

SMLOUVA O DÍLO

III/37913 ROHOZEC, MOST 37913-5

OBJEDNATEL

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

sídlem Žerotínovo náměstí 449/3, 602 00 Brno
zapsaná u Krajského soudu v Brně,
zastoupena Ing. Janem Zouharem, ředitelem

IČO 70932581
oddíl Pr, vložka 287

a

ZHOTOVITEL

Agromeli spol. s r.o.

sídlem Olomoucká 1177/178, 627 00 Brno
zapsaná u Krajského soudu v Brně
zastoupena Ing. Lukášem Mackem, jednatelem

IČO 46980989
oddíl C, vložka 8139

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** zhotovení takto definovaných částí díla:
 - i. Stavby „III/37913 Rohozec, most 37913-5“ (dále jen stavba).
 - ii. Realizační dokumentace stavby (dále jen RDS).
 - iii. Dokumentace skutečného provedení stavby (dále jen DSPS).
 - iv. Geodetického zaměření stavby.
 - v. Geometrického plánu.
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: oblast Blansko, Komenského 1685/2, 678 01 Blansko.
7. Financování díla se řídí pravidly příslušnými pro daný zdroj financování: Státní fond dopravní infrastruktury. Veškerá pravidla programu jsou zveřejněna na adrese www.sfdi.cz. Zhotovitel prohlašuje, že se s pravidly v potřebném rozsahu seznámil.

II. STAVBA

1. Stavbou je kompletní rekonstrukce mostu ev.č. 37913-5 s úpravou silnice III/37913 v délce 55m.
2. Stavba bude provedena tak, aby byla způsobilá k obvyklému užívání, a v souladu se **zadáním stavby**, čímž je v řazení dle závaznosti:
 - i. soupis prací,
 - ii. projektová dokumentace PDPS zpracovaná spol. Rušar mosty, s.r.o. Slavíčková 1a, 638 00 Brno-Lesná, IČO:293 62 393 z června 2015,
 - iii. akty státní správy:
 - územní rozhodnutí UMLO/1050/2015/STU, ze dne 21.9.2015, vydal Úřad městyse Lomnice, nabytí PM dne 22.10.2015,
 - stavební povolení č.j. MUTI 29452/2015/ODŽÚ/Vk-4, ze dne 8.12.2015, vydal MěÚ Tišnov, nabytí PM dne 29.12.2015,

- iv. písemné pokyny objednatele,
 - v. technické normy vztahující se k materiálům a činnostem prováděných na základě této smlouvy,
 - vi. technické kvalitativní podmínky staveb pozemních komunikací, vydané Ministerstvem dopravy ve znění účinném ke dni uzavření smlouvy.
3. Objednatel poskytnul zhotoviteli projektovou dokumentaci jako součást zadávacích podmínek při zadávání příslušné veřejné zakázky. Objednatel poskytuje zhotoviteli právo projektovou dokumentaci jako dílo užít, a to výhradně k účelu provádění díla dle této smlouvy.
 4. Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen s technickými normami a technickými podmínkami vztahujícími se k předmětu díla.

III. RDS

1. Zhotovitel dopracuje RDS pro objekt SO 201 Most v souladu s právními předpisy a s aktuálně účinnou Směrnicí Ministerstva dopravy pro dokumentaci staveb pozemních komunikací. RDS bude předána 2x v tištěné podobě. Veškerá tištěná vyhotovení RDS budou ověřena osobou autorizovanou pro obor mosty a inženýrské konstrukce. RDS bude rovněž předána elektronicky vždy na dvou nosičích dat CD nebo DVD, přičemž na každém z nosičů bude RDS zapsána ve formátu *.pdf a zároveň i v obecně rozšířeném přepisovatelném formátu (textová část *.doc nebo *.docx, *.xls nebo *.xlsx, výkresová část ve formátu *.dwg). Výkresy musí být strukturovány tak, aby umožňovaly standardní práci ve smyslu obecných zvyklostí, tj. zejména rozvržení do hladin, používání samostatných hladin pro kóty, texty a šrafy apod. Barvy musí odpovídat tištěnému výstupu.
2. Zhotovitel je povinen předat objednateli návrh RDS 1x v tištěné podobě a 1x elektronicky, a to do 30 dnů od uzavření této smlouvy.
3. Objednatel do 5 pracovních dnů od převzetí návrhu RDS buď písemně vyjádří souhlas s návrhem RDS nebo svolá jednání se zhotovitelem, na němž zhotovitele seznámí se svými výhradami k RDS a smluvní strany se domluví na tom, jakým způsobem má být RDS změněna či dopracována; z jednání bude učiněn zápis, podepsaný zástupci smluvních stran; zhotovitel má v takovém případě povinnost upravit či dopracovat RDS v souladu se zápisem. Zhotovitel nesmí zahájit stavbu či část stavby, u které stanovil objednatel vypracování RDS jako povinné, dokud nebude návrh RDS objednatелеm odsouhlasený. Součástí zadání stavby se stává RDS, ke které objednatel písemně vyjádřil svůj souhlas. Neodsouhlasení návrhu RDS objednatелеm nemá vliv na termíny dokončení a předání stavby a předání a převzetí díla sjednané touto smlouvou.
4. Všechna vyhotovení RDS, případně zbylá vyhotovení RDS budou předána do 5 pracovních dnů od obdržení souhlasu s RDS, případně do 5 pracovních dnů od uskutečnění jednání se zhotovitelem o výhradách k RDS.
5. Zhotovitel poskytuje objednateli výhradní a neomezenou licenci k užití RDS ke zhotovení stavby případně dalšímu zpracování a pořizování rozmnoženin. Objednatel je oprávněn uzavřít podlicenční smlouvu, objednatel je oprávněn postoupit licenci třetí osobě, k čemuž se zhotovitel zavazuje udělit objednateli souhlas. Objednatel není povinen licenci využít. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn licenci v daném rozsahu udělit.
6. Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen s technickými normami a technickými podmínkami vztahujícími se k předmětu díla.

IV. DSPS

1. DSPS zhotovitel vyhotoví v souladu s právními předpisy a s aktuálně účinnou Směrnicí Ministerstva dopravy pro dokumentaci staveb pozemních komunikací.
2. DSPS bude předána 3x v tištěné podobě. Veškerá tištěná vyhotovení DSPS budou ověřena osobou autorizovanou pro obor mosty a inženýrské konstrukce; takovou osobou může být zejména osoba vykonávající na stavbě autorský dozor.
3. DSPS bude rovněž předána elektronicky vždy na dvou nosičích dat CD nebo DVD, přičemž na každém z nosičů bude DSPS zapsána ve formátu *.pdf a zároveň i v obecně rozšířeném přepisovatelném formátu (textová část *.doc nebo *.docx, *.xls nebo *.xlsx, výkresová část ve formátu *.dwg). Výkresy musí být strukturovány tak, aby umožňovaly standardní práci ve smyslu obecných zvyklostí, tj. zejména rozvržení do hladin, používání samostatných hladin pro kóty, texty a šrafy apod. Barvy musí odpovídat tištěnému výstupu).
4. Zhotovitel poskytuje objednateli výhradní a neomezenou licenci k užití DSPS k dalšímu zpracování a pořizování rozmnoženin. Objednatel je oprávněn uzavřít podlicenční smlouvu, objednatel je oprávněn postoupit licenci třetí osobě, k čemuž se zhotovitel zavazuje udělit objednateli souhlas. Objednatel není povinen licenci využít. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn licenci v daném rozsahu udělit.

V. GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ STAVBY A GEOMETRICKÝ PLÁN

1. Geodeticky bude zaměřeno skutečné provedení stavby a veškeré dotčené inženýrské sítě včetně stavbou odkrytých, ale nepřekládaných inženýrských sítí. Poloha a výškové uložení sítí bude zdokumentováno na samostatné příloze. Výsledek geodetického zaměření bude ověřen osobou oprávněnou k ověřování výsledků zeměměřických činností dle zákona č. 200/1994 Sb.
2. Výsledek geodetického zaměření stavby bude předán nejpozději při dokončení stavby, a to 3 x v listinné podobě a 1 x elektronicky na nosiči dat CD, či DVD.
3. Zhotovitel je povinen vyhotovit geometrický plán na stavbu, který bude určen jak pro účely rozdělení pozemků, tak i pro vymezení rozsahu věcných břemen a služebností včetně sítí uvedených v bodu 1. tohoto článku. Hranice silničního pozemku je zhotovitel povinen konzultovat se správcem stavby.
4. Geometrický plán bude předán v listinné podobě v počtu vyhotovení potřebném k tomu, aby do katastru nemovitostí mohly být zapsány veškeré nové skutečnosti na plánu uvedené plus 5 plánů. Geometrický plán bude zároveň předán 1 x elektronicky na nosiči dat CD, či DVD. Předávaný geometrický plán bude v souladu s příslušnými předpisy potvrzen katastrálním úřadem.
5. Zhotovitel poskytuje objednateli výhradní a neomezenou licenci ke hmotně zachycenému výsledku geodetického zaměření stavby a ke geometrickým plánům. Objednatel je oprávněn uzavřít podlicenční smlouvu. Objednatel není povinen licenci využít. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn licenci v daném rozsahu udělit.

VI. LHŮTY PLNĚNÍ

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

- | | |
|--|---|
| 1. Předání a převzetí prostoru staveniště | do 15-ti pracovních dnů ode dne uzavření smlouvy |
| 2. Dokončení a předání stavby | do 30.9.2016 |
| 3. Předání a převzetí díla vyjma geometrických plánů | do 30-ti dnů od dokončení stavby |
| 4. Předání a převzetí geometrických plánů | do 60-ti dnů od dokončení stavby |

Dřívější plnění je možné.

2. Objednatel předá a zhotovitel převezme prostor staveniště. Při předání prostoru staveniště je zhotovitel povinen předat objednateli:

- i. Návrh technologického postupu prací.

Předané materiály budou zhotoveny dle příslušných právních předpisů.

3. Zhotovitel je oprávněn kdykoliv po předání a převzetí prostoru staveniště zahájit stavební práce, nejpozději však do 30-ti dnů od předání a převzetí prostoru staveniště. Stavební práce je zhotovitel povinen provádět v souladu s harmonogramem prací, který je součástí této smlouvy.
4. Pro účely této smlouvy je stavba dokončena tehdy, je-li stavba bez vad, nebo vykazuje-li stavba zjevné drobné vady, které samy o sobě nebo ve spojení s jinými nebrání jejímu obvyklému užívání. Do dokončení stavby je zhotovitel povinen provést veškerá plnění na základě této smlouvy, není-li v této smlouvě stanoveno jinak.
5. Při předání a převzetí díla vyjma geometrických plánů budou předány výhradně:
 - i. práce a dodávky k odstranění případných zjevných drobných vad stavby nebránících užívání stavby k jejímu účelu.
 - ii. 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 vyjma geometrických plánů a předání geometrických plánů probíhá jako řízení, jehož předmětem je zjištění skutečného stavu v prostoru staveniště, dokončené stavby či předání a převzetí díla a předání geometrických plánů.
7. Objednatel vyzve zhotovitele k předání a převzetí staveniště písemně, alespoň 5 pracovních dní předem. Zhotovitel vyzve objednatele k převzetí dokončené stavby, předání a převzetí díla a předání geometrických plánů 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 po té, co je obstará.
9. O předání a převzetí prostoru staveniště, dokončené stavby, předání a převzetí díla a předání a převzetí geometrických plánů 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 stavba 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.

VII. CENA DÍLA

1. Cena díla:

CENA DÍLA BEZ DPH

2 840 357,- 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:
 - i. že, nemá v úmyslu nezaplatit daň z přidané hodnoty u zdanitelného plnění podle této smlouvy (dále jen „daň“),
 - ii. že, 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. Objednatelem 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 specifikovanými v čl. II. odst. 2. této smlouvy a cenové vlivy v průběhu plnění této smlouvy.

VIII. 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, ve kterém správce stavby potvrdí podpisem správnost protokolu o provedených pracích. Zhotovitel je povinen doručit faktury na adresu **sídla objednatele**, a to do patnácti kalendářních dnů po dni, ke kterému je vystaven protokol o provedených pracích, nebo protokol o předání a převzetí díla.
3. Přílohou faktur budou protokoly o provedených pracích:
 - i. které jsou vystavovány k poslednímu dni v kalendářním měsíci,
 - ii. které jsou datovány a podepsány stavbyvedoucím a správcem stavby,
 - iii. ve kterých jsou po objektech členěny informace o čerpání finančních prostředků stavby
 - od zahájení stavby do začátku sledovaného období,
 - v průběhu sledovaného období,
 - od zahájení stavby do konce sledovaného období,
 - údaj o částce, která má být dle znění smlouvy čerpána.,
 - iv. jejichž přílohou jsou soupisy provedených prací.
4. Přílohou protokolu o provedených pracích jsou soupisy provedených prací, které jsou
 - i. vystavovány alespoň jednou měsíčně,
 - ii. dokladem o skutečně a řádně provedených pracích,
 - iii. v souladu se zadáním stavby, zápisy ve stavebních denících a s rozpočtem,
 - iv. datovány a podepsány stavbyvedoucím a správcem stavby,
 - v. předány v tištěné podobě a elektronicky ve výměnném formátu ASPE a ve formátu *.xls, formy jsou řazeny dle závaznosti.

5. Přílohou závěrečné faktury bude protokol o dokončení stavby, protokol o předání a převzetí díla a protokol o předání a převzetí geometrických plánů.
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 sídla objednatele předložit fakturu novou či opravenou.
8. Faktura je uhrazena dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
9. Zálohové platby se nesjednávají.

IX. 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. Zástupce objednatele je oprávněn, v případě že zhotovitel provádí dílo v rozporu s dokumenty uvedenými v čl. II. odst. 2. této smlouvy, a ani přes písemné upozornění v zápise z kontrolního dne nebo ve stavebním deníku nesjedná nápravu, zastavit práce na stavbě nebo její části. Toto zastavení stavby nemá vliv na termíny plnění sjednané v čl. VI. 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 dané veřejné zakázky.
6. Objednatel je oprávněn kontrolovat plnění této smlouvy průběžně, zhotovitel je povinen ke kontrole poskytnout potřebnou součinnost.

X. PROVÁDĚNÍ STAVBY

1. 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 pro zadání této zakázky.
2. 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.
3. Kontrola
 - 3.1 Zhotovitel je povinen postupovat v souladu s kontrolním a zkušebním plánem, který je přílohou této smlouvy.
 - 3.2 Zhotovitel je povinen prokazatelně informovat objednatele a další dotčené subjekty o prováděných zkouškách, a to u plánovaných zkoušek alespoň 3 pracovní dny předem, u zkoušek, jejichž potřeba vznikla v průběhu provádění stavby bezodkladně.
 - 3.3 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 zneprístupněny či zakryty. 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; náklady na takovou kontrolu nese zhotovitel.
 - 3.4 K prověření plnění finančního a 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.
4. Zhotovitel je povinen pořizovat dokumentaci stavby. Dokumentaci stavby tvoří následující dokumenty:

- i. stavební deník,
- ii. mostní list,
- iii. záznam o hlavní prohlídce silnice prováděné před uvedením stavby do provozu,
- iv. záznam o hlavní prohlídce mostu prováděné před uvedením stavby do provozu,
- v. protokoly o průběhu a výsledku veškerých zkoušek a revizích,
- vi. certifikáty a prohlášení o shodě použitých materiálů a výrobků,
- vii. doklady o likvidaci odpadu,
- viii. fotodokumentace provádění stavby, vč. fotodokumentace stavu blízkých nemovitých věcí před zahájením a po dokončení stavby- elektronicky na nosiči dat CD či DVD.

Zhotovitel je povinen dokumenty vytvářet tak, aby odpovídaly požadavkům stanoveným právním řádem a požadavkům, které jsou dány účelem pořizování dokumentace daného druhu.

Zhotovitel je povinen průběžně předávat kopie dokladů tvořících dokumentaci stavby. Zhotovitel je povinen nejpozději do dokončení stavby předat originály dokladů tvořících dokumentaci stavby.

5. 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. Do stavebního deníku se zapisují 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.
6. Subdodavatelé
- 6.1 Subdodavatel je osoba, pomocí které dodavatel plní určitou část díla nebo která má k plnění díla poskytnout určité věci či práva. Pomocí subdodavatele nelze plnit náplň činnosti stavbyvedoucího.
- 6.2 Zhotovitel ve své nabídce prokazoval kvalifikaci pomocí následujících subdodavatelů.

Název	IČO	Rozsah prací
ZK-BRNO s.r.o.	65278500	Zeměměřická činnost

Zhotovitel je oprávněn provádět uvedené práce s pomocí jiných subdodavatelů pouze na základě předchozího písemného souhlasu objednatele.

- 6.3 Zhotovitel je oprávněn provádět části díla s pomocí jiných subdodavatelů pohybujících se na staveništi po té, co objednateli prokazatelně písemně oznámí identifikaci subdodavatele a práce, které má subdodavatel provést.
- 6.4 Zhotovitel odpovídá za činnost subdodavatele tak, jako by jí prováděl sám.
7. Bezpečnost a ochrana zdraví (BOZ)
- 7.1 Zhotovitel je odpovědný za BOZ. Zhotovitel je zejména povinen dodržovat veškeré bezpečnostní předpisy a dbát na bezpečnost všech osob, které mají právo být na staveništi.
- 7.2 Objednatelem bude určen koordinátor BOZP na staveništi (dále jen „koordinátor BOZP“).
- 7.3 Zhotovitel je povinen poskytnout koordinátorovi BOZP součinnost.
8. Objednatelem je učen autorský dozor (dále jen „AD“). Zhotovitel je povinen poskytnout součinnost určenému AD.
9. Objednatelem je určen zoologický dozor na stavbě. Zhotovitel je povinen poskytnout součinnost určenému zoologickému dozoru.
10. Pokládky obrusné vrstvy vozovky budou provedeny bez středové pracovní spáry.
11. 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.
12. 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. Cena za uložení (bez DPH, DPH, včetně DPH),
- viii. Název odpadu,
- ix. Kód odpadu,
- x. Název či místo provozovny, kde se odpad ukládá,
- xi. Kdo odpad převzal,
- xii. Kdo odpad odevzdal.

XI. 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:
 - i. Vytyčit veškeré inženýrské sítě v prostoru staveniště.
 - ii. Vytyčit obvod prostoru staveniště.
 - iii. Zajistit zařízení staveniště.
4. 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.
 - iv. Povolení zvláštního užívání komunikací.
 - v. Po dohodě s vlastníky přístupů a příjezdy k sousedním nemovitostem.
5. Zhotovitel je povinen informovat objednatele v dostatečném předstihu, a není-li to možné, tak bezodkladně po té, co se o takové skutečnosti dozví, o výskytu osob na staveništi, s výjimkou zaměstnanců objednatele a zhotovitele projektanta, osob při výkonu veřejné správy, případně dalších osob, o kterých to objednatel určí.
6. 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.

XII. 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 v budoucnu touto změnou argumentovat nutnost změny lhůty plnění, i kdyby tato byla oprávněná dle čl. VI. 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 veřejných zakázkách 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 *.xls.
5. Cena dodatečných a nových prací bude určena následovně:
 - 5.1 Zhotovitel ocení jednotkové ceny výší 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 na základě rozpočtu následovně:

Cena prací či dodávek

Cena obdobných prací, nebo cena příslušného stavebního objektu nejsou-li obdobné práce v rozpočtu obsaženy, anebo cena stavby nejsou-li obdobné práce ani příslušný stavební objekt v rozpočtu obsažen

Cena uvedená v sazebníku ÚRS PRAHA, a.s.

Cena uvedená v sazebníku ÚRS PRAHA, a.s.

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 a novým 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.

XIII. OPRAVNĚNÉ OSOBY SMLUVNÍCH STRAN

1. Oprávněnou osobou objednatele je správce stavby. Správce stavby je oprávněn činit veškeré právní jednání dle této smlouvy, správce stavby však není oprávněn uzavírat dodatky k této smlouvě.
2. Správcem stavby je Ing. Daniel Hynk, vedoucí TSÚ oblasti Blansko, email: daniel.hynk@susjmk.cz; T: 516 481 178.
3. Oprávněnou osobou zhotovitele je stavbyvedoucí. Stavbyvedoucí je oprávněn k veškerému právnímu jednání dle této smlouvy, stavbyvedoucí však není oprávněn uzavírat dodatky k této smlouvě. Při změně oprávněné osoby stavbyvedoucího ze strany zhotovitele, je zhotovitel povinen doložit veškeré podklady prokazující oprávnění této osoby k výkonu činnosti stavbyvedoucího, tak, jak bylo požadováno zadávací dokumentací.
4. Stavbyvedoucím je Ing. Vladimír Krejčík.

XIV. 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 po té, 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 stanoveno jinak	60 měsíců
Záruka za izolaci mostních konstrukcí	120 měsíců
 - 4.2 V případě nesplnění povinností zhotovitele stanovených v čl. X. odst. 2. 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 stavby nebo v případě, že byly zjištěny vady dnem podpisu protokolu o předání a převzetí 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 písemností, ve které je záruka uplatňována, nedohodnou-li se strany jinak.

5. Smluvní pokuta

5.1. Objednatel je oprávněn na zhotoviteli uplatnit následující smluvní pokuty až do uvedené výše, zhotovitel se zavazuje smluvní pokuty uplatněné objednatelem zaplatit.

V případě prodlení zhotovitele s plnění této smlouvy oproti lhůtám plnění dle čl. VI., odst. 1 této smlouvy	7.000,- Kč denně
---	------------------

Zpoždění prací oproti schválenému harmonogram prací finančnímu a věcnému v příloze č. 2 o více než 15 dnů	5.000,-Kč denně
---	-----------------

V případě prodlení zhotovitele s převzetím prostoru staveniště	7.000,-Kč denně
--	-----------------

V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad, na něž se vztahuje záruka a vad, které má dílo v době předání a převzetí	1.000,- Kč denně
--	------------------

V případě provádění díla subdodavatelem, pro kterého objednatel neudělil souhlas, je-li souhlas v této smlouvě vyžadován, nebo subdodavatelem, který nebyl objednateli oznámen, je-li oznámení v této smlouvě vyžadováno	10.000,- Kč za subdodavatele
--	---------------------------------

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; za den uskutečnění zdanitelného plnění bude považován den vystavení faktury.

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

6. Úrok z prodlení

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

7. Vlastnické právo k dílu nabývá objednatel postupně tak, jak dílo v důsledku provádění prací narůstá. Nebezpečí škody na věci přechází na objednatele okamžikem předání a převzetí díla.

XV. 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 v době přiměřené neodstraní.
- ii. Skutečnost, že zhotovitel projektuje návrh RDS v rozporu s PDPS a soupisem prací a ani na základě pokynu objednatele nesjedná nápravu.
- iii. Zhotovování stavby v rozporu se zadáním stavby.
- iv. Provádění díla osobami, které nejsou náležitě kvalifikované a odborně způsobilé.
- v. Neúčast zhotovitele na kontrolním dnu.
- vi. Zastavení prací na více než 15 kalendářních dní, pokud není v souladu se zněním této smlouvy stanoveno jinak.
- vii. Provádění díla s pomocí subdodavatele, který nebyl uveden v seznamu subdodavatelů, ačkoliv na něm uveden být měl, anebo pomocí subdodavatele, jehož identifikace a rozsah prací nebyla objednateli písemně oznámena, ačkoliv písemně oznámena být měla.
- 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.

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 nezaniká vzájemná sankční odpovědnost stran.

XVI. SPOLEČNÁ A ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Tato smlouva se řídí českým právním řádem. Veškerá jednání o díle a jeho provádění probíhají v jazyce českém.
2. Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu objednatele postoupit práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy třetí osobě.
3. Zhotovitel bere na vědomí, že je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
4. Písemně či písemný znamená: trvalý záznam psaný ručně, strojem, tištěný či elektronicky zhotovený.
5. Pro případ, že některá ze smluvních stran odmítne převzít písemnost nebo její převzetí znemožní, se má za to, že písemnost byla doručena. Pro případ pochybností se má za to, že písemnost byla doručena třetí den po jejím předání držiteli poštovní licence. Za doručení se rovněž považuje i:
- 5.1 V případě záznamu činěného objednatelem, záznam vyhotovený ve stavebním deníku.
- 5.2 V případě záznamu činěného zhotovitelem, záznam vyhotovený ve stavebním deníku zhotovitelem, který je datován a podepsán správcem stavby.
6. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemně, formou oboustranně podepsaného dodatku k této smlouvě, není-li v této smlouvě stanoveno jinak.
7. Zhotovitel souhlasí s případným zveřejněním informací o této smlouvě dle zákona č. 106/1999Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších znění.
8. Zhotovitel dále souhlasí se zveřejněním celé smlouvy včetně všech příloh, jejich dodatků a všech faktur vystavených k úhradě ceny na protikorupčním portále Jihomoravského kraje, tj. zřizovatele objednatele.
9. Tato smlouva je uzavřena dnem podpisu druhou smluvní stranou.
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. Smluvní strany se dohodly, že na jejich vztah upravený touto smlouvou se neužijí § 1921, § 1976, § 1978, § 2112, § 2364 odst. 2, § 2595, § 2605 odst. 2, § 2606, § 2609, § 2611, § 2618, §§ 2620 - 2622, § 2628, § 2629 odst. 1 občanského zákoníku.
12. Změny příloh této smlouvy nevyžadují formu dodatku s výjimkou změny rozpočtu; takové změny harmonogramu prací, která má 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 lze tuto provést pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele.
13. Součástí této smlouvy je projektová dokumentace. Nedílné součásti této smlouvy jsou přílohy:
- i. Položkový rozpočet (oceněný soupis prací).
 - ii. Harmonogram prací finanční a věcný.
 - iii. Kontrolní a zkušební plán.
 - iv. Vzor Změnového listu.
14. Tato smlouva je vyhotovena ve 2 vyhotoveních, přičemž každá ze smluvních stran obdrží 1.

V Brně, dne 27.4.2016

Agromeli spol. s r.o.
Ořichová 17, 602 00 Brno
tel.: 545 217 034, fax: 545 217 323

Ing. Lukáš Macek
Jednatel společnosti
Agromeli spol. s r.o.

V Brně, dne 23-05-2016

Ing. Jan Zouhar
ředitel

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje,
příspěvková organizace kraje

Správa a údržba silnic
Jihomoravského kraje,
příspěvková organizace kraje
Žerotínovo náměstí 449/3, 602 00 BRNO
IČO: 709 32 581 (2)ř

PŘÍLOHA Č. 1 OCENĚNÝ SOUPIS PRACÍ – POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **513 Rohozec, most 37913-5**

Objednatel: **Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje,
příspěvková organizace kraje**

IČ: **70932581**

DIČ:

Zhotovitel: **Agromeli spol. s r.o.
Olomoucká 1177/178
62700 Brno - Slatina**

IČ: **46980989**

DIČ:

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			2 824 961,01
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			21 845,38
Ostatní náklady			28 193,62
Celkem			2 875 000,01

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	2 840 357,32 CZK
Základní DPH	21 %	596 475,00 CZK

Zaokrouhlení -0,32 CZK

Cena celkem s DPH 3 436 832,00 CZK

v **Brně**

dne

27.4.2016

Agromeli spol. s r.o.
Olomoucká 1177/178, 627 00 Brno
IČ: 46980989
tel.: 545 217 034, fax: 545 217 023

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
101	Dočasné dopravní značení	0	211 997	44 519	256 517	7
101	Dočasné dopravní značení	0	211 997	44 519	256 517	7
201.1	Most	0	2 540 823	533 573	3 074 396	89
201.1	Most	0	2 540 823	533 573	3 074 396	89
201.2	Chodník	0	37 498	7 875	45 373	1
201.2	Chodník	0	37 498	7 875	45 373	1
VON	VON	0	50 039	10 508	60 547	2
VON	Ostatní náklady a vedlejší náklady:	0	50 039	10 508	60 547	2
Celkem za stavbu		0	2 840 357	596 475	3 436 832	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
0	Všeobecné konstrukce a práce	HSV			62 257,84	2
1	Zemní práce	HSV			477 832,03	17
2	Základy	HSV			38 008,62	1
3	Svislé konstrukce	HSV			116 045,76	4
4	Vodorovné konstrukce	HSV			1 364 785,27	47
5	Komunikace	HSV			354 191,96	12
8	Potrubí	HSV			121 965,48	4
9	Ostatní konstrukce a práce	HSV			289 874,05	10
VN	vedlejší náklady	VN			21 845,38	1
ON	ostatní náklady	ON			28 193,62	1
Cena celkem					2 875 000,01	100

Položkový rozpočet

S:	513	Rohozec, most 37913-5
O:	101	Dočasné dopravní značení
R:	101	Dočasné dopravní značení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				37 983,30
1	58301 OA0	KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 150MM dočasné zpevnění silničními panely 2,0*1,0*0,15 - osazení, opotřebení	M2	40,00000	814,86	32 594,40
2	45152 OA0	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRČENÉHO	M3	6,00000	898,15	5 388,90
Díl:	9	Ostatní konstrukce a práce				177 193,54
3	914122 OA0	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	30,00000	417,32	12 519,60
4	914123 OA0	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	30,00000	222,65	6 679,50
5	914129OA0	DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - NÁJEMNÉ po dobu trvání stavby	KSDEN	2 520,00000	6,53	16 455,60
6	916112 OA0	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	16,00000	619,93	9 918,88
7	916113 OA0	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ	KUS	16,00000	286,62	4 585,92
8	916119OA0	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - NÁJEMNÉ po dobu trvání stavby	KSDEN	540,00000	71,89	38 820,60
9	916332 OA0	SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLÍÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	24,00000	417,32	10 015,68
10	916333 OA0	SMĚROVACÍ DESKY Z4 JEDNOSTR S FÓLÍÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	24,00000	222,65	5 343,60
11	916339OA0	SMĚROVACÍ DESKY Z4 - NÁJEMNÉ po dobu trvání stavby	KSDEN	720,00000	11,20	8 064,00
12	916152 OA0	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - MONTÁŽ S PŘESUNEM souprava obsahuje 2ks semaforů	KUS	2,00000	3 333,08	6 666,16
13	916153 OA0	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DEMONTÁŽ souprava obsahuje 2ks semaforů	KUS	2,00000	942,97	1 885,94
14	916159OA0	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - NÁJEMNÉ po dobu trvání stavby souprava obsahuje 2ks semaforů	KSDEN	90,00000	445,34	40 080,60
15	915321 OA0	VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - DOD A POKLÁDKA	M2	1,50000	1 026,99	1 540,49
16	915322 OA0	VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - ODSTRANĚNÍ	M2	1,50000	188,59	282,89
17	916312 OA0	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	4,00000	188,59	754,36
18	916313 OA0	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	4,00000	98,97	395,88
19	916319OA0	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ po dobu trvání stavby	KSDEN	180,00000	12,14	2 185,20
20	914222 OA0	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	4,00000	1 602,71	6 410,84
21	914223 OA0	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	4,00000	222,65	890,60
22	914229OA0	DOPRAV ZNAČKY ZVĚTŠ VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - NÁJEMNÉ	KSDEN	360,00000	10,27	3 697,20
Díl:	1	Zemní práce				17 589,84

23	11332AOA0	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMELENÉHO - BEZ DOPRAVY	M3	6,00000	181,12	1 086,72
24	11332BOA0	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMELENÉHO - DOPRAVA celkem do 25km	tkm	300,00000	11,20	3 360,00
25	113168 OA0	ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ, ODVOZ DO 20KM	M3	6,00000	2 056,12	12 336,72
26	11316BOA0	dočasné zpevnění silničními panely 2,0*1,0*0,15 - odstranění panelů ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ - DOPRAVA	tkm	72,00000	11,20	806,40
Díl:	0	Všeobecné konstrukce a práce				3 372,32
27	0141221	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T	10,80000	130,71	1 411,67
28	0141222	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T	15,00000	130,71	1 960,65

Položkový rozpočet

S:	513	Rohozec, most 37913-5
O:	201.1	Most
R:	201.1	Most

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	0	Všeobecné konstrukce a práce				58 885,52
1	0141221	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-00 (OSTATNÍ ODPAD)	T	614,90700	93,36	57 407,72
2	0141222	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-00 (OSTATNÍ ODPAD)	T	15,82900	93,36	1 477,80
Díl:	1	Zemní práce				460 242,19
3	12110 OA0	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY s uložením na stavbě pro zpětné rozprostření	M3	117,73700	38,96	4 587,03
4	11332AOA0	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMELENÉHO - BEZ DOPRAVY	M3	129,52400	92,85	12 026,30
5	131738 OA0	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	173,37400	478,80	83 011,47
6	138439OA0	vč zřízení čerpacích jímek PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY celkem do 25km	M3	866,87000	9,57	8 295,95
7	124738 OA0	VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	27,86700	276,89	7 716,09
8	138439OA0	PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY celkem do 25km	M3	139,33600	9,57	1 333,45
9	11511 OA0	ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN	HOD	320,00000	37,94	12 140,80
10	11524 OA0	PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 400 NEBO ŽLABY R.O. DO 1,4M kompletní provedení PE DN 400mm	M	88,17000	343,16	30 256,42
11	17750 OA0	ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH	M3	9,00000	179,96	1 619,64
12	17180 OA0	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	1 155,93700	157,08	181 574,58
13	18110 OA0	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I	M2	731,50000	5,13	3 752,60
14	113766 OA0	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE s použitím drti do zpevnění sjezdů	M	11,63000	64,14	745,95
15	18222 OA0	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	784,91600	29,24	22 950,94
16	18242 OA0	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	784,91600	11,00	8 634,08
17	18214 OA0	ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M	M2	174,42700	5,19	905,28
18	184B12OA0	VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 10CM, VÝŠ DO 1,7M	KUS	4,00000	425,98	1 703,92
19	11221 OA0	ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,5M likvidace v režii zhotovitele	KUS	9,00000	480,30	4 322,70
20	11120 OA0	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN likvidace v režii zhotovitele	M2	3,00000	23,79	71,37
21	11348AOA0	ODSTRANĚNÍ KRYTU CHODNÍKŮ Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU - BEZ DOPRAVY vč obrubníků	M3	10,85000	223,04	2 419,98
22	17581 OA0	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ šterkopískem 0-16	M3	28,11400	299,42	8 417,89
23	13273 OA0	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I ruční výkop plynovodního potrubí s použitím výkopku na terénní úpravu	M3	7,50000	178,52	1 338,90

24	11348BOA0	ODSTRANĚNÍ KRYTU CHODNÍKŮ Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU - DOPRAVA do 25km	tkm	596,75000	5,74	3 425,35
25	11332BOA0	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMELENÉHO - DOPRAVA do 25km	tkm	7 123,82000	5,74	40 890,73
26	11372 OA0	FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH drť se použije v rámci stavby	M3	15,75800	904,47	14 252,64
27	184E2OA0	PŘESAŽOVÁNÍ STROMŮ průměr kmene D do 0,5m	KUS	3,00000	1 282,71	3 848,13
Díl: 9		Ostatní konstrukce a práce				112 680,51
28	919112 OA0	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	11,70000	54,67	639,64
29	96618 OA0	DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH odvoz a likvidace v režii zhotovitele	T	6,50000	2 371,26	15 413,19
30	9112A3OA0	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM likvidace v režii zhotovitele	M	14,20000	112,03	1 590,83
31	96713AOA0	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ KAMENNÝCH NA MC - BEZ DOPRAVY	M3	2,05800	1 266,66	2 606,79
32	9111A1OA0	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	24,60000	716,98	17 637,71
33	9113B1OA0	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DODÁVKA A MONTÁŽ vč odrazek na svodidle	M	41,33000	799,13	33 028,04
34	91722a	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ 100/15/25cm	M	26,80000	238,99	6 404,93
35	91722b	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ přejíždny 100/15/15	M	37,00000	283,80	10 500,60
36	91723 OA0	OBRUBY Z BETON KRAJNÍKŮ chodníkové obrubníky 100/10/20cm	M	22,40000	160,57	3 596,77
37	931326 OA0	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2	M	11,63000	76,93	894,70
38	914A23OA0	EV ČÍSLO MOSTU OCEL S FÓLIÍ TŘ.1 DEMONTÁŽ s uložením pro zpětné osazení	KUS	2,00000	111,28	222,56
39	936501 OA0	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ NEREZ	KUS	1,00000	219,58	219,58
40	96615AOA0	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU - BEZ DOPRAVY	M3	2,32100	2 085,21	4 839,77
41	969146 OA0	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM VODOVODNÍCH likvidace v režii zhotovitele	M	10,34000	609,43	6 301,51
42	96687 OA0	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH s odvozem a uložením sutí na skládku	KUS	1,00000	1 150,15	1 150,15
43	96615BOA0	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU - DOPRAVA do 25km	tkm	58,03000	8,96	519,95
44	96713BOA0	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ KAMENNÝCH NA MC - DOPRAVA do 25km	tkm	51,45000	8,96	460,99
45	9113B3OA0	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM likvidace v režii zhotovitele	M	32,00000	126,96	4 062,72
46	914A22OA0	EV ČÍSLO MOSTU OCEL S FÓLIÍ TŘ.1 MONTÁŽ S PŘESUNEM zpětné osazení	KUS	2,00000	189,70	379,40
47	914921 OA0	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ nové sloupky pro ev. č. mostu	KUS	2,00000	1 105,34	2 210,68
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				1 326 801,97
48	451312 OA0	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	3,50600	1 859,45	6 519,23

49	465512	OA0	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC vč odvodňovacích žlabů kámen do 80kg	M3	37,73900	4 102,78	154 834,81
50	451314	OA0	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	27,28300	2 075,85	56 635,42
51	451523	OA0	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	114,31300	597,41	68 291,73
52	429173	OA0	MOSTNÍ KONSTRUKCE PŘESÝPANÉ Z VLNITÝCH PLECHŮ, OBVOD 8M-10M kompletní vč. seřiznutí čel, spojovacího materiálu atd.	M	35,74000	25 755,39	920 497,64
53	45169	OA0	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY ZE STABILIZOVANÉHO POPÍLKU	M3	34,67600	1 227,45	42 563,06
54	458523	OA0	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	95,50600	569,74	54 413,59
55	46131	OA0	PATKY Z PROSTÉHO BETONU C30/37	M3	2,88000	3 647,14	10 503,76
56	46251	OA0	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE kámen do 80kg	M3	5,31600	1 335,08	7 097,29
57	45157	OA0	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	4,59000	1 186,37	5 445,44
Díl: 2			Základy				38 008,62
58	272315	OA0	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37 (B37)	M3	4,61000	5 755,88	26 534,61
59	28997	OA0	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN geotextilií 800g/m2	M2	238,95000	28,89	6 903,27
60	89944	OA0	VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 200MM	KUS	2,00000	2 285,37	4 570,74
Díl: 3			Svislé konstrukce				116 045,76
61	333315	OA0	MOSTNÍ OPĚRY A KŘIDLA Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37 (B37) vč Np+2Na	M3	4,61500	7 225,04	33 343,56
62	317325	OA0	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) vč Np+2Na svislých částí	M3	8,31000	8 269,98	68 723,53
63	317365	OA0	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI B500B	T	0,41600	26 079,62	10 849,12
64	31736	OA0	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI S235	T	0,10800	28 977,32	3 129,55
Díl: 5			Komunikace				316 693,96
65	56333a		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM podkladní	M2	498,10000	101,95	50 781,30
66	574E46	OA0	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+ TL. 50MM ACP 16+ 50mm	M2	391,05000	153,10	59 869,76
67	574C56	OA0	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+ TL. 60MM ACL 16+ 60mm	M2	387,20000	196,42	76 053,82
68	574A34	OA0	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 40MM ACO 11+ 40mm	M2	379,50000	147,13	55 835,84
69	572133	OA0	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,5KG/M2	M2	445,50000	17,92	7 983,36
70	572213	OA0	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 0,25kg/m2	M2	778,25000	8,22	6 397,22
71	56960	OA0	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU tl.200mm živičného získaného na stavbě	M3	15,00000	557,90	8 368,50
72	56334	OA0	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	10,24000	176,01	1 802,34
73	56362	OA0	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM	M2	34,64000	56,01	1 940,19
74	56333b		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ochranná	M2	467,50000	101,95	47 661,63
Díl: 8			Potrubí				121 965,48
75	81445	OA0	POTRUBÍ Z TRUB BETONOVÝCH DN DO 300MM	M	1,80000	1 052,46	1 894,43
76	81446	OA0	POTRUBÍ Z TRUB BETONOVÝCH DN DO 400MM	M	8,00000	1 014,74	8 117,92

77	81457	OA0	POTRUBÍ Z TRUB BETONOVÝCH DN DO 500MM	M	17,20000	1 286,57	22 129,00
78	894357	OA0	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z PROST BETONU NA POTRUBÍ DN DO 500MM kompletní	KUS	1,00000	12 060,73	12 060,73
79	89712	OA0	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	2,00000	4 086,35	8 172,70
80	87434	OA0	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM DN 150	M	4,00000	190,19	760,76
81	89923	OA0	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	1,00000	781,34	781,34
82	86745	OA0	CHRÁNIČKY Z TRUB OCELOVÝCH PODÉLNĚ PŮLENÝCH DN DO 300MM dělená dodatečně svařená	M	10,00000	6 804,86	68 048,60

Položkový rozpočet

S:	513	Rohozec, most 37913-5
O:	201.2	Chodník
R:	201.2	Chodník

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	5	Komunikace				37 498,00
1	582601R	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM BEZ LOŽE pouze montáž, zámková dlažba dodána obcí Rohozec	M2	51,80000	522,80	27 081,04
2	582602R	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM BEZ LOŽE pouze montáž, zámková dlažba dodána obcí Rohozec	M2	8,58000	578,79	4 966,02
3	56331 OA0	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 50MM ložná vrstva dlažby chodníku frakce 4/8	M2	62,84000	57,82	3 633,41
4	58260AOA0	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉFNÍCH TL 60MM BEZ LOŽE pouze montáž, zámková dlažba dodána obcí Rohozec	M2	0,80000	656,27	525,02
5	58260BOA0	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉFNÍCH TL 80MM BEZ LOŽE pouze montáž, zámková dlažba dodána obcí Rohozec	M2	1,66000	778,62	1 292,51

Položkový rozpočet

S:	513	Rohozec, most 37913-5
O:	VON	VON
R:	VON	Ostatní náklady a vedlejší náklady:

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	ON	ostatní náklady				28 193,62
1	S2	realizační dokumentace stavby (dále jen RDS)	KPL	1,00000	4 667,82	4 667,82
2	S3	dokumentace skutečného provedení stavby (dále jen DSPS)	KPL	1,00000	4 667,82	4 667,82
3	S4	geodetické zaměření stavby	KPL	1,00000	14 003,45	14 003,45
4	S5	geometrické plány	KPL	1,00000	4 667,82	4 667,82
5	S6	fotodokumentace provádění stavby	KPL	1,00000	186,71	186,71
Díl:	VN	vedlejší náklady				21 845,38
6	R1	vytyčení veškerých inženýrských sítí v prostoru staveniště	KPL	1,00000	1 400,35	1 400,35
7	R2	vytyčení obvodu prostoru staveniště	KPL	1,00000	933,56	933,56
8	R3	zřízení a odstranění zařízení staveniště	KPL	1,00000	1 867,13	1 867,13
9	R4	zajištění povolení k uzavírkám	KPL	1,00000	933,56	933,56
10	R5	zajištění povolení zvláštního užívání komunikací	KPL	1,00000	2 333,91	2 333,91
11	R6	zajištění stanovení, umístění, údržbu, přemístění a odstranění dočasného dopravního značení	KPL	1,00000	1 867,13	1 867,13
12	R7	ohlašování pohybu třetích osob na staveništi - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,00000	186,71	186,71
13	R8	zajištění přístupů a příjezdů ksousedním nemovitostem	KPL	1,00000	933,56	933,56
14	R9	první hlavní prohlídka mostu	KPL	1,00000	2 800,69	2 800,69
15	R10	mostní list	KPL	1,00000	2 800,69	2 800,69
16	R11	zajištění provedení a výstupů veškerých zkoušek a revizí	KPL	1,00000	4 667,82	4 667,82
17	R12	záznam o hlavní prohlídce silnice prováděné při uvedení stavby do provozu	KPL	1,00000	186,71	186,71
18	R13	bezpečnostní opatření	KPL	1,00000	466,78	466,78
19	R14	návrh technologického postupu prací - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,00000	466,78	466,78

PŘÍLOHA Č. 2 HARMONOGRAM PRACÍ FINANČNÍ A VĚCNÝ

Časový harmonogram realizace

III/37913 Rohozec, most 37913-5

ROK	2016																											
	Květen							Červen							Červenec							Srpen						
Měsíc	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44
Týden																												
Dopravní inženýrské opatření																												
Most-Zemní práce, Bourání základů																												
Most-svislo a ostatní konstrukce, komunikace																												
Chodník																												
Vedlejší a ostatní náklady																												
Cena celkem																												

Termín stavby: 15-ti pracovních dnů ode dne uzavření smlouvy-30.9.2016
 ředání a převzetí díla výjma geometrických plánů do 30-ti dnů od dokončení stavby
 Předání a převzetí geometrických plánů do 60-ti dnů od dokončení stavby

V Brně dne 27.4.2016

Asfaltbeton spol. s r.o.
 IČ: 248/00699 (4)
 DIČ: CZ248/00699 (4)
 tel: 545 217 034, fax: 545 217 322

Ing. Lukáš Macek, jednatel společnosti

PŘÍLOHA Č.3 KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN

Agromeli spol. s r.o.

Strana: 1 z 1

KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN
III/37913 Rohozec, most 37913-5

**Zakázkové
číslo:**

Technické podklady:

Středisko:

Stavba:

Objekt:

Etapa:

[illegible]

Datum: 27.4.2016

Zpracoval: Ing. Lukáš Macek

At the same time, the *Journal of the American Medical Association* (JAMA) has been criticized for its editorial board, which is dominated by male, white, and older physicians. The JAMA board has been accused of being unrepresentative of the medical profession and of the general population. The board has also been criticized for its editorial policies, which have been accused of being biased and of suppressing dissenting views.

317076
2000
Bm

118-01030-333

10	545	21	68	545	217	323
----	-----	----	----	-----	-----	-----