

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. 163-024 za Vyším Brodem

číslo smlouvy zhotovitele: 181/16 087/230

číslo smlouvy objednatele: 32/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**
Zastoupený: **Ing. Jan Štíchou, ředitelem organizace**
tel: 387 021 010 fax: 387 220 946
IČO: 70971641 DIČ: CZ70971641

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje České Budějovice	
Došlo:	12-05-2017
Č.j.:	7649/2017
Přiděleno:	
Počet listů/ příloh:	1/4 sml.

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]
Kordinátor bezpečnosti práce: [REDACTED], kontakt: [REDACTED]

(dále jen objednatel)

- 1.2. Zhotovitel: **EDIKT a.s.**
Sídlo: **Rudolfovska 461/95, 370 01 České Budějovice**
Zastoupený: **Pavlem Dolanským, předsedou představenstva, dále každým ze členů představenstva**
tel.: 387 412 524 fax: 387 412 521
IČO: 25172328 DIČ: CZ25172328

Zhotovitel je právnickou osobou zapsanou v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Českých Budějovicích, oddíl B, vložka 904

Bankovní spojení: [REDACTED]

Zástupce ve věcech smluvních: Pavel Dolanský, předseda představenstva
Radim Bláha, místopředseda představenstva
Ing. Pavel Štindl, člen představenstva
Ing. Jan Velikovský, člen představenstva

Zástupce ve věcech technických: [REDACTED] tel.: 387 006 651

Odpovědný stavbyvedoucí: [REDACTED] tel.: [REDACTED]

(dále jen zhotovitel)

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



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

2. Předmět plnění dle této smlouvy je provedení stavby:

„Most ev. č. 163-024 za Vyším Brodem“

- 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. 163-024 za Vyším Brodem, okr. Český Krumlov.

- 2.2. Rozsah a podmínky provádění díla jsou dány zadávací dokumentací č. 32/VZ/2016, dále projektovou dokumentací stavby „**Most ev. č. 163-024 za Vyším Brodem**“ ve stupni DSP+ZDS/DPS, (dále jen „PD“), vypracovanou projekční kanceláří **Linio Plan, spol. s r.o.**, Sochorova 26, 616 00 Brno a **oceněným soupisem prací** z nabídky zhotovitele, který je nedílnou součástí této SoD.
- 2.3. Zhotovitel přebírá závazek k provedení prací za úhradu nad rámec PD a zadávacích podmínek výběrového řízení, které bude nutno realizovat na podkladě oprávněných rozhodnutí příslušných orgánů při stavebním řízení nebo při závěrečné kontrolní prohlídce nebo budou vyvolány potřebami stavby vedle prací, které budou kvalifikovány jako drobné vady a nedodělky.
- 2.4. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude provedeno podle skladby požadované objednatelem, včetně zákresu skutečného provedení, a bude odpovídat platným českým zákonům, českým, evropským a mezinárodním normám a platným TP a TKP, a dalším předpisům uvedeným v systému jakosti MD ČR v aktuálním znění souvisejícím s pozemními komunikacemi, jejich příslušenstvím a součástmi, a dále pak obecně závazným a doporučeným předpisům a metodikám. Je-li v zadávací dokumentaci definován konkrétní výrobek (nebo technologie), má se za to, že je tím definován minimální požadovaný standard a v nabídce může být nahrazen i výrobkem nebo technologií srovnatelnou.
- 2.5. Zhotovitel dále prohlašuje, že k provedení díla má potřebné oprávnění k podnikání a práce provede osobami odborně způsobilými.
- 2.6. Zhotovitel je oprávněn provést dílo i prostřednictvím 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 kteréhokoliv 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 duben 2017)**

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

Dokončení prací a předání stavby: **nejdéle do 122 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 přímo práv třetích osob včetně všech podkladů pro provedení díla. Na výzvu objednatele je zhotovitel povinen poskytnout potřebnou součinnost a staveniště převzít.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

- 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 JČK.

4. Cena díla

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

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

Smluvní cena díla bez DPH **38 002 474,71 Kč**

DPH 21% **7 980 519,75 Kč**

Smluvní cena díla včetně DPH **45 982 994,46 Kč**

slovy: čtyřicetpětmilionůdevětsetosmdesátdvatisícdevětsetdevadesátčtyři korun českých včetně DPH.

Skutečná cena díla bude fakturována na základě odsouhlasení měrných jednotek s jednotkovými cenami položkového rozpočtu, 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, 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.),



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

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 zadávání veřejných zakázek.

4.6. Vícepráce a méněpráce a způsob jejich prokazování

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

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

5. Platební podmínky

- 5.1. Fakturace bude prováděna 1x měsíčně na základě skutečně provedených a převzatých prací, jejichž soupis bude tvořit přílohu faktury. **Fakturace bude prováděna se uvedením barevného rozlišení jednotlivých položek, a to na hlavní způsobitelné, vedlejší způsobitelné a nezpůsobitelné výdaje. Zhotovitel je povinen označit každou fakturu číslem projektu CZ.06.1.42/0.0/0.0/15 002/0001996, ze kterého je dílo spolufinancováno.** Rozdělení výdajů vyplývá ze soupisu prací a bude zhotoviteli definitivně upřesněno do zahájení stavebních prací. Nejpozději při kompletním dokončení díla (ad bod 3.6.) bude objednateli předán **soubor čerpání jednotlivých položek rozpočtu** v konkrétních fakturačních obdobích **elektronicky** formou výstupu z rozpočtového SW ve formátu xls a pdf. Alternativně, v případě nekompatibility výstupu zhotovitele s požadovaným formátem, se zavazuje vyplnit údaje o čerpání položek jednotlivých faktur dle skutečnosti do dokumentu vygenerovaného orgánem poskytovatele dotace (EXCEL).
- 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, a to do 15 kalendářních dnů.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

Zhotovitel má možnost nahradit uvedené zádržné bankovní zárukou.

- 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., o dani z přidané hodnoty, 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. Vzhledem ke spolufinancování stavby z fondu EU (IROP) je zhotovitel povinen během provádění stavby dodržet **povinné náležitosti publicity (informační tabule, pamětní deska)**, které stanoví Metodický pokyn pro publicitu a komunikaci Evropských strukturálních a investičních fondů v programovém období 2014-2020, k čemuž objednatel poskytne všechny potřebné informace nejpozději při předání staveniště.
- 6.6. 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.
- 6.7. 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)
- 6.8. 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.
- 6.9. 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.
- 6.10. Realizace díla bude probíhat za vyloučeného provozu v místě stavby mostu. Stavba bude realizována ve třech etapách, v první a třetí etapě bude provoz usměrněn do jednoho pruhu, ve druhé etapě bude provoz převeden na provizorní jednopruhovou komunikaci (dle PD – DIO).
- 6.11. 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.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

- 6.12. 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.
- 6.13. Objednatel si vyhrazuje právo organizovat kontrolní dny a jejich četnost určeným zástupcem objednatele v závislosti na průběhu stavebních prací.
- 6.14. 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.
- 6.15. 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.
- 6.16. 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.
- 6.17. 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.
- 6.18. 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.
- 6.19. 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.
- 6.20. Zhotovitel se zavazuje k **součinnosti s určeným koordinátorem BOZP** pro realizaci díla a je povinen řídit se jeho pokyny. V případě účasti poddodavatelů na provádění díla je zhotovitel povinen zprostředkovat vzájemný osobní kontakt mezi nimi a koordinátorem BOZP, přičemž povinnost řídit se jeho pokyny přechází i na jednotlivé poddodavatele.



7. Záruční podmínky a odpovědnost za škodu

- 7.1. Zhotovitel poskytuje na uvedené dílo záruku v délce **60 měsíců** na celý předmět plnění. Po tuto dobu odpovídá za vady, které objednatel zjistil a které včas reklamoval. Záruční lhůta začíná plynout ode dne předání a převzetí stavby.
- 7.2. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
- 7.3. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V reklamaci musí být vady popsány a uvedeno, jak se projevují.
- 7.4. Zhotovitel je povinen nejpozději do 5 kalendářních dnů (není-li objednatelem v nahlášení závady stanoveno jinak) od písemného nahlášení reklamované závady nastoupit k odstranění reklamačních vad a nejpozději do uplynutí lhůty odsouhlasené oprávněnými zástupci obou stran vady odstranit.
- 7.5. V případě, že zhotovitel nenastoupí k odstranění záručních vad zjištěných a uplatněných objednatelem v souladu se smlouvou o dílo, případně pokud je neodstraní v oboustranně dohodnutém termínu, má objednatel právo zadat odstranění takovýchto vad třetí straně na náklady zhotovitele. Takto odstraněné vady budou považovány za odstraněné zhotovitelem a zhotovitel ponese dál záruku za celé dílo v plném rozsahu dle této smlouvy, včetně vad odstraněných třetí stranou.
- 7.6. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nevznikla vinou zhotovitele a že se na ni nevztahuje záruční lhůta resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla objednatel apod., je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu v souvislosti s odstraněním vady vzniklé náklady.
- 7.7. Zhotovitel odpovídá za škody způsobené předáním neúplných podkladů o staveništi či za škody vyplývající z vady nebo neúplnosti projektu tehdy, pokud je mohl na základě svých odborných znalostí při vynaložení potřebné péče zjistit a objednatele na ně upozornit.
- 7.8. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.
- 7.9. Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené všemi účastníky výstavby na zhotovovaném díle po celou dobu výstavby, tzn. do převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků, stejně tak za škody způsobené svou činností objednateli nebo třetí osobě na majetku, tzn., že v případě jakéhokoliv 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 minimálně 25 mil. Kč po celou dobu provádění díla.
- 7.12. Zhotovitel je rovněž povinen dodržovat ustanovení § 101 odst. 4 a násl. zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, v pl. znění.

8. Sankční ujednání

- 8.1. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **0,2 %** z ceny díla za každý i započatý kalendářní den prodlení s předáním stavby bez zásadních vad a nedodělků. (viz bod 6.17. této SoD).



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

- 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 6.7. této SoD) účtovaná objednatelem bude **0,05 %** z ceny díla za každý i započatý 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 **1.000,- Kč** za každou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení, a za každý kalendářní den prodlení.
- 8.5. 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.
- 8.6. Případné sankce udělené třetími osobami z důvodu nesplnění podmínek v bodě 6.20 této SoD jdou k tíži zhotovitele.
- 8.7. Smluvní pokuty budou objednatelem vyúčtovány samostatnými fakturami.
- 8.8. Nebude-li faktura uhrazena ve lhůtě splatnosti, je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši **0,05 % 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 objednatelem vybraná v rámci veřejné zakázky malého rozsahu na tuto činnost, bude nepropojená s dodavatelem a do této smlouvy bude doplněna před jejím podpisem.
- 9.4. Činnost koordinátora bezpečnosti práce bude provádět osoba vybraná objednatelem a do této smlouvy bude doplněna před jejím podpisem.
- 9.5. Tato zakázka je spolufinancována z fondu EU (IROP). Zhotovitel se zavazuje tuto skutečnost respektovat a plnit podmínky a požadavky z ní vyplývající a v případě potřeby vypracovávat dokumenty či zajišťovat doklady související s předmětem plnění a požadované zástupci orgánů poskytovatele příslušné dotace, resp. dalšími příslušnými kontrolními orgány.
- 9.6. **Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací díla, včetně účetních dokladů, a to minimálně do konce roku 2028**, není-li v českých právních předpisech stanovena lhůta delší. Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2028 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

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. **32/VZ/2016** a nabídka zhotovitele ze dne 3.3.2017 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. Zhotovitel bere na vědomí, že smlouva bude uveřejněna 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., občanského zákoníku.
- 10.5. Smluvní strany se dohodly na tom, že uveřejnění v registru smluv provede objednatel.
- 10.6. 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.
- 10.7. Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu této smlouvy o dílo.
- 10.8. Ve všech případech, které neřeší ujednání obsažená v této smlouvě, platí příslušná ustanovení občanského zákoníku.
- 10.9. Tato smlouva o dílo je sepsána ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po dvou vyhotoveních včetně příloh.
- 10.10. Nedílnou součástí této SoD jsou přílohy:
- příloha č. 1 – Oceněný soupis prací nabídky zhotovitele ze dne 3.3.2017
 - 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

České Budějovice dne: 16. 05. 2017

Za objednatele:

Správa a údržba silnic Jihočeského kraje
Nemanická 2133/10, 370 10 Č. Budějovice
(0)

Ing. Jan Sticha
ředitel organizace



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program

České Budějovice, dne: 11. 05. 2017

Za zhotovitele:

Pavel Dolanský
předseda představenstva



EDIKT[®]
54

Rudolfovska 461/95, 370 01 České Budějovice
IČ 251719010, DIČ CZ251719010, 387412524



**MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR**

ASPE 9

Firma: Firma

Soupis objektů s DPH

Stavba: L-13-099-000 - Most ev.č. 163-024 za Vyším Brodem

Varianta: ZŘ - CENY 2015

Odbytová cena: 38 002 474,71

OC+DPH: 45 982 994,46

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
SO 001	Demolice mostu ev.č. 163-024			
SO 181	Dopravní opatření			
SO 201	Most ev.č. 163-024			

Stavba: L-13-099-000 Most ev.č. 163-024 za Vyšším Brodem
 číslo a název SO: SO 001 Demolice mostu ev.č. 163-024
 číslo a název rozpočtu: SO 001 Demolice mostu ev.č. 163-024

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
0							
Všeobecné konstrukce a práce							
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina	T			
dle pol. 123738: 326,04*1,9=619,476 [A] dle pol. 127738: 117,5*1,9=223,250 [B] dle pol. 131738: 2061,7*1,9=3 917,230 [C] dle pol. 131838: 515,42*1,9=979,298 [D] dle pol. 113328: 550,88*1,9=1 046,672 [E] Celkem: A+B+C+D+E=6 785,926 [F]							
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU živica	T			
dle pol. 113138: 68,86*2,2=151,492 [A] dle pol. 113728: 131,46*2,2=289,212 [B] Celkem: A+B=440,704 [C]							
3	014102	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU suť	T			
dle pol. 966158: 22,89*2,3=52,647 [A] dle pol. 966138: 298,97*2,3=687,631 [B] dle pol. 96657: 6,0*2,0=12,000 [C] dle pol. 966168: 2,904*2,3=6,679 [D] Celkem: A+B+C+D=758,957 [E]							
4	014102	d	POPLATKY ZA SKLÁDKU kámen	T			
dle pol. 114148: 50,0*2,3=115,000 [A]							
5	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU účast geologa při realizaci demoličních prací - stanovení využitelnosti vykopaného materiálu	KČ			
6	02851		PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU monitoring okolních pozemků před zahájením stavebních prací a po ukončení stavebních prací	KČ			
7	02910		OSTÁTNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ zaměření skutečného provedení rozsahu demoličních prací a stanovení skutečných výměr	KČ			
8	02920		OSTÁTNÍ POŽADAVKY - OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ Souhrn všech nutných opatření na ochranu proti znečištění vodního toku a okolního terénu nebezpečnými látkami a ochrana při demoličních pracích před poškozením vodního toku a okolního terénu.	KČ			
9	03630		DOPRAVNÍ ZARÍZENÍ - AUTOJERÁBY demolice probíhá v pažené jamě bez sjezdu rozsah a použití autojeřábu si zajistí dodavatel stavby s ohledem na technologii demolice mostu	KČ			
10	03730		POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚNÍ NEBO ZŘÍZ OCHRANU INŽENYRSKÝCH SÍTÍ ochrana kabelu OZ	KČ			
11	03770	X	POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚNÍ NEBO ZŘÍZ ČERPÁNÍ VODY pouze se souhlasem investora	KČ			
12	03780		POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚNÍ NEBO ZŘÍZ ZEMNÍKY A SKLÁDKY zajištění meziskládek vybouraného materiálu před rozhodnutím o konečném využití pro SO 001 a SO 201	KČ			
0							
Všeobecné konstrukce a práce							
T							
zemní práce							
13	11120		ODSTRANĚNÍ KRŮVIN skutečný rozsah se určí až při stavbě dle vegetačního období 150*760=910,000 [A]	M2			
14	11201		KÁCENÍ STROMŮ D KMNĚ DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PÁŘEZŮ náletové dřeviny odvoz do 22 km 40=40,000 [A]	KUS			
15	11202		KÁCENÍ STROMŮ D KMNĚ DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PÁŘEZŮ listnatý strom v krajině 1=1,000 [A]	KUS			
16	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTŮ VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM plocha dle ACAD: 1252,0*0,05*1,1=68,860 [A]	M3			
17	113139		PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1 KM DOPRAVY skládky SÚS Jk 22 km 68,86 *(22,0-20,0)=137,720 [A]	M3			
18	113328		ODSTRANĚNÍ PODKL. VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM plocha dle ACAD: 1252,0*0,4*1,1=550,880 [A]	M3			
19	113728		FŘEZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM tl. 40,0 + 60,0 mm plocha dle ACAD: 1252,0*0,10*1,05=131,460 [A]	M3			
20	113729		PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1 KM DOPRAVY skládky SÚS Jk 22 km	M3			

131.45*(22.0-20.0)=262.920 [A]

21	114148	ODSTR DLAZ VOD KOR Z LOMKAM NA SUCHO VČ PODKL, ODVOZ DO 20KM odstranění kamenů v korytě a na svazích silničního tělesa 50,0=50,000 [A]	M3			
22	11511	ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN	HOD			
23	123738	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM zemní krainice 0,78*2*1,1*190,0=328,040 [A]	M3			
24	127738	VYKOPÁVKY POD VODOU TR I S ODVOZEM DO 20KM výkop koryta potoka nutný jednak pro demolici původní NK jednak pro definitivní tvar nového koryta (pro SO 201) plocha dle ACAD: 3,87*1,20*16,0=74,304 [A] 0,30*1,20*6,0*(15,0+5,0)=43,200 [B] Celkem: A+B=117,504 [C]	M3			
25	131738	HLOUBENÍ JAM ZAPAZÍ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM VÝKOPOVÉ PRÁCE SOUVISÍ ÚZCE S DEMOLICÍ PŮVODNÍHO MOSTU PROTOŽE TVAR PŮVODNÍ NK JE ČÁSTEČNĚ ODHADNUT, JE NUTNO POČÍTAT S MOŽNOSTÍ PŘESOUVÁNÍ MNOŽSTVÍ MEZI VÝKOPY A DEMOLICÍ PŮVODNÍ NK o konečném využití zeminy rozhodne geolog stavby (případně použití do zpětných zásypů nebo násypů ev. na skládku) tř. I - 80% plocha dle ACAD: 0,8*(118,0*12,2+0,5*118,0*2*6,0)*1,2=2 061,696 [A]	M3			
26	131838	HLOUBENÍ JAM ZAPAZÍ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM VÝKOPOVÉ PRÁCE SOUVISÍ ÚZCE S DEMOLICÍ PŮVODNÍHO MOSTU PROTOŽE TVAR PŮVODNÍ NK JE ČÁSTEČNĚ ODHADNUT, JE NUTNO POČÍTAT S MOŽNOSTÍ PŘESOUVÁNÍ MNOŽSTVÍ MEZI VÝKOPY A DEMOLICÍ PŮVODNÍ NK o konečném využití zeminy rozhodne geolog stavby (případně použití do zpětných zásypů nebo násypů ev. na skládku) tř. II - 20% plocha dle ACAD: 0,2*(118,0*12,2+0,5*118,0*2*6,0)*1,2=515,424 [A]	M3			
27	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 117,5=117,500 [A]	M3			
1		Zemní práce				
2		Ostatní konstrukce a práce				
28	9113C3	SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM včetně odvozu na SÚS Jk (70,0*90,0)*1,1=176,000 [A]	M			
29	914113	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ odvoz do 22 km na SÚS Jk 4=4,000 [A]	KUS			
30	914913	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ odvoz do 22 km na SÚS Jk 1=1,000 [A]	KUS			
31	966138	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM VÝKOPOVÉ PRÁCE SOUVISÍ ÚZCE S DEMOLICÍ PŮVODNÍHO MOSTU PROTOŽE TVAR PŮVODNÍ NK JE ČÁSTEČNĚ ODHADNUT, JE NUTNO POČÍTAT S MOŽNOSTÍ PŘESOUVÁNÍ MNOŽSTVÍ MEZI VÝKOPY A DEMOLICÍ PŮVODNÍ NK nosná konstrukce, opěry, základ (plocha dle ACAD): (9,95*(2,0+2,3)*1,0)*12,20*1,1=191,235 [A] křídla ((3,1+3,3+2,7+3,6)*1,0+(3,1+3,3+2,7+3,6)*1,0*0,5*0,5)*3,7*1,1 +(3,1+3,3+2,7+3,6)*2,0*1,0*1,1=92,551 [B] parapetní zdi + křídla (plocha dle ACAD): 2*6,9*1,0*1,1=15,180 [C] Celkem: A+B+C=298,966 [D]	M3			
32	966158	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM zpevnění svahu betonem na vtoku nad římsou (plocha dle ACAD): (1,0*1,0*6,0+0,7*6,0)*1,1=11,220 [A] nad křídly (3,3+3,1)*(0,5+1,0)*0,5*0,75*1,1=3,960 [B] blok u žlabu 1,0*1,0*1,0=1,000 [C] v korytě u opěr: 2*0,25*1,1*12,2=6,710 [D] Celkem: A+B+C+D=22,890 [E]	M3			
33	966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM římsy 2*0,2*1,1*6,0*1,1=2,904 [A]	M3			
34	96657	ODSTRANĚNÍ ŽLABŮ Z DILCŮ (VČET ŠTĚRBINOVÝCH) ŠÍŘKY 500MM skluz na návodní straně mostu 6,0=6,000 [A]	M			
9		Ostatní konstrukce a práce				
		C e l k e m				
Ostatní ve výkazu nespécifikované práce		Vícepráce				
		Vícepráce celkem				
		Méněpráce				
		Méněpráce celkem				
		Celkem				
		Celkem				

Stavba : L-13-099-000 Most ev.č. 163-024 za Vyšším Brodem
 číslo a název SO SO 181 Dopravní opatření
 číslo a název rozpočtu SO 181 Dopravní opatření

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
0 Všeobecné konstrukce a práce							
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina dle pol. 131738: 296*2,0=592,000 [A] dle pol. 123738 1148,53*2,0=2 297,060 [B] dle pol. 113328 280,071*2,0=560,142 [D] Celkem: A+B=2 889,060 [C]	T			
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU živiče dle pol. 113728: 69,442*2,2=152,772 [A]	T			
3	014102	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU suť 3,3*2,2=7,260 [A] 11,2*2,5=28,000 [B] 123*2,0=246,000 [C] Celkem: A+B+C=281,260 [D]	T			
4	02710		POMOC PRÁCE ZRÍŠ NEBO ZAJIŠTĚNÍ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY monitoring stávajících pozemků	KČ			
5	02710	X	POMOC PRÁCE ZRÍŠ NEBO ZAJIŠTĚNÍ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY Pouze se souhlasem investora monitoring objížděné trasy před a po skončení stavby vč domů v okolí	KČ			
6	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE výpočet propustnosti veřejné dopravy v místě stavby dle intenzit provozu na sil. II/163 signální plán navrženého SSZ (viz požadavek Krajského ředitelství Police Jihočeského kraje územní odbor Český Krumlov)	KČ			
7	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS RDS 181; 300 hod.	KČ			
8	029511		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY A KONTROLY 1 hlavní mostní prohlídka; 30 hod.	HOD			
9	03780		POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚNÍ NEBO ZRÍŠ ZEMNÍKY A SKLÁDKY zajištění mezískládek vybouraného materiálu před rozhodnutím o konečném využití	KČ			
0 Všeobecné konstrukce a práce							
Y Zemní práce							
10	11120		ODSTRANĚNÍ KROVIN: skutečný rozsah se určí při stavbě dle vegetačního období 100*10=1 000,000 [A]	M2			
11	11130		SEJMUTÍ DRNU plocha dle ACAD 2064,5=2 064,500 [A]	M2			
12	11201		KÁCENÍ STROMŮ D K MENĚ DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAREZŮ odhad 30=30,000 [A]	KUS			
13	113328		ODSTRANĚNÍ PODKL. VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM ŠDa 0/32 Ge, ŠDb 0/63 Ge (1110,89+756,25)*0,15=280,071 [A]	M3			
14	113329		PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1 KM 280,071*(53,0-20,0)=9 242,343 [A]	M3			
15	113728		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM tl. 40+70 mm 604,59*0,04+11,66*0,05+638,22*0,07=69,442 [A]	M3			
16	113729		PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1 KM 69,442*(53,0-20,0)=2 291,586 [A]	M3			
17	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN	HOD			
18	11527		PŘEVOD NA POVRCHU POTR DN DO 1000MM NEBO ŽLAB R.O. DO 3,6M provizorní zatrubnění 15*2=30,000 [A]	M			
19	123738		ODKOP PRO ŠPOT STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM výkop pro stavbu objížděné komunikace: (5,5+15,0+145,0+203,0+88,0+57,0+118,0+67,0+29,0+56,5+16,5)*1,2=960,600 [A] odstranění provizorní komunikace (násep, sanační podsyp, dosypávky krajnic, krajnice) (401,0+451,0+24,3)*1,2+96,97=1 148,530 [B] Celkem: A+B=2 109,130 [C]	M3			
20	123739		PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY 1148,53*(53-20)=37 901,490 [A]	M3			
21	126738		ZRÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSPŮ TR. I, ODVOZ DO 20KM (99,0+105,5)*1,2=245,400 [A]	M3			
22	131738		HLoubENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM výkop pro most 1,0*13,0*4,4*1,1=62,920 [A] 13,0*1,5*1,5*0,5*2,0*1,1=32,175 [B] křídla (3,0*1,6*1,6+1,6*1,6*1,6*0,5+1,6*1,6*0,5*3,0*2)*1,1=19,149 [C] (4,0*1,6*1,5+1,5*1,5*0,5*(4,0+1,6)*2)*1,1=24,420 [D] (1,65*1,5*1,0+1,5*1,5*0,5*(1,65+1,0)*2)*1,1=9,281 [E] zpětné odstranění podkl. vrstev a zásypů propustku a křidel 148=148,000 [F] přechodová oblast 123=123,000 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=418,945 [H]	M3			
23	131739		PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM DOPRAVY ZEMINY	M3			

		418,945*(53,0-20,0)=13 825,185 [A]				
24	17130	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM (37,0+75,0+77,0+77,0+74,0+74,0+37,0)*1,2=541,200 [A]	M3			
25	17180	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ náspv pro provizorní komunikaci (14,0+14,0+65,4+244,0+215,0+53,0)*1,2=726,480 [A]	M3			
26	17380	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATE (138,0*0,2+173,0*0,35)*1,1=96,965 [A]				0
27	17411	ZÁSYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zpětná úprava území komunikace (5,5+15,0+145,0+203,0+88,0+57,0+118,0+67,0 +29,0+56,5+16,5)*1,2=960,600 [A] most 148=148,000 [B] Celkem: A+B=1 108,600 [C]	M3			
28	17481	ZÁSYP JAM A RYH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp křídla 1,10*(17,4+22,2+8,4)=52,800 [A]	M3			
29	18221	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M včetně nákupu a dovozu plocha dle ACAD 1281,5=1 281,500 [A]	M2			
30	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDRO 1281,5=1 281,500 [A]				
31	18461	MULČOVÁNÍ náhradní výsadba na pozemku p.č. 53 k.ú. Herbertov 55=55,000 [A]	M2			
32	18472	OŠETŘENÍ DŘEVIN SOLITERNÍCH náhradní výsadba na pozemku p.č. 53 k.ú. Herbertov 5*55=275,000 [A]	KUS			
33	184B15	VÝSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 16CM, PODCHOŽÍ VÝŠ MIN 2,4M 55=55,000 [A]	KUS			
34	18600	ZALÉVÁNÍ VODOU náhradní výsadba na pozemku p.č. 53 k.ú. Herbertov 3x po 30l vody 55*0,03*3=4,950 [A]	M3			
	1	Zemní práce				2 864 088,93
	2	Základy				
35	21361	DRENAŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTIL 4,0*14,0=56,000 [A]				0
36	27152	POLŠTĚRE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO podsyp pod nosnou konstrukcí 3,0*0,25*13,0=9,750 [A]	M3			
37	272314	ZÁKLADY Z PROSTĚHO BETONU DO C25/30 (B30) opěrná zeď na výtoku 1,65*1,0*1,0=1,650 [A]	M3			
	2	Základy				
	3	Svislé konstrukce				
38	317325	RÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) včetně kotvení 0,24*0,5*(4,0+2,4+3,0+2,4)=1,416 [A]	M3			
39	317365	VÝZTUŽ RÍMS Z OCELI 10505 parametricky 120 kg/m3 1,42*0,12=0,170 [A]	T			
40	333125	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA Z DÍLCŮ ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) prefabrikovaná křídla 0,85*7=5,950 [A]	M3			
41	333314	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA Z PROSTĚHO BETONU DO C25/30 (B30) opěrná zeď na výtoku 1,658*0,5*2=1,658 [A]	M3			
42	389125	MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTR Z DÍLCŮ ŽELEZOBET DO C30/37 (B37) 2,1*12=25,200 [A]	M3			
	3	Svislé konstrukce				
	4	Vodorovné konstrukce				
43	451313	PODKLADNÍ A VYPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTĚHO BETONU C16/20 1,6*(4,0+3,0)*0,1=1,120 [A]	M3			
44	451324	PODKL A VYPLŇ VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C25/30 (B30) deska pod prefabrikáty 3,0*13,0*0,25=9,750 [A]	M3			
45	451366	VÝZTUŽ PODKL VRSTEV Z KARI-SÍTI 100 kg/m3 9,75*0,1=0,975 [A]	T			
46	458523	VYPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 1,1*(6,14+3,18)*12,0=123,024 [A]	M3			
47	46457	POHOZ DNA A SVAHU Z KAMENIVA TĚŽENÉHO úprava koryta do původního tvaru tl. 0,50m 3,0*13,0*0,5=19,500 [A]	M3			
	4	Vodorovné konstrukce				
	5	Komunikace				
48	56333	a VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDb 0/63 Ge plocha dle ACAD 1009,8*1,1=1 110,780 [A]	M2			
49	56333	b VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDa 0/32 GE plocha dle ACAD 687,5*1,1=756,250 [A]	M2			
50	56933	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM 243,0*1,1=267,300 [A]	M2			
51	572133	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,5KG/M2 plocha dle ACAD 687,5*1,1=756,250 [A]	M2			
52	572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 plocha dle ACAD (687,5+580,2)*1,1=1 394,470 [A]	M2			

53	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL 40MM ACO 11 plocha díle ACAD 549,63*1,1=604,593 [A]	M2			
54	574E68		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+ 22S TL 70MM ACP 16+ plocha díle ACAD 580,2*1,1=638,220 [A]	M2			
55	577411	X	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO, ACL pouze se souhlasem investora oprava obilždné trasy	T			
Detailní rozpočet práce							
56	9111A1		ZABRADLI SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ 4,0*2,4*2+3,0=11,800 [A]	M			
57	9111A3		ZABRADLI SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM 11,8=11,800 [A]	M			
58	9113A1		SVODIDLO OCEĽ SILNIČ JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ 188,0=188,000 [A]	M			
59	9113A3		SVODIDLO OCEĽ SILNIČ JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM 188,0=188,000 [A]	M			
60	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAŽNÉHO PÁSKU 15,0=15,000 [A]	KUS			
61	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ 15,0=15,000 [A]	KUS			
62	914114		DOPRAV ZNAČKY ZAKLAD VEL OCEĽ NEREFLEXNÍ - DOD. MONT. DEMONT Dopravní značky pro obj. trasu a úpravu dopravy v místě stavby vč. výroby (směry, tonáže apod.), dopravy, údržby během stavby apod. A10:2=2,000 [A] A15:2=2,000 [B] B1:3=3,000 [C] B20a:6=6,000 [D] B21a:2=2,000 [E] B26:2=2,000 [F] C4b:1=1,000 [G] E3:2=2,000 [H] IP10a:2=2,000 [I] IS11b:6=6,000 [J] IS11c:6=6,000 [K] E3a:2=2,000 [L] rezerva 20% pro aktualizaci dopravního značení v době stavby (pouze se souhlasem investora): 6=6,000 [M] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=42,000 [N]	KUS			
63	914434		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEĽ FÓLIE TR 2 - DOD. MONT. DEMONT velké značky - návěsti před obilždkou vč. sloupků IP 22: 4=4,000 [A]	KUS			
64	914954		SLOUP A STOJKY DZ Z JAKĽ PROFPRO OCEĽ STOJAN DOD.MONT.DEMON pronájem pol.č. 914114: 42*1=42,000 [A] pol.č. 914434: 4*2=8,000 [B] pol.č. 916314: 2*2=4,000 [C] Celkem: A+B+C=54,000 [D]	KUS			
65	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLÁDKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA 192,4*2=384,800 [A]	M2			
66	915321		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - DOD A POKLÁDKA příčná čára souvislá ze žluté fólie 2*3,0*0,25=1,500 [A]	M2			
67	915322		VODOR DOPRAV ZNAČ Z FÓLIE DOČAS ODSTRANITEL - ODSTRANĚNÍ příčná čára souvislá ze žluté fólie 2*3,0*0,25=1,500 [A]	M2			
68	916114		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DOD. MONTÁŽ, DEMONTÁŽ 2=2,000 [A]	KUS			
69	916124		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DOD. MONTÁŽ, DEMONTÁŽ pronájem po dobu stavby 2=2,000 [A]	KUS			
70	916154		SEMAFOROVÁ PŘENOSNÁ SOUPRAVA - DODÁVKA, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ 2=2,000 [A]	KUS			
71	916314		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - DODÁVKA, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ uzavírka mostu 2=2,000 [A]	KUS			
			SMĚROVACÍ DESKY Z4 OBOUSTR S FÓLII TR 1 - DOD. MONT. DEMONT 17=17,000 [A]	KUS			
73	916624		VODIČÍ STĚNY Z DILCŮ BETON - DOD. MONTÁŽ, DEMONT 65=65,000 [A]	M			
74	916714		UPEVŇOVACÍ KONSTR. - PODKLAD DESKA POD 28KG - DOD.MONT.DEMONT p.č. 914114: 42*1=42,000 [A] p.č. 914434: 4*2=8,000 [B] p.č. 916314: 2*2=4,000 [C] Celkem: A+B+C=54,000 [D]	KUS			
75	966118		BOURÁNÍ KONSTRUKCI Z BETON DILCŮ S ODVOZEM DO 20KM prefabrikovaná rámy 25,2=25,200 [A] prefabrikovaná křídla 5,95=5,950 [B]	M3			
76	966119		PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1 KM SÚS Jihočeského kraje 31,2*(42,0-22,0)=624,000 [A]	M3			
77	966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCI Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM opěrná zed 1,65*1,65=3,300 [A]	M3			
78	966159		PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1 KM 3,3*(53,0-20,0)=108,900 [A]	M3			
79	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCI ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3			

podkladní deska pod nosnou konstrukcí
9,8=9,800 [A]
řimsy
1,42=1,420 [B]
Celkem: A+B=11,220 [C]

80 966169	PRIPLATEK ZA DALŠÍ 1KM	M3	
-----------	------------------------	----	--

11,2*(53,0-20,0)=369,600 [A]

9	Ostatní konstrukce a práce		
---	----------------------------	--	--

	C e l k e m		
--	--------------------	--	--

Ostatní ve výkazu nespecifikované práce

Vícepráce

Vícepráce celkem

Méněpráce

Méněpráce celkem

Celkem

	Celkem		
--	---------------	--	--

Stavba :
číslo a název SO
číslo a název rozpočtu

L-13-099-000
SO 201
SO 201

Most ev.č. 163-024 za Vyším Brodem
Most ev.č. 163-024
Most ev.č. 163-024

Pof. č.pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
0 Všeobecné konstrukce a práce							
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina dle pol. 123738: 632,0*1,90=1 200,800 [A] dle pol. 126738: 236,1*1,90=448,590 [B] dle pol. 12960: 43,20*1,90=82,080 [C] dle pol. 12930: 20,0*1,90=38,000 [D] dle pol.131738: 1975,0*1,90=3 752,500 [E] dle pol. 131838: 493,8*2,0=987,600 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=6 509,570 [G]	T			
2	02510		ZKOUŠENÍ MATERIÁLU ZKŮŠEBNOU ZHOTOVITELE laboratorní zkoušky kameniva pro obklady svahů a zášyp koryta	KČ			
3	02520	X	ZKOUŠENÍ MATERIÁLU NEZÁVISLOU ZKŮŠEBNOU pouze se souhlasem investora 60 hod.	KČ			
4	02610		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCI A PRACÍ ZKŮŠEBNOU ZHOTOVITELE zajištění všech zkoušek materiálu, konstrukci a prací dle TKP ev. ZTKP 60 hod. (pro celou stavbu)	KČ			
5	02620	X	ZKOUŠENÍ KONSTRUKCI A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKŮŠEBNOU pouze se souhlasem investora 60 hod.	KČ			
6	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠT REGULACI A OCHRANU DOPRAVY pronájem svislého dopr. značení, montáž, demontáž a přemístění 20 hod.	KČ			
7	027421		PROVIZORNÍ LÁVKY - MONTÁŽ 3,0*20,0=60,000 [A]	M2			
8	027423		PROVIZORNÍ LÁVKY - DEMONTÁŽ 3,0*20,0=60,000 [A]	M2			
9	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU Účast geologa pro posouzení základových poměrů, odsouhlasení navrženého způsobu zakládání mostu, rozčlenění vytěženého materiálu a dozor geologa na stavbě: 100 hod.	KČ			
10	02821	X	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU pouze se souhlasem investora 60 hod.	KČ			
11	02910	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMEMĚŘICKÁ MĚŘENÍ Geometrický plán: 30 hod.(celá stavba)	KČ			
12	02910	b	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMEMĚŘICKÁ MĚŘENÍ geodetické zaměření skutečného množství vybouraných hmot a vytěžené zeminy vč. vypracování nutné dokumentace	KČ			
12	02930		OSTATNÍ POŽADAVKY - UMĚLECKÁ DÍLA pamětní kámen, vč. tabulky, zajištění, dopravy a osazení + zpevněná plocha okolo kamene	KUS			
13	02940	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE dokumentace skutečného provedení stavby (DSFS): 65 hod.	KČ			
14	02940	b	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE mostní list včetně statického přepočtu zatížitelnosti : 50 hod.	KČ			
15	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS RDS 201: 450 hod.	KČ			
16	029511		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY A KONTROLY 1 hlavní mostní prohlídka: 35 hod.	HOD			
17	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR pouze se souhlasem investora Autorský dozor: 100 hod.	KČ			
18	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE zhotovení, osazení informační cedule stavby 3,5x2,5 m vč. údržby po dobu stavby	KUS			
19	03630		DOPRAVNÍ ZARÍZENÍ - AUTOJERABY pro manipulaci s materiálem a mechanismy do základové spáry rozsah (nosnost) a použití autojeřábu si zajistí dodavatel stavby s ohledem na technologie stavby mostu	KČ			
20	03770	X	POMOC PRÁCE ZAJIŠT NEBO ZŘÍZ ČERPÁNÍ VODY pouze se souhlasem investora: SO 201 (most)	KČ			
21	03780		POMOC PRÁCE ZAJIŠT NEBO ZŘÍZ ZEMNÍKY A SKLÁDKY zajištění meziskládek vybouraného materiálu před rozhodnutím o konečném využití pro SO 201	KČ			
0 Všeobecné konstrukce a práce							
1 Zemní práce							
22	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN	HOD			
23	11527		PŘEV VOD NA POVRCHU POTR DN DO 1000MM NEBO ŽLAB R.O. DO 3,6M obtok potoka pro realizaci nového mostu 2 x DN 1000 v korytě mezi pažením 2*30,0=60,000 [A]	M			
24	123738	X	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM pouze se souhlasem investora sanace podloží pod novou vozovkou 0,30*1,20*11,4*(190,0-36,0)=632,016 [A]	M3			
25	126738		ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSPŮ TR. I, ODVOZ DO 20KM plocha dle ACAD: vlevo: 0,99*1,10*55,0=59,895 [A] 5,34*1,10*30,0=176,220 [B] Celkem: A+B=236,115 [C]	M3			
26	12930		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU čištění příkopu vpravo před mostem 40,0*0,50=20,000 [A]	M3			

27	12960		ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANALŮ OD NANOSŮ 6,0*10,0,3*2*1,20=43,200 [A]	M3			
28	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽÍ NEPAŽÍ TR. I, ODVOZ DO 20KM most (mimo výkopu pro demolic): (31,16+24,2)*9,0*1,1=548,064 [A] (31,16+24,2)*0,5*8,0*2*1,1=487,168 [B] sjezd: 61,3*0,5*3,0+61,3*0,5*0,5*2*3,0=183,900 [C] křídla a opěrné zdi - zed typ I 5,8*10,0*1,2=69,600 [D] 5,8*17,0*1,2=118,320 [E] - zed typ II 8,55*(15,0+5,0)*1,2=205,200 [F] - zed typ III 23,86*(5,8+5,8)*1,2=332,131 [G] - zed typ IV 8,0*5,0*1,2=48,000 [H] - zed typ V 15,5*(5,0+11,0)*1,2=297,600 [I] ostatní výkopy: 0,3*10,0*1,2=3,600 [J] 0,9*10,0*1,2=10,800 [K] 1,9*10,0*1,2=22,800 [L] 2,3*10,0*1,2=27,600 [M] 2,9*10,0*1,2=34,800 [N] 6,6*10,0*1,2=79,200 [O] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O=2 468,783 [P] tř. I - 80% 0,8*2468,783=1 975,026 [Q]	M3			
29	131838		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽÍ NEPAŽÍ TR. II, ODVOZ DO 20KM most (mimo výkopu pro demolic): (31,16+24,2)*9,0*1,1=548,064 [A] (31,16+24,2)*0,5*8,0*2*1,1=487,168 [B] sjezd: 61,3*0,5*3,0+61,3*0,5*0,5*2*3,0=183,900 [C] křídla a opěrné zdi - zed typ I 5,8*10,0*1,2=69,600 [D] 5,8*17,0*1,2=118,320 [E] - zed typ II 8,55*(15,0+5,0)*1,2=205,200 [F] - zed typ III 23,86*(5,8+5,8)*1,2=332,131 [G] - zed typ IV 8,0*5,0*1,2=48,000 [H] - zed typ V 15,5*(5,0+11,0)*1,2=297,600 [I] ostatní výkopy: 0,3*10,0*1,2=3,600 [J] 0,9*10,0*1,2=10,800 [K] 1,9*10,0*1,2=22,800 [L] 2,3*10,0*1,2=27,600 [M] 2,9*10,0*1,2=34,800 [N] 6,6*10,0*1,2=79,200 [O] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O=2 468,783 [P] tř. II - 20% 2468,783*0,20=493,757 [Q]	M3			
30	17130		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM včetně nákupu 0,5*4,0*190*1,1=418,000 [A]	M3			
31	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 7109,0-117,5-425,1-159,6-70,8-83,0=6 253,000 [A] 5,0*(0,3+1,6+3,7+6,2+7,9+9,1+8,0+7,0+5,8+7,2+21,8 +21,2+18,6+15,8+10,3)=722,500 [B] koryto: 3,0*2,0*15,0=90,000 [C] Celkem: A+B+C=7 065,500 [D]	M3			
32	17280		ZŘÍZENÍ TĚSNĚNÍ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp základů dle ČSN 73 6244 (100% PS) 13,12*2*13,5*1,2=425,088 [A]	M3			
33	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 0,42*190*2=159,600 [A]	M3			
34	17481	a	ZÁSYP JAM A RYH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp křídél v lici 1,04*(10,0+17,0)=28,080 [A] 0,52*(15,0+5,0)=10,400 [B] 1,4*(5,8+5,8)=16,240 [C] 0,65*5,0=3,250 [D] 0,80*(5,0+11,0)=12,800 [E] Celkem: A+B+C+D+E=70,770 [F]	M3			
35	17481	b	ZÁSYP JAM A RYH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ochranný obsyp 0,5*12,3*13,5=83,025 [A]	M3			
36	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I 11,0*189,0*1,1=2 286,900 [A]	M2			
37	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M vč. nákupu a dovozu (8,0+12,0)*190,0=3 800,000 [A]	M2			
38	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROSEVEM NA ORNICI (8,0+12,0)*190,0=3 800,000 [A]	M2			
1			Zemní práce				
2			Základy				
39	21331		DRENAŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENAŽNÍHO) kolem drenážních trubek 0,6*0,3*13,5=2,430 [A] 0,5*0,3*(35,0+23,0+15,0+8,0)=12,150 [B] Celkem: A+B=14,580 [C]	M3			

40	227821	MIKROPILOTY KOMPLET D DO 100MM NA POVRCHU včetně kotvicích plechů, injektivání kofenů apod 11,0*2*2*4,5=198,000 [A]	M			
41	23417	ŠTĚTOVÉ STĚNY NASAZENÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNĚ (HMOTNOST) typ pažen! bude upřesněn dle technologických možností zhotovitele včetně kotvení, rozepnutí, pflp, předepnutí apod 9,0*25,0+12,0*5,8*2+6,0*5,8*2+9,0*17,0+9,0*3,0*2=640,800 [A] 6,0*20,0=120,000 [B] 12,0*8,0+6,0*5,0+12,0*5,0+5,0*5,0+12,0*5,0+5,0*5,0 +12,0*11,0+5,0*8,0=468,000 [C] Celkem: A+B+C=1 228,800 [D] 1228,800*0,155*1,2=228,557 [E]	T			
42	237171	VYTAŽENÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ (HMOTNOST) viz p.č. 23417 228,557=228,557 [A]	T			
43	26154	VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTAŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. V D DO 200MM 11,0*2,0*2,0*4,0=176,000 [A]	M			
44	272324	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30) vliv prostředí XA2 (3,0*1,2+0,5*0,04*2)*15,5*2*1,1=124,124 [A] vliv prostředí XF2 opěrné zdi: typ I ((0,5*2,0+0,3*0,5+2,0*0,04*0,5)*(5,0+5,0+10,0+7,0))*1,1=35,343 [B] typ II ((2,5*0,6+0,3*0,5+2,5*0,05*0,5)*(3,0*5,0+5,0))*1,1=37,675 [C] typ III (4,0*0,8+0,7*0,4+2,4*0,05*0,5+0,8*0,02*0,5)*5,8*2*1,1=45,272 [D] typ IV (0,7*3,0+2,3*0,05*0,5+0,5*0,3)*5,0*1,1=12,691 [E] typ V (4,5*1,0+1,0*0,4+2,5*0,05*0,5+1,0*0,02*0,5)*(5,0+8,0)*1,1=71,107 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=326,212 [G]	M3			
45	272365	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505 B500b parametricky 175 kg/m3 326,21*0,175=57,087 [A]	T			
2		Základy				
3		Svislé konstrukce				
46	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY 10 kg/kus (11,0+10,0+15,0+5,0*5+6*2+10+17)*1,0*10,0=1 000,000 [A]	KG			
47	317325	RÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) 0,28*0,5*(11,0+10,0+15,0+5,0*5,0+5,8*2+10,0+17,0)*1,1=15,338 [A]	M3			
48	317365	VÝZTUŽ RÍMS Z OCELI 10505 B500b parametricky 150 kg/m3 15,34*0,2*1,1=3,375 [A]	T			
49	333324	MOSTNÍ OPĚRY A KRÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C25/30 (B30) typ I vpravo před mostem (0,5*0,5*(0,79+1,22)*5,0+0,5*0,5*(1,92+1,37)*5,0+0,3*0,3*0,5*10,0)*1,1=7,783 [A] vpravo za mostem 1,1*(0,5*1,22*10,0+0,5*0,82*7,0+0,3*0,3*0,5*17,0)=10,709 [B] typ II (0,6*(0,5*(2,07+1,52)*5,0+0,5*(2,22+1,67)*5,0+0,5*(2,42+1,87)*5,0+0,5*(1,92+2,12)*5,0)+0,3*0,3*0,5*4,0*5)*1,1=27,077 [C] typ III (0,8*0,5*((1,92+3,13)*5,8+(3,93+1,92)*5,8)+0,3*0,3*0,5*2*5,8*2)*1,1=28,965 [D] typ IV (0,7*0,5*(3,32+3,02)*5,0+0,3*0,3*0,5*5,0)*1,1=12,452 [E] typ V (1,0*0,5*((4,11+4,42)*5,0+(4,40+4,51)*8,0)+0,3*0,3*0,5*2*13,0)*1,1=63,949 [F] (1,0+2,5)*0,5*1,0*3,0*1,1=5,775 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=156,710 [H]	M3			
50	333325	MOSTNÍ OPĚRY A KRÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) plocha dle ACAD křídlo u klenby (24,23+20,42)*1,0+0,8*0,8*0,5*1,0*4)*1,1=50,523 [A]	M3			
51	333365	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KRÍDEL Z OCELI 10505 B 500b, parametricky 200 kg/m3 (156,72+50,52)*1,1*0,2=45,593 [A]	T			
52	342313	STĚNY A PŘÍČKY VYPLŇNÉ A ODDĚL Z PROST. BETONU DO C16/20 (B20) ochrana izolace 13,0*(15,5-0,4*2)*0,06=11,466 [A]	M3			
53	389325	MOSTNÍ RAMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 klenba - plocha ACAD 13,6*15,5*1,1=231,880 [A] 0,27*0,27*0,5*2*15,2*1,1=1,219 [B] Celkem: A+B=233,099 [C]	M3			
54	389365	VÝZTUŽ MOSTNÍ RAMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505 ocel B 500b, parametricky 200kg/m3 233,099*0,2=46,620 [A]	T			
3		Svislé konstrukce				
4		Vodorovné konstrukce				
55	451313	PODKLADNÍ A VYPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20	M3			

pod drenáží
 $0,5 \cdot 2,1 \cdot 13,5 \cdot 2 = 28,350$ [A]
 $0,5 \cdot 1,5 \cdot (35,0 + 23,0 + 15,0 + 8,0) = 60,750$ [B]

podkladní beton:
 opěrné zdi vpravo
 $5,5 \cdot 0,1 \cdot 2,5 \cdot 2 + 0,7 \cdot 0,7 \cdot 0,5 \cdot 2,5 + 0,5 \cdot 0,7 \cdot 2,5 + 0,8 \cdot 0,8 \cdot 0,5 \cdot 2,5 + 0,8 \cdot 0,5 \cdot 2,5 = 6,038$ [C]
 $3 \cdot 5 \cdot 3,0 \cdot 0,1 + 0,7 \cdot 0,7 \cdot 0,5 \cdot 3,0 + 0,7 \cdot 0,5 \cdot 3,0 + 0,75 \cdot 0,75 \cdot 0,5 \cdot 3,0$
 $+ 0,75 \cdot 3,0 \cdot 0,5 + 0,25 \cdot 0,25 \cdot 0,5 \cdot 3,0 + 0,25 \cdot 0,5 \cdot 3,0 = 9,173$ [D]
 $4,5 \cdot 6,3 \cdot 0,1 \cdot 2 = 5,670$ [E]
 $2,5 \cdot 10,5 \cdot 0,1 + 2,5 \cdot 7,5 \cdot 0,1 + 0,39 \cdot 0,39 \cdot 0,5 \cdot 2,5 + 0,39 \cdot 0,5 \cdot 2,5 = 5,178$ [F]

opěrné zdi vlevo
 $3,0 \cdot 5,0 \cdot 0,1 = 1,500$ [G]
 $3,5 \cdot 5,0 \cdot 0,1 = 1,750$ [H]
 $5,0 \cdot 5,0 \cdot 0,1 = 2,500$ [I]
 $5,0 \cdot 8,5 \cdot 0,1 = 4,250$ [J]

Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=125,159$ [K]

56	451383		PODKL VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C16/20 (B20) VČET VYZTUŽE KARI síť prům 8 16,5*0,15*4,0*2=19,800 [A]	M3			
57	46457		POHOZ DNA A SVAHŮ Z KAMENIVA TĚŽENÉHO kamenný pohoz v korytě 6,0*0,3*(20,0+10,0)*1,20=64,800 [A]	M3			
4 Kvalitativní a kvantitativní údaje							
5 Komunikace							
58	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDa 0/03 Ge 2*5,5*190,0*1,1=2 299,000 [A] úprava napojení účelové komunikace 26,2*5,0*1,1=144,100 [B] Celkem: A+B=2 443,100 [C]	M2			
59	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDa 0/32 GE 3,85*2*190,0*1,1=1 609,300 [A] úprava napojení účelové komunikace 23,3*5,0*1,1=128,150 [B] Celkem: A+B=1 737,450 [C]	M2			
60	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM 1,5*2*190,0*1,1=570,000 [A]	M2			
61	572133		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,5KG/M2 2*3,64*190,0*1,1+23,3*5,0*1,1=1 649,670 [A]	M2			
62	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 na vrstvě ŠD 2*3,64*190,0*1,1+23,3*5,0*1,1=1 649,670 [A] na podkladní vrstvě 3,46*2*190,0*1,1+22,6*5,0*1,1=1 570,580 [B] na ložní vrstvě 3,34*2*190,0*1,1+22,2*5,0*1,1=1 518,220 [C] Celkem: A+B+C=4 738,470 [D]	M2			
63	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ 40 mm 3,29*2*190,0*1,1=1 375,220 [A] úprava napojení účelové komunikace 22,0*5,0*1,1=121,000 [B] Celkem: A+B=1 496,220 [C]	M2			
64	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16+ tl. 60 mm 3,40*2*190,0*1,1=1 421,200 [A] úprava napojení účelové komunikace 22,2*5,0*1,1=122,100 [B] Celkem: A+B=1 543,300 [C]	M2			
65	574E88		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 90MM ACP 22+ tl. 90 mm 3,55*2*190,0*1,1=1 483,900 [A] úprava napojení účelové komunikace 22,6*5,0*1,1=124,300 [B] Celkem: A+B=1 608,200 [C]	M2			
6 Komunikace							
7 Průhledná stavební výroba							
66	711332		IZOLACE PODZEM OBJ PROTI VOL. STĚK VODĚ ASFALT PASTY izolace klenby a křídla základ + lic klenby (1,2+1,0)*2*15,5+1,2*15,5*2=105,400 [A] 3,0*1,2*4=14,400 [B] (1,2+1,0)*2*13,5=59,400 [C] 1,0*1,2*4=4,800 [D] rub klenby 15,16*13,5=204,660 [E] 20,42*24,33=44,750 [F] horní povrch parapetní zdi a křídla 0,6*10*2=12,000 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=445,410 [H] 445,410*1,1=489,951 [I]	M2			
67	711519		OCHRANA IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ TEXTILII (105,4+14,4+59,4+4,8+1,2*2*13,5+20,42+24,23)*1,1=287,155 [A]	M2			
68	78382	a	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) impregnační nátěr flms (0,28*2+0,5+0,1)*(25,0+5,8+10,0+5,8+17,0)*1,1=81,154 [A] (0,28*2+0,5+0,1)*(11,0+10,0+15,0)*1,1=45,936 [B] Celkem: A+B=127,090 [C]	M2			
69	78382	b	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) siednociuici a ochranný nátěr	M2			

9,43*15,5+12,57*1,0*2+20,42+24,33=216,055 [A]
 opěrné zdi - plocha ACAD
 35,3*11,7+19,5*31,9=98,400 [B]
 (215,96+98,4)*1,20=377,232 [C]
 Celkem: A+B+C=691,687 [D]
 Zpracované stavební výkresy

369-634-34

7						
6						
70	863342		POTRUBÍ Z TRUB Z NEREZ OCELI DN DO 200MM nerez vlnovky prostupu přes rámové stojky 7*0,2=1,400 [A]	M		
71	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM vlnovky drenáž: 1,4*2+5,0*1,4=9,800 [A]	M		
72	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH drenáž za opěrou a zdmi 13,5*2+30,5+22,8+9,0+15,0=104,300 [A]	M		
73	875342	X	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM DĚROVANÝCH položka pouze se souhlasem investora oprava systému plošného odvodnění pozemku p.č. 59/3 v případě jeho porušení typ potrubí se upřesní po odkrytí ohrad 100m 100=100,000 [A]	M		
8						
Potrubí						

8						
Ostatní konstrukce a práce						
74	9112A1		ZÁBRADLÍ MOŠTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ 20,0*5,8+10,0+5,8=41,800 [A] 11,0*10,0+15,0=36,000 [B] Celkem: A+B=77,600 [C]	M		
75	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNÍČ JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ 148,0*92,0=240,000 [A]	M		
76	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU bílé 3*2=6,000 [A] červené 4=4,000 [B] Celkem: A+B=10,000 [C]	KUS		
77	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU bílé 8*2=16,000 [A] modré 4=4,000 [B] Celkem: A+B=20,000 [C]	KUS		
78	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU evidenční číslo mostu název toku 2+2=4,000 [A]	KUS		
79	914112		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI OCEL NEREFLEXNÍ - MONTÁŽ S PŘEMÍST 2=2,000 [A]	KUS		
80	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ 2=2,000 [A]	KUS		
81	914912		SLOUPKY A STOJKY DŽ Z OCEL TRUBEK ZABETON MONTÁŽ S PŘESUNEM 2=2,000 [A]	KUS		
82	914913		SLOUPKY A STOJKY DŽ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ 2=2,000 [A]	KUS		
83	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ 4=4,000 [A]	KUS		
84	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA vodící proužky + středová dělicí čára 190,0*0,125+190,0*0,25*2=118,750 [A]	M2		
85	919112		REZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTÍ VOZOVEK TL DO 100MM napříč vozovkou na začátku a konci úseku 7,0*6,5=13,500 [A]	M		
86	931316		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 800MM2 spáry napříč vozovkou na začátku a konci úseku 7,0*6,5=13,500 [A]	M		
87	93811		ČIŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMYTÍM VODOU 300,0*6,5*2=3 900,000 [A]	M2		
9						
Ostatní konstrukce a práce						

372-202-25

Celkem

Ostatní ve výkazu nspecifikované práce

Vícepráce

87

ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ

Prohlašovatelka:

Obchodní společnost:	EDIKT a. s.
Sídlo:	Rudolfovská 461/95, 370 01 České Budějovice
IČ:	251 723 28
DIČ:	CZ 251 723 28
zapsaná:	v obchodním rejstříku
vedeném:	Krajským soudem v Českých Budějovicích
oddíl:	B
vložka:	904
tel.:	387 412 524
fax.:	387 412 521

Obchodní společnost EDIKT a.s. s cílem podat řádné a úplné informace pro potřeby veřejné zakázky: „**Most ev. č. 163-024 za Vyším Brodem**“ tímto vydává

ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ

ve kterém uvádí, za účelem splnění kvalifikačních předpokladů, specifikaci částí nebo části zakázky, které má v úmyslu zhotovit prostřednictvím jednoho či více subdodavatelů s uvedením identifikačních údajů každého z nich.

- **Dodavatel nemá v úmyslu zadat část veřejné zakázky jednomu či více poddodavatelům.**
- **Dodavatel bude veřejnou zakázku realizovat vlastními kapacitami.**

V Českých Budějovicích dne


Pavel Dolanský
předseda představenstva EDIKT a.s.



54
Rudolfovská 461/95, 370 01 České Budějovice
IČ 25172328 DIČ CZ25172328 tel. 387412524

ČASOVÝ HARMONOGRAM

Most ev.č. 163-024 za Vyším Brodem

Objednatel: Správa a údržba Jihočeského kraje

Zhotovitel: EDIKT a.s.



STAVEBNÍ OBJEKT / HARMONOGRAM ČASOVÝ / ROK / MĚSÍC / TÝDEN		2017																						
		1				2					3					4				5				
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	DOBA																							
	122KD																							
Most ev.č. 163-024 za Vyším Brodem																								
Přípravné práce																								
	vytyčení inženýrských sítí																							
	zařízení staveniště																							
SO 001 Demolice mostu																								
	zajištění a ochrana inžen.sítí																							
	demolice stav. Mostu																							
	zemní práce																							
	Převedení potoku																							
SO 181 Dopravní opatření																								
	montáž DIO																							
	převedení vodoteče																							
	zřízení objízdné trasy																							
	kácení a odstranění křovin																							
	odstranění stávající kce vozovky																							
	montáž opěrných zdí																							
	pokládka asf. vrstev vozovky																							
	montáž zábradlí a svodidel																							
	zrušení objízdné trasy																							
	dlažby, žlaby, skluzy, terénní práce																							
SO 201 Most ev.č. 163-024																								
	čerpání vody																							
	zemní práce (výkopy, zásypy) + regulace vodoteče																							
	montáž mikropilot																							
	montáž základu																							
	nosná konstrukce klebny (bednění, ukládka armatury, betonáž)																							
	izolace NK																							
	římky a navazující křídla (bednění, ukládka armatury, betonáž)																							
Dokončovací práce																								
Ukončení stavby																								
	Dokončení stav. díla od před. Staveniště																							

Vypracoval:

příprava staveb div.23

V Českých Budějovicích dne:



EDIKT

54
Rudolfovská 461/95, 370 01 České Budějovice
IČ 25172328 DIČ CZ25172328 tel. 387412524

Pavel Dolanský
předseda představenstva EDIKT a.s.

Kontrolní a zkušební plán .1



Objekt: DIO
Technologický proces: osazení značek

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	shoda s RDS	DIO	osazení dle PD		vizuální kontrola		1	stavbyvedoucí, TDI

Objekt: Most ev.č. 163-024
Technologický proces: demolice, zemní práce

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	shoda s RDS	vytyčení	rozsah demolic rozsah zemních prací		geometrické zaměření vizuální kontrola		1	geodet stavby stavbyvedoucí, TDI
2	shoda s RDS	demolice	rozsah odstraněných kcí uložení sutě	výměry	vizuální kontrola		průběžně	stavbyvedoucí, TDI
3	shoda s RDS	převzetí prací demolice	odsouhlasení provedených prací povolení prací na zakládání		vizuální kontrola		1	stavbyvedoucí, TDI

Objekt: Most ev.č. 163-024
Technologický proces: mikropiloty

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	shoda s RDS	vytyčení bodů	poloha		geometrické zaměření vizuální kontrola		1	geodet stavby stavbyvedoucí
2	shoda s RDS	vrtání mikropilot	průběh vrtu provedené mikropiloty		vizuální kontrola vrtné hlášení		průběžně	stavbyvedoucí, TDI
3	shoda s RDS	injektáž	kontrola injekční směsi		vrtné hlášení vizuální kontrola		1	stavbyvedoucí, TDI

Objekt: Most ev.č. 163-024
 Technologický proces: **Betonová konstrukce**

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	shoda s RDS	vytyčení základy	poloha		geometrické zaměření vizuální kontrola		1	geodet stavby stavbyvedoucí
2	TKP kap.18 shoda s RDS	Základy	bednění, betonáž tvar konstrukce beton		vizuální kontrola, vlastnosti betonu zaměření protokol		1	stavbyvedoucí, TDI geodet stavby laboratoř
3	shoda s RDS	vytyčení konstrukce klenby, římsy, navazující opěrné zdi	polohové a výškové body čel a říms		geometrické zaměření vizuální kontrola		1	geodet stavby stavbyvedoucí
4	TKP kap.18 shoda s RDS	klenba, římsy, navazující opěrné zdi	bednění, betonáž tvar konstrukce beton		vizuální kontrola, vlastnosti betonu zaměření protokol		1	stavbyvedoucí, TDI geodet stavby laboratoř

Objekt: Most ev.č. 163-024
 Technologický proces: **Izolační souvrství**

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	shoda s RDS TKP kap.21	pokládka izolačního souvrství	rozsah položených vrstev hotová vrstva		vizuální kontrola, doklady protokol, vizuální kontrola		1	stavbyvedoucí, TDI laboratoř

Objekt: Most ev.č. 163-024
 Technologický proces: **zásypy**

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 kap.4 shoda s RDS	zásypy st. jam	vhodnost zeminy zhutnění		vizuální kontrola protokol		1	stavbyvedoucí laboratoř
2	TKP kap.4 shoda s RDS	přechodová oblast	vhodnost zeminy zhutnění		vizuální kontrola protokol		1	geotechnik stavby laboratoř

Objekt:

Most ev.č. 163-024

Technologický proces:

Konstrukce vozovky

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	shoda s RDS	vytyčení úpravy			geometrické zaměření vizuální kontrola		1	geodet stavby stavbyvedoucí
2	shoda s RDS	odstranění vrstev	rozsah odstraněných kcí uložení sutě		vizuální kontrola doklady		1 1	stavbyvedoucí
3	shoda s RDS	pokládka vrstev	rozsah položených vrstev hotová vrstva		vizuální kontrola, doklady zaměření, vizuální kontrola protokol		1 1	stavbyvedoucí, TDI SV, geodet stavby laboratoř