

S M L O U V A O D Í L O

o dodávce stavebních prací ve smyslu ustanovení § 2586 a násl.zák.č.89/2012 Sb.

Most ev. č. 128-020 u jatek v Jindřichově Hradci

číslo smlouvy zhotovitele: S17-014-0021

číslo smlouvy objednatele: 105/P/2016

1. Smluvní strany

- 1.1. Objednatel (stavebník): **Správa a údržba silnic Jihočeského kraje**
příspěvková organizace
Sídlo: **Nemanická 2133/10, 370 10 České Budějovice**
Jednající: **Ing. Jan Štícha – ředitel organizace**
tel: 387 021 010 fax: 387 220 946
IČ: 70971641 DIČ: CZ70971641

Bankovní spojení: [REDAKCE]

Objednatel je právnickou osobou zapsanou v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl Pr, vložka 173

Zástupce ve věcech smluvních: **Ing. Jan Štícha** tel.: 387 021 010

Zástupce ve věcech technických: [REDAKCE] tel.: [REDAKCE]

Technický dozor stavebníka (dále TDS): [REDAKCE] tel.: [REDAKCE]

Koordinátor bezpečnosti práce: [REDAKCE] tel.: [REDAKCE]

(dále jen objednatel)

- 1.2. Zhotovitel: **SWIETELSKY stavební s.r.o.**

Odštěpný závod: **SWIETELSKY stavební s.r.o., odštěpný závod Dopravní stavby JIH**
Sídlo: **Pražská tř. 495/58, 370 04 České Budějovice**

Zastoupený: **Ing. Ivanem Šotem, vedoucím odštěpného závodu**
tel.: 387 002 725 fax: 387 002 757
IČ: 480 35 599 DIČ: CZ48035599

Zhotovitel je právnickou osobou zapsanou v obchodním rejstříku Krajského soudu v Českých Budějovicích, odd. C, vložka 8032

Bankovní spojení: [REDAKCE]

Zástupce ve věcech smluvních:

Ing. Ivan Šot, vedoucí odštěpného závodu tel.: [REDAKCE]

Zástupce ve věcech technických:

Martin Kolář, ředitel oblasti JH tel.: [REDAKCE]

Odpovědný stavbyvedoucí:

[REDAKCE] vedoucí stavby tel.: [REDAKCE]

(dále jen zhotovitel)

Strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.

Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní
infrastruktury



Akce je spolu/financována z prostředků Státního fondu dopravní infrastruktury

2. Předmět plnění dle této smlouvy je provedení stavby:

„Most ev. č. 128-020 u jatek v Jindřichově Hradci“

- 2.1. Zhotovitel se zavazuje na základě podmínek této smlouvy o dílo (dále SoD) provést a objednatel převzít předmět smlouvy bez vad a nedodělků v době předání a uhradit cenu podle této smlouvy a podle podmínek dohodnutých v této smlouvě.

Místem plnění je most ev. č. 128-020 u jatek v Jindřichově Hradci, okr. J. Hradec.

- 2.2. Rozsah a podmínky provádění díla jsou dány zadávací dokumentací č. 105/P/2016 ze dne 19.4.2016, dále projektovou dokumentací stavby „Most ev. č. 128-020 u jatek v Jindřichově Hradci“ ve stupni DSP+ZDS/PDPS, vypracovanou projekční kanceláří **Projekční kancelář PRIS, s.r.o.**, Osová 20, 625 00 Brno a **oceněným soupisem prací z nabídky zhotovitele**, který je nedílnou součástí této SoD.
- 2.3. Zhotovitel přebírá závazek k provedení prací za úhradu nad rámec PD a zadávacích podmínek výběrového řízení, které bude nutno realizovat na podkladě oprávněných rozhodnutí příslušných orgánů při stavebním řízení nebo při závěrečné kontrolní prohlídce nebo budou vyvolány potřebami stavby vedle prací, které budou kvalifikovány jako drobné vady a nedodělky.
- 2.4. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude provedeno podle skladby požadované objednatelem, včetně zákresu skutečného provedení, a bude odpovídat platným českým zákonům, českým, evropským a mezinárodním normám a platným TP a TKP, a dalším předpisům uvedeným v systému jakosti MD ČR v aktuálním znění souvisejícím s pozemními komunikacemi, jejich příslušenstvím a součástmi, a dále pak obecně závazným a doporučeným předpisům a metodikám. Je-li v zadávací dokumentaci definován konkrétní výrobek (nebo technologie), má se za to, že je tím definován minimální požadovaný standard a v nabídce může být nahrazen i výrobkem nebo technologií srovnatelnou.
- 2.5. Zhotovitel dále prohlašuje, že k provedení díla má potřebné oprávnění k podnikání a práce provede osobami odborně způsobilými.
- 2.6. Zhotovitel je oprávněn provést dílo i prostřednictvím subdodavatelů, odsouhlasených objednatelem. V takovém případě nese odpovědnost za splnění smlouvy a odpovídá za vady díla, jako by je prováděl sám.
- 2.7. Zhotovitel se zavazuje při realizaci díla využít výhradně subdodavatele, jejichž soupis předal objednateli. Výměna kteréhokoli ze subdodavatelů během realizace díla je možná pouze s předchozím písemným souhlasem zástupce objednatele. Za důvod k odepření souhlasu se však požaduje, pokud má jít o výměnu subdodavatele, pomocí kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci a zhotovitel neprokáže způsobem stanoveným pro prokázání kvalifikace v zadávacím řízení, že nový subdodavatel splňuje kvalifikaci minimálně v rozsahu, v němž ji v zadávacím řízení prokázal původní subdodavatel. Zadavatel je rovněž oprávněn odepřít souhlas s výměnou subdodavatele tehdy, pokud navrhovaný nový subdodavatel podal v zadávacím řízení na stejnou zakázku vlastní nabídku nebo byl subdodavatelem jiného uchazeče v tomto zadávacím řízení.

3. Termín plnění

- 3.1. Zahájení prací: **v den předání staveniště (předpoklad květen 2016)**

Zhotovitel je povinen převzít staveniště nejpozději do 5-ti kal. dnů po vyzvání objednatelem.

Dokončení prací a předání stavby: **nejdéle do 120 kal. dnů ode dne předání staveniště včetně**

Zhotovitel kompletně dokončí a předá dílo: do 30 kal. dnů ode dne předání stavby (viz bod této SoD 3.6.)

Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní
infrastruktury



Akce je spolu/financována z prostředků Státního fondu dopravní infrastruktury

- 3.2. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště protokolárně prosto práv třetích osob včetně všech podkladů pro provedení díla. Na výzvu objednatele je zhotovitel povinen poskytnout potřebnou součinnost a staveniště převzít.
- 3.3. Změna termínů dokončení stavby bude provedena v těchto případech:
- objednatel přeruší stavební práce z důvodů na jeho straně
 - změna rozsahu prací nebo realizace víceprací
- 3.4. Stanovení nového termínu dokončení výstavby se uskuteční posunutím o počet dnů:
- na které byla stavba přerušena z důvodů na straně objednatele
 - odpovídající rozsahu požadovaných prací nad rámec původní nabídky
- 3.5. V případě, že zhotovitel neprovede stavbu řádně a včas v souladu s touto smlouvou, je povinen o tom informovat objednatele nejpozději 14 kalendářních dní předem dnem předáním stavby podle tohoto odstavce a současně mu oznámit termín, kdy bude stavba předána.
- 3.6. Dílo bude kompletně dokončeno do 30 kalendářních dnů ode dne následujícího po předání stavby. Předáním díla se rozumí předání všech podkladů, průzkumů a dokladů o zkouškách prováděných po uvedení díla do provozu potřebných k závěrečné kontrolní prohlídce a finančnímu vypořádání obou smluvních partnerů, včetně 3 ks dokumentace skutečného provedení a geodetického zaměření stavby jak ve fyzické, tak v digitální podobě, pokud neměl zhotovitel povinnost odevzdat je současně s dokončením a předáním stavby a oddělovací geometrický plán v počtu 15 ks. Geometrický plán bude projednán před odsouhlasením příslušným katastrálním úřadem s investičním technikem ředitelství SÚS JČK.

4. Cena díla

- 4.1. Smluvní strany uzavřely dohodu o ceně - o způsobu smlouvené ceny podle ust. § 2 odst. 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, v pl. znění.

Za celé dílo podle této smlouvy se sjednává nejvýše přípustná cena takto:

Smluvní cena díla bez DPH 5 613 468,77 Kč

DPH 21% 1 178 828,44 Kč

Smluvní cena díla včetně DPH 6 792 297,21 Kč

slovy: šestmilionůsedmsetdevadesátdvatisícdevětšestdevadesátšedm korun českých, 21/100 vč. DPH.

Skutečná cena díla bude fakturována na základě odsouhlasení měrných jednotek s jednotkovými cenami položkového výkazu, zástupci smluvních stran ve věcech technických /případně výkazu výměr či jiného ukazatele/.

Objednatel z důvodu § 92a, zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty prohlašuje, že plnění, které je předmětem této smlouvy, nebude použito pro jeho ekonomickou činnost.

- 4.2. Cena díla je stanovena na základě cenové nabídky zhotovitele, která tvoří nedílnou součást této smlouvy a obsahuje veškeré náklady a zisk zhotovitele nezbytné k realizaci díla v cenové úrovni k datu předání díla. Jednotkové ceny jsou uvedeny a sjednány bez daně z přidané hodnoty a jsou pevné po celou dobu realizace díla.
- 4.3. Cena díla se sjednává pro danou dobu plnění jako cena nejvýše přípustná se započtením veškerých nákladů, rizik, zisku a finančních vlivů (např. inflace).

Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní
infrastruktury



Akce je spolu/financována z prostředků Státního fondu dopravní infrastruktury

4.4. Objednatel připouští následující případy, kdy je možno změnit výši nabídkové ceny:

- a) bude-li objednatel požadovat provedení jiných prací než těch, které jsou uvedeny v zadávací dokumentaci a jejichž rozsah mu nebyl při vypisování soutěže znám, nebo pokud objednatel vyloučí některé práce nebo dodávky z předmětu plnění,
- b) bude-li objednatel požadovat jinou kvalitu prací, než je uvedena v zadávací dokumentaci,
- c) změní-li se sazby DPH.

4.5. Způsob sjednání změny ceny

- a) Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané ceny, je zhotovitel povinen provést výpočet změny nabídkové ceny a předložit jej objednateli k odsouhlasení.
- b) Zhotoviteli vzniká právo na zvýšení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena objednatelem.
- c) Objednateli vzniká právo na snížení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena zhotovitelem.
- d) Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení sjednané ceny, jestliže neoznámí, prostřednictvím technického dozoru, nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Toto oznámení však nezakládá právo zhotovitele na zvýšení sjednané ceny. Zvýšení sjednané ceny je možné pouze za podmínek daných tímto smluvním ujednáním.
- e) Cenu podle čl. 4, odst. 4.1 této smlouvy je možné zvýšit pouze v případě provedení prací nad rámcem množství nebo kvality uvedené v předané projektové dokumentaci stavby a v příloze č. 1 této smlouvy, a to ve výši a za podmínek stanovených v zákoně o veřejných zakázkách.

4.6. Vícepráce a méněpráce a způsob jejich prokazování

- a) Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce nebo méněpráce, je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis (Změnový list s pořadovým číslem změny) předložit technickému doзору a objednateli k odsouhlasení; v případě víceprací před jejich provedením.
- b) Vícepráce budou oceněny takto: na základě písemného soupisu víceprací, odsouhlaseného technickým dozorem a oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel jednotkové ceny podle položkového výkazu výměr z předložené nabídky a pokud v nich práce a dodávky tvořící vícepráce nebudou obsaženy, doplní zhotovitel jednotkové ceny podle Katalogů popisů a směrných cen stavebních a montážních prací vydaných firmou ÚRS PRAHA, a.s. pro to období, ve kterém mají být vícepráce realizovány.
- c) Méněpráce budou oceněny takto: do písemného soupisu méněprací, odsouhlaseného technickým dozorem a oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel skutečné množství měrných jednotek s jednotkovými cenami podle položkového výkazu výměr z předložené nabídky a stanoví tak skutečný rozsah a cenu provedených prací.

4.7. Objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu zhotovitele nejpozději do 5-ti dnů ode dne předložení návrhu zhotovitele.

5. Platební podmínky

- 5.1. Fakturace bude prováděna 1x měsíčně na základě skutečně provedených a převzatých prací, jejichž soupis bude tvořit přílohu faktury. Všechny faktury budou označeny logem SFDI dle předepsaných pravidel.
- 5.2. Pozastávka bude činit u každé faktury 5 % z fakturované částky včetně DPH. Celá pozastávka bude pak uvolněna na základě písemné žádosti zhotovitele po převzetí díla jako celku a odstranění příp. drobných vad a nedodělků zjištěných nejpozději při závěrečné kontrolní prohlídce.

Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní
infrastruktury



Akce je spolu/financována z prostředků Státního fondu dopravní infrastruktury

- 5.3. Lhůta splatnosti faktur činí 30 kalendářních dnů ode dne jejich doručení objednateli. Platby budou probíhat výhradně v Kč a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně. Konečná faktura musí obsahovat soupis všech faktur vystavených od zahájení stavby.
- 5.4. Faktura bude vystavena v souladu s přísl. ustanoveními zákona 235/2004 Sb. v platném znění do 3 dnů po převzetí prací. Nebude-li obsahovat obvyklé a podstatné náležitosti, je objednatel oprávněn vrátit ji zhotoviteli k doplnění. V takovém případě přestává běžet původní lhůta splatnosti a nová lhůta započne běžet doručením opravené faktury objednateli.

6. Provádění díla

- 6.1. Zhotovitel prohlašuje, že se důkladně seznámil s projektovou dokumentací a že bude při přípravě i při provádění prací postupovat dle ní.
- 6.2. Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a nebezpečí a je oprávněn provést je ještě před stanovenou dobou.
- 6.3. Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmístěním a trasou podzemních vedení na staveništi a tyto buď vhodným způsobem přeložit nebo chránit, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.
- 6.4. Zhotovitel je povinen staveniště zabezpečit proti vstupu nepovolaných osob a zajistit dodržování všech předpisů v oblasti bezpečnosti práce a požární ochrany i v případě mimořádných událostí.
- 6.5. Při předání staveniště bude vybranému zhotoviteli zároveň předáno pravomocné stavební povolení na předmětnou stavbu a 2 paré předmětné projektové dokumentace. Náklady spojené se zařízením a následnou likvidací staveniště nese zhotovitel včetně úklidu a uvedení do původního stavu prostor, jejichž úpravy nejsou součástí předmětu plnění této zakázky, ale budou stavbou dotčeny.
- 6.6. Zařízení staveniště bude vyklizeno nejpozději do 5 kalendářních dnů od předání a převzetí stavby (datum uvedené na předávacím protokolu). Vyklizení staveniště bude písemně odsouhlaseno pověřeným zástupcem objednatele. Nedodržení tohoto termínu bude sankcionováno smluvní pokutou (viz bod 8.3. této SoD)
- 6.7. Náklady na energie, náklady na vytýčení stavby a veškerých inženýrských sítí dle podkladů předaných objednatel, geodetické práce, veškerou dopravu, skládku, případně mezideponii materiálu, a to i vytěženého, včetně likvidace veškerých odpadů, jsou zahrnuty v nabídkové ceně. Vlastní realizaci stavby bude zhotovitel řešit tak, aby neměla nepříznivý dopad na životní prostředí a okolí stavby.
- 6.8. Ode dne převzetí staveniště je zhotovitel povinen vést stavební deník v souladu s platným stavebním zákonem a jeho prováděcími předpisy. Investor a TDS jsou oprávněni záznamy v deníku sledovat a připojovat k nim své stanovisko.
- 6.9. Realizace díla bude probíhat za úplné uzavírky komunikace v místě stavby, vedle mostu bude zřízeno mostní provizorium (dle PD – DIO), kterou si zhotovitel zajistí na vlastní náklady v dostatečném předstihu.
- 6.10. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od objednatele nebo pokynů daných mu objednatel k provedení díla, jestliže zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
- 6.11. Dále je zhotovitel povinen upozornit objednatele na nepředpokládané skutečnosti a skryté překážky, které mohou mít vliv na další průběh stavby nebo znemožňují provedení díla dohodnutým způsobem a byly zjištěny v průběhu stavby. V případě vzájemné dohody obou stran na změně technologie stavby/použitého materiálu, kdy je tato spojena s navýšením ceny za dílo, platí ujednání viz body 4.4. - 4.7. této SoD a je nutno uzavřít písemný dodatek ke smlouvě o dílo. Pokud takováto změna nevyžaduje navýšení ceny za dílo, lze ji provést změnovým listem podepsaným TDS a osobou oprávněnou zhotovitelem jednat ve věcech provádění stavby.



- 6.12. Objednatel si vyhrazuje právo organizovat kontrolní dny a jejich četnost určeným zástupcem objednatele v závislosti na průběhu stavebních prací.
- 6.13. Objednatel si vyhrazuje právo zkontrolovat předmět díla při jeho provádění ve stupni před zakrytím jednotlivých konstrukčních vrstev. Zhotovitel je povinen pozvat jej na provedení kontroly s 3denním předstihem a je povinen zabezpečit účast svých pracovníků při kontrole a prověřování svých dodávek a prací, které provádí oprávnění zástupci objednatele a učinit neprodleně opatření k odstranění příp. zjištěných závad.
- 6.14. Na vyzvání objednatele, nejpozději však v termínu předání a převzetí díla doloží zhotovitel soubor certifikátů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla. Na vyžádání objednatele, technického či autorského dozoru je zhotovitel povinen předložit kdykoliv v průběhu provádění prací příslušné certifikáty, technické listy a technologické postupy stanovené výrobcem pro jednotlivé materiály a výrobky. V případě nepředložení těchto dokumentů má technický dozor právo práce na díle pozastavit až do doby předložení dokumentů, aniž by zhotoviteli vznikl nárok na prodloužení termínu dokončení díla.
- 6.15. Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nebo jeho zástupci ve věcech technických nejpozději 15 kalendářních dnů předem, kdy bude stavba připravena k předání. Objednatel je pak povinen nejpozději do 3 pracovních dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.
- 6.16. Předání stavby proběhne fyzickým převzetím pověřeným pracovníkem objednatele – TDS – uvedeným ve smlouvě o dílo. Při přejímacím řízení je zhotovitel povinen předložit doklady potřebné k uvedení stavby do režimu předčasného užívání a vyžadované příslušným správním orgánem. Předání stavby proběhne protokolárně zápisem, v jehož závěru objednatel prohlásí, zda stavbu přejímá nebo nepřejímá, a pokud ne, z jakých důvodů. Drobné vady, popřípadě nedodělky nebránící užívání a postupu dalších prací nebudou důvodem nepřevzetí stavby a uplatnění sankcí, pokud bude oprávněnými osobami obou stran dohodnut termín jejich odstranění.
- 6.17. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným zhotovením a předáním objednateli bez vad a nedodělků. Nejpozději při termínu předání díla jako celku zhotovitel dodá ve 3 vyhotoveních závěrečnou zprávu zhotovitele obsahující výsledky zkoušek, kontrol a měření, stanovených v příslušných technologických postupech a KZP, kopii stavebního deníku, rozhodnutí správních orgánů vydaných v průběhu stavby a další doklady dle čl. 3.6 této smlouvy. O předání a převzetí díla jsou zhotovitel a objednatel povinni sepsat protokol, v jehož závěru objednatel prohlásí, zda dílo přejímá nebo nepřejímá, a pokud ne, z jakých důvodů.
- 6.18. Zhotovitel je povinen se zúčastnit řízení o předčasném užívání stavby a závěrečné kontrolní prohlídky, pokud jej přizve stavební úřad. V případě, že se zhotovitel přes řádné pozvání nedostaví, nese veškeré náklady na opakovanou závěrečnou kontrolní prohlídku.
- 6.19. Zhotovitel se zavazuje k součinnosti s určeným koordinátorem BOŽP pro realizaci díla.

7. Záruční podmínky a odpovědnost za škodu

- 7.1. Zhotovitel poskytuje na uvedené dílo záruku v délce 60 měsíců na celý předmět plnění. Po tuto dobu odpovídá za vady, které objednatel zjistil a které včas reklamoval. Záruční lhůta začíná plynout ode dne předání a převzetí stavby.
- 7.2. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
- 7.3. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány a uvedeno, jak se projevují.



- 7.4. Zhotovitel je povinen nejpozději do 5 kalendářních dnů (není-li objednatelem v nahlášení závady stanoveno jinak) od písemného nahlášení reklamované závady nastoupit k odstranění reklamačních vad a nejpozději do uplynutí lhůty odsouhlasené oprávněnými zástupci obou stran vady odstranit.
- 7.5. V případě, že zhotovitel nenastoupí k odstranění záručních vad zjištěných a uplatněných objednatelem v souladu se smlouvou o dílo, případně pokud je neodstraní v oboustranně dohodnutém termínu, má objednatel právo zadat odstranění takovýchto vad třetí straně na náklady zhotovitele. Takto odstraněné vady budou považovány za odstraněné zhotovitelem a zhotovitel ponese dál záruku za celé dílo v plném rozsahu dle této smlouvy, včetně vad odstraněných třetí stranou.
- 7.6. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nevznikla vinou zhotovitele a že se na ni nevztahuje záruční lhůta resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla objednatel apod., je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu v souvislosti s odstraněním vady vzniklé náklady.
- 7.7. Zhotovitel odpovídá za škody způsobené předáním neúplných podkladů o staveništi či za škody vyplývající z vady nebo neúplnosti projektu tehdy, pokud je mohl na základě svých odborných znalostí při vynaložení potřebné péče zjistit a objednatele na ně upozornit.
- 7.8. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.
- 7.9. Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené všemi účastníky výstavby na zhotovovaném díle po celou dobu výstavby, tzn. do převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků, stejně tak za škody způsobené svou činností objednateli nebo třetí osobě na majetku, tzn., že v případě jakéhokoli narušení či poškození majetku (např. vjezdů, plotů, objektů, prostranství, inženýrských sítí) je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.
- 7.10. Zhotovitel je rovněž povinen dodržovat ustanovení § 101 odst. 4 a násl. zákona č. 262/2006 Sb., v pl. znění.

8. Sankční ujednání

- 8.1. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 15 000,-Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení s předáním stavby bez zásadních vad a nedodělků. (viz bod 6.16. této SoD).
- 8.2. Z důvodu nedodržení termínu předání díla jako celku, tzn. dodání veškerých chybějících podkladů a dokladů nutných pro řádné provedení závěrečné kontrolní prohlídky a úspěšné dokončení a finanční vypořádání díla jako celku, je zhotovitel povinen objednateli uhradit smluvní pokutu 5.000,- Kč za každý kalendářní den prodlení.
- 8.3. Výše smluvní pokuty při nedodržení termínu vyklizení staveniště (viz bod 6.6. této SoD) účtovaná objednatelem bude 5.000,- Kč za každý kalendářní den prodlení.
- 8.4. Výše smluvní pokuty při nedodržení termínu na odstranění vad uvedených v zápisu o předání a převzetí stavby (viz bod 6.17. této SoD) a vad uplatněných v záruční době (viz bod 7.4. této SoD) účtovaná objednatelem bude 5.000,- Kč za každý kalendářní den prodlení.
- 8.5. V případě, že stavební práce bude provádět jiný subdodavatel, než ten který je uveden v příloze č. 2 této SoD, nebo který nebyl dodatečně schválen pověřeným zástupcem objednatele, se sjednává smluvní pokuta ve výši 15 % z celkové ceny díla bez DPH.
- 8.6. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 15 000,-Kč za každé prokázané odmítnutí závazného pokynu koordinátora bezpečnosti práce při zjištění nesouladů v činnosti zhotovitele na úseku BOZP.
- 8.7. Smluvní pokuty budou zadavatelem vyúčtovány samostatnými fakturami.

Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní
infrastruktury



Akce je spolu/financována z prostředků Státního fondu dopravní infrastruktury

- 8.8. Nebude-li faktura uhrazena ve lhůtě splatnosti, je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,1% z fakturované částky za každý den prodlení.

9. Ostatní ujednání

- 9.1. Vzhledem ke spolufinancování stavby z prostředků SFDI je zhotovitel povinen dodržovat pravidla publicity dle znění Pravidel pro poskytování finančních prostředků z rozpočtu Státního fondu dopravní infrastruktury na financování silnic II. a III. třídy ve vlastnictví krajů v roce 2016. Jde především o uvádění loga a informace o spolufinancování na všechny dokumenty a písemnosti, kde se jedná o použití finančních prostředků z rozpočtu SFDI. Pravidla i logo včetně manuálu jeho používání jsou ke stažení na www.sfdi.cz.
- 9.2. Úhradou smluvních pokut dle předchozích ustanovení není dotčeno právo objednatele na náhradu škody.
- 9.3. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy o dílo, pokud je z nečinnosti zhotovitele objektivně zřejmé, že dílo neprovede řádně a včas. Předtím, než od smlouvy odstoupí, vyrozumí zhotovitele písemně o tomto svém záměru a zároveň mu stanoví lhůtu pro zjednání nápravy. Pokud i v této lhůtě bude zhotovitel nečinný, je objednatel oprávněn bez dalšího od smlouvy odstoupit. Tím není dotčeno právo objednatele na náhradu vzniklé škody.
- 9.4. Technický dozor stavebníka bude provádět osoba, která bude zadavatelem vybraná v rámci veřejné zakázky malého rozsahu na tuto činnost, bude nepropojená s dodavatelem a do této smlouvy bude doplněna před jejím podpisem.
- 9.5. Činnost koordinátora bezpečnosti práce bude provádět osoba vybraná zadavatelem a do této smlouvy bude doplněna před jejím podpisem.

10. Závěrečná ustanovení

- 10.1. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným oboustranně potvrzeným a vzestupně číslovaným ujednáním výslovně nazvaným "Dodatek č. ... ke smlouvě o dílo č. ...". Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují.
- 10.2. Obě smluvní strany berou na vědomí, že zadávací dokumentace objednatele č. 105/P/2016 a nabídka zhotovitele ze dne 29.4.2016 jsou nedílnou součástí této smlouvy.
- 10.3. Zhotovitel bere dále na vědomí tu skutečnost, že objednatel ve smyslu §5 odst. 2 písm. b) zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a změně některých zákonů v platném znění zpracovává a shromažďuje osobní údaje zhotovitele za účelem vyhotovení této smlouvy. Zhotovitel výslovně prohlašuje, že souhlasí s tím, aby objednatel ve smyslu § 11 zákona č. 101/2000 Sb., shromáždil a zpracoval údaje, týkající se jména, obchodní firmy, identifikačního čísla a sídla a to za účelem jejich případného použití při realizaci práv a povinností smluvních stran v souvislosti s touto smlouvou a v souvislosti s činnostmi, které následně bude zhotovitel realizovat.
- 10.4. Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy o dílo, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.
- 10.5. Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu této smlouvy o dílo.
- 10.6. Ve všech případech, které neřeší ujednání obsažená v této smlouvě, platí příslušná ustanovení občanského zákoníku.
- 10.7. Tato smlouva o dílo je sepsána ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po dvou vyhotoveních včetně příloh.



10.8. Nedílnou součástí této SoD jsou přílohy:

- příloha č. 1 – Soupis prací nabídky zhotovitele ze dne 27.4.016
- příloha č. 2 – Seznam subdodavatelů, jejich identifikační údaje a prováděné stavební práce (včetně procentuálního vyjádření finančního podílu) nebo čestné prohlášení o skutečnosti, že zhotovitel bude veřejnou zakázku realizovat bez subdodavatelů, obojí vždy podepsané osobou oprávněnou jednat jménem či za zhotovitele
- příloha č. 3 – Kontrolní a zkušební plán
- příloha č. 4 - Závazný časový harmonogram stavebních prací

České Budějovice dne: 17. 05. 2016

Za objednatele:

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje
Nemanická 2133/10, 370 10 Č. Budějovice
(10)

Ing. Jan Štícha
ředitel organizace

České Budějovice dne: 17.5.2016

Za zhotovitele:

Ing. Ivan Šot
vedoucí odštěpného závodu

 **SWIETELSKY**®
stavební s.r.o.
odštěpný závod Úpravní stavby JIH
ČR - 370 04 Č. Budějovice 3, Pražská tř. 495/58
IČ: 480 35 599, DIČ: CZ480 35 599

Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní
infrastruktury



Akce je spolu/financována z prostředků Státního fondu dopravní infrastruktury

Tiskeno dne: 27.4.2016

NABÍDKOVÝ ROZPOČET
 (položkový rozpis)

 Databáze:
 Nabídka číslo:

Stavba: N17-014-0061

MOST EV.Č.128-020 U JATEK V JIHLAVĚ

Investor:

002 Všeobecné konstrukce a práce					
Položka	Text	Množství	m.j.	Cena	Celkem
1 014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU nevhodná zemina z výkopů, vč. uložení na skládku podkl. vrstvy vozovky (SO182) A výkopy u opěr (SO182) 131834: B 294,92 podkl. vrstvy vozovky (SO201) C vyčištění koryta (SO201) 124735: D 6 úprava koryta (SO201) 122735: E 5 výkup pro most (SO201) 131835: F 449,83 stávající zpevnění hřebu na vlnu 114245: 2,72 Celkem: H A + B + C + D + E + F + G				76 915,51
2 014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU kamen, beton, železobeton				34 020,65
3 014112	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) podkladní vozovková vrstva, izolace				15 336,25
4 02410	OBSLUHA PRO OBJEDNATELE - TECHNICKÝ PERSONÁL. Náklady na pracovníka provádějící střežení prostoru pod a na mostě během demolice, 2 dny				3 889,44
5 02510	ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE dle TKP, ZTKP, není-li obsaženo v jedn. cenách - položky za celou stavbu				500,00
6 02520	ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU dle TKP, ZTKP, není-li obsaženo v jedn. cenách - položky za celou stavbu				2 000,00
7 02610	ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE dle TKP, ZTKP, není-li obsaženo v jedn. cenách - položky za celou stavbu				500,00
8 02620	ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU dle TKP, ZTKP, není-li obsaženo v jedn. cenách - položky za celou stavbu				2 000,00
9 02730	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ vynesení sítí (elektrická síť a plyn E.ON, vodovod a kanalizace ČEPAK a.s. sdělovací vedení ČKTN a.s.)				9 944,76
10 02730	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Přeložení sloupů se vzdušným sdělovacím vedením ČKTN a.s. (vč. nového sloupu a jeho ovacení)				8 839,78
11 02811	PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU přebírka základové spáry geotechnikem				9 944,75
12 02821	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU čerpáno se souhlasem investora				4 972,37
13 02910	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ geodetické sledování během stavby				9 082,87
14 02910	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ vytyčení stavby				9 944,75
15 02910	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ zaničení skutečného stavu po provedení stavby				16 574,58
16 02910	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ geometrický oddělovací plán				16 574,58
17 02940	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE RDS SO182 + SO201, DSPS, mostní list				96 132,56
18 02950	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY vypracování plánu kontrol a údržby				18 784,52
19 029522	OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY první hlavní prohlídka mostu				5 000,00
20 029522	OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY pasportizace sousedního mostu				3 314,92
21 02960	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR				3 000,00

22	02991	<i>přejímka materiálů, prací, nátěrového systému apod.</i> OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE			15 000,00
23	03100	<i>Opatření BOZP - pásky, prkna tabulky, sloupky atd.</i> ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ			5 000,00
24	03750	POMOC PRÁCE ZAJIŠT NEBO ZŘÍZ LEŠENÍ			70 000,00
25	03750	POMOC PRÁCE ZAJIŠT NEBO ZŘÍZ LEŠENÍ			3 000,00
26	916814	<i>Pomocné lešení výšky cca 1,5 m přenosné pro montáž horní klenby trubosulera, uvnitř trubici</i> ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - DOD, MONTÁŽ, DEM <i>Oplocení staveniště, výška plotu 1,8m</i>			250 000,00
Celkem			Odbytová cena		690 272,29

Tiskeno dne: 27.4.2016

NABÍDKOVÝ ROZPOČET
(položkový rozpis)

 Databáze:
 Nabídka číslo:

Stavba: N17-014-0061

MOST EV.Č.128-020 U JATEK V DHRADCI

Investor:

SO 182 Dopravně inženýrská opatření					
Položka	Text	Množství	m.j.	Cena	Celkem
1 027411	PROVIZORNÍ MOSTY - MONTÁŽ <i>např. MMS osazena za podmínek TP 221, odst. 5, montáž vč. dopravy</i>				110 538,10
2 027412	PROVIZORNÍ MOSTY - NÁJEMNÉ <i>pronájem mostního provizoria na 3 měsíce</i>				144 137,76
3 027413	PROVIZORNÍ MOSTY - DEMONTÁŽ <i>demontáž MP vč. dopravy</i>				128 901,16
4 029522	OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY <i>Hlavní prohlídka provizoria před uvedením do provozu + periodické prohlídky</i>				15 469,61
5 113325	ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEI <i>podkladní vrstvy pod provizorními rampami a odstranění chodníku</i>				16 089,31
6 113725	FŘEZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 8KM <i>cca v tl. 10 cm, včetně odvozu na skládku SÚS</i>				14 282,01
7 12383	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. II <i>výměna podloží tl. 40 cm - se souhlasem investora</i>				4 658,15
8 131735	HLBOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 8KM <i>výkopy pro založení mostního provizoria včetně odvozu na skládku</i>				77 440,21
9 173103	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT DO 100% PS <i>násypové těleso ramp mostního provizoria</i>				21 174,02
10 17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ <i>výměna podloží tl. 40 cm - se souhlasem investora</i>				4 587,46
11 22436	VÝZTUŽ PILOT Z OCELI <i>záporové pažení HEB 140, včetně řezání konců před zásyem</i>				84 587,83
12 22695A	VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA) <i>záporové pažení u provizoria opěry 2</i>				70 483,37
13 264115	VRTY PRO PILOTY TR. I D DO 300MM <i>vrty pro záporové pažení</i>				122 346,50
14 27211	ZÁKLADY Z DÍLCŮ BETONOVÝCH <i>základy pro mostní provizorium ze silničních panelů tl. 0,2m, vč. montáže, pronájem u demontáže</i>				179 999,01
15 27212	ZÁKLADY Z DÍLCŮ ŽELEZOBETONOVÝCH <i>základy pro mostní provizorium z betonových rámu (výběžný pás), vč. montáže, pronájem u demontáže</i>				89 400,00
16 272314	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30) <i>betonáž záporového pažení</i>				9 648,00
17 45131	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET <i>podkladní beton pod panely a žb rámy</i>				14 100,91
18 56313	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA <i>vozovkové vrstvy z mechanicky zpevněného kameniva pro napojení mostního provizoria</i>				20 185,33
19 56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM <i>vozovkové vrstvy ze štěrkodrti pro napojení mostního provizoria</i>				19 442,79
20 56932	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM <i>zpevnění krajnic ze štěrkodrti</i>				4 647,24
21 572113	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 <i>0,5 kg/m2</i>				2 564,38
22 572213	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 <i>0,3 kg/m2</i>				1 525,95
23 574A33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM <i>obrusná vrstva ACO 11, tl. 40 mm na provizorních rampách</i>				27 210,01
24 574A56	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 16+, 16S TL. 60M <i>podkladní vrstva ACP 16+, tl. 60 mm na provizorních rampách</i>				41 120,90
25 577401	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO, ACL				100 000,00

26	87446	oprava objízdných tras, čerpáno se souhlasem investora POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 400MM			20 007,96
27	9111A2	provizorní zatrubnění příkopu pod mostním provizoriem, vč. odsíranění ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BI			15 000,00
28	9111A3	zábradlí podél provizorní cesty, osazení na 3 měsíce ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM			5 000,00
29	9111A9	demontáž zábradlí podél provizorní cesty ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - NÁJEM			15 012,00
30	91228	zábradlí podél provizorní cesty, osazení a pronájem na 3 měsíce SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLASTU HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU			4 037,52
31	914114	směrovací sloupky na rampách k mostnímu provizoriu DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEĽ NEREFLEXNÍ - DOD, MONT,			59 668,65
<i>přechodná dopravní značení - 4 měsíce (průměrná), včetně přesíťování značek při převzetí omezení dopravy z provizoria na most</i>					
A10: A 2					
A15: B 2					
B1: C 2					
B20: D 2					
B26: E 2					
C4c: F 1					
E3a: G 10					
E13: H 2					
IP10a: I 2					
IP10b: J 6					
IS11c: K 2					
L 11					
C4c: M 1					
Celkem: N A B C D E F G H I J K L M					
32	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA			8 221,01
33	915112	provizorní dopravní vodorovné značení žluté (mimo provizorium)			3 082,95
34	916124	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - ODSTRANÍ			
		provizorní dopravní vodorovné značení žluté (mimo provizorium)			
35	916134	DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 3KS - DOD, MONTÁŽ, DEM			26 519,34
		<i>přechodná dopravní značení - 4 měsíce (průměrná), včetně přesíťování značek při převzetí omezení dopravy z provizoria na most</i>			
36	916134	DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 5 KUSŮ - DODÁVKA,			39 779,00
		<i>přechodná dopravní značení - 4 měsíce (průměrná), včetně přesíťování značek při převzetí omezení dopravy z provizoria na most</i>			
37	916154	DOPRAVNÍ SVĚTLO VÝSTRAŽNÉ SOUPRAVA 5 KUSŮ - DODÁVKA,			19 889,50
		<i>přechodná dopravní značení - 4 měsíce (průměrná), včetně přesíťování značek při převzetí omezení dopravy z provizoria na most</i>			
38	916154	SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DODÁVKA, MONTÁŽ, DEM			49 723,74
		SS2 značka 2ks - 4 měsíce (průměrná), včetně přesíťování značek při převzetí omezení dopravy z provizoria na most			
39	916314	DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - DODÁVKA, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ			2 651,94
		<i>přechodná dopravní značení - 4 měsíce (průměrná), včetně přesíťování značek při převzetí omezení dopravy z provizoria na most</i>			
40	916354	SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLIÍ TŘ 1 - DOD, MONT, DEM			9 944,80
		<i>přechodná dopravní značení - 4 měsíce (průměrná), včetně přesíťování značek při převzetí omezení dopravy z provizoria na most</i>			
41	916614	DOČASNÁ SVODIDLA, ÚROVEŇ ZADRŽENÍ T2 - DOD, MONTÁŽ, DE			29 600,00
		svodidla na rampách před provizoriem			
42	967115	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ S ODVOZEM DC			17 055,84
		vybourání podkladního betonu pod provizoriem			

Celkem

Odbytová cena bez DPH:

1 649 734,26

Tištěno dne: 27.4.2016

NABÍDKOVÝ ROZPOČET
(položkový rozpis)

Databáze:
Nabídka číslo:

Stavba: N17-014-0081

MOST EV.Č.128-020 U JÁTEK V J. HRADCI

Investor:

SO 201 Most ev.č. 128-020					
Položka	Text	Množství	m.j.	Cena	Celkem
1 112014	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRAN.PAŘEZŮ, ODVOZ <i>kácení-jabloň d=0,3m</i>				900,00
2 112024	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, OI				6 240,00
3 113325	ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEI <i>podkl. vrstvy vozovky, včetně odvozu</i>				14 237,60
4 113335	ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD S ASFALT POJIVEM, ODVOZ <i>podkl. vrstvy vozovky, včetně odvozu</i>				19 105,30
5 113725	FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 8KM <i>frézování celého tisku vč. mostu v tloušťce cca 10 cm, včetně odvozu na skládku SÚS</i>				28 564,03
6 114245	ODSTR KONSTR VODNÍCI KORYT Z LOMKAM NA SUCHO, ODVOZ <i>odstranění zpevnění nádozu</i>				11 321,18
7 11511	ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN <i>čerpání nad rámec výkopových prací, ČERPÁNO SE SOUHLASEM INVESTORA</i>				10 362,24
8 11526	PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 800 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,8M <i>dočasné zatrubnění toku, trubka DN 800</i>				111 271,71
9 12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY <i>sepmutí ornice podkl každého z křídél, pod zpevněním a v místě orněních úprav v tl. 0,2 m, vč. odvozu na meziskládku</i>				3 367,48
10 122735	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 8KM <i>úprava svahů koryta</i>				1 317,90
11 124735	VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ. I, ODVOZ DO 8KM <i>pročištění a urovnání dna koryta pod mostem a v okolí mostu, tl. cca 0,15 m</i>				1 580,16
12 131835	ILLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 8KM <i>Výkopy a opěr a zpevnění, včetně odvozu.</i> <i>pro přípojky ul. vpusť, š. 0,9 m, prům. hl. 1,3 m pod příční</i> <i>6,22*0,9*1,3</i>				135 915,83
13 17380	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ <i>dosypávky a úprava koryta, násypového tělesa kolem mostu</i>				105 039,14
14 17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ <i>případná výměna podloží, čerpáno se souhlasem investora</i>				9 687,48
15 17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ <i>zásyp tubosideru vhodnou zemínou, včetně materiálu</i>				155 676,11
16 17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ <i>ochranný obsyp NK ze ŠP fr. 0/8</i>				16 535,22
17 17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ <i>podsyyp ze ŠP fr. 0/22</i>				14 777,95
18 17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ <i>hutněný podsyyp ze ŠD fr. 0/32</i>				12 547,31
19 17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ <i>obsyp zdi korytených geomřížemi. obsyp fr.8/16 mm šifky 0,5 m na celou výšku zdi</i>				22 079,38
20 17750	ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH <i>hrázky pro usměrnění vody do provizorního zatrubnění, vč. odstranění</i>				718,24
21 18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I <i>úprava zemní pláně</i> <i>90-125-33-30-11překop</i>				4 435,38
22 18223	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL. DO 0,20M <i>zpětné ohumusování, vč. dovozu z meziskládky</i> <i>ohumus. na rovině dle v.v. 74,76 m2</i>				14 388,57
23 18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM <i>vč. 2x ošetřování</i>				8 462,16

24	18481	OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM 2 x ochrana stromů (dub a jilovec)			3 273,12
25	21203	TRATIVODY KOMPL. Z TRUB NEKOV DN DO 150MM drenáž DN 150mm, vč. obsypu a vyústění			6 773,00
26	272324	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30) vč. bednění, izolačních náterů (1xNp + 2xNo) + geotextilie (1xna lici, 2xna rubu), podkladního betonu			41 059,22
27	272366	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI SÍTI parametrická spotřeba 120 kg/m3			14 400,00
28	28997	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN ochrana PE folie v těsnící vrstvě, vykázána 2x plocha ((1+1)x300 g/m2)			13 524,00
29	28999	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE těsnící PE fólie v přechodových oblastech mostu			27 720,00
30	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY kotvení přípravy říms na mostě (7,0 kg/ks) a 1m na pravé římsě, a 2m na levé římsě			24 176,88
31	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) římsy včetně bednění, pracovních a dilatačních spár			111 586,86
32	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) přitěžovací desky pod římsami			80 553,00
33	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) žb límec okolo tubosideru			179 976,96
34	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505 výztuž říms, parametrická spotřeba 160 kg/m3			46 944,00
35	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505 výztuž přitěžovací desky a límce, parametrická spotřeba 120 kg/m3			147 528,00
36	327114	ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z DÍLCŮ BETON DO C25/30 (B30) bednění tvarovky základů			3 764,02
37	32812	OPĚRNÝ SYSTÉM S LÍCEM Z BETON TVAROVEK VÝŠ 2M - 4M opěrné stěny kovové geometrie, vč. geometrie, vč. řešení odleh tubosideru a podkladní podpraha pod přitěžovací desky			203 856,00
38	429175	MOSTNÍ KONSTRUKCE PŘESÝPANÉ Z VLNITÝCH PLECHŮ, OBVOD NK - např. tubosider Multi-Plate MP200 typ VR6, vč. pozinkování, náteru a montáže			696 917,59
39	431125	SCHODIŠŤ KONSTR. Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 (B37) revizní schodiště, vč. podkladního betonu, vč. olemování obrubníky			17 171,33
40	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 podkladní beton tl. 200 mm pod zpevněním kamenem do betonu v tubosideru			20 697,84
41	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC zpevnění z lom. kam. tl. 200 mm, beton tl. 150 mm vč. bet. obrubníků kolem dlažeb, vč. spárování proti CHRL (pod mostem) svahy koryta jsou zpevněny kamenem do betonu			202 602,75
42	467314	STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 betonové prahy před a za mostem (pod zpevněním)			15 808,00
43	56143	KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TL. DO 150MM kamenivo zpevněné cementem C8/10 tl. 140 mm			74 950,65
44	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI štěrkodrt čerpáno se souhlasem investora			55 453,07
45	56354	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECH. ZPEV. ZEMINY TL. DO 200MM			77 961,72
46	56932	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM			4 408,56
47	572214	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK. EMULZE DO 0,5KG/M2 0,5 kg/m2			3 454,45
48	574B34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK. ACO 11+, 11			46 352,71
49	574E56	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60 ložná vrstva ACP 16+ tl. 60 mm			60 366,32
50	58261A	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL. 60MM C ukončení chodníků před a za mostem, vč. šd lože 290 mm, vč. šedé zámkové dlažby			3 234,42
51	58920	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM výplň spár vozovka - římsa s předtěstněním			2 617,12
52	76792	OPLOCENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POTAŽENÉHO PLASTEM			11 624,48

53	78382	plot na pozemku p.č. 4255/1 od Fimsy k rohu budovy vč. sloupků NÁTĚRY BETON KONSTR. TYP S2 (OS-B) <i>hydrofóbní nátěry fims</i>			8 955,99
54	89712	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ <i>vpust' vč. propojení a vyústění potrubím DN200 délky 10 m</i>			18 455,98
55	9111A1	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODORADIČÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ <i>železná zábrana proti pádu osob, bude namontována, pokud nebude veřejný chodník stavěn zároveň s mostem</i>			10 000,00
56	9112B1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ <i>zábradlí na mostě vč. kotvení</i>			151 867,20
57	9112B3	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM <i>odstranění stávajícího zábradlí vč. odvozu na skládku SÚS</i>			8 000,00
58	91355	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU <i>evidenční čísla mostu, název vodoteče, letopočet opravy</i>			27 624,30
59	914112	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI OCELI NEREFLEXNÍ - MO <i>zpětné osazení značek</i>			10 541,46
60	914113	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ <i>demontáž značek</i>			2 209,90
61	91722	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ <i>včetně lože z betonu a těsnící záhlavy, ukončení chodníku na levé straně a souběžný obrubník na pravé straně za mostem</i>			1 342,85
62	91744	CHODNÍK OBRUBY Z KAMENÍ ŘEZANÝCH STUPŇŮ <i>včetně kotvení a lože z plastbetonu a těsnící záhlavy</i>			59 531,05
63	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM <i>nápojení vozovky v místě nápojení vozovky</i>			1 098,03
64	931325	TĚSNĚNÍ DILTAČ SPAR ASFALTOVÝM MODIFIK. PRŮŘ. DO 600MM <i>utěsnění řezaného krytu 40 x 20 mm</i>			1 596,64
65	935212	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON. TVÁRNIC ŠÍŘ. DO 600MM DO BETONU <i>žlabové tvárnice š. 600 mm</i>			11 673,06
66	93656	NIVELAČNÍ ZNAČKA NA KONSTRUKCI <i>na začátku a na konci každé fimsy, vč. osazení</i>			2 740,32
67	966135	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 8KM <i>bourání NK</i>			44 101,34
68	966165	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 8KM <i>vybourání fims</i>			2 139,24
69	96656	ODSTRANĚNÍ ŽLABŮ Z DÍLCŮ (VČET ŠTĚRBINOVÝCH) ŠÍŘKY 400MM <i>odstranění žlabů</i>			1 381,23
70	966842	ODSTRANĚNÍ OPLACENÍ Z DRÁT PLETIVA <i>odstranění stávajícího oplocení pozemku p.č. 4255/1</i>			972,50
71	97817	ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE <i>původní izolace tl. 10 mm (pokud byla použita), včetně odvozu</i>			1 944,69

Celkem	Odbytová cena bez DPH:	3 273 462,22
---------------	-------------------------------	---------------------

STAVBA CELKEM	Sazba DPH 21,00	DPH celkem 1 178 828,44	Odbytová cena bez DPH:	5 613 468,77
			Odbytová cena s DPH:	6 792 297,21

Nabídku zpracoval:

Předáno dne:

SEZNAM SUBDODAVATELŮ

SWIETELSKY stavební s.r.o.

Odštěpný závod: SWIETELSKY stavební s.r.o., odštěpný závod Dopravní stavby JIH

se sídlem Pražská tř. 495/58, 370 04 České Budějovice

IČ: 48 03 55 99

zastoupený: vedoucím odštěpného závodu Ing. Ivanem Šotem

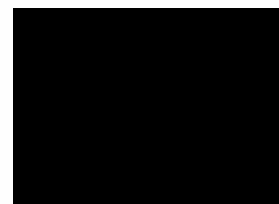
zapsaný v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl C, vložka 8032,

jakožto uchazeč v zadávacím řízení na veřejnou zakázku na stavební práce „Most ev.č. 128-020 u jatek v Jindřichově Hradci“

dle § 17 písm. i) zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění, níže předkládá seznam subdodavatelů, kterým má v úmyslu předat část veřejné zakázky.

Obchodní firma nebo název nebo jméno a příjmení subdodavatele	Druh dodávek, služeb nebo stavebních prací	Procentuální (%) finanční podíl na VZ
Jan Nevšímal – JANEV, Chýnovská 852, 391 11 Planá nad Lužnicí	DIO, Dopravní značení	4,31 %
SDS EXMOST spol. s r.o. Údolní 413/66, 602 00 Brno	Provizorní most	6,21 %
Jihlavská vrtná, s.r.o. Nádražní 493 388 22 Luka nad Jihlavou	Záporové pažení	4,65 %
ViaCon ČR s.r.o. Železniční 548/4B 772 21 Olomouc	Ocelová konstrukce	11,29 %

V Českých Budějovicích dne 29.4.2016



SWIETELSKY stavební s.r.o.
Ing. Ivan Šot, vedoucí odštěpného závodu



SWIETELSKY ®

stavební s.r.o.
odštěpný závod Dopravní stavby JIH
ČR - 370 04 Č. Budějovice 3, Pražská tř. 495/58
IČ: 480 35 599, DIČ: CZ480 35 599

Dokument č.:
KZP 002/2016/DSJ/JH
Počet stran dokumentu: 9

SWIETELSKY stavební s.r.o.
odštěpný závod Dopravní stavby JIH,
oblast Jindřichův Hradec



Zpracováno dle TKP MDS, ČSN a TP

Řízený dokument č.: KZP 002/2016/DSJ/JH

Výtisk č.: 1.

Kontrolní a zkušební plán

Stavba:

Most ev.č. 128-020 u jatek v Jindřichově Hradci

Objekt:

*SO 182 – Dopravně inženýrská opatření
SO 201 – Most ev.č. 128-020*

Rev 0

	Vypracoval:	Přezkoušel:	Schválil:
Funkce:	technolog	stavbyvedoucí	
Jméno:			
Datum:	05/2016	05/2016	
Podpis:			

Tento řízený dokument je duševním vlastnictvím SWIETELSKY stavební s.r.o., a nesmí být jako celek, ani jeho části bez písemného souhlasu rozmnožován nebo jinak rozšiřován

Zhotovitel: SWIETELSKY stavební, s.r.o

Zpracoval: Ing. Tomáš Zákostelecký

Poznámka: U veškerých materiálů používaných při výstavbě budou dokladovány kvalitativní parametry v souladu s požadavky příslušných předpisů MP-MDS ČR, TKP, ČSN, NV apod.

SO 201 Most ev.č. 128-020 u jatek v Jindřichově Hradci

ZEMNÍ PRÁCE - TKP kap.4

Pořadové č. kontroly	Předmět kontroly	Měrná jednotky	Množství	Podle předpisu	Kontrolovaná vlastnost	Požadovaný parametr	Požadovaná četnost	Kontrolu provede	Počet zkoušek	Výstup
1	základová spára	m2	57,370	ČSN 73 6244, tab.A.1 TKP kap. 4	modul přetvárnosti	$E_{def,2} \geq 30 \text{ MPa}$	dle PD	akreditovaná laboratoř	1	protokol
2	hutnění podsyp z ŠD 0-32 pod tubosider	m3	19,350	ČSN 73 6244, tab.A.1 TKP kap. 4	míra zhutnění	$D = \min. 98\%PS,$ (alt. Id = min. 0,80)	dle PD	akreditovaná laboratoř	1	protokol
3	ochranný obsyp z ŠP 0/8	m3	25,500	ČSN 73 6244, tab.A.1 TKP kap. 4	míra zhutnění	$D = \min. 98\%PS,$ (alt. Id = min. 0,80)	1 x zkouška na horním lici tubosideru	akreditovaná laboratoř	1	protokol
4	přesypání objektu	m3	276,610	ČSN 72 1006	míra zhutnění	$D = \min. 100\%PS,$ (alt. Id = min. 0,90)	1 x zkouška na každé straně tubosideru	akreditovaná laboratoř	2	protokol
5	aktivní zóna	m2	300,500	ČSN 72 1006	míra zhutnění	$D = \min. 100\%PS$	1 / 100 mb dopravního pásu, popřípadě 1 / 1.000 m2 ostatních ploch	akreditovaná laboratoř	1	protokol
6	zemní pláň	m2	300,500	ČSN 73 6133 ČSN 72 1006	modul přetvárnosti	$E_{def,2} \geq 45 \text{ MPa}$	1 / 100 mb dopravního pásu, popřípadě 1 / 1.000 m2 ostatních ploch	akreditovaná laboratoř	1	protokol
7	zemní pláň	m2	300,500	ČSN 73 6133 TKP kap. 4	odchylky šířek	-50 mm / +100 mm	v příčných profilech po 20m	stavbyvedoucí	2	zápis v SD
8	zemní pláň	m2	300,500	ČSN 73 6133 TKP kap. 4	nerovnost povrchu – podélná (4m lať)	max. 30 mm	průběžně v ose jízdního pásu	stavbyvedoucí	dle skutečnosti	zápis v SD
9	zemní pláň	m2	300,500	ČSN 73 6133 TKP kap. 4	nerovnost povrchu – příčná (2m lať)	max. 20 mm	v příčných profilech maximálně po 40m, min. 2x	stavbyvedoucí	2	zápis v SD

10	zemní pláň	m2	300,500	ČSN 73 6133 TKP kap. 4	odchylka od příčného sklonu	Max. ±1,0 % , ale min. příčný sklon je 2,5 % (přitom je nutné dodržet odchylky výšek)	v každém příčném profilu dle dokumentace stavby	stavbyvedoucí	dle skutečnosti	zápis v SD
----	------------	----	---------	---------------------------	--------------------------------	---	--	---------------	--------------------	------------

BETONOVÉ KONSTRUKCE - TKP kap. 18

Pořadové č. kontroly	Předmět kontroly	Měrné jednotky	Množství	Podle předpisu	Kontrolovaná vlastnost	Požadovaný parametr	Požadovaná četnost	Kontrolu provede	Počet zkoušek	Výstup
1	betonový práh čerstvý beton C 25/30 XC2	m3	10,800	ČSN EN 206 TKP 18	konzistence	ČSN EN 206 TKP 18	min. 1x denně z první dodávky, vždy při výrobě zkušebního tělesa	stavbyvedoucí (*)	dle skutečnosti	zápis v SD
2	betonový práh čerstvý beton C 25/30 XC2	m3	10,800	ČSN EN 206 TKP 18	objemová hmotnost	ČSN EN 206 TKP 18	vždy při výrobě zkušebního tělesa	stavbyvedoucí (*)	3	zápis v SD
3	betonový práh ztvrdlý beton C 25/30 XC2	m3	10,800	ČSN EN 206 TKP 18	pevnost v tlaku 28dní	min.krychelná pevnost	3x vzorek (krychle) do 50 m3, (min. 6x zk.za týden betonáže)	stavbyvedoucí, laboratoř	3	protokol
4	ŽB přiležovací deska základový pas parapetní zdi čerstvý beton C 25/30 XA1	m3	14,65+1,44	ČSN EN 206 TKP 18	konzistence	ČSN EN 206 TKP 18	min. 1x denně z první dodávky, vždy při výrobě zkušebního tělesa	stavbyvedoucí (*)	dle skutečnosti	zápis v SD
5	ŽB přiležovací deska základový pas parapetní zdi čerstvý beton C 25/30 XA1	m3	14,65+1,44	ČSN EN 206 TKP 18	objemová hmotnost	ČSN EN 206 TKP 18	vždy při výrobě zkušebního tělesa	stavbyvedoucí (*)	3	zápis v SD
6	ŽB přiležovací deska základový pas parapetní zdi ztvrdlý beton C 25/30 XA1	m3	14,65+1,44	ČSN EN 206 TKP 18	pevnost v tlaku 28dní	min.krychelná pevnost	3x vzorek (krychle) do 50 m3, (min. 6x zk.za týden betonáže)	stavbyvedoucí, laboratoř	3	protokol
					odolnost proti průsaku vody	max.50mm	1 těleso x do 450m3	laboratoř	1	protokol

7	ŽB límec okolo tubosideru čerstvý beton C 30/37 XA1	m3	32,640	ČSN EN 206 TKP 18	konzistence	ČSN EN 206 TKP 18	min. 1x denně z první dodávky, vždy při výrobě zkušebního tělesa	stavbyvedoucí (*)	dle skutečnosti	zápis v SD
8	ŽB límec okolo tubosideru čerstvý beton C 30/37 XA1	m3	32,640	ČSN EN 206 TKP 18	objemová hmotnost	ČSN EN 206 TKP 18	vždy při výrobě zkušebního tělesa	stavbyvedoucí (*)	3	zápis v SD
9	ŽB límec okolo tubosideru ztvrdlý beton C 30/37 XA1	m3	32,640	ČSN EN 206 TKP 18	pevnost v tlaku 28dní	min.krychelná pevnost	3x vzorek (krychle) do 50 m3, (min. 6x zk.za týden betonáže)	stavbyvedoucí, laboratoř	3	protokol
					odolnost proti průsaku vody	max. 50mm	1 těleso x do 450m3	laboratoř	1	protokol
10	mostní římsy čerstvý beton C 30/37 XF4	m3	12,220	ČSN EN 206 TKP 18	konzistence	ČSN EN 206 TKP 18	první denní dodávka, 1x z každého dopravního prostředku	laboratoř	dle skutečnosti	protokol
11	mostní římsy čerstvý beton C 30/37 XF4	m3	12,220	ČSN EN 206 TKP 18	obsah vzduchu	4 - 7%	první denní dodávka, 1x z každého dopravního prostředku	laboratoř	dle skutečnosti	protokol
12	mostní římsy čerstvý beton C 30/37 XF4	m3	12,220	ČSN EN 206 TKP 18	objemová hmotnost	dolní mez - 30kg/m2, horní neomezena	vždy při výrobě zkušebního tělesa a zkoušce obsahu vzduchu	laboratoř	dle skutečnosti	protokol
13	mostní římsy čerstvý beton C 30/37 XF4	m3	12,220	ČSN EN 206 TKP 18	pevnost v tlaku 28dní	min.krychelná pevnost	3 tělesa do 50m3	laboratoř	3	protokol
					odolnost vůči vodě, mrazu, CHRL	max. odpad 1000g/m2	1 těleso x do 450m3	laboratoř	1	protokol

(*) v případě odběru vzorku laboratoři - výstup protokol

NESTMELENÉ VRSTVY_Mechanicky zpevněná zemina MZ (tl. v. 200mm) - TKP kap. 5

Pořadové č. kontroly	Předmět kontroly	Měrné jednotky	Množství	Podle předpisu	Kontrolovaná vlastnost	Požadovaný parametr	Požadovaná četnost	Kontrolu provede	Počet zkoušek	Výstup
1	MZ (tl. 200 mm)	m2	300,500	ČSN 73 6126-1	odchylky výšek dle PD max. nivelací	±20 mm (prům. ±5mm)	po 40 m, ve 3 bodech	stavbyvedoucí	dle skutečnosti	zápis v SD
2	MZ (tl. 200 mm)	m2	300,500	ČSN 72 1006	modul přetvámosti	$E_{def,2} \geq 60$ MPa E_{def2}/E_{def1} max. 2,5	1 / 1.500 m2	akreditovaná laboratoř	1	protokol
3	MZ (tl. 200 mm)	m2	300,500	ČSN EN 12697- 36	odchylka od projektových tloušťek nivelací	min.0,8 h (Ø min 0,9 h)	po 100 m (při jednostranném sklonu ve 2 bodech, při střechovitěm sklonu ve 3 bodech profilu)	stavbyvedoucí	dle skutečnosti	zápis v SD
4	MZ (tl. 200 mm)	m2	300,500	TKP kap. 5	nerovnost povrchu – podélná (4m lať)	max. 30 mm	průběžně	stavbyvedoucí	dle skutečnosti	zápis v SD
5	MZ (tl. 200 mm)	m2	300,500	TKP kap. 5	nerovnost povrchu – příčná (2m lať)	max. 20 mm	po 100m	stavbyvedoucí	dle skutečnosti	zápis v SD
6	MZ (tl. 200 mm)	m2	300,500	TKP kap. 5	odchylka od příčného sklonu nivelací	±1,0 %	po 100 m (při jednostranném sklonu ve 2 bodech, při střechovitěm sklonu ve 3 bodech profilu)	stavbyvedoucí	dle skutečnosti	zápis v SD

SMĚS STMELENÁ HYDRAULICKÝMI POJIVY_SC 0/22 ; C8/10 (tl. v. 140mm) - TKP kap. 5

Pořadové č. kontroly	Předmět kontroly	Měrné jednotky	Množství		Kontrolovaná vlastnost	Požadovaný parametr	Požadovaná četnost	Kontrolu provede	Počet zkoušek	Výstup
1	SC 0/22 ; C ₁₁₀ (tl.v. 140mm)	m2	295,00	ČSN 73 6124-1 TKP kap. 5	pevnost v tlaku	těleso (válce)	min 1x denně	akreditovaná laboratoř	dle skutečnosti	protokol
2	SC 0/22 ; C ₁₁₀ (tl.v. 140mm)	m2	295,00	ČSN 73 6124-1 TKP kap. 5	laboratorní srovnávací objemová hmotnost, optimální vlhkost	deklarovaná hodnota	1x za dva týdny výroby	akreditovaná laboratoř	1	protokol

3	SC 0/22 ; C ₈₁₀ (tl.v. 140mm)	m2	295,00	ČSN 73 6124-1 TKP kap. 5	vlhkost	-3% až +2%	min 1x denně	akreditovaná laboratoř	dle skutečnosti	protokol
4	SC 0/22 ; C ₈₁₀ (tl.v. 140mm)	m2	295,00	ČSN 73 6124-1 TKP kap. 5	doba zpracovatelnosti	deklarovaná hodnota	1x za měsíc výroby	dodavatel (výrobce)	dle skutečnosti	protokol
5	SC 0/22 ; C ₈₁₀ (tl.v. 140mm)	m2	295,00	ČSN 73 6124-1 TKP kap. 5	odchylky výšek, niveleci ve 3 bodech profilu	max ±20 mm (prům. ±5mm)	po 40m	stavbyvedoucí	dle skutečnosti	zápis v SD
6	SC 0/22 ; C ₈₁₀ (tl.v. 140mm)	m2	295,00	ČSN 73 6124-1 TKP kap. 5	odchylka od příčného sklonu niveleci	±0,5 %	po 20m	stavbyvedoucí	dle skutečnosti	zápis v SD
7	SC 0/22 ; C ₈₁₀ (tl.v. 140mm)	m2	295,00	ČSN 73 6124-1 TKP kap. 5	nerovnost povrchu – příčná (2m lat)	max. 20 mm	po 20m	stavbyvedoucí	dle skutečnosti	zápis v SD
8	SC 0/22 ; C ₈₁₀ (tl.v. 140mm)	m2	295,00	ČSN 73 6124-1 TKP kap. 5	nerovnost povrchu – podélná (4m lat)	max. 20 mm	průběžně	stavbyvedoucí	dle skutečnosti	zápis v SD
9	SC 0/22 ; C ₈₁₀ (tl.v. 140mm)	m2	295,00	ČSN 73 6124-1 TKP kap. 5	odchylka od projektových tloušťek, niveleci ve 3 bodech profilu	min.0,8 h (Ø min 0,9 h)	po 20m	stavbyvedoucí	dle skutečnosti	zápis v SD
10	SC 0/22 ; C ₈₁₀ (tl.v. 140mm)	m2	295,00	ČSN 73 6124-1 ČSN 72 1006 TKP kap. 5	míra zhuštění	97%	1 / 1.500 m2	akreditovaná laboratoř	1	protokol

HUTNĚNÉ ASFALTOVÉ VRSTVY A POSTŘIKY ACP 16+, 50/70 (tl. v. 70 mm), ACO 11+, 50/70 (tl. v. 40 mm) - TKP kap. 7, TKP kap. 26

Pořadové č. kontroly	Předmět kontroly	Měrné jednotky	Množství	Podle předpisu	Kontrolovaná vlastnost	Požadovaný parametr	Požadovaná četnost	Kontrolu provede	Počet zkoušek	Výstup
1	hutněná asfaltová vrstva ACP 16+, 50/70, 70mm (kontrola směsi ze stavby - odběr v místě rozdělovacího šneku finišeru)	m2	289,000	ČSN 73 6121	zrnitost	odchylky od zkoušky typu (ITT) dle ČSN 73 6121, tab.12	1 / 2.000 l min. 1x za stavbu (SO)	akreditovaná laboratoř	1	protokol
				ČSN 73 6121	obsah pojiva					
				ČSN 73 6121 ČSN EN 13108-1	mezerovitost	3 % - 9 %				
2	asfaltová vrstva ACP 16+, 50/70, 70mm (kontrola směsi při pokládce)	m2	289,000	ČSN 73 6121(tab.6) TKP kap. 7 (tab.3)	teplota směsi	min. 140 °C	1x za 1 hod	mistr pokládky	dle skutečnosti	zápis v SD
3	hutněná asfaltová vrstva ACP 16+, 50/70, 70mm (kontrola směsi při pokládce)	m2	289,000	ČSN 73 6121 (tab.14) TKP kap. 7 (tab.3)	tloušťka vrstvy	min. 0,90 h	1x za 1 hod	mistr pokládky	dle skutečnosti	zápis v SD
4	hutněná asfaltová vrstva ACP 16+, 50/70, 70mm (kontrola hotové vrstvy)	m2	289,000	ČSN 73 6121 (tab.14) TKP kap. 7 (tab.4)	tloušťka vrstvy nivelací	min. 0,8 h (Ø 0,9 h)	1 / 500 m2, min.9x	mistr pokládky	9	zápis v SD
5	hutněná asfaltová vrstva ACP 16+, 50/70, 70mm (kontrola hotové vrstvy)	m2	289,000	ČSN 73 6175 TKP kap. 7 (tab.4)	nerovnost povrchu – podélná (4m lať)	max. 20 mm	průběžně	mistr pokládky	dle skutečnosti	zápis v SD

6	hutněná asfaltová vrstva ACP 16+, 50/70, 70mm (kontrola hotové vrstvy)	m2	289,000	ČSN 73 6175 TKP kap. 7 (tab.4)	příčný sklon – nivelací	max. ± 0,5 %	po 5 m	mistr pokládky	dle skutečnosti	zápis v SD
7	spojovací postřik asfaltovou emulzí (kontrola realizace)	m2	295,000	TKP kap. 26 ČSN 73 6129	dávkové množství	0,30 kg/m2 po vyštěpení	1x před zahájením prací	zhotovitel	1	zápis v SD
8	hutněná asfaltová vrstva ACO 11+, 50/70, 40mm (kontrola směsi ze stavby - odběr v místě rozdělovacího šneku finišeru)	m2	289,000	ČSN 73 6121	zmitost	odchylky od zkoušky typu (ITT) dle ČSN 73 6121, tab.12	1 / 1.000 t min. 1x za stavbu (SO)	akreditovaná laboratoř	1	protokol
				ČSN 73 6121	obsah pojiva					
				ČSN 73 6121 ČSN EN 13108-5	mezerovitost	2 % - 6 %				
9	asfaltová vrstva ACO 11+, 50/70, 40mm (kontrola směsi při pokládce)	m2	289,000	ČSN 73 6121(tab.6) TKP kap. 7 (tab.3)	teplota směsi	min. 140 °C	1x za 1 hod	mistr pokládky	dle skutečnosti	zápis v SD
10	hutněná asfaltová vrstva ACO 11+, 50/70, 40mm (kontrola směsi při pokládce)	m2	289,000	ČSN 73 6121 (tab.14) TKP kap. 7 (tab.3)	tloušťka vrstvy	min. 0,90 h	1x za 1 hod	mistr pokládky	dle skutečnosti	zápis v SD
11	hutněná asfaltová vrstva ACO 11+, 50/70, 40mm (kontrola hotové vrstvy)	m2	289,000	ČSN 73 6121 (tab.14) TKP kap. 7 (tab.4)	tloušťka vrstvy nivelací	min. 0,8 h (Ø 0,9 h)	1 / 500 m2, min.9x	mistr pokládky	9	zápis v SD
12	hutněná asfaltová vrstva ACO 11+, 50/70, 40mm (kontrola hotové vrstvy)	m2	289,000	ČSN 73 6175 TKP kap. 7 (tab.4)	nerovnost povrchu – příčná (2m lat)	max. 5 mm	po 20 m	mistr pokládky	dle skutečnosti	zápis v SD

13	hutněná asfaltová vrstva ACO 11+, 50/70, 40mm (kontrola hotové vrstvy)	m2	289,000	ČSN 73 6175 TKP kap. 7 (tab.4)	nerovnost povrchu – podélná (4m lať)	max. 5 mm	průběžně	mistr pokládky	dle skutečnosti	zápis v SD
14	hutněná asfaltová vrstva ACO 11+, 50/70, 40mm (kontrola hotové vrstvy)	m2	289,000	ČSN 73 6175 TKP kap. 7 (tab.4)	příčný sklon – nivelací	max. ± 0,5 %	po 5 m	mistr pokládky	dle skutečnosti	zápis v SD

Pořadové č. kontroly	Předmět kontroly	Měrné jednotky	Množství	Podle předpisu	Kontrolovaná vlastnost	Požadovaný parametr	Požadovaná četnost	Kontrolu provede	Počet zkoušek	Výstup
	Každý zabudovaný materiál	celek	ks, mb, m2, m3, t	Zák.č.22/1997 Sb., NV č.163/2002 Sb a NPEU 305/2011	shoda	prohlášení o vlastnostech, certifikát, průkazní zk.	průběžně	stavbyvedoucí, TOI		listinný dokument výrobce- dodavatele



Zahájení prací: předpoklad květen 2016
Dokončení prací: do 120 kal. dnů od předání staveniště

[REDACTED]

**SWIETELSKY®**

5120

R - 370 04 Č. Budějovice 3, Pražská tř. 495/58
IČ: 480 35 599, DIČ: CZ480 35 599