

SMLOUVA O DÍLO

III/37918 – UL. GROMEŠOVA, UL. JANDÁSKOVA

OBJEDNATEL

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

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

IČO 70932581
oddíl Pr, vložka 287

a

ZHOTOVITEL

OHL ŽS, a.s.

sídlem Burešova 938/17, Veverí, 602 00 Brno
zapsaná u Krajského soudu v Brně
zastoupena Ing. Karolem Bozánem, vedoucím odboru Nabídky, zmocněným na základě plné moci

IČO 463 42 796
oddíl B, vložka 695

email ohlzs@ohlzs.cz

ID datové schránky xbiogdt

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:**

a) stavby III/37918 – ul. Gromešova, ul. Jandáskova

1. Stavbou je oprava komunikace III/37918 v oblasti Řečkovic, spočívající v obnově krytu vozovky. Začátek úseku ulice Gromešovy se nachází za křižovatkou s ulicí Hapalovou a končí v křižovatce s ulicí Jandáskovou. Celková délka úseku je cca 315m. Začátek úseku ulice Jandáskovy navazuje na předchozí úsek v křižovatce s ulicí Gromešovou a končí před mostem 37918-2. Délka úpravy je 247,50m. Celková délka všech úseků je 562,50m.

b) geodetického zaměření stavby

1. Geodeticky bude zaměřeno skutečné provedení stavby a veškeré dotčené inženýrské sítě včetně stavbou odkrytých, ale nepřekládaných inženýrských sítí. Poloha a výškové uložení sítí bude zdokumentováno na samostatné příloze. Výsledek geodetického zaměření bude ověřen osobou oprávněnou k ověřování výsledků zeměměřických činností dle zákona č. 200/1994 Sb.
2. Výsledek geodetického zaměření stavby bude předán nejpozději při dokončení stavby, a to 3 x v listinné podobě a 1 x elektronicky na nosiči dat CD, či DVD.
3. Zhotovitel poskytuje objednateli výhradní a neomezenou licenci ke hmotně zachycenému výsledku geodetického zaměření stavby. Objednatel je oprávněn uzavřít podlicenční smlouvu. Objednatel není povinen licenci využít. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn licenci v daném rozsahu udělit.

(dále také „dílo“ a „stavba“).

4. 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. vzorový příčný řez a situace stavby;
 - iv. písemné pokyny objednatele;
 - v. technické normy vztahující se k materiálům a činnostem prováděných na základě této smlouvy;

- vi. technické kvalitativní podmínky staveb pozemních komunikací, vydané Ministerstvem dopravy ve znění účinném ke dni uzavření smlouvy.
5. Objednatel poskytl zhotoviteli projektovou dokumentaci jako součást zadávacích podmínek při zadávání příslušné veřejné zakázky. Objednatel poskytuje zhotoviteli právo projektovou dokumentaci jako dílo užít, a to výhradně k účelu provádění díla dle této smlouvy.
 6. Zhotovitel prohlašuje, že je seznámen s technickými normami a technickými podmínkami vztahujícími se k předmětu díla.
 7. Zhotovitel prohlašuje, že má veškeré podklady nezbytné k řádnému provedení díla.
 8. Zhotovitel je povinen provést dílo řádně a včas. Dílo je provedeno úplně a bezvadně, odpovídá-li této smlouvě a je-li způsobilé ke svému účelu použití. Dílo je provedeno včas, jsou-li všechny jeho části dle této smlouvy jako úplné a bezvadné a ve lhůtách touto smlouvou sjednaných předány objednateli.
 9. Místo plnění je určeno projektovou dokumentací jako prostor staveniště. Tam, kde to povaha plnění umožňuje, může být místem plnění i pracoviště objednatele: oblast Brno, Ořechovská 35, 619 00 Brno.

II. LHŮTY PLNĚNÍ

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

Předání a převzetí staveniště

do 15 dnů od uzavření smlouvy

Dokončení a předání díla

do 30.4.2017

2. Termín dokončení a předání díla bude upřesněn v průběhu vlastní realizace dodatkem k této smlouvě, ve vazbě na prováděnou opravu obrub a chodníků investorem Brněnské komunikace, a.s. Samotná realizace stavby je 60 dnů.
3. V případě nevhodných klimatických podmínek lze provádění stavebních prací přerušit v období od 1.11.2016 do 31.3.2017 (zimní přestávka). O tomto bude sepsán protokol. Pokud to budou povětrnostní vlivy umožňovat, stavební práce budou pokračovat i v zimní přestávce. Termín předání a převzetí díla bude následně řešen dle odst. 7. tohoto článku a to případné zkrácení i prodloužení lhůty provádění díla.
4. Objednatel předá a zhotovitel převezme prostor staveniště. Při předání prostoru staveniště je zhotovitel povinen předat objednateli:
 - i. Výpočet hluku ze stavební činnosti.
 - ii. Návrh technologického postupu prací.

Předané materiály budou zhotoveny dle příslušných právních předpisů.
5. Objednatel předá a zhotovitel převezme prostor staveniště.
6. Předání a převzetí díla probíhá jako řízení, jehož předmětem je zjištění skutečného díla. Předání a převzetí díla nemůže být ukončeno, dokud nebude zjištěno, že je celé dílo provedeno úplně a bezvadně. Zhotovitel vyzve objednatele k předání a převzetí díla písemně, alespoň 5 pracovních dní předem. O předání a převzetí díla je zhotovitel povinen sepsat protokol, který bude datován a podepsán oprávněnými zástupci smluvních stran.
7. 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.

III. CENA DÍLA

1. Cena díla:

CENA DÍLA BEZ DPH

2 694 971,47 Kč

2. K ceně díla bez DPH bude připočtena daň z přidané hodnoty v aktuální výši.
3. Objednatel není pro plnění poskytnuté na základě této smlouvy osobou povinnou k dani (DPH). Přijaté plnění bude použito výlučně pro účely, které nejsou předmětem daně. Zhotovitel prohlašuje, že:
 - 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 nevytláká daňovou výhodu.
- 4. Cena díla je sjednána na základě jednotkových cen, jako součet oceněných položek soupisu prací (dále jen rozpočet), který je přílohou této smlouvy.
- 5. Objednatel budou hrazeny pouze skutečně a řádně provedené práce a dodávky.
- 6. Cena díla je sjednána jako nejvyšší přípustná, zahrnující veškeré náklady zhotovitele na zhotovení díla v souladu s projektovou dokumentací a soupisem prací dle přílohy č. 1 smlouvy a cenové vlivy v průběhu plnění této smlouvy.

IV. PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 1. Cena díla bude hrazena průběžně na základě faktur s náležitostmi daňového dokladu. Lhůta splatnosti faktur je 30 dnů od doručení faktur objednateli.
- 2. Faktury budou vystavovány měsíčně. Den uskutečnění zdanitelného plnění je den, ve kterém správce stavby potvrdí podpisem správnost protokolu o provedených pracích.
- 3. Zhotovitel je povinen vystavit faktury na adresu **sídla objednatele**, a zaslat na adresu faktury@susjmk.cz.
- 4. Přílohou závěrečné faktury bude protokol o předání a převzetí díla.
- 5. Objednatel je do data splatnosti oprávněn vrátit fakturu vykazující vady. Zhotovitel je povinen na adresu uvedenou v odst.3 této smlouvy předložit fakturu novou či opravenou.
- 6. Faktura je uhrazena dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
- 7. Zálohové platby se nesjednávají.

V. PROVÁDĚNÍ DÍLA

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

VI. PROVÁDĚNÍ STAVBY

- 1. Zhotovitel je povinen zajistit při provádění prací ke zhotovení stavby dle této smlouvy trvalou přítomnost stavbyvedoucího nebo jiného oprávněného zástupce na staveništi. Zhotovitel je povinen zajistit, aby v celém průběhu provádění díla odpovídala osoba stavbyvedoucího požadavkům objednatele vyjádřeným v zadávacích podmínkách pro zadání této zakázky.
- 2. Zjistí-li zhotovitel při provádění stavby skryté překážky týkající se věci, na níž má být provedena 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. 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 revizích,
- iv. certifikáty a prohlášení o shodě použitých materiálů a výrobků,
- v. fotodokumentace prováděné stavby, vč. fotodokumentace stavu blízkých nemovitostí, zpracovaná ve třech fázích – před zahájením prací, v průběhu provádění prací, po ukončení prací,
- vi. doklady o likvidaci odpadu,

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

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

4. Stavební deník je základní dokumentací průběhu provádění díla. Zhotovitel je povinen vést stavební deník v souladu s vyhláškou č. 499/2006Sb., o dokumentaci staveb., ve znění pozdějších předpisů., zejména provádět denní záznamy jmen a příjmení osob pracujících na staveništi, zaznamenávat klimatické podmínky, nasazení mechanizačních prostředků, uvádět popis a množství všech provedených prací a montáží a jejich časový postup a dodávky materiálu, výrobků, strojů pro stavbu. Do stavebního deníku se zapisují veškeré skutečnosti, úkony a pokyny týkající se této smlouvy. Zhotovitel má povinnost zajistit, aby byl stavební deník na staveništi přístupný každý pracovní den v době od 07.00 hodin do 16.00 hodin, v případě provádění stavebních prací v sobotu, neděli či státním svátku i v době, kdy jsou stavební práce prováděny.

5. Subdodavatelé

5.1 Subdodavatel 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 subdodavatele.

5.2 Zhotovitel ve své nabídce prokazoval kvalifikaci pomocí následujících subdodavatelů.

Název	IČO	Rozsah prací
	***	Netýká se, uchazeč nebude realizovat práce pomocí subdodavatelů.

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

5.3 Zhotovitel je oprávněn provádět části díla s pomocí jiných subdodavatelů pohybujících se na staveništi po té, co objednateli prokazatelně písemně oznámí identifikaci subdodavatele a práce, které má subdodavatel provést.

5.4 Zhotovitel odpovídá za činnost subdodavatele tak, jako by jí prováděl sám.

6. Bezpečnost a ochrana zdraví (BOZ)

6.1 Zhotovitel je odpovědný za BOZ. Zhotovitel je zejména povinen dodržovat veškeré bezpečnostní předpisy a dbát na bezpečnost všech osob, které mají právo být na staveništi.

6.2 Objednatelem není určen koordinátor BOZP na staveništi (dále jen „koordinátor BOZP“).

6.3 Vznikne-li v průběhu provádění díla zákonná nutnost určit koordinátora BOZP, zhotovitel to bezodkladně písemně oznámí objednateli.

7. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů. Zhotovitel je povinen veškerý nepoužitelný materiál zlikvidovat v souladu se zákonem. Nepoužitelný materiál je materiál, který vznikl při provádění díla a není předmětem díla, mimo vyfrézovaného materiálu, který je v režii zhotovitele a žulových kostek, které budou uloženy na skládce SÚS v Popovicích.

8. Postup vlastních prací bude přizpůsoben termínům a věcnému postupu prováděné opravy obrub a chodníků, jejímž investorem jsou Brněnské komunikace, a.s.

VII. PROSTOR STAVENIŠTĚ

1. Zhotovitel se seznámil se stavem prostoru staveniště a poměry na něm. Zhotovitel je oprávněn prostor staveniště užívat výhradně k naplnění účelu této smlouvy.

2. Prostor staveniště je vymezen zadáním stavby. Bude-li zhotovitel pro zhotovení stavby potřebovat prostor větší, zajistí jej na vlastní náklady.
3. Zhotovitel je povinen zajistit organizaci dopravy v průběhu provádění díla. K tomuto účelu je zhotovitel zejména povinen zajistit:
 - i. Povolení k uzavírkám.
 - ii. Stanovení dočasného dopravního značení.
 - iii. Umístění, údržbu, přemístění a odstranění dočasného dopravního značení.
 - iv. Po dohodě s vlastníky přístupy a příjezdy k sousedním nemovitostem.
4. 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.
5. Zhotovitel je povinen udržovat v prostoru staveništi 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.

VIII. ZMĚNY ZADÁNÍ STAVBY

1. Zhotovitel je povinen neprodleně informovat objednatele o zjištění nutnosti změny zadání stavby, a to předložením vyplněného změnového listu, jehož vzor je přílohou č. 2 této smlouvy. Pokud ve stanovené lhůtě zhotovitel nepředloží změnový list objednateli, platí, že zhotovitel nemůže v budoucnu touto změnou argumentovat nutnost změny lhůty plnění, i kdyby tato byla oprávněná dle čl. II. odst. 7 této smlouvy nebo změnu ceny díla dle tohoto odstavce.
2. Je-li zjištěno, že některé z prací, které jsou součástí zadání stavby, není účelné provádět, sepíše se o tom záznam do stavebního deníku.
3. Je-li zjištěna potřeba dodatečných prací, změn, či nových prací bude postupováno v souladu se zákonem o veřejných zakázkách a dalšími pravidly pro zadávání veřejných zakázek pro objednatele závaznými.
4. Bude-li zhotovitel vyzván k podání nabídky související s touto smlouvou, je povinen nabídku předložit. Součástí nabídky bude oceněný soupis prací zpracovaný ve formátu *.xls.
5. Nabídková cena bude určena následovně:
 - 5.1 Zhotovitel ocení jednotkové ceny výši odpovídající výši jednotkových cen uvedených v rozpočtu, který je přílohou této smlouvy.
 - 5.2 Nelze-li jednotkovou cenu určit výše popsaným způsobem, zhotovitel ocení jednotkové ceny následovně:

Cena prací či dodávek

Cena obdobných prací, případně cena příslušného stavebního objektu, případně cena stavby

Cena uvedená v sazebníku ÚRS PRAHA, a.s.

Cena uvedená v sazebníku ÚRS PRAHA, a.s.

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

Zhotovitel může předložit i nabídku pro objednatele výhodnější.

6. K dodatečným 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.

IX. OPRÁVNĚNÉ OSOBY SMLUVNÍCH STRAN

1. Oprávněnými osobami objednatele jsou správce stavby a technický dozor investora. Správce stavby je oprávněn činit veškeré právní jednání dle této smlouvy, správce stavby však není oprávněn uzavírat dodatky k této smlouvě. Technický dozor investora je oprávněn provádět kontrolu prováděných prací, zejména kontrolu kvality a rozsahu, účastnit se provádění veškerých zkoušek apod., činit zápisy do stavebního deníku.
2. Správcem stavby je Ing. Břetislav Mutl, vedoucí TSÚ oblasti Brno, email: bretislav.mutl@susjmk.cz; T: 547 120 420.

3. Technickým dozorem investora je Bc. Michal Harašta, technik přípravy oblasti Brno, e-mail: michal.harasta@susjmk.cz; T: 547 120 424.
4. Oprávněnou osobou zhotovitele je stavbyvedoucí. Stavbyvedoucí je oprávněn k veškerému právnímu jednání dle této smlouvy, stavbyvedoucí však není oprávněn uzavírat dodatky k této smlouvě.
5. Stavbyvedoucím je **Zbyněk Rauš**, autorizovaný technik pro Dopravní stavby, tel 606739108, e-mail zraus@ohlzs.cz

X. ZÁVAZKY Z VAD A ZAJIŠTĚNÍ ZÁVAZKŮ

1. Zhotovitel je povinen k náhradě případné škody na majetku nebo na zdraví vzniklé při realizaci díla objednateli nebo třetí osobě.
2. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností na majetku a na zdraví třetích osob. Zhotovitel je povinen být po celou dobu zhotovování díla pojištěn do výše odpovídající možné výši škod. Pro účely tohoto ustanovení se činnost subdodavatelů považuje za činnost zhotovitele. Zhotovitel na výzvu předloží doklady o pojištění.

3. Práva objednatele z vady díla

- 3.1 Vady díla jsou odchylky díla od výsledku stanoveného touto smlouvou a od způsobilosti předmětu díla k naplnění účelu této smlouvy.
- 3.2 Objednateli vznikají práva z vad, které má dílo v době předání a převzetí.
- 3.3 Smluvní strany se dohodly, že délka promlčecí doby pro uplatnění nároků objednatele z práv z vad, které má dílo v době předání a převzetí se prodlužuje na 10 let.
- 3.4 Objednatel je povinen uplatňovat u zhotovitele odstranění vad písemně bez zbytečného odkladu po té, co tyto zjistí. Zhotovitel je povinen vadu odstranit bezodkladně, nejpozději do jednoho měsíce od obdržení písemnosti, ve které je odstranění vady uplatňováno, nedohodnou-li se strany jinak.

4. Záruka za jakost

- 4.1 Zhotovitel poskytuje na provedení díla záruku:

Záruka za veškerá plnění 36 měsíců

- 4.2 Záruční doba začne běžet dnem podpisu protokolu o předání a převzetí díla.

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

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

5. Smluvní pokuta

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

V případě prodlení zhotovitele s plněním této smlouvy oproti lhůtám plnění dle čl. II. Lhůty plnění, odst. 1 2.000,- Kč denně

V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad, na něž se vztahuje záruka 500,- Kč denně

V případě provádění díla subdodavatelem, pro kterého objednatel neudělil souhlas, je-li souhlas v této smlouvě vyžadován, nebo subdodavatelem, který nebyl objednateli oznámen, je-li oznámení v této smlouvě vyžadováno 1.000,- Kč za subdodavatele

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

5.3 Ke smluvní pokutě bude vystavena samostatná faktura se lhůtou splatnosti 21 dnů.

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 nabývá objednatel postupně tak, jak dílo v důsledku provádění prací narůstá. Nebezpečí škody na věci na objednatele přechází okamžikem předání a převzetí stavby.

XI. UKONČENÍ SMLOUVY

1. Smlouvu lze ukončit písemnou dohodou.
2. Objednatel může od smlouvy odstoupit v případě jejího podstatného porušení zhotovitelem. Za podstatné porušení smlouvy se mj. považuje
 - i. vada díla zjevná v průběhu provádění, pokud ji zhotovitel po písemné výzvě objednatele neodstraní v době přiměřené,
 - ii. zhotovování stavby v rozporu se zadáním stavby,
 - iii. provádění díla osobami, které nejsou náležitě kvalifikované a odborně způsobilé,
 - iv. prodlení s převzetím prostoru staveniště o více než 15 dní,
 - v. zastavení prací na více než 15 kalendářních dní, pokud není v souladu se zněním této smlouvy stanoveno jinak,
 - vi. provádění díla s pomocí subdodavatele, kterým nebyla prokazována kvalifikace místo subdodavatele, který prokazoval splnění kvalifikace zhotovitele v průběhu zadávacího řízení předcházejícího uzavření této smlouvy, bez souhlasu objednatele,
 - vii. skutečnost, že zhotovitel není pojištěn v souladu s touto smlouvou,
 - viii. porušování předpisů bezpečnosti práce, bezpečnosti provozu na pozemních komunikacích a předpisů o životním prostředí a odpadovém hospodaření,
 - ix. zahájení insolvenčního řízení, ve kterém je zhotovitel v postavení dlužníka,
 - x. zjistí-li se, že v nabídce zhotovitele k související veřejné zakázce byly uvedeny nepravdivé údaje.
3. Zhotovitel může od smlouvy odstoupit v následujících případech:
 - i. zahájení insolvenčního řízení, ve kterém je objednatel v postavení dlužníka,
 - ii. prodlení objednatele s úhradou faktur o více než 90 dnů,
 - iii. prodlení objednatele s předáním prostoru staveniště či jiných podstatných dokladů pro plnění smlouvy o více než 90 dnů.
4. Odstoupení musí být učiněno písemně a je účinné dnem jeho doručení druhé smluvní straně s účinky ex nunc.
5. Odstoupením od smlouvy nezanikají již vzniklé sankční povinnosti stran.

XII. SPOLEČNÁ A ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Tato smlouva se řídí českým právním řádem. Veškerá jednání o díle a jeho provádění, jednání vyplývající z uplatňování záruk 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. 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 všech faktur vystavených k úhradě ceny na protikorupčním portále Jihomoravského kraje, tj. zřizovatele objednatele.

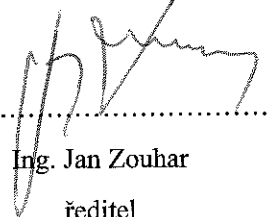
8. Tato smlouva podléhá povinnosti zveřejnění dle zákona č. 340/2015 Sb., ve znění pozdějších předpisů, o registru smluv. Smlouvu bude zveřejňovat objednatel. Zhotovitel označil tyto jmenovitě uvedená data za citlivá, která nepodléhají zveřejnění:.....
9. Tato smlouva je uzavřena dnem podpisu druhou smluvní stranou.
10. Smluvní strany se dohodly, že na jejich vztah upravený touto smlouvou se neuzijí ustanovení § 1921, § 1976, § 1978, § 2112, § 2364 odst. 2, § 2595, § 2604, § 2605 odst. 1 věty první, § 2605 odst. 2, § 2606, § 2609, § 2611 § 2618, § 2620, § 2621, § 2622, § 2628 a § 2629 odst. 1 občanského zákoníku.
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. Součástí této smlouvy je projektová dokumentace. Nedílné součásti této smlouvy jsou přílohy:
1. Položkový rozpočet (oceněný soupis prací),
 2. Vzor změnového listu.
13. Tato smlouva je vyhotovena ve 2 vyhotoveních, přičemž každá ze smluvních stran obdrží 1.

V Brně , dne 30.8.2016

V Brně, dne 08 -09- 2016

.....


Ing. Karol Bozán
Vedoucí odboru nabídky
OHL ŽS, a.s.

.....


Ing. Jan Zouhar
ředitel
Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje,
příspěvková organizace kraje

OHL ŽS

OHL ŽS, a.s.
Burešova 938/17, CZ - 602 00 Brno, Veveří
IČ: 463 42 796, DIČ: CZ46342796

410

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

PŘÍLOHA Č. 1 OCENĚNÝ SOUPIS PRACÍ – POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Projekt : III/37918 Ul. Gromešova, Ul. Jandáskova

I. Rekapitulace stavby		Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH
Objekt	Popis		
SO 101	Ulice Gromešova a Jandáskova	2 532 171,47	3 063 927,48
Stavba celkem		2 532 171,47	3 063 927,48

Ostatní nákl. a vedl. náklady díla		Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH
Popis			
OSTATNÍ NÁKLADY		22 000,00	26 620,00
VEDLEJŠÍ NÁKLADY		140 800,00	170 368,00
Ostatní nákl. a vedl. náklady díla		162 800,00	196 988,00

Rekapitulace stavby, ostatních a vedl. nákl. díla	Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH
Finanční náklady díla celkem	2 694 971,47	3 260 915,48

**EXPORT NABÍDKY - PROTOKOL**

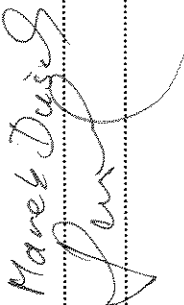
Stavba: III/37918 - Brno - ulice Gromešova, ulice Jandáskova

Varianta: -

Typ	Výsledek	Soubor	Věta	Položka	Chybná h.	Správná h.
1. Kontrola struktury XC4	splněno					
2. Právě jedna stavba v importu	splněno					
3. Kontrola duplicit	splněno					
4. Kontrola objektové skladby	splněno					
5. Kontrola duplicit položek krycího listu	splněno					
6. Kontrola položek krycího listu	splněno					
7. Spárování měrných jednotek	splněno					

Data jsou plněna! EXPORT POVOLEN

Celková cena varianty: 2 532 171,47 Kč

Vypracoval: Podpis: 

Místo: V Žate

Datum: 30.8.2016

**EXPORT NABÍDKY**

Stavba: III/37918 - Brno - ulice Gromešova, ulice Jandáskova

Varianta: -

Datum exportování nabídky: 30.8.2016

Investor: SÚS - Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace

Cena stavebních prací: 2 532 171,47 Kč

DPH: 531 756,01 Kč

Cena stavebních prací včetně DPH: 3 063 927,48 Kč

Cena celkem: 2 532 171,47 Kč

DPH: 531 756,01 Kč

Cena celkem včetně DPH: 3 063 927,48 Kč

Soupis prací Ostatní náklady a vedlejší náklady:

Předmětem díla a součástí ceny jsou také tyto ostatní náklady :

	Mz(ks)	J.cena	Celkem(kč)
Popis prací			
geodetické zaměření stavby - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	20 000	20 000
fotodokumentace provádění stavby - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	2 000	2 000
Ostatní náklady celkem			22 000

Předmětem díla a součástí ceny jsou také tyto vedlejší náklady :

vytvoření veškerých inženýrských sítí v prostoru staveniště - popsáno v obchodních podmínkách a v projektové dokumentaci	KPL	3 000	3 000
zajištění povolení k uzavírkám - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	5 000	5 000
zajištění stanovení, umístění, údržbu, přemístění a odstranění dočasných dopravních značení - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	90 000	90 000
zajištění přístupů a příjezdů k sousedním nemovitostem - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	10 000	10 000
hlavní prohlídka silnice prováděná při uvedení stavby do provozu - popsáno v obchodních podmínkách a vyhlášce č. 104/1997	KPL	5 000	5 000
ohlašování pohybu třetích osob na staveništi - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1 000	1 000
zajištění provedení a výstupů veškerých zkoušek a revizí - popsáno v obchodních podmínkách, technických podmínkách a normách ČSN	KPL	8 500	8 500
bezpečnostní opatření - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	5 000	5 000
výpočet hluku ze stavební činnosti - popsáno v projektové dokumentaci a ve vyhlášce č. 272/2011	KPL	12 300	12 300
návrh technologického postupu prací - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1 000	1 000
Vedlejší náklady celkem			140 800
Ostatní náklady a vedlejší náklady celkem			162 800

ASPE 9

Firma: Firma

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Brno - ulice Gromešova, ulice Jandáskova
 ULICE GROMEŠOVA a JANDÁSKOVA
 ULICE GROMEŠOVA a JANDÁSKOVA

III/37918

SO 101

SO 101

Stavba :

číslo a název SO:

číslo a název rozpočtu:

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
Všeobecné konstrukce a práce							
1	1014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU odstraněná betonová přídlažba - viz. položka 113487 lože dlažebních kostek z prostého betonu - viz. položka 113477 Celkem: $(7,245 \cdot 2,0) + (12,215 \cdot 2,0) = 38,920$ [A]	T	38,920	221,40	8 616,89
zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.							
2	2014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatek za skládku zeminy a kamení z výkopů - viz. položka 131737 Celkem: $3,877 \text{ m}^3 \cdot 2,0 / \text{m}^3 = 7,754$ [A]	T	7,754	172,20	1 335,24
zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.							
0							
Všeobecné konstrukce a práce							
1							
3	113477	1	Zemní práce ODSTRAN KRYTU VOZOVEK A CHOD Z DLAŽEB KOSTEK VČET PODKL, ODVOZ DO 16KM včetně očištění a zvážení kostek 1řádek: $(245+21,2+232,9+24,8+10+8,3) \cdot 0,1 \cdot 0,1 = 5,422$ [B] 2řádek: $(106,5+4,15+60,85+168,15) \cdot 0,2 \cdot 0,1 = 6,793$ [C] Lože: $B+C = 12,215$ [D] Celkem: $D+B+C = 24,430$ [A] Hmotnost kostek: $12,215 \cdot 2,6 = 31,759 \text{ T}$ Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení (kostky-SÚS, lože-skládka)	M3	24,430	1 024,73	25 034,15
zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.							
0							
Všeobecné konstrukce a práce							
4	11347B		ODSTRAN KRYTU VOZOVEK A CHOD Z DLAŽEB KOSTEK VČET PODKL - DOPRAVA Příplatek za dopravu kostek na skládku SÚS Popovice (26km) Celkem: $31,759 \cdot 10 = 317,590$ [A] Položka zahrnuje samostatnou dopravu suti a vybouraných hmot. Množství se určí jako součin hmotnosti [t] a požadované vzdálenosti [km].	TKM	317,590	14,76	4 687,63
zahrnuje veškeré poplatky provozovatelů skládky související s uložením odpadu na skládce.							
5	113487		ODSTRANĚNÍ KRYTU CHODNÍKŮ Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU, ODVOZ DO 16KM Odstranění betonové přídlažby Celkem: $(0,25 \cdot 0,18) \cdot (75,70 + 7,50 + 77,80) = 7,245$ [A]	M3	7,245	820,41	5 943,87

Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141**

6 11372	1	M3	387,990	917,40	355 942,03
---------	---	----	---------	--------	------------

FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH

Frézování vozovky v tl.90mm, likvidace v režii zhotovitele

Celkem: (2693*1618)*0,09=387,990 [A]

Celková hmotnost 387,99m³*2,2t/m³=853,58t

Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. likvidace v režii zhotovitele

7 11372	2	M3	25,860	1 361,19	35 200,37
---------	---	----	--------	----------	-----------

FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH

Lokální sanace - Frézování vozovky v tl.60mm, likvidace v režii zhotovitele

Celkem: 431*0,06=25,860 [A]

Celková hmotnost 25,86m³*2,2t/m³=56,892t

Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. likvidace v režii zhotovitele

8 131737		M3	3,877	478,47	1 855,03
----------	--	----	-------	--------	----------

HLoubENÍ JAM ZAPAZÍ NEPAŽÍ TR. I, ODVOZ DO 16KM

Zřízení výkopu pro výměnu poškozené uliční vpusti

Celkem: (1,5*1,5*2)*(3,14*0,315*2)=3,877 [A]

položka zahrnuje:

- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem
- kompletní provedení výkopávkou nezapažené i zapažené
- ošetření výkopového prostoru po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění
- zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.
- příplatek za lepivost
- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)
- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)
- potřebné snížení hladiny podzemní vody
- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů
- vytažování a nošení výkopku
- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy
- ruční výkopávkou, odstranění kořenů a napadávek
- pažení, vzeptění a rozeptění vč. přepažování (výjma štětových stěn)
- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů
- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopového a ve výkopovém
- třídění výkopku
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávkou (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)
- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**

9 17120		M3	3,877	19,68	76,30
---------	--	----	-------	-------	-------

ULOŽENÍ SPYANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ

Poplatek za uložení zeminy a kamení z výkopů na skládku - viz. položka 131737

Celkem: 3,877=3,877 [A]

položka zahrnuje:

- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- zřízení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění
- zřízení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech
- zřízení ukládní sypaniny pod vodu
- ukládní po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek
- spouštění a nošení materiálu
- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů
- svahování, uzavírání povrchů svahů
- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

10 17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	3,877	833,94	3 233,19
----------	--	----	-------	--------	----------

Zásyp uliční vpusti vhodným materiálem
Celkem: $(1,5 \cdot 1,5 \cdot 2) \cdot (3,14 \cdot 0,315^2 \cdot 0,315 \cdot 2) = 3,877$ [A]

položka zahrnuje:

- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace
- úprava ukládného materiálu vylhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností
- hutnění i různé míry hutnění
- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření
- zřízení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění
- zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech
- zřízení ukládní sypaniny pod vodu
- ukládní po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek
- spouštění a nošení materiálu
- výměna části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy
- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě
- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti
- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)

1

Zemní práce

431 972,57

4 Vodorovné konstrukce

11 451312	PODKLADNÍ A VYPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	0,144	5 535,00	797,04
-----------	--	----	-------	----------	--------

Podkladní beton pro osazení uliční vpusti

Celkem: $1,2 \cdot 1,2 \cdot 0,1 = 0,144$ [A]

- dodání čerstvého betonu (betonové směsí) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,
- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastnosti,
- užití potřebných přísad a technologii výroby betonu,
- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vloček, opracování, očištění a ošetření,
- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,
- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a zákládů těchto konstrukcí a lešení,
- vytvoření kotevních čel, kapes, náližků, a sedel,
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,
- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, paviaků a nátěrů, případně vyspravení,
- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,
- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,
- nátery zabraňující soudržnost betonu a bednění,
- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,
- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,
- případné zřízení spojovací vrstvy u zákládů,
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů

4

Vodorovné konstrukce

797,04

5

Komunikace

12 572123	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Infiltrační postřík z kationaktivní asfaltové emulze s obsahem zbytkového pojiva 0,8kg/m2 - lokální sanace	M2	431,000	25,13	10 831,03
-----------	--	----	---------	-------	-----------

Celkem: 431=431,000 [A]

- dodání všech předepsaných materiálů pro postříky v předepsaném množství
- provedení dle předepsaného technologického předpisu
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách
- úpravu napojení, ukončení

13 572213	1 SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřík z kationaktivní asfaltové emulze s obsahem zbytkového pojiva 0,3kg/m2	M2	4 311,000	12,06	51 990,66
-----------	--	----	-----------	-------	-----------

Celkem: 4311=4 311,000 [A]

- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství
- provedení dle předepsaného technologického předpisu
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách
- úpravu napojení, ukončení

14 572213	2	M2	4 311,000	12,06	51 990,66
-----------	---	----	-----------	-------	-----------

SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2

Spojovací postřik z kationaktivní asfaltové emulze s množstvím zbytkového pojiva 0,4kg/m2

Celkem: 4311=4 311,000 [A]

- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství
- provedení dle předepsaného technologického předpisu
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách
- úpravu napojení, ukončení

15 574A34		M2	4 311,000	159,28	686 656,08
-----------	--	----	-----------	--------	------------

ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, TL. 40MM

Celkem: 4311=4 311,000 [A]

- dodání směsi v požadované kvalitě
- očištění podkladu
- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spoju
- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.
- nezahrnuje postřiky, nátěry
- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

16 574C46		M2	4 311,000	177,01	763 090,11
-----------	--	----	-----------	--------	------------

ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, TL. 50MM

Celkem: 4311=4 311,000 [A]

- dodání směsi v požadované kvalitě
- očištění podkladu
- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spoju
- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.
- nezahrnuje postřiky, nátěry
- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

17 574E06		M3	17,059	6 294,32	107 374,80
-----------	--	----	--------	----------	------------

ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+

zpracování rýhy po přidání

rýha po třídku: (245+21,2+232,9+24,8+10+6,3)*0,1*0,11=5,964 [B]

rýha po 2třídku: (106,5+4,15+60,85+168,15)*0,2*0,11=7,472 [C]

rýha po beton. přidání: (0,25*0,09)*(75,70+7,50+77,80)=3,623 [A]

Celkem: A+B+C=17,059 [D]

- dodání směsi v požadované kvalitě
- očištění podkladu
- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů
- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.
- nezahrnuje postřiky, nátěry
- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

18	574E56	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, TL. 60MM Lokální sanace porušených míst	M2	431,000	306,55	132 123,05
----	--------	--	----	---------	--------	------------

Celkem: 431=431,000 [A]

- dodání směsi v požadované kvalitě
- očištění podkladu
- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů
- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.
- nezahrnuje postřiky, nátěry
- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

19	58920	VÝPLN SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM Ošetření příčných trhlin	M	90,000	80,40	7 236,00
----	-------	---	---	--------	-------	----------

Celkem: 10*9=90,000 [A]

- položka zahrnuje:
- dodávku předepsaného materiálu
- vycištění a výplň spar tímto materiálem

Komunikace

1 811 292,39

5

Potrubi

20	89712	VPUSTĚ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Náhrada za poškozenou uliční vpust v křižovatce ulic Jandáskova - Cupákova	KUS	1,000	14 120,40	14 120,40
----	-------	--	-----	-------	-----------	-----------

Celkem: 1=1,000 [A]

- položka zahrnuje:
- dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže, koše
- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,
- opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,
- nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce

21	89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	11,000	2 275,50	25 030,50
----	-------	------------------------	-----	--------	----------	-----------

Celkem: 6*5=11,000 [A]

- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).

22	89922	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MRŽÍ Výšková úprava UV	KUS	21,000	2 275,50	47 785,50
----	-------	--	-----	--------	----------	-----------

Celkem: 17+4=21 000 [A]

- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).

23	89923	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	67,000	1 230,00	82 410,00
----	-------	------------------------------	-----	--------	----------	-----------

Celkem: 27+40=67 000 [A]

- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).

Potrubi

8

169 346,40

9 Ostatní konstrukce a práce

24	915211	VODOROVNĚ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	82,313	440,34	36 245,71
----	--------	--	----	--------	--------	-----------

Celkem: $(315+247,5)*0,125+(8*3*0,5)=82,313$ [A]

položka zahrnuje:

- nátěr barvou po dobu zrání asfaltového povrchu
- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)
- předznačení a reflexní úpravu

25	915221	VODDOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA Vodící pás přechodu	M2	1,260	413,28	520,73
----	--------	--	----	-------	--------	--------

Celkem: $6*(0,03*7)=1,260$ [A]

položka zahrnuje:

- nátěr barvou po dobu zrání asfaltového povrchu
- dodání a pokládku lepeného materiálu
- předznačení a reflexní úpravu

26	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVKY TL DO 50MM	M	685,900	43,05	29 528,00
----	--------	---	---	---------	-------	-----------

Celkem: $9,6+8,8+7+18+10+10+33+16+315+258,5=685,900$ [A]

položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody

27	931325	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZALIVKOU MODIFIK PRŮR DO 600MM2 Zajištění stýčné hrany asfaltovou pružnou zálivkou	M	685,900	43,05	29 528,00
----	--------	--	---	---------	-------	-----------

Celkem: $9,6+8,8+7+18+10+10+33+16+315+258,5=685,900$ [A]

položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě, včetně profižnutí spáry

28	93818	OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVKY ZAMETENÍM	M2	4 311,000	2,00	8 622,00
----	-------	-----------------------------------	----	-----------	------	----------

Celkem: 4311=4 311,000 [A]

položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu

29	96687	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSŤÍ KOMPLETNÍCH Odstranění uliční vpusti v křižovatce Jamáčkova - Cupáčkova, včetně uložení a poplatku za skládku	KUS	1,000	4 366,50	4 366,50
----	-------	--	-----	-------	----------	----------

Celkem: 1=1,000 [A]

- 9
- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku.
 - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů

Ostatní konstrukce a práce

108 810,94

C e l k e m

2 532 171,47

PŘÍLOHA Č. 2 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)			

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

