

SMLOUVA O DÍLO

II/431 SVATOBOŘICE – MISTŘÍN - DUBŇANY

OBJEDNATEL

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje, příspěvková organizace kraje

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

IČO 70932581
oddíl Pr, vložka 287

a

ZHOTOVITEL

SWIETELSKY stavební, s.r.o., Odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA

sídlem Jahodová 60, 620 00 Brno
zapsán u Krajského soudu v Českých Budějovicích
zastoupený Bc. Vladimírem Lesovským, vedoucím odštěpného závodu Dopravní stavby MORAVA

IČO 480 35 599
oddíl C, vložka 8032

k podpisu této smlouvy jsou oprávněni (na základě plné moci): Ing. Tomáš Hrabina, ředitel oblasti Hodonín
Ing. Jiří Štukavec, výrobně-technický ředitel

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/431 Svatobořice – Mistřín - Dubňany (dále jen „stavba“),
 - ii. dokumentace skutečného provedení stavby (dále jen „DSPS“),
 - iii. geodetického zaměření stavby.
4. Zhotovitel prohlašuje, že má veškeré podklady nezbytné k řádnému provedení díla.
5. Zhotovitel je povinen provést dílo řádně a včas. Dílo je provedeno úplně a bezvadně, odpovídá-li této smlouvě a je-li způsobilé ke svému účelu použití. Dílo je provedeno včas, jsou-li všechny jeho části dle této smlouvy jako úplné a bezvadné a ve lhůtách touto smlouvou sjednaných předány objednateli.
6. Místo plnění je určeno projektovou dokumentací jako prostor staveniště. Tam, kde to povaha plnění umožňuje, může být místem plnění i pracoviště objednatele: oblast Hodonín, Brněnská 3254, 695 15 Hodonín.
7. Financování díla se řídí pravidly příslušnými pro daný zdroj financování: Státní fond dopravní infrastruktury. Veškerá pravidla programu jsou zveřejněna na adrese www.sfdi.cz. Zhotovitel prohlašuje, že se s pravidly v potřebném rozsahu seznámil.

II. STAVBA

1. Předmětem veřejné zakázky je rekonstrukce silnice II/431 v extravilánu mezi obcemi Svatobořice – Mistřín a Dubňany v délce 5,213 km. V rámci opravy bude provedeno vyfrézování stávajících krytových vrstev, lokální sanace krajů, opravy trhlin, položení nových krytových vrstev a zřízení krajnice.
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 pro provádění stavby vyhotovená společností Projekce DS s.r.o., Na Výhoně 3223, 695 01 Hodonín, IČO: 02846471 z 01/2015 (dále jen „projektová dokumentace“);
 - iii. písemné pokyny objednatele;
 - iv. technické normy vztahující se k materiálům a činnostem prováděných na základě této smlouvy;
 - v. technické kvalitativní podmínky staveb pozemních komunikací, vydané Ministerstvem dopravy ve znění účinném ke dni uzavření smlouvy.
3. Objednatel poskytuje zhotoviteli právo projektovou dokumentací 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. DSPS

1. DSPS zhotovitel vyhotoví v souladu s právními předpisy a s aktuálně účinnou Směrnicí Ministerstva dopravy pro dokumentaci staveb pozemních komunikací.
2. DSPS bude předána 4 x v tištěné podobě. Veškerá tištěná vyhotovení DSPS budou ověřena osobou autorizovanou pro obor dopravní stavby; takovou osobou může být zejména osoba vykonávající na stavbě autorský dozor.
3. DSPS bude rovněž předána elektronicky vždy na dvou nosičích dat CD nebo DVD, přičemž na každém z nosičů bude DSPS zapsána ve formátu *.pdf a zároveň i v obecně rozšířeném přepisovatelném formátu (textová část *.doc nebo *.docx, *.xls nebo *.xlsx, výkresová část ve formátu *.dwg 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.)
4. Zhotovitel poskytuje objednateli výhradní a neomezenou licenci k užití DSPS k dalšímu zpracování a pořizování rozmnoženin. Objednatel je oprávněn uzavřít podlicenční smlouvu, objednatel je oprávněn postoupit licenci třetí osobě, k čemuž se zhotovitel zavazuje udělit objednateli souhlas. Objednatel není povinen licenci využít. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn licenci v daném rozsahu udělit.

IV. GEODETICKÉ 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.

V. LHŮTY PLNĚNÍ

1. Smluvní strany se dohodly na následujících lhůtách plnění této smlouvy:
 1. Předání a převzetí prostoru staveniště **do 15-ti pracovních dnů ode dne uzavření smlouvy**
 2. Dokončení a předání stavby **31.07.2015**
 3. Předání a převzetí díla **do 30 dnů od dokončení stavby**Dřívější plnění je možné.
2. Objednatel předá a zhotovitel převezme prostor staveniště. Při předání prostoru staveniště je zhotovitel povinen předat objednateli:
 - i. Návrh technologického postupu prací.

Předané materiály budou zhotoveny dle příslušných právních předpisů.

3. Zhotovitel je oprávněn kdykoliv po předání a převzetí prostoru staveniště zahájit stavební práce, nejpozději však do 30ti dnů od předání a převzetí prostoru staveniště. 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 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 stavby a předání a převzetí díla probíhá jako řízení, jehož předmětem je zjištění skutečného stavu v prostoru staveniště, dokončení stavby či předání a převzetí díla.
7. Objednatel vyzve zhotovitele k předání a převzetí staveniště písemně, alespoň 5 pracovních dní předem. Zhotovitel vyzve objednatele k převzetí dokončené stavby a 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 po té, co je obstará.
9. O předání a převzetí prostoru staveniště, dokončení stavby a 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 a převzetí dokončené stavby.

VI. CENA DÍLA

1. Cena díla:

CENA DÍLA BEZ DPH

18 499 349,84 Kč

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

VII. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Cena díla bude hrazena průběžně na základě faktur s náležitostmi daňového dokladu.
2. Faktury budou vystavovány měsíčně. Den uskutečnění zdanitelného plnění je den, ve kterém správce stavby potvrdí podpisem správnost protokolu o provedených pracích.
3. Přílohou faktur budou protokoly o provedených pracích:
 - i. které jsou vystavovány k poslednímu dni v kalendářním měsíci,

- ii. které jsou datovány a podepsány stavbyvedoucím a správcem stavby,
 - iii. ve kterých jsou po objektech členěny informace o čerpání finančních prostředků stavby
 - od zahájení stavby do začátku sledovaného období,
 - v průběhu sledovaného období,
 - od zahájení stavby do konce sledovaného období,
 - údaj o částce, která má být dle znění smlouvy ještě čerpána,
 - iv. jejichž přílohou jsou soupisy provedených prací.
4. Přílohou protokolu o provedených pracích jsou soupisy provedených prací, které jsou:
- i. vystavovány alespoň jednou měsíčně,
 - ii. dokladem o skutečně a řádně provedených pracích,
 - iii. v souladu se zadáním stavby, zápisy ve stavebních denících a s rozpočtem,
 - iv. datovány a podepsány stavbyvedoucím a správcem stavby,
 - v. předány v tištěné podobě a elektronicky ve formátu *.xls, formy jsou řazeny dle závaznosti.
5. Přílohou závěrečné faktury bude protokol o dokončení stavby a protokol o předání a převzetí díla.
6. Lhůta splatnosti všech faktur je 30 dnů ode dne doručení objednateli.
7. Zhotovitel je povinen doručit faktury na adresu **sídla objednatele** a elektronicky doručit na email faktury@susjmk.cz.
8. Objednatel je do data splatnosti oprávněn vrátit fakturu vykazující vady. Zhotovitel je povinen na adresu sídla objednatele předložit fakturu novou či opravenou.
9. Faktura je uhrazena dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
10. Zálohové platby se nesjednávají.

VIII. PROVÁDĚNÍ DÍLA

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

IX. 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. Objednatel nepožaduje vypracování realizační dokumentace stavby (dále jen „RDS“) na žádný z objektů. Pokud zhotovitel bude mít za to, že vypracování realizační dokumentace stavby potřebuje, může ji nechat zpracovat. V takovém případě je zhotovitel povinen předat objednateli návrh RDS ke schválení a to 1x v tištěné podobě a 1x elektronicky a to min. 3 týdny před zahájením stavebních prací na objektu, pro který se RDS zpracovává.

Objednatel se vyjádří k předloženému návrhu do 5 pracovních dnů. Součástí zadání stavby se stává RDS, ke které objednatel písemně vyjádřil svůj souhlas, a případně podmínky zapsané v zápisu. 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. 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.

V případě, že zhotovitel zahájí práce na stavebním objektu před odsouhlasením RDS objednatelem, se má za to, že RDS nebyla zpracována a objekt se realizuje dle projektové dokumentace pro provádění stavby.

3. Zjistí-li zhotovitel při provádění stavby skryté překážky týkající se věci, na níž má být provedena oprava nebo úprava, nebo místa, kde má být dílo provedeno, a tyto překážky znemožňují provedení stavby způsobem určeným v této smlouvě, je zhotovitel povinen tuto skutečnost bez zbytečného odkladu objednateli oznámit a navrhnout změnu zadání stavby. Do dosažení dohody o změně zadání stavby je zhotovitel oprávněn provádění díla v nezbytném rozsahu a na nezbytně nutnou dobu přerušit.
4. Kontrola
 - 4.1 Zhotovitel je povinen postupovat v souladu s kontrolním a zkušebním plánem, který je přílohou této smlouvy.
 - 4.2 Zhotovitel je povinen prokazatelně informovat objednatele a další dotčené subjekty o prováděných zkouškách, a to u plánovaných zkoušek alespoň 3 pracovní dny předem, u zkoušek, jejichž potřeba vznikla v průběhu provádění stavby bezodkladně.
 - 4.3 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 zneprístupněny. Zhotovitel je povinen stejným způsobem vyzvat případné další dotčené subjekty. Poruší-li zhotovitel povinnost včas vyzvat objednatele či další dotčené subjekty k provedení kontroly, je zhotovitel povinen umožnit objednateli či dalším dotčeným subjektům kontrolu provést. Náklady na takovou kontrolu nese zhotovitel.
 - 4.4 K prověření plnění finančního a věcného plánu provádění díla bude objednatel pravidelně svolávat kontrolní dny. Zhotovitel je povinen se kontrolního dne účastnit. O výsledku kontrolního dne bude sepsán záznam do stavebního deníku a případně i samostatný protokol, záznam podepíší všichni zúčastnění.
5. Zhotovitel je povinen pořizovat a průběžně objednateli předávat dokumentaci stavby. Dokumentaci stavby tvoří originály následujících dokumentů:
 - i. stavební deník,
 - ii. protokoly o průběhu a výsledku veškerých zkoušek a revizích,
 - iii. certifikáty a prohlášení o shodě použitých materiálů a výrobků,
 - iv. doklady o likvidaci odpadu,
 - v. fotodokumentace provádění stavby, vč. fotodokumentace stavu blízkých nemovitostí před zahájením a po dokončení stavby - elektronicky na nosiči dat CD či DVD.

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

6. Dokumentaci stavby dle odst. 5 písm. iii tohoto článku bude také protokol o kontrolních zkouškách provedených akreditovanou laboratoří za účelem zjištění kvality provedených prací, která není majetkově ani vlastnický propojena se zhotovitelem. Zadavatel si vyhrazuje právo určit laboratoř a místa provedení kontrolních zkoušek. Zkoušky budou provedeny a protokol předán před uvedením stavby do provozu. Fakturovány budou jen skutečně provedené zkoušky. Cena zkoušek uvedená v soupise prací je nejvýše přípustná, vyjma případu, kdy cena za skutečně provedené zkoušky převyšuje cenu uvedenou v příloze č. 1 této smlouvy. Změna ceny bude provedena na základě dodatku k této smlouvě a podkladem pro změnu ceny bude kopie faktury vystavená akreditovanou laboratoří, kterou je zhotovitel povinen bez jakýchkoli úprav faktury předložit objednateli. Cena bude navýšena pouze o rozdíl ceny za provedené zkoušky uvedená ve faktuře akreditované laboratoře oproti ceně uvedené v Příloze č. 1 této smlouvy.
7. Stavební deník je základní dokumentací průběhu provádění díla. 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.
8. Subdodavatelé
 - 8.1 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.

- 8.2 Zhotovitel ve své nabídce prokazoval kvalifikaci pomocí následujících subdodavatelů.

Název	IČO	Rozsah prací
Lankašová Marie s.r.o Zeměměřičská kancelář s.r.o	28317823	Geodetické práce

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

- 8.3 Subdodavatelem, který zajistí dodávku obalové směsi pro stavbu je

Název	IČO	Adresa obalovny
HRUŠECKÁ OBALOVNA, S.R.O.	25329685	ZA DVOREM 1/2052 69156 HRUŠKY

Zhotovitel je oprávněn zajistit dodávku obalované směsi s pomocí jiných subdodavatelů pouze na základě písemného souhlasu objednatele.

- 8.4 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.

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

9. Bezpečnost a ochrana zdraví (BOZ)

- 9.1 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.

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

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

10. Pokud bude možná úplná uzavírka silnice, budou provedeny pokládky obrusné vrstvy vozovkového souvrství najednou bez středové pracovní spáry.

11. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů. Zhotovitel je povinen veškerý nepoužitelný materiál zlikvidovat v souladu se zákonem o odpadech. Nepoužitelný materiál je materiál, který vznikl při provádění díla a není předmětem díla mimo frézované živice, která bude uložena na cestmistrovství Kyjov.

X. 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:

- vytyčit veškeré inženýrské sítě v prostoru staveniště,
- vytyčit obvod prostoru staveniště,
- zajistit zařízení staveniště.

4. Zhotovitel je povinen zajistit organizaci dopravy v průběhu provádění díla. K tomuto účelu je zhotovitel zejména povinen zajistit:

- povolení k uzavírkám,
- stanovení dočasného dopravního značení,
- umístění, údržbu, přemístění a odstranění dočasného dopravního značení,
- povolení zvláštního užívání komunikací,
- po dohodě s vlastníky přístupy a příjezdy k sousedním nemovitostem.

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.

XI. ZMĚNY ZADÁNÍ STAVBY

1. Zhotovitel je povinen bezodkladně objednatele informovat o zjištění nutnosti změny zadání stavby.
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 ocenění soupisu prací, zpracovaný ve výměnném formátu ASPE a 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.

XII. OPRAVNĚNÉ OSOBY SMLUVNÍCH STRAN

1. Oprávněnými osobami objednatele jsou: statutární zástupce, technický náměstek, správce stavby a technický dozor.
2. Statutární zástupce objednatele je oprávněn činit veškeré úkony související s touto smlouvou. Je mu vyhrazeno právo uzavírat dodatky k této smlouvě.
3. Technickému náměstkovi:
 - i. je vyhrazeno stanovit za objednatele, zda vznikla potřeba dodatečných prací, změn, či nových zakázek,
 - ii. je vyhrazeno vyzvat objednatele 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 subdodavatele,
 - v. je oprávněn udělit zhotoviteli pokyny,
 - vi. 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. odsouhlasovat RDS.

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 úkonům dle této smlouvy, stavbyvedoucí však není oprávněn uzavírat dodatky k této smlouvě.
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.
9. Seznam oprávněných osob je přílohou této smlouvy.

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

Záruka za veškerá plnění, není-li stanoveno jinak	60 měsíců
---	-----------
 - 4.2 Záruční doba začne běžet dnem podpisu protokolu o předání stavby nebo v případě, že byly zjištěny vady dnem podpisu protokolu o předání a převzetí díla.
 - 4.3 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 dle čl. V. Lhůty plnění, odst. 1	35.000,- Kč denně
V případě prodlení zhotovitele s převzetím prostoru staveniště	35.000,- Kč denně

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

30.000,- Kč denně

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

50.000,- 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 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. Bankovní záruka

6.1 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 objednatel.

6.2 Záruka bude vystavena na částku ve výši **2.000.000,- Kč**.

6.3 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.

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

7. 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.

XIV. UKONČENÍ SMLOUVY

1. Smlouvu lze ukončit písemnou dohodou.

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

- i. vada díla zjevná v průběhu provádění, pokud ji zhotovitel po písemné výzvě objednatele neodstraní v době přiměřené,
- ii. zhotovování stavby v rozporu se zadáním stavby,
- iii. provádění díla osobami, které nejsou náležitě kvalifikované a odborně způsobilé,
- iv. neúčast zhotovitele na kontrolním dnu,
- v. prodlení s převzetím prostoru staveniště o více než 15 dní,
- vi. zastavení prací na více než 15 kalendářních dní, pokud není v souladu se zněním této smlouvy stanoveno jinak,
- vii. provádění díla s pomocí subdodavatele, kterým nebyla prokazována kvalifikace místo subdodavatele, 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.

3. Zhotovitel může od smlouvy odstoupit v následujících případech:

- i. zahájení insolvenčního řízení, ve kterém je objednatel v postavení dlužníka,
- ii. prodlení objednatele s úhradou faktur o více než 90 dnů,
- iii. prodlení objednatele s předáním prostoru staveniště či jiných podstatných dokladů pro plnění smlouvy o více než 90 dnů.

4. Odstoupení musí být učiněno písemně a je účinné dnem jeho doručení druhé smluvní straně s účinky ex nunc.

5. Odstoupením od smlouvy nezaniká vzájemná sankční odpovědnost stran.

XV. SPOLEČNÁ A ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Tato smlouva se řídí českým právním řádem. Veškerá jednání o díle a jeho provádění, jednání vyplývající s 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 doručení 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.
8. Zhotovitel dále souhlasí se zveřejněním celé smlouvy včetně všech příloh, jejich dodatků a všech faktur vystavených k úhradě ceny na protikorupčním portále Jihomoravského kraje, tj. zřizovatele objednatele.
9. Tato smlouva je uzavřena dnem podpisu druhou smluvní stranou.
10. 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. Součástí této smlouvy je projektová dokumentace. Nedílné součástí této smlouvy jsou přílohy:
 - i. Položkový rozpočet (oceněný soupis prací),
 - ii. Harmonogram prací finanční a věcný,
 - iii. Kontrolní a zkušební plán,
 - iv. Oprávněné osoby objednatele,
 - v. Oprávněné osoby zhotovitele.
13. Tato smlouva je vyhotovena ve 4 vyhotoveních, přičemž každá ze smluvních stran obdrží 2.

V Hodoníně, dne 08. 06. 2015

V Brně, dne 11 -06- 2015

SWIETELSKY stavební s.r.o.
odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA
Jahodová 60, 602 00 Brno
IČ: 48035599, DIČ: CZ48035599
zapsaný u Krajského soudu v Českých Budějovicích
oddíl C, vložka 8032

*Správa a údržba silnic
Jihomoravského kraje,
příspěvková organizace kraje
Žerotínovo náměstí 449/3, 602 00 BRNO
IČO: 709 32 561 (2)ř*

Ing. Tomáš Hrabina, ředitel oblasti Hodonín a

Ing. Jiří Štukavec, výrobně-technický ředitel

SWIETELSKY stavební, s.r.o.
Odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA

Ing. Jan Zouhar

ředitel

Správa a údržba silnic Jihomoravského kraje,
příspěvková organizace kraje

PŘÍLOHA Č. 1 OCENĚNÝ SOUPIS PRACÍ – POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Viz příloha.

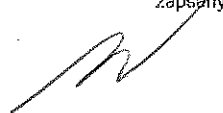
II/431 SVATOBORICE - MISTRÍN - DUBŇANY

Rekapitulace stavby		Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH
Objekt	Popis		
01	II/431 SVATOBORICE - MISTRÍN - DUBŇANY	18 123 849,84	21 929 858,31
Stavba celkem		18 123 849,84	21 929 858,31

Ostatní náklady a vedlejší náklady díla		Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH
Popis			
OSTATNÍ NÁKLADY		35 000,00	42 350,00
VEDLEJŠÍ NÁKLADY		340 500,00	412 005,00
Ostatní náklady a vedlejší náklady díla		375 500,00	454 355,00

Rekapitulace stavby, ostatních a vedl. nákladů		Nabídkový rozpočet bez DPH	Nabídkový rozpočet včetně DPH
Cena díla celkem		18 499 349,84	22 384 213,31

SWIETELSKÝ stavební s.r.o. ^③
 odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA
 Jahodová 60, 620 00 Brno
 IČ: 48035599, DIČ: CZ48035599
 zapsaný u Krajského soudu v Českých Budějovicích
 oddíl C, vložka 8032




Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

III/431 - Svatobořice - Mířín - Dubňany
III/431 Svatobořice - Mířín - Dubňany
III/431 Svatobořice - Mířín - Dubňany

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							
		0	POPLATKY ZA SKLADKU				
1	1014101		zemina a podklady ze sanací 510 m3, čištění krajnic od nánosů 519,45-72 (použije se na ohumusování) = 447,45 m3, celkem 957,45 m3	M3	957,450	100,00	95 745,00
zahrnuje veškeré poplatky provozovatelí skládky související s uložením odpadu na skládce.							
			POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY				
2	02720		návrh, odsouhlasení a vyznačení dopravního omezení a regulace dopravy v průběhu provádění prací (frézování, sanace, pokládka živič.krytů)	KPL	1,000	30 025,00	30 025,00
zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními							
Všeobecné konstrukce a práce							
0							
125 770,00							
Zemní práce							
		1	ODSTRAN PODKL VOZOVKA CHOD S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 8KM				
3	113335		Vozovka - sanace pravého kraje v km 33,050-50m, 34,000-50m, 34,400 - 34,900 500m (2,6 + 1,65)/2 * tl. 0,40 = 0,85 m3/bm tl. 40cm po odfrézování 90mm na celé ploše + 5 cm v místech sanace po hlavním frézování. tj. 510m3	M3	510,000	163,00	83 130,00
Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládce. Nezahrnuje poplatek za skládce, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).							
			FREZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 12KM				
4	113726	1	Odvoz na skládce SÚS do 10 km bez poplatku Sanace krajů dl. 600m š 1,65m tl. 50mm po hlavním frézování tl. 90 mm v km 33,050-50m, 34,00-50m, 34,400 -34,900-500 m 600*1,65*0,05 = 49,50 m3 skládka SÚS Kyjov příčné trhliny šířka 1,00 m 97,5m2 *0,05=4,875m3 celkem 54,375 m3	M3	54,375	816,00	44 370,00
Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládce.							

5	113726	2	FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 12KM Část vyfrézovaného materiálu bude použit ke zpevnění krajnic, zbytek odvoz na skládku SÚS do 10 km bez poplatku (1200*7 + 4013*6,2)*0,09 = 2995,254, snížení tl.frézování u mostů -(17+20)*6,5*0,05= -12,025m3, celkem 2983,229 m3 odvoz 2983,229-501,95= 2481,279 m3 ponechat na mezideponii materiál na krajnice 5019,5 m2*0,1 =501,95 m3	M3	2 983,229	706,00	2 106 159,67
Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládce.							
6	12920		ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU tl. 100 mm vč. odvozu do 8 km, 5213*2-600-337=9489*0,5*0,10=474,45 m3 sanace 600*0,75*0,10=45,0m3 celkem 519,45 m3	M3	519,450	509,00	264 400,05
- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládce							
7	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 600*0,10*0,75=45,0 m3	M3	45,000	907,00	40 815,00
položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, 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, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stíněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a 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.)							
8	18110		ÚPRAVA PLANÉ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I Sanace kraje km 33,050-50m, 34,000-50m, 34,400 - 34,900-500m tj. 600*2,8=1680m2	M2	1 680,000	22,00	36 960,00
položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.							
9	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M zemina z očišť.krajnic 72m3 600*1,2=720m2	M2	720,000	31,00	22 320,00

položka zahrnuje:

nutné přemístění ornice z dočasných mezideponií, rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5

10 18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM 600*1,2=720m2	M2	720,000	29,00	20 880,00
Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu						
1	Zemní práce					2 619 034,72

2	Základy					
11 21361		DRENAŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE výztužná tkaná 400 g/m2, kladená na sanovanou pláň 600*2,6=1560 m2 bez přesahů	M2	1 560,000	79,00	123 240,00
Položka zahrnuje:						
- dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy						
- provedení vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru						
2	Základy					123 240,00

5	Komunikace					
12 56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM 600*2,6=1560m2, štěrkodeř frakce 0/63A	M2	1 560,000	172,00	268 320,00
- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti						
- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce						
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách						
- nezahrnuje postřiky, nátěry						
13 56334	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM 600*1,9=1140m2, štěrkodeř frakce 0/32A	M2	1 140,000	172,00	196 080,00
- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti						
- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce						
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách						
- nezahrnuje postřiky, nátěry						
14 56962		ZPEVNĚNÍ KRAJINIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM š. 0,50 m 5213*0,5*2 =5213 m2, odečet u mostů -(11+14)*0,5*2=-25m2, odečet sjezdy -337*0,5=-168,5m2 celkem 5019,5m2	M2	5 019,500	76,00	381 482,00

- dodání a dovoz recyklátu v požadované kvalitě (materiál bude použit z frézování)
- očištění podkladu
- naložení a dovoz z mezideponie
- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce
- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů
- úpravu napojení, ukončení
- nezahrnuje postřiky, nátěry

15 572123			INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	1 020,000	22,00	22 440,00
Sanace kraje 0,7 kg/m2							

- 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

16 572213	1		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 0,40 kg/m2, 33618,94 + 97,5 - ((11+14)*6,5) + (87*0,25) = 33497,69 m2	M2	33 497,690	13,00	435 469,97
-----------	---	--	---	----	------------	-------	------------

- 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

17 572213	2		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 výměra ACO, 0,2 kg/m2	M2	32 702,350	9,00	294 321,15
-----------	---	--	---	----	------------	------	------------

- 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

18 574A34			ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, TL. 40MM 1200*6,5 + 4013*6,2 + 87*0,25 = 32702,35 m2	M2	32 702,350	186,00	6 082 637,10
-----------	--	--	---	----	------------	--------	--------------

- 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 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 574C46			ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, TL. 50MM 32680,6+0,09*2*(5213-17) - (37*6,5) + (87*0,25) = 33397,13 m2	M2	33 397,130	200,00	6 679 426,00
-----------	--	--	---	----	------------	--------	--------------

- 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 obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.
- nezahrnuje postřiky, nátěry
- nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

20 574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, TL. 50MM sanace krajů vozovky 1,7* 600=1020m2 příčné trhliny 97,5 m2 celkem 1117,5 m2	M2	1 117,500	196,00	219 030,00
-----------	--	--	----	-----------	--------	------------

- 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 obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.
- nezahrnuje postřiky, nátěry
- nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.

21 58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM napojení, ZÚ, KÚ, sjezdy příčné trhliny 97,5 m , podélná pracovní spára středová 5 213m, příčné prac.spáry 3*6,5+7*6,2=62,9m , napojení ZÚ,KÚ 14m , mosty 22+28=50m, sjezdy 337m, celkem 5 774,4m	M	5 774,400	97,00	560 116,80
----------	--	---	---	-----------	-------	------------

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

5	Komunikace	15 139 323,02
---	------------	---------------

9 Ostatní konstrukce a práce

22 93808		OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM (1200*7,0)+(4013*6,2) = 33280,6 m2	M2	33 280,600	3,50	116 482,10
----------	--	--	----	------------	------	------------

- položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu a poplatku za skládku

9	Ostatní konstrukce a práce	116 482,10
---	----------------------------	------------

Celkem		18 123 849,84
--------	--	---------------

Soupis prací Ostatní náklady a vedlejší náklady:

Předmětem díla a součástí ceny jsou také tyto ostatní náklady :

Popis prací			
	MJ (ks)	J. cena	Celkem (Kč)
dokumentace skutečného provedení stavby (dále jen DSPS) - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	10 000	10 000
geodetické zaměření stavby - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	20 000	20 000
fotodokumentace provádění stavby - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	5 000	5 000
Ostatní náklady celkem			35 000

Předmětem díla a součástí ceny jsou také tyto vedlejší náklady :

vytčení veškerých inženýrských sítí v prostoru staveniště - popsáno v obchodních podmínkách a v projektové dokumentaci	KPL	1 500	1 500
zřízení a odstranění zařízení staveniště - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	2 000	2 000
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, údržby, přemístění a odstranění dočasného dopravního značení - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	100 000	100 000
zajištění povolení zvláštního užívání komunikací - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	10 000	10 000
zajištění příjezdů a příjezdů k sousedním nemovitostem - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	2 000	2 000
hlavní prohlídka silnice prováděná při uvedení stavby do provozu - popsáno v obchodních podmínkách a vyhlášce č. 104/1997	KPL	5 000	5 000
zajištění provedení a výstupů veškerých zkoušek a revizí - popsáno v obchodních podmínkách, technických podmínkách a normách ČSN	KPL	10 000	10 000
bezpečnostní opatření - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	15 000	15 000
návrh technologického postupu prací - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	10 000	10 000
ohlašování pohybu třetích osob na staveništi - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	5 000	5 000
kontrolní zkoušky investora - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	175 000	175 000
Vedlejší náklady celkem			340 500
Ostatní náklady a vedlejší náklady celkem			375 500

PŘÍLOHA Č. 2 HARMONOGRAM PRACÍ FINANČNÍ A VĚCNÝ

Viz příloha.

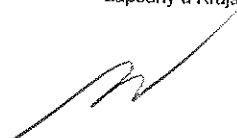
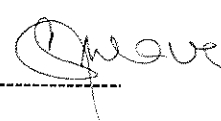
FINANČNÍ A ČASOVÝ HARMONOGRAM

II/431 Svatobořice-Mistřín - Dubňany

REALIZACE: 1.7. - 31.7.2015

Popis prací	červenec				
	týden	týden	týden	týden	týden
	27.	28.	29.	30.	31.
Přípravné práce, vytyčení IS, zařízení staveniště					
Frézování vozovky, odstranění podkladů apod.					
Zřízení krajnic					
Podkladní vrstvy ze ŠD					
Živičné konstrukce					
Dokončovací a ostatní práce					
Měsíční objem prací v Kč bez DPH	18 499 350				

SWIETELSKY stavební s.r.o. ^③
odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA
Jahodová 60, 620 00 Brno
IČ: 48035599, DIČ: CZ48035599
zapsaný u Krajského soudu v Českých Budějovicích
oddíl C, vložka 8032

PŘÍLOHA Č.3 KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN

Viz příloha.

PLÁN KONTROL A ZKOUŠEK

Datum:

Důležité											
Pol.	Číslo objektu	Předmět kontroly	Způsob kontroly	Předpis pro kontrolu	Požadované doklady	Minimální četnost kontrol a zkoušek	Odkaz na doklad	Hodnocení stavu BZ-bez závad N-neshoda	Odpovědný pracovník (podpis stavbyvedoucího)	Datum	
	1		2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Konstrukce/činnost		A-prohlídka dle PD a norem V-vizuální prohlídka OP-odborné posouzení Z-zkouška M-měření	Předpis pro kontrolu	Z-zápis ve SD P-protokol RZ-revizní zpráva O-osvědčení PZ-přijímací zápis BEZ-bez dokladu					

	45.11 Demolice a zemní práce										
1.	Projektová dokumentace	Kontrola kompletnosti a souladu s ostatními známými projektovými podklady a ČSN	OP		BEZ	1x při převzetí					
2.	Bourací práce	Kontrola technologického postupu bouracích prací, statické zajištění, prašnost a čistota při bouracích pracích	A, V	PD	BEZ	1x					
3.		Kontrola rozsahu bouracích prací a vyklizení objektu, předání TDI	A, V	PD	Z	1x					
4.	Zemní práce (přípravné práce)	Polohové a výškové vytyčení vč. vyznačení stávajících podzemních inženýr. sítí	M	PD, ČSN 733050 ČSN 730420-1 ČSN 730420-2	P-zaměření	1x při započetí prací					

Plán kontrol a zkoušek



Název objektu: III/431 Svatobořice-Mistřín –
Dubňany

Pol.	Číslo objektu	Předmět kontroly	Způsob kontroly	Předpis pro kontrolu	Požadované doklady	Minimální četnost kontrol a zkoušek	Odkaz na doklad	Hodnocení stavu BZ-bez závad N-neshoda	Odpovědný pracovník (podpis stavbyvedoucího)	Datum
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Konstrukce/činnost									

5.	Výkopy	Kontrola dodržení případných ochranných pásem souběžných i křížených podzemních a nadzemních vedení. Kontrola šířky, hloubky výkopu vč. zaměření, předání základové spáry TDI	A	PD, ČSN 736005 Z změna z 7/03 ČSN 733050		Průběžně				
6.	Zásypy	Kontrola vhodnosti použitého materiálu	Z	PD, ČSN 733050 P		1x				
7.		Kontrola výšky vrstev a hutnění zásypů	A, M, Z	PD, ČSN 733050 P ČSN EN ISO 14688-2		dle ČSN 733050				
8.	Závěrečná kontrola při předání	Souhrnná kontrola vizuální, kontrola předávané PD a dokladové části	A, V	PZ		1x				

Plán kontrol a zkoušek

Pol.	Číslo objektu	Předmět kontroly	Způsob kontroly	Předpis pro kontrolu	Požadované doklady	Minimální četnost kontrol a zkoušek	Odkaz na doklad	Hodnocení stavu BZ-bez závad N-neshoda	Odpovědný pracovník (podpis stavbyvedoucího)	Datum
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Konstrukce/činnost									

45.21 Výstavba pozemních a inženýrských staveb										
1. Projektová dokumentace	Kontrola kompletnosti a souladu s ostatními známými projektovými podklady a ČSN	OP			BEZ	1x při převzetí				
2. Základové konstrukce	Přijímka základové spáry	A, V	PD, ČSN 733050 P ČSN 721006	1x při přijímce						
3.	Kontrola tvaru, tuhosti bednění, výztuže základů, vstupní kontrola transportbetonu (konzistence, množství, třída)	A, V, Z	PD, ČSN P ENV Z 13670-1	1x každý ucelený úsek, průběžná kontrola transportbetonu						
4.	Geodetické zaměření spodní stavby základů, kontrola přesnosti, předání základů	A, M	PD, ČSN 730205 P, Z ČSN 730202 ČSN 730210-2	1x po ukončení základových konstrukcí						
5. Izolace proti vodě	Kontrola přípravy podkladu, technolog. postup provádění	A, V	PD, ČSN 736006 Z převzetí izolace před zakrytím materiálů	Průběžně, zápis při zjištění závad a po ukončení prací						
6. Železobetonové konstrukce	Vytýčení žb konstrukce	OP, V	PD	1x při přijímce pracoviště						
7.	Prověрка bednění, přesnost, tuhost, tolerance	A, V, M	PD, ČSN 730210-2, ČSN P ENV 13670-1	1x před betonáží pracovních celků						

Pol.	Číslo objektu	Předmět kontroly	Způsob kontroly	Předpis pro kontrolu	Požadované doklady	Minimální četnost kontrol a zkoušek	Odkaz na doklad	Hodnocení stavu BZ-bez závad N-neshoda	Odpovědný pracovník (podpis stavbyvedoucího)	Datum
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Konstrukce/činnost										
8.		Kontrola výtoku, množství, průměry, tvary, krytí, předání výtoku TDI	A, V, M	PD, ČSN P ENV 13670-1	Z	1x před betonáží pracovních celků				
9.		Vstupní kontrola betonové směsi, konzistence, množství, třída betonu dle dodacího listu	A, V, M	PD ČSN P ENV 13670-1	Z	Průběžně				
10.		Kontrola betonáže, výška (hloubka) vyspávání betonové směsi, vibrace, konečná tloušťka (výška) konstrukce	A, V, M	PD, ČSN P ENV 13670-1	Z	Průběžně				
11.		Kontrola povrchu žb konstrukce po odbednění, kontrola ošetřování beton. kce	A, V, M	PD, ČSN P ENV 13670-1	Z	1x po odbednění				
12.		Konečné zaměření monolit. konstrukce, kontrola dodržení tolerancí a tvaru dle PD	A, V, M	PD ČSN P ENV 13670-1 ČSN 730210-2	P	1x po odbednění				
13.	Závěrečná kontrola při předání	Souhrnná kontrola vizuální, kontrola předávané PD a dokladové části	A, V		PZ	1x				

Plán kontrol a zkoušek

Pol.	Číslo objektu	Předmět kontroly	Způsob kontroly	Předpis pro kontrolu	Požadované doklady	Minimální četnost kontrol a zkoušek	Odkaz na doklad	Hodnocení stavu BZ-bez závad N-neshoda	Odpovědný pracovník (podpis stavbyvedoucího)	Datum
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Konstrukce/činnost		A-prohlídka dle PD a norem V-vizuální prohlídka OP-odborné posouzení Z-zkouška M-měření	Předpis pro kontrolu	Z-zápis ve SD P-protokol RZ-revizní zpráva O-osvědčení PZ-přijímací zápis BEZ-bez dokladu					

22.	Zásypy a hutnění	Kontrola vhodnosti použitého materiálu, výšky vrstvy, použití výstražné folie, hutnění	A, M, Z	PD, ČSN 733050 P ČSN 721006		Průběžně				
23.	Výrobky a materiály	Soulad s PD Prohlášení o shodě, certifikáty	A, V		Prohlášení o shodě, Certifikát	1x při přejímce u každého materiálu				
	45.23 Výstavba komunikací, letišť a sportovních areálů									
24.	Komunikace	Kontrola podkladních vrstev, násypů, hutnění, vhodnost použitého materiálu	A, V, Z, M	PD, ČSN P ENV 13670-1 ČSN EN ISO 14689-1	Z, P	Průběžně				
25.		Kontrola odvodnění komunikace, drenáže, uliční vpusti	A, V, Z, M	PD	Z, P	1x při předání				
25.		Kontrola provádění komunikace z prefabrikátů	A, V	PD, ČSN 732480	Z pouze při neshodě	Průběžně				
27.		Kontrola provádění komunikace z monolitických betonů	A, V	PD, ČSN P ENV 13670-1	Z pouze při neshodě	Průběžně				
28.		Kontrola provádění komunikace z dlažby	A, V	PD, ČSN 736131	Z pouze při neshodě	Průběžně				

Pol.	Číslo objektu	Předmět kontroly	Způsob kontroly	Předpis pro kontrolu	Požadované doklady	Minimální četnost kontrol a zkoušek	Odkaz na doklad	Hodnocení stavu BZ-bez závad N-neshoda	Odpovědný pracovník (podpis stavbyvedoucího)	Datum
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Předmět kontroly	A-prohlídka dle PD a V-vizuální prohlídka OP-odborné posouzení Z-zkouška M-měření	Předpis pro kontrolu	Z-zápis ve SD P-protokol RZ-revizní zpráva O-osvědčení PZ-přijímací zápis BEZ-bez dokladu	Minimální četnost kontrol a zkoušek	Odkaz na doklad	Hodnocení stavu BZ-bez závad N-neshoda	Odpovědný pracovník (podpis stavbyvedoucího)	Datum

29.	Výstupní kontrola při předání, soulad s PD, doklady k použitým materiálům	A, V	PD	Z, P, PZ Prohlášení o shodě, certifikáty	1x při předání					
-----	---	------	----	---	----------------	--	--	--	--	--

Strana 14 (celkem 15)

PŘÍLOHA Č. 5 OPRAVNĚNÉ OSOBY ZHOTOVITELE

Stavbyvedoucí

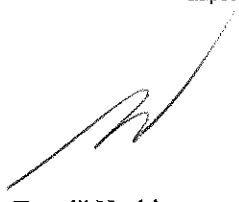
Jaroslav Slováček

M: j.slovacek@swietelsky.cz

T: +420 724 634 361

Dne 8.6.2015, za zhotovitele

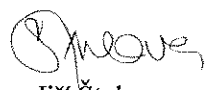
SWIETELSKY stavební s.r.o.[®]
odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA
Jahodová 60, 620 00 Brno
IČ: 48035599, DIČ: CZ48035599
zapsaný u Krajského soudu v Českých Budějovicích
oddíl C, vložka 6022



Ing. Tomáš Hrabina

ředitel oblasti Hodonín

SWIETELSKY stavební, s.r.o.
Odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA



Ing. Jiří Štukavec

výrobně-technický ředitel

SWIETELSKY stavební, s.r.o.
Odštěpný závod Dopravní stavby MORAVA