odvozu a uložení na skládku. Zaměřeno na stavbě 3=3,000 [A]	M3	3,000	550,00	1 650,00
1				Zemní práce				254 662,58
5				Komunikace				
1	2017_OTSKP-SPK	572214		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik 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 946*6,72=6 357,120 [A]	M2	6 357,120	12,50	79 464,00
2	2017_OTSKP-SPK	5732A		MIKROKOBĚREC DVOUVRSTVÝ FRAKCE KAMENIVA 0/8 + 0/8 Emulzní mikrokoberec dvouvrstvý EMK 0/8-DV tl. 15. Položka zahrnuje veškeré práce a materiály dle ČSN 73 6130, TKP kapitola 27. Zaměřeno na stavbě 946*6,72=6 357,120 [A]	M2	6 357,120	141,00	896 353,92

3	2017_OTSKP-SPK	577A1	VÝSPRAVA TRHLIN ASFALTOVOU ZÁLIVKOU Na základě rekognoskace 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. - Vytvoření komůrky proříznutím 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	M	350,000	132,00	46 200,00
---	----------------	-------	--	---	---------	--------	-----------

5

Komunikace

1 022 017,92

9

Ostatní konstrukce a práce

1	2017_OTSKP-SPK	915221	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA Nové vodorovné dopravní značení. Zaměřeno na stavbě	M2	45,500	460,00	20 930,00
---	----------------	--------	--	----	--------	--------	-----------

V 2a(3/6/0,125) 1/3*800*0,125=33,333 [A]

V 2b(3/1,5/0,125) 2/3*146*0,125=12,167 [B]

Celkem: A+B=45,500 [C]

2	2017_OTSKP-SPK	93811	OCIŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMYTÍM VODOU očištění stávajícího povrchu + očištění povrchu před pokládkou druhé vrstvy EMK Zaměřeno na stavbě	M2	12 714,240	2,00	25 428,48
---	----------------	-------	--	----	------------	------	-----------

946*6,72=6 357,120 [A]

A*2=12 714,240 [B]

3	2017_OTSKP-SPK	93818	OCIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM očištění stávajícího povrchu + očištění povrchu před pokládkou druhé vrstvy EMK Zaměřeno na stavbě	M2	12 714,240	3,50	44 499,84
---	----------------	-------	--	----	------------	------	-----------

946*6,72=6 357,120 [A]

A*2=12 714,240 [B]

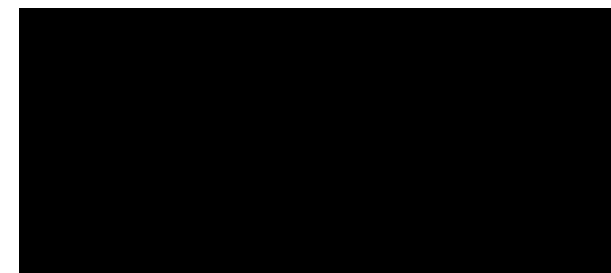
9

Ostatní konstrukce a práce

90 858,32

Celkem

1 368 798,82



Aspe

Firma: SUS JmK

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba
číslo a název SO
číslo a název rozpočtu:

SÚS JmK
SO 102
SO 102.1

II/361 Jevišovice - Hluboké Mašůvky
Silnice II/361 - 2. úsek
Silnice II/361 - 2. úsek

Poř. č.pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0				Všeobecné konstrukce a práce				
1	2016_OTSKP	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, zahliněné podkladní vrstvy vozovek pol.č. "123736" 1,5*2,0=3,000 [A] pol.č. "132736" 16,808*2,0=33,616 [B] Celkem: A+B=36,616 [C]	T	36,616	210,00	7 689,36
2	2016_OTSKP	014102	AX	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, drny, pol.č. "12920.AX" 1,00*2,0=200,000 [A]	T	200,000	210,00	42 000,00
0				Všeobecné konstrukce a práce				
1				Zemní práce				
1	2017_OTSKP-SPK	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Sanace okrajů vozovky ve vytypovaných úsecích. Frézování tl. 60mm. Tento materiál bude použit do plošky "56362.BUS", množství= 7 m3 7=7,000 [A]	M3	7,000	1 480,00	10 360,00
2	2017_OTSKP-SPK	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM Sanace okrajů vozovky ve vytypovaných úsecích. Frézování tl. 60mm. Materiál bude odvezen a uložen na skládku SÚS JmK, bez poplatku za skládkovné. 2641,0*0,06-7,00=151,460 [A] Plocha dle situací ACAD.	M3	151,460	1 990,00	301 405,40
3	2017_OTSKP-SPK	123736	BUS	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 12KM BUS zastávka Drobné odkopy pro zřízení nástupiště, zejména ve staničení 1,507 - 1,515 1,5=1,500 [A] Kubatura zaměřena na základě příčných řezů.	M3	1,500	550,00	825,00
4	2017_OTSKP-SPK	12920	AX	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 drno a nánosů na stávajícím asfaltovém krytu. Odtěžený materiál bude odvezen na skládku. Položka zahrnuje veškeré nutné práce včetně odvozu a uložení na skládku. 100=100,000 [A] Kubatura učena zaměřena z příčných řezů a rekognoskace současného stavu.	M3	100,000	550,00	55 000,00

5	2017_OTSKP-SPK	12933	BUS	ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU PŘES 0,50M3/M BUS zastávky Reprofilace navazujících příkopu před a za potrubím pro zajištění plynulého odtoku vody. - odkop, vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, naložení, manipulace s výkopkem, odvoz a uložení na skládku včetně poplatku za skládku 20*4=80,000 [A] Délky zaměřeny na základě situace a příčných řezů.	M	80,000	250,00	20 000,00
6	2017_OTSKP-SPK	132736	BUS	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 12KM BUS zastávky Hloubení rýh pro lože pod potrubí. 0,9*0,45*(10,5+10+10,5+10,5)=16,808 [A] šířka * průměrná hl. * délka Kubatura dle situace a příčných řezů.	M3	16,808	410,00	6 891,28
7	2017_OTSKP-SPK	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ k pol.č. 123736, 132736, 1,50+16,808=18,308 [A]	M3	18,308	15,00	274,62
8	2017_OTSKP-SPK	17180	BUS	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ BUS zastávky obsyp potrubí (zásyp příkopu) NÁSYPOVÝ MATERIÁL MATERIÁL MÁLO VHODNÝ DLE ČSN 721002, hutnění 98% PS 0,28*10+0,72*10,5+0,29*10,5+0,4*10,5=7,605 [A] plocha v příčném řezu * délka Kubatury dle situace a příčných řezů.	M3	17,605	650,00	11 443,25
9	2017_OTSKP-SPK	17481	BUS	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ BUS zastávky Štěrkopískové lože fr. 0-8 mm pod potrubím, k pol.č. 87146, 0,221*(10,5+10,5+10,5+10)=9,172 [A] plocha v příčném řezu * délka Kubatura dle situace a příčných řezů.	M3	9,172	750,00	6 879,00
10	2017_OTSKP-SPK	18110	BUS	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I BUS zastávky Úprava pláně před zřízením vrstvy z recyklátu. 8*2+8*2+8*2+8*2,75=70,000 [A] Plocha dle situace ACAD	M2	70,000	25,00	1 750,00
11	2017_OTSKP-SPK	18241	BUS	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VYSEVEM Bus zastávky. Osetí přilehlých ploch travním semenem. 30,0*1,2=36,000 [A] Plocha dle situace ACAD	M2	36,000	25,00	900,00
1				Zemní práce	415 728,55			
5				Komunikace				
1	2017_OTSKP-SPK	56362	BUS	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM BUS zastávky Zřízení plochy nástupiště z asf. recyklátu tl. 100mm Materiál bude použit ze stavby, viz pol.č. 11372; 8*2+8*2+8*2+8*2,75=70,000 [A] Plocha dle situace ACAD	M2	70,000	125,00	8 750,00

2	2017_OTSKP-SPK	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřík z kationaktivní asfaltové emulze 0,40 kg/m2. PS-EP, pod ACO 16 , viz pol.č. 574A55 Postup bude proveden dle TP 115 2641,0=2 641,000 [A] Plocha dle situací ACAD.	M2	2 641,000	11,50	30 371,50
3	2017_OTSKP-SPK	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 k pol.č. 5732A, Položka zahrnuje veškeré práce a materiály dle ČSN 73 6130, TKP kapitola 27 28898,8+12,6+103,9+2641,0=31 656,300 [A] komunikace + ZU,KÚ + sjezdy + zasanované okraje Plocha dle situace ACAD.	M2	31 656,300	12,50	395 703,75
4	2017_OTSKP-SPK	5732A		MIKROKOBEREK DVOUVRSTVÝ FRAKCE KAMENIVA 0/8 - 0/8 Emulzní mikrokoberec dvouvrstvý EMK 0/8-DV tl. 15. Položka zahrnuje veškeré práce a materiály dle ČSN 73 6130, TKP kapitola 27. 28898,8+12,6+103,9+2641,0=31 656,300 [A] komunikace + ZU,KÚ + sjezdy + zasanované okraje Plocha dle situace ACAD.	M2	31 656,300	141,00	4 463 538,30
5	2017_OTSKP-SPK	574A55		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 16 TL. 60MM Asfaltový beton pro obrusné vrstvy s asfaltovým pojivem tl. 60mm, ACO 16 2641,0=2 641,000 [A] Plocha dle situací ACAD.	M2	2 641,000	362,00	956 042,00
6	2017_OTSKP-SPK	577A1	X	VÝSPRAVA TRHLIN ASFALTOVOU ZÁLIVKOU Jen se souhlasem investora! Položka zahrnuje veškeré nutné práce a materiály dle TP 115. Konkrétní délky budou určeny na stavbě za účasti investora. - Vytvoření komůrky proříznutím 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 2500=2 500,000 [A] na základě rekognoskace současného stavu.	M	2 500,000	132,00	330 000,00
5				Komunikace	6 184 405,55			
8				Potrubí				
1	2017_OTSKP-SPK	87146		POTRUBÍ Z TRUB PLAST TLAK HRDL DN 400MM BUS zastávky, POTRUBÍ PP SN12 DN 400, materiál polypropylén, oboustranně hladký, třívrstvý, Včetně zařezání konce potrubí do požadovaného sklonu 10+10,5+10,5+10,5=41,500 [A] Délky dle situace ACAD	M	41,500	2 950,00	122 425,00
8				Potrubí	122 425,00			
9				Ostatní konstrukce a práce				

1	2017_OTSKP-SPK	914122		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Přemístění stávajících značek (označnick zastávky IJ4b) v počtu 4 kusy.	KUS	4,000	260,00	1 040,00
				4=4,000 [A] Dle situce dopravního značení.				
2	2017_OTSKP-SPK	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ Přemístění stávajících značek (označnick zastávky IJ4b) v počtu 4 kusy. k pol.č. 914122,	KUS	4,000	155,00	620,00
				4=4,000 [A] Dle situce dopravního značení.				
3	2017_OTSKP-SPK	914932		SLOUPKY A STOJKY DZ Z HLINÍK TRUBEK ZABETON MONT S PŘESUNEM Přemístění stávajících značek (označnick zastávky IJ4b) v počtu 4 kusy.	KUS	4,000	215,00	860,00
				4=4,000 [A] Dle situce dopravního značení.				
4	2017_OTSKP-SPK	914933		SLOUPKY A STOJKY DZ Z HLINÍK TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ Přemístění stávajících značek (označnick zastávky IJ4b) v počtu 4 kusy. k pol.č. 914932,	KUS	4,000	155,00	620,00
				4=4,000 [A] Dle situce dopravního značení.				
5	2017_OTSKP-SPK	915112		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - ODSTRANĚNÍ Odstranění stávajícího vodorovného dopravního značení.	M2	469,389	125,00	58 673,63
				V 2a(3/6/0,125) 0,33*(183+1005)*0,125=49,005 [B] V 2b(3/1,5/0,125) 2/3*(52+37+158+151+100+106+180+122+99+94+86+8)*0,125=99,417 [C] V 2b(3/1,5/0,125) 2/3*(16+22+33)*0,125=5,917 [D] V 1a(0,125) (32+113+240+516+140+33+413+342+188+147)*0,125=270,500 [E] nápis BUS 1,40*12=16,800 [F] V11a (0,125): 37*6*0,125=27,750 [G] Celkem: B+C+D+E+F+G=469,389 [H] Plocha dle dostupných ortofotom:ap.				
6	2017_OTSKP-SPK	915221		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA Nové vodorovné dopravní značení.	M2	424,839	460,00	195 425,94
				V 2a(3/6/0,125) 0,33*(183+1005)*0,125=49,005 [A] V 2b(3/1,5/0,125) 2/3*(52+37+158+151+100+106+180+122+99+94+86+8)*0,125=99,417 [B] V 2b(3/1,5/0,125) 2/3*(16+22+33)*0,125=5,917 [C] V 1a(0,125) (32+113+240+516+140+33+413+342+188+147)*0,125=270,500 [D] Celkem: A+B+C+D=424,839 [E] Plocha dle situace ACAD.				
7	2017_OTSKP-SPK	93811		OČIŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMYTÍM VODOU očistění stávajícího povrchu + očistění povrchu před pokládkou druhé vrstvy EMK	M2	63 312,600	2,00	126 625,20
				28898,8+12,6+103,9+2641,0=31 656,300 [A] komunikace + ZÚ,KÚ + sjezdy + zasanované okraje A*2=63 312,600 [B] Plocha dle situace ACAD.				
8	2017_OTSKP-SPK	93818		OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM očistění stávajícího povrchu + očistění povrchu před pokládkou druhé vrstvy EMK	M2	63 312,600	3,50	221 594,10

28898,8+12,6+103,9+2641,0=31 656,300 [A] komunikace + ZÚ,KÚ + sjezdy + zasanované
okraje
A*2=63 312,600 [B]
Plocha dle situace ACAD.

9	2017_OTSKP-SPK	93818	B	OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM Očištění po odfrézování pro sanaci okrajů vozovky ve vytypovaných úsecích, viz pol.č. 11372, 113728; Postup bude proveden dle TP 115	M2	2 641,000	3,50	9 243,50
---	----------------	-------	---	---	----	-----------	------	----------

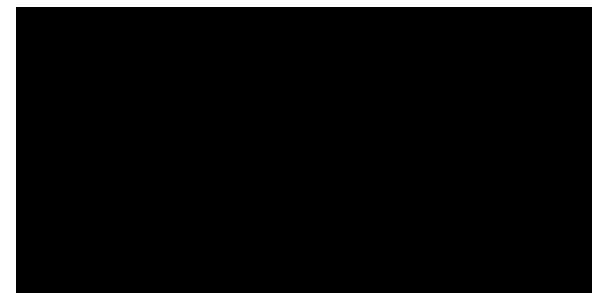
9

2641,0=2 641,000 [A]
Plocha dle situací ACAD.
Ostatní konstrukce a práce

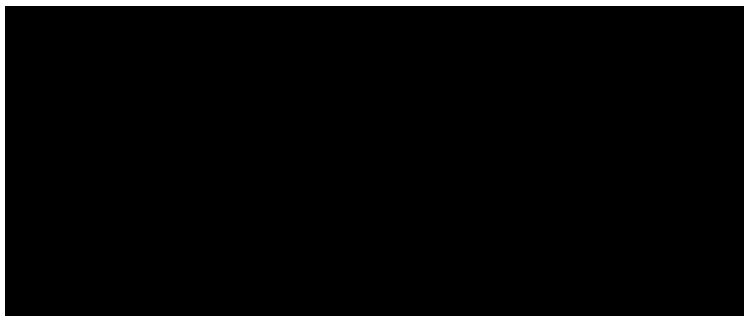
614 702,37

C e l k e m

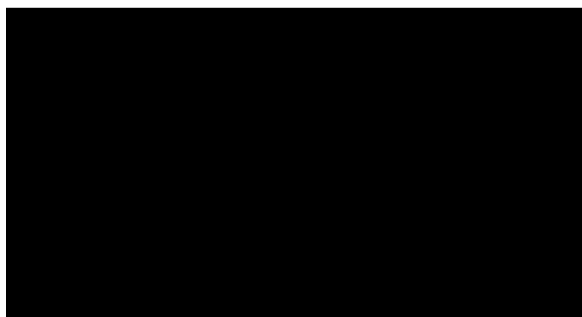
7 386 950,83



PŘÍLOHA Č. 2 OPRÁVNĚNÉ OSOBY OBJEDNATELE



Dne 16.08.2018, za objednatele

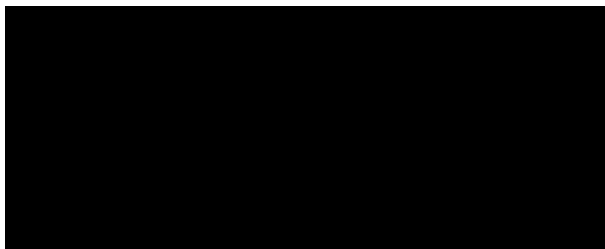


Ing. Zdeněk Komůrka

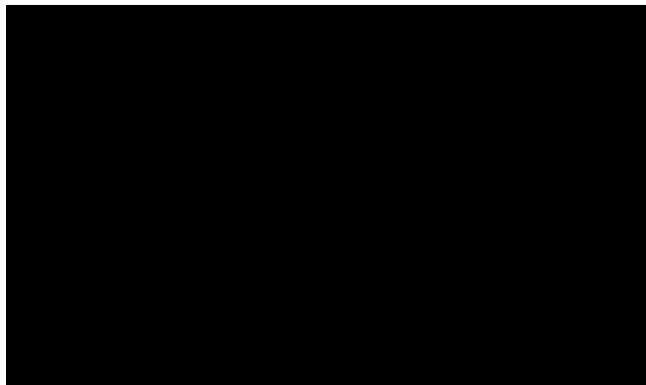
ředitel

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje,
příspěvková organizace kraje

PŘÍLOHA Č. 3 OPRÁVNĚNÉ OSOBY ZHOTOVITELE



Dne 23. 7. 2018 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 ☐	na KD ☐	e-mailem ☐ osobně ☐
Týká se části stavby:			
Od			
kaz			
Popis změny:			
Počet připojených listů:		Počet připojených výkresů:	
Návrh ocenění změny	připojen	☐	
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
Návrh změny je podložen těmito rozpočtovými poklady:	
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):	