

S M L O U V A O D Í L O

o provedení stavebních prací ve smyslu ustanovení § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, dále jen „smlouva“, popř. „SOD“

Most ev. č. 14540-1 Strýčice

číslo smlouvy zhotovitele: 18/3299

číslo smlouvy objednatele: 21/VZ/2018

1. Smluvní strany

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

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje České Budějovice	
Došlo:	30-05-2018
Č.j.:	8509/2018
Přiděleno:	
Počet listů/ příloh:	2/4. odd.

Bankovní spojení: [REDAKCE]

Objednatel je právnickou osobou zapsanou v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl Pr, vložka 173, datum zápisu 1. 7. 2002.

Zástupce ve věcech smluvních:	Ing. Jan Štícha,	tel.: 387 021 010
Zástupce ve věcech technických:	[REDAKCE]	tel.: [REDAKCE]
Technický dozor stavebníka (dále TDS):	[REDAKCE]	tel.: [REDAKCE]
Koordinátor bezpečnosti práce:	[REDAKCE]	tel.: [REDAKCE]

(dále jen objednatel)

1.2. Zhotovitel: **K-BUILDING CB, a.s.**
Sídlo: **Hraniční 2094, 370 06 České Budějovice**

Zastoupený: **Martinem Kačenkou, předsedou představenstva**
tel.: [REDAKCE]
IČO: 261 05 594 DIČ: CZ26105594

Bankovní spojení: [REDAKCE]

Zhotovitel je právnickou osobou zapsanou v obchodním rejstříku Krajského soudu v Č. Budějovicích

Zástupce ve věcech smluvních:	Martin Kačenka, předseda představenstva	tel.: [REDAKCE]
Zástupce ve věcech technických:	[REDAKCE]	tel.: [REDAKCE]
Odpovědný stavbyvedoucí:	[REDAKCE]	tel.: [REDAKCE]

(dále jen zhotovitel)

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

Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní
infrastruktury



Akce je spolufinancována z prostředků Státního fondu dopravní infrastruktury

2. Předmět plnění dle této smlouvy je provedení stavby:

„Most ev. č. 14540-1 Strýčice“

- 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. 14540-1 Strýčice (k.ú. Radošovice u Č. Budějovic 738557), okres Č. Budějovice.
- 2.2. Rozsah a podmínky provádění díla jsou dány zadávací dokumentací č. 21/VZ/2018, dále projektovou dokumentací stavby „**Most ev. č. 14540-1 Strýčice**“, vypracovanou projekční kanceláří **HBP s.r.o.**, Čechova 59, 370 65 České Budějovice a **oceněným soupisem prací** z nabídky zhotovitele, který je nedílnou součástí této SoD.
- 2.3. Zhotovitel přebírá závazek k provedení prací za úhradu nad rámec PD a zadávacích podmínek výběrového řízení, které bude nutno realizovat na podkladě oprávněných rozhodnutí příslušných orgánů při stavebním řízení nebo při závěrečné kontrolní prohlídce nebo budou vyvolány potřebami stavby vedle prací, které budou kvalifikovány jako drobné vady a nedodělky.
- 2.4. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude provedeno podle skladby požadované objednatelem, včetně zákresu skutečného provedení, a bude odpovídat platným českým zákonům, českým, evropským a mezinárodním normám a platným TP a TKP, a dalším předpisům uvedeným v systému jakosti MD ČR v aktuálním znění souvisejícím s pozemními komunikacemi, jejich příslušenstvím a součástmi, a dále pak obecně závazným a doporučeným předpisům a metodikám. Je-li v zadávací dokumentaci definován konkrétní výrobek (nebo technologie), má se za to, že je tím definován minimální požadovaný standard a v nabídce může být nahrazen i výrobkem nebo technologií srovnatelnou.
- 2.5. Zhotovitel dále prohlašuje, že k provedení díla má potřebné oprávnění k podnikání a práce provede osobami odborně způsobilými.
- 2.6. Zhotovitel je oprávněn provést dílo i prostřednictvím poddodavatelů 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 poddodavatele, jejichž soupis předal objednateli. Výměna kteréhokoli ze poddodavatelů 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 poddodavatele, pomocí kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci a zhotovitel neprokáže způsobem stanoveným pro prokázání kvalifikace v zadávacím řízení, že nový poddodavatel splňuje kvalifikaci minimálně v rozsahu, v němž ji v zadávacím řízení prokázal původní poddodavatel. Objednatel je rovněž oprávněn odepřít souhlas s výměnou poddodavatele tehdy, pokud navrhovaný nový poddodavatel podal v zadávacím řízení na stejnou zakázku vlastní nabídku nebo byl poddodavatelem jiného účastníka v tomto zadávacím řízení.

3. Termín plnění

3.1. Zahájení prací: **v den předání staveniště (předpoklad červen 2018)**

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

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

Zhotovitel kompletně dokončí a předá dílo: do 30 kal. dnů ode dne předání stavby (viz bod 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 přede dnem předáním stavby podle tohoto odstavce a současně mu oznámit termín, kdy bude stavba předána.
- 3.6. Dílo bude kompletně dokončeno do 30 kalendářních dnů ode dne následujícího po předání stavby. Předáním díla se rozumí předání všech podkladů, průzkumů a dokladů o zkouškách prováděných po uvedení díla do provozu potřebných k závěrečné kontrolní prohlídce a finančnímu vypořádání obou smluvních partnerů, včetně 4 ks dokumentace skutečného provedení a geodetického zaměření stavby jak ve fyzické, tak v digitální podobě, pokud neměl zhotovitel povinnost odevzdat je současně s dokončením a předáním stavby a oddělovací geometrický plán v počtu 15 ks. Geometrický plán bude projednán před odsouhlasením příslušným katastrálním úřadem s investičním technikem ředitelství SÚS J&K.

4. Cena díla

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

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

Smluvní cena díla bez DPH	7.014.870,- Kč
DPH 21%	<u>1.473.123,- Kč</u>
Smluvní cena díla včetně DPH	8.487.993,- Kč

slovy: Osmmilionůčtyřistaosmdesátsetdevětsetdevadesáttřii 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 nejvyšší 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, a které zhotovitel nezavinil ani nemohl předvídat, nebo pokud objednatel vyloučí některé práce nebo dodávky z předmětu plnění,
 - b) budou-li při realizaci zjištěny skutečnosti odlišné od projektové dokumentace předané objednatelem (neodpovídající geologické údaje apod.),
 - 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 dozorem a oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel prioritně jednotkové ceny položek podle smluvního rozpočtu; pokud v nich práce a dodávky tvořící vícepráce nebudou obsaženy, použije zhotovitel položky podle již v rozpočtu použité cenové soustavy s aktuální cenovou úrovní; pokud se položka změny v rozpočtu stavebních prací nenachází ve smluvním rozpočtu a není možné použít položku z již v rozpočtu použité cenové soustavy nejbližší podobnou, bude použita individuální kalkulace ceny a její výpočet bude věcně a technicky zdůvodněn.
- c) Méněpráce budou oceněny takto: do písemného soupisu méněprací, odsouhlaseného technickým dozorem a oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel skutečné množství měrných jednotek s jednotkovými cenami podle položkového výkazu výměr z předložené nabídky a stanoví tak skutečný rozsah a cenu provedených prací.

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

5. Platební podmínky

- 5.1. Fakturace bude prováděna 1x měsíčně na základě skutečně provedených a převzatých prací, jejichž soupis bude tvořit přílohu faktury. **Všechny faktury budou označeny logem SFDI dle předepsaných pravidel.**
- 5.2. Pozastávka bude činit u každé faktury 5 % z fakturované částky včetně DPH. Celá pozastávka bude pak uvolněna na základě písemné žádosti zhotovitele po převzetí díla jako celku a odstranění příp. drobných vad a nedodělků zjištěných nejpozději při závěrečné kontrolní prohlídce.
- 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 č. 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 pro provádění stavby 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 dle PD 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. 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.
- 6.7. 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.
- 6.8. Realizace díla bude probíhat **za úplné uzavírky komunikace v místě stavby**, doprava bude vedena po objízdných trasách (dle PD – DIO).
- 6.9. 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.
- 6.10. 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.
- 6.11. Objednatel si vyhrazuje právo organizovat kontrolní dny a jejich četnost určeným zástupcem objednatele v závislosti na průběhu stavebních prací.
- 6.12. 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.
- 6.13. Na vyzvání objednatele, nejpozději však v termínu předání a převzetí díla doloží zhotovitel soubor certifikátů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla. Na vyžádání objednatele, technického či autorského dozoru je zhotovitel povinen předložit kdykoliv v průběhu provádění prací příslušné certifikáty, technické listy a technologické postupy stanovené výrobcem pro jednotlivé materiály a výrobky. V případě nepředložení těchto dokumentů má technický dozor právo práce na díle pozastavit až do doby předložení dokumentů, aniž by zhotoviteli vznikl nárok na prodloužení termínu



dokončení díla.

- 6.14. 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.
- 6.15. 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.
- 6.16. 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.
- 6.17. 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.
- 6.18. Objednatel je na uvedené stavbě určen koordinátor pro realizaci stavby uvedený v bodě 1.1. Zhotovitel se zavazuje k součinnosti s tímto určeným koordinátorem BOZP pro realizaci díla v rozsahu uložených povinností daných zák. č. 309/2006 Sb., v aktuálním znění § 16. O určeném koordinátoru a v druhé větě uvedených povinnostech je zhotovitel povinen v dostatečném časovém předstihu (nejméně 8 dní před jeho nástupem na stavenišť) prokazatelně informovat další právnické či fyzické osoby, které budou na staveništi pracovat. V případě nedodržení tohoto ustanovení bude případná pokuta udělená kontrolními orgány (OIP) uplatněna k úhradě u zhotovitele.

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 znalostí při vynaložení potřebné péče zjistit a objednatele na ně upozornit.
- 7.8. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.
- 7.9. Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené všemi účastníky výstavby na zhotovovaném díle po celou dobu výstavby, tzn. do převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků, stejně tak za škody způsobené svou činností objednateli nebo třetí osobě na majetku, tzn., že v případě jakéhokoli narušení či poškození majetku (např. vjezdů, plotů, objektů, prostranství, inženýrských sítí) je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.
- 7.10. Povinnost zhotovitele nahradit škodu objednateli nebo třetím osobám a způsob náhrady škody se řídí přísl. ustanoveními zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v pl. znění. Je-li již z povahy prováděného díla zřejmé, že ke škodám může dojít, je zhotovitel povinen s dotčenými osobami předem projednat přiměřenou náhradu.
- 7.11. Zhotovitel je povinen uzavřít pojištění proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod způsobených ostatními účastníky výstavby, a to ve výši odpovídající možným rizikům ve vztahu k charakteru stavby a jejímu okolí, a to po celou dobu provádění díla.
- 7.12. 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 **0,5 %** z ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení s předáním stavby bez zásadních vad a nedodělků. (viz bod 6.15. 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 **10.000,- Kč** za každý i započatý kalendářní den prodlení.
- 8.3. Výše smluvní pokuty při nedodržení termínu na odstranění vad uvedených v zápisu o předání a převzetí stavby (viz bod 6.15. této SoD) a vad uplatněných v záruční době (viz bod 7.4. této SoD) účtovaná objednatelem bude **5.000,- Kč** za každou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení, a za každý i započatý kalendářní den prodlení.
- 8.4. 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.
- 8.5. Případné sankce udělené třetími osobami z důvodu nesplnění podmínek v bodě 6.18 této SoD jdou k tíži zhotovitele.
- 8.6. Smluvní pokuty budou objednatelem vyúčtovány samostatnými fakturami.
- 8.7. Nebude-li faktura uhrazena ve lhůtě splatnosti, je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši **0,05 % z fakturované částky** za každý i započatý den prodlení.



9. Ostatní ujednání

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

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. **21/VZ/2018** a nabídka zhotovitele ze dne 27.4.2018 jsou nedílnou součástí této smlouvy.
- 10.3. Zhotovitel bere na vědomí tu skutečnost, že objednatel ve smyslu § 5 odst. 2 písm. b) zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, a dle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů, a změně některých zákonů, v platném znění zpracovává a shromažďuje osobní údaje zhotovitele za účelem vyhotovení této smlouvy a jejich případného použití při realizaci práv a povinností smluvních stran v souvislosti s touto smlouvou.
- 10.4. Zhotovitel bere na vědomí, že smlouva bude uveřejněna na profilu zadavatele a v registru smluv způsobem umožňujícím dálkový přístup. Zhotovitel prohlašuje, že tato smlouva neobsahuje údaje, které tvoří předmět jeho obchodního tajemství podle § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
- 10.5. Smluvní strany se dohodly na tom, že uveřejnění v registru smluv provede objednatel.
- 10.6. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněných zástupců obou smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv.
- 10.7. 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.
- 10.8. Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu této smlouvy o dílo.
- 10.9. Ve všech případech, které neřeší ujednání obsažená v této smlouvě, platí příslušná ustanovení občanského zákoníku.

Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní
infrastruktury



10.10. Tato smlouva o dílo je sepsána ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po dvou vyhotoveních včetně příloh.

10.11. Nedílnou součástí této SoD jsou přílohy:

- příloha č. 1 – Oceněný soupis prací z nabídky zhotovitele ze dne 27.4.2018
- příloha č. 2 – Seznam poddodavatelů, jejich identifikační údaje a prováděné stavební práce (včetně procentuálního vyjádření finančního podílu) nebo čestné prohlášení o skutečnosti, že zhotovitel bude veřejnou zakázku realizovat vlastními kapacitami, obojí vždy podepsané osobou oprávněnou jednat jménem či za zhotovitele
- příloha č. 3 – Závazný časový harmonogram stavebních prací
- příloha č. 4 – Kontrolní a zkušební plán (*doloží vybraný dodavatel před podpisem smlouvy*)

Za objednatele:

České Budějovice dne: - 8. 06. 2018

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

Ing. Jan Stícha
ředitel organizace

Za zhotovitele:

České Budějovice dne 29.5.2018

Martin Kačenka
Předseda představenstva

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

Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní
infrastruktury



Akce je spolufinancována z prostředků Státního fondu dopravní infrastruktury

SOUPIS PRACÍ - REKAPITULACE

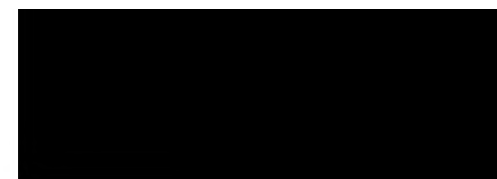
Stavba: Most ev.č.14540-1 Strýčice

Investor: Správa a údržba silnic Jihočeského kraje p.o.

Zhotovitel:

	Název:	Základní cena v Kč:	DPH 21% v Kč:	Cena s DPH v Kč:
SO 02	Požadavky investora	1 018 890,00	213 966,90	1 232 856,90
SO 201	Most ev.č. 14540-1	2 072 694,00	435 265,74	2 507 959,74
SO 202	Inundační most	3 682 815,00	773 391,15	4 456 206,15
SO 901	Dopravně-inženýrská opatření během stavby	240 471,00	50 498,91	290 969,91
	Celková cena v Kč	7 014 870,00	1 473 122,70	8 487 992,70

R-BUILDING CB
(6) Hraniční 2094
370 06 České Budějovice



ASPE 9

Soupis objektů s DPH

Stavba:10 115 01 - Most ev.č.14540-1 Strýčice

Varianta:ZŘ - Základní řešení

Odbytová cena: 7 014 870,00

OC+DPH: 8 487 992,70

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
02	Požadavky objednatele	1 018 890,00	213 966,90	1 232 856,90
201	Most ev.č.14540-1	2 072 694,00	435 265,74	2 507 959,74
202	Inundační most	3 682 815,00	773 391,15	4 456 206,15
901	Dopravně-inženýrská opatření během stavby	240 471,00	50 498,91	290 969,91

ASPE 9

Firma: HBP s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : 10 115 01 Most ev.č.14540-1 Strýčice
 číslo a název SO: 02 Požadavky objednatele
 číslo a název rozpočtu: 02 Požadavky objednatele

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0				Všeobecné konstrukce a práce				
1	2016_OTSKP_1	02520		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU preliminář 20.000,-Kč; požadavek investora, bude se čerpat jenom s jeho souhlasem	KČ			20 000,00
2	2016_OTSKP_1	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU preliminář 20.000,-Kč; požadavek investora, bude se čerpat jenom s jeho souhlasem	KČ			20 000,00
8	2016_OTSKP_1	02710		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY výprava objízdných tras; preliminář 500.000,-Kč; požadavek investora, bude se čerpat jenom s jeho souhlasem	KČ			500 000,00
9	2016_OTSKP_1	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY úprava DIO během stavby; preliminář 30.000,-Kč; požadavek investora, bude se čerpat jenom s jeho souhlasem	KČ			30 000,00
10	2016_OTSKP_1	02851		PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU dodatečný diagnostický průzkum vč. vyhodnocení se týká jen SO201	KUS			38 940,00
11	2016_OTSKP_1	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ měření v průběhu stavby a vytýčení staveniště	KUS			25 000,00
12	2016_OTSKP_1	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ zaměření stavby po dokončení a vypracování geometrického plánu	KUS			38 000,00
14	2016_OTSKP_1	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU pro SO 201 a 202	KUS			17 600,00
15	2016_OTSKP_1	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS pro SO 201 a 202	KUS			127 050,00
16	2016_OTSKP_1	02944		OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ a v písemné formě dle požadavku investora pro SO 201 a 202	KUS			62 700,00
17	2016_OTSKP_1	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY 1. hlavní prohlídky SO 201 a 202	KUS			17 600,00
18	2016_OTSKP_1	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR archeolog pro SO 201 a 202	KUS			10 000,00
19	2016_OTSKP_1	029611		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR autorský dozor po dobu stavby; preliminář 30.000,-Kč; požadavek investora, bude se čerpat jenom s jeho souhlasem	KČ			30 000,00
20	2016_OTSKP_1	02971		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEOTECHNICKÝ MONITORING NA POVRCHU pro SO 201 a 202	KUS			32 000,00
21	2016_OTSKP_1	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ včetně opatření zajištění BOZP; preliminář 50.000,-Kč; požadavek investora, bude se čerpat jenom s jeho souhlasem	KČ			50 000,00

0

Všeobecné konstrukce a práce

1 018 890,00

C e l k e m

1 018 890,00

ASPE 9

Firma: HBP s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : 10 115 01 Most ev.č.14540-1 Strýčice
 číslo a název SO: 201 Most ev.č.14540-1
 číslo a název rozpočtu: 201 Most ev.č.14540-1

Poř. č.pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0				Všeobecné konstrukce a práce				
3	2016_OTSKP_1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina vč.dopravy do 25 km na řízenou skládku (13,55+5,31+2,06)*1,8=37,656 [A]	T			9 414,00
4	2016_OTSKP_1	014101a		POPLATKY ZA SKLÁDKU živice bez obsahu dehtu, vč.dopravy do 25 km na skládku 22,75*2=45,500 [A]	T			16 835,00
6	2016_OTSKP_1	014101b		POPLATKY ZA SKLÁDKU izolace, vč. dopravy do 25 km na skládku 0,44*2=0,880 [A]	T			4 224,00
7	2016_OTSKP_1	014101c		POPLATKY ZA SKLÁDKU prostý beton, vč.dopravy do 25 km na skládku 1,8*2,3=4,140 [A]	T			2 235,60
8	2016_OTSKP_1	014101d		POPLATKY ZA SKLÁDKU žlb. na skládku vč.dopravy do 25 km (0,42+4,36)*2,5=11,950 [A]	T			6 453,00
0				Všeobecné konstrukce a práce				39 161,60
1				Zemní práce				
30	2016_OTSKP_1	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN včetně likvidace, odhad plochy	M2			300,00
32	2016_OTSKP_1	11372		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH 0,25*14*6,5=22,750 [A]	M3			11 830,00
35	2016_OTSKP_1	11511		ČERPÁNÍ VODY NA POVRCHU DO 500L/MIN odhad hodin	HOD			3 000,00
41	2016_OTSKP_1	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY 163,3*0,1=16,330 [A]	M3			783,84
43	2016_OTSKP_1	12960		ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ odhad 0,5*112,4=56,200 [A]	M3			10 116,00
49	2016_OTSKP_1	171103		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUT DO 100%PS rozšíření násypového tělesa a úprava u paty násypu, zemina z meziskládky 0,81*(22,46+22,96)=36,790 [A]	M3			4 782,70
53	2016_OTSKP_1	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT použije se zemina z meziskládky	M3			3 212,16

				0,227*(21,86+22,36)=10,038 [A]				
66	2016_OTSKP_1	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠD pod svodidlem	M3			2 299,61
				0,5*0,1*(23,36+23,86)=2,361 [A]				
68	2016_OTSKP_1	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUT V HOR TR 1-4	M2			1 619,02
69	2016_OTSKP_1	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU	M3			4 490,75
70	2016_OTSKP_1	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2			2 939,40
71	2016_OTSKP_1	18481		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM	M2			7 600,00
				5*4*2=40,000 [A]				
206	2016_OTSKP_1	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I konstrukce vozovky, odvoz na skládku	M3			10 253,74
				2,7*5,02=13,554 [A]				
				0,82*6,48=5,314 [B]				
				0,82*2,51=2,058 [C]				
				Celkem: A+B+C=20,926 [D]				
207	2016_OTSKP_1	12673		ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPŮ TR. I zemina bude použita, uložit na meziskládku	M3			11 541,15
				0,66*(22,46+22,96)=29,977 [A]				
208	2016_OTSKP_1	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I zemina se uloží na meziskládku	M3			5 226,91
				1,18*7,25=8,555 [A]				
				1,16*7,16=8,306 [B]				
				Celkem: A+B=16,861 [C]				
			1	Zemní práce				79 995,28
			2	Základy				
71	2016_OTSKP_1	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM částečně perforovaná TR150 vč.vyústění, komplet drenáž za rubem opěr 11,8+12,2=24,000 [A]	M			8 280,00
				Celkem: A=24,000 [B]				
73	2016_OTSKP_1	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXILIE ochrana NAIP a na ŠD polštář	M2			18 635,50
				3,05*6,5*2,0*2=79,300 [A]				
81	2016_OTSKP_1	227841		MIKROPILOTY KOMPLET D DO 200MM NA POVRCHU	M			377 496,00
				10,7*16=171,200 [A]				
198	2016_OTSKP_1	26154		VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVRCHU TR V D DO 200MM	M			218 400,00
				10,5*16=168,000 [A]				
				Celkem: A=168,000 [B]				
			2	Základy				622 811,50
			3	Svislé konstrukce				
89	2016_OTSKP_1	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3			92 278,30
				0,679*10+0,54*10=12,190 [A]				
90	2016_OTSKP_1	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505 odhad 120kg/m3	T			33 649,00

3 12,19*0,12=1,463 [A] Svíslé konstrukce 125 927,30

4 Vodorovné konstrukce

108	2016_OTSKP_1	421325	MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) vč.kotvení do stáv NK 2,561*5,82+0,53*0,4*8,28*2=18,416 [A]	M3			134 989,28
109	2016_OTSKP_1	421365	VÝZTUŽ MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR Z OCELI 10505 B500B, odhad 180 kg/m3 vč.trnů 18,416*0,18=3,315 [A]	T			76 245,00
110	2016_OTSKP_1	457385	VYROVNÁVACÍ A SPÁD ŽELEZOBETON DO C30/37 (B37) VČET VÝZTUŽE ochrana izolace 6,5*5,86*0,06=2,285 [A]	M3			9 825,50
111	2016_OTSKP_1	45860	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU 1,104*6,5+1,12*6,5=14,456 [A]	M3			30 357,60
115	2016_OTSKP_1	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC opevnění svahů oprava dlažby, odhad: 30*0,3=9,000 [A] opevnění svahů: 30,3*0,3=9,090 [B] Celkem: A+B=18,090 [C]	M3			108 540,00
127	2016_OTSKP_1	465922	DLAŽBY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC NA MC skluzy z bet.žlabovek do bet.lože se zazubením 0,6*(3,6+4,6)=4,920 [A]	M2			2 115,60
129	2016_OTSKP_1	467385	STUPNĚ A PRAHY VOD KORYT ZE ŽELBET DO C30/37 (B37) VČET VÝZT oprava stávajících vč.kotvení, odhad	M3			10 012,50

4 Vodorovné konstrukce 372 085,48

5 Komunikace

131	2016_OTSKP_1	56320	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z VIBROVANÉHO ŠTĚRKU nad NK 0,546*5,86=3,200 [A]	M3			4 480,00
132	2016_OTSKP_1	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 150MM	M2			5 175,36
133	2016_OTSKP_1	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 200MM	M2			5 484,04
134	2016_OTSKP_1	572212	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2 0,25 kg/m2 90,19=90,190 [A] 0,40 kg/m2 90,79=90,790 [B] Celkem: A+B=180,980 [C]	M2			2 171,76
197	2016_OTSKP_1	572223	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 0,7 kg/m2 90,79=90,790 [A] Celkem: A=90,790 [B]	M2			1 271,06
199	2016_OTSKP_1	56110	PODKLADNÍ BETON podkladní pod drenáž	M3			2 700,00

				1,2=1,200 [A] Celkem: A=1,200 [B]				
200	2016_OTSKP_1	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	M2			32 080,38
				89,61=89,610 [A] Celkem: A=89,610 [B]				
201	2016_OTSKP_1	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2			41 848,16
				90,19=90,190 [A] Celkem: A=90,190 [B]				
202	2016_OTSKP_1	574E88		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 90MM	M2			61 283,25
				90,79=90,790 [A] Celkem: A=90,790 [B]				
	5			Komunikace				156 494,01
	6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				
77	2016_OTSKP_1	626111		REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAČ MALTOU JEDNOVRST TL DO 10MM odhad, bude upřesněno po očištění tlakovou vodou	M2			15 535,80
78	2016_OTSKP_1	626112		REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAČ MALTOU JEDNOVRST TL DO 20MM odhad	M2			24 709,32
79	2016_OTSKP_1	626122		REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAČ MALTOU DVOUVRST TL DO 50MM odhad	M2			26 104,45
				18,49=18,490 [A] rub opěr 13,54=13,540 [B] Celkem: A+B=32,030 [C]				
80	2016_OTSKP_1	62631		SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM odhad	M2			12 191,15
				2*36,99+18,49+13,54=106,010 [A]				
82	2016_OTSKP_1	62652		OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ odhad,	M2			7 765,80
84	2016_OTSKP_1	62662		INJEKTÁŽ TRHLIN TĚSNÍCÍ trhliny v betonu spec.injektážní hmotou, odhad, bude upřesněno po očištění	M			39 600,00
144	2016_OTSKP_1	62745		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENT MALTOU odhad	M2			12 535,20
	6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				138 441,72
	7			Přidružená stavební výroba				
145	2016_OTSKP_1	711111		IZOLACE BĚŽN KONSTR PROTI ZEM VLHK ASFALT NÁTĚRY rub křidel	M2			568,40
146	2016_OTSKP_1	711432		IZOLACE MOSTOVEK POD ŘÍMSOU ASFALT PÁSY (1,02+0,85)*5,82=10,883 [A]	M2			2 720,75
147	2016_OTSKP_1	711442		IZOL MOST CELOPLOŠ ASF PÁSY S PEČETĚ VRST 8,07*8,35=67,385 [A]	M2			81 535,85
150	2016_OTSKP_1	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP OS - B	M2			8 533,35

NK:
 $8,28*4,22+0,23*8,28*2+1,69*2+0,37*5,82*2=46,437$ [A]
řimsy:
 $1,91*10*2+0,679*2+0,54*2=40,638$ [B]
Celkem: A+B=87,075 [C]

151	2016_OTSKP_1	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP OS - C řimsy $0,26*10*2=5,200$ [A]	M2		676,00
			7 Přidružená stavební výroba			94 034,35
			9 Ostatní konstrukce a práce			
151	2016_OTSKP_1	91355	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU demontáž a následná montáž	KUS		1 160,49
159	2016_OTSKP_1	914141	DOPRAV ZNAČ ZÁKL VEL OCEL FÓLIE TR 3 - DODÁVKA A MONT název vodního toku, komplet	KUS		5 200,00
160	2016_OTSKP_1	915311	VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE TRVALÉ - DOD A POKLÁDKA $0,125*2*28=7,000$ [A]	M2		3 465,00
170	2016_OTSKP_1	918158	ČELA BETONOVÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM	KUS		29 800,00
171	2016_OTSKP_1	919112	ŘEZÁNÍ ASFALT KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M		570,00
173	2016_OTSKP_1	931325	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 vč.nátěru pro zvýšení přilnavosti zálivk: $5,7+2*10=25,700$ [A]	M		3 855,00
181	2016_OTSKP_1	938443	OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 1000 BARŮ spodní stavba $8,28*1,62*2+2*4+0,6*2*(7,28+4)=48,363$ [A]	M2		26 116,02
182	2016_OTSKP_1	938543	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ $8,28*4,22+0,23*8,28*2+1,69*2+5,02*8,28+0,53*8,28*2=92,473$ [A]	M2		49 935,42
183	2016_OTSKP_1	96612	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA SUCHO rozebrání opevnění příkopů, uložení na meziskládu, lze použít na opevnění svahů $0,3*(8,84+9,32)=5,448$ [A]	M3		3 312,38
184	2016_OTSKP_1	96615	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU čelo propustku	M3		5 310,00
192	2016_OTSKP_1	96616	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU sloupky a řimsy $0,21*0,21*0,95*10=0,419$ [A] $0,22*(9,92+9,88)=4,356$ [B] Celkem: A+B=4,775 [C]	M3		22 681,25
195	2016_OTSKP_1	97817	ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE $7,17*6,1=43,737$ [A]	M2		8 747,40
196	2016_OTSKP_1	99001	LETOPOČET	KUS		1 000,00
203	2016_OTSKP_1	9113B1	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ $42,37=42,370$ [A] Celkem: A=42,370 [B]	M		99 145,80

204	2016_OTSKP_1	9117C1		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ vč. modrých odrazek 2*9=18,000 [A] Celkem: A=18,000 [B]	M			168 480,00
205	2016_OTSKP_1	9112A3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM zábradlí vč. odvozu do sběru 8,6*2=17,200 [A] Celkem: A=17,200 [B]	M			14 964,00
				Ostatní konstrukce a práce				443 742,76
				Celkem				2 072 694,00

9

ASPE 9

Firma: HBP s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : 10 115 01 Most ev.č.14540-1 Strýčice
 číslo a název SO: 202 Inundační most
 číslo a název rozpočtu: 202 Inundační most

Poř. č. pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0				Všeobecné konstrukce a práce				
3	2016_OTSKP_1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina vč.dopravy do 25 km na řízenou skládku (40,07+651,93+387,49+12,6)*1,8=1 965,762 [A] Celkem: A=1 965,762 [B]	T			491 440,50
4	2016_OTSKP_1	014101a		POPLATKY ZA SKLÁDKU živice bez obsahu dehtu, vč.dopravy do 25 km na skládku 30,58*2=61,160 [A]	T			22 629,20
6	2016_OTSKP_1	014101c		POPLATKY ZA SKLÁDKU prostý beton, vč.dopravy do 25 km na skládku 2,48*2,3=5,704 [A]	T			3 080,16
7	2016_OTSKP_1	014101d		POPLATKY ZA SKLÁDKU žlb. na skládku vč.dopravy do 25 km 1,58*2,5=3,950 [A]	T			2 133,00
0				Všeobecné konstrukce a práce				519 282,86
1				Zemní práce				
30	2016_OTSKP_1	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN včetně likvidace, odhad plochy	M2			150,00
31	2016_OTSKP_1	11203		KÁČENÍ STROMŮ D KMENE PŘES 0,9M S ODSTRAN PAREŽŮ	KUS			1 199,90
32	2016_OTSKP_1	11372		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH 0,25*122,3=30,575 [A]	M3			15 899,00
35	2016_OTSKP_1	11511		ČERPÁNÍ VODY NA POVRCHU DO 500L/MIN odhad hodin	HOD			3 000,00
41	2016_OTSKP_1	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY 0,1*381=38,100 [A]	M3			1 828,80
49	2016_OTSKP_1	171103		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUT DO 100%PS rozšíření násypového tělesa a úprava u paty násypu, zemina z meziskládky 0,81*(22,03+21,83)=35,527 [A]	M3			4 618,51
53	2016_OTSKP_1	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUT použije se zemina z meziskládky 0,227*(22,59+22,43)=10,220 [A]	M3			3 270,40
65	2016_OTSKP_1	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠD pod svodidlem 0,5*0,1*(21,83+21,99)=2,191 [A]	M3			2 134,03

67	2016_OTSKP_1	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUT V HOR TR 1-4	M2			1 508,00
68	2016_OTSKP_1	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU	M3			10 477,50
69	2016_OTSKP_1	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2			6 858,00
70	2016_OTSKP_1	18481		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM 6*4*2=48,000 [A]	M2			9 120,00
192	2016_OTSKP_1	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 13,53*7,49=101,340 [A] 13,94*7,49=104,411 [B] 2,598*(4,09+4,13)=21,356 [C] 2,598*(4,47+4,67)=23,746 [D] Celkem: A+B+C+D=250,853 [E]	M3			56 030,57
199	2016_OTSKP_1	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I konstrukce vozovky, odvoz na skládku 0,29*6,58*21=40,072 [A]	M3			19 635,28
200	2016_OTSKP_1	12673		ZŘÍZENÍ STUPNŮ V PODLOŽÍ NÁSYPŮ TR. I zemina bude použita, uložit na meziskládku 0,66*(19,74+19,58)=25,951 [A]	M3			9 991,14
201	2016_OTSKP_1	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I výkop pro NK a polštář křidel, z toho se uloží na meziskládku 19,8m3 ostatní na skládku jako odpad výkop pro NK 57,511*11,68=671,728 [A] Celkem: A=671,728 [B]	M3			206 220,50
202	2016_OTSKP_1	12473		VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TR. I odveze se na skládku výkop inundačního koryta 8,36*(22,83+23,52)=387,486 [A] výkop pro polštář křidel 5*2,1*4*0,3=12,600 [B] Celkem: A+B=400,086 [C]	M3			190 440,94
			1	Zemní práce				642 382,57
			2	Základy				
71	2016_OTSKP_1	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM částečně perforovaná TR150 vč.vyústění, komplet drenáž za rubem opěr 15,8+16,5=32,300 [A] Celkem: A=32,300 [B]	M			11 143,50
73	2016_OTSKP_1	21361		DRENAŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXILIE ochrana NAIP a na ŠD polštář 1,35*7,5*2*2=40,500 [A] 147,9=147,900 [B] Celkem: A+B=188,400 [C]	M2			44 274,00
79	2016_OTSKP_1	21363		DRENAŽNÍ VRSTVY Z GEOMATRACE těsnící folie s drenážní úpravou 4*7,8*2=62,400 [A]	M2			4 992,00
80	2016_OTSKP_1	27152		POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENEHO	M3			60 822,69

pod NK 5,9*8,89*1=52,451 [A]
 pod křídly 5*2,1*4*0,3=12,600 [B]
 Celkem: A+B=65,051 [C]

85	2016_OTSKP_1	272325	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) pod rámy 5,6*7,99*0,3=13,423 [A]	M3			49 799,33
86	2016_OTSKP_1	272366	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI-SÍTI odhad 110kg/m3 13,42*0,11=1,476 [A]	T			33 948,00
		2	Základy				204 979,52
		3	Svislé konstrukce				
87	2016_OTSKP_1	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) 0,681*5*2=6,810 [A] 0,712*5*4=14,240 [B] Celkem: A+B=21,050 [C]	M3			159 348,50
88	2016_OTSKP_1	317365	VÝZTUŽ RIMS Z OCELI 10505 odhad 120kg/m3 21,05*0,12=2,526 [A]	T			58 098,00
97	2016_OTSKP_1	333115	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA Z DÍLCŮ BETON DO C30/37 (B37) komplet 5*4*0,37*(2,6+1,9)=33,300 [A]	M3			336 663,00
98	2016_OTSKP_1	389126	MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTR Z DÍLCŮ ŽELEZOBET DO C40/50 (B50) 8*2*2,375=38,000 [A]	M3			518 700,00
		3	Svislé konstrukce				1 072 809,50
		4	Vodorovné konstrukce				
106	2016_OTSKP_1	457385	VYROVNÁVACÍ A SPÁD ŽELEZOBETON DO C30/37 (B37) VČET VÝZTUŽE spádový beton a ochrana izolace 0,999*5=4,995 [A] 6,5*5*0,06=1,950 [B] Celkem: A+B=6,945 [C]	M3			29 863,50
107	2016_OTSKP_1	45860	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU 3,406*7,49+3,255*7,49=49,891 [A]	M3			104 771,10
108	2016_OTSKP_1	467513	BALVANITY SKLUZ Z LOM KAMENE ukončení skluzů 1*1*1*2=2,000 [A]	M3			2 540,00
111	2016_OTSKP_1	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC opevnění svahů 61,2*0,3=18,360 [A]	M3			110 160,00
123	2016_OTSKP_1	465922	DLAŽBY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC NA MC skluzy z bet. žlabovek do bet. lože se zazubením 0,6*6,1*2=7,320 [A]	M2			3 147,60
124	2016_OTSKP_1	46612	DLAŽBY VEGETAČNÍ Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON (107+49)*0,2=31,200 [A]	M3			115 440,00

125	2016_OTSKP_1	467385		STUPNĚ A PRAHY VOD KORYT ZE ŽELBET DO C30/37 (B37) VČET VÝZT 0,3*0,55*5*2=1,650 [A]	M3		7 342,50
191	2016_OTSKP_1	46251		ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE 0,29*5=1,450 [A] Celkem: A=1,450 [B]	M3		1 653,00
				4			374 917,70
				5			
				Komunikace			
127	2016_OTSKP_1	56320		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z VIBROVANÉHO ŠTĚRKU nad NK 1,885*5=9,425 [A]	M3		13 195,00
128	2016_OTSKP_1	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 150MM 115,97=115,970 [A]	M2		12 524,76
129	2016_OTSKP_1	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 200MM 106,99=106,990 [A]	M2		15 192,58
130	2016_OTSKP_1	572212		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2 0,25 kg/m2 136,15=136,150 [A] 0,40 kg/m2 137,07=137,070 [B] Celkem: A+B=273,220 [C]	M2		3 278,64
190	2016_OTSKP_1	572223		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 0,70 kg/m2 137,07=137,070 [A] Celkem: A=137,070 [B]	M2		1 918,98
193	2016_OTSKP_1	56110		PODKLADNÍ BETON podkladní pod žlb. desky rámu, křídla a drenáž 8,98*5,99*0,1+0,56*2,1*4=10,083 [A] 0,28*1,5*7,49*2=6,292 [B] Celkem: A+B=16,375 [C]	M3		36 843,75
194	2016_OTSKP_1	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM 135,23=135,230 [A] Celkem: A=135,230 [B]	M2		48 412,34
195	2016_OTSKP_1	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM 136,15=136,150 [A] Celkem: A=136,150 [B]	M2		63 173,60
196	2016_OTSKP_1	574E88		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 90MM 137,07=137,070 [A] Celkem: A=137,070 [B]	M2		92 522,25
				5			287 061,90
				7			
				Přidružená stavební výroba			
140	2016_OTSKP_1	711111		IZOLACE BĚŽN KONSTR PROTI ZEM VLHK ASFALT NÁTĚRY 4,58*5*4+9,88*4=131,120 [A]	M2		12 849,76
141	2016_OTSKP_1	711432		IZOLACE MOSTOVEK POD ŘÍMSOU ASFALT PÁSY 0,9*5*2=9,000 [A]	M2		2 250,00
142	2016_OTSKP_1	711442		IZOL MOST CELOPLOŠ ASF PÁSY S PEČETĚ VRST 11,37*7,99=90,846 [A]	M2		109 923,66

145	2016	OTSKP_1	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP OS - B 2,15*15*2+0,681*2+0,712*2=67,286 [A]	M2			6 594,03
146	2016	OTSKP_1	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP OS - C 0,26*15*2=7,800 [A]	M2			1 014,00
		7			Přidružená stavební výroba				132 631,45
		9			Ostatní konstrukce a práce				
151	2016	OTSKP_1	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU	KUS			3 780,00
159	2016	OTSKP_1	915311		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE TRVALÉ - DOD A POKLÁDKA 0,125*2*42=10,500 [A]	M2			5 197,50
169	2016	OTSKP_1	919112		ŘEZÁNÍ ASFALT KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M			580,00
171	2016	_OTSKP_1	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 vč.nátěru pro zvýšení přilnavosti zálivka 5,8+2*15=35,800 [A] dilatační spáry s předtěsněním mezi křídly a NK 2,6*2*4=20,800 [B] dilatační spáry s předtěsněním mezi křídly 2,6*2*4*4=83,200 [C] Celkem: A+B+C=139,800 [D]	M			20 970,00
176	2016	OTSKP_1	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM 20,8+83,2=104,000 [A]	M			6 760,00
179	2016	_OTSKP_1	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCI Z PROST BETONU čelo propustku 1,65*0,4*1,2*2=1,584 [A]	M3			4 672,80
187	2016	_OTSKP_1	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCI ZE ŽELEZOBETONU propustek 0,234*10,6=2,480 [A]	M3			11 780,00
189	2016	OTSKP_1	99001		LETOPOČET	KUS			1 000,00
197	2016	_OTSKP_1	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ 48,38=48,380 [A] Celkem: A=48,380 [B]	M			113 209,20
198	2016	_OTSKP_1	9117C1		SVOD OCEL ZABRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ vč. modrých odrazek 2*15=30,000 [A] Celkem: A=30,000 [B]	M			280 800,00
		9			Ostatní konstrukce a práce				448 749,50
					Celkem				3 682 815,00

ASPE 9

Firma: HBP s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba : 10 115 01
 číslo a název SO: 901
 číslo a název rozpočtu: 901

Most ev.č.14540-1 Strýčice
 Dopravně-inženýrská opatření během stavby
 Dopravně-inženýrská opatření během stavby

Poř. č.pol.	cenová soustava	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
							jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
9				Ostatní konstrukce a práce				
3	2016_OTSKP_1	916124		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ komplet včetně nájemného	KUS			39 600,00
5	2016_OTSKP_1	916154		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ komplet souprava včetně nájemného	KUS			59 400,00
84	2016_OTSKP_1	914122		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TR 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM komplet včetně nájemného	KUS			77 880,00
85	2016_OTSKP_1	914123		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ včetně nájemného	KUS			9 735,00
86	2016_OTSKP_1	914222		DOPRAV ZNAČKY ZVĚTŠ VEL OCEL FÓLIE TR 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM komplet včetně nájemného	KUS			31 680,00
87	2016_OTSKP_1	914223		DOPRAV ZNAČKY ZVĚTŠ VEL OCEL FÓLIE TR 1 - DEMONTÁŽ včetně nájemného	KUS			4 400,00
101	2016_OTSKP_1	915321		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOCAS ODSTRANITEL - DOD A POKLÁDKA vč.odstranění 6*0,5=3,000 [A]	M2			3 960,00
103	2016_OTSKP_1	916114		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNĚ - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ S1 komplet včetně nájemného	KUS			6 600,00
105	2016_OTSKP_1	916312		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍ TR 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM komplet včetně nájemného	KUS			6 336,00
106	2016_OTSKP_1	916314		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍ TR 1 - DOD, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ včetně nájemného	KUS			880,00
9				Ostatní konstrukce a práce				240 471,00
Celkem								240 471,00

Seznam poddodavatelů

souladu s § 105 odst. 1 písm. b) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“)

Veřejná zakázka na stavební práce zadaná ve zjednodušeném podlimitním řízení dle zákona		Část veřejné zakázky, kterou bude poddodavatel plnit	% podíl na plnění VZ	
„Most ev.č. 14540-1 Strýčice“				
1.	Obchodní firma nebo název / obchodní firma nebo jméno a příjmení:	VHS – Vodohospodářské stavby, spol. s. r. o	Prokázání technické kvalifikace §79,odst.2, písm. e) a h)	0,2
	Sídlo / místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:	Litvínovická 1567/4, 37001 České Budějovice		
	Právní forma:	Společnost s ručením omezeným		
	IČO:	144 99 924		
2.	Obchodní firma nebo název / obchodní firma nebo jméno a příjmení:	██████████	Prokázání profesní kvalifikace dle §77 odst.2 písm. c)	0,5
	Sídlo / místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:	Jubilejní 43/44, 370 10 České Budějovice		
	Právní forma:	Fyzická osoba		
	IČO:	není		
3.	Obchodní firma nebo název / obchodní firma nebo jméno a příjmení:	Stavební geologie-geoprůzkum Č. Budějovice s.r.o.	Zhotovení mikropilot.	8,4
	Sídlo / místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:	Pekárenská 257/81, 372 13 Č. Budějovice		
	Právní forma:	Společnost s ručením omezeným		
	IČO:	157 69 976		

4.	Obchodní firma nebo název / obchodní firma nebo jméno a příjmení:	GEONET s.r.o.	Geodetické práce	0,9
	Sídlo / místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:	Vrbenská 192/17, 37001 České Budějovice		
	Právní forma:	Společnost s ručením omezeným		
	IČO:	650 06 941		
5.	Obchodní firma nebo název / obchodní firma nebo jméno a příjmení:	HBP s.r.o.	Projektční práce	4,2
	Sídlo / místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:	Čechova 395/59, 370 01 České Budějovice		
	Právní forma:	Společnost s ručením omezeným		
	IČO:	260 87 677		

V Českých Budějovicích, dne 26.4.2018

Titul, jméno, příjmení osoby oprávněné
jednat jménem či za dodavatele: Martin Kačenka, předseda představenstva

Razítko a podpis oprávněné osoby
jednat jménem či za dodavatele: ..



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

HARMONOGRAM STAVEBNÍCH PRACÍ

Most ev. č. 14540-1 Strýčice

2018

měsíc kalendářní týden	červen		červenec				srpen					září				říjen	
	25.	26.	27.	28.	29.	30.	31.	32.	33.	34.	35.	36.	37.	38.	39.	40.	41.
Dopravně-inženýrské opatření-zřízení, odstranění	■																
Odstranění vozovky		■															
SO 201																	
Odstranění zábradlí, říms, izolace, výkop			■														
Diagnostika stávající NK			■														
Vyspravení rubu NK a opěr			■														
Mikropiloty				■	■												
Nová žbt deska						■	■										
Izolace							■										
Přechodové klíny, drenáže								■									
Sanace NK a spodní stavby								■	■								
Římsy, ochrana izolace								■	■	■							
Úprava koryta									■	■							
SO 202																	
Výkop stavební jámy, demolice propustku		■															
ŠD polštář		■															
Podkladní žbt deska			■	■	■												
Osazení žbt.rámů a křídel						■	■										
Spádový beton								■	■	■							
Izolace									■								
Zásyp mezi křídly + drenáže										■							
Přechový klín											■						
Římsy, ochrana izolace												■	■				
Příčné prahy, inundační koryto												■	■				
Rozšíření zemních těles													■	■			
Opevnění svahových kuželů, skluzy														■	■		
Vozovka																■	■
Záchytný systém																	■

Doba realizace: červen + 120 kalendářních dní

K BUILDING CB
 (6) Hraniční 2094
 370 06 České Budějovice

[Redacted Signature]

Martin Kačenka, předseda představenstva

K-BUILDING CB, a.s.
Hraniční 2 094
370 06 České Budějovice



Kontrolní a zkušební plán

Stavby

Most ev. č. 14540-1 Strýčice

Datum vyhotovení: (změny)	24.5.2018	Vyhotovil:	Floriánová
		Podpis:	

Objekt: 201+202
 Část: Most ev.č. 14540-1
 Technologický proces: zemní práce

Druh kontroly jakosti: průkazní

Poř. číslo kontr.	Předpis stanovující parametr a zkoušku	Předmět kontroly	Kontrolovaná vlastnost	Požadovaný parametr	Požadovaná četnost	Počet měrných jednotek	Požadovaný počet zkoušek	Kontrolu provede (firma a odp. prac.)
1		těsnící fólie PE	prohlášení o vlastnostech		pro každý druh materiálu	62 m ²		stavbyvedoucí
2		drenážní trouby DN 150	prohlášení o shodě		pro každý druh materiálu	56 m		stavbyvedoucí
		ŠD 0/63 zásyp objektu	prohlášení o vlastnostech		pro každý druh materiálu	251 m ³	dle skutečnosti	stavbyvedoucí

Objekt: 201
 Část: Most ev.č. 14540-1
 Technologický proces: zemní práce

Druh kontroly jakosti: kontrolní

Poř. číslo kontr.	Předpis stanovující parametr a zkoušku	Předmět kontroly	Kontrolovaná vlastnost	Požadovaný parametr	Požadovaná četnost	Počet měrných jednotek	Požadovaný počet zkoušek	Kontrolu provede (firma a odp. prac.)
1	ČSN 73 6133 ČSN 73 6244 ČSN 72 1006	zásyp základu rozšíření násypové vhodná zemina (po vrstvách tl. max. 300 mm)	míra zhutnění jamkovou metodou nebo zatěžovací zk. lehkou deskou jako alternativa míry zhutnění	D = min. 95% (zásyp základu) min. Edef2=45 Mpa	1 zkouška na každé 2. vrstvě min po 0,6 m (z každé strany objektu)	37 m ³ 36 m ³	2 2	akredit. laboratoř
2	ČSN 73 6133 ČSN 73 6244 ČSN 72 1006	zemní plán	zatěžovací zkouška deskou	min. Edef2=45 Mpa	1 x na 1000 m ²	125 m ² 116 m ²	1	akredit. laboratoř

Objekt: 201
 Část: Most ev.č. 14540-1
 Technologický proces: mikropiloty

Druh kontroly jakosti: průkazní

Poř. číslo kontr.	Předpis stanovující parametr a zkoušku	Předmět kontroly	Kontrolovaná vlastnost	Požadovaný parametr	Požadovaná četnost	Počet měrných jednotek	Požadovaný počet zkoušek	Kontrolu provede (firma a odp.prac.)
1		výztužná trubka TR 89	prohlášení o shodě		pro každý zabudovaný materiál	16 ks		dodavatel
2		injekční směs mikropilot	prohlášení o shodě		pro každý druh stavební směsi	dle skutečnosti	dle skutečnosti	jednotlivým materiálovým výrobcem směsi

Objekt: 201
 Část: Most ev.č. 14540-1
 Technologický proces: mikropiloty

Druh kontroly jakosti: kontrolní

Poř. číslo kontr.	Předpis stanovující parametr a zkoušku	Předmět kontroly	Kontrolovaná vlastnost	Požadovaný parametr	Požadovaná četnost	Počet měrných jednotek	Požadovaný počet zkoušek	Kontrolu provede (firma a odp.prac.)
1		uložení výztužné trouby	vizuální		průběžně		dle skutečnosti	stavbyvedoucí
2	TKP PK kap.29	injekční směs mikropilot	pevnost betonu v tlaku		3 tělesa na 1 týden betonáže	dle skutečnosti	min. 3	akr. laboratoř
3	TKP PK kap.29	mikropiloty	provádění injekčních prací záznam o mikropilotě záznam o injekcích		průběžně - vizuální u každé mikropiloty	16 ks 16 ks	dle skutečnosti dle skutečnosti	stavbyvedoucí zhotovitel a TDI

Objekt: 201+202 Část: Most ev.č.14540-1 Technologický proces: betonové konstrukce								
			Druh kontroly jakosti:		průkazní			
Poř. číslo kontr.	Předpis stanovující parametr a zkoušku	Předmět kontroly	Kontrolovaná vlastnost	Požadovaný parametr	Požadovaná četnost	Počet měrných jednotek	Požadovaný počet zkoušek	Kontrolu provede (firma a odp.prac.)
1		výztuž B 500 B kari síť výztuž 10505	prohlášení o shodě		pro každý zabudovaný materiál	3,315 t 1,476 t 2,526 t		stavbyvedoucí
2	ČSN EN 206	beton podkladní C 12/15 X0 SO 202 beton základový pod rámy C 30/37 XF3,XA1 SO 202 křídla z prefabrikátů SO 202 mostní rámová kce z prefabrikátů typu "Beneš" SO 202 beton desky SO 201 C 30/37 XF2,XF3 spádový beton desky SO 201 C 30/37 XF2,XF3 spádový beton desky SO 202 C 30/37 XF2,XF3 beton říms SO 201 C 30/37 XF4 beton říms SO 202 C 30/37 XF4 betonové stupně a prahy SO 201 C30/37 XF3,XA1 betonové stupně a prahy SO 202 C30/37 XF3,XA1 mezerovitý beton SO 201 mezerovitý beton SO 202	prohlášení o shodě		pro každý druh stavební směsi	16,4 m3 13,4 m3 33,3 m3 38,0 m3 18,42 m3 2,29 m3 6,95 m3 12,2 m3 21,1 m3 2,3 m3 1,7 m3 14,5 m3 49,9 m3	dle skutečnosti	stavbyvedoucí

Objekt: 201+202 Část: Most ev.č. 14540-1 Technologický proces: betonové konstrukce								
			Druh kontroly jakosti	kontrolní				
Pof.číslo kontr.	Předpis stanovující parametr a zkoušku	Předmět kontroly	Kontrolovaná vlastnost	Požadovaný parametr	Požadovaná četnost	Počet měřných jednotek	Požadovaný počet zkušek	Kontrolu provede (firma a odp.prac.)
1		bednění	vizuální		průběžně			stavbyvedoucí
2		uložení výztuže	vizuální		průběžně			stavbyvedoucí TDI
3		uložení prefabrikátů nosná kce	vizuální		průběžně			stavbyvedoucí TDI
4		uložení prefabrikátů křídla	vizuální		průběžně			stavbyvedoucí TDI
5	ČSN EN 206 TKP kap. 18	ČERSTVÝ BETON beton podkladní C 12/15 X0 SO 202 beton základový pod rámy C 30/37 XF3,XA1 SO 202 beton desky SO 201 C 30/37 XF2,XF3 spádový beton desky SO 201 C 30/37 XF2,XF3 spádový beton desky SO 202 C 30/37 XF2,XF3 beton říms SO 201 C 30/37 XF4 beton říms SO 202 C 30/37 XF4	konzistence obsah vzduchu konzistence obsah vzduchu konzistence obsah vzduchu konzistence obsah vzduchu konzistence obsah vzduchu konzistence obsah vzduchu konzistence obsah vzduchu	S3-S4 S3-S4 S3-S4 S3-S4 S3-S4 S3-S4 S3-S4	3x denně, při výr.zk.těles, při zk.obsahu vzdu při výr. zk.těles 3x denně, při výr.zk.těles, při zk.obsahu vzdu při výr. zk.těles 3x denně, při výr.zk.těles, při zk.obsahu vzdu při výr. zk.těles 3x denně, při výr.zk.těles, při zk.obsahu vzdu při výr. zk.těles 3x denně, při výr.zk.těles, při zk.obsahu vzdu při výr. zk.těles 3x denně, při výr.zk.těles, při zk.obsahu vzdu při výr. zk.těles	16,4 m3 13,4 m3 18,4 m3 2,3 m3 6,9 m3 12,2 m3 21,1 m3	dle skutečnosti dle skutečnosti dle skutečnosti dle skutečnosti dle skutečnosti dle skutečnosti dle skutečnosti	akredit. laboratoř
6	ČSN EN 206 TKP kap. 18	ZTVRDLÝ BETON beton podkladní C 12/15 X0 SO 202 beton základový pod rámy C 30/37 XF3,XA1 SO 202 beton desky SO 201 C 30/37 XF2,XF3 spádový beton desky SO 201 C 30/37 XF2,XF3 spádový beton desky SO 202 C 30/37 XF2,XF3 beton říms SO 201 C 30/37 XF4 beton říms SO 202 C 30/37 XF4	pevnost betonu v tlaku pevnost betonu v tlaku pevnost betonu v tlaku pevnost betonu v tlaku pevnost betonu v tlaku pevnost betonu v tlaku pevnost betonu v tlaku	min. 12 MPa min. 33 MPa min. 33 MPa min. 33 MPa min. 33 MPa min. 33 MPa min. 33 MPa	3 tělesa do 50 m3 3 tělesa do 50 m3 3 tělesa do 50 m3 3 tělesa do 50 m3 3 tělesa do 50 m3 3 tělesa do 50 m3 3 tělesa do 50 m3	16,4 m3 13,4 m3 18,4 m3 2,3 m3 6,9 m3 12,2 m3 21,1 m3	1 1 1 1 1 2	akredit. laboratoř
7	ČSN EN 206 TKP kap. 18	beton základový pod rámy C 30/37 XF3,XA1 SO 202 beton desky SO 201 C 30/37 XF2,XF3	Odolnost proti průsaku vody Odolnost proti průsaku vody		1 těleso do 450 m3 1 těleso do 450 m3	13,4 m3 18,4 m3	1 1	akredit. laboratoř

Objekt: 201+202 Část: Most ev.č. 14540-1 Technologický proces: izolace								
			Druh kontroly jakosti:		průkazní			
Poř. číslo kontr.	Předpis stanovující parametr a zkoušku	Předmět kontroly	Kontrolovaná vlastnost	Požadovaný parametr	Požadovaná četnost	Počet měrných jednotek	Požadovaný počet zkoušek	Kontrolu provede (firma a odp.prac.)
1	ČSN 73 6242	izolační systém	osvědčení o vhodnosti celého izol. systému	vhodnost izolačního systému	pro každý izolační systém		dle skutečnosti	stavbyvedoucí
2		pečetíci vrstva (mostovka) SO 201 + SO 202	prohlášení o vlastnostech		pro každý zabudovaný materiál	158,2 m2		stavbyvedoucí
3		asfalt.pásy FOALBIT AI S SO 201 + SO 202	prohlášení o shodě		pro každý druh stavební směsi	20 m2		
Objekt: 201+202 Část: Most ev.č. 14540-1 Technologický proces: izolace								
			Druh kontroly jakosti:		kontrolní			
Poř. číslo kontr.	Předpis stanovující parametr a zkoušku	Předmět kontroly	Kontrolovaná vlastnost	Požadovaný parametr	Požadovaná četnost	Počet měrných jednotek	Požadovaný počet zkoušek	Kontrolu provede (firma a odp.prac.)
2	ČSN 73 6242	pečetíci vrstva (mostovka) SO 201 + SO 202	podmínky technologie přípravy hmoty, jejího nanášení, vytváření celistvosti nátěru, zaschnutí nátěru, kvalita provedení zdršňujícího posypu, teplota ovzduší	min. 10°C, max. 40°C	vizuálně dotykem pohledem, dotykem 3 x denně	158,2 m2 dtto dtto dtto	dle skutečnosti	zhotovitel izolace záznamem do SD
3		asfalt.pásy FOALBIT AI S SO 201 + SO 202	dodržení přesahů kvalita natavení teplota vzduchu při pokládce	min. 3°C	vizuálně vizuálně, poklepem 3 x denně	20 m2	dle skutečnosti	
Objekt: 201+202 Část: Most ev.č. 14540-1 Technologický proces: izolace								
			Druh kontroly jakosti:		průkazní			
Poř. číslo kontr.	Předpis stanovující parametr a zkoušku	Předmět kontroly	Kontrolovaná vlastnost	Požadovaný parametr	Požadovaná četnost	Počet měrných jednotek	Požadovaný počet zkoušek	Kontrolu provede (firma a odp.prac.)
1	TKP PK kap. 21 ČSN 73 62 42	povrch betonu mostovky	nerovnost povrchu pod 2m láti pevnost v tahu povrchových vrstev	max. 8 mm v libovolném směru 0,3-1,5 mm min. 1,5 Mpa	min. 1 x na 50 m2 1 x na 500 m2 3 x do 100 m2	158,231	3 1 6	stavbyvedoucí
2		asfalt.pásy (mostovka bez říms)	přilnavost pásů k podkladu	min. 0,4 Mpa při +23° C min. 0,7 Mpa při +8° C	3 x 500 m2	158,2 m2	1	akr. laboratoř

Objekt: 201+202 Část: 14540-1 Technologický proces: nestmelené vrstvy - ŠD Druh kontroly jakosti: průkazní								
Poř. číslo kontr.	Předpis stanovující parametr a zkoušku	Předmět kontroly	Kontrolovaná vlastnost	Požadovaný parametr	Požadovaná četnost	Počet měrných jednotek	Požadovaný počet zkoušek	Kontrolu provede (firma a odp. prac.)
1	ČSN 73 6126-1 ČSN EN 13285	ŠD 0/63	prohlášení o vlastnostech		pro každý druh materiálu	310 m ²	1	stavbyvedoucí
Objekt: 201+202 Část: 14540-1 Technologický proces: nestmelené vrstvy - ŠD Druh kontroly jakosti: kontrolní								
Poř. číslo kontr.	Předpis stanovující parametr a zkoušku	Předmět kontroly	Kontrolovaná vlastnost	Požadovaný parametr	Požadovaná četnost	Počet měrných jednotek	Požadovaný počet zkoušek	Kontrolu provede (firma a odp. prac.)
1	ČSN 73 6126-1 ČSN 72 1006	ŠD 0/63 200 mm	zatěžovací zkouška deskou	min. Edef2=70 Mpa poměr Edef2/Edef1 max. 2,5 (na spodní vrstvě ŠD)	1 x na 1 500 m ²	146 m ²	1	akredit. laboratoř
2	ČSN 73 6126-2 ČSN 72 1007	ŠD 0/63 150 mm	zatěžovací zkouška deskou	min. Edef2=70 Mpa poměr Edef2/Edef1 max. 2,6 (na spodní vrstvě ŠD)	1 x na 1 500 m ²	164 m ²	1	akredit. laboratoř

Objekt: 201+202 Část: Most ev.č. 14540-1 Technologický proces: postřiky Druh kontroly jakosti: průkazní								
Poř. číslo kontr.	Předpis stanovující parametr a zkoušku	Předmět kontroly	Kontrolovaná vlastnost	Požadovaný parametr	Požadovaná četnost	Počet měrných jednotek	Požadovaný počet zkoušek	Kontrolu provede (firma a odp.prac.)
1	ČSN 73 61 29	postřik spojovací a Infiltrační asf.emuze C50B4	prohlášení o i shodě		pro každý zabudovaný materiál	682 m ²		stavbyvedoucí
Objekt: 201+202 Část: Most ev.č. 14540-1 Technologický proces: postřiky Druh kontroly jakosti: kontrolní								
Poř. číslo kontr.	Předpis stanovující parametr a zkoušku	Předmět kontroly	Kontrolovaná vlastnost	Požadovaný parametr	Požadovaná četnost	Počet měrných jednotek	Požadovaný počet zkoušek	Kontrolu provede (firma a odp.prac.)
1	ČSN 73 61 29	postřik spojovací	rovnoměrnost postřiku vyštěpení postřiku	0,7 kg/m ²	vizuálně dotykem	228 m ² dtto	průběžně dtto	zhotovitel postřiku
2	ČSN 73 61 29	postřik spojovací	rovnoměrnost postřiku vyštěpení postřiku	0,25 kg/m ²	vizuálně dotykem	226 m ² dtto	průběžně dtto	zhotovitel postřiku
3	ČSN 73 61 29	postřik spojovací	rovnoměrnost postřiku vyštěpení postřiku	0,4 kg/m ²	vizuálně dotykem	228 m ² dtto	průběžně dtto	zhotovitel postřiku

Objekt: 201+202 Část: Most ev.č. 14540-1 Technologický proces: podkladní asfaltová vrstva - ACP 22+ Druh kontroly jakosti: průkazní								
Poř. číslo kontr.	Předpis stanovující parametr a zkoušku	Předmět kontroly	Kontrolovaná vlastnost	Požadovaný parametr	Požadovaná četnost	Počet měrných jednotek	Požadovaný počet zkoušek	Kontrolu provede (firma a odp.prac.)
1	ČSN 73 6121:2008 ČSN EN 13108-1 ČSN EN 13108-20	ACP 22+ 90 mm	prohlášení o vlastnostech		pro každý druh asf.směsi	228 m2		stavbyvedoucí
Objekt: 201+202 Část: Most ev.č. 14540-1 Technologický proces: podkladní asfaltová vrstva - ACP 22+ Druh kontroly jakosti: kontrolní								
Poř. číslo kontr.	Předpis stanovující parametr a zkoušku	Předmět kontroly	Kontrolovaná vlastnost	Požadovaný parametr	Požadovaná četnost	Počet měrných jednotek	Požadovaný počet zkoušek	Kontrolu provede (firma a odp.prac.)
1	ČSN 73 6121	ACP 22+ 90 mm	zrnitost obsah pojiva mezerovitost		1 x za stavbu(SO), nebo 1 x 2000 t 1 x za stavbu(SO), nebo 1 x 2000 t 1 x za stavbu(SO), nebo 1 x 2000 t	54 t	1 1 1	výrobce směsi

Objekt: 201+202 Část: most event.č.14540-1 Technologický proces: ložná asfaltová vrstva - ACL 16+ Druh kontroly jakosti: průkazní								
Poř. číslo kontr.	Předpis stanovující parametr a zkoušku	Předmět kontroly	Kontrolovaná vlastnost	Požadovaný parametr	Požadovaná četnost	Počet měrných jednotek	Požadovaný počet zkoušek	Kontrolu provede (firma a odp.prac.)
1	ČSN 73 6121:2008 ČSN EN 13108-1 ČSN EN 13108-20	ACL 16+ 60 mm	prohlášení o shodě		pro každý druh asf směsi	226,3 m ²		stavbyvedoucí
Objekt: 201+202 Část: most event.č.14540-1 Technologický proces: ložná asfaltová vrstva - ACL 16+ Druh kontroly jakosti: kontrolní								
Poř. číslo kontr.	Předpis stanovující parametr a zkoušku	Předmět kontroly	Kontrolovaná vlastnost	Požadovaný parametr	Požadovaná četnost	Počet měrných jednotek	Požadovaný počet zkoušek	Kontrolu provede (firma a odp.prac.)
1	ČSN 73 6121	ACL 16+ 60 mm	zrnitost obsah pojiva mezerovitost		1 x za stavbu(SO), nebo 1 x 2000 t 1 x za stavbu(SO), nebo 1 x 2000 t 1 x za stavbu(SO), nebo 1 x 2000 t	35 t	1 1 1	výrobce směsi

Objekt: 201+202 Část: Most ev.č. 14540-1 Technologický proces: obrusná asfaltová vrstva - ACO 11 Druh kontroly jakosti: průkazní								
Poř. číslo kontr.	Předpis stanovující parametr a zkoušku	Předmět kontroly	Kontrolovaná vlastnost	Požadovaný parametr	Požadovaná četnost	Počet měrných jednotek	Požadovaný počet zkoušek	Kontrolu provede (firma a odp.prac.)
1	ČSN 73 6121 ČSN EN 13108-5	ACO 11 40 mm	prohlášení o vlastnostech		pro každý druh asf. směsi	225 m ²		stavbyvedoucí
Objekt: 201+202 Část: Most ev.č. 14540-1 Technologický proces: obrusná asfaltová vrstva - ACO 11 Druh kontroly jakosti: kontrolní								
Poř. číslo kontr.	Předpis stanovující parametr a zkoušku	Předmět kontroly	Kontrolovaná vlastnost	Požadovaný parametr	Požadovaná četnost	Počet měrných jednotek	Požadovaný počet zkoušek	Kontrolu provede (firma a odp.prac.)
1	ČSN 73 6121	ACO 11 40 mm	zrnitost obsah pojiva mezerovitost		1 x za stavbu(SO), nebo 1 x 1000 t 1 x za stavbu(SO), nebo 1 x 1000 t 1 x za stavbu(SO), nebo 1 x 1000 t	23 t	1 1 1	výrobce směsi
Objekt: 201+202 Část: Most ev.č. 14540-1 Technologický proces: obrusná asfaltová vrstva - ACO 11 Druh kontroly jakosti: kontrolní - na hotové vrstvě								
Poř. číslo kontr.	Předpis stanovující parametr a zkoušku	Předmět kontroly	Kontrolovaná vlastnost	Požadovaný parametr	Požadovaná četnost	Počet měrných jednotek	Požadovaný počet zkoušek	Kontrolu provede (firma a odp.prac.)
1	ČSN 73 6121 ČSN EN 13108-5	ACO 11 40 mm	míra zhutnění - sondou	min.96%, 97%	1 x 500 m ² , min. 2 měření	225 m ²	2	akredit. laboratoř

Objekt: 201+202

Část: Most ev.č. 14540-1

Technologický proces:

ostatní konstrukce

Druh kontroly jakosti: průkazní

Poř. číslo kontr.	Předpis stanovující parametr a zkoušku	Předmět kontroly	Kontrolovaná vlastnost	Požadovaný parametr	Požadovaná četnost	Počet měrných jednotek	Požadovaný počet zkoušek	Kontrolu provede (firma a odp. prac.)
1		nátěry bet. kci typ OS - B typ OS - C	prohlášení o shodě, nebo technický list			72 m2 13 m2		dodavatel materiálu
2		zálivka dilatačních spár	prohlášení o vlastnostech	vhodnost použití	pro každý zabudovaný materiál	dle skutečnosti		dodavatel materiálu
3		ocel. svod. mostní zábradlí	dokumentace o zinkování kontrolní měření protikorozní ochrany	vhodnost použití	pro každý zabudovaný materiál	48 m	dle skutečnosti	dodavatel materiálu
4		ocelová svodidla	dokumentace o zinkování kontrolní měření protikorozní ochrany	vhodnost použití	pro každý zabudovaný materiál	90 m	dle skutečnosti	dodavatel materiálu