

**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. 13511-2 Třebiště**

číslo smlouvy zhotovitele: 16/3254

číslo smlouvy objednatele: 11/VZ/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: [REDACTED]

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: [REDACTED] tel.: [REDACTED]

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

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

(dále jen objednatel)

- 1.2. Zhotovitel: **K-BUILDING CB,a.s.**  
Sídlo: **Hraniční 2094, 370 06 České Budějovice**  
Zastoupený: **Martinem Kačenkou, předsedou představenstva**  
tel.: 387 843 211 fax: není  
IČ:261 05 594 DIČ:CZ 26105594

Zhotovitel je právnickou osobou zapsanou v obchodním rejstříku Krajský soud České Budějovice, B1516

Bankovní spojení: [REDACTED]

Zástupce ve věcech smluvních:

Martin Kačenka tel.: [REDACTED]

Zástupce ve věcech technických:

[REDACTED]

Odpovědný stavbyvedoucí:

[REDACTED]

(dále jen zhotovitel)

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

## 2. Předmět plnění dle této smlouvy je provedení stavby:

### „Most ev.č. 13511-2 Třebiště“

- 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. 13511-2 Třebiště, okr. Tábor.

- 2.2. Rozsah a podmínky provádění díla jsou dány zadávací dokumentací č.11/VZ/2016 ze dne 9. 2. 2016, dále projektovou dokumentací stavby „Most ev.č. 13511-2 v obci Třebiště“ ve stupni PDPS, vypracovanou projekční kanceláří NOVÁK & PARTNER, s.r.o., Perucká 5, 120 00 Praha 2a 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 duben 2016)**

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

Dokončení prací a předání stavby: **nejdéle do 180 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.)

- 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 předání 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. Předání 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 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 plnění.**

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

**Smluvní cena díla bez DPH 6.465.749,- Kč**

**DPH 21% 1.357.807,- Kč**

**Smluvní cena díla včetně DPH 7.823.556,- Kč**

**slovy: Sedmmiliónůosmsetdvacetřítisícšestpadesátšest korun českých včetně 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).****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 rámec 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 doзором 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 doзором 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.
- 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.
- 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 objednatelem, 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 **záúplně uzavírky komunikace v místě stavby (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 objednatelem 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 oprávněný zástupce 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 ma-

terály 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 BOZP 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 reklamáce 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 zna-

losti 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 zhotoveném 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 přílozeč. 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.
- 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. Úhradou smluvních pokut dle předchozích ustanovení není dotčeno právo objednatele na náhradu škody.
- 9.2. 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.
- 9.3. 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.
- 9.4. 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. 11VZ/2016 a nabídka zhotovitele ze dne 23.2.2016 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 23.2.2016
  - příloha č. 2 – Seznam subdodavatelů, jejich identifikační údaje a prováděné stavební práce (včetně procentuálního vyjádření finančního podílu) nebo čestné prohlášení podepsané osobou oprávněnou jednat jménem či za zhotovitele o skutečnosti, že zhotovitel bude veřejnou zakázku realizovat bez subdodavatelů
  - příloha č. 3 – Kontrolní a zkušební plán (doloží vybraný uchazeč před podpisem smlouvy)
  - příloha č. 4 – Závazný časový harmonogram stavebních prací

České Budějovice dne: 22-03-2016

České Budějovice dne 22.3.2016

Za objednatele:

Za zhotovitele:

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje  
Nemanická 2133/10, 370 10 Č. Budějovice  
IČO: 709 71 641 (10)

Ing. Jan Štícha  
ředitel organizace

Martin Kačenka  
Předseda představenstva

Odštěpný závod stavební a mechanizační

**K-BUILDING CB**  
a.s.

(3) Hraniční 2094  
370 05 České Budějovice



## Soupis objektů

**Stavba: 15NO04004 - Most 13511-2 Třebiště****Varianta: ZŘ 2 - Základní řešení**

|          |                                        | Odbytová cena [Kč] | 6 465 749,00 |
|----------|----------------------------------------|--------------------|--------------|
| Objekt   | Popis                                  | OC                 |              |
| D        | Dopravně inženýrské opatření           | 140 027,00         |              |
| SO 000   | Ostatní požadavky                      | 497 800,00         |              |
| SO 021   | Demolice stávajícího mostu             | 201 281,00         |              |
| SO 101   | Rekonstrukce silnice III/13511         | 1 488 730,00       |              |
| SO 102   | Chodník pro pěši                       | 162 751,00         |              |
| SO 201   | Most 13511-2 Třebiště                  | 3 458 498,00       |              |
| SO 202.1 | Provizorní lávka a cesta pro pěši_var2 | 146 757,00         |              |
| SO 311   | Přeložka kanalizace DN 800             | 110 000,00         |              |
| SO 321   | Přeložka vodovodu PE 90                | 97 000,00          |              |
| SO 421   | Veřejné osvětlení                      | 162 905,00         |              |

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 15NO04004 Most 13511-2 Třebiště

**Objekt:** D Dopravně inženýrské opatření

**Rozpočet:** D Dopravně inženýrské opatření

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Základní cena:** 140 027,00 Kč

**Cena celková:** 140 027,00 Kč

**DPH:** 29 405,67 Kč

**Cena s daní:** 169 432,67 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

| Vypracoval    |        | Vypracoval nabídku:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |  |  |           |
|---------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--|--|-----------|
| Datum zadání: |        | Datum vypracování                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |  |  |           |
| 5             |        | Komunikace                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |  |  |           |
| 1             | 57793A | Výsrava výtlučků asfaltové vozovky směsí ACO tl. do 100 mm<br>sanace lokálních výtlučků na objízdných trasách v délce 15 km, celkem 150 m2                                                                                                                                                                                                                                                                                     | M2    |  |  | 69 900,00 |
| 5             |        | Komunikace                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |  |  | 69 900,00 |
| 9             |        | Ostatní konstrukce a práce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |       |  |  |           |
| 2             | 914121 | DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA<br>,MONT A DEMONT<br>Provizorní značení<br>Pronájem-doba výstavby 6 měsíců<br>E3a-5ks=5,000 [A]<br>IP10a -2ks=2,000 [B]<br>B1 -7ks=7,000 [C]<br>Z2 - 2ks=2,000 [D]<br>IP22-8ks=8,000 [E]<br>IP10b-3ks=3,000 [F]<br>IS11a-5ks=5,000 [G]<br>IS11c-4ks=4,000 [H]<br>E12-2ks=2,000 [I]<br>IS11cn-2ks=2,000 [J]<br>E7b - 2=2,000 [K]<br>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=42,000 [L] | KUS   |  |  | 4 200,00  |
| 3             | 914129 | DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - NÁJEMNÉ<br>42*186=7 812,000 [A]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | KSDEN |  |  | 46 872,00 |
| 4             | 914954 | SLOUP A STOJKY DZ Z JÄKL PROF S PŘENOS PODST<br>DOD,MONT,DEMON<br>Provizorní značení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | KUS   |  |  | 1 850,00  |

|                |        |                                                                                                             |       |  |  |                   |
|----------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--|--|-------------------|
| 5              | 914959 | Pronájem-doba výstavby 5 měsíců<br>SLOUP A STOJKY DZ Z JÁKL PRO OCEL STOJAN NÁJEMNÉ<br>37*155*5 735,000 [A] | KSDEN |  |  | 17 205,00         |
| 9              |        | Ostatní konstrukce a práce                                                                                  |       |  |  | 70 127,00         |
| <b>Celkem:</b> |        |                                                                                                             |       |  |  | <b>140 027,00</b> |

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 15NO04004 Most 13511-2 Třebiště

**Objekt:** SO 000 Ostatní požadavky

**Rozpočet:** SO 000 Ostatní požadavky

**Objednavatel:**  
**Zhotovitel dokumentace:**

|                       |            |    |
|-----------------------|------------|----|
| <b>Základní cena:</b> | 497 800,00 | Kč |
| <b>Cena celková:</b>  | 497 800,00 | Kč |
| <b>DPH:</b>           | 104 538,00 | Kč |
| <b>Cena s daní:</b>   | 602 338,00 | Kč |

Měrné jednotky:  
 Počet měrných jednotek: 1,00  
 Náklad na měrnou jednotku: \_\_\_\_\_ Kč

Vypracoval

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování: \_\_\_\_\_

|   |        |   |                                                                                                    |     |       |       |                   |
|---|--------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|-------|-------------------|
| 0 |        |   | <b>Všeobecné konstrukce a práce</b>                                                                |     |       |       |                   |
| 1 | 02939  | a | OSTATNÍ POŽADAVKY<br>zhotovení, osazení informační cedule stavby 3 x 2 m vč. údržby po dobu stavby | KUS | _____ | _____ | 15 000,00         |
| 2 | 02939  | b | OSTATNÍ POŽADAVKY<br>vedlejší a ostatní náklady spojené s přeložkami                               | KUS | _____ | _____ | 10 000,00         |
| 3 | 02940  | a | OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE<br>vypracování RDS (pro všechny objekty stavby)        | KČ  | _____ | _____ | 350 000,00        |
| 4 | 02940  | b | OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE<br>vypracování DSPS, geometrické plány, věcná břemena  | KČ  | _____ | _____ | 55 000,00         |
| 5 | 029412 |   | OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU                                                     | KUS | _____ | _____ | 15 000,00         |
| 6 | 02950  |   | OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY<br>1. hl. prohlídka mostu                    | KČ  | _____ | _____ | 20 000,00         |
| 7 | 029611 | a | OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR<br>dozor zodpovědného geologa                                    | HOD | _____ | _____ | 4 000,00          |
| 8 | 029611 | b | OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR<br>geodetické zaměření                                           | HOD | _____ | _____ | 28 800,00         |
| 0 |        |   | <b>Všeobecné konstrukce a práce</b>                                                                |     |       |       | <b>497 800,00</b> |

**Celkem:**

**497 800,00**

## **SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 15NO04004 Most 13511-2 Třebíště

**Objekt:** SO 021 Demolice stavajiciho mostu

**Rozpočet:** SO 021 Demolice stavajiciho mostu

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Základní cena:** 201 281,00 Kč

**Cena celková:** 201 281,00 Kč

**DPH:** 42 269,01 Kč

**Cena s daní:** 243 550,01 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

Vypracoval

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování

|   |        |                                     |                                                                                                                                                                                                                                    |    |  |           |
|---|--------|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--|-----------|
| 0 |        | <b>Všeobecné konstrukce a práce</b> |                                                                                                                                                                                                                                    |    |  |           |
| 1 | 014102 | a                                   | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>kámen, předpoklad 2400kg/m3<br>z položky č.96613: $22,971 \cdot 2400 \text{kg/m}^3 / 1000 = 55,130$ [A]                                                                                                     | T  |  | 2 756,50  |
| 2 | 014102 | b                                   | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>beton, předpoklad 2200kg/m3<br>z položky č.96615: $12,6 \cdot 2200 \text{kg/m}^3 / 1000 = 27,720$ [A]                                                                                                       | T  |  | 1 386,00  |
| 3 | 014102 | c                                   | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>železobeton, předpoklad 2600kg/m3<br>z položky č.96616: $93,0 \cdot 2600 \text{kg/m}^3 / 1000 = 241,800$ [A]                                                                                                | T  |  | 19 344,00 |
| 0 |        | <b>Všeobecné konstrukce a práce</b> |                                                                                                                                                                                                                                    |    |  | 23 486,50 |
| 1 |        | <b>Zemní práce</b>                  |                                                                                                                                                                                                                                    |    |  |           |
| 4 | 11346  |                                     | ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK ZE SILNIČ DÍLCŮ (PANELŮ) VČET<br>PODKL<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení<br>na skládku a poplateku za skládku<br>$12,0 \text{m}^2 \cdot 0,15 = 1,800$ [A] | M3 |  | 4 499,35  |
| 1 |        | <b>Zemní práce</b>                  |                                                                                                                                                                                                                                    |    |  | 4 499,35  |
| 9 |        | <b>Ostatní konstrukce a práce</b>   |                                                                                                                                                                                                                                    |    |  |           |
| 5 | 9112A3 |                                     | ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM<br>včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení<br>na skládku a poplateku za skládku                                                         | M  |  | 3 600,00  |

6 96613

**BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC**

včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102a

základy:  $(5,71+6,38)*1,9=22,971$  [A]

7 96615

**BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU**

včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102b

bet. plocha pod mostem:  $42,0*0,3=12,600$  [A]

8 96616

**BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU**

včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem) a uložení na skládku, poplatek za skládku vykázán v pol. č. 014102c

9 **Ostatní konstrukce a práce**

**Celkem:**

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 15NO04004 Most 13511-2 Třebíště

**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice III/13511

**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice III/13511

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

M3



14 931,15

M3



12 474,00

M3



142 290,00

173 295,15

201 281,00

**Základní cena:** 1 488 730,00 Kč

**Cena celková:** 1 488 730,00 Kč

**DPH:** 312 633,30 Kč

**Cena s daní:** 1 801 363,30 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval** S.Doležal

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování** [REDACTED]

|   |        |                                                                            |    |            |            |           |
|---|--------|----------------------------------------------------------------------------|----|------------|------------|-----------|
| 0 |        | <b>Všeobecné konstrukce a práce</b>                                        |    |            |            |           |
| 1 | 014101 | <b>POPLATKY ZA SKLÁDKU</b>                                                 | M3 | [REDACTED] |            | 94 640,00 |
|   |        | z pol.č. 11332: 134,0=134,000 [A]                                          |    |            |            |           |
|   |        | z pol.č. 11333: 111,0=111,000 [B]                                          |    |            |            |           |
|   |        | z pol.č. 12110: 112,0=112,000 [C]                                          |    |            |            |           |
|   |        | z pol.č. 12373: 685,0=685,000 [D]                                          |    |            |            |           |
|   |        | z pol.č. 12673: 141,0=141,000 [E]                                          |    |            |            |           |
|   |        | Celkem: A+B+C+D+E=1 183,000 [F]                                            |    |            |            |           |
| 0 |        | <b>Všeobecné konstrukce a práce</b>                                        |    |            |            | 94 640,00 |
| 1 |        | <b>Zemní práce</b>                                                         |    |            |            |           |
| 2 | 11332  | <b>ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA<br/>NESTMELLENÉHO</b> | M3 | [REDACTED] | [REDACTED] | 13 400,00 |

|    |       |   |                                                             |
|----|-------|---|-------------------------------------------------------------|
|    |       |   | vč. odvozu                                                  |
|    |       |   | dle kubatorového listu 134,0=134,000 [A]                    |
| 3  | 11333 |   | <b>ODSTRANĚNÍ PODKLADU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT</b>      |
|    |       |   | vč. odvozu a skládkovného                                   |
|    |       |   | dle kubatorového listu 111,0=111,000 [A]                    |
| 4  | 11372 |   | <b>FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH</b>                        |
|    |       |   | vč. odvozu a skládkovného                                   |
|    |       |   | dle kubatorového listu 75,0=75,000 [A]                      |
| 5  | 12110 |   | <b>SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY</b>                       |
|    |       |   | vč. odvozu                                                  |
|    |       |   | dle kubatorového listu                                      |
|    |       |   | nevhodná: 112,0=112,000 [A]                                 |
| 6  | 12373 |   | <b>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I</b>        |
|    |       |   | dle kubatorového listu 685,0=685,000 [A]                    |
| 7  | 12673 |   | <b>ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPŮ TR. I</b>                |
|    |       |   | dle kubatorového listu 141,0=141,000 [A]                    |
| 8  | 17120 |   | <b>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</b> |
|    |       |   | z pol.č. 11332: 134,0=134,000 [A]                           |
|    |       |   | z pol.č. 11333: 111,0=111,000 [B]                           |
|    |       |   | z pol.č. 12110: 112,0=112,000 [C]                           |
|    |       |   | z pol.č. 12373: 685,0=685,000 [D]                           |
|    |       |   | z pol.č. 12673: 141,0=141,000 [E]                           |
|    |       |   | Celkem: A+B+C+D+E=1 183,000 [F]                             |
| 9  | 17180 | a | <b>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</b>  |
|    |       |   | násyp                                                       |
|    |       |   | dle kubatorového listu 377,0=377,000 [A]                    |
| 10 | 17180 | b | <b>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</b>  |
|    |       |   | aktivní zóna ze ŠD                                          |
|    |       |   | dle kubatorového listu 497,0=497,000 [A]                    |
| 11 | 17380 |   | <b>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</b>  |
|    |       |   | dle kubatorového listu 28,0=28,000 [A]                      |

M3 [REDACTED] [REDACTED] 35 520,00

M3 [REDACTED] [REDACTED] 40 500,00

M3 [REDACTED] [REDACTED] 9 632,00

M3 [REDACTED] [REDACTED] 68 500,00

M3 [REDACTED] [REDACTED] 8 460,00

M3 [REDACTED] [REDACTED] 5 915,00

M3 [REDACTED] [REDACTED] 110 084,00

M3 [REDACTED] [REDACTED] 287 763,00

M3 [REDACTED] [REDACTED] 6 020,00

|    |        |                                                                     |
|----|--------|---------------------------------------------------------------------|
| 12 | 17581  | OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ<br>obsyp trubky    |
| 13 | 18110  | ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I                           |
| 14 | 18220  | ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU<br>$607,0 \times 0,15 = 91,050$ [A]    |
| 15 | 18242  | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI<br>vč. 1. posekání na svahu |
| 16 | 18247  | OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU<br>na svahu<br>$3 \times 607 = 1\,821,000$ [A]  |
| 17 | 183511 | CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNĚ<br>na svahu                           |
| 18 | 18600  | ZALÉVÁNÍ VODOU<br>$607,0 \times 3 \times 0,01 = 18,210$ [A]         |
| 1  |        | <b>Zemní práce</b>                                                  |
| 4  |        | <b>Vodorovné konstrukce</b>                                         |
| 19 | 451312 | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15                |
| 20 | 465512 | DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC                                      |
| 4  |        | <b>Vodorovné konstrukce</b>                                         |
| 5  |        | <b>Komunikace</b>                                                   |
| 21 | 56313  | VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA<br>TL. DO 150MM   |
| 22 | 56335  | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM                         |
| 23 | 572111 | INFILTRAČNÍ POSTŘIK ASFALTOVÝ DO 0,5KG/M2                           |
| 24 | 572211 | SPOJOVACÍ POSTŘIK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2<br>0,3/m2                   |
| 25 | 574A33 | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM                  |

|    |  |  |        |
|----|--|--|--------|
| M3 |  |  | 231,20 |
|----|--|--|--------|

|    |  |  |           |
|----|--|--|-----------|
| M2 |  |  | 12 636,00 |
|----|--|--|-----------|

|    |  |  |          |
|----|--|--|----------|
| M3 |  |  | 2 458,35 |
|----|--|--|----------|

|    |  |  |           |
|----|--|--|-----------|
| M2 |  |  | 15 175,00 |
|----|--|--|-----------|

|    |  |  |          |
|----|--|--|----------|
| M2 |  |  | 3 642,00 |
|----|--|--|----------|

|    |  |  |          |
|----|--|--|----------|
| M2 |  |  | 1 821,00 |
|----|--|--|----------|

|    |  |  |           |
|----|--|--|-----------|
| M3 |  |  | 16 898,88 |
|----|--|--|-----------|

638 656,43

|    |  |  |          |
|----|--|--|----------|
| M3 |  |  | 3 960,00 |
|----|--|--|----------|

|    |  |  |           |
|----|--|--|-----------|
| M3 |  |  | 12 480,00 |
|----|--|--|-----------|

16 440,00

|    |  |  |            |
|----|--|--|------------|
| M2 |  |  | 174 168,00 |
|----|--|--|------------|

|    |  |  |           |
|----|--|--|-----------|
| M2 |  |  | 24 380,00 |
|----|--|--|-----------|

|    |  |  |           |
|----|--|--|-----------|
| M2 |  |  | 12 744,00 |
|----|--|--|-----------|

|    |  |  |          |
|----|--|--|----------|
| M2 |  |  | 9 730,00 |
|----|--|--|----------|

|    |  |  |            |
|----|--|--|------------|
| M2 |  |  | 137 175,00 |
|----|--|--|------------|

|    |        |                                                                                                                          |
|----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |        | ACO 11                                                                                                                   |
| 26 | 574C06 | ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S<br>ACL 16+ tl. 60mm<br>$973,0 \cdot 0,06 = 58,380$ [A]                     |
| 5  |        | <b>Komunikace</b>                                                                                                        |
| 8  |        | <b>Potrubí</b>                                                                                                           |
| 27 | 81458  | POTRUBÍ Z TRUB BETONOVÝCH DN DO 600MM                                                                                    |
| 28 | 894471 | ŠACHTY KANAL ZE ŽELEZOBET VČET VÝZT NA POTRUBÍ DN DO 1000MM<br>revizní šachta                                            |
| 8  |        | <b>Potrubí</b>                                                                                                           |
| 9  |        | <b>Ostatní konstrukce a práce</b>                                                                                        |
| 29 | 9113A1 | SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 -<br>DODÁVKA A MONTÁŽ<br>vč. směrových odrazek<br>$68,0 = 68,000$ [A] |
| 30 | 9113B1 | SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -<br>DODÁVKA A MONTÁŽ<br>vč. směrových odrazek<br>$24,0 = 24,000$ [A]     |
| 31 | 914121 | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1<br>DODÁVKA A MONTÁŽ<br>nové DZ                                     |
| 32 | 914122 | DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1<br>MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM<br>stávající DZ                            |
| 33 | 91723  | OBRUBY Z BETON KRAJNÍKŮ<br>silniční obrubník                                                                             |

M3



208 708,50

566 905,50

M



14 000,00

KUS



20 300,07

34 300,07

M



71 400,00

M



27 120,00

KUS



7 800,00

KUS



1 620,00

M



23 370,00

|                |        |                                                                                 |   |  |  |                     |
|----------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------|---|--|--|---------------------|
| 34             | 919112 | ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM<br>u obrubníku 82,0=82,000 [A]     | M |  |  | 820,00              |
| 35             | 931311 | TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 100MM2<br>u obrubníku 82,0=82,000 [A] | M |  |  | 5 658,00            |
| 9              |        | Ostatní konstrukce a práce                                                      |   |  |  | 137 788,00          |
| <b>Celkem:</b> |        |                                                                                 |   |  |  | <b>1 488 730,00</b> |

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 15NO04004 Most 13511-2 Třebiště

**Objekt:** SO 102 Chodník pro pěši

**Rozpočet:** SO 102 Chodník pro pěši

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

|                       |            |    |
|-----------------------|------------|----|
| <b>Základní cena:</b> | 162 751,00 | Kč |
| <b>Cena celková:</b>  | 162 751,00 | Kč |
| <b>DPH:</b>           | 34 177,71  | Kč |
| <b>Cena s daní:</b>   | 196 928,71 | Kč |

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:**

1,00

**Náklad na měrnou jednotku:**

\_\_\_\_\_

Kč

**Vypracoval**

S.Doležal

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování**

\_\_\_\_\_

|   |        |                                                            |    |       |       |            |
|---|--------|------------------------------------------------------------|----|-------|-------|------------|
| 4 |        | <b>Vodorovné konstrukce</b>                                |    |       |       |            |
| 1 | 45152  | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO<br>ŠD 0-45 | M3 | _____ |       | 14 121,00  |
|   |        | 180,0*0,15=27,000 [A]                                      |    |       |       |            |
| 2 | 45157  | PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO<br>LOŽE    | M3 | _____ |       | 8 910,00   |
|   |        | 180,0*0,15=27,000 [A]                                      |    |       |       |            |
| 3 | 485922 | DLAŽBY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC NA MC                          | M2 | _____ |       | 32 220,00  |
| 4 |        | <b>Vodorovné konstrukce</b>                                |    |       |       | 55 251,00  |
| 9 |        | <b>Ostatní konstrukce a práce</b>                          |    |       |       |            |
| 4 | 9111A1 | ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ         | M  | _____ | _____ | 85 100,00  |
| 5 | 917211 | ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM            | M  | _____ | _____ | 22 400,00  |
| 9 |        | <b>Ostatní konstrukce a práce</b>                          |    |       |       | 107 500,00 |

**Celkem:**

**162 751,00**

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 15NO04004 Most 13511-2 Třebiště

**Objekt:** SO 201 Most 13511-2 Třebiště

**Rozpočet:** SO 201 Most 13511-2 Třebiště

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Základní cena:** 3 458 498,00 Kč

**Cena celková:** 3 458 498,00 Kč

**DPH:** 726 284,58 Kč

**Cena s daní:** 4 184 782,58 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval**

\_\_\_\_\_

**Vypracoval nabídku:**

| Datum zadání: |        | Datum vypracování                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |  |  |            |
|---------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--|--|------------|
| 0             |        | Všeobecné konstrukce a práce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |  |  |            |
| 1             | 014102 | POPLATKY ZA SKLÁDKU<br>zemina, předpoklad 2000kg/m3<br>z pol.š. 17120: $970,816 \cdot 2000 \text{ kg/m}^3 / 1000 = 1\,941,632 \text{ [A]}$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | T   |  |  | 106 789,76 |
| 2             | 03170  | ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - KOMUNIKACE A ZPEV PLOCHY<br>Panel. vozovka (panel tl.150mm, podklad 150mm)<br>vč. odstranění                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | M2  |  |  | 21 200,00  |
| 0             |        | Všeobecné konstrukce a práce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |  |  | 127 989,76 |
| 1             |        | Zemní práce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |  |  |            |
| 3             | 11512  | ČERPÁNÍ VODY NA POVRCHU DO 1000L/MIN<br>po dobu stavby<br>$24 \cdot 30 = 720,000 \text{ [A]}$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | HOD |  |  | 32 400,00  |
| 4             | 12573  | VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR I<br>ORNICE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | M3  |  |  | 309,00     |
| 5             | 12960  | ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ<br>odbahnění potoka pod hrázkou<br>vč. odvozu a skládkovného<br>$33 \cdot 2,5 \cdot 0,5 = 41,250 \text{ [A]}$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | M3  |  |  | 11 838,75  |
| 6             | 13173  | HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I<br>v místě NK-01-za opěrou $173,019 \cdot 0,8 = 138,415 \text{ [A]}$<br>v místě NK-02 za opěrou $173,019 \cdot 0,8 = 138,415 \text{ [B]}$<br>v místě NK-01-před opěrou $57,673 \cdot 0,8 = 46,138 \text{ [C]}$<br>v místě NK-02 před opěrou $57,673 \cdot 0,8 = 46,138 \text{ [D]}$<br>za křídlem NK osa 01 $174,262 \cdot 0,8 = 139,410 \text{ [E]}$<br>za křídlem NK osa 01 $97,02 = 97,020 \text{ [F]}$<br>za křídlem NK osa 02 $95,997 = 95,997 \text{ [G]}$<br>za křídlem NK osa 02 $85,701 = 85,701 \text{ [H]}$<br>Gabion osa 01 $71,5 \cdot 0,8 = 57,200 \text{ [I]}$<br>Gabion osa 02 $151,8 \cdot 0,8 = 121,440 \text{ [J]}$ | M3  |  |  | 151 997,08 |

|    |       |                                                         |                                             |
|----|-------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
|    |       | Boky gabionu                                            | $26,4 \times 0,8 = 21,120$ [K]              |
|    |       | Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=                          | 986,994 [L]                                 |
| 7  | 13193 | <b>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR III</b>                |                                             |
|    |       | v místě NK-01-za opěrou                                 | $173,019 \times 0,2 = 34,604$ [A]           |
|    |       | v místě NK-02 za opěrou                                 | $173,019 \times 0,2 = 34,604$ [B]           |
|    |       | v místě NK-01-před opěrou                               | $57,673 \times 0,2 = 11,535$ [C]            |
|    |       | v místě NK-02 před opěrou                               | $57,673 \times 0,2 = 11,535$ [D]            |
|    |       | za křídlem NK osa 01                                    | $174,262 \times 0,2 = 34,852$ [E]           |
|    |       | Gabion osa 01                                           | $71,5 \times 0,2 = 14,300$ [F]              |
|    |       | Gabion osa 02                                           | $151,8 \times 0,2 = 30,360$ [G]             |
|    |       | Boky gabionu                                            | $26,4 \times 0,2 = 5,280$ [H]               |
|    |       | Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=                                | 177,070 [I]                                 |
| 8  | 17120 | <b>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUT</b>  |                                             |
|    |       |                                                         | $986,994 + 177,070 - 193,248 = 970,816$ [A] |
| 9  | 17411 | <b>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</b>             |                                             |
|    |       | bude použita zemina z výkopů                            |                                             |
|    |       | před opěrou                                             | $54,648 = 54,648$ [A]                       |
|    |       | Gabion osa 01 před                                      | $18,7 = 18,700$ [B]                         |
|    |       | Gabion osa 01-za                                        | $38,5 = 38,500$ [C]                         |
|    |       | Gabion osa 02-před                                      | $13,2 = 13,200$ [D]                         |
|    |       | Gabion osa 02-za                                        | $41,8 = 41,800$ [E]                         |
|    |       | Boky gabionu                                            | $26,4 = 26,400$ [F]                         |
|    |       | Celkem: A+B+C+D+E+F=                                    | 193,248 [G]                                 |
| 10 | 17481 | <b>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</b>         |                                             |
|    |       | za opěrou                                               | $257,95 = 257,950$ [A]                      |
|    |       | zhutněný zásyp za op                                    | $47,85 = 47,850$ [B]                        |
|    |       | Celkem: A+B=                                            | 305,800 [C]                                 |
| 11 | 17581 | <b>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</b> |                                             |
|    |       | ochranný zásyp 2,1*8,75*2=                              | 36,750 [A]                                  |
|    |       | kužel 20,0=                                             | 20,000 [B]                                  |
|    |       | Celkem: A+B=                                            | 56,750 [C]                                  |
| 12 | 17780 | <b>ZEMNÍ HRÁZKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</b>            |                                             |
|    |       | vč. odstranění                                          |                                             |
|    |       |                                                         | $33 \times 0,9 = 29,700$ [A]                |

|    |  |  |           |
|----|--|--|-----------|
| M3 |  |  | 30 810,18 |
|----|--|--|-----------|

|    |  |  |          |
|----|--|--|----------|
| M3 |  |  | 4 854,08 |
|----|--|--|----------|

|    |  |  |           |
|----|--|--|-----------|
| M3 |  |  | 15 459,84 |
|----|--|--|-----------|

|    |  |  |           |
|----|--|--|-----------|
| M3 |  |  | 86 541,40 |
|----|--|--|-----------|

|    |  |  |           |
|----|--|--|-----------|
| M3 |  |  | 16 060,25 |
|----|--|--|-----------|

|    |  |  |           |
|----|--|--|-----------|
| M3 |  |  | 11 880,00 |
|----|--|--|-----------|

|    |        |                                                                                                                       |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 13 | 18220  | ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU<br>$51,5 \cdot 0,15 = 7,725$ [A]                                                         |
| 14 | 18242  | ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI<br>vč. 1. posekání na svahu<br>$51,5 = 51,500$ [A]                            |
| 15 | 18247  | OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU<br>na svahu<br>$3 \cdot 51,5 = 154,500$ [A]                                                       |
| 16 | 183511 | CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNĚ<br>na svahu<br>$51,5 = 51,500$ [A]                                                      |
| 17 | 18600  | ZALÉVÁNÍ VODOU<br>$51,5 \cdot 3 \cdot 0,01 = 1,545$ [A]                                                               |
| 1  |        | <b>Zemní práce</b>                                                                                                    |
| 2  |        | <b>Základy</b>                                                                                                        |
| 18 | 21264  | TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 200MM<br>VČETNĚ OBETON. MEZEROVITÝM BETONEM<br>$9,5 \cdot 2 = 19,000$ [A] |
| 19 | 21341  | DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY)                                                                            |
| 20 | 227821 | MIKROPILOTY KOMPLET D DO 100MM NA POVRCHU<br>$52 \cdot 2,8 = 145,600$ [A]                                             |
| 21 | 227831 | MIKROPILOTY KOMPLET D DO 150MM NA POVRCHU<br>$14 \cdot 5,1 = 71,400$ [A]                                              |
| 22 | 26113  | VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ.<br>I D DO 150MM<br>$14 \cdot 2,95 = 41,300$ [A]               |
| 23 | 26142  | VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ.<br>IV D DO 100MM<br>$52 \cdot 2,8 = 145,600$ [A]              |

|    |  |  |            |
|----|--|--|------------|
| M3 |  |  | 208,58     |
| M2 |  |  | 1 802,50   |
| M2 |  |  | 309,00     |
| M2 |  |  | 154,50     |
| M3 |  |  | 1 429,13   |
|    |  |  | 366 054,28 |
| M  |  |  | 6 650,00   |
| M3 |  |  | 3 600,00   |
| M  |  |  | 176 176,00 |
| M  |  |  | 87 465,00  |
| M  |  |  | 57 613,50  |
| M  |  |  | 187 096,00 |

|    |        |                                                                                                                                                                                               |
|----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 24 | 26143  | VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ.<br>IV D DO 150MM<br>$14 \cdot 2,15 = 30,100$ [A]                                                                                      |
| 25 | 27231  | ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU<br>základ zábradlí<br>$0,6 \cdot 0,6 \cdot 2 = 0,720$ [A]                                                                                                           |
| 26 | 272325 | ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)<br>$24 \cdot 0,525 + 22,8 \cdot 0,525 + (10,6 + 10,0) \cdot 0,15 = 27,660$ [A]                                                                        |
| 27 | 272365 | VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505<br>odhad $110 \text{ kg/m}^3$ $27,66 \cdot 0,11 = 3,043$ [A]                                                                                                     |
| 28 | 28932  | STŘÍKANÝ ŽELEZOBETON<br>vč. 20% na nadvýlom<br>$9,8 \cdot 0,1 \cdot 3,5 = 3,430$ [A]                                                                                                          |
| 29 | 28936  | VÝZTUŽ STŘÍKANÉHO BETONU Z OCELI ( Kari sl' pr.8/100/100)                                                                                                                                     |
| 30 | 28997  | ZPEVNĚNÍ Z GEOTEXTILIE<br>těsnící fólie , gabion<br>$4 \cdot 8,9 \cdot 2 + 77,0 = 148,200$ [A]                                                                                                |
| 2  |        | <b>Základy</b>                                                                                                                                                                                |
| 3  |        | <b>Svislé konstrukce</b>                                                                                                                                                                      |
| 31 | 31717  | KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY<br>kovové konstrukce pro kotvení římsy: $110,25 = 110,250$ [A]<br>kovové konstrukce pro římsy gabionu: $367,5 = 367,500$ [B]<br>Celkem: $A+B=477,750$ [C] |
| 32 | 317325 | ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)<br>$0,32 \cdot 18,1 + 0,72 \cdot 16,9 + 0,27 \cdot 10,0 = 20,660$ [A]                                                                                   |
| 33 | 317365 | VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505<br>odhad $135 \text{ kg/m}^3$ $20,66 \cdot 0,135 = 2,789$ [A]                                                                                                       |
| 34 | 333214 | MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA Z GABIONŮ VČET KOVOVÉ KONSTR                                                                                                                                            |
| 35 | 333325 | MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOBET DO C30/37 (B37)                                                                                                                                            |

|    |  |  |            |
|----|--|--|------------|
| M  |  |  | 41 989,50  |
| M3 |  |  | 1 440,00   |
| M3 |  |  | 80 767,20  |
| T  |  |  | 62 381,50  |
| M3 |  |  | 3 430,00   |
| T  |  |  | 787,50     |
| M2 |  |  | 4 742,40   |
|    |  |  | 714 138,60 |
| KG |  |  | 31 053,75  |
| M3 |  |  | 128 092,00 |
| T  |  |  | 57 174,50  |
| M3 |  |  | 208 353,60 |
| M3 |  |  | 257 512,50 |

křídla, náběhy

$$(23,1+11,6+17,9+22,4)*0,63=47,250 \text{ [A]}$$

36 333365

VÝZTUŽ MOST OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505

$$\text{odhad } 180\text{kg/m}^3 \text{ } 47,25*0,18=8,505 \text{ [A]}$$

37 389325

MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTR ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)

opěry

$$5,5*10,3=56,650 \text{ [A]}$$

38 389365

VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTR ŽELBET Z OCELI 10505

$$\text{odhad } 180\text{kg/m}^3 \text{ } 56,65*0,18=10,197 \text{ [A]}$$

3

Svislé konstrukce

4

Vodorovné konstrukce

39 451312

PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C12/15 (B15)

pod drenáž, výplň trubek zábradlí

$$0,4*0,4*8,7*2+1,8*0,2*10,5*2+0,018*1*10=10,524 \text{ [A]}$$

40 451313

PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C16/20 (B20)

$$37,4*0,15+32,0*0,15=10,410 \text{ [A]}$$

41 451314

PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C25/30 (B30)

$$\text{pod obrubníky } 4,33=4,330 \text{ [A]}$$

$$\text{za římsou } 1,75=1,750 \text{ [B]}$$

$$\text{kužele } 2,33=2,330 \text{ [C]}$$

$$\text{potok } 18,67=18,670 \text{ [D]}$$

$$\text{kanalizace } 2,22=2,220 \text{ [E]}$$

$$\text{opěrné prahy u zprv. Dlažbou } 1,18=1,180 \text{ [F]}$$

$$\text{přepad rybníka } 0,60=0,600 \text{ [G]}$$

$$\text{skluz } 0,57=0,570 \text{ [H]}$$

$$\text{Celkem: } A+B+C+D+E+F+G+H=31,650 \text{ [I]}$$

42 45157

PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO

u tesnící folie

$$1,2*8,8*2=21,120 \text{ [A]}$$

43 458312

VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z PROST BETONU DO C12/15 (B15)

|    |  |  |                     |
|----|--|--|---------------------|
| T  |  |  | 174 352,50          |
| M3 |  |  | 308 742,50          |
| T  |  |  | 209 038,50          |
|    |  |  | <b>1 374 319,85</b> |
| M3 |  |  | 19 995,60           |
| M3 |  |  | 21 861,00           |
| M3 |  |  | 69 630,00           |
| M3 |  |  |                     |
| M3 |  |  | 11 616,00           |
| M3 |  |  | 65 860,00           |

|    |        |                                                                     |
|----|--------|---------------------------------------------------------------------|
|    |        | přechodový klín                                                     |
|    |        | $2,0 \times 8,9 \times 2 = 35,600$ [A]                              |
| 44 | 46251  | ZÁHOZ Z LOM KAMENE                                                  |
|    |        | $1,9 \times 11 \times 1,5 + 1,7 \times 6 = 41,550$ [A]              |
| 45 | 464214 | DRÁTOKAMENNÉ MATRACE                                                |
| 46 | 465512 | DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC                                      |
|    |        | za římsou, svah kužele, potok, přepad rybníka, kanalizace           |
|    |        | za římsou $2,33 = 2,330$ [A]                                        |
|    |        | kužele $3,11 = 3,110$ [B]                                           |
|    |        | potok $24,64 = 24,640$ [C]                                          |
|    |        | přepad rybníka $0,80 = 0,800$ [D]                                   |
|    |        | kanalizace $2,96 = 2,960$ [E]                                       |
|    |        | Celkem: $A+B+C+D+E=33,840$ [F]                                      |
| 4  |        | <b>Vodorovné konstrukce</b>                                         |
| 5  |        | <b>Komunikace</b>                                                   |
| 47 | 572213 | SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2                              |
|    |        | $7,56 \times 5,65 = 42,714$ [A]                                     |
| 48 | 572421 | JEDNOVRSTVÝ ASFALTOVÝ NÁTĚR DO 1,0KG/M2 S PODRCENÍM uzavírací nátěr |
|    |        | $0,525 \times 5,7 \times 1 = 2,993$ [A]                             |
| 49 | 574A03 | ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 ACO 11                    |
|    |        | $7,56 \times 5,65 \times 0,075 = 3,204$ [A]                         |
| 50 | 574C06 | ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S ACL 16+               |
|    |        | $7,56 \times 5,65 \times 0,06 = 2,563$ [A]                          |
| 5  |        | <b>Komunikace</b>                                                   |
| 6  |        | <b>Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</b>                       |
| 51 | 62639  | SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM                        |

|    |  |  |            |
|----|--|--|------------|
| M3 |  |  | 23 226,45  |
| M3 |  |  | 37 391,70  |
| M3 |  |  | 175 968,00 |

**425 548,75**

|    |  |  |        |
|----|--|--|--------|
| M2 |  |  | 427,14 |
|----|--|--|--------|

|    |  |  |        |
|----|--|--|--------|
| M2 |  |  | 134,69 |
|----|--|--|--------|

|    |  |  |           |
|----|--|--|-----------|
| M3 |  |  | 14 418,00 |
|----|--|--|-----------|

|    |  |  |           |
|----|--|--|-----------|
| M3 |  |  | 10 444,23 |
|----|--|--|-----------|

**25 424,05**

|    |  |  |          |
|----|--|--|----------|
| M2 |  |  | 1 440,00 |
|----|--|--|----------|

ošetření dilanční spáry v místě napojení na stávající přepad rybníka

|    |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6  |        | <b>Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</b>                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 7  |        | <b>Přidružená stavební výroba</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 52 | 711412 | IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠ ASFALTOVÝMI PÁSY<br>na mostovce<br><br>10,15*8,0=81,200 [A]                                                                                                                                                                                                                                  |
| 53 | 711502 | OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY<br>pod filmsou<br><br>(0,95+2,65)*5,7*1=20,520 [A]                                                                                                                                                                                                                         |
| 54 | 711509 | OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ<br><br>základ 2*43,05=86,100 [A]<br>základ 2*12,60=25,200 [B]<br>opěry vzadu 2*71,40=142,800 [C]<br>opěry vpředu 2*22,64=45,280 [D]<br>křídla vzadu 2*78,75=157,500 [E]<br>křídla vpředu 2*63,00=126,000 [F]<br>boky křidel 2*12,35=24,700 [G]<br>Celkem: A+B+C+D+E+F+G=607,580 [H] |
| 55 | 78382  | NÁTĚRY BETON KONSTR TYP OS - B<br><br>0,72*(17,9+17,2)=25,272 [A]                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 56 | 78383  | NÁTĚRY BETON KONSTR TYP OS - C<br><br>0,41*(17,9+17,2)=14,391 [A]                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 7  |        | <b>Přidružená stavební výroba</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 8  |        | <b>Potrubí</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 57 | 86657  | CHRÁNIČKY Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 500MM<br>pro převedení st. vodoteče<br>pronájem                                                                                                                                                                                                                                       |
| 8  |        | <b>Potrubí</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

1 440,00

M2                      49 775,60

M2                      3 119,04

M2                      24 303,20

M2                      2 148,12

M2                      1 223,24

80 569,20

M                      18 000,00

18 000,00

|         |        |                                                                                                                                                                                     |     |  |  |              |
|---------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--|--|--------------|
| 9       |        | Ostatní konstrukce a práce                                                                                                                                                          |     |  |  |              |
| 58      | 9112B1 | ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ<br>VČ DODATEČNÉHO KOTVENÍ                                                                                                      | M   |  |  | 160 650,00   |
| 59      | 9117C1 | SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ<br>VČ DODATEČNÉHO KOTVENÍ                                                                                                     | M   |  |  | 128 100,00   |
| 60      | 91355  | EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU                                                                                                                                                               | KUS |  |  | 3 980,00     |
| 61      | 917211 | ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM<br>(3,5+1,2+2,9+6,3+0,75+0,75+5,3+1,5+6,3+1,4+1,6+1,1+0,75+0,75+12+3,5+1,9+0,75+4,5+2,1+6+0,75+0,75+3)=69,350 [A]                   | M   |  |  | 13 870,00    |
| 62      | 91723  | OBRUBY Z BETON KRAJNÍKŮ<br>silniční obrubník<br>3,3+5,1=8,400 [A]                                                                                                                   | M   |  |  | 2 394,00     |
| 63      | 93118  | VÝPLŇ DILATAČ SPAR Z POLYSTYRENU<br>mezi NK a přech. klínem<br>13,34*0,1=1,334 [A]                                                                                                  | M3  |  |  | 1 800,90     |
| 64      | 93131  | TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU<br>Spára ve vozovce vyplněná zálivkou: 0,03=0,030 [A]<br>mezi vozovkou a římsou a mezi NK a přech. klínem: 0,1=0,100 [B]<br>Celkem: A+B=0,130 [C] | M3  |  |  | 8 840,00     |
| 65      | 935842 | ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z BETON DLAŽDIC DO BET TL 100MM<br>Žlaby a rigoly z kaskád.tvárníc<br>4,6*0,6+1,6*0,6=3,720 [A]                                                             | M2  |  |  | 1 878,60     |
| 66      | 93600  | TABULKA S LETOPOČTEM VÝSTAVBY                                                                                                                                                       | KUS |  |  | 2 000,02     |
| 67      | 93656  | NIVELAČNÍ ZNAČKA NA KONSTRUKCI<br>vč. měření                                                                                                                                        | KUS |  |  | 1 500,00     |
| 9       |        | Ostatní konstrukce a práce                                                                                                                                                          |     |  |  | 325 013,52   |
| Celkem: |        |                                                                                                                                                                                     |     |  |  | 3 458 498,00 |

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 15NO04004 Most 13511-2 Třebiště

**Objekt:** SO 202.1 Provizorní lávka a cesta pro pěší\_var2

**Rozpočet:** SO 202.1 Provizorní lávka a cesta pro pěší\_var2

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Základní cena:** 146 757,00 Kč

**Cena celková:** 146 757,00 Kč

**DPH:** 30 818,97 Kč

**Cena s daní:** 177 575,96 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval**

S [REDACTED]

**Vypracoval nabídku:**

| Datum zadání: |        | Datum vypracování                                                                                                                                    |    |  |  |           |
|---------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--|--|-----------|
| 0             |        | Všeobecné konstrukce a práce                                                                                                                         |    |  |  |           |
| 1             | 027429 | PROVIZORNÍ LÁVKY<br>bude použit panel Spirol<br>vč. osazení a demontáže<br>vč. zábradlí                                                              | M2 |  |  | 5 400,00  |
| 0             |        | Všeobecné konstrukce a práce                                                                                                                         |    |  |  | 5 400,00  |
| 1             |        | Zemní práce                                                                                                                                          |    |  |  |           |
| 2             | 12950  | ČIŠTĚNÍ NÁDRŽÍ A RYBNÍKŮ OD NÁNOSŮ<br>odstranění nánosů bahna<br>376,0*0,2=75,200 [A]                                                                | M3 |  |  | 10 904,00 |
| 3             | 17180  | ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ<br>vč. odstranění<br>64,4*0,5*5=161,000 [A]<br>25,3*0,15*3=11,385 [B]<br>Celkem: A+B=172,385 [C] | M3 |  |  | 55 507,46 |
| 1             |        | Zemní práce                                                                                                                                          |    |  |  | 66 411,46 |
| 5             |        | Komunikace                                                                                                                                           |    |  |  |           |
| 4             | 56330  | VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI<br>vč. odstranění<br>64,4*0,3*4=77,280 [A]<br>25,3*0,15*3=11,385 [B]<br>Celkem: A+B=88,665 [C]                        | M3 |  |  | 42 470,54 |
| 5             | 58301  | KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 150MM<br>vč. odstranění<br>3*1*9+2*2*10=67,000 [A]                                                               | M2 |  |  | 16 750,00 |

|         |                            |                                                                      |   |  |  |            |
|---------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------|---|--|--|------------|
| 5       | Komunikace                 |                                                                      |   |  |  | 59 220,54  |
| 9       | Ostatní konstrukce a práce |                                                                      |   |  |  |            |
| 6       | 9111A1                     | ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ<br>vč. odstranění | M |  |  | 15 725,00  |
| 9       | Ostatní konstrukce a práce |                                                                      |   |  |  | 15 725,00  |
| Celkem: |                            |                                                                      |   |  |  | 146 757,00 |

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 15NO04004 Most 13511-2 Třebiště

**Objekt:** SO 311 Přeložka kanalizace DN 800

**Rozpočet:** SO 311 Přeložka kanalizace DN 800

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Základní cena:** 110 000,00 Kč

**Cena celková:** 110 000,00 Kč

**DPH:** 23 100,00 Kč

Cena s daní: 133 100,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: \_\_\_\_\_ Kč

Vypracoval [REDACTED]

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování [REDACTED]

|         |                            |                            |     |       |            |            |
|---------|----------------------------|----------------------------|-----|-------|------------|------------|
| 7       | Přidružená stavební výroba |                            |     |       |            |            |
| 1       | 79799                      | Přeložka kanalizace DN 800 | KPL | 1,000 | 110 000,00 | 110 000,00 |
| 7       |                            | Přidružená stavební výroba |     |       |            | 110 000,00 |
| Celkem: |                            |                            |     |       |            | 110 000,00 |

## SOUPIS PRACÍ

Stavba: 15NO04004 Most 13511-2 Třebíště

Objekt: SO 321 Přeložka vodovodu PE 90

Rozpočet: SO 321 Přeložka vodovodu PE 90

**Objednavatel:**  
**Zhotovitel dokumentace:**

**Základní cena:** 97 000,00 Kč

**Cena celková:** 97 000,00 Kč

**DPH:** 20 370,00 Kč

**Cena s daní:** 117 370,00 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval** ■■■■■■

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování** ■■■■■■

|   |       |                                   |     |       |       |           |  |
|---|-------|-----------------------------------|-----|-------|-------|-----------|--|
| 7 |       | <b>Přidružená stavební výroba</b> |     |       |       |           |  |
| 1 | 79899 | Přeložka vodovodu PE 90           | KPL | ■■■■■ | ■■■■■ | 97 000,00 |  |
| 7 |       | <b>Přidružená stavební výroba</b> |     |       |       | 97 000,00 |  |

**Celkem:** 97 000,00

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 15NO04004 Most 13511-2 Třebíště

**Objekt:** SO 421 Veřejné osvětlení

**Rozpočet:** SO 421 Veřejné osvětlení

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Základní cena:** 162 905,00 Kč

**Cena celková:** 162 905,00 Kč

**DPH:** 34 210,05 Kč

**Cena s daní:** 197 115,05 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** XXXXXXXXXX

**Datum vypracování**

|   |        |                                                                                                                                                                                                                                       |
|---|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 0 |        | <b>Všeobecné konstrukce a práce</b>                                                                                                                                                                                                   |
| 1 | 02910  | <b>OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ</b><br>geodetické zaměření trasy VO pro město a investora, vytyčení stavby<br>$1=1,000$ [A]                                                                                                |
| 2 | 029552 | <b>OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY</b><br>výchozí revize elektro a světelně technické měření<br>$1=1,000$ [A]                                                                                                                      |
| 3 | 03730  | <b>POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚNEBBO ZŘÍZ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ</b><br>zajištění pracoviště, vyplnění v RVO, provoz nedotčeného VO apod.<br>$1=1,000$ [A]                                                                                  |
| 0 |        | <b>Všeobecné konstrukce a práce</b>                                                                                                                                                                                                   |
| 1 |        | <b>Zemní práce</b>                                                                                                                                                                                                                    |
| 4 | 13193  | <b>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. III</b><br>včetně odvozu baz ohledu na vzdálenost (skládka zvolena zhotovitelem), uložení na skládku a poplateku za skládku<br>$0,9*0,9*1,25*4=4,050$ [A]                                           |
| 5 | 13293  | <b>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III</b><br>bude použito pro opětovný zához<br>terén: $0,35*0,6*200=42,000$ [A]<br>pod silnicí: $0,8*1,2*15=14,400$ [B]<br>pod vodotečí: $0,5*1,2*4=2,400$ [C]<br>Celkem: $A+B+C=58,800$ [D] |
| 6 | 17411  | <b>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</b><br>zásyp po uložení vedení<br>rýha: $0,35*0,6*200=42,000$ [A]<br>vodoteč: $0,5*1,2*4=2,400$ [B]<br>komunikace: $0,8*0,7*15=8,400$ [C]<br>Celkem: $A+B+C=52,800$ [D]                       |
| 1 |        | <b>Zemní práce</b>                                                                                                                                                                                                                    |

|    |  |  |          |
|----|--|--|----------|
| KČ |  |  | 6 800,00 |
|----|--|--|----------|

|    |  |  |          |
|----|--|--|----------|
| KS |  |  | 3 000,00 |
|----|--|--|----------|

|    |  |  |          |
|----|--|--|----------|
| KČ |  |  | 7 499,35 |
|----|--|--|----------|

|  |  |  |           |
|--|--|--|-----------|
|  |  |  | 17 299,35 |
|--|--|--|-----------|

|    |  |  |          |
|----|--|--|----------|
| M3 |  |  | 2 474,55 |
|----|--|--|----------|

|    |  |  |           |
|----|--|--|-----------|
| M3 |  |  | 13 524,00 |
|----|--|--|-----------|

|    |  |  |          |
|----|--|--|----------|
| M3 |  |  | 5 016,00 |
|----|--|--|----------|

|  |  |  |           |
|--|--|--|-----------|
|  |  |  | 21 014,55 |
|--|--|--|-----------|

|    |        |                                                                                                                                                                                       |  |
|----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| 2  |        | <b>Základy</b>                                                                                                                                                                        |  |
| 7  | 272314 | <b>ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30)</b><br>zhotovení základu, zaústění chrániček, zatěsnění, překrytí pouzdra-příprava pro budoucí pokračování<br>$0,9*0,9*1,25*4=4,050$ [A] |  |
| 2  |        | <b>Základy</b>                                                                                                                                                                        |  |
| 4  |        | <b>Vodorovné konstrukce</b>                                                                                                                                                           |  |
| 8  | 451312 | <b>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</b><br>obetonování chrániček v přechodech<br>$0,4*0,8*15+0,4*0,5*4=5,600$ [A]                                                 |  |
| 9  | 45157  | <b>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</b><br>obsyp chrániček v terénu štěrkopískem frakce 0-22mm<br>$0,35*0,2*200=14,000$ [A]                                            |  |
| 4  |        | <b>Vodorovné konstrukce</b>                                                                                                                                                           |  |
| 7  |        | <b>Přídružená stavební výroba</b>                                                                                                                                                     |  |
| 10 | 702312 | <b>ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM</b><br>výstražná fólie šířky 33cm                                                                                           |  |
| 11 | 741911 | <b>UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2</b><br>zemnič FeZn prům. 10mm nebo pásek FeZn 30/4, vč. zemních svorek, propojení                                                          |  |
| 12 | 742H32 | <b>KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ</b><br><b>STÍNĚNÝ OD 4 DO 16 MM2</b><br>CYKY-J 4x10                                                                             |  |
| 13 | 742K12 | <b>UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO</b><br><b>NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2</b>                                                                                    |  |
| 14 | 742O13 | <b>ZATAŽENÍ KABELU DO CHRÁNIČKY - KABEL DO 4 KG/M</b><br>CYKY-J 4x10                                                                                                                  |  |
| 15 | 742O15 | <b>OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK NA KABEL</b><br>na CYKY-J 4x10 12=12,000 [A]                                                                                                                     |  |

|     |  |  |           |
|-----|--|--|-----------|
| M3  |  |  | 8 594,10  |
|     |  |  | 8 594,10  |
| M3  |  |  | 10 640,00 |
| M3  |  |  | 9 940,00  |
|     |  |  | 20 580,00 |
| M   |  |  | 2 310,00  |
| M   |  |  | 10 500,00 |
| M   |  |  | 22 500,00 |
| KUS |  |  | 426,00    |
| M   |  |  | 3 956,00  |
| KUS |  |  | 144,00    |

|    |        |   |                                                                                                                                                                                                      |
|----|--------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 16 | 743122 | A | OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY PŘES 6,5 DO 12 M<br>stožár 7,2m, žárový zinek, elektrovýzbroj v IP 23, pouzdrový<br><br>základ vč. výkopů                                            |
| 17 | 743122 | B | SLOUPY VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ OCEL TRUBKOVÉ VÝŠKY 10 M<br>stožár 7m, žárový zinek, elektrovýzbroj v IP 23, pouzdrový<br><br>základ vč. výkopů                                                           |
| 18 | 743312 |   | VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR JEDNORAMENNÝ<br>DÉLKA VYLOŽENÍ DO 2 M<br>1R výložník V1/1500, žárový zinek                                                                                    |
| 19 | 743511 | A | SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ VÝBOJKOVÉ ULIČNÍ, MIN. IP 44,<br>DO 150 W<br>výložníkové svítidlo s Al korpusem, ploché nebo mírně vypouklé sklo, vysoké krytí<br>opt. částí (min. IP65), zdroj SHP 70 W |
| 20 | 743511 | B | SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ VÝBOJKOVÉ ULIČNÍ, MIN. IP 44,<br>DO 150 W<br>výložníkové svítidlo s Al korpusem, ploché nebo mírně vypouklé sklo, vysoké krytí<br>opt. částí (min. IP65), zdroj SHP 70 W |
| 21 | 743Z11 |   | DEMONTÁŽ OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU ULIČNÍHO VÝŠKY DO 15                                                                                                                                                  |
| 22 | 744141 |   | PŘECHODOVÁ SKŘÍŇ NA STOŽÁR, MIN. IP 65, TŘÍDA IZOLACE II,<br>DO 400 X 400 MM                                                                                                                         |
| 7  |        |   | <b>Přidružená stavební výroba</b>                                                                                                                                                                    |
| 8  |        |   | <b>Potrubí</b>                                                                                                                                                                                       |
| 23 | 87615  |   | CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 50MM                                                                                                                                                                    |
| 24 | 87633  |   | CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM<br>DVR 110-115 m, DVK 110-214 m vč. spojek a zatěsnění                                                                                                       |
| 8  |        |   | <b>Potrubí</b>                                                                                                                                                                                       |

KUS12 740,00

KUS15 626,00

KUS3 344,00

KUS7 974,00

KUS6 744,00

KUS3 000,00

KUS2 770,00

92 034,00

M760,00

M

0

2 623,00

3 383,00

**Celkem:**

**162 905,00**

### Seznam předpokládaných subdodavatelů

| Název veřejné zakázky:                                      | Popis části plnění, kterou hodlá uchazeč zadat subdodavateli | % podíl na plnění VZ |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|----------------------|
| <b>„ Most ev.č. 13511-2 Třebíště “<br/>( název zakázky)</b> |                                                              |                      |

| Identifikace subdodavatele: |                                   |                                                        | Geodetické práce | 0,7 |
|-----------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------------------------|------------------|-----|
| 1.                          | Název:                            | Geonet,s.r.o.                                          |                  |     |
|                             | Sídlo:                            | Vrbenská 192/17, 370 01 České Budějovice               |                  |     |
|                             | Tel./fax:                         | 605 250 235                                            |                  |     |
|                             | E-mail:                           | geonet@geonet.cz                                       |                  |     |
|                             | IČ:                               | 650 06 941                                             |                  |     |
|                             | DIČ:                              | CZ 65006941                                            |                  |     |
|                             | Spisová značka v obch. rejstříku: | C 6121 vedená u Krajského soudu v Českých Budějovicích |                  |     |
|                             | Osob oprávněná k jednání:         | Ing. Hořejší                                           |                  |     |

| Identifikace subdodavatele: |                                   |                                          | Projektové práce, 1.hlavní prohlídka mostu,mostní list | 6,3 |
|-----------------------------|-----------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-----|
| 2.                          | Název:                            | NOVÁK & PARTNER, s.r.o.                  |                                                        |     |
|                             | Sídlo:                            | Perucká 2481/5, 120 00 Praha 2           |                                                        |     |
|                             | Tel.:                             | 221592052                                |                                                        |     |
|                             | E-mail:                           | info@novak-partner.cz                    |                                                        |     |
|                             | IČ:                               | 485 85 955                               |                                                        |     |
|                             | DIČ:                              | CZ 48585955                              |                                                        |     |
|                             | Spisová značka v obch. rejstříku: | C 17849 vedená u Městského soudu v Praze |                                                        |     |
|                             | Osoba oprávněná k jednání:        | Ing.Petra Kopková                        |                                                        |     |

| Identifikace subdodavatele: |                                      |                                           | Zhotovení<br>mikropilot | 8,5 |
|-----------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------|-----|
| 3.                          | Název:                               | GEO-ING Jihlava s.r.o.                    |                         |     |
|                             | Sídlo:                               | Jihlava, Znojemská 78,<br>PSČ 586 56      |                         |     |
|                             | Tel./fax:                            | 567161111/567161333                       |                         |     |
|                             | E-mail:                              | Geo-ing@geo-ing.cz                        |                         |     |
|                             | IČ:                                  | 181 99 089                                |                         |     |
|                             | DIČ:                                 | CZ 18199089                               |                         |     |
|                             | Spisová značka v<br>obch. rejstříku: | C 3052 vedená u<br>Krajského soudu v Brně |                         |     |
|                             | Osoba oprávněná<br>k jednání:        | Ing. Jan Kadlec                           |                         |     |

|                                      |        |
|--------------------------------------|--------|
| Celkový objem subdodávek dle nabídky | 15,5 % |
|--------------------------------------|--------|

V Českých Budějovicích dne 23.2.2016

.....  
  
 Martin Kačenka, předseda představenstva  
 K-BUILDING CB, a.s.

Odštěpný závod stavební a mechanizační

**K-BUILDING CB**  
 (3) Hraniční 2094  
 370 06 České Budějovice

K-BUILDING CB,a.s.  
Hraniční 2094  
370 06 České Budějovice

## **KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN**

**Most ev.č. 13511-2 Třebíště**

## Kontrolní a zkušební plán

### Most ev.č. 13511-2 Třebiště

Objekt: 201  
 Část: Most ev.č. 13511-2  
 Technologický proces: betonové konstrukce

Druh kontroly jakosti: průkazní

| Poř.číslo kontroly | Předpis stanovující         | Předmět kontroly                            | Kontrolované vlastnosti | Požadovaný parametr | Požadovaná četnost            | Počet měrných jednotek | Požadovaný počet zkoušek | Kontrolu provede (firma a odp.prac.) |
|--------------------|-----------------------------|---------------------------------------------|-------------------------|---------------------|-------------------------------|------------------------|--------------------------|--------------------------------------|
|                    |                             | parametr a zkoušku                          |                         |                     |                               |                        |                          |                                      |
| 1                  | ČSN EN 206-1<br>TKP kap. 18 | výztuž B 500 B                              | prohlášení o shodě      |                     | pro každý zabudovaný materiál | 24,849 t               | 1                        | dodavatel                            |
| 2                  |                             | beton za opěrami C12/15                     | prohlášení o shodě      |                     | pro každý druh betonové směsi | 35,6 m3                | 1                        | výrobce betonu                       |
|                    |                             | beton podkladní C 16/20 X0                  |                         |                     |                               | 10,41 m3               |                          |                                      |
|                    |                             | beton základy C 30/37 XF3                   |                         |                     |                               | 27,66 m3               |                          |                                      |
|                    |                             | beton říms C 30/37 XF4                      |                         |                     |                               | 20,66 m3               |                          |                                      |
|                    |                             | beton rámové konstrukce a křídel C30/37-XF3 |                         |                     |                               | 103,9 m3               |                          |                                      |

Objekt: 201  
 Část: Most ev.č. 13511-2  
 Technologický proces: betonové konstrukce

Druh kontroly jakosti: kontrolní

| Poř.číslo kontroly | Předpis stanovující         | Předmět kontroly                                    | Kontrolované vlastnosti    | Požadovaný parametr | Požadovaná četnost                                                  | Počet měrných jednotek | Požadovaný počet zkoušek | Kontrolu provede (firma a odp.prac.) |
|--------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------|--------------------------------------|
|                    |                             | parametr a zkoušku                                  |                            |                     |                                                                     |                        |                          |                                      |
| 1                  |                             | bednění                                             | vizuálně                   |                     | průběžně                                                            |                        | dle skutečnosti          | stavbyvedoucí                        |
| 2                  |                             | uložení výztuže                                     | vizuálně                   |                     | průběžně                                                            | 24,849 t               | dle skutečnosti          | stavbyvedoucí<br>odsouhlasení TDS    |
| 3                  |                             | ukládání betonu C12/15                              | vizuálně                   |                     | průběžně                                                            | 35,6 m3                | dle skutečnosti          | stavbyvedoucí<br>odsouhlasení TDS    |
| 4                  | ČSN EN 206-1<br>TKP kap. 18 | čerstvý beton říms C 30/37 XF4                      | konzistence obsahu vzduchu |                     | 3x denně, při výr.zk.těles,při zk. obsahu vzduchu, při výr.zk.těles | 20,66 m3               | 1                        | laboratoř TPA ČR                     |
|                    |                             | čerstvý beton rámové konstrukce C30/37 XF3 a křídel | konzistence obsahu vzduchu |                     | 3x denně, při výr.zk.těles,při zk. obsahu vzduchu, při výr.zk.těles | 103,9 m3               | 1                        |                                      |

|   |                             |                                                        |                                      |  |                                                                   |          |         |                  |
|---|-----------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------|----------|---------|------------------|
| 5 | ČSN EN 206-2<br>TKP kap. 19 | čerstvý beton říms C 30/37 XF4                         | pevnost betonu v tlaku               |  | 4 tělesa do 100 m3, avšak min. 6 těles<br>na každý týden betonáže | 20,66 m3 | 6 těles | laboratoř TPA ČR |
|   |                             | čerstvý beton rámové konstrukce C30/37 XF3<br>a křidel | pevnost betonu v tlaku               |  | 4 tělesa do 100 m3, avšak min. 6 těles<br>na každý týden betonáže | 103,9 m3 | 6 těles |                  |
| 6 | ČSN EN 206-2<br>TKP kap. 19 | čerstvý beton říms C 30/37 XF4                         | Odolnost proti vodě, mrazu<br>a CHRL |  | 1 těleso na bet. celek                                            | 20,66 m3 | 1       | laboratoř TPA ČR |

Objekt: 201

Část: Most ev.č. 13511-2

Technologický proces: izolace

Druh kontroly jakosti: průkazní

| Poř.číslo<br>kontroly | Předpis<br>stanovující | Předmět<br>kontroly                   | Kontrolované vlastnosti                       | Požadovaný<br>parametr         | Požadovaná<br>četnost         | Počet měřných<br>jednotek | Požadovaný<br>počet zkoušek | Kontrolu provede<br>(firma a odp.prac.) |
|-----------------------|------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|---------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------|
|                       |                        | parametr a zkoušku                    |                                               |                                |                               |                           |                             |                                         |
| 1                     | ČSN 73 62 42           | izolační systém                       | osvědčení o vhodnosti celého izol.<br>systému | vhodnost<br>izolačního systému | pro každý izolační systém     |                           | dle skutečnosti             | dodavatel<br>jednotl. materiálů         |
| 2                     |                        | pečetící vrstva<br>izolační nosní pás | prohlášení o shodě                            |                                | pro každý zabudovaný materiál | 81,2 m2                   | 1                           | dodavatel<br>jednotl. materiálů         |
| 3                     |                        | celoplošné asfalt.pásky               | prohlášení o shodě                            |                                | pro každý druh materiálu      | 20,52 m2                  | 1                           | dodavatel<br>jednotl. materiálů         |

Objekt: 201

Část: Most ev.č. 13511-2

Technologický proces: izolace

Druh kontroly jakosti: přejímací

| Poř.číslo<br>kontroly | Předpis<br>stanovující       | Předmět<br>kontroly | Kontrolované vlastnosti      | Požadovaný<br>parametr | Požadovaná<br>četnost                                     | Počet měřných<br>jednotek | Požadovaný<br>počet zkoušek | Kontrolu provede<br>(firma a odp.prac.) |
|-----------------------|------------------------------|---------------------|------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------|---------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------|
|                       |                              | parametr a zkoušku  |                              |                        |                                                           |                           |                             |                                         |
| 1                     | TKP PK kap. 21<br>ČSN 736242 | pečetící vrstva     | neropustnost pečetící vrstvy | 95% měření >500        | min. 1× na 20 m2 (min. 25× denně)<br>po vytvrdnutí nátěru | 81,2 m2                   | 4                           | nezávislá laboratoř                     |

Objekt: 201  
 Část: Most ev.č. 13511-2  
 Technologický proces: nestmelené vrstvy - štěrkodrt'

Druh kontroly jakosti: průkazní

| Poř.číslo kontroly | Předpis stanovující           | Předmět kontroly | Kontrolované vlastnosti                  | Požadovaný parametr | Požadovaná četnost       | Počet měrných jednotek | Požadovaný počet zkoušek | Kontrolu provede (firma a odp.prac.) |
|--------------------|-------------------------------|------------------|------------------------------------------|---------------------|--------------------------|------------------------|--------------------------|--------------------------------------|
|                    | parametr a zkoušku            |                  |                                          |                     |                          |                        |                          |                                      |
| 1                  | ČSN 73 6126-1<br>ČSN EN 13285 | štěrkodrt'       | prohlášení o jakosti použitého materiálu |                     | pro každý druh materiálu | dle skutečnosti        | dodavatel materiálu      |                                      |

Objekt: 201  
 Část: Most ev.č. 13511-2  
 Technologický proces: nestmelené vrstvy - štěrkodrt'

Druh kontroly jakosti: kontrolní

| Poř.číslo kontroly | Předpis stanovující          | Předmět kontroly     | Kontrolované vlastnosti   | Požadovaný parametr    | Požadovaná četnost | Počet měrných jednotek | Požadovaný počet zkoušek | Kontrolu provede (firma a odp.prac.) |
|--------------------|------------------------------|----------------------|---------------------------|------------------------|--------------------|------------------------|--------------------------|--------------------------------------|
|                    | parametr a zkoušku           |                      |                           |                        |                    |                        |                          |                                      |
| 1                  | ČSN 73 6126-1<br>ČSN 72 1006 | štěrkodrt'<br>250 mm | zatěžovací zkouška deskou | min.Edel2=100 Mpa,pome | 1 x na 1 500 m2    | 230 m2                 | 1                        | laboratoř TPA ČR<br>laboratoř TPA ČR |

Objekt: 201  
 Část: Most ev.č. 13511-2  
 Technologický proces: postřiky

Druh kontroly jakosti: průkazní

| Poř.číslo kontroly | Předpis stanovující | Předmět kontroly  | Kontrolované vlastnosti | Požadovaný parametr | Požadovaná četnost            | Počet měrných jednotek | Požadovaný počet zkoušek | Kontrolu provede (firma a odp.prac.) |
|--------------------|---------------------|-------------------|-------------------------|---------------------|-------------------------------|------------------------|--------------------------|--------------------------------------|
|                    | parametr a zkoušku  |                   |                         |                     |                               |                        |                          |                                      |
| 1                  | ČSN 73 61 29        | postřik spojovací | prohlášení o shodě      |                     | pro každý zabudovaný materiál | 1 016 m2               | 1                        | dodavatel materiálu                  |

Objekt: 201

Část: Most ev.č. 13511-2

Technologický proces: postřiky

Druh kontroly jakosti: kontrolní

| Poř. číslo | Předpis            | Předmět           | Kontrolované vlastnosti                   | Požadovaný            | Požadovaná          | Počet měrných                | Požadovaný    | Kontrolu provede     |
|------------|--------------------|-------------------|-------------------------------------------|-----------------------|---------------------|------------------------------|---------------|----------------------|
| kontroly   | stanovující        | kontroly          |                                           | parametr              | čelnost             | jednotek                     | počet zkoušek | (firma a odp. prac.) |
|            | parametr a zkoušku |                   |                                           |                       |                     |                              |               |                      |
| 1          | ČSN 73 61 29       | postřik spojovací | rovnoměrnost postřiku<br>zaschnutí nátěru | 0,3 kg/m <sup>2</sup> | vizuálně<br>dotykem | 1 016 m <sup>2</sup><br>dtto | 1             | zhotovitel postřiku  |

Objekt: 201

Část: Most ev.č. 13511-2

Technologický proces: podkladní asfaltová vrstva - ACP 16 +

Druh kontroly jakosti: průkazní

| Poř. číslo | Předpis                                              | Předmět          | Kontrolované vlastnosti                 | Požadovaný | Požadovaná                     | Počet měrných         | Požadovaný    | Kontrolu provede     |
|------------|------------------------------------------------------|------------------|-----------------------------------------|------------|--------------------------------|-----------------------|---------------|----------------------|
| kontroly   | stanovující                                          | kontroly         |                                         | parametr   | čelnost                        | jednotek              | počet zkoušek | (firma a odp. prac.) |
|            | parametr a zkoušku                                   |                  |                                         |            |                                |                       |               |                      |
| 1          | ČSN 736121:2008<br>ČSN EN 13108-1<br>ČSN EN 13108-20 | ACP 16 tl. 50 mm | zmitost<br>obsah pojiva<br>mezerovitost |            | pro každý druh asfaltové směsi | 320,95 m <sup>2</sup> | 1             | dodavatel směsi      |

Objekt: 201

Část: Most ev.č. 13511-2

Technologický proces: podkladní asfaltová vrstva - ACP 16 +

Druh kontroly jakosti: kontrolní

| Poř. číslo | Předpis                                              | Předmět          | Kontrolované vlastnosti                 | Požadovaný | Požadovaná                                                                                                     | Počet měrných | Požadovaný    | Kontrolu provede     |
|------------|------------------------------------------------------|------------------|-----------------------------------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|----------------------|
| kontroly   | stanovující                                          | kontroly         |                                         | parametr   | čelnost                                                                                                        | jednotek      | počet zkoušek | (firma a odp. prac.) |
|            | parametr a zkoušku                                   |                  |                                         |            |                                                                                                                |               |               |                      |
| 1          | ČSN 736121:2008<br>ČSN EN 13108-1<br>ČSN EN 13108-20 | ACP 16 tl. 50 mm | zmitost<br>obsah pojiva<br>mezerovitost |            | 1 × za stavbu (SO) nebo 1 × 2000 t<br>2 × za stavbu (SO) nebo 1 × 2000 t<br>3 × za stavbu (SO) nebo 1 × 2000 t | 42,3 t        | 1<br>1<br>1   | výrobce směsi        |

Objekt: 201  
Část: Most ev.č. 13511-2  
Technologický proces: ložná asfaltová vrstva - ACL 16 +

Druh kontroly jakosti: průkazní

| Pof.číslo | Předpis                                              | Předmět         | Kontrolované vlastnosti                     | Požadovaný | Požadovaná                     | Počet měrných | Požadovaný    | Kontrolu provede    |
|-----------|------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------|------------|--------------------------------|---------------|---------------|---------------------|
| kontroly  | stanovující                                          | kontroly        |                                             | parametr   | četnost                        | jednotek      | počet zkoušek | (firma a odp.prac.) |
|           | parametr a zkoušku                                   |                 |                                             |            |                                |               |               |                     |
| 1         | ČSN 736121:2008<br>ČSN EN 13108-1<br>ČSN EN 13108-20 | ACL 16 tl.60 mm | prohlášení o jakosti<br>použitého materiálu |            | pro každý druh asfaltové směsi | 1015,7 m2     | 1             | dodavatel směsi     |

Objekt: 201  
Část: Most ev.č. 13511-2  
Technologický proces: ložná asfaltová vrstva - ACL 16 +

Druh kontroly jakosti: kontrolní

| Pof.číslo | Předpis                                              | Předmět         | Kontrolované vlastnosti                 | Požadovaný | Požadovaná                                                                                                  | Počet měrných | Požadovaný    | Kontrolu provede    |
|-----------|------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|---------------------|
| kontroly  | stanovující                                          | kontroly        |                                         | parametr   | četnost                                                                                                     | jednotek      | počet zkoušek | (firma a odp.prac.) |
|           | parametr a zkoušku                                   |                 |                                         |            |                                                                                                             |               |               |                     |
| 1         | ČSN 736121:2008<br>ČSN EN 13108-1<br>ČSN EN 13108-20 | ACL 16 tl.60 mm | zmitost<br>obsah pojiva<br>mezerovitost |            | 1 × za stavbu (SO) nebo 1× 2000 t<br>2 × za stavbu (SO) nebo 1× 2000 t<br>3 × za stavbu (SO) nebo 1× 2000 t | 158,03 t      | 1<br>1<br>1   | výrobce směsi       |

Objekt: 201  
Část: Most ev.č. 13511-2  
Technologický proces: obrusná asfaltová vrstva - ACO 11

Druh kontroly jakosti: průkazní

| Pof.číslo | Předpis                                              | Předmět                | Kontrolované vlastnosti                     | Požadovaný | Požadovaná                     | Počet měrných | Požadovaný    | Kontrolu provede    |
|-----------|------------------------------------------------------|------------------------|---------------------------------------------|------------|--------------------------------|---------------|---------------|---------------------|
| kontroly  | stanovující                                          | kontroly               |                                             | parametr   | četnost                        | jednotek      | počet zkoušek | (firma a odp.prac.) |
|           | parametr a zkoušku                                   |                        |                                             |            |                                |               |               |                     |
| 1         | ČSN 736121:2008<br>ČSN EN 13108-1<br>ČSN EN 13108-20 | ACO 11 tř.II,tl. 40 mm | prohlášení o jakosti<br>použitého materiálu |            | pro každý druh asfaltové směsi | 888,2 m2      | min.1         | dodavatel směsi     |

Objekt: 201  
Část: Most ev.č. 13511-2  
Technologický proces: obrusná asfaltová vrstva - ACO 11

Druh kontroly jakosti: kontrolní

| Poř.číslo | Předpis                                              | Předmět                | Kontrolované vlastnosti                  | Požadovaný | Požadovaná                                                                                                  | Počet měrných | Požadovaný    | Kontrolu provede    |
|-----------|------------------------------------------------------|------------------------|------------------------------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|---------------------|
| kontroly  | stanovující                                          | kontroly               |                                          | parametr   | četnost                                                                                                     | jednotek      | počet zkoušek | (firma a odp.prac.) |
|           | parametr a zkoušku                                   |                        |                                          |            |                                                                                                             |               |               |                     |
| 1         | ČSN 736121:2008<br>ČSN EN 13108-1<br>ČSN EN 13108-20 | ACO 11 tř.II,II. 40 mm | zrnitost<br>obsah pojiva<br>mezerovitost |            | 1 × za stavbu (SO) nebo 1× 2000 t<br>2 × za stavbu (SO) nebo 1× 2000 t<br>3 × za stavbu (SO) nebo 1× 2000 t | 92,133 t      | 1<br>1<br>1   | výrobce směsi       |

Objekt: 201  
Část: Most ev.č. 13511-2  
Technologický proces: obrusná asfaltová vrstva - ACO 11

Druh kontroly jakosti: kontrolní - na hotové vrstvě

| Poř.číslo | Předpis                                              | Předmět                | Kontrolované vlastnosti | Požadovaný                  | Požadovaná                | Počet měrných | Požadovaný    | Kontrolu provede    |
|-----------|------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------|-----------------------------|---------------------------|---------------|---------------|---------------------|
| kontroly  | stanovující                                          | kontroly               |                         | parametr                    | četnost                   | jednotek      | počet zkoušek | (firma a odp.prac.) |
|           | parametr a zkoušku                                   |                        |                         |                             |                           |               |               |                     |
| 1         | ČSN 736121:2008<br>ČSN EN 13108-1<br>ČSN EN 13108-20 | ACO 11 tř.II,II. 40 mm | míra zhuštění sondou    | min. 96%,<br>avšak pr. 98 % | 1 × 500 m2, min. 2 měření | 888,2 m2      | 2             | laboratoř TPA ČR    |

Objekt: 201  
Část: Most ev.č.13511-2  
Technologický proces: ostatní práce

Druh kontroly jakosti: průkazní

| Poř.číslo<br>kontr. | Předpis<br>stanovující<br>parametr a zkoušku               | Předmět kontroly                            | Kontrolovaná vlastnost                                          | Požadovaný<br>parametr | Požadovaná<br>četnost         | Počet měřících<br>jednotek | Požadovaný<br>počet zkoušek | Kontrolu provede<br>(firma a odp.prac.) |
|---------------------|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------------|----------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------|
| 1                   | stanovený výrobek<br>ve smyslu § 12<br>Zákona č.22/1997 Sb | ocel. mostní zábradlí<br>zinkované          | dokumentace o zinkování<br>kontrolní měření protikorozi ochrany | vhodnost použití       | pro každý zabudovaný materiál | 78 m                       | skutečnosti                 | dodavatel materiálu                     |
| 2                   |                                                            | geotextilie                                 | prohlášení o shodě                                              | vhodnost použití       | pro každý zabudovaný materiál | e skutečnosti              | 1                           | dodavatel materiálu                     |
| 3                   |                                                            | záhonové obruby                             | prohlášení o shodě                                              | vhodnost použití       | pro každý zabudovaný materiál | 181 m                      | 1                           | dodavatel materiálu                     |
| 4                   |                                                            | podkladní beton<br>C 12/15                  | prohlášení o shodě                                              | vhodnost použití       | pro každý zabudovaný materiál | e skutečnosti              | 1                           | dodavatel materiálu                     |
| 5                   |                                                            | zásyp.materiál                              | prohlášení o shodě                                              | vhodnost použití       | pro každý zabudovaný materiál | e skutečnosti              | 1                           | dodavatel materiálu                     |
| 6                   |                                                            | drenážní trouby DN 100                      | prohlášení o shodě                                              | vhodnost použití       | pro každý zabudovaný materiál | 0 m                        | 1                           | dodavatel materiálu                     |
| 7                   |                                                            | zálivka dilatační spáry                     | prohlášení o shodě                                              | vhodnost použití       | pro každý zabudovaný materiál | 0,13m3                     | 1                           | dodavatel materiálu                     |
| 8                   |                                                            | odvodňovací trouby<br>DN 50                 | prohlášení o shodě                                              | vhodnost použití       | pro každý zabudovaný materiál | 6 ks                       | 1                           | dodavatel materiálu                     |
| 9                   |                                                            | nátěry bet. kci<br>typ OS - B<br>typ OS - E | prohlášení o shodě, nebo technický list                         |                        |                               | 25 m2<br>14 m2             | 1                           | dodavatel materiálu                     |
| 10                  |                                                            |                                             |                                                                 |                        |                               |                            |                             |                                         |
| 11                  |                                                            |                                             |                                                                 |                        |                               |                            |                             |                                         |

### Most ev.č. 13511-2 v obci Třebiště

**TERMÍN REALIZACE: 180 kalendářních dnů**

### Odštěpný závod stavební a mechanizací

## K-BUILDING

(3) Hraniční 2094  
370 08 České Budějovice