

## SMLOUVA O DÍLO

### II/602, III/3798 PŘIBYSLAVICE

---

#### OBJEDNATEL

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

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

IČO: 709 32 581  
sp. zn. Pr 287

a

#### ZHOTOVITEL

**M – SILNICE a.s.**

sídlem Husova 1697, Bílé Předměstí, 530 03 Pardubice  
zapsaná v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Hradci Králové  
zastoupený [REDAKCE]

IČO: 421 96 868  
sp. zn. B 430

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 „II/602, III/3798 Přibyslavice“ (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 stavby a věcných břemen.
4. Zhotovitel prohlašuje, že má veškeré podklady nezbytné k řádnému provedení díla.
5. Zhotovitel je povinen provést dílo řádně a včas. Dílo je provedeno úplně a bezvadně, odpovídá-li této smlouvě a je-li způsobilé ke svému účelu použití. Dílo je provedeno včas, jsou-li všechny jeho části dle této smlouvy jako úplně a bezvadné a ve lhůtách touto smlouvou sjednaných předány objednateli.
6. Místo plnění je určeno projektovou dokumentací jako prostor stavenišť. Tam, kde to povaha plnění umožňuje, může být místem plnění i pracoviště objednatele: Investiční úsek oblasti Střed, Ořechovská 35, 602 00 Brno.
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](http://www.sfdi.cz). Zhotovitel prohlašuje, že se s pravidly v potřebném rozsahu seznámil.

#### II. STAVBA

1. Stavbou se rozumí rekonstrukce části silnic II/602 a III/3798 v obci Přibyslavice. Na silnici II/602 bude proveden oboustranný zářív pro autobusovou zastávku a bude vybudován jednostranný chodník. U silnice II/602 se jedná se o významný silniční tah, slouží jako objízdná trasa pro dálnici D1. Silnice III/3798 slouží převážně k obsluze více obcí a její nevyhovující stav je pro obyvatele obtěžující. Součástí stavby bude i řešení odvodnění vybudováním dešťové kanalizace, přeložky dotčených inženýrských sítí (telekomunikační kabely) a vybudování veřejného osvětlení v řešeném úseku. Silnice II/602 je kategorie S 7,5/60 (6,5 m zpevnění), silnice III/3798 je navržena na kategorii MS2

9,5/7,5/30 (6,50m mezi obrubníky). Celková délka rekonstrukce silnice II/602 je 439,41m a délka rekonstrukce silnice III/3798 je 303,79m.

Předmětem této smlouvy jsou objekty:

SO 102	Silnice II/602
SO 103	Autobusové zálivy
SO 105a	Silnice III/3798
SO 307	Dešťová kanalizace

Předmětem díla dle této smlouvy jsou objekty dle soupisu prací a projektové dokumentace.

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 – DSP + PDPS, II/602 a III/3798 Přibyslavice zvýšení dopravní dostupnosti a soupis prací zpracováno v listopadu 2017 firmou Projektční kancelář APC SILNICE s.r.o., Palackého tř. 12, 612 00 Brno, IČO 00637548 (dále jen „projektová dokumentace“);
  - iii. akty státní správy:
    - Územní rozhodnutí č.j. MR-S 11111-17-OSU-RN-10 vydané 15. 11. 2017 Městským úřadem Rosice, Odborem stavební úřad, s nabytím právní moci dne 27. 12. 2017
    - Stavební povolení spis.zn. MR-S 13445/18-ODO BOCH/6 vydané 22. 11. 2018 Městským úřadem Rosice, Odborem dopravy, s nabytím právní moci dne 28. 12. 2018
    - Stavební povolení č.j. MR-S 13255/18 – OZP/8 vydané 28.11.2018 Městským úřadem Rosice, Odborem životního prostředí, s nabytím právní moci dne 29. 12. 2018)
  - 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.
3. 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 povinně RDS ke stavebním objektům SO 102, SO 103 a SO 105a. RDS bude zpracována v souladu s právními předpisy a s aktuálně účinnou Směrnicí Ministerstva dopravy pro dokumentaci staveb pozemních komunikací ověřena osobou s autorizací pro obor dopravní stavby. Je-li pro zpracování RDS na určitý objekt požadována jiná odborná způsobilost, než je uvedeno ve větě druhé tohoto odstavce, je zhotovitel povinen zajistit zpracování RDS takovou osobou. RDS bude předána 2 x v tištěné podobě. 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 prepisovatelném formátu (textová část \*.doc nebo \*.docx, \*.xls nebo \*.xlsx, výkresová část ve formátu \*.dwg nebo \*.dgn). 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. Výkresy vytvořené programem Microstation mohou být ve formátu \*.dgn nebo \*.dwg).
2. Zhotovitel je povinen předat objednateli návrh RDS 1x v tištěné podobě a 1x elektronicky, a to do 30 dnů od uzavření této smlouvy; část RDS k pracím, které mají být provedeny před předáním návrhu RDS budou předány vždy před zahájením těchto prací.
3. Objednatel do 10 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 objednatelům odsouhlasený. Součástí zadání stavby se stává RDS, ke které objednatel písemně vyjádřil svůj souhlas. Neodsouhlasení návrhu RDS objednatelům 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.

#### IV. DSPTS

1. DSPTS zhotovitel vyhotoví v souladu s právními předpisy a s aktuálně účinnou Směrnicí Ministerstva dopravy pro dokumentaci staveb pozemních komunikací. Součástí DSPTS bude zakres skutečného provedení stavby do katastrální mapy.
2. DSPTS bude předána 4 x v tištěné podobě. Veškerá tištěná vyhotovení DSPTS budou ověřena osobou autorizovanou pro příslušný obor dopravní stavby. Je-li pro zpracování DSPTS na určitý objekt požadována jiná odborná způsobilost, než je uvedeno ve větě druhé tohoto odstavce, je zhotovitel povinen zajistit zpracování DSPTS takovou osobou.
3. DSPTS bude rovněž předána elektronicky vždy na dvou nosičích dat CD nebo DVD, přičemž na každém z nosičů bude DSPTS 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 nebo \*.dgn). 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. Výkresy vytvořené programem Microstation mohou být ve formátu \*.dgn nebo \*.dwg).
4. Zhotovitel poskytuje objednateli výhradní a neomezenou licenci k užití DSPTS 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 ve formátu \*.dwg nebo \*.dgn. Grafická část zaměření bude zpracována ve vektorové formě v souřadnicovém systému jednotné trigonometrické sítě katastrální (JTSK). Přesnost zaměření bude uvedena v textové části zaměření a bude odpovídat minimálně třídě přesnosti 3, tzn. střední souřadnicová odchylka  $\pm 0,14\text{m}$ , výšková odchylka  $\pm 0,12\text{m}$  vzhledem k vybudované měřické síti.
3. Zhotovitel je povinen vyhotovit geometrický plán na stavbu, který bude určen pro účely rozdělení pozemků. Hranice silničního pozemku je zhotovitel povinen konzultovat se správcem stavby.
4. Geometrický plán pro stavbu i zřízení věcných břemen případně služebností 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 2x 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:

Předání a převzetí prostoru staveniště	<b>do 15 dnů od účinnosti této smlouvy</b>
Dokončení a předání stavby	<b>do 30. 11. 2019</b>
Předání a převzetí díla vyjma geometrických plánů	<b>do 30 dnů od dokončení a předání stavby</b>

## Předání a převzetí geometrických plánů

do 90 dnů od dokončení a předání stavby

Dřívější plnění je možné, po dohodě s objednatelem.

2. Objednatel předá a zhotovitel převezme prostor staveniště. Při předání prostoru staveniště je zhotovitel povinen předat objednateli:
  - i. návrh technologického postupu prací;
  - ii. výpočet hluku ze stavební činnosti;
3. Zhotovitel je oprávněn kdykoliv na výzvu objednatele nebo po dohodě s ním zahájit stavební práce. Stavební práce budou prováděny 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;
  - iii. bankovní záruka.

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 a převzetí 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 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. Pokud z důvodu nepředání podkladů nebude možno vydat rozhodnutí o předčasném užívání, je povinen zhotovitel zajistit na vlastní náklady dopravní opatření do doby vydání rozhodnutí o předčasném užívání.
9. O předání a převzetí prostoru staveniště, dokončené stavby, 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. V případě, že dojde z uvedených důvodů k posunu termínu plnění, kdy provádění stavebních prací se dostane do nevhodných klimatických podmínek lze provádění stavebních prací přerušit. V případě, že dojde z uvedených důvodů k posunu termínu plnění, kdy provádění stavebních prací se dostane do nevhodných klimatických podmínek lze provádění stavebních prací přerušit (zimní přestávka v termínu od 1. 12. 2019 do 31. 3. 2020). 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.

## VII. CENA DÍLA

1. Cena díla:

**CENA DÍLA BEZ DPH**

**13.126.062,93 Kč**

2. K ceně díla bez DPH bude připočtena daň z přidané hodnoty v aktuální výši. Celková částka dokladu zůstane bez zaokrouhlení.
3. Objednatel není pro plnění poskytnuté na základě této smlouvy osobou povinnou k dani (DPIT). Přijaté plnění bude použito výlučně pro účely, které nejsou předmětem daně. Zhotovitel prohlašuje, že:
  - i. 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. Objednatelem budou hrazeny pouze skutečně a řádně provedené práce a dodávky.
6. Cena díla zahrnuje 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.

### 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, 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 tištině podobě správci stavby a zaslány elektronicky ve formátu \*.pdf a ve formátu XC4 - \*.xml správci stavby a společně s fakturou na adresu faktury@susjmk.cz.
5. Samostatná faktura bude vystavena na SO 307.
6. Přílohou závěrečné faktury bude protokol o dokončení stavby, protokol o předání a převzetí díla.
7. Lhůta splatnosti všech faktur je 30 dní od doručení faktury objednateli.
8. Objednatel je do data splatnosti oprávněn vrátit fakturu vykazující vady. Zhotovitel je povinen na adresu uvedenou v odst. 2 tohoto článku předložit fakturu novou či opravenou s aktuálním datem vystavení.
9. Faktura je uhrazena dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
10. Zálohové platby se nesjednávají.
11. Zhotovitel dává souhlas s platbou DPH na účet místně příslušného správce daně v případě, že bude v registru plátců DPH označen jako nespolehlivý, nebo bude požadovat úhradu na jiný než zveřejněný bankovní účet podle § 109 odst. 2 písm. c) zákona č.235/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

**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. Pro stavební objekt 307 bude na stavbě přítomna za zhotovitele osoba s autorizací pro obor vodní hospodářství a krajinné inženýrství.
3. Zhotovitel je povinen objednatele bezodkladně informovat o veškerých významných skutečnostech souvisejících s prováděním díla.
4. Zhotovitel je povinen dbát pokynů objednatele. V případě že zhotovitel provádí dílo v rozporu s dokumenty uvedenými v čl. II. odst. 2. 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. 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 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.

**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 veřejné zakázky, na jejímž základě byla tato smlouva uzavřena.
2. Zjistí-li zhotovitel při provádění stavby skryté překážky týkající se věci, na níž 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.
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 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.
  - 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 zakryty či znepřístupněny. 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.
  - 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 podepíše všichni zúčastnění.
4. Zhotovitel je povinen pořizovat a průběžně objednateli předávat dokumentaci stavby. Dokumentaci stavby tvoří originály následujících dokumentů:
  - i. stavební deník;
  - ii. záznam o hlavní prohlídce silnice prováděné při uvedení stavby do provozu;
  - iii. protokoly o průběhu a výsledku veškerých zkoušek a revizí;
  - iv. certifikáty a prohlášení o shodě použitých materiálů a výrobků;

- v. doklady o likvidaci odpadu (denní a měsíční rekapitulace) – minimální obsah dokladu je stanoven v odst. 11. tohoto článku;
- vi. fotodokumentace provádění stavby, vč. fotodokumentace stavu blízkých nemovitých věcí. Dále měsíční doložení fotodokumentace (s datovým záznamem) provedení provizorního dopravního značení - elektronicky na nosiči dat CD či DVD.

Dokumentace bude odpovídat požadavkům stanoveným právním řádem a požadavkům, které jsou dány účelem pořizování dokumentace daného druhu.

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. 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.

#### 6. Poddodavatelé

- 6.1 Poddodavatel je osoba, pomocí které dodavatel plní určitou část díla nebo která má k plnění díla poskytnout určité věci či práva. Náplň činnosti stavbyvedoucího nelze plnit pomocí poddodavatele.
- 6.2 Zhotovitel ve své nabídce do veřejné zakázky, na jejímž základě byla tato smlouva uzavřena, prokazoval kvalifikaci pomocí následujících poddodavatelů.

Název	IČO	Rozsah prací
<b>Geodézie Východní Čechy spol. s.r.o.</b>	<b>45536058</b>	<b>Zeměměřická činnost</b>

Zhotovitel je oprávněn provádět uvedené práce s pomocí jiných poddodavatelů pouze na základě předchozího písemného souhlasu objednatele, totéž platí, pokud v zadávacím řízení kvalifikaci zhotovitel prokazoval sám a nyní chce tuto část díla provádět poddodavatelem. Objednatel si vyhrazuje právo navrhovaného poddodavatele odmítnout, a to i opakovaně.

- 6.3 Dodávka obalové směsi pro stavbu bude zajištěna z následující obalovny:

Název	IČO	Adresa obalovny
<b>Jihomoravská obalovna s.r.o.</b>	<b>26003171</b>	<b>Hlavní 472, 664 61 Rajhradice</b>

Zhotovitel je oprávněn provádět dodávku obalované směsi s pomocí jiných poddodavatelů pouze na základě předchozího písemného souhlasu objednatele.

- 6.4 Zhotovitel je oprávněn provádět části díla s pomocí jiných poddodavatelů pohybujících se na staveništi poté, co objednatel prokazatelně písemně oznámí identifikaci poddodavatele a práce, které má poddodavatel provést.
- 6.5 Zhotovitel odpovídá za činnost poddodavatele tak, jako by ji prováděl sám.
7. Bezpečnost a ochrana zdraví (BOZP)
- 7.1 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.
- 7.2 Objednatelem bude určen koordinátor BOZP na staveništi (dále jen „koordinátor BOZP“).
- 7.3 Zhotovitel je povinen poskytnout koordinátorovi BOZP součinnost a dále se zavazuje nejpozději do 3 kalendářních dnů provést nápravná opatření navržená koordinátorem BOZP a schválená objednatelem.
8. Objednatelem bude určen externí technický dozor (dále jen „TDE“). Zhotovitel je povinen poskytnout součinnost určenému TDE.
9. 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.

10. 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.
11. Doklad o likvidaci odpadu bude obsahovat minimálně:
  - i. Název příjemce odpadu včetně IČO.
  - ii. Název původce odpadu.
  - iii. Datum a čas uložení odpadu.
  - iv. Registrační značka auta, které odpad přivezlo.
  - v. Hmotnost (příjezd, odjezd – výpočet hmotnosti (rozdíl hmotností).
  - vi. Původ odpadu (název stavby).
  - vii. Název odpadu.
  - viii. Kód odpadu.
  - ix. Název či místo provozovny, kde se odpad ukládá.
  - x. Kdo odpad převzal.
  - xi. Kdo odpad odevzdal.
12. Zhotovitel je povinen umožnit případný archeologický dohled nad prováděnými stavebními pracemi a v případě nálezu záchranný archeologický průzkum.
13. Zhotovitel bere na vědomí, že stavba bude prováděna za úplné uzavírky.
14. Zhotovitel se dále zavazuje ke koordinaci se stavebními pracemi obce.

## 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 obvod prostoru staveniště;
  - ii. 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:
  - 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 přístupy a příjezdy k sousedním nemovitostem.
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.
6. 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.

## XII. ZMĚNY ZADÁNÍ STAVBY

1. Zhotovitel je povinen neprodleně, nejpozději do 20 dnů od vzniku potřeby změny, informovat objednatele o zjištění nutnosti změny zadání stavby, a to předložením vyplněného změnového listu, jehož vzor je přílohou č. 6 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. 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 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 dodatečné práce výši odpovídající výši jednotkových cen uvedených v rozpočtu (zhotovitelem oceněném soupisu prací), který je přílohou této smlouvy.
  - 5.2 Nelze-li jednotkovou cenu určit výše popsaným způsobem, zhotovitel ocení jednotkové ceny následovně:

$$\frac{\text{CENA DODATEČNÝCH PRACÍ ČI DODÁVEK}}{\text{CENA UVEDENÁ V SAZEBNÍKU OTSKP}} = \frac{\text{NABÍDKOVÁ CENA, KTERÁ BYLA HODNOTÍCÍM KRITÉRIEM VEŘEJNÉ ZAKÁZKY}}{\text{PŘEDPOKLÁDANÁ CENA STAVBY UVEDENÁ V ZADÁVACÍ DOKUMENTACI *}}$$

\* 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.

### XIII. 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 zadavatele 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;
  - vii. udělit souhlas s návrhem a převzít RDS;
  - viii. rozhoduje o přerušení stavby z důvodu zimní přestávky a o ukončení zimní přestávky.
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 současně 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.

#### 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 poddodavatelů považuje za činnost zhotovitele. Zhotovitel předloží nejpozději v den předání a převzetí staveniště 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, není-li dále stanoveno jinak	60 měsíců
Záruka za vodorovné dopravní značení plastem	36 měsíců
  - 4.2 V případě nesplnění povinností zhotovitele stanovených v čl. X. odst. 3. 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 vyjma geometrických plánů.
  - 4.4 Zhotovitel je povinen odstranit vady díla, tj. odchylky díla od výsledku stanoveného touto smlouvou a od způsobilosti předmětu díla k řádnému užívání, které se projeví v průběhu trvání záruční lhůty. Zhotovitel není povinen odstranit vady díla způsobené po předání a převzetí díla objednatelem, třetí osobou, nebo vyšší mocí.
  - 4.5 Objednatel je povinen uplatňovat u zhotovitele práva z poskytnuté záruky písemně, nejpozději do 30 dnů po zjištění vad, na něž se záruka vztahuje. Zhotovitel je povinen vadu odstranit bezodkladně, nejpozději do jednoho měsíce od obdržení písemnosti, ve které je záruka uplatňována, nedohodnou-li se strany jinak.
5. Smluvní pokuta
  - 5.1 Objednatel může na zhotoviteli uplatnit následující smluvní pokuty až do uvedené výše a zhotovitel se zavazuje tyto smluvní pokuty uplatněné objednatelem zaplatit.
 

V případě prodlení zhotovitele s plněním této smlouvy oproti lhůtám dle čl. VI. odst. 1. této smlouvy	3.000,- Kč denně
---	------------------

Zpoždění prací oproti schválenému harmonogram prací finančnímu a věcnému v příloze č. 2 o více než 15 dnů	3.000,-Kč denně
V případě prodloužení zhotovitele s převzetím prostoru staveniště	3.000,- Kč denně
V případě prodloužení zhotovitele s odstraněním vad, na něž se vztahuje záruka a vad, které má dílo v době předání a převzetí stavby	1.500,- Kč denně
V případě provádění díla poddodavatelem, pro kterého objednatel neudělil souhlas, je-li souhlas v této smlouvě vyžadován, nebo poddodavatelem, který nebyl objednateli oznámen, je-li oznámení v této smlouvě vyžadováno	5.000,-Kč za poddodavatele
V případě nesplnění nápravných opatření navržených koordinátorem BOZP a odsouhlasených objednatelem ve lhůtě stanovené čl. X. odst. 7. smlouvy	5.000,-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 peněžítým závazkům souvisejících s touto smlouvou.

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

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

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

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

7. Bankovní záruka

7.1 Zhotovitel je povinen objednateli předložit záruční listinu bankovní záruky ve lhůtě dle této smlouvy vystavenou oprávněným subjektem sídlícím v EU, nebo ve státě písemně odsouhlaseném objednatelem.

7.2 Záruka bude vystavena na částku ve výši **600.000,- Kč**.

7.3 Záruka zajišťuje splnění veškerých povinností zhotovitele vycházejících z práva objednatele z vadného plnění, z povinností zhotovitele k náhradě škody způsobené zhotovitelem objednateli, záruky za jakost a prodlení zhotovitele s odstraňováním vad.

7.4 Záruka bude bezpodmínečná, neodvolatelná a bude vystavena na dobu odpovídající záruční lhůtě „Záruky za veškerá plnění, není-li stanoveno jinak“ plus tři měsíce.

## 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 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. prodloužení 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 dní.
4. Odstoupení musí být učiněno písemně a je účinné dnem jeho doručení druhé smluvní straně s účinky ex nunc.
5. Odstoupením od smlouvy nezanikají již vzniklé sankční povinnosti stran.

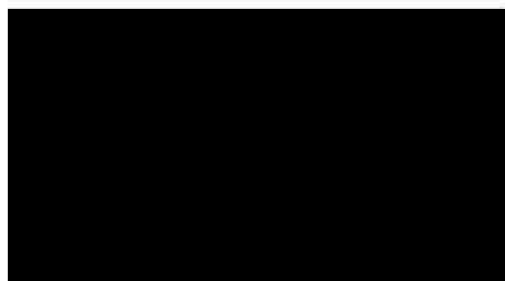
## XVI. SPOLEČNÁ A ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Tato smlouva se řídí českým právním řádem. Veškerá jednání o díle a jeho provádění, jednání vyplývající z uplatňování záruk a práv z bankovní záruky 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. Za doručeny se rovněž považuje i:
  - 5.1 v případě záznamu činěného objednatelem, záznam vyhotovený ve stavebním deníku a
  - 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, nestanoví-li tato smlouva jinak.
7. 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 a osoby stavbyvedoucího v příloze č. 5 lze tuto provést pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele.
8. Zhotovitel souhlasí s případným zveřejněním informací o této smlouvě dle zákona č. 106/1999Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších změn. Zhotovitel dále souhlasí se zveřejněním celé smlouvy včetně všech příloh, jejich dodatků a skutečně uhrazené ceny na protikorupčním portále Jihomoravského kraje, tj. zřizovatele objednatele.
9. Tato smlouva je uzavřena dnem podpisu druhou smluvní stranou. Smlouva nabývá účinnost zveřejněním v registru smluv dle odst. 12. tohoto článku.
10. 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.
11. 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.
12. Tato smlouva podléhá povinnosti zveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb. o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Uveřejnění smlouvy zajišťuje objednatel. Zhotovitel označil tyto jmenovitě uvedená data za citlivá, která nepodléhají zveřejnění: -
13. Součástí této smlouvy je projektová dokumentace. Nedílné součásti této smlouvy jsou přílohy:
  1. Položkový rozpočet (oceněný soupis prací).
  2. Harmonogram prací finanční a věcný.
  3. Kontrolní a zkušební plán.
  4. Oprávněné osoby objednatele.
  5. Oprávněné osoby zhotovitele.
  6. Vzor změnového listu.

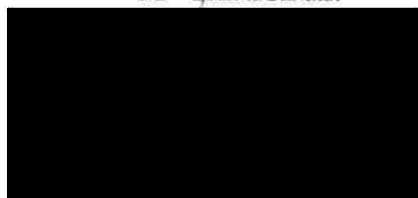
14. Tato smlouva je vyhotovena ve 2 vyhotoveních, přičemž objednatel obdrží 1 vyhotovení a 1 vyhotovení zhotovitel.

V Hradci Králové, dne 29 -07- 2019

V Brně, dne 05 -08- 2019



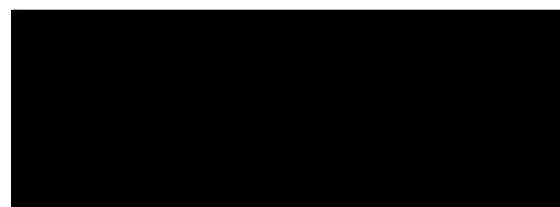
M - SILNICE a.s.



**Ing. Zdeněk Komůrka**

ředitel

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje,  
příspěvková organizace kraje



**PŘÍLOHA Č. 1 OCENĚNÝ SOUPIS PRACÍ – POLOŽKOVÝ ROZPOČET**

---



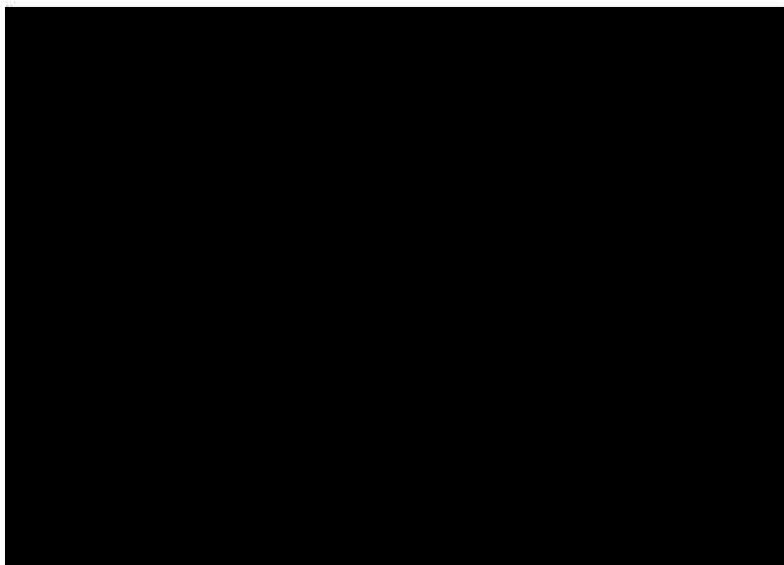
**PŘÍLOHA Č. 3 KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN**

---



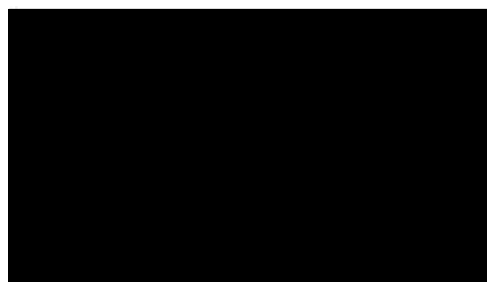
**PŘÍLOHA Č. 4 OPRÁVNĚNÉ OSOBY OBJEDNATELE**

---



30. 11. 2019

Dne 05-08-2019  
....., za objednatele



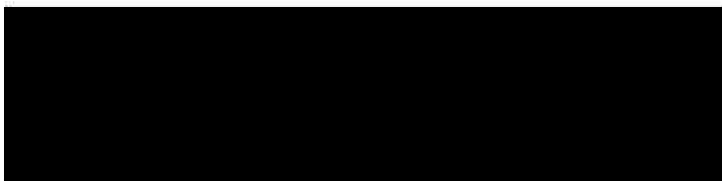
**Ing. Zdeněk Komůrka**

ředitel

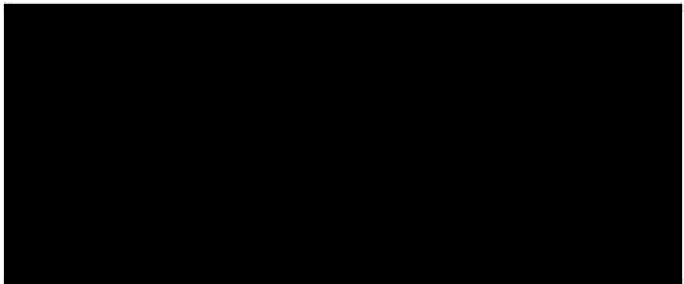
Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje,  
příspěvková organizace kraje

**PŘÍLOHA Č. 5 OPRÁVNĚNÉ OSOBY ZHOTOVITELE**

---



Dne 29 -07- 2019 a zhotovitele



M – SILNICE a.s.



## PŘÍLOHA Č. 6 VZOR ZMĚNOVÉHO LISTU

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

Projekt: **II/602, III/3798 Příbyslavice, úpr. po DI**

<b>I. Rekapitulace stavby</b>		<b>Nabídkový rozpočet bez DPH</b>	<b>Nabídkový rozpočet včetně DPH</b>
Objekt	Popis		
	<b>I. Objekty SÚS JMK</b>		
SO 102	Silnice II/602	3 960 182,83	4 791 821,22
SO 103	Autobusové zálivy	496 581,69	600 863,84
SO 105a	Silnice III/3798	5 705 375,57	6 903 504,44
SO 307	Dešťová kanalizace (zde je 100 %, SÚS 70,24 %, obec Příbyslavice 29,76 %)	2 093 922,84	2 533 646,64
<b>I. Objekty SÚS JMK</b>		<b>12 256 062,93</b>	<b>14 829 836,14</b>

<b>I. Ostatní náklady a vedlejší náklady</b>		<b>Nabídkový rozpočet bez DPH</b>	<b>Nabídkový rozpočet včetně DPH</b>
Popis			
OSTATNÍ NÁKLADY		223 000,00	269 830,00
VEDEJŠÍ NÁKLADY		647 000,00	782 870,00
<b>I. Ostatní náklady a vedlejší náklady - celkem</b>		<b>870 000,00</b>	<b>1 052 700,00</b>

<b>Rekapitulace</b>		<b>Nabídkový rozpočet bez DPH</b>	<b>Nabídkový rozpočet včetně DPH</b>
<b>I. Objekty SÚS JMK, ostatní a vedlejší náklady celkem</b>		<b>13 126 062,93</b>	<b>15 882 536,14</b>

**NABÍDKOVÝ ROZPOČET**

**Stavba:** N27190137B II/602, III/3798 Příbyslavice - SUS po DI (01.07.2019)

**Objekt:** 000 Ostatní a vedlejší náklady

**Rozpočet:** Ostatní náklady

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:** M - SILNICE a.s.

**Základní cena:** 223 000,00 Kč

**Cena celková:** 223 000,00 Kč

**DPH:** 46 830,00 Kč

**Cena s daní:** 269 830,00 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 223 000,00 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: N27190137B II/602, III/3798 Příbyslavice - SUS po DI (01.07.2019)  
 Objekt: 000 Ostatní a vedlejší náklady  
 Rozpočet: Ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
3	029113		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODÉTIKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY Geodetické zaměření stavby - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	24 000,00	24 000,00
1	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby (dále jen RDS) - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	76 000,00	76 000,00
2	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Dokumentace skutečného provedení stavby (dále jen DSPS) - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	76 000,00	76 000,00
4	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Geometrické plány - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	35 000,00	35 000,00
5	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Fotodokumentace provádění stavby - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	12 000,00	12 000,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				223 000,00

**Celkem:** 223 000,00

**NABÍDKOVÝ ROZPOČET**

**Stavba:** N27190137B II/602, III/3798 Příbyslavice - SUS po DI (01.07.2019)

**Objekt:** 000 Ostatní a vedlejší náklady

**Rozpočet:** Vedlejší náklady

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:** M - SILNICE a.s.

**Základní cena:** 647 000,00 Kč

**Cena celková:** 647 000,00 Kč

**DPH:** 135 870,00 Kč

**Cena s daní:** 782 870,00 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 647 000,00 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	N27190137B II/602, III/3798 Příbyslavice - SUS po DI (01.07.2019)
Objekt:	000 Ostatní a vedlejší náklady
Rozpočet:	Vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	00001	R	Vytyčení veškerých inženýrských sítí v prostoru staveniště - popsáno v obchodních podmínkách a v projektové dokumentaci	KPL	1,000	24 000,00	24 000,00
2	00002	R	Vytyčení obvodu prostoru staveniště - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000	12 000,00	12 000,00
3	00003	R	Zřízení a odstranění zařízení staveniště - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	35 000,00	35 000,00
4	00004	R	Zajištění povolení k uzavírkám - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000	12 000,00	12 000,00
5	00005	R	Zajištění stanovení, umístění, údržbu, přemístění a odstranění dočasného dopravního značení - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000	210 000,00	210 000,00
6	00006	R	Zajištění povolení zvláštního užívání komunikací - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000	12 000,00	12 000,00
8	00008	R	Zajištění přístupu a příjezdů k sousedním nemovitostem - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000	117 000,00	117 000,00
9	00009	R	Hlavní prohlídka silnice prováděná při uvedení stavby do provozu - popsáno v obchodních podmínkách a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000	6 000,00	6 000,00
11	00011	R	Ohlašování pohybu třetích osob na staveništi - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	6 000,00	6 000,00
14	00014	R	Zajištění provedení a výstupů veškerých zkoušek a revizí - popsáno v obchodních podmínkách, technických podmínkách a normách ČSN	KPL	1,000	60 000,00	60 000,00
15	00015	R	Bezpečnostní opatření - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000	117 000,00	117 000,00





## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	N27190137B II/602, III/3798 Přebyslavice - SUS po DI (01.07.2019)
Objekt:	000 Ostatní a vedlejší náklady
Rozpočet:	Vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	00016	R	Výpočet hluku ze stavební činnosti - popsáno v projektové dokumentaci a ve vyhlášce č. 272/2011	KPL	1,000	24 000,00	24 000,00
18	00018	R	Návrh technologického postupu prací - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000	12 000,00	12 000,00
0	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>						<b>647 000,00</b>
<b>Celkem:</b>							<b>647 000,00</b>

**NABÍDKOVÝ ROZPOČET**

**Stavba:** N27190137B II/602, III/3798 Příbyslavice - SUS po DI (01.07.2019)

**Objekt:** SO 102 SILNICE II/602

**Rozpočet:** SO 102 SILNICE II/602

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:** M - SILNICE a.s.

**Základní cena:** 3 960 182,83 Kč

**Cena celková:** 3 960 182,83 Kč

**DPH:** 831 638,39 Kč

**Cena s daní:** 4 791 821,22 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 3 960 182,83 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: N27190137B II/602, III/3798 Příbyslavice - SUS po DI (01.07.2019)  
 Objekt: SO 102 SILNICE II/602  
 Rozpočet: SO 102 SILNICE II/602

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina (I 9) šterk (I 17) Z VV v.č.11 579,27*1,8=1 042,686 [A] 343,84=343,840 [B] Celkem: A+B=1 386,526 [C]	T	1 386,526	168,00	232 936,37
2	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) Beton (I 16) Z VV v.č. 11 19,6+2,51=22,110 [A]	T	22,110	197,00	4 355,67
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				237 292,04

1			<b>Zemní práce</b>				
3	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALTOVÝM POHIVEM likvidace v režii zhotovitele (B3) Z VV v.č.11 B3) asfaltový do 15cm (A12) 261,00 m2 vybourání pro UV 5x1,2x1,2= 7,20 m2 vybourání pod obrubníky - dl. obrubníků (D11) 246,32x0,30= 73,90 m2 Vybourání poruch - odhad, fa dle skutečnosti 200,00 m2 vybourání pro přípojky (0,5+2,1+0-2,5-3,40)x1,1= 9,35 m2 (261,0+7,20+73,90+200-9,35)*0,1=55,145 [C]	M3	55,145	1 083,00	59 722,04



## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: N27190137B II/602, III/3798 Příbyslavice - SUS po DI (01.07.2019)  
 Objekt: SO 102 SILNICE II/602  
 Rozpočet: SO 102 SILNICE II/602

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	113328		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM štěrka ( B 5)  Z VV v.č 11 štěrkové do 500 mm (B3) 551,45*73,90(pod obrubníky) 477,55 m2 477,55*0,50=238,775 [A]	M3	238,775	402,00	95 987,55
5	11332B		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELĚNĚHO - DOPRAVA štěrka ( B6)- skládka 23km  Z VV v.č 11 343,836*3=1 031,508 [A]	tkm	1 031,508	8,00	8 252,06
65	11372	2	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH ošetření trhlin likvidace v režii zhotovitele (1,0*6,5*0,06)*11=4,290 [A]	M3	4,290	1 181,00	5 066,49
6	11372		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH Vypočtené množství z příčných řezů se zvyšuje o 20% na měřením nezachycených nerovností – fakturovat se bude podle skutečnosti. Kubatura se přepočítává na tloušťku 50 mm. Práce budou provedeny výškově vedenou frézou, likvidace v režii zhotovitele ( B1)  Z VV v.č 11 154,61*1,2=185,532 [A]	M3	185,532	1 007,00	186 830,72
7	121101		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 1KM Odhumusování ( F 1)- jen ornice na zpětné ohumusování	M3	221,320	123,00	27 222,36



## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: N27190137B II/602, III/3798 Přibyslavice - SUS po DI (01.07.2019)  
 Objekt: SO 102 SILNICE II/602  
 Rozpočet: SO 102 SILNICE II/602

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Z VV v.č 11 351,2-129,88-221,320 [A]				
8	121102		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 2KM Odhumusování (F 4) - přebytečná ornice - skládky 2km	M3	129,880	119,00	15 455,72
			Z VV v.č 11 351,20-221,32=129,880 [A]				
9	123731		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 1KM výkop- zemina na krajnice - meziskládka (I 6)	M3	24,320	192,00	4 669,44
			Z VV v.č 11 krajnice 24,32-24,320 [B]				
10	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM Výkop (I1)	M3	479,980	375,00	179 992,50
			Z VV v.č 11 393,90(A1)-110,38(A3) 393,90-110,38=504,280 [A] odpočet na krajnice -24,30=-24,300 [B] Celkem: A+B=479,980 [C]				
11	12373B		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I - DOPRAVA přesun (D7)- skládka 23km	M3KM	1 737,810	10,00	17 378,10
			Z VV v.č 11 (504,28+90,77+1,34+7,20-24,32)*3=1 737,810 [A]				
12	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 1KM	M3	24,320	141,00	3 429,12

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: N27190137B II/602, III/3798 Přibyslavice - SUS po DI (01.07.2019)  
 Objekt: SO 102 SILNICE II/602  
 Rozpočet: SO 102 SILNICE II/602

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ornice na ohumusování (F 3) krajnice (I 6) Z VV v.š 11 (408,0+1805,20)*0,10=221,320 [A] krajnice 24,32=24,320 [B]				
13	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM 3)Výkop rýhy do 2000 mm (I 3) 4)Výkop rýhy do 600mm (I 4) Z VV v.š 11 (G 2) 32,40*1,1*1,5=53,460 [A] ( G 35) 19,0*1,5*1,25+1,5*0,75*0,75*2=37,313 [B] (G 36) rýha 60cm 2,80*0,30*0,80*2=1,344 [C] Celkem: A+B+C=92,117 [D]	M3	92,117	550,00	50 664,35
14	132739		PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY skládky 23km Z VV v.š 119 92,117*3=276,351 [A]	M3	276,351	10,00	2 763,51
15	133738		HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM Výkop šachet (G3) Z VV v.š 11 5*1,2*1,2*2,0=14,400 [A]	M3	14,400	570,00	8 208,00
16	133739		PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY-ŠACHTY skládky 23km Z VV v.š 11 14,40*3=43,200 [A]	M3	43,200	10,00	432,00
17	17120		ULOŽENÍ SPYANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	716,370	16,00	11 461,92



## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	N27190137B II/602, III/3798 Přibyslavice - SUS po DI (01.07.2019)
Objekt:	SO 102 SILNICE II/602
Rozpočet:	SO 102 SILNICE II/602

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Uložecní (I 8) a (F 5) Z VV v.č 11 Zemina 504,28+90,77-1,54+14,40-24,32=586,470 [A] Ornice 351,20-221,30=129,900 [B] Celkem: A-B=716,370 [C]				
18	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Násyp (A 2), Výměna podloží (A 4) Z VV v.č 11 120,0=120,000 [A] 99,65=99,650 [D] Celkem: A-D=219,650 [E]	M3	219,650	346,00	75 998,90
19	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Krajnice (D 6) Z VV v.č 11 24,30=24,300 [A]	M3	24,300	407,00	9 890,10
20	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ rýhy (G 25) Z VV v.č 11 53,46+7,20-2,37-3,17-32,4*0,190-5*0,3*0,3*3,14*2=46,138 [A]	M3	46,138	560,00	25 837,28
21	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I plán (C 6) Z VV v.č 11 292,7+27,12=319,820 [A]	M2	319,820	13,00	4 157,66



## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: N27190137B II/602, III/3798 Přibyslavice - SUS po DI (01.07.2019)  
 Objekt: SO 102 SILNICE II/602  
 Rozpočet: SO 102 SILNICE II/602

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ ornice- pro zatravnění - (F 1 a F 2)  Z VV v.č 11 408,0+1805,20=2 213,200 [A]	M2	2 213,200	8,00	17 705,60
23	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M ornice ( F2)  Z VV v.č 11 1805,20=1 805,200 [A]	M2	1 805,200	17,00	30 688,40
24	18231		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M ornice- (F 1)  Z VV v.č 11 408,0=408,000 [A]	M2	408,000	17,00	6 936,00
25	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM trávník (F 6)  Z VV v.č 11 408,0+1805,20=2 213,200 [A]	M2	2 213,200	17,00	37 624,40
<b>1</b>			<b>Zemní práce</b>				<b>886 374,22</b>
<b>4</b>			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
26	451311		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10 beton ( G 4a)  z VV. VČ 11 5*1,2*1,2*0,08=32,40*1,0*0,08=3,168 [A]	M3	3,168	2 564,00	8 122,75
27	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTĚHO BETONU C16/20	M3	9,060	2 564,00	23 229,84





## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	N27190137B II/602, III/3798 Přebyslavice - SUS po DI (01.07.2019)
Objekt:	SO 102 SILNICE II/602
Rozpočet:	SO 102 SILNICE II/602

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			podklad pod dlažbu (G 31) z VV.VČ 11 $(5*4,12+3,2*3,0*2+5*4,12)*0,15=9,060$ [A]				
28	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Lože ŠP (G 4) z VV.VČ 11 $5*1,2*1,2*0,06=32,40$ $1,0*0,06=2,376$ [A]	M3	2,376	657,00	1 561,03
29	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MČ Dlažba (G31) vč. uzavíracího prahu (G37) z VV.VČ 11 $(4,12+3,2*5,0*2+5*4,12)*0,20=8,784$ [A] $2,8*0,30*0,8*2=1,344$ [B] Celkem: A+B=10,128 [C]	M3	10,128	6 389,00	64 707,79
4	<b>Vodorovné konstrukce</b>						<b>97 621,41</b>
5	<b>Komunikace</b>						
30	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠD (C13) z VV.VČ. 11 $27,12=27,120$ [A]	M2	27,120	121,00	3 281,52
31	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠD (C 5) z VV.VČ. 11 $292,70=292,700$ [A]	M2	292,700	162,00	47 417,40



## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: N27190137B II/602, III/3798 Příbyslavice - SUS po DI (01.07.2019)  
 Objekt: SO 102 SILNICE II/602  
 Rozpočet: SO 102 SILNICE II/602

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
32	56434		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTÉRKU VYPLŇ CEM MALTOU TL DO 200MM Štěrka částečně vyplněná MC 200 mm (C 4) z VV.VČ 11 42,9+200+5,0+6,6+38,2=292,700 [A]	M2	292,700	484,00	141 666,80
33	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM Krajnice (C 14) z VV. VČ 11 501,60=501,600 [A]	M2	501,600	108,00	54 172,80
34	572131		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,5KG/M2 Postřik 0,6-1,3kg/m2 (C 7) z VV.VČ 11 292,7=292,700 [A]	M2	292,700	15,00	4 390,50
66	572211	2	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 ošetření trhlin postřik 0,25kg/m2 (1,0*6,5)*11=71,500 [A]	M2	71,500	9,00	643,50
35	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 postřik z kationaktivní asfaltové emulze - PS-E z VV.VČ 11 3004,80+3601,10=6 605,900 [A]	M2	6 605,900	9,00	59 453,10
36	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ (C 1)	M2	3 004,800	236,00	709 132,80



## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: N27190137B II/602, III/3798 Příbyslavice - SUS po DI (01.07.2019)  
 Objekt: SO 102 SILNICE II/602  
 Rozpočet: SO 102 SILNICE II/602

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			z VV V.Č 11 3004,8=3 004,800 [A]				
37	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16S (C 2)  z VV V.Č 11 2) Asfaltový beton pro ložnou vrstvu ACL 16S 60 mm (A9) 3146,60 m <sup>2</sup> - Rozšíření konstrukce vozovky v km 0,037-0,070 =33,0x0,65=21,45 m <sup>2</sup> 21,45x2= 42,90 m <sup>2</sup> - oprava poruší - fa dle skutečnosti 2x200= 400,00 m <sup>2</sup> - okolo UV 5x1,0= 5,00 m <sup>2</sup> - po přípojkách UV (0+0+0+3+3)x1,1= 6,60 m <sup>2</sup>  3146,60+42,90+400+5,0+6,6=3 601,100 [A]	M2	3 601,100	263,00	947 089,30
67	574E58		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+ TL. 60MM ošetření trhlin  (1,0*6,5)*11=71,500 [A]	M2	71,500	218,00	15 587,00
38	5774CF		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACL 16 Vyrovnaní (C3)  z VV V.Č 11 103,8/10*2,4*1,3=32,386 [A]	M3	32,386	4 378,00	141 785,91
39	577A1		VÝSPRAVA TRHLIN ASFALTOVOU ZÁLIVKOU  Oprava vozovky po rýhách pro přípojky a rozšíření vozovky bude provedeno stejnou konstrukcí, jako je stávající s navazováním jednotlivých vrstev a zazubněním. 9) Oprava trhlin - odhad, fakturovat dle skutečnosti 1100,00 m	M	1 100,000	65,00	71 500,00



## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	N27190137B II/602, III/3798 Přibyslavice - SUS po DI (01.07.2019)
Objekt:	SO 102 SILNICE II/602
Rozpočet:	SO 102 SILNICE II/602

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- po odfrézování bude povrch prohlédnut (investor, zhotovitel, projektant) a bude určen způsob opravy a přesná výměra ( C 9) z VV. VČ 11 1100=1 100,000 [A]				
40	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM Středový ostrůvek dlažba přírodní ( C 12) z VV. VČ 11 23,2=23,200 [A]	M2	23,200	446,00	10 347,20
41	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM Středový ostrůvek / C 11) z VV. VČ 11 3,92=3,920 [A]	M2	3,920	669,00	2 622,48
42	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM Proříznutí živice vrstvy a zalltí ( B12) z VV v.č 11 13,0=13,000 [A]	M	13,000	14,00	182,00
5		Komunikace					2 209 272,31
7		Přidružená stavební výroba					
43	702112		KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 120 DO 250 MM ochrana pynovodu- žlab (H) Systémová plynotěsná dvoudílná chránička na křížení s příkopem včetně vytýčení, nasondování, ruční odkopání, zřízení chráničky a obsyp vhodným materiálem	M	16,000	568,00	9 088,00



## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	N27190137B II/602, III/3798 Přebyslavice - SUS po DI (01.07.2019)
Objekt:	SO 102 SILNICE II/602
Rozpočet:	SO 102 SILNICE II/602

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			z VV.VČ 11 16=16,000 [A]				
44	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM ochrana plynovodu (H)	M	16,000	9,00	144,00
			z VV.VČ 11 16=16,000 [A]				
7			<b>Přidružená stavební výroba</b>				<b>9 232,00</b>
8			<b>Potrubí</b>				
45	83433		POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 150MM Trouby kameninové( G5-G14)	M	32,400	1 253,00	40 597,20
			z VV. VČ 11 32,40=32,400 [A]				
46	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Vpusť uliční ( G16 -G 23)	KUS	5,000	12 275,00	61 375,00
			z VV. VČ 11 5=5,000 [A]				
47	89722		VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ HORSKÁ VPUSŤ (G 27)	KUS	1,000	29 158,00	29 158,00
			z VV. VČ 11 1=1,000 [A]				
48	89952		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTĚHO BETONU obetonování přípojek ( G 24)	M3	6,156	2 959,00	18 215,60
			z VV.VČ 11 32,40*0,190=6,156 [A]				



## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	N27190137B II/602, III/3798 Přebyslavice - SUS po DI (01.07.2019)
Objekt:	SO 102 SILNICE II/602
Rozpočet:	SO 102 SILNICE II/602

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
49	899522		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15 propustek (G 33) z VV.VČ 11 11,50*0,86=9,890 [A]	M3	9,890	2 959,00	29 264,51
<b>8</b>		<b>Potrubí</b>					<b>178 610,31</b>
<b>9</b>		<b>Ostatní konstrukce a práce</b>					
50	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Slopky ( E 5) z VV.VČ 11 12=12,000 [A]	KUS	12,000	373,00	4 476,00
51	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ - DEMONTÁŽ Odstranění dopravních značek (B13) z VV v.č 11 14=14,000 [A]	KUS	14,000	58,00	812,00
52	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Nové značky (E1) z VVC. VČ11 DZ C4a 2=2,000 [A] DZ Z4b 2=2,000 [B] Celkem: A+B=4,000 [C]	KUS	4,000	793,00	3 172,00
53	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Osazení demontovaných značek (E1)	KUS	14,000	1 400,00	19 600,00



## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: N27190137B II/602, III/3798 Přebyslavice - SUS po DI (01.07.2019)  
 Objekt: SO 102 SILNICE II/602  
 Rozpočet: SO 102 SILNICE II/602

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			z VV.VČ 11 14=14,000 [A]				
54	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ Sloupky (E 2)	KUS	10,000	2 041,00	20 410,00
			z VV.VČ 11 10=10,000 [A]				
55	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Liniové VDZ š 120mm ( E3) Liniové VDZ š 250mm ( E4) Nápisy... ( E 6)	M2	112,340	385,00	43 250,90
			z VV.VČ 11 (476*0,12) +(94*0,25)+31,72=112,340 [A]				
56	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Obrubník 100/15/25 (D 2)	M	102,620	440,00	45 152,80
			z VV.VČ 11 246,32-4,0-4,0-135,7=102,620 [A]				
57	917224	a	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM přechodový 100/25/15/15 L,P (D3 a 4)	M	8,000	597,00	4 776,00
			z VV.VČ 11 4,0+4,0=8,000 [A]				
58	917224	b	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	135,700	414,00	56 179,80



## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	N27190137B II/602, III/3798 Přibyslavice - SUS po DI (01.07.2019)
Objekt:	SO 102 SILNICE II/602
Rozpočet:	SO 102 SILNICE II/602

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nájezdové 100/15/15 (D 5) z VV. VČ 11 15,4+3,0+52+12,0+3,0+50,3=135,700 [A]				
59	918358		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM propustek (G 28 ) z VV.VČ 11 13,0=13,000 [A]	M	13,000	3 829,00	49 777,00
60	9185D2		ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM Čela z lomového kamene ( G32) z VV.VČ 11 2=2,000 [A]	KUS	2,000	25 924,00	51 848,00
61	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL.DO 100MM Prořiznutí živíčné vrstvy a zalití (B12) Z VV v.č 11 13=13,000 [A]	M	13,000	82,00	1 066,00
62	91913		ŘEZÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ Řezání šikmého čela DN 600mm (G 30) Z VV v.č 11 0,5*2=1,000 [A]	M2	1,000	1 866,00	1 866,00
63	966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM Bourání čela propustku v km 0,027 35 ( B9) Z VV v.č 11 1,9*0,5*1,20=1,140 [A]	M3	1,140	3 486,00	3 974,04
64	96636		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 800MM	M	20,000	1 771,00	35 420,00





## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: N27190137B II/602, III/3798 Příbyslavice - SUS po DI (01.07.2019)  
Objekt: SO 102 SILNICE II/602  
Rozpočet: SO 102 SILNICE II/602

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			propustky (B7)				
			Z VV v.č 11				
			20=20,000 [A]				
9			Ostatní konstrukce a práce				341 780,54
<b>Celkem:</b>							<b>3 960 182,83</b>

**NABÍDKOVÝ ROZPOČET**

**Stavba:** N27190137B II/602, III/3798 Příbyslavice - SUS po DI (01.07.2019)

**Objekt:** SO 103 AUTOBUSOVÉ ZÁLIVY

**Rozpočet:** SO 103 AUTOBUSOVÉ ZÁLIVY

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:** M - SILNICE a.s.

**Základní cena:** 496 581,69 Kč

**Cena celková:** 496 581,69 Kč

**DPH:** 104 282,15 Kč

**Cena s daní:** 600 863,84 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 496 581,69 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: N27190137B II/602, III/3798 Přibyslavice - SUS po DI (01.07.2019)  
 Objekt: SO 103 AUTOBUSOVÉ ZÁLIVY  
 Rozpočet: SO 103 AUTOBUSOVÉ ZÁLIVY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina (C11) štěrk (B12) Z.VV v.č 6 32,50*1,8=58,500 [A] 21,60=21,600 [B] Celkem: A+B=80,100 [C]	T	80,100	168,00	13 456,80
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				13 456,80
1			<b>Zemní práce</b>				
2	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALTOVÝM POJIVEM likvidace v režii zhotovitele (B3) Z.VV v.č 6 B3) asfaltový do 15cm vybourání pod obrubníky ((18,06+17,67+18,16+14,58)*0,30+17,3*0,6)*0,15=4,638 [A] Odhad dle skutečnosti - vybourání poruch 30,0*0,15=4,500 [B] Celkem: A+B=9,138 [C]	M3	9,138	1 083,00	9 896,45
3	113328		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM štěrk (B 5) Z.VV v.č 6 štěrkové do 500 mmm 30,0*0,5=15,000 [A]	M3	15,000	402,00	6 030,00



## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: N27190137B II/602, III/3798 Příbyslavice - SUS po DI (01.07.2019)  
 Objekt: SO 103 AUTOBUSOVÉ ZÁLIVY  
 Rozpočet: SO 103 AUTOBUSOVÉ ZÁLIVY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	11332B		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO - DOPRAVA šetrk - skládka 23km (B6)  z VV.V.86 21,6*3=64,800 [A]	tkm	64,800	8,00	518,40
5	11372		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH  Kubatura se přepočítává na tloušťku 50 mm. Práce budou provedeny výškově vedenou frézou. likvidace v režii zhotovitele ( B1)  Z VV v.86 9,876=9,876 [A]	M3	9,876	1 181,00	11 663,56
6	123731		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 1KM  výkop (D11) – na meziskládku- pro krajnice  z VV. VČ6 (34,48+70,32)*0,10=10,480 [A]	M3	10,480	192,00	2 012,16
7	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM  Výkop (C11)  Z VV v.86 11)Výkop 20,0*0,95=30,0*0,45=32,500 [B] Odpočet na krajnice -(34,48+70,32)*0,10=10,480 [E] Celkem: B+E=22,020 [F]	M3	22,020	375,00	8 257,50
8	123739		PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY  Výkop C11- skládka 23km  z VV. VČ6 22,020*3=66,060 [A]	M3	66,060	10,00	660,60

**POLOŽKY ROZPOČTU**

Stavba: N27190137B I10692, H103798 Příbyslavice - SUS po DI (01.07.2019)  
 Objekt: SO 103 AUTOBUSOVÉ ZÁLIVY  
 Rozpočet: SO 103 AUTOBUSOVÉ ZÁLIVY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMĚNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I. ODVOZ DO IKM na krajnice (D11) Z VV v.8.6 (34,48-70,32)*0,10=10,480 [A]	M3	10,480	141,00	1 477,68
10	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení (C15) Z VV v.8.6 Zemina 32,50*10,48=32,000 [A]	M3	22,020	16,00	352,32
11	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Násyp (C 12), Výměna podloží Z VV v.8.6 32,50*1,20=39,000 [A]	M3	39,000	345,00	13 494,00
12	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Krajnice (D 11) Z VV v.8.6 (34,48-70,32)*0,10=10,480 [A]	M3	10,480	407,00	4 265,36
13	18110		ÚPRAVA PLÁŇNÉ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I pláň (C 8) Z VV v.8.6 50=50,000 [A]	M2	50,000	13,00	650,00
<b>1</b>	<b>S</b>	<b>Zemní práce</b>					<b>59 278,03</b>
<b>1</b>	<b>S</b>	<b>Komunikace</b>					



### POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: N27190137B II/602, III/5798 Píhyslavice - SUS po DI (01.07.2019)  
 Objekt: SO 103 AUTOBUSOVÉ ZÁLIVY  
 Rozpočet: SO 103 AUTOBUSOVÉ ZÁLIVY

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZB ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠD (C 6) z VV.VČ.6 50,0=50,000 [A]	M2	50,000	162,00	8 100,00
15	56434	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZB ŠTĚRKU VYPLŇ CEM MALTOL' TL. DO 200MM 200MM Štěrka částicově vyplněná MC 200 mm (C 5) z VV.VČ.6 50,0=50,000 [A]	M2	50,000	484,00	24 200,00
16	572131	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASPALTOVÝ DO 1,5KG/M2 Postřik 0,8-1,3kg/m2 (C 8) z VV.VČ.6 50,0=50,000 [A]	M2	50,000	15,00	750,00
17	572211	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASPALTU DO 0,5KG/M2 postřik 0,15-0,125 kg/m2 (C 7) z VV.VČ.6 50,0=50,000 [A]	M2	50,000	10,00	500,00
18	574C56	ASPALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY AČL 16+, 16S TL. 60MM AČL 16S (C 8) z VV.VČ.6 50*2=100,000 [A]	M2	100,000	263,00	26 300,00
19	5774EG	VRSTVY PRO OENOVU A OPRAVY Z ASF. BETONU: ACP 16+, 16S ACP 16S (C 4) z VV.VČ.6 1,3=1,300 [A]	MG	1,300	4 435,00	5 765,50



## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	N27190137B II/602, III/3793 Příbyslavice - SUS po DI (01.07.2019)
Objekt:	SO 103 AUTOBUSOVÉ ZÁLIVY
Rozpočet:	SO 103 AUTOBUSOVÉ ZÁLIVY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC Dlažba (C1) z VV, VČ 6 163,08=163,080 [A]	M2	163,080	1 117,00	182 160,36
5		Komunikace					247 775,86
9		Ostatní konstrukce a práce					
21	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVĚ - DEMONTÁŽ Odebraní dopravních značek (B7) z VV, VČ 6 2=2,000 [A]	KUS	2,000	117,00	234,00
22	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVĚ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Osazení demontovaných značek (E1) z VV, VČ 6 2=2,000 [B]	KUS	2,000	292,00	584,00
23	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL. TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ Sloupky (E 2) z VV, VČ 6 2=2,000 [A]	KUS	2,000	2 041,00	4 082,00
24	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Liniové VČZ 8 250mm (E 9) Nápley... (E 4)	M2	43,800	385,00	16 865,00



## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: N27190137B II/602, III/3798 PŘibyslavice - SUS po D1 (01.07.2019)  
 Objekt: SO 103 AUTOBUSOVÉ ZÁLIVY  
 Rozpočet: SO 103 AUTOBUSOVÉ ZÁLIVY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			z VV.VČ 8 $2 \cdot (15 \cdot 2 + 4 \cdot 2,7 - 6 \cdot 3,4) \cdot 0,25 = 30,600$ [A] $13,20 = 13,200$ [B] Celkem: A-B=17,400 [C]				
25	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Obrubník 100/15/25 (D 9)	M	70,320	413,00	29 042,16
			z VV.VČ 9 $18,62 + 18,10 - 16,99 + 16,67 = 36,40$ [A]				
26	91725		NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ Osazení obrubníků bezbetonových pro AZ (D1)	M	34,480	3 553,00	125 265,84
			z VV.VČ 6 $17,22 = 17,26 = 34,480$ [A]				
9			Ostatní konstrukce a práce				176 071,00
<b>Celkem:</b>							<b>496 581,69</b>



**NABÍDKOVÝ ROZPOČET**

**Stavba:** N27190137B II/602, III/3798 Příbyslavice - SUS po DI (01.07.2019)  
**Objekt:** SO 105a SILNICE III/3798  
**Rozpočet:** SO 105a SILNICE III/3798

**Objednavatel:**  
**Zhotovitel dokumentace:**  
**Zhotovitel:** M - SILNICE a.s.

**Základní cena:** 5 705 375,57 Kč

**Cena celková:** 5 705 375,57 Kč

**DPH:** 1 198 128,87 Kč

**Cena s daní:** 6 903 504,44 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 5 705 375,57 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY ROZPOČTU

Sevba: N27190137E JI/602, III/3798 Příbyslavice - SUS po DI (01.07.2019)  
 Objekt: SO 105a SILNICE III/3798  
 Rozpočet: SO 105a SILNICE III/3798

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Pačet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina (J 9) šterk (J 20) Z VV v.č 12 1564,02*1,8=2 815,236 [A] 344,86=244,860 [B] Celkem: A-B=3 160,096 [C]	T	3 160,096	168,00	530 896,13
2	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-10 (INERTNÍ ODPAD) Beton (J 13+J19) Z VV v.č 9 1,80*2,4=4,320 [A] 3,73=3,730 [B] Celkem: A+B=8,050 [C]	T	8,050	197,00	1 585,85
0			Všeobecné konstrukce a práce				532 481,98
1			Zemní práce				
3	11221		ODSTRANĚNÍ PĚŘEZŮ D DO 0,5M Lipa DN 400mm - likvidace v režii zhotovitele ( B12) z VV v.č 9 l=1,000 [A]	KUS	1,000	1 346,00	1 346,00
4	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALTOVÝM POJIVEM likvidace v režii zhotovitele (B2) Z VV v.č 12 B1) seřadový do 15cm 1724,30*0,15=258,645 [A]	M3	258,645	1 083,00	280 112,54

**POLOŽKY ROZPOČTU**

Stavba: N27190137B II/602, III/3798 Přibyslavice - SUS po DI (01.07.2019)  
 Objekt: SO 105a SILNICE III/3798  
 Rozpočet: SO 105a SILNICE III/3798

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	113321		ODSTRAN PODKL.ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 1KM odvoz 1/2 vybouraného materiálu - použije se na výměnu podloží (H3) Z VV v.č 12 štěrkové do 300 mm 1724,30*0,30*0,5=258,645 [A]	M3	258,645	178,00	46 038,81
6	113328		ODSTRAN PODKL.ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM Odvoz na skládku 23 km (H3) Z VV v.č 12 štěrkové do 300 mm 1724,30*0,30*0,50=258,645 [B]	M3	258,645	402,00	103 975,29
7	11332B		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENEHO - DOPRAVA skládku 23km- odvoz 1/2 vybouraného materiálu (H 3) Z VV v.č 12 štěrkové do 300 mm 1724,30*0,4*0,5*3=1 034,580 [A]	tkm	1 034,580	8,00	8 276,64
8	113524		ODSTRANĚNÍ CHODNIKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM obrubníky (F 10) Z VV v.č 12 25,70=25,700 [A]	M	25,700	343,00	8 815,10
9	11353B		ODSTRANĚNÍ CHODNIKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ - DOPRAVA skládku 23KM (B 10)	tkm	67,140	6,00	402,84



## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: N27190137B II/602, III/3798 Příbyslavice - SUS po DI (01.07.2019)  
Objekt: SO 105a SILNICE III/3798  
Rožpočet: SO 105a SILNICE III/3798

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10 121101		Z VV v.č 12 3,73*18=67,140 [A]				
		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 1KM Odhumusování (F 2)- jen ornice na zpětné ohumusování	M3	49,240	123,00	6 056,52
		Z VV v.č 12 281,90-232,66=49,240 [A]				
11 121102		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 2KM Odhumusování (F5) - přebytečná ornice - skládka 2km	M3	232,660	119,00	27 686,54
		Z VV v.č 12 232,66=232,660 [A]				
12 123731		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 1KM výkop-zemina na krajnice - meziskládka (J 6)	M3	56,020	192,00	10 755,84
		Z VV v.č 11 krajnice 56,02=56,020 [A]				
13 123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM výkop (J 1)	M3	1 346,360	375,00	504 885,00
		Z VV v.č 12 1402,38-56,02=1 346,360 [A]				
14 123739		PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY výkop (J1)- skládka 23km	M3	4 039,089	10,00	40 390,89
		Z VV v.č 12 1346,563*3=4 039,089 [A]				

POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: N27190137B II/602, III/3798 Příhyslavice - SUS po DI (01.07.2019)  
 Objekt: SO 105a SILNICE III/3798  
 Rozpočet: SO 105a SILNICE III/3798

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMINÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 1KM ornice na ohumsování ( F3) zemina na krajnice (J6) pro výměnu podloží( C11) z VV, VČ 12 49,24=49,240 [A] 56,02=56,020 [B] 517,29-258,48=-258,810 [C] Celkem: A+B+C=364,070 [D]	M3	364,070	141,00	51 333,87
16	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM 3)Výkop rýhy do 2000 mm (J3 a J4) Z VV v.č 12 114,90+56,68=171,580 [A]	M3	171,580	472,00	80 985,76
17	132739		PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY skládka 23km silnice( J3 a J4) Z VV v.č 11 171,58*3=514,740 [A]	M3	514,740	10,00	5 147,40
18	133738		HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM Výkop šachet (G3) Z VV v.č 12 46,08=46,080 [A]	M3	46,080	570,00	26 265,60
19	133739		PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY-ŠACHTY skládka 23km Z VV v.č 12 46,08*3=138,240 [A]	M3	138,240	10,00	1 382,40



## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: N27190137B II/602, III/3798 Příbyslavice - SUS po DI (01.07.2019)  
 Objekt: SO 105a SILNICE III/3798  
 Rozpočet: SO 105a SILNICE III/3798

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení (J 7) a (F 9) Z VV v.č 12 Zemina 1402,38+114,90+56,68+46,08-56,02-1 564,020 [F] ornice 232,66=232,660 [G] Celkem: F+G=1 796,680 [H]	M3	1 796,680	16,00	28 746,88
21	17160	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z HORNIN KAMENITÝCH SE ZHUTNĚNÍM Štěrky z stávajících odstraněných vrstev z VV v.č 12 238,48=238,480 [A]	M3	238,480	36,00	9 305,28
22	17180	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Násyp (J 2), Nákup násypového materiálu na výměnu včetně dopravy. Počítá se s 50% využitím materiálů z vybouření štěrkových vrstev vozovky Z VV v.č 12 1055,48=258,48*1,207=743,495 [B]	M3	743,495	346,00	257 249,27
23	17380	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Krajnice (D 5) Z VV v.č 12 560,15*0,10=56,015 [A]	M3	56,015	407,00	22 798,11
24	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp (G 29) Z VV v.č 12 82,50+46,08-4,36-5,84-9,50-16*0,50*0,3*3,14*2,0=99,837 [A]	M3	99,837	560,00	55 908,72

## POLOŽKY ROZPOČTU

Servba: N27190137B II/602, III/3798 Přebyslavice - SUS po DI (01.07.2019)  
 Objekt: SO 105a SILNICE III/3798  
 Rozpočet: SO 105a SILNICE III/3798

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Obsyp ( I 7) Z VV v.č 11 32,40+2,60-24,0*0,8*0,37=22,696 [B]	M3	22,696	911,00	20 676,06
26	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I plán ( C 7) Z VV v.č 11 2345,50-2 345,500 [A]	M2	2 345,500	13,00	30 491,50
27	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ ornice- pro zatravnění - ( F 1 a F 2) Z VV v.č 12 273,40+219,0=492,400 [A]	M2	492,400	8,00	3 939,20
28	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M ornice ( F 2) Z VV v.č 12 219,0=219,000 [A]	M2	219,000	17,00	3 723,00
29	18231		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M ornice- (F 1) Z VV v.č 12 273,40=273,400 [A]	M2	273,400	17,00	4 647,80
30	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM travník (F 6) Z VV v.č 12 273,40+219,0=492,400 [A]	M2	492,400	17,00	8 370,80



## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: N27190137B II/602, III/3798 Přibyslavice - SUS po DI (01.07.2019)  
 Objekt: SO 105a SILNICE III/3798  
 Rozpočet: SO 105a SILNICE III/3798

Por.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce					1 649 713,66
2		Základy					
31	212625		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 100MM, RÝHA TŘI trativod (H1-H5) z VV.VČ.12 298,58+79,75+94,0=472,330 [A]	M	472,330	122,00	57 624,26
2		Základy					57 624,26
4		Vodorovné konstrukce					
32	451311		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10 beton ( G 4e) z VV.VČ.12 16*1,2*1,2*0,08+50,0*1,0*0,08=5,843 [A]	M3	5,843	2 564,00	14 981,45
33	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Lože ŠP (G 4 a   5) z VV.VČ.12 16*1,2*1,2*0,06+50,0*1,0*0,06=4,382 [A] 32,40-2,60-24,0*0,8*0,37=22,696 [B] Celkem: A+B=27,078 [C]	M3	27,078	657,00	17 790,25
4		Vodorovné konstrukce					32 771,70
5		Komunikace					
34	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠD (C4)	M2	2 351,500	121,00	284 531,50



## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: N27190137B II/602, III/3798 Přebyslavice - SUS po DI (01.07.2019)  
Objekt: SO 105a SILNICE III/3798  
Rozpočet: SO 105a SILNICE III/3798

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
35	56434		z VV V.Č. 12 2351,50=2 351,500 [A] VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKU VYPLŇ CEM MALTOU TL DO 200MM Štěrka částečně vyplněný MC 200 mm (C 3) z VV V.Č.12 2233,70=2 233,700 [A]	M2	2 233,700	484,00	1 081 110,80
36	572131		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,5KG/M2 Postřík 0,6-1,3kg/m2 (C 6) z VV V.Č 12 2027,40=2 027,400 [A]	M2	2 027,400	15,00	30 411,00
37	572211		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 postřík 0,15-0,125 kg/m2 (C 5) z VV V.Č 12 2027,40=2 027,400 [A]	M2	2 027,400	9,00	18 246,60
38	574A44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL, 50MM ACO 11+ (C 1) z VV V.Č 12 2027,40=2 027,400 [A]	M2	2 027,400	284,00	575 781,60
39	574E66		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL, 70MM ACP16+ (C 2) z VV V.Č 12 2027,40=2 027,400 [A]	M2	2 027,400	354,00	717 699,60



## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: N27190137B II/602, III/3798 Přibyslavice - SUS po DI (01.07.2019)  
 Objekt: SO 105a SILNICE III/3798  
 Rozpočet: SO 105a SILNICE III/3798

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5			Komunikace				2 707 781,10
7			Přidružená stavební výroba				
40	702112		KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTÍ SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 120 DO 250 MM žlab TK 1 (14) z VV.VČ 12 24,0*2=48,000 [A]	M	48,000	568,00	27 264,00
41	702212		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM trouba PVC DN 160 (13) z VV.VČ 12 24,0=24,000 [A]	M	24,000	972,00	23 328,00
42	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM (110) z VV.VČ 12 24=24,000 [A]	M	24,000	9,00	216,00
7			Přidružená stavební výroba				50 808,00
8			Potrubi				
43	83433		POTRUBÍ Z TRUB KAMENINOVÝCH DN DO 150MM Trouby kameninové (G5-G17) z VV. VČ 12, 50,0=50,000 [A]	M	50,000	1 843,00	92 150,00
44	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	16,000	12 517,00	200 272,00

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: N27190137B II/602, III/3798 Příbyslavice - SUS po DI (01.07.2019)  
Objekt: SO 105a SILNICE III/3798  
Rozpočet: SO 105a SILNICE III/3798

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
45	89921		Vpust' uliční ( G18 až G 27) z VV, VČ12 16=16,000 [A]				
			VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ Poklopy (B 14) z VV, VČ 12 8=8,000 [A]	KUS	8,000	2 487,00	19 896,00
46	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ Výšková úprava poklopků (B 13) z VV, VČ. 12 6,0=6,000 [A]	KUS	6,000	1 384,00	8 304,00
47	89952		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU Odvodnění (G 28) obetonování chráničky (I 8) z VV, VČ12 50,0*0,19=9,500 [A] 24,0*0,22=5,280 [B] Celkem: A+B=14,780 [C]	M3	14,780	2 959,00	43 754,02
8		Potrubi					364 356,02
9		Ostatní konstrukce a práce					
48	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ - DEMONTÁŽ Odstranění dopravních značek (B7) Z VV v.č 12 6=6,000 [A]	KUS	6,000	117,00	702,00

**POLOŽKY ROZPOČTU**

Stavba: N27190137B II/602, III/3798 Příbyslavice - SUS po DI (01.07.2019)  
 Objekt: SO 105a SILNICE III/3798  
 Rozpočet: SO 105a SILNICE III/3798

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
49	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE IŘ 2 - MONTÁŽ S PREMÍSTĚNÍM Osazení demontovaných značek (E1) z VV.VČ 12 6=6,000 [A]	KUS	6,000	292,00	1 752,00
50	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCELI TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ Sloupky (E 2) z VV.VČ 12 5=5,000 [A]	KUS	5,000	2 041,00	10 205,00
51	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Liniové VDZ š 250mm (E3) Nápis... (E 4) z VV.VČ 12 366,20*0,25=91,550 [A] 3,34=3,340 [B] Celkem: A+B=94,890 [C]	M2	94,890	385,00	36 532,65
53	917224	b	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM nájezdové obruby 100/15/15 (D5) z VV.VČ 12 58,60=58,600 [A]	M	58,600	414,00	24 260,40
52	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Obrubník 100/10/25 (D 1)	M	477,550	440,00	210 122,00

## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: N27190137B II/602, III/3798 Příbyslavice - SUS po DI (01.07.2019)  
Objekt: SO 105a SILNICE III/3798  
Rozpočet: SO 105a SILNICE III/3798

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
54	917224	a	z VV.VČ12 251,94+39,86+163,13+20,99+84,23-12*2-58,6=477,550 [A] SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Obruby přechodové 100/205/15/L,P ( D3 a 4) z VV.VČ 12 12,0+12,0=24,000 [A]	M	24,000	597,00	14 328,00
55	91723		OBRUBY Z BETON KRAJNÍKŮ krajník ( D7) z VV.VČ 12 5=5,000 [A]	M	5,000	442,00	2 210,00
56	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM Profiznutí živěné vrstvy a zalití ( B6) z VV v.č 12 5,0=5,000 [A]	M	5,000	82,00	410,00
57	966118		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ S ODVOZEM DO 20KM-UV Vybourání UV (B11) z VV v.č 12 6*0,30=1,800 [A]	M3	1,800	5 134,00	9 241,20
58	96611B		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ - DOPRAVA Vybourání UV (B11) z VV.VČ 12 1,8*3=5,400 [A]	tkm	5,400	14,00	75,60
9	Ostatní konstrukce a práce						309 838,85



### POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: N27190137B II/602, III/3798 Příbyslavice - SUS po DI (01.07.2019)  
Objekt: SO 105a SILNICE III/3798  
Rozpočet: SO 105a SILNICE III/3798

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
							5 705 375,57

**Celkem:**

## NABÍDKOVÝ ROZPOČET

**Stavba:** N27190137B II/602, III/3798 Příbyslavice - SUS po DI (01.07.2019)

**Objekt:** SO 307 DEŠŤOVÁ KANALIZACE

**Rozpočet:** SO 307 DEŠŤOVÁ KANALIZACE

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Zhotovitel:** M - SILNICE a.s.

**Základní cena:** 2 093 922,84 Kč

**Cena celková:** 2 093 922,84 Kč

**DPH:** 439 723,80 Kč

**Cena s dani:** 2 533 646,64 Kč

**Měrné jednotky:**

1,00

**Počet měrných jednotek:**

2 093 922,84 Kč

**Náklad na měrnou jednotku:**

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

**POLOŽKY ROZPOČTU**

Stavba: N27190137B II/602, III/3798 Příbyslavice - SUS po DI (01.07.2019)  
 Objekt: SO 307 DEŠŤOVÁ KANALIZACE  
 Rozpočet: SO 307 DEŠŤOVÁ KANALIZACE

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0		<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	1 744,476	168,00	293 071,97
		zemina (19 a 20)				
		šterk (1)				
		1236,324+309,082=1 545,406 [A]				
		199,07=199,070 [B]				
		Celkem: A+B=1 744,476 [C]				
0		<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1		<b>Zemní práce</b>				
2	11313	ODSTRANĚNÍ KRYTÝ VOVZEK A CHODNÍKŮ S ASFALTOVÝM POJIVEM	M3	45,244	1 083,00	48 999,25
		likvidace v režii zhotovitele (2)				
		asfaltový povrch tl 100mm				
		452,438*0,10=45,244 [B]				
3	11328	ODSTRAN PODKL VOVZEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	135,731	402,00	54 563,86
		šterk (1)				
		šterkové tl 300 mmm				
		452,438*0,30=135,731 [A]				
4	1132B	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENEHO - DOPRAVA	tkm	597,218	8,00	4 777,74
		Skládka 23 km (44 a 45)				
		452,438*0,440*3=597,218 [A]				
5	11511	ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN	HOD	72,000	58,00	4 176,00





## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba: N27190137B II/602, III/3798 Přibyslavice - SUS po DI (01.07.2019)  
Objekt: SO 307 DEŠŤOVÁ KANALIZACE  
Rozpočet: SO 307 DEŠŤOVÁ KANALIZACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	132738		(3 a 4) 72=72,000 [A] HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM (5,6,7 a 13,14,15) 413,21+247,926=661,136 [A]	M3	661,136	488,00	322 634,37
7	132739		PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ IKM DOPRAVY ZEMINY skládku 23km 661,136*3=1 983,408 [A]	M3	1 983,408	10,00	19 834,08
8	132838		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM (6 16 a 17) 165,284=165,284 [A]	M3	165,284	488,00	80 658,59
9	13283B		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II - DOPRAVA 165,284*3=495,852 [A]	M3KM	495,852	10,00	4 958,52
10	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUŤNĚNÍ (18) Zemina tř 3a 4 413,20+247,92+165,284=826,404 [A]	M3	826,404	16,00	13 222,46
11	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ (21,22) 464,469=464,469 [A]	M3	464,469	560,00	260 102,64

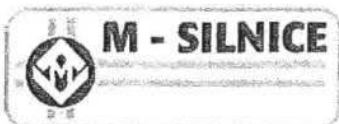


## POLOŽKY ROZPOČTU

Stavba:	N27190137B II/602, III/3798 Přebyslavice - SUS po DI (01.07.2019)
Objekt:	SO 307 DEŠŤOVÁ KANALIZACE
Rozpočet:	SO 307 DEŠŤOVÁ KANALIZACE

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	899661		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 400MM (29) 361,95=361,950 [A]	M	361,950	28,00	10 134,60
<b>8</b>		<b>Potrubí</b>					<b>678 601,05</b>
<b>9</b>		<b>Ostatní konstrukce a práce</b>					
18	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM (43) 723,9=723,900 [A]	M	723,900	73,00	52 844,70
<b>9</b>		<b>Ostatní konstrukce a práce</b>					<b>52 844,70</b>
<b>Celkem:</b>							<b>2 093 922,84</b>





## Kontrolní a zkušební plán (KZP)

NAZEV STAVBY: **II/602, III/3798 PŘIBYSLAVICE**  
(OBJEKTY SÚS)

OBJEKTY: **SO 102 – Silnice II/602**  
**SO 103 – Autobusové zálivy**  
**SO 105 – Silnice III/3798**  
**SO 307 – Dešťová kanalizace**

OBJEDNATEL: **Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje,**  
**Příspěvková organizace kraje**  
Žerotínovo náměstí 449/3  
602 02 Brno

**Obec Přibyslavice**  
Sokolská 44,  
664 83 Přibyslavice

ZHOTOVITEL: **M - SILNICE a.s.**  
Husova 1697, 530 03 Pardubice

**Oblastní závod MORAVA**  
Hlavní 474, Rajhradice, 664 61

DATUM VYPRACOVÁNÍ KZP: **11.7.2019**

Činnost	Zpracoval <i>technolog OZ</i>	Kontroloval	Převzal	Schválil
Jméno				
Datum				
Podpis				

Konstrukční část				Zemní práce				Požadované				Provedené počty zkoušek				
Konstrukční vrstva				Aktivní zóna / zemní pláň – sanace				četnosti zkoušek	počty zkoušek	hodnoty zkoušek	ČSN 736133 (2010)	vyhov.	nevyhov.	vyh. po opr.	CELKEM	
Materiál				Lomová skrývka + štěrk ze stávajících vrstev												
Množství				Druh zkoušky												
plocha [m <sup>2</sup> ]	objem [m <sup>3</sup> ]	délka [m]	tl. [mm]													
2715	1222	-	450	Zrnitost + meze plasticity				1× 5 000 m <sup>3</sup>	1	-	Tab. 9					
				Max. objemová hmotnost (PS) + optimální vlhkost				1× 2 000 m <sup>3</sup>	1	-	Tab. 9					
				Míra zhutnění dle obj. hm. (D) + vlhkost přirozená				1× 1 600 m <sup>3</sup>	1	100 %	Tab. 10a					
				Modul přetvárnosti E <sub>def,2</sub>				1× 1 000 m <sup>2</sup>	3	min. 45 MPa	Tab. 11					

Konstrukční část				Nestmelené konstrukční vrstvy				Požadované				Provedené počty zkoušek				
Konstrukční vrstva				Spodní podkladní vrstva				četnosti zkoušek	počty zkoušek	hodnoty zkoušek	ČSN 736126-2 (2006)	vyhov.	nevyhov.	vyh. po opr.	CELKEM	
Materiál				ŠD 0/32												
Množství				Druh zkoušky												
plocha [m <sup>2</sup> ]	objem [m <sup>3</sup> ]	délka [bm]	tl. [mm]													
2378	357	-	150	Zrnitost				1×	1 000 m <sup>3</sup>	1	G <sub>E</sub>	Tab. 2				
				Obsah jemných částic				1×	1 000 m <sup>3</sup>	1	2% < f < 9%	Tab. 2				
				Modul přetvárnosti E <sub>def,2</sub> <sup>a)</sup> Poměr E <sub>def,2</sub> / E <sub>def,1</sub>				1×	1 500 m <sup>2</sup>	2	min. 70 MPa max. 2,5	Tab. 3 Tab. 4				

Konstrukční část				Nestmelené konstrukční vrstvy				Požadované				Provedené počty zkoušek				
Konstrukční vrstva				Spodní podkladní vrstva (rozšíření vozovky)				četnosti zkoušek	počty zkoušek	hodnoty zkoušek	ČSN 736126-2 (2006)	vyhov.	nevyhov.	vyh. po opr.	CELKEM	
Materiál				ŠD 0/32												
Množství				Druh zkoušky												
plocha [m <sup>2</sup> ]	objem [m <sup>3</sup> ]	délka [bm]	tl. [mm]													
343	69	-	200	Zrnitost				1×	1 000 m <sup>3</sup>	1	G <sub>E</sub>	Tab. 2				
				Obsah jemných částic				1×	1 000 m <sup>3</sup>	1	2% < f < 9%	Tab. 2				
				Modul přetvárnosti E <sub>def,2</sub> <sup>a)</sup> Poměr E <sub>def,2</sub> / E <sub>def,1</sub>				1×	1 500 m <sup>2</sup>	1	min. 70 MPa max. 2,5	Tab. 3 Tab. 4				

Konstrukční část				<b>Prolévané vrstvy</b>				Požadované				Provedené počty zkoušek				
Konstrukční vrstva				Vrstva ze šterku částečně vyplněného cementovou maltou				četnosti zkoušek	počty zkoušek	hodnoty zkoušek	ČSN 736127-1 (2016)	vyhov.	navyň.	vyh. po opr.	CELKEM	
Materiál				ŠCM												
Množství				Druh zkoušky												
plocha [m <sup>2</sup> ]	objem [m <sup>3</sup> ]	délka [bm]	tl. [mm]													
2577	515	-	200	Zrnitost (kamenná kostra)				1×	2 000 m <sup>3</sup>	1	32 / 63 G <sub>c</sub> 85/15	Tab. 3				
				Obsah jemných částic (kamenná kostra)				1×	1 000 m <sup>3</sup>	1	f < 4 %	Tab. 3				
				Konzistence čerstvé cementové malty				1×	50 m <sup>3</sup>	2	Dle ITT	Tab. 3				
				Pevnost v tlaku R <sub>i</sub> (cementová malta)				1×	50 m <sup>3</sup>	2	min. 7 MPa	Tab. 3				

**Poznámka:**

Uvažované množství použité cementové malty pro vyplnění kamenné kostry vychází z požadavku dávkování cementové malty v množství přibližně 60 - 70 kg/m<sup>2</sup> a objemové hmotnosti cementové malty, která činí přibližně 2100 kg/m<sup>3</sup>.





Konstrukční část				Hutněné asfaltové směsi		SO 102		Požadované				Provedené počty zkoušek			
Konstrukční vrstva				Obrusná vrstva				četnosti zkoušek	počty zkoušek	hodnoty zkoušek	ČSN 736121 (2019)	vyhov.	nevyhov.	vyhov. po opr.	CELKEM
Materiál				ACO 11 +											
Množství				Druh zkoušky											
plocha [m <sup>2</sup> ]	hmotnost [t]	délka [bm]	tl. [mm]												
3005	301	439	40	Zrnitost		1×	1 000 t	1	dle průkazných zkoušek	Tab. A.1					
				Obsah pojiva		1×	1 000 t	1	dle průkazných zkoušek	Tab. A.1					
				Mezerovitost směsi		1×	1 000 t	1	dle průkazných zkoušek	Tab. A.1					
				Mezerovitost vrstvy na vývrtech		1×	1 500 m <sup>2</sup>	3	2,0 – 7,5 %	Tab. A.2 Tab. 13					
				Míra zhutnění na vývrtech <sup>a)</sup>		1×	1 500 m <sup>2</sup>	3	min. 96 %	Tab. A.2 Tab. 13					
				Tloušťka vrstvy na vývrtech minimální		1×	1 500 m <sup>2</sup>	3	min. 32 mm	Tab. A.2					
				Tloušťka vrstev na vývrtech průměrná					min. 36 mm	Tab. 14					
				Podélná nerovnost povrchu vozovky <sup>b)</sup>		průběžně (každý jízdní pruh)		min.2	± 5 mm	Tab. A.2 Tab. 16					
Příčná nerovnost povrchu vozovky		1×	40 m	11	± 5 mm	Tab. A.2 Tab. 16									
Spojení vrstev (na vývrtech ø 100 mm)		1×	1 500 m <sup>2</sup>	2	min. 6,7 MPa	Tab. A.2 Tab. 15									

- a) Na hodnoceném úseku může být maximálně 20 % výsledků v intervalu 96 % až 97 %, zbyvajících 80 % výsledků musí být ≥ 97 %  
 b) Měří se průběžně ve vzdálenosti 0,75 od vodící čáry ve směru jízdy v každém jízdním pruhu

Konstrukční část		Hutněné asfaltové směsi		SO 105a		Požadované				Provedené počty zkoušek			
Konstrukční vrstva		Podkladní vrstva				četnosti zkoušek	počty zkoušek	hodnoty zkoušek	ČSN 736121 (2019)	vyhov.	nevyhov.	vyh. po opr.	CELKEM
Materiál		ACP 16 +											
Množství				Druh zkoušky									
plocha [m <sup>2</sup> ]	hmotnost [t]	délka [bm]	tl. [mm]										
2027	355	304	70	Zrnitost		1× 2 000 t	1	dle průkazních zkoušek	Tab. A.1				
				Obsah pojiva		1× 2 000 t	1	dle průkazních zkoušek	Tab. A.1				
				Mezerovitost směsi		1× 2 000 t	1	dle průkazních zkoušek	Tab. A.1				
				Mezerovitost vrstvy na vývrtech		1× 1 500 m <sup>2</sup>	2	2,0 – 10,5 %	Tab. A.2 Tab. 13				
				Míra zhutnění na vývrtech <sup>a)</sup>		1× 1 500 m <sup>2</sup>	2	min. 96 %	Tab. A.2 Tab. 13				
				Tloušťka vrstvy na vývrtech minimální Tloušťka vrstev na vývrtech průměrná		1× 1 500 m <sup>2</sup>	2	min. 56 mm min. 63 mm	Tab. A.2 Tab. 14				
				Podélná nerovnost povrchu vozovky <sup>b)</sup>				průběžně (každý jízdní pruh)	min. 2	± 20 mm	Tab. A.2 Tab. 16		

- a) Na hodnoceném úseku může být maximálně 20 % výsledků v intervalu 96 % až 97 %, zbývajících 80 % výsledků musí být  $\geq 97$  %  
b) Měří se průběžně ve vzdálenosti 0,75 od vodící čáry ve směru jízdy v každém jízdním pruhu

Konstrukční část				Hutněné asfaltové směsi		SO 105a		Požadované				Provedené počty zkoušek								
Konstrukční vrstva				Obrusná vrstva				četnosti zkoušek	počty zkoušek	hodnoty zkoušek	ČSN 736121 (2019)	vyhov.	nevyhov.	vyh. po opr.	CELKEM					
Materiál				ACO 11+																
Množství				Druh zkoušky																
plocha [m <sup>2</sup> ]	hmotnost [t]	délka [bm]	tl. [mm]																	
2027	253	304	50	Zrnitost		1 ×	1 000 t	1	dle průkazných zkoušek	Tab. A.1										
				Obsah pojiva		1 ×	1 000 t	1	dle průkazných zkoušek	Tab. A.1										
				Mezerovitost směsi		1 ×	1 000 t	1	dle průkazných zkoušek	Tab. A.1										
				Mezerovitost vrstvy na vývrtech		1 ×	1 500 m <sup>2</sup>	2	2,0 – 7,5 %	Tab. A.2 Tab. 13										
				Míra zhuštění na vývrtech <sup>a)</sup>		1 ×	1 500 m <sup>2</sup>	2	min. 96 %	Tab. A.2 Tab. 13										
				Tloušťka vrstvy na vývrtech minimální Tloušťka vrstev na vývrtech průměrná		1 ×	1 500 m <sup>2</sup>	2	min. 32 mm min. 36 mm	Tab. A.2 Tab. 14										
				Podélná nerovnost povrchu vozovky				průběžně (každý jízdní pruh)		min.2	± 5 mm	Tab. A.2 Tab. 16								
				Příčná nerovnost povrchu vozovky <sup>b)</sup>		1 ×	40 m	8	± 5 mm	Tab. A.2 Tab. 16										
Spojení vrstev (na vývrtech ø 100 mm)		1 ×	1 500 m <sup>2</sup>	2	min. 6,7 MPa	Tab. A.2 Tab. 15														

- a) Na hodnoceném úseku může být maximálně 20 % výsledků v intervalu 96 % až 97 %, zbývajících 80 % výsledků musí být ≥ 97 %  
b) Měří se průběžně ve vzdálenosti 0,75 od vodící čáry ve směru jízdy v každém jízdním pruhu

Konstrukční část				Zásypný prh pro inženýrská síť				SO 307				Požadované				Provedené počty zkoušek																							
Konstrukční vrstva				Zásypný prh																																			
Materiál				SU				SE																															
Množství				Druh zkoušky				četnosti zkoušek				počty zkoušek				hodnoty zkoušek				TP 146				vyhov.				nevyh.				vyh. po opr.				CELKEM			
plocha [m <sup>2</sup> ]	objem [m <sup>3</sup> ]	délka [bm]	tl. [m]																																				
-	465	362	-	Zrnitost + plasticita (u výrobce)				1x 1500 m <sup>3</sup>				1				-				Tab. 7																			
				Maximální objemová hmotnost (PS) + vlhkost optimální				1x 1500 m <sup>3</sup>				1				-				Tab. 7																			
				Míra zhutnění dle objemové hmotnosti (D) + vlhkost přirozená <sup>a)</sup>				1x 50 bm 1 m hloubky				16				min. 95 % PS				Tab. 7																			
				Modul přetvárnosti E <sub>def,2</sub>				1x 100 bm				4				min. 45 MPa				Tab. 7																			

a) V případě zásypu v aktivní zóně musí být hodnota míry zhutnění min. 100 % PS

Konstrukční část				Kanalizace				SO 307				Požadované				Provedené počty zkoušek																							
Konstrukční vrstva				Trubní vedení																																			
Materiál				PVC SH 10 DN 300																																			
Množství				Druh zkoušky				četnosti zkoušek				počty zkoušek				hodnoty zkoušek				TKP 3				vyhov.				nevyh.				vyh. po opr.				CELKEM			
plocha [m <sup>2</sup> ]	objem [m <sup>3</sup> ]	délka [bm]	tl. [m]																																				
-	-	362	-	Tlaková zkouška potrubí				celá délka potrubí				1				-				čl. 3.5.2.																			
				Výšková odchylka uložení kanalizačních trub				geodetické zaměření				1				do 1 % ± 10 mm nad 1 % ± 30 mm				čl. 3.6.																			
				Směrová odchylka uložení kanalizačních trub				geodetické zaměření				1				do DN500 ± 50 mm				čl. 3.6.																			